

Catre :

Agentia de Protectie a Mediului Ialomita

Serviciul A.A.A.

Avand in vedere adresele dvs. nr.2888 si 2923 / 04.09.2020 alaturat va transmitem documntele solicitate in vederea completarii documentatiilor pentru emiterea autorizatiilor integrate de mediu aferente activitatii de crestere a pasarilor pe amplasamentele : Ferma nr.2+3 Bora si respectiv Ferma nr.6 Perieti apartinand organizatiei Avicola SLOBOZIA SA

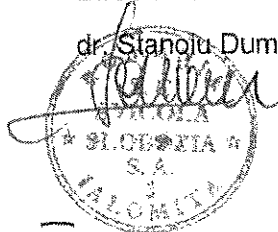
Precizam faptul ca organizatia noastra detine o remorca de tip vidanja cu capacitatea de 10 mc, echipament cu care se executa transportul apelor uzate de la fermele de crestersre a pasarilor spre statia de epurare proprie din cadrul Abatorului de pasari Slobozia.

De asemenea, transportul deseurilor de tip menajer sau municipale amestecate se efectueaza in regie proprie cu o autospeciala de tip transcontainer cu capacitatea de 15 mc , catre depozitul autorizat pentru deseuri.

Cu stima,

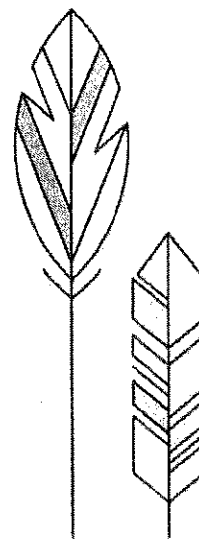
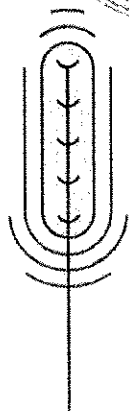
Director General

dr. Stanoiu Dumitru



Responsabil de mediu

ing. Radu Marian





Sediul in sat Stejaru, comuna Perieti, Tarlaua 180/6, parcela 21, jud. Ialomita, Cod fiscal: RO 10705319, Nr.Reg.Com: J21/131/2012;  
Tel/Fax.0758.038.788/0374092591; office@proairclean-incinerare.ro; www.proairclean-incinerare.ro;

S.C. AVICOLA S.A.  
SLOBOZIA  
J 21 / 2 / 1991  
INTRARE / IESIRE Nr. 108/23  
Ziua 26 Luna 11 Anul 2019

**CONTRACT DE PRESTARI SERVICII**  
Nr.108 din 22.11.2019

**ART.1. PARTILE CONTRACTANTE**

1.1. **PRO AIR CLEAN S.A.**- „In reorganizare judiciara, in judiciala reorganizare, en redressement”, cu sediul in sat Stejaru, comuna Perieti, tarlaua 180/6, parcela 21, judet Ialomita, inregistrata la Registrul Comertului sub nr. J21/131/2012, C.I.F. RO 10705319, telefon 0758.038.788, fax: 0374 092 591, E-mail: [office@proairclean-incinerare.ro](mailto:office@proairclean-incinerare.ro), cont bancar RO08 BTRL RONC RT00 P026 8203 deschis la Banca Transilvania Slobozia, split TVA CONT IBAN RO43BTRLRONTVA00P0268201, deschis la Banca Transilvania, reprezentata legal conform Legii nr. 85/2014 - procedurile de prevenire a insolventei si de insolventa prin Administratorul Judiciar Mures Insolvency SPRL, cu sediul in Targu Mures, str. G-ral. Gheorghe Avramescu, nr. 4, inregistrata in Registrul formelor de organizare din evidenta UNPIR sub nr. RFO II 0252/31.12.2006, Cod de identificare fiscala RO13577109, reprezentata de asociatul coordonator ec. Todor-Soo Ignatie si Administrator special dr. Kalman Petra Andrea, in calitate de **PRESTATOR**, pe o parte

Si

1.2. **S.C. AVICOLA SLOBOZIA S.A.**, cu sediul social in mun.Slobozia, sos.Constantei, km 5-6, jud.Ialomita, inregistrata la Registrul Comertului sub nr. J21/2/1991, CUI RO 2073092, email: [office@avicola-slobozia.ro](mailto:office@avicola-slobozia.ro), CONT IBAN RO82 RZBR 0000 0600 0241 5866, deschis la Raiffisen Bank, reprezentata prin Administrator dr.Stancioiu Dumitru, in calitate de **BENEFICIAR**,

de comun acord au convenit incheierea prezentului contract pentru prestari de servicii, in baza prevederilor: OUG 195/2005 privind protectia mediului, Legii 211/2011 privind regimul deșeurilor - republicata, HG 856/2002 privind evidenta gestiunii deșeurilor; Legii 278/2013 privind emisiile industriale si HG 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase si nepericuloase pe teritoriul Romaniei, cu toate modificarile si completarile ulterioare.

**ART.2. OBIECTUL CONTRACTULUI**

2.1. Prestatorul preia, neutralizeaza si distruge, in conditiile ecologice, deșeurile rezultate din activitatea Beneficiarului, mentionate in anexa nr. 2 la prezentul contract. Prestatorul va prelua numai categoriile de deșeuri prevazute in Autorizatia sa de Mediu.

2.2. Transportul se efectueaza de catre Prestator, in baza unui grafic stabilit de comun acord cu Beneficiarul.

**ART.3. DURATA CONTRACTULUI**

3.1. Contractul intra in vigoare la data semnarii lui de catre parti si este valabil 1 an, cu posibilitatea prelungirii prezentului contract, prin act aditional, cu acordul partilor.

Contractul poate fi reziliat unilateral de catre Prestator in cazul nerespectarii de catre Beneficiar a obligatiilor asumate prin prezentul contract sau in cazul in care, timp de 6 luni, Beneficiarul nu face nicio predare de deșeu. Rezilierea se comunica printr-o notificare si isi produce efectul dupa 15 zile de la transmitere.

De asemenea, contractul poate fi reziliat unilateral de catre Beneficiar, in cazul nerespectarii de catre Prestator a obligatiilor asumate prin prezentul contract, in termen de 15 zile de la data notificarii transmise in acest sens Prestatorului.

**ART.4. VALOAREA CONTRACTULUI SI MODALITATELE DE PLATA**

4.1. Pretul pe care Beneficiarul il va plati pentru serviciile furnizate este conform Anexa nr. 2, parte integranta din prezentul contract. Deșeurile se vor cantari pe platforma PRO AIR CLEAN S.A., cu cantare autorizate si verificate metrologic si va fi eliberat un bon de cantar in baza caruia se va emite factura fiscala.

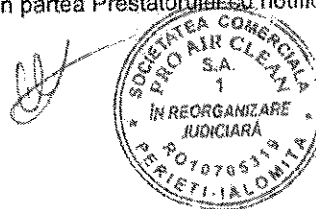
Convaloarea serviciilor ce fac obiectul acestui contract se factureaza dupa fiecare receptie a deșeurilor. Factura emisa va avea atasat un exemplar original al formularului de expeditie/transport, cu semnatura de receptie din partea ambelor parti.

4.2. Plata facturilor se va efectua in lei, la cursul BNR valabil la data facturarii, prin Ordin de Plata, in termen de 15 zile calendaristice de la emiterea facturilor de catre Prestator si trimiterea acestora prin email si fax. Comunicarea facturilor in vederea platii de catre Beneficiar se va considera a fi efectuata si pe email si/sau fax cu raport.

4.3. Limitarea maxima de creditare pentru facturile emise este de 10000 (zeci) lei, inclusiv TVA. In cazul in care valoarea facturilor emise de PRO AIR CLEAN S.A., va depasi limita maxima de creditare, serviciile ce fac obiectul prezentului contract vor fi sistate pana cand beneficiarul va achita sumele facturate si nescadente.

4.4. Neachitarea la timp a facturilor atrage dupa sine o penalizare de 0,01% pentru fiecare zi de intarziere, iar beneficiarul se obliga sa plateasca aceste penalitati. De asemenea, nerespectarea termenului de plata, conform art. 4.2., va putea duce si la incetarea urmatoarelor preluari de deșeuri, preluarea ulterioara a cantitatilor restante facandu-se doar dupa achitarea facturilor si a penalitatilor aferente, prevazute mai sus.

4.5. In cazul in care Beneficiarul intarzie plata facturilor emise pentru serviciile efectiv prestate cu 10 (zece) zile calendaristice de la data scadenta a acestora, prezentul contract va fi reziliat unilateral din partea Prestatorului cu notificare de remediere in termen de 5 zile.



## **ART.5. OBLIGAȚIILE PĂRȚILOR**

### **5.1. Obligațiile Prestatorului de servicii:**

- să preia deșeurile doar după ce se va asigura că toate documentele aferente transportului corespund cerințelor legale;
- să cântărească deșeurile la sediul său, cu cântare autorizate și verificate metrologic;
- să recepționeze, să cântărească și să depoziteze deșeurile predate de **Beneficiar**, dacă ambalarea acestora corespunde cerințelor legale;
- va prelua doar acele deșeuri care fac obiectul prezentului contract (sunt specificate în Anexa 2) și sunt încadrate în Autorizația sa de Mediu;
- să trateze, să neutralizeze și să distrugă deșeurile, în conformitate cu prevederile legale, având răspunderea totală și exclusivă privind gestionarea lor cantitativă;
- să întocmească și să depună la termenele legale raportările obligatorii către autoritățile competente;
- să notifice **Beneficiarul** în legătură cu orice modificări survenite în informațiile generale ale firmei, respectiv a persoanelor de contact;
- să garanteze confidențialitatea asupra informațiilor deținute în legătură cu **Beneficiarul**, fiind interzisă transmiterea lor către terți, excepție făcând organele abilitate ale statului, caz în care Prestatorul va notifica în prealabil **Beneficiarul** cu privire la orice solicitare primită în acest sens.
- să elibereze certificat de eliminare deșeuri, la cererea **Beneficiarului**, cel puțin o dată pe an; pentru întreaga cantitate preluată.

### **5.2. Obligațiile Beneficiarului:**

- să emită comandă fermă pentru organizarea transportului de către Prestator cu cel puțin 15 zile înainte sau cu 5 zile înainte în cazul în care transportul este organizat de **Beneficiar**;
- să predea spre eliminare doar acele deșeuri ce au fost acceptate în prealabil de către Prestator și doar în condițiile impuse de acesta;
- să pună la dispoziția Prestatorului o listă completă cu toate tipurile de deșeuri ce urmează a fi eliminate;
- se obligă să nu predea spre distrugere substanțe, materiale, probe legale sau orice alte bunuri aflate sub interdicție de a fi distruse;
- să completeze formularele, anexele 1, 2 și 3 din HG 1061 din 2008 și să obțină traseul de deplasare a autoutilitareii de la Inspectoratul Teritorial pentru Situații de Urgență;
- să verifice modul de ambalare și etichetare a deșeurilor;
- să respecte plata prețului contractului conform condițiilor stipulate în contract;
- să notifice Prestatorul în legătură cu orice modificări survenite în informațiile generale ale firmei, respectiv a persoanelor de contact.
- să garanteze confidențialitatea asupra informațiilor deținute în legătură cu Prestatorul, fiind interzisă transmiterea lor către terți, excepție făcând organele abilitate ale statului.

## **ART.6. COMUNICĂRI/NOTIFICĂRI**

6.1. Toate înscrisurile între părți, legate de acest contract, vor putea fi comunicate prin una din următoarele modalități: pe email la următoarele adrese

- pentru Prestatorul de servicii: email: [office@proairclean-incinerare.ro](mailto:office@proairclean-incinerare.ro)
- pentru **Beneficiar**: e-mail:

În cazul în care comunicarea - notificarea va fi făcută prin poștă va lua forma unei scrisori recomandate cu confirmare de primire, se consideră că a fost primită de destinatar la data înscrisă pe dovada de primire.

6.2. În cazul când comunicarea/ notificarea va fi sub formă de e – mail comunicarea/ notificarea se consideră primită în aceeași zi în care au fost trimise cu condiția să fi fost trimise până la ora 16:00; orice e – mail sau fax trimis după ora 16:00 va fi considerat primit în ziua lucrătoare imediat următoare datei în care a fost expediat.

## **ART.7. FORȚA MAJORĂ**

7.1. Forța majoră exonerează de răspundere părțile, în cazul neexecutării parțiale sau totale a obligațiilor asumate prin prezentul contract. Prin forță majoră se înțelege un eveniment independent de voința părților, imprevizibil și insurmontabil, apărut după încheierea contractului și care împiedică părțile să execute total sau parțial obligațiile asumate. Partea care invocă forța majoră are obligația să o aducă la cunoștința celeilalte părți, în scris, în maxim 5 (cinci) zile de la apariție, iar dovada forței majore se va comunica în maximum 15 zile de la apariție. Data de referință este data ștampilei de expediere. Dacă aceste împrejurări și consecințele lor durează mai mult de 6 (șase) luni, fiecare partener poate renunța la executarea contractului pe mai departe. În acest caz, nici una din parti nu are dreptul de a cere despăgubiri de la cealalta parte, dar ele au îndatorirea de a-si onora toate obligatiile pana la aceasta data.

Sediul in sat Stejaru, comuna Perieti, Tarlaua 180/6, parcela 21, jud. Ialomita, Cod fiscal: RO 10705319, Nr.Reg.Com: J21/131/2012;  
Tel/Fax.0758.038.788/0374092591; office@proairclean-incinerare.ro; www.proairclean-incinerare.ro ;

#### ART.8. ALTE PREVEDERI CONTRACTUALE

8.1. Predarea deșeurilor se face la sediul Prestatorului de servicii din sat Stejaru, comuna Perieti, tarlaua 180/6, parcela 21, judet Ialomita, de luni până vineri între orele 8<sup>30</sup> – 16<sup>00</sup>.

8.2. Preluarea deșeurilor se va face în baza formularului de expeditie/transport care va fi confirmat pentru datele completate, de către persoana desemnată de Beneficiar. În baza acestui document urmează să se întocmească factura pe care Prestatorul o va remite Beneficiarului.

8.3. **Garanția serviciilor prestate:** Prestatorul deține toate autorizațiile legale și certificările de calitate, management de mediu, sănătate și securitate: **ISO 9001/2015, ISO 14001/2015 și OHSAS 18001/2008**, necesare executării în bune condiții a obligațiilor asumate prin prezentul contract. Din momentul preluării deșeurilor întreaga responsabilitate privind gestionarea acestora trece în sarcina Prestatorului.

8.4. Pentru îndeplinirea contractului Prestatorul are dreptul de a solicita serviciile unui alt prestator care are autorizațiile necesare. Pentru evitarea oricărui dubiu, orice astfel de transfer al obligațiilor, nu va exonera Prestatorul de responsabilitate privind garanțiile și orice alte obligații asumate prin contract.

8.5 **In perioada de mentenanță a instalației de incinerare deseuri, perioada de mentenanță care poate dura de la 7 zile pana la 14 zile, nu se fac colectari. In situatii exceptionale perioada de 14 zile poate fi prelungita pana la remediere. Prestatorul va notifica Beneficiarul cu privire la acest aspect cu 2 zile inainte de inceperea efectuării serviciilor de mentenanță.**

8.6. Deșeurile vor fi ridicate de la punctele de lucru: Laborator Uzinal, Ferma nr. 1 Amara, Ferma nr. 2 Bora, Ferma nr. 3 Bora, Ferma nr. 4 Andrasesti, Ferma nr. 5 Gh. Doja, Ferma nr. 6 Perieti, Ferma nr. 7 Ion Ghica, Ferma nr. 8 Gh. Doja, Statia de Incubatie Amara

#### ART.9. LITIGIILE

9.1. Părțile convin să rezolve litigiile pe cale amiabilă. În cazul în care litigiul nu se rezolvă pe cale amiabilă acesta va fi supus spre soluționare instanțelor judecătorești competente.

9.2. Prezentul contract este guvernat și va fi interpretat în conformitate cu legea română.

#### ART.10. INCETAREA CONTRACTULUI .DISPOZITII FINALE

10.1. Prezentul contract poate inceta, fara nicio alta formalitate si fara a fi necesara hotararea vreunei instante ( pact comisoriu ) in urmatoarele situatii:

- la termen;
- oricand prin acordul partilor;
- prin reziliere, de catre oricare dintre parti, dupa o notificare prealabila de 15 zile, de la data notificarii partii care in mod culpabil nu si-a respectat obligatiile contractuale;
- prin denuntare unilaterala, de catre oricare dintre parti, dupa o notificare prealabila de 30 zile, de catre partea care o invoca;
- in cazul in care oricare dintre parti cesioneaza drepturile si obligatiile ce-i revin, unui tert, fara acordul prealabil, scris al celeilalte;
- in cazul in care oricare dintre parti intra in lichidare judiciara.

10.2. Indiferent de modul de incetare al contractului nicio parte nu este exonerata de obligatiile deja restante.

10.3. Prezentul contract se completează cu prevederile Codului Civil. Modificarea prezentului contract este posibilă numai prin acte adiționale încheiate în scris și semnate de reprezentanții legali ai ambelor părți.

10.4. Toate anexele fac parte integranta din contract.

10.5. Prezentul contract s-a încheiat în două exemplare, fiind semnat și ștampilat în original câte unul pentru fiecare parte, producându-și efectele de la data semnării lui, conform art. 3.

#### Art.11 PROTEJAREA DATELOR CU CARACTER PERSONAL

11.1 Partile convin sa partajeze intre ele date cu caracter personal, in conformitate cu prevederile Regulamentului General al UE privind protecția datelor cu caracter personal (GDPR) nr. 679/2016 exclusiv in scopul derularii tranzactiei comerciale/relatiei contractuale dintre parti. Categoriile de persoane avute in vedere sunt persoanele fizice si juridice implicate in derularea relatiei comerciale/contractuale de la ambele parti sau de la terte persoane implicate in derularea contractului. Categoriile de date partajate sunt detaliile de contact: nume/denumire, domiciliu/sediul social, datele de identificare ale reprezentantului/administratorului, e-mail, numar de telefon sau alte detalii necesare comunicarii si derularii relatiei contractuale. Nu vor fi transferate si prelucrate date cu caracter personal considerate ca date sensibile, decat daca acestea sunt solicitate in baza unui temei legal.

11.2 Beneficiarul datelor va prelucra datele personale, in conformitate cu legislatia europeana privind protectia datelor pentru a garanta un nivel ridicat de protectie a acestora. Nu se efectueaza alte transferuri de date cu caracter personal catre alti destinatari, cu exceptia cazului in care se detine aceasta obligatie prin lege.

11.3 In conformitate cu prevederile GDPR, Partile au urmatoarele drepturi: dreptul de a primi informatii cu privire la datele prelucrate, dreptul de a solicita rectificarea sau completarea datelor, dreptul de a solicita Auténtitatea competenta de





Sediul în sat Stejaru, comuna Perieti, Tarlaua 180/6, parcela 21, jud. Ialomița, Cod fiscal: RO 10705319, Nr.Reg.Com: J21/131/2012;  
Tel/Fax.0758.038.788/0374092591; office@proairclean-incinerare.ro; www.proairclean-incinerare.ro;

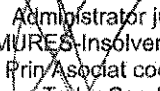
supraveghere a prelucrării datelor, precum și dreptul de a solicita stergerea sau restricționarea datelor cu caracter personal, dreptul de opoziție la prelucrarea datelor și dreptul de retragere a consimțământului, dacă datele nu mai sunt necesare scopului în care au fost prelucrate inițial.

11.4 Prin semnarea prezentului contract, incluzând clauzele privind prelucrarea datelor cu caracter personal, părțile își manifestă în mod voluntar consimțământul cu privire la prelucrarea și utilizarea acestor date în scop contractual și legal.

**PRESTATOR,**  
**PRO AIR CLEAN S.A.**  
Administrator special,  
dr. Kalman Petra Andrea

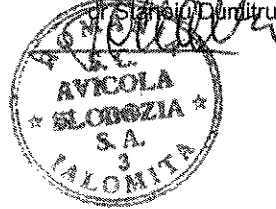
  
Director general,  
ing. Buzea Marius Ionut

  
Consilier juridic,  
Ionescu Patricia

  
Administrator judiciar  
MURES-Insolvency SPRL  
Prin Asociat coordonator  
Todor Soo Ignat



**BENEFICIAR,**  
**S.C. AVICOLA SLOBOZIA S.A.**  
Administrator,  
Stănișo Dumitru



Sediul in sat Stejaru, comuna Perieti, Tarlaua 180/6, parcela 21, jud. Ialomita, Cod fiscal: RO 10705319, Nr.Reg.Com: J21/131/2012;  
Tel/Fax.0758.038.788/0374092591; office@proairclean-incinerare.ro; www.proairclean-incinerare.ro ;

**Anexa 1 la Contractul de prestari servicii nr. 108 din 22.11.2019**  
**CONDITII DE PRELUARE DESEURI**

**1. Conditii generale**

- Denumirea deseurilor se va face de catre Beneficiar in conformitate cu lista prezentata in Anexa nr. 2 la HG 856/2002, care cuprinde deseurile, precum si ramurile industriale din care provin. Este strict interzisa schimbarea codului si denumirii deseului.
- Deseurile trebuie sa fie ambalate etans, astfel incat sa nu permita scurgerile accidentale si emanatiile de vapori si mirosuri pe perioada depozitarii pe platforma Pro Air Clean.
- Fiecare ambalaj (bidon, butoi, sac, cutie etc.) trebuie etichetat in mod obligatoriu cu urmatoarele inscrieri: codul deseului si denumirea, frazele de risc si de siguranta. Etichetele trebuie sa fie rezistente la intemperii.
- Se considera deseuri de ambalaje contaminate si se factureaza ca atare acele deseuri care contin maxim 5 % produs initial depus pe pereti. In cazul in care produsul rezidual depus pe pereti depaseste acest procent, receptia si tariful se va face la produs.
- Pentru deseurile de namoluri, slamuri, Beneficiarul va pune la dispozitia Prestatorului buletine de analiza sau rapoarte de incercare pentru punerea in evidenta a continutului si umiditatii acestora.
- Pentru deseurile de materii prime si produse folosite in industrie, Beneficiarul va pune la dispozitia Prestatorului Fisele Tehnice de Securitate.
- Pentru deseurile SNCU categoria I, II si categoria III, Beneficiarul va pune la dispozitia Prestatorului Certificatul Sanitar Veterinar valabil/ in termen in momentul colectarii.
- In cazul in care ambalarea, etichetarea sau denumirea deseului nu corespunde anexei 2 la HG 856/2002, Prestatorul este in drept sa modifice codul deseului in baza unui Proces Verbal de Neconformitate sau, daca deseul nu poate fi preluat, sa returneze deseul pe cheltuiala Beneficiarului, cu notificarea prealabila a acestuia, in vederea stabilirii masurilor care se impun.

**2. Conditii de preluare ale deseurilor de substante chimice**

- Starea corespunzatoare a ambalajelor individuale, inclusiv prezenta etichetelor originale pe acestea. In cazul in care ambalajele originale nu sunt intacte, este absolut necesar ca reambalarea sa se faca in recipienti inchisi etans, iar reetichetarea ambalajelor sa se faca in conformitate cu prevederile legale in vigoare.
- Ambalarea colectiva a recipientelor reactivilor in conformitate cu compatibilitatile lor chimice, in cutii de carton prevazute cu despartituri, talas sau ghemotoace de hartie, in vederea evitarii oricaror spargerii soldate cu raspandiri accidentale, la transport sau manipulare.
- Etichetarea ambalajelor colective de carton cu etichete din care sa rezulte: natura fiecarei substante continute si cantitatile brute aferente fiecarui reactiv continut.
- Cutiile de carton vor fi inchise cu banda adeziva, astfel incat sa fie evitata deschiderea accidentala la manipulare.
- Comanda de preluare a deseurilor de substante chimice va fi in mod obligatoriu insotita de o lista detaliata a acestora, precum si a cantitatilor aferente fiecarui reactiv continut. Lista va fi supusa analizelor de laborator si doar dupa aprobarea acesteia se va organiza transportul. Este interzisa predarea deseurilor de substante ce nu au fost acceptate de catre Prestator.

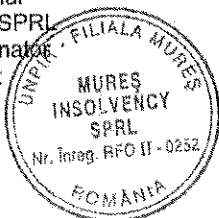
**PRESTATOR,**  
**PRO AIR CLEAN S.A.**

Administrator special  
dr. Kalman Petra

Director general,  
ing. Buzea Marius

Consilier juridic,  
Ionescu Patricia

Administrator judiciar  
MURES-Insolvency SPRL  
Prin Asociat/coordonator  
Todora Sor Ignat



**BENEFICIAR,**

**S.C. AVICOLA SLOBOZIA S.A.**

Administrator,  
dr. Stanoiu Dumitru



Sediul in sat Stejaru, comuna Perieti, Tarlaua 180/6, parcela 21, jud. Ialomita, Cod fiscal: RO 10705319, Nr.Reg.Com: J21/131/2012;  
Tel/Fax.0758.038.788/0374092591; office@proairclean-incinerare.ro; www.proairclean-incinerare.ro ;

**Anexa 2 la Contractul de prestari servicii nr. 108 din 22.11.2019**  
**TARIFE ELIMINARE DESEURI**

Nr. crt.	Denumire deseuri conform HG 856/2002	Cod deseuri conform H.G. 856/2002	Cantitate estimata/an	Tarif unitar eliminare deseuri (lei/kg)
1.	Obiecte ascutite	18 02 01	-	2.6
2.	Deseuri a caror colectare si eliminare fac obiectul unor masuri speciale pentru prevenirea infectiilor	18 02 02*	-	2.7
3.	Deseuri a caror colectare si eliminare nu fac obiectul unor masuri speciale pentru prevenirea infectiilor	18 02 03	-	2.5
4.	Chimicale constand din sau continand substante periculoase	18 02 05*	-	6.1
5.	Chimicale , altele decat cele specificate la 18 02 05	18 02 06	-	6.1
6.	Medicamente , altele decat cele specificate la 18 02 07	18 02 08	-	2.6
7.	Ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase	15 01 10*	-	2.5
8.	Substante chimice de laborator constand din sau continand substante periculoase inclusiv amestecurile de substante chimice de laborator	16 05 06*	-	9.8
9.	Substante chimice expirate, altele decat cele mentionate la 16 05 06 ,16 05 07 sau 16 05 08	16 05 09	-	7.9

\*Preaturile nu contin TVA.

\* Incarcarea, ambalarea si etichetarea deseurilor (eticheta va cuprinde urmatoarele: expeditorul, destinatarul, denumirea deseului si codul acestuia conform HG nr. 856/2002, clasa de pericol conform ADR daca este cazul) se va realiza de catre personalul Beneficiarului in conformitate cu cerintele legale in vigoare privind protectia mediului si a sanatatii si securitatii in munca.

\* Transportul si neutralizarea/distrugerea deseurilor se va realiza de catre personalul Prestatorului in conformitate cu cerintele legale in vigoare privind protectia mediului si a sanatatii si securitatii in munca.

**PRESTATOR,**  
**PRO AIR CLEAN S.A.**

Administrator specializat  
dr. Kalman Petra

Director general  
ing. Buzea Marius

Consilier juridic,  
Ionescu Patricia

Administrator Judiciar



**BENEFICIAR,**

**S.C. AVICOLA SLOBOZIA S.A.**

Administrator,  
dr. Stanciu Dumitru





# PR Air Clean®

Pentru O Românie Curată



SISTEM DE MANAGEMENT CERTIFICAT  
ID 131171  
ISO 9001 ISO 14001 OHSAS 18001

Sediul în sat Stejaru, comuna Perieți, Târlău 180/6, parcelă 21, jud. Ialomița, Cod fiscal: RO 10705319, Nr.Reg.Com: J21/131/2012;  
Tel/Fax.0758.038.788/0374092591; office@proairclean-incinerare.ro; www.proairclean-incinerare.ro;

MURES-Insolvency/SPRL  
Prin Asociat coordonator  
Todor Soș Ignat





**S.C. AVICOLA S.A.  
SLOBOZIA**  
J 21 / 2 / 1991  
INTRARE / IESIRE Nr. 21/2/1991  
Zis de Luna Anului 2020

**PR Air Clean®**  
Pentru O Romanie Curata

**CertRom®**  
SISTEM DE MANAGEMENT CERTIFICAT  
ISO 9001 ISO 14001 OHSAS 18001

Sediul in sat Stejaru, comuna Perieti, Tarlaua 180/6, parcela 21, jud. Ialomita, Cod fiscal: RO 10705319, Nr.Reg.Com: J21/131/2012;  
Tel: 0758.038.788, office@proairclean-incinerare.ro; www.proairclean-incinerare.ro

**ACT ADITIONAL NR. 07/30.03.2020  
LA CONTRACTUL DE PRESTARI SERVICII nr.43 din 04.04.2016**

Între:  
**PRO AIR CLEAN S.A.** - „in reorganizare judiciara, in judicial reorganisation, en redressement”, cu sediul in sat Stejaru, comuna Perieti, tarlaua 180/6, parcela 21, judet Ialomita, înregistrată la Registrul Comerțului sub nr. J21/131/2012, C.I.F. RO 10705319, telefon 0758.038.788, fax: 0374 092 591, E-mail: office@proairclean-incinerare.ro, cont bancar RO08 BTRL RONC RT00 P026 8203 deschis la Banca Transilvania Slobozia, split TVA CONT IBAN RO43BTRLRONTVA00P0268201, deschis la Banca Transilvania, reprezentata legal conform Legii nr. 85/2014 - procedurile de prevenire a insolventei si de insolventa prin Administratorul Judiciar Mures Insolvency SPRL, cu sediul in Targu Mures, str. G-ral. Gheorghe Avramescu, nr. 4, inscrisa in Registrul formelor de organizare din evidenta UNPIR sub nr. RFO II 0252/31.12.2006, Cod de identificare fiscală RO13577109, reprezentată de asociatul coordonator ec. Todor-Soo Ignatie si Administrator special dr. Kalman Petra Andrea, in calitate de **PRESTATOR**, pe o parte

si  
**S.C. AVICOLA SLOBOZIA S.A.**, cu sediul social in mun.Slobozia, sos.Constantei, km 5-6, jud.Ialomita, înregistrată la Registrul Comerțului sub nr. J21/2/1991, CUI RO 2073092, email: office@avicola-slobozia.ro, CONT IBAN RO82 RZBR 0000 0600 0241 5866, deschis la Raiffeisen Bank, reprezentata prin Administrator dr.Stanoidu Dumitru, în calitate de **BENEFICIAR**,

Avand in vedere faptul ca partile au incheiat Contractul de prestari servicii nr. 43/04.04.2016-denumit in continuare contract, partile au convenit incheierea prezentului act aditional la Contract cu respectarea urmatoarelor clauze:

ART. 1. Se modifica si completeaza Capitolul II. Obiectul contractului, Art.1 (Anexa nr.2) si

Capitolul IV. Valoarea contractului si modalitatile de plata, Art.4 (Anexa nr.2), dupa cum urmeaza:

Nr. Crt.	Denumire deseu (conf. HG 856/2002)	Cod deseu (conf. HG 856/2002)	Cantitate maxima /zi	Tarif eliminare deseu (euro/tona fara T.V.A.)
1	Deseuri de tesuturi animale (VISCEER)	02 02 02	-	150
2	Deseuri de tesuturi animale (CABANEE)	02 01 02	-	120
3	Materii care nu se preteaza consumului sau procesarii (PENE)	02 02 03	-	120

ART. 2. Se modifica si se completeaza Art 3 de la Cap III cu urmatoarele prevederi :valabilitatea contractului se prelungeste cu 1(unu) an , pana la data de **04.04.2021**.

ART. 3. Celelalte prevederi ale contractului raman nemodificate.

Prezentul Act aditional face parte integranta din contractul nr.43/04.04.2016, si a fost incheiat astazi 30.03.2020, in doua exemplare originale, cate unul pentru fiecare parte.

**PRESTATOR,  
S.C. PRO AIR CLEAN S.A.**

Administrator special,  
dr. Kalman Petra Andrea

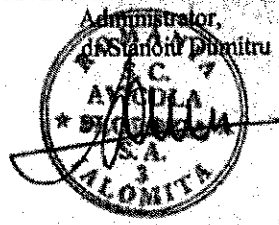
Director general,  
ing.Buzea Marius Ionuț

Consilier juridic,  
Ionescu Patricia

Administrator Judiciar  
MURES - insolvency SPRL  
Prin Asociat / Coordonator  
TODOR SOO IGNATIE  
INSOLVENCY  
SPRL  
Nr. Inreg. RFO II - 0262  
ROMANIA



**BENEFICIAR,  
S.C. AVICOLA SLOBOZIA S.A.**





# CONTRACT PRELUARE NĂMOL EPURARE



S.C. "AVICOLA" S.A.  
SLOBOZIA  
12/12/1991  
INSTRARE/REGISTRU NR. 614  
ZIUA 05 IULIA 08 ANUL 2014



## ACT ADITIONAL nr. 04 la Contractul de prestari servicii nr. 4310/12.07.2012

Prezentul act aditional modifica si completeaza in mod corespunzator prevederile contractuale din Contractul de prestari servicii nr. 4310/12.07.2012, facand parte integranta din el.

Incheiat intre:

1. S.C. VIVANI SALUBRITATE S.A., societate in insolventa, cu sediul in Slobozia, Tariaua 327/4, Parcela 11, jud. Ialomita, telefon: 0749.195.799, fax: 0749.715.798, e-mail: office@vivani-deseuri.ro, inregistrata la R.C. Ialomita sub numarul J21/219/2001, C.U.I RO 14302998, cont IBAN RO76 BTRL 0230 1202 R790 17XX – BANCA TRANSILVANIA, SUCURSALA SLOBOZIA, Director general Stelian Dumitru, in calitate de **PRESTATOR-ELIMINATOR FINAL**, pe de o parte

2. S.C. FARKAS-RO-TRANS S.R.L., cu sediul social in B-dul. Basarabia nr. 256G, bloc D Center, etaj 6, indicativ 6.1., sector 3, Bucuresti, Romania, Tel. (+4) 021 256 54 47, Fax: (+4) 021 256 54 37, e-mail: dumitru.stelian@gmail.com, avand codul unic de inregistrare nr. 24689558, atribut fiscal RO, si numar de ordine in Registrul Comertului J40/18547/2008, prin Stelian Dumitru, in calitate de **PRESTATOR – TRANSPORTATOR**, pe de o parte

si  
3. S.C. AVICOLA SLOBOZIA S.A., cu sediul in Soseaua Constanta nr. 5, cod 920110, jud. Ialomita, avand cod unic de inregistrare nr. 2073092, atribut fiscal RO si numar de ordine in Registrul Comertului J21/2/1991, e-mail: office@avicola-slobozia.ro, tel.: 0243.221.197, cont IBAN RO 82 RZBR 0000 0600 0241 5866, deschis la Raiffeisen Slobozia, reprezentata legal prin Dl. Director Stanoiu Dumitru, in calitate de **BENEFICIAR**, pe de alta parte

Avand in vedere ca partile au incheiat Contractul de prestari servicii nr. 4310/12.07.2012 (denumit in continuare „Contract”), Partile convin incheierea prezentului act aditional la Contract.

ART.1. Se completeaza Anexa 1 la Contractul de prestari servicii nr. 4310/12.07.2012, dupa cum urmeaza:

Nr. crt.	Denumire deșeu	Cod Deseu conform HG 856/2002	Cantitate estimata(tone/an)	Tarif euro fara TVA/tona
1	Namoluri provenite de la epurarea efluentilor proprii	02 02 04	240-250	32

ART.2. Celelalte prevederi ale contractului raman nemodificate.

Prezentul act aditional a fost incheiat astazi, 31.07.2014, in 3 (trei) exemplare originale, cate unul pentru fiecare parte.

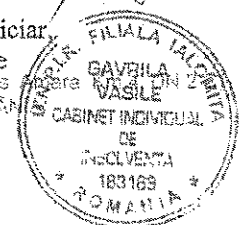
S.C. VIVANI SALUBRITATE S.A. societate in insolventa      S.C. FARKAS-RO-TRANS S.R.L.      S.C. AVICOLA SLOBOZIA S.A.  
Director general,      Reprezentant      Director  
Dumitru Stelian      Ing. Dumitru Stelian      Stanoiu Dumitru

Director Tehnic,  
Ing. Stefan Constantiu

Director Comercial,  
Ing. Coman Steluta

Administrator judiciar,  
CII Gavrija Vasile

Tariaua 327/4, Parcela 11, (Soseaua Constanta) Slobozia, Jud. Ialomita, ROMANIA  
Tel.: +40-0749 195 799  
Fax: +40-0749 715 798



responsabilitate, traiesc eliminarea finala a deseurilor.

Nr. ord.reg.com J21/219/2001  
CUI RO 14302998

office@vivani-deseuri.ro  
www.vivani-deseuri.ro



# VIVANI®

Nr. 2031 / 25.07.2017

**Catre: AVICOLA SLOBOZIA S.A.**

**Referitor:** Contractul de prestări servicii nr. 4310/12.07.2012, cu modificări subsecvente

**In atentie:** dlui Stanoiu Dumitru, in calitate de Director General

**Stimate Domnule Stanoiu Dumitru,**

Subscrisa, **VIVANI SALUBRITATE S.A.** societate aflata „in insolventa”, „in insolvency”, „en procedure collective” („VIVANI”), cu sediul in Slobozia, Tarlaua 327/4, Parcela 11, jud. Ialomita, tel. 0749/195.799, fax. 0374/090.336, e-mail: office@vivani-deseuri.ro, inregistrata la Registrul Comertului Ialomita sub nr. J21/219/2001, C.U.I. RO 14302998, cont IBAN RO81 BTRL RONCRT 00 R790 170A deschis la Banca Transilvania Sucursala Slobozia, reprezentata legal conform Legii nr. 85/2014 - procedurile de prevenire a insolventei si de insolventa prin Administratorul Judiciar Mures Insolvency SPRL, cu sediul in Targu Mures, str. G-ral. Gheorghe Avramescu, nr. 4, inscrisa in Registrul formelor de organizare din evidenta UNPIR sub nr. RFO II 0252/31.12.2006, Cod de identificare fiscală RO13577109, reprezentată de asociatul coordonator ec. Todor-Soo Ignatie si Administrator special dr. Kalman Petra Andrea,

**Avand in vedere:**

- Contractul nr. 4310/12.07.2012, cu modificarile ulterioare, avand ca obiect prestarea de catre subscrisa de servicii de preluare si eliminare finala de deseuri nepericuloase in Depozitul Zonal conform pentru deseuri nepericuloase al Judetului Ialomita, situat in extravilanul municipiului Slobozia, tarlaua nr. 327/4, parcela A11, Judetul Ialomita, incheiat intre subscrisa, in calitate de prestator/eliminator final, si **AVICOLA SLOBOZIA S.A.**, cu sediul in Soseaua Constanta, nr. 5, cod 920110, jud. Ialomita, avand CUI: RO 2073092, si numar de inregistrare la Registrul Comertului J21/2/1991, e-mail: office@avicola-slobozia.ro, tel: 0243.221.197, in calitate de beneficiar („Contractul”),

- Faptul ca, incepand cu data de 1 iulie 2017, ca urmare a intrarii in vigoare a OUG nr. 48/2017, pentru modificarea si completarea OUG nr. 196/2005, taxa speciala de mediu pentru deseurile inerte si nepericuloase incredintate in vederea eliminarii finale prin depozitare, va fi suspendata pana la data de 01.01.2019.

In considerarea si aplicarea celor de mai sus, in conformitate cu in conformitate cu Art. 1 din Actul additional nr. 09 /21.12.2016 la Contract, va transmitem prezenta

**NOTIFICARE**

Prin care va informam cu privire la faptul ca, incepand cu data de 1 iulie 2017, **VIVANI SALUBRITATE S.A.** nu va mai factura taxa speciala de mediu, reglementata la art. 9 alin. (1) lit. c) din Ordonanta de urgenta a Guvernului nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, cu modificarile si completarile ulterioare, pentru deseurile inerte si nepericuloase incredintate de catre Dvs. dupa aceasta data spre eliminare finala la Depozitul zonal conform apartinand **VIVANI SALUBRITATE S.A.**, in conformitate cu modificarile legislative mentionate mai sus. Vivani nu va mai factura aceasta taxa speciala de mediu pe toata perioada cat suspendarea ramane in vigoare, conform dispozitiilor legale aplicabile.

Cu deosebita consideratie,

**VIVANI SALUBRITATE S.A. - in insolventa**

Administrator Special  
Dr. Kalman Petra

Director comercial  
ing. Coman Stefan

Consilier juridic  
jr. Razvan Dobre

Str. Soseaua Constanta, nr. 5  
120110 Slobozia, Ialomita  
Tel: 0749.195.799  
Fax: 0374.090.336  
www.vivani-deseuri.ro

office@vivani-deseuri.ro  
www.vivani-deseuri.ro



9496  
21.12.2015



**ACT ADITIONAL nr. 07**  
**la Contractul de prestari servicii nr. 4310/12.07.2012**

*Prezentul act aditional modifica si completeaza in mod corespunzator prevederile contractuale din Contractul de prestari servicii nr. 4310/12.07.2012, facand parte integranta din el.*

Incheiat intre:

1. **S.C. VIVANI SALUBRITATE S.A.**, in insolventa, cu sediul in Slobozia, Tarlaua 327/4, Parcela 11, jud. Ialomita, telefon: 0749/195.799, fax: 0374/090.336, e-mail: office@vivani-deseuri.ro, inregistrata la Registrul Comertului Ialomita sub nr. J21/219/2001, C.U.I. RO 14302998, cont IBAN RO81 BTRL RONCRT 00 R790 170A deschis la BANCA TRANSILVANIA Sucursala Slobozia, prin Administrator Special Dr. Petra KALMAN, in calitate de **PRESTATOR/ELIMINATOR FINAL**, pe de o parte

si  
2. **S.C. AVICOLA SLOBOZIA S.A.**, cu sediul in Soseaua Constanta nr. 5, cod 920110, jud. Ialomita, avand cod unic de inregistrare nr. 2073092, atribut fiscal RO si numar de ordine in Registrul Comertului J21/2/1991, e-mail: office@avicola-slobozia.ro, tel.: 0243.221.197, cont IBAN RO 82 RZBR 0000 0600 0241 5866, deschis la Raiffeisen Slobozia, reprezentata legal prin Dl. Director Stanoiu Dumitru, in calitate de **BENEFICIAR/TRANSPORTATOR**, pe de alta parte

*Avand in vedere ca partile au incheiat Contractul de prestari servicii nr. 4310/12.07.2012 (denumit in continuare „Contract”), Partile convin incheierea prezentului act aditional la Contract.*

**ART. 1.** Se modifica prevederile Art. 7. **CLAUZE DE VALIDITATE**, pct. 7.3, dupa cum urmeaza:  
*„Termenul de valabilitate al contractului se prelungeste pana la data de 31.12.2016”.*

**ART.2.** Celelalte prevederi ale contractului raman nemodificate.  
*Prezentul act aditional se incheie astazi, 30.12.2015 in 2 (doua) exemplare originale, cate unul pentru fiecare parte.*

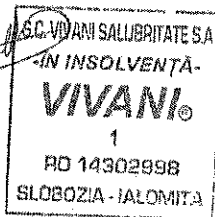
**S.C. VIVANI SALUBRITATE S.A.**  
societate in insolventa

**S.C. AVICOLA SLOBOZIA S.A.**

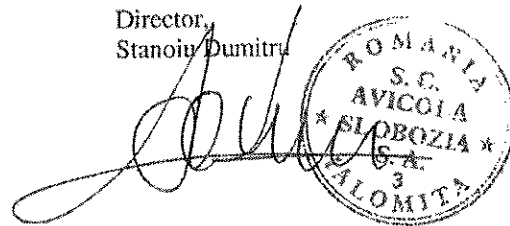
Administrator Special,  
Dr. Petra KALMAN

Director Comercial,  
Ing. Steluta COMAN

Director Tehnic,  
Ing. Constantin STEFAN



Director,  
Stanoiu Dumitru



Administrator judiciar,  
SMDA MURES-Insolvency SPRL,  
Prin Asociat coordonator, Todor Soo Ignatie

Sediu Slobozia Tarlaua 327/4 Parcela 11  
(Sos. Amara, Km 4 DN 2 C. 920049),  
Jud. Ialomita, ROMANIA  
Tel: +40 (0)749 195 799 Fax: +40 (0)37 4 090 336

decontaminare, el minare, management deșeur industriale  
Nr. ord reg com J21/219/2001  
CUI: RO 14302998  
office@vivani-deseuri.ro  
www.vivani-deseuri.ro



S.C. "AVICOLA" SLOBOZIA  
J 21 / 2 / 1991  
INTRARE/IESIRE Nr. 8671  
ZIUA 04 IUNA M ANUL 2014

**VIVANI**®

**ACT ADITIONAL nr. 05**  
**la Contractul de prestari servicii nr. 4310/12.07.2012**

*Prezentul act aditional modifica si completeaza in mod corespunzator prevederile contractuale din Contractul de prestari servicii nr. 4310/12.07.2012, facand parte integranta din el.*

Incheiat intre:

- S.C. VIVANI SALUBRITATE S.A.**, in insolventa, cu sediul in Slobozia, Tarlaua 327/4, Parcela 11, jud. Ialomita, telefon: 0749/195.799, fax: 0749/715.798, e-mail: office@vivani-deseuri.ro, inregistrata la Registrul Comertului Ialomita sub nr. J21/219/2001, C.U.I. RO 14302998, cont IBAN RO81 BTRL RONCRT 00 R790 170A deschis la BANCA TRANSILVANIA Sucursala Slobozia, prin Administrator Special Dr. Petra KALMAN, in calitate de **PRESTATOR/ ELIMINATOR FINAL**, pe de o parte si
- S.C. AVICOLA SLOBOZIA S.A.**, cu sediul in Soseaua Constanta nr. 5, cod 920110, jud. Ialomita, avand cod unic de inregistrare nr. 2073092, atribut fiscal RO si numar de ordine in Registrul Comertului J21/2/1991, e-mail: office@avicola-slobozia.ro, tel.: 0243.221.197, cont IBAN RO 82 RZBR 0000 0600 0241 5866, deschis la Raiffeisen Slobozia, reprezentata legal prin Dl. Director Stanoiu Dumitru, in calitate de **BENEFICIAR/TRANSPORTATOR**, pe de alta parte

*Avand in vedere ca partile au incheiat Contractul de prestari servicii nr. 4310/12.07.2012 (denumit in continuare „Contract”), Partile convin incheierea prezentului act aditional la Contract.*

**ART.1.** Se completeaza Anexa 1 la Contractul de prestari servicii nr. 4310/12.07.2012, dupa cum urmeaza:

*Tariful de depozitare pentru eliminarea finala a deșeurilor municipale, cod 20.03.01, practicat la data semnarii prezentului contract, la nivelul Depozitului Zonal Conform deseuri nepericuloase Slobozia: 40 ron/tona fara T.V.A.*

**ART.2.** Pentru deseurile mentionate la ART.1 din prezentul act aditional, art.4.2. din contractul mai sus mentionat, se modifica dupa cum urmeaza: „Transportul deseurilor municipale, cod 20.03.01, se va realiza prin grija Beneficiarului”.

**ART.3.** Celelalte prevederi ale contractului raman nemodificate.

*Prezentul act aditional a fost incheiat astazi, 04.11.14, in 2 (doua) exemplare originale, cate unul pentru fiecare parte.*

**S.C. VIVANI SALUBRITATE S.A.**

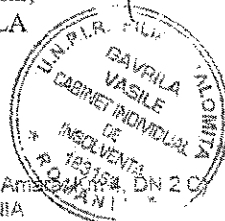
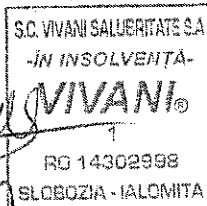
societate in insolventa

Administrator Special,  
Dr. Petra KALMAN

Director Comercial,  
Ing. Steluta COMAN

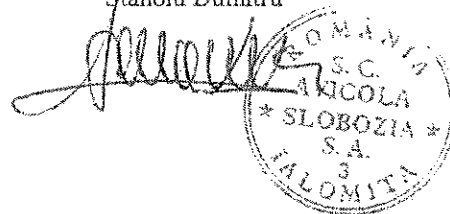
Director Tehnic,  
Ing. Constantin STEFAN

Administrator judiciar,  
CII Vasile GAVRILA



**S.C. AVICOLA SLOBOZIA S.A.**

Director,  
Stanoiu Dumitru



Tarlaua 327/4, Parcela 11, Sos. Armata, Slobozia, Jud. Ialomita, ROMANIA  
Tel.: +40-(0)749 195 799  
Fax: +40-(0)749 715 798

decontaminare, tratare, eliminare finala deseuri  
Nr ord.reg.com J21/219/2001  
CUI: RO 14302998  
office@vivani-deseuri.ro  
www.vivani-deseuri.ro





Nicoleta Topoleanu  
S.C. "AVICOLA SLOBOZIA S.A."  
SLOBOZIA  
J21/2/1991  
INTRARE/IESIRE NR. 3599  
ZIUA DE LUNA 05 ANUL 2012

**VIVANI**®

**ACT ADITIONAL nr. 03**  
la contractul de prestari servicii nr. 4310/12.07.2012

Incheiat intre:

1. **S.C. VIVANI SALUBRITATE S.A.** cu sediul în Slobozia, Tarlaua 327/4, Parcela 11, jud. Ialomita, telefon 0749.195.799, fax 0749.715.798, email: office@vivani-deseuri.ro, înregistrată la R.C. Ialomita sub numărul J21/219/2001, C.U.I RO 14302998, cont IBAN RO76 BTRL 0230 1202 R790 17XX – BANCA TRANSILVANIA SUCURSALA SLOBOZIA, reprezentată prin dl Alexandru Giuroiu - Director Adjunct, in calitate de **PRESTATOR-ELIMINATOR FINAL**, pe de o parte

2. **S.C. FARKAS-RO-TRANS S.R.L.**, cu sediul social in B-dul. Basarabia nr. 256G, bloc D Center, etaj 6, indicativ 6.1., sector 3, Bucuresti, Romania, Tel. (+4) 021 256 54 47, Fax: (+4) 021 256 54 37, email: dumitru.stelian@gmail.com, având codul unic de înregistrare nr. 24689558, atribut fiscal RO, și număr de ordine în registrul comerțului J40/18547/2008, reprezentată prin Administrator Stelian Dumitru, in calitate de **PRESTATOR – TRANSPORTATOR**, pe de o parte

si

3. **S.C. AVICOLA SLOBOZIA S.A.**, cu sediul in Soseaua Constanta nr. 5, cod 920110, jud. Ialomita, avand cod unic de inregistrare nr. 2073092, atribut fiscal RO, si numar de ordine in Registrul Comertului J21/2/1991, email: office@avicola-slobozia.ro, cont IBAN RO 82 RZBR 0000 0600 0241 5866, deschis la Raiffeisen Slobozia, reprezentata legal prin dl Director Stanoiu Dumitru, in calitate de **BENEFICIAR** pe de alta parte

Avand in vedere ca partile au incheiat Contractul de prestari servicii nr. 4310/12.07.2012 (denumit in continuare „Contract”), Partile convin incheierea prezentului act aditional la Contract.

**ART.1.** Se modifica prevederile Art. 7. **CLAUZE DE VALIDITATE**, pct. 7.3. dupa cum urmeaza:  
„Termenul de valabilitate al contractului se prelungeste pana la data de **31.12.2014**”.

**ART.2.** Celelalte prevederi ale contractului raman nemodificate.

Prezentul act aditional se incheie in 3 (trei) exemplare originale, cate unul pentru fiecare parte.

**S.C. VIVANI SALUBRITATE S.A. S.C. FARKAS-RO-TRANS S.R.L. S.C. AVICOLA SLOBOZIA S.A.**

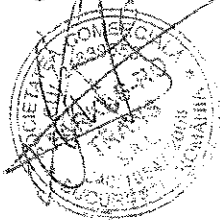
Director Adjunct,  
Ec. Giuroiu Alexandru

Director Tehnic,  
Ing. Stefan-Constantin

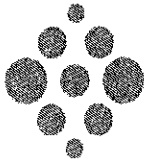
Director Comercial,  
Ing. Coman Steluta

Administrator,  
Ing. Dumitru Stelian

Director,  
Stanoiu Dumitru

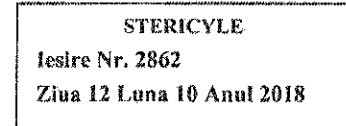
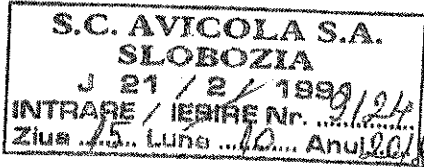






**Stericycle®**  
Protejam Oamenii. Reducem Riscurile.™

Sos. Giurgiului, Nr. 5, Jilava, Ilfov, Romania  
Tel: 40 21 457 09 75 ; Fax: 40 21 457 06 99  
Web: [www.stericycle.ro](http://www.stericycle.ro)  
C.U.I RO 15071999 / Nr. Reg. Com. J23/1612/2004  
Cont: RO58BACX0000000637754000  
UniCredit Bank Suc. Grigore Mora  
Trezorerie : RO35TREZ4215069XXX002186  
Trezorerie Ilfov  
Capital Social : 40.578.200 lei



**ACT ADITIONAL Nr. 1  
LA CONTRACTUL DE PRESTARI SERVICII  
Nr.1222A/ 2017**

Incheiat intre:

**STERICYCLE ROMANIA SRL**, cu sediul in Soseaua Giurgiului, Nr. 5, Jilava, Judetul Ilfov, tel 021.457.09.75, 0372.198.600 / fax: 021.457.06.99, e-mail [info-ro@srcl.com](mailto:info-ro@srcl.com), inregistrata la Registrul Comertului sub nr. J23/1612/2004, Cod Unic de inregistrare RO15071999, Capital Social: 40.578.200 RON, cont IBAN: RO58BACX0000000637754000, deschis la Unicredit Bank, reprezentata prin Ciucasu Adrian, in calitate de Director Vanzari, denumit in continuare „Prestatorul”

Si

**AVICOLA SLOBOZIA SA**, societate de nationalitate Romana, cu sediul in Slobozia, Sos. Constantei km 5 – 6, Judetul Ialomita, inregistrata la Registrul Comertului sub nr. J21/2/1991, Cod de Inregistrare Fiscala RO 2073092, reprezentata de Dir. Gen. Stanoiu Dumitru, in calitate de Reprezentant Legal, Telefon/Fax: 0243.221.200 / 0243.230.159, in continuare „Beneficiarul”

Partile au convenit urmatoarele:

1. Se modifica valoarea abonamentului anual - noul pret este 275,00 lei+TVA.
2. In conformitate cu prevederile Art. 7, Punctul 7.1, Contractul se prelungeste pana la data de 15.09.2019.

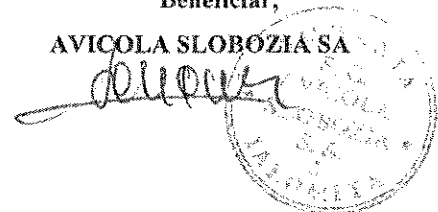
Restul clauzelor contractuale raman nemodificate.

Prezentul act aditional la contractul de prestari servicii nr. 1222A / 2017 s-a incheiat in 2 exemplare originale, continand un numar de 1 pagina, cate un exemplar pentru fiecare parte.

Prestator,  
**STERICYCLE ROMANIA SRL**



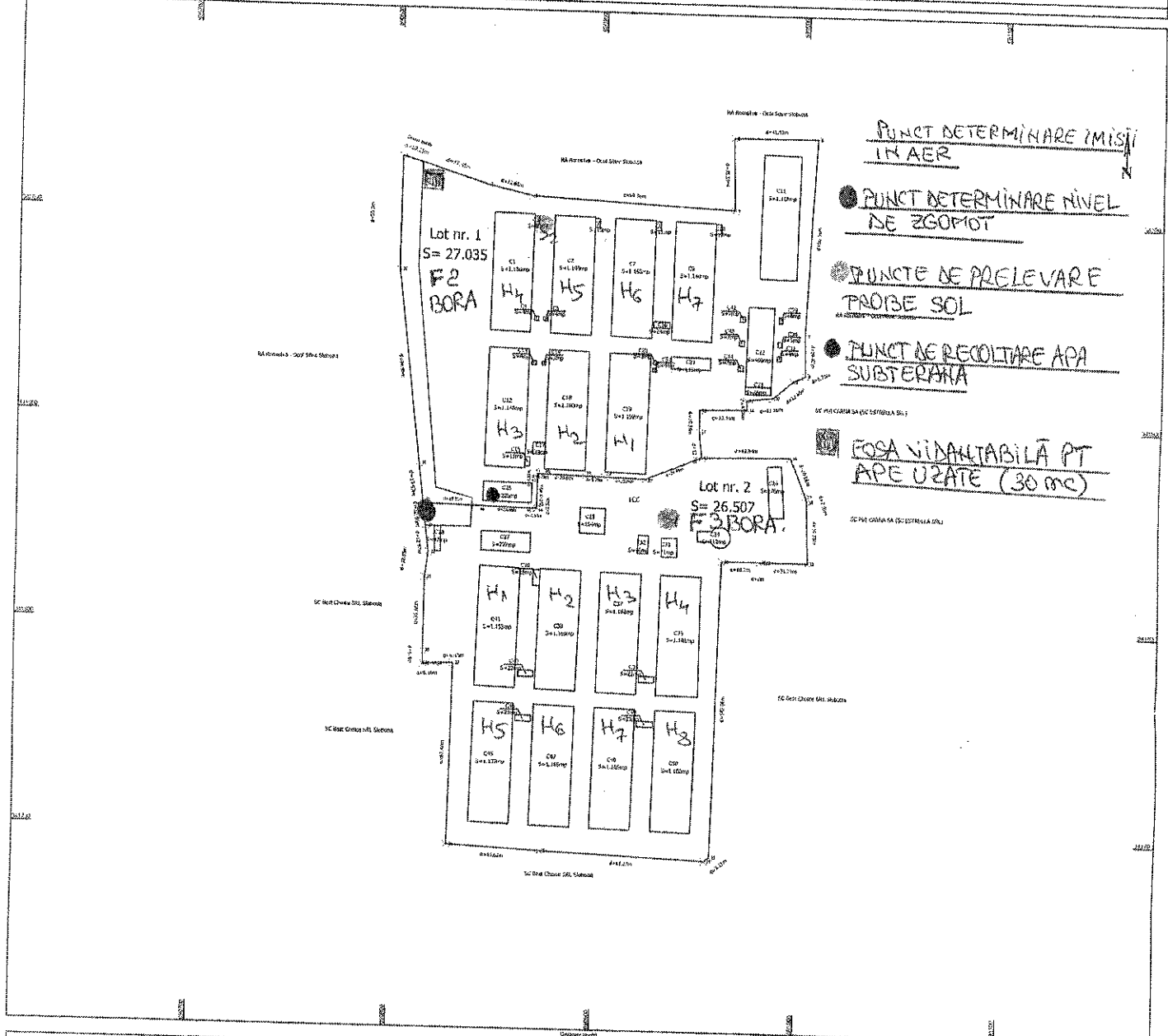
Beneficiar,  
**AVICOLA SLOBOZIA SA**





# PLAN DE AMPLASAMENT SI DELIMITARE A IMOBILULUI CU PROPUNEREA DE DEZLIPIRE FERMA NR. 273 BORA

Nr. proiect	Suprafata terenului (m <sup>2</sup> )	Adresa terenului
13342	53.835	Strada 1990000, Parcela 273 Bora
Cantitatea de teren		
Lungimea terenului (m)		
Lățimea terenului (m)		



Statutul terenului (Denumirea terenului)		Denumirea terenului		Denumirea terenului (Denumirea terenului)			
Tipul terenului	Suprafata (m <sup>2</sup> )	Compartimentul	Destinatie	Numar cadastral	Suprafata (m <sup>2</sup> )	Categoria de folosinta	Denumirea terenului
	53.835	UC	teren agricol	1990000	53.835	UC	teren agricol

Denumirea  
SIEP Bora-Cara

Cu înțelegerea responsabililor de teren,  
responsabililor activității de proiectare și  
responsabililor activității de execuție și  
construcție și a tuturor părților interesate.

Semnatura și ștampă

Data: \_\_\_\_\_

Semnatura \_\_\_\_\_

Denumirea

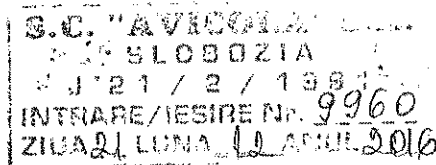
Cu înțelegerea responsabililor de teren și  
responsabililor activității de proiectare și  
construcție și a tuturor părților interesate.

Semnatura și ștampă

Data: \_\_\_\_\_

Semnatura \_\_\_\_\_





**ACT ADITIONAL nr. 09**

**LA CONTRACTUL DE PRESTARI SERVICII NR. 4310/12.07.2012**

*Prezentul act aditional modifica si completeaza in mod corespunzator prevederile contractuale din Contractul de prestari servicii nr. 4310/12.07.2012, facand parte integranta din el.*

**Incheiat intre:**

1. **S.C. VIVANI SALUBRITATE S.A.**, in insolventa, cu sediul in Slobozia, Tarlaua 327/4, Parcela 11, jud. Ialomita, telefon: 0749/195.799, fax: 0374/090.336, e-mail: office@vivani-deseuri.ro, inregistrata la Registrul Comertului Ialomita sub nr. J21/219/2001, C.U.I. RO 14302998, cont IBAN RO81 BTRL RONCRT 00 R790 170A deschis la BANCA TRANSILVANIA Sucursala Slobozia, prin Administrator Special Dr. Petra KALMAN, in calitate de **PRESTATOR**, pe de o parte si
2. **S.C. AVICOLA SLOBOZIA S.A.**, cu sediul in Soseaua Constanta, nr. 5, cod 920110, jud. Ialomita, avand CUI: RO 2073092, si numar de inregistrare la Registrul Comertului J21/2/1991, e-mail: office@avicola-slobozia.ro, tel: 0243.221.197, cont IBAN RO 82 RZBR 0000 0600 0241 5866, deschis la Raiffeisen Slobozia, reprezentata legal prin Stanoiu Dumitru, Director, in calitate de **BENEFICIAR/TRANSPORTATOR**, pe de alta parte,

*Avand in vedere ca partile au incheiat Contractul de prestari servicii nr. 4310/12.07.2012 (denumit in continuare „Contract”), Partile convin incheierea prezentului act aditional la Contract.*

**ART.1.** Se completeaza prevederile Art. 5. Tarife cu pct. 5.3, cu noi paragrafe, dupa cum urmeaza:

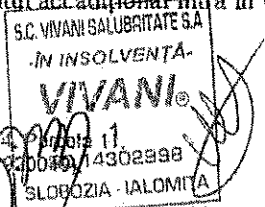
*„In măsura în care, în legătură cu serviciile furnizate de Prestator în conformitate cu dispozițiile prezentului Contract, intră în vigoare taxe, impozite sau alte asemenea contribuții datorate către bugetul de stat sau alte bugete speciale (cum ar fi cel de mediu), a căror valoare este stabilită independent de voința Prestatorului, părțile sunt în mod expres de acord cu modificarea automată a prezentului Contract în sensul implementării unor astfel de modificări. Prestatorul va notifica Beneficiarului o astfel de modificare cel mai târziu la data intrării în vigoare a respectivelor modificări.*

*Începând cu data de 01 ianuarie 2017, Beneficiarul va plăti Prestatorului contravaloarea taxei prevăzute la Anexa 2 coroborat cu art. 9 alin. (1) lit. c) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 196/2005, aprobată cu modificări și completări prin OUG nr. 31/2013 astfel aprobată prin Legea nr. 384/2013, respectiv taxa pentru deșeurile inerte și nepericuloase încredințate în vederea eliminării finale prin depozitare („Taxa specială de mediu”), în cuantum de 80 lei/tonă pentru anul 2017 și de 120 lei începând cu anul 2018.*

*Taxa specială de mediu se va evidenția în mod separat pe factură, va fi calculată în funcție de cantitatea de deșeurile inerte și cele nepericuloase efectiv predate spre depozitare la Depozitul Zonal Conform al Prestatorului în vederea eliminării finale (sau în altă modalitate, conform dispozițiilor în vigoare la momentul predării deșeurilor) și va fi purtătoare de TVA în măsura în care dispozițiile legale aplicabile dispun în acest sens.*

*Plata taxei speciale de mediu se face lunar, în termen de maxim 5 (cinci) zile de la sfârșitul lunii pentru care aceasta se calculează. În cazul în care Beneficiarul nu își îndeplinește obligația de plată a plata a Taxei la termen conform dispozițiilor de mai sus, acesta va plăti Prestatorului penalități de întârziere în cuantum egal cu (i) penalitatea de întârziere prevăzute în Contract sau cu (ii) totalul penalităților (penalități de întârziere plus dobândă etc) datorate de Prestator pentru întârzierea la plată a Taxei speciale de mediu, oricare este mai mare.”*

**ART. 2.** Prezentul act aditional intră în vigoare la data de 01.01.2017.



Sediul Slobozia: Tarlaua 327/4, Parcela 11,  
(Șos. Amara, Km 4, DN 2 C 14302998  
Jud. Ialomita, ROMANIA  
SLOBOZIA - IALOMITA  
Tel.: +40-0749 195 799; Fax: +40-0737 4 030 336

decontaminare, eliminare, management deșeuri industriale

Nr ord reg com J21/219/2001  
CUI: RO 14302998  
office@vivani-deseuri.ro  
www.vivani-deseuri.ro



# VIVANI

**ART.3.** Celelalte prevederi ale contractului raman neschimbate și valabile. Orice dispoziție contractuală contrară celor de mai sus se abrogă de la momentul intrării în vigoare a prezentului act adițional.

Prezentul act adițional a fost încheiat astăzi, ...21.12.2016... in 2 (doua) exemplare originale, cate unul pentru fiecare parte.

**PRESTATOR**  
**S.C. VIVANI SALUBRITATE S.A.**  
Societate in insolventa

Administrator Special  
Kalman Petra Andreea

Director Tehnic,  
Marius Buzea

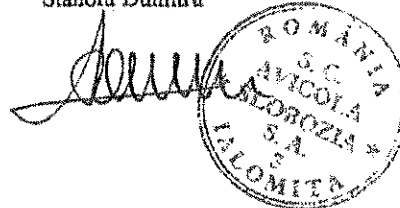
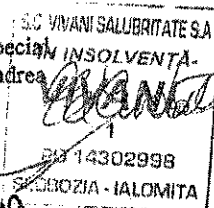
Director Comercial  
Ing. Coman Steluta

Director Economic,  
Soreanu Luminita

Administrator Judiciar,  
MURES-Insolvency SPRL  
Prin Asociat coordonator  
Todor Soo Ignatie

**BENEFICIAR-COLECTOR-TRANSPORTATOR**  
**AVICOLA SLOBOZIA S.A.**

Director General,  
Stanoiu Dumitru







S.C. "VIVANI SALUBRITATE" S.A.  
SLOBOZIA  
J 21 / 2 / 1991  
INTRARE/IEȘIRE Nr. 10150  
ZIUA 30 LUNA 12 ANUL 2016

**VIVANI**®

**ACT ADITIONAL nr. 10  
LA CONTRACTUL DE PRESTARI SERVICII NR. 4310/12.07.2012**

*Prezentul act aditional modifica si completeaza in mod corespunzator prevederile contractuale din Contractul de prestari servicii nr. 4310/12.07.2012, facand parte integranta din el.*

**Incheiat intre:**

- 1. S.C. VIVANI SALUBRITATE S.A.**, in insolventa, cu sediul in Slobozia, Tarlăua 327/4, Parcela 11, jud. Ialomita, telefon: 0749/195.799, fax: 0374/090.336, e-mail: office@vivani-deseuri.ro, inregistrata la Registrul Comerțului Ialomita sub nr. J21/219/2001, C.U.I. RO 14302998, cont IBAN RO81 BTRL RONCRT 00 R790 170A deschis la BANCA TRANSILVANIA Sucursala Slobozia, prin Administrator Special Dr. Petra KALMAN, in calitate de **PRESTATOR**, pe de o parte si
- 2. S.C. AVICOLA SLOBOZIA S.A.**, cu sediul în Soseaua Constanta, nr. 5, cod 920110, jud. Ialomita, avand CUI: RO 2073092, si numar de inregistrare la Registrul Comerțului J21/2/1991, e-mail: office@avicola-slobozia.ro, tel: 0243.221.197, cont IBAN RO 82 RZBR 0000 0600 0241 5866, deschis la Raiffeisen Slobozia, reprezentata legal prin Stanoiu Dumitru, Director, în calitate de **BENEFICIAR/TRANSPORTATOR**, pe de altă parte.

*Avand in vedere ca partile au incheiat Contractul de prestari servicii nr. 4310/12.07.2012 (denumit in continuare „Contract”), Partile convin incheierea prezentului act aditional la Contract.*

**ART. 1.** Se modifica prevederile ART. 3. OBLIGATIILE PARTILOR, pct.3.9., dupa cum urmeaza:

*3.9. Partile contractante sunt obligate sa respecte clauzele de sanatate si securitatea muncii si protectia mediului conform Conventiei privind Mediul, Sanatatea Si Securitatea in Munca-Anexa nr.2, ce va fi incheiata odata cu prezentul Contract.*

**ART. 2.** Se modifica prevederile Art. 7. CLAUZE DE VALIDITATE, pct. 7.3, dupa cum urmeaza:

*„Termenul de valabilitate al contractului se prelungeste pana la data de 31.12.2017.”*

**ART.3.** Se completeaza contractul nr. 4310/12.07.2012 cu Art. 13. RESPECTAREA REGULILOR ETICE SI CLAUZA ANTICORUPȚIE, dupa cum urmeaza:

*13.1. Părțile prezentului contract se angajează reciproc să depună toate eforturile în vederea implementării și respectării următoarelor reguli etice:*

- salarii vor fi angajați în baza unui contract de muncă individual, și în baza oricărei forme de colaborare autorizată de normativa în materie; este absolut interzisă folosirea muncii forțate sau obligatorii sub orice formă a sa;
  - este interzis sclavagismul și folosirea muncii copiilor la orice nivel de activitate; este de asemenea interzisă folosirea minorilor sub 18 ani, angajați în baza legii, pentru muncă nocturnă sau în condiții care influențează negativ dezvoltarea fizică, morală și socială a acestora;
  - angajații vor fi tratați cu respect, evitând încălcarea demnității umane, amenințări, abuzuri de orice tip; este absolut interzisă discriminarea în baza unor criterii de sex, religie, stare civilă, rasă, condiții sociale, origine etnică sau națională, afiliere politică sau orice alt criteriu personal;
  - remunerarea angajaților pentru munca prestată va fi efectuată în deplină concordanță cu dispozițiile legale în vigoare și/sau contractele colective aplicabile, în special referitor la retribuiția minimă.
- 13.2. Părțile se obligă să ia toate măsurile necesare și rezonabile pentru a evita corupția și mita. Astfel, niciuna dintre părți nu va oferi, promite sau îngădui și nici nu va determina o parte terță să ofere, să promită sau să îngăduie, prin intermediul angajaților și organelor de conducere executive ale sale sau ale terțelor părți, beneficii sau alte avantaje (de exemplu bani, cadouri de valoare sau invitații care nu au scop de afaceri) angajaților sau organelor de conducere ale celeilalte părți, inclusiv rudelor acestora și altor persoane aflate într-o relație apropiată cu aceștia.*

Sediul Slobozia: Tarlăua 327/4, Parcela 11  
(Șos. Amara, Km 4, DN 2 C: 920049).  
Jud. Ialomita, ROMANIA.  
Tel : +40 (0)749 195 799; Fax : +40-(0)37 4090336

decontaminare, eliminare, management deșeuri industriale

Nr ord reg.com J21/219/2001

RO 14302998

office@vivani-deseuri.ro

www.vivani-deseuri.ro



# VIVANI®

**ART.4.** Se completeaza contractul nr. 4310/12.07.2012 cu Art.14. **CLAUZA DE CONFIDENTIALITATE**, dupa cum urmeaza:

14.1. Partile contractante se obliga sa trateze toate informatiile si documentatiile de care au luat la cunostinta in cursul derularii prezentului Contract ca informatii confidentiale, sa nu le divulge terților si sa pastreze secretul comercial, astfel incit sa nu prejudicieze cu nimic cealalta parte. Partile contractante vor pastra in stricta confidentialitate toate datele si informatiile comerciale cu privire la tarife, cantitati, logistica utilizata, etc, orice denuntare a acestor informatii de catre o parte contractanta care pot leza interesele celeilalte parti, poate atrage raspunderea partii implicate in instanta, cu recuperarea pagubelor create de catre partea lezata. Incalcareea de catre oricare dintre parti a obligatiei de confidentialitate, va da nastere, in sarcina partii aflate in culpa, a unei obligatii de plata, cu titlul de clauza penala, a dublului sumelor avansate de catre cealalta parte, pana la momentul respectiv.

14.2. Partile se obliga sa nu utilizeze pentru executarea prezentului Contract decat personalul sau care a acceptat sa pastreze confidentialitatea asupra informatiilor privind prezentul Contract si a tuturor informatiilor cu care acestia din urma vor intra in contact pe perioada derularii prezentului Contract, in desfasurarea activitatii de prestari servicii. Partile isi asuma responsabilitatea in solidar cu personalul sau pentru orice incalcare a obligatiei de confidentialitate.

**ART.5.** Celelalte prevederi ale contractului raman neschimbate și valabile.

Prezentul act aditional a fost incheiat astazi, 30.12.2016, in 2 (doua) exemplare originale, cate unul pentru fiecare parte.

**PRESTATOR**  
**S.C. VIVANI SALUBRITATE S.A.**

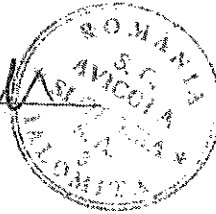
Societate în insolvență  
S.C. VIVANI SALUBRITATE S.A.  
Administratōr Specializat  
Kalman Petru Mihail  
Director Tehnic,  
Marius Buzău  
Director Comercial  
Coman Steluta

Director Economic,  
Soreanu Luminita

Administrator Judiciar,  
MURES-Insolvency SPRL  
Prin Asociat coordonator  
Todor Soo Ignatie

**BENEFICIAR- TRANSPORTATOR**  
**AVICOLA SLOBOZIA S.A.**

Director General,  
Stanoiu Dumitru



**FIȘA TEHNICĂ DE SECURITATE**

Versiunea 2

Revizuit:07/2018

<p><b>Secțiunea 1</b>  <b>IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI/PREPARATULUI</b>  <b>ȘI A COMPANIEI/INTREPRINDERII</b></p>
<p><b>1.1 Identificarea substanței sau preparatului: neodisher® Standard</b></p>
<p><b>1.2.Utilizarea substanței/preparatului:produs de spalare si curatare</b></p>
<p><b>1.3.Identificarea companiei/intreprinderii:SC TEHNOPLUS INDUSTRY SRL</b>  <b>Bucuresti,sector 3,str.Odobesti nr.1,tel.:021 3486770 Fax:021 348 5343</b></p>
<p><b>1.4.Numărul de telefon pentru urgențe:+40(0)21 318 3620 /int.235 sau +40(0)21 318 36 06</b>          Biroul pentru Regulamentul Sanitar International si Informare Toxicologica,Institutul National de Sanatate Publica: Str.Dr.Leonte Anastasievici nr.1-3;050463 Bucuresti,Romania</p>
<p><b>Secțiunea 2</b>  <b>IDENTIFICAREA PERICOLELOR</b></p>
<p><b>2.1.Clasificare în conformitate cu Regulamentul EC 1272/2008:</b>          Met.Corr.1 H290 Skin Corr.1B H314 Eye Dam.1 H318</p>
<p><b>2.2 Etichetarea în conformitate cu Regulamentul(EC) nr.1272/2008:</b>  <b>Elemente pentru eticheta/etichetarea CLP</b>  <b>Pictograma de pericol:</b></p> <div align="center">  </div> <p><b>Cuvant de avertizare: pericol</b>  <b>Fraze de pericol:</b>          H290 poate fi corosiv pentru metale          H314 provoaca arsuri grave ale pielii si lezarea ochilor</p> <p><b>Fraze de precautie</b>          P280 purtati-manusi de protectie/imbracaminte de protectie/echipament de protectie a ochilor/echipament de protectie a fetei;          P303+P361+P353-in caz de contact cu pielea (sau parul): scoateti imediat toata imbracamintea contaminata; clatiti pielea cu apa/faceti dus;          P305+P351+P338-in caz de contact cu ochii: clatiti cu atentie cu apa timp de mai multe minute; scoateti lentilele de contact daca este cazul si daca acest lucru se poate face cu usurinta; continuati sa clatiti.          P310 sunati imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICA sau un medic.          Evacuati cand containerul este gol si inchis; pentru evacuarea urmelor de produs cititi Fisa de securitate.</p> <p><b>Componente periculoase indicate pe eticheta conform Regulamentului nr.1272/2008:</b>          phosphoric acid</p>
<p><b>2.3 Alte pericole ce nu rezultă din clasificare:Nu sunt mentionate pericole speciale</b></p>
<p><b>Secțiunea 3</b>  <b>COMPOZIȚIA/INFORMAȚII DESPRE INGREDIENTE</b></p>

**3.1 Produsul trebuie considerat:**

- substanță      
 preparat:X

Nr. crt.	(3.2/3.3/3.6) Denumirea ingredientilor si concentratia		3.5. Date de identificare			Clasificare CLP
	Denumirea sau descrierea naturii chimice a ingredientelor periculoase ale preparatului	Concentrația/ domeniul de concentrație (% în greutate)	Numărul CAS	Numărul EC (EINECS/ ELINCS/ NLP)	Clasificare REACH	
1	phosphoric acid	>=25<50 %	7664-38-2	231-633-2	01-2119485924-24	Skin Corr.1B H314 Met.Corr.1 H290
2	fatty alcohols, ethoxylated	>=1<10%	68439-50-9			Acute Tox.4 H302 Eye Dam.1 H318 Aquatic chronic3 H412
3	Alkyl benzene sulfonic acid	>=1<10%	85536-14-7	287-494-3	01-2119490234-40	Acute Tox.4 H302 Skin Corr.1C H314 Aquatic Chronic3 H412 Eye Dam.1 H318

Concentrații limita conform Regulamentului CE nr.1272/2008:

- Skin Irrit.2 H 315 <=10<25  
 Skin Corr.1B H 314 >=25  
 Eye Irrit.2 H 319 <=10<25
- Eye Dam.1 H318 > 10 %  
 Eye Irrit.2 H319 > 1 < 10 %

**Țiunea 4  
MĂSURI DE PRIM AJUTOR**

**4.1 Măsuri de prim ajutor (descriere generală):**schimbati imediat hainele care au fost stropite sau udate cu produs.Spalati-va temeinic cu apa(baie,dus).Aratati medicului Fisa de securitate

**Dupa inhalare:**iesiti la aer proaspat.In caz de inhalare aerosoli,cereti ajutor medical.

**Dupa contactul cu pielea:**Daca substanta intra in contact cu pielea spalati imediat zonele de piele afectate si clatiti cu multa apa.Luati tratament medical.

**Dupa contactul cu ochii:**daca substanta intra in contact cu ochii clatiti ochii cu multa apa (cel putin 15 minute)si apoi consultati un oftalmolog.

**Daca substanta este inghitita:** daca este inghitita cereti imediat sfatul medicului si aratati eticheta sau recipientul;clatiti gura cu multa apa(beti imediat 1 pahar cu apa cu inghitituri mici).Nu va provocati vomă.

**Adoptati masurile de protectie personala cand dati primul ajutor:**Prim-ajutor-atentie la protectia personala!

**4.2 Cele mai importante simptome si efecte,atat acute cat si intarziate**

Nu se cunoaste nici un simptom pana acum

**4.3 Indicatii pentru asistență medicală imediată si tratamentul special necesar.**

**Referiri pentru medic/pericole :** in caz de inghitire cu secvente de vomă aspirarea lor npoate sa determine

pneumonia chimica sau asfixia

**Secțiunea 5  
MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR**

**5.1 Mijloace (medii, materiale) de stingere recomandate :**masurile de stingere se stabilesc functie de mediul inconjurator

**Mijloace (medii, materiale) de stingere nerecomandate:** jet puternic de apa

**5.2 Pericole de expunere speciale:** in caz de ardere pot aparea gaze periculoase

**5.3 Echipamentul de protecție special pentru pompieri :** nu inhalati gazele rezultate in urma exploziei sau arderii.In caz de incendiu utilizati aparat de respirat individual

**Alte informatii:** Colectati apa de la stingerea incendiului separat,nu trebuie sa ajunga in canalizare.Resturile de produs si napa contaminata trebuiesc evacuate conform legislatiei in vigoare.

**Secțiunea 6  
MĂSURI ÎMPOTRIVA PIERDERILOR ACCIDENTALE**

**6.1 Măsurile de precauție pentru personal,echipament de protecție si proceduri de urgenta :** Evitati contactul cu pielea,ochii si hainele.Vezi masurile de protectie de la cap.7 si 8

**6.2 Măsurile de precauție pentru mediu:** nu permiteti ca substanta sa contamineze apa de suprafata/panza de apa freatica

**6.3 Metodele de curățare:**absorbiti cantitatile mici cu un material absorbant.Evacuati materialul absorbant conform regulamentelor.

**6.4 Referire la alte sectiuni:** Vedeti masurile de protectie de la cap.7 si 8

**Secțiunea 7  
MANIPULARE ȘI DEPOZITARE**

**7.1 Manipulare (inclusiv măsurile de protecție a mediului):**Observati masurile uzuale de protectie la manipularea substantelor chimice.Tine-ti recipientul bine inchis.Evitati formarea de aerosoli.

**Aviz de protectie impotriva incendiului si exploziei:** produsul nu este combustibil

**7.2 Condiții pentru depozitare sigura inclusiv unele incompatibilitati**

**Temperatura de depozitare recomandata:** > -10 < 30 °C

**Cerințe pentru depozite si recipienti :** tineti in ambalajul original bine inchis;camerele de depozitare trebuie ventilate corespunzator;recipientele desfacute trebuie inchise cu grija si tinute in pozitie verticala pentru a evita eventuale scurgeri.

**Clasa de depozitare:** TRGS 510 clasa 8B lichide periculoase corozive ne-combustibile

**Secțiunea 8  
CONTROLUL EXPUNERII/PROTECȚIE PERSONALĂ**

**8.1 Valori limită de expunere**

Nr.crt.	Denumire/CAS	Valoare limita maxima			
		8 ore		Termen scurt (15 min.)	
		mg/mc	ppm	mg/mc	ppm
1	7664-38-2 acid ortofosforic	1	-	2	-

**8.2 Controlul expunerii**

**Controlul expunerii ocupaționale** dispozitiv de spalare a ochiului si dus portabil.Nu inhalati gaze/vapori/aerosoli.Evitati contactul cu pielea si ochii.Nu mancati,nu beti,nu fumati in timpul lucrului.Spalati mainile inainte de masa si dupa terminarea lucrului.Aplicati crema de maini.

**Protecția căilor respiratorii:** daca limitele la locul de munca sunt depasite,se recomanda purtarea unei protectii respiratorii aprobate pentru aceasta activitate.Filtru de particule P2.

**Protecția mâinilor:** manusi de protectie pentru substante chimice (EN 374)

Utilizare contact permanent cu mana

Material alocat neopren

Grosime material >= 0,65 mm

Timp de patrundere(crapare) > 480 min

Material alocat nitril

Grosime material >= 0,4 mm

Timp de patrundere > 480 min

Material alocat butil  
 Grosime material  $\geq 0,7$  mm  
 Timp de patrundere  $> 480$  min  
 Utilizare contact de scurta durata  
 Material alocat nitril  
 Grosime material  $\geq 0,11$  mm

**Protecția ochilor:** Purtați ochelari/masca de protecție când lucrați cu concentratul. (EN 166)

**Protecția pielii:** haine de protecție specifice industriei chimice. Purtați pantofi de protecție.

**Secțiunea 9  
 PROPRIETĂȚI FIZICO-CHIMICE**

Nr. crt.	Specificarea proprietăților fizico-chimice ale substanței/preparatului	UM	Valoarea			Observații	
			Substanța/P reparat	Ingrediente			
				1	2		----- n
9.1.1.	Aspectul		Lichid				
9.1.2.	Culoare		Incolor				
9.1.3.	Miros		caracteristic				
9.2.1	pH-ul (20°C)(sol.1 %)		$< 1$				
9.2.2.	Densitate (20°C)	g/cm <sup>3</sup>	1.19				
9.2.3	Greutate volumetrica	g/l	-			nu e cazul	
9.2.4.	Vascozitate dinamica (20°C)	mPa s	$< 100$				
9.2.5.	Temperatura de aprindere	°C	-				
9.2.6.	Punct de fierbere	°C				nu e cazul	
9.2.7.	Presiune de vapori	mPa				nu e cazul	
9.2.8.	Rezerva acid/baze					nusunt date	
9.2.9.	Solubilitate in apa (20°C)		solubil in orice proportie				
9.3	Alte proprietăți fizico-chimice	oxidant					

**Secțiunea 10  
 STABILITATE ȘI REACTIVITATE**

**10.1 Reactivitate :** Nu exista reactii periculoase daca depozitarea si manipularea respecta recomandarile de utilizare

**10.2 Stabilitate chimica:** nu sunt cunoscute reactii periculoase

**10.3 Reactii periculoase posibile:** nu sunt cunoscute reactii periculoase

**10.4 Conditii de evitat:** nu sunt cunoscute reactii periculoase

**Temperatura de descompunere:** nedeterminata

**10.5 Materiale incompatibile:** reactioneaza cu bazele

**10.6 Produse periculoase de descompunere:** gaze iritante/vapori

**Secțiunea 11  
 INFORMAȚII TOXICOLOGICE**

**11.1 Informații despre efecte toxicologice**

**Toxicitate orala acuta:**

Specie sobolan

LD50  $> 2000$  mg/kg

Metoda calculat conform Regulamentului CE nr.1272/2008

**Toxicitate orala acuta( componente)**

Nr.CAS	Cai de expunere	Metoda	doza	specii	h
7664-38-2	phosphoric acid				
	Toxicitate orala acuta	LD50	2600 mg/kg	sobolan	
	Toxicitate dermica acuta	LD50	2740 mg/kg	iepure	
68439-50-9	fatty alcohols, ethoxylated				
	Toxicitate orala acuta	LD50	300-2000 mg/kg	sobolan	

**Toxicitate acuta la inhalare** pe baza datelor disponibile nu s a facut un criteriu de clasificare.  
**Iritarea/arderea pielii coroziv**  
**Iritarea/lezarea grava a ochilor coroziv**  
**Senzitivitate** pe baza datelor disponibile nu s a facut un criteriu de clasificare.  
**Toxicitate subacuta,subcronica,cronica** pe baza datelor disponibile nu s a facut un criteriu de clasificare.  
**Mutagenicitate** pe baza datelor disponibile nu s a facut un criteriu de clasificare.  
**Toxicitate reproductiva** pe baza datelor disponibile nu s a facut un criteriu de clasificare.  
**Carcinogenicitate** pe baza datelor disponibile nu s a facut un criteriu de clasificare.  
**Toxicitate specifica organica (STOT)** nedeterminata  
**Experienta in practica** inhalarea poate irita tractul respirator  
**Alte informatii** nu sunt alte date toxicologice disponibile

## Secțiunea 12 INFORMAȚII ECOLOGICE

**12.1 Toxicitate nedeterminata**  
**Informatii generale:** nedeterminate  
**Toxicitate(Componente):**

Nr.CAS	Toxicitate acvatica	Metoda	doza	specii	h
7664-38-2	Acid fosforic				
	Toxicitate acuta peste	LC50	138 mg/l	Mosquito fish	96
	Toxicitate acuta Daphnia OECD 202	EC50	>100 mg/l	Daphnia magna	48
	Toxicitate acuta alge OECD 201	EC50	> 100 mg/l	Scenedesmus subspicatus	72
68439-50-9	fatty alcohols, ethoxylated				
	Toxicitate acuta peste OECD 203	LC50	1-10 mg/l	carp(Cyprinus carpio)	96
	Toxicitate acuta Daphnia OECD 202	EC50	1-10 mg/l		48
	Toxicitate acuta alge OECD 201	EC50	1-10 mg/l	Scenedesmus subspicatus	72

**12.2 Persistența și degradabilitatea**  
**Informatii generale** nedeterminate

**12.3 Potențialul de bioacumulare** (informatii generale) nedeterminat  
**Coefficient de partitie n-octanol/apa** nedeterminat

**12.4 Mobilitatea in sol** (informatii generale) nedeterminata

**12.5 Rezultatele evaluarii PBT si vPvB**

**Informatii generale:** produsul nu contine substante PBT sau PvB:

**12.6 Alte efecte adverse (informatii generale)**

**Informatii generale/ecologie** surfactantii continuti de acest preparat indeplinesc criteriul de biodegradabilitate conform Regulamentului CE nr.648/2004 pentru detergenti.Nu descarcati produsul nemonitorizat in mediul inconjurator.

## Secțiunea 13 CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA (EVACUAREA, DISTRUGEREA)

**13.1 Metodele corespunzătoare de eliminare a substanței sau a preparatului**  
Va rugam sa consultati dispozitiile nationale sau regionale inainte de evacuare.

**13.2 Metodele corespunzătoare de eliminare a ambalajelor contaminate** ambalajele care nu pot fi spalate trebuie evacuate in acord cu specificatiile companiei regionale pentru deseuri

**13.3 Prevederi relevante ale legislației** Va rugam sa consultati dispozitiile nationale sau regionale inainte de evacuare.Eliminarea deseurilor se face conform Legii 211/2011 privind regimul deseurilor.Eliminarea deseurilor de ambalaje se face conform HG 621/2005 privind gestionarea ambalajelor si deseurilor de ambalaje. Respectati prevederile HG NR.617/2014 privind stabilirea cadrului institutional si a unor masuri pentru punerea in aplicare a Regulamentului(UE) nr.528/2012.

## Secțiunea 14 INFORMAȚII PRIVIND TRANSPORTUL

14.1 Informații privind clasificarea pentru transportul rutier (ADR), transportul pe calea ferată (RID), transportul maritim (Cod IMDG/IMO), transportul aerian (IATA/IT-ICAO):

Specificație	Clasificare			
	IMDG transport pe mare	ADR transport rutier	RID transp.feroviar	ICAO/IATA transport aerian
Numărul ONU	1805	1805	1805	1805
Clasa	8	8	8	8
Denumirea expediției	PHOSPHORIC ACID, SOLUTION	PHOSPHORIC ACID, SOLUTION	PHOSPHORIC ACID, SOLUTION	PHOSPHORIC ACID, SOLUTION
Grupa de ambalare	III	III	III	III
Poluanți marini	-	Tunnel restriction code E	Tunnel restriction code E	
Alte informații				



**SSecțiunea 15  
INFORMAȚII PRIVIND REGLEMENTĂRILE APLICABILE\*\*\***

**15.1 Regulamente de sanatare,securitate si mediu/legislatie specifica pentru substanta sau amestec  
Componente conform Regulamentului nr.648/2004**

**Contine:** > 15% < 30 % fosfati \*\*\*  
>5% < 15 % surfactanti neionici \*\*\*  
<5% sufactactanti anionici \*\*\*

**Alte ingrediente:** \*\*\*

Parfumi alergenic(> 0,01%): (R)-p-mentha-1,8-diene

**Observatii: produsul nu contine substante cu impact mare(SVHC)**

**15.2 Acord de securitate chimica:**

Pentru acest amestec nu a fost elaborat un acord de securitate chimica.

**Secțiunea 16  
ALTE INFORMAȚII**

**Fraze de pericol listate la cap.3:**

H290 poate fi corosiv pentru metale  
H302 nociv in caz de inghitire  
H314 provoaca arsuri grave ale pielii si lezarea ochilor  
H318 provoaca leziuni oculare grave  
H412 nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung

**Clasificare CLP**

Acute Tox.4 toxicitate acuta,categoria 4  
Aquatic chronic 3 pericolos pentru mediul acvatic,cronic,categoria 3  
Eye Dam.1 vatamare grava a ochilor,categoria 1  
Met.Corr.1 substanta sau amestec coroziv pentru metale,categoria 1  
Skin Corr.1B coroziv pentru piele,categoria 1B  
Skin Corr.1C coroziv pentru piele,categoria 1C

Informatii suplimentare: Schimbarile relevante ale fisei de securitate sunt marcate cu \*\*\* Aceasta informatie se bazeaza pe cunostintele actuale. Cu toate acestea, nu ar trebui să constituie o garanție pentru proprietățile produsului și nu motivează nici un raport juridic.





# FIȘA CU DATE DE SECURITATE ZIX VIROX

conform Regulamentului CE nr. 1907/2006 (REACH)

## 1. IDENTIFICAREA PREPARATULUI ȘI A SOCIETĂȚII PRODUCĂTOARE

Identificarea preparatului

### ZIX VIROX

Utilizare: dezinfecția zonelor unde sunt adăpostite, ținute sau transportate animalele.

Identificarea societății producătoare

Biocidas Biodegradables ZIX, S.L. Pasaje Baleares 4, Oficina 1 22004 Huesca (Spain)

Tel: +34 670 210 100 Fax: +34 974 218 751 bbzix@bbzix.com, www.bbzix.com

Identificarea societății importatoare:

DELOS Impex '96 SRL

Str. Horia, Closca si Crisan nr. 81,

Otopeni. Ifov

Tel. 0040372714433

E mail: office@delosmedica.ro

Număr de urgență: INRS +34 91 562 04 20 (Spania)

Telefonul pentru urgențe/comunicarea riscului pentru sănătate:

+021 3183606 / Institutul național de sănătate Publică, București, str. Dr. Leonte, nr. 1-3, sector 5.

## 2. IDENTIFICAREA PERICOLELOR

### 2.1. Clasificarea amestecului

Clasificarea produsului a fost făcută conform Regulamentului CLP nr. 1272/2008.

Acute tox. 4: toxicitate acută, categoria 4, H302 + H332

Aquatic Chronic 3: Periculos pentru mediul acvatic, periculos pe termen lung, categoria 3, H412

Org. perox. D: Peroxizi organici, categoria D, H242

Skin Corr. 1A: Corozivitatea pielii, Categoria 1A, H314

STOT SE 3: Toxic pentru tractul respirator, expunere unică, Categoria 3, H335

### 2.2. Elemente pentru etichetă

Conform Regulamentului CLP nr. 1272/2008.

Pericol



Fraze de pericol:

Acute Tox. 4: H302+H332 – Periculos dacă este înghițit sau inhalat

Aquatic Chronic 3: H412 – Periculos pentru mediul acvatic, periculos pe termen lung

Org. perox. D: H242 – Prin încălzire poate provoca incendiu.

Skin Corr. 1A: H314 – Provoacă arsuri severe ale pielii și afectează grav ochii

STOT SE 3: H335 – Poate provoca iritații ale tractului respirator

Fraze de precauție:

P102: A nu se lăsa la îndemâna copiilor

P210: A se păstra departe de surse de căldură/scântei/flăcări deschise sau suprafețe încinse – Fumatul interzis.

P220: A se păstra/depozita departe de materiale combustibile

P264: Spălați-vă bine mâinile după manipulare.

P271+P260: A se utiliza numai în aer liber sau spații bine ventilate. Nu inspirați praful/fumul/gazul/ceața/ vaporii/spray-ul

P273: Evitați eliberarea în mediul înconjurător

P280: Purtați mănuși de protecție/echipament de protecție/ochelari de protecție/echipament de protecție a feței

P363: Spălați îmbrăcămintea contaminată înainte de refolosire.

P391: Colectați scurgerile de produs

P403+P233+P405: P403+P233 A se depozita într-un spațiu bine ventilat. Păstrați recipientul închis etanș. Păstrați sub cheie

P501: Eliminați conținutul și/sau ambalajul în locuri special amenajate.

### 2.3. Informații suplimentare

Pentru a evita riscurile pentru sănătatea umană și mediu, a se respecta instrucțiunile de utilizare.

### 2.4. Alte pericole:

Nu sunt disponibile alte informații.



## FIȘA CU DATE DE SECURITATE ZIX VIROX

conform Regulamentului CE nr. 1907/2006 (REACH)

### 3. INFORMAȚII DESPRE COMPOZIȚIE ȘI COMPONENTE

**3.1 Substanța:**

Nu este cazul.

**3.2 Amestec:**

Descrierea chimică: **Peroxizi organici**

Componente:

În conformitate cu Anexa II a Regulamentului (EC) n°1907/2006 (pct. 3), produsul conține:

Nr crt.	Denumirea componentilor și conc./domeniul de conc.		Date de identificare				Clasificare conform CLP	
	Denumirea chimică	Conc./domeniul de conc.	Număr de înregistrare REACH	Număr CAS	Număr EC	Număr Index	Frazele P	Frazele H
1	Peroxid de hidrogen	50%	01-2119485845-22-XXXX	7722-84-1	231-765-0	008-003-00-9	P102 P210 P220 P264 P271+ P280 P273 P280 P363 P391 P403+P233+ P405 P403+P233 P501	H302+H332 – Periculos dacă este înghițit sau inhalat H412 – Periculos pentru mediul acvatic, periculos pe termen lung H242 – Încălzirea poate provoca incendiu. H314 – Provoacă arsuri severe ale pielii și afectează grav ochii H335 – Poate provoca iritații ale tractului respirator
2	Acid peracetic	5%	01-2119531330-56-XXXX	79-21-0	201-186-8	607-094-00-8	P102 P210 P220 P264 P271+ P280 P273 P280 P363 P391;P403+ P233+P405 P403+P233 P501	H302+H332 – Periculos dacă este înghițit sau inhalat Aquatic Acute 1; H400 H242; Skin Corr. 1A H314 – Provoacă arsuri severe ale pielii și afectează grav ochii

Pentru mai multe informații despre riscurile asociate substanțelor, consultați secțiunile 8, 11, 12, 15 și 16.



## FIȘA CU DATE DE SECURITATE ZIX VIROX

conform Regulamentului CE nr. 1907/2006 (REACH)

### 4. MĂSURI DE PRIM AJUTOR

#### 4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor:

Solicitați asistența medicală imediată, arătând FDS produsului.

**Prin inhalare:**

Scoateți persoana afectată din zona contaminată asigurați aer curat și, dacă este cazul, aplicați tehnicile de reanimare (respirație artificială, masaj cardiac). Mențineți persoana afectată liniștită.

**Contactul cu pielea**

După îndepărtarea îmbrăcămînții sau încălămînței, spălați zonele afectate cu apă din abundență, de preferat la duș. În cazurile grave solicitați ajutorul unui medic. Dacă produsul a cauzat arsuri sau a înghețat pe îmbrăcăminte, îndepărtați cu grijă îmbrăcăminte deoară s-ar putea să se fi lipit de corp. Dacă apar bășici, acestea nu se vor sparge pentru că va crește riscul de infecție a rănilor.

**Prin contact cu ochii:**

Spălați foarte bine cu apă călduță pentru cel puțin 15 minute. Nu permiteți persoanei afectate să se frece la ochi sau să-i închidă. Dacă persoana afectată poartă lentile de contact, acestea trebuie îndepărtate numai dacă nu sunt lipite de ochi. În toate cazurile solicitați sfatul/intervenția unui medic oftalmolog căruia să/i arătați fișa produsului.

**Prin ingestie/aspirație:**

Solicitați asistența medicală imediată, arătând FDS produsului. Spălați gura cu apă din abundență. Nu provocați vomă. Bolnavul trebuie să stea liniștit. Este posibil a fi necesară terapia anti-șoc. În caz de pierdere a cunoștinței nu administrați nimic pe gură, decât supravegheat de un doctor.

#### 4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acut cât și întârziat:

Efectele acute și întârziate sunt indicate la secțiunile 2 și 11.

#### 4.3 Indicații ale asistenței medicale de urgență și măsurile necesare

Nu este cazul.

### 5. MĂSURI DE STINGERE A INCENDIILOR

#### 5.1 Produse de stingere a incendiilor:

Pe cât posibil, utilizați extincitoare cu pulbere sau cu spumă cu dioxid de carbon. NU ESTE RECOMANDAT a se utiliza apa de robinet pentru stingerea incendiului.

#### 5.2 Pericole deosebite care apar datorită substanței sau amestecului de substanțe.

Produsele care ard pot genera fum și subproduse foarte toxice care pot afecta grav sănătatea.

#### 5.3 Sfaturi pentru pompieri:

În funcție de intensitatea incendiului, echipamente suplimentare de protecție pot fi necesare.

**Prevederi suplimentare:**

În caz de incendiu, răciți containerele și rezervoarele care conțin produse susceptibile de a declanșa explozie ca urmare a expunerii la temperaturi ridicate. Evitați vărsarea produselor utilizate la stingerea incendiilor în mediul acvatic.



## FIȘA CU DATE DE SECURITATE ZIX VIROX

conform Regulamentului CE nr. 1907/2006 (REACH)

### 6. MĂSURI ÎN CAZUL PIERDERILOR ACCIDENTALE

#### 6.1 Precauții individuale.

Izolați scurgerile. Purtați mănuși și mască de protecție pentru față/ochi. Evitați contactul cu pielea și ochii. Impedicați prin orice mijloace formarea de amestecuri inflamabile, fie prin aerisire fie prin utilizarea de agenți neutralizanți. Dacă cantitățile folosite sunt importante îndepărtați persoanele neprotejate la distanță, și utilizați personal special echipat. Eliminați sursele de generare electricitate statică.

**Precauții pentru conservarea mediului înconjurător:**

Nu permiteți pătrunderea produsului în formă pură în sistemul de canalizare, canaluri de scurgere, în apa de suprafață sau de adâncime. Colectați produsul cu absorbante din material neinflamabil – nisip, pământ.

Este de preferat ca toate operațiunile să se efectueze de către personal sau firmă specializată/ autorizată.

#### 6.3. Metoda de curățare:

Recuperați produsul deversat accidental utilizând absorbante din material neinflamabil – nisip, pământ. Absorbiți produsul cu materialele inerte specificate mai înainte, curățați și spălați cu multă apă. Nu folosiți rumeguș sau alte produse absorbante combustibile.

### 7. MANIPULARE ȘI DEPOZITARE

#### 7.1 Precauții pentru manipularea în siguranță:

Păstrați containerele bine închise.

Verificați dacă există scurgeri de produs.

Evitați evaporarea produsului întrucât se pot forma amestecuri inflamabile. Evitați scurgerile de produs din containere.

Transferați containerele în spații bine aerisite.

Nu mâncați sau beți în timpul transportării produselor. Spălați bine mâinile după manipulare.

Datorită pericolului pentru mediul înconjurător se recomandă plasarea de bariere de control a vărsărilor accidentale și materiale absorbante în apropierea locului unde se manipulează produsul.

#### 7.2 Condiții pe depozitarea în siguranță, inclusiv eventuale incompatibilități.

Temperatura maximă de stocare 30°C.

Perioada de stocare 24 luni.

Evitați sursele de căldură, radiații, electricitate statică și contactul cu alimentele. Pentru informații suplimentare consultați secțiunea 10.5. În eventualitatea creșterii în volum a recipientului de stocare, îndepărtați gazele prin utilizarea unui dispozitiv special de degazare.

#### 7.3. Utilizatori specifici:

Biocid special pentru utilizatori profesioniști.

MAGRAMA 01294-P: Biocid pentru utilizare exclusivă în ferme

MSSI: 10-20/40-03818/HA: Biocid pentru utilizare în industria alimentară

MSSI: 10-20/40-03818 / HA: Biocid pentru mediul înconjurător



# FIȘA CU DATE DE SECURITATE ZIX VIROX

conform Regulamentului CE nr. 1907/2006 (REACH)

## 8. CONTROLUL EXPUNERII, PROTECȚIE INDIVIDUALĂ

### 8.1 Parametri de control:

Nu există stabilite limite de expunere la substanțele conținute de produs.

#### DNEL (Utilizatori):

Identificare		Expunere de scurtă durată		Expunere de lungă durată	
		Sistemic	Local	Sistemic	Local
		Peroxid de hidrogen CAS: 7722-84-1 EC: 231-765-0	Oral	Nu este cazul	Nu este cazul
	Piele	Nu este cazul	Nu este cazul	Nu este cazul	Nu este cazul
	Inhalare	Nu este cazul	3 mg/m <sup>3</sup>	Nu este cazul	1,4 mg/m <sup>3</sup>
Paracetol acid CAS: 79-21-0 EC: 201-86-8	Oral	Nu este cazul	Nu este cazul	Nu este cazul	Nu este cazul
	Piele	Nu este cazul	Nu este cazul	Nu este cazul	Nu este cazul
	Inhalare	0,6 mg/mc	0,6 mg/mc	0,6 mg/mc	0,6 mg/mc

#### DNEL (populația generală):

Identificare		Expunere de scurtă durată		Expunere de lungă durată	
		Sistemic	Local	Sistemic	Local
		Peroxid de hidrogen CAS: 7722-84-1 EC: 231-765-0	Oral	Nu este cazul	Nu este cazul
	Piele	Nu este cazul	Nu este cazul	Nu este cazul	Nu este cazul
	Inhalare	Nu este cazul	1,93 mg/m <sup>3</sup>	Nu este cazul	0,21 mg/m <sup>3</sup>
Paracetol acid CAS: 79-21-0 EC: 201-86-8	Oral	Nu este cazul	Nu este cazul	Nu este cazul	Nu este cazul
	Piele	Nu este cazul	Nu este cazul	Nu este cazul	Nu este cazul
	Inhalare	0,6 mg/mc	0,6 mg/mc	0,6 mg/mc	0,6 mg/mc

#### PNEC:

Identificare		Expunere de scurtă durată		Expunere de lungă durată	
		Sistemic	Local	Sistemic	Local
		Peroxid de hidrogen CAS: 7722-84-1 EC: 231-765-0	STP	4,66 mg/L	Apa dulce
	Sol	0,0023 mg/kg	Apa de mare	0,0126 mg/L	
	Intermitent	0,0136 mg/L	Sediment (Apa dulce)	0,047 mg/kg	
	Oral	Nu este cazul	Sediment (Apa de mare)	0,047 mg/kg	
Paracetol acid CAS: 79-21-0 EC: 201-86-8	STP	0,051 mg/L	Apa dulce	0,00224 mg/L	
	Sol	0,32 mg/kg	Apa de mare	Nu este cazul	
	Intermitent	Nu este cazul	Sediment (Apa dulce)	0,0018 mg/kg	
	Oral	Nu este cazul	Sediment (Apa de mare)	Nu este cazul	

### 8.2 Controlul expunerii:

- Folosiți manusile omologate EN 374 care rezistă produselor chimice.
- Spălați-vă imediat pe mâini după folosirea produsului.
- Dați-vă jos mănușile și hainele contaminate și spălați-le după folosire.
- Purtați mască de protecție a feței
- În caz de ingerare contactați imediat un medic sau un centru medical.
- În caz de contact cu ochii spălați din abundență cu apă și consultați un medic de oftalmolog.
- În caz de inhalare victima trebuie scoasă din încăperea și dusă de urgență la aer curat. La nevoie apelați la un medic.
- În caz de contact cu pielea spălați cu apă din abundență.
- Cereți imediat ajutor medical calificat în cazul inhalării, ingestiei, sau a contactului cu ochii sau chiar pielea.
- Este indicat să purtați un echipament de protecție (mască) cu filtrul împotriva vaporilor organici și a particulelor.



# FIȘA CU DATE DE SECURITATE ZIX VIROX

conform Regulamentului CE nr. 1907/2006 (REACH)

## 9. PROPRIETĂȚI FIZICO-CHIMICE

### 9.1 Informații despre proprietățile fizico-chimice de bază:

#### Aspect:

La 20°C:	Lichid limpede
Culoare:	Caracteristică

#### Miros:

aromat

#### Volatilitate:

Punct de fierbere:	111 °C
Presiune de vapori la 20°C:	1937 Pa
Presiune de vapori la 50°C:	10248 Pa (10 kPa)
Rata de evaporare la 20°C:	Nu este cazul

#### Descrierea produsului:

Densitate la 20 °C:	1201 kg/m <sup>3</sup>
Densitate relativă la 20°C:	1.115
Vâscozitate dinamică la 20 °C:	1.03 cP
Vâscozitate cinematică la 20 °C:	0.92 cSt
Vâscozitate cinematică la 40 °C:	Nu este cazul *
Concentration:	Nu este cazul *
pH:	Nu este cazul *
Densitate de vapori at 20 °C:	Nu este cazul *
Coefficient partiție n-octanol/apă20 °C:	Nu este cazul *
Solubilitate în apă la 20 °C:	Nu este cazul *
Proprietăți de solubilizare:	Nu este cazul *
Temperatura de degradare:	Nu este cazul *
Punct topire/punct îngheț:	Nu este cazul *
Proprietăți explozive:	Nu este cazul *
Proprietăți oxidative:	Nu este cazul

#### Inflamabilitate

Punct de aprindere	49°C
Temperatura de autoaprindere:	427°C
Limita inferioară de inflamabilitate	Nu este cazul *
Limita superioară de inflamabilitate	Nu este cazul *

### 9.2 Alte informații:

Tensiunea superficială la 20 °C:	Nu este cazul *
Indice de refracție:	Nu este cazul *

\*Aspecte irelevante datorită naturii produsului, nu sunt disponibile informații referitoare la pericole.



## FIȘA CU DATE DE SECURITATE ZIX VIROX

conform Regulamentului CE nr. 1907/2006 (REACH)

### 10. STABILITATE ȘI REACTIVITATE

#### 10.1 Reactivitate:

Nu sunt de așteptat reacții periculoase întrucât produsul este stabil în condițiile normale de depozitare. Vedeți secțiunea 7.

#### 10.2 Stabilitate chimică:

Stabil în condițiile de depozitare, manipulare și utilizare recomandate.

#### 10.3 Reacții periculoase posibile:

În condițiile specificate, nu sunt așteptate reacții periculoase care să conducă la temperaturi excesive sau presiune.

#### 10.4 Condiții de evitat:

Aplicabile pentru manipulare și depozitare la temperatura camerei.

Șocuri și frecare	Contactul cu aerul	Creșterea temperaturii	Raze solare	Umezeală
Nu e cazul	Nu e cazul	Cu precauție	Evitați expunerea directă	Nu e cazul

#### 10.5 Materiale incompatibile:

Nu amestecați cu alte substanțe chimice.

Incompatibile cu metale, substanțe oxidante și reducătoare, acizi, baze și substanțe halogene.

#### 10.6 Produși de descompunere periculoși:

Consultați secțiunile 10.3, 10.4 și 10.5 pentru a vedea compuşii de descompunere.

În funcție de condițiile de descompunere și complexitatea amestecurilor pot rezulta: dioxid de carbon, monoxid de carbon și alți compuşii organici.



# FIȘA CU DATE DE SECURITATE ZIX VIROX

conform Regulamentului CE nr. 1907/2006 (REACH)

## 11. INFORMAȚII TOXICOLOGICE

### 11.1 Informații despre efectele toxice:

Nu sunt disponibile date despre efectele toxice induse experimental.

#### Implicații periculoase pentru sănătate:

În caz că expunerea se repetă, îndelungată sau în concentrații mai mari decât cele recomandate, pot apărea efecte adverse asupra sănătății în funcție de gradul expunerii:

#### A.- Ingestie (efect acut):

- Toxicitate acută: conținutul unei doze considerabile poate determina iritația faringelui, esofagului, durere abdominală, stare de greață și vomismente.
- Corozivitate/iritabilitate: produs coroziv, cauzează arsuri și distrugerea pielii sau țesăturilor. Pentru a vedea alte efecte secundare în contact cu pielea, consultați secțiunea 2.

#### B.- Inhalare (efect acut):

- Toxicitate acută: Expunerea la concentrații ridicate poate produce efecte supra sistemului nervos central caracterizate prin: dureri de cap, amețea, pierderea echilibrului, stare de greață, confuzie și în cazuri mai grave pierderea cunoștinței.
- Corozivitate/iritabilitate: Inhalarea prelungită a produsului provoacă arsuri ale tractului respirator superior.

#### C.- Contactul cu pielea și ochii (efect acut):

- Contactul cu pielea: contactul cu pielea determină arsuri (albirea pielii). Pentru mai multe informații vedeți secțiunea 2.
- Contactul cu ochii: Produce afecțiunea gravă a ochilor (arsura corneei).

#### D.- Efecte CMR (carcinogenicitate, mutagenicitate și toxicitate asupra reproducției):

- Carcinogenicitate: Pe baza informațiilor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite întrucât produsul nu conține ingrediente clasificate ca periculoase pentru efectul menționat. Consultați secțiunea 3.
- Mutagenicitate: Pe baza informațiilor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite întrucât produsul nu conține ingrediente clasificate ca periculoase pentru efectul menționat. Consultați secțiunea 3.
- Toxicitate asupra reproducției: Pe baza informațiilor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite întrucât produsul nu conține ingrediente clasificate ca periculoase pentru efectul menționat. Consultați secțiunea 3.

#### E.- Efecte sensibilizante:

- Aparat respirator: Pe baza informațiilor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite întrucât produsul nu conține ingrediente clasificate ca periculoase pentru efectul menționat. Consultați secțiunea 3.
- Piele: Pe baza informațiilor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite întrucât produsul nu conține ingrediente clasificate ca periculoase pentru efectul menționat. Consultați secțiunea 3.

#### F.- Toxicitatea specifică a organelor țintă (STOT)- timp de expunere scurt:

Provoacă iritația căilor respiratorii, care, de obicei, este ireversibilă și limitată la căile aeriene superioare.

#### G.- Toxicitatea specifică a organelor țintă (STOT)- expunere repetată:

- STOT- expunere repetată - Pe baza informațiilor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite întrucât produsul nu conține ingrediente clasificate ca periculoase pentru efectul menționat. Consultați secțiunea 3.
- Piele: Pe baza informațiilor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite întrucât produsul nu conține ingrediente clasificate ca periculoase pentru efectul menționat. Consultați secțiunea 3.

#### H.- Pericole prin aspirare:

Pe baza informațiilor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite întrucât produsul nu conține ingrediente clasificate ca periculoase pentru efectul menționat. Consultați secțiunea 3.

#### Alte informații:

Nu este cazul

#### Informații toxicologice specifice:

Identificare	Toxicitate acută		Gen
	LD50 oral	LD50 dermal	
Peroxid de hidrogen CAS: 7722-84-1 EC: 231-765-0	1193 mg/kg	4060 mg/kg	Șobolan
		11 mg/L (4 h)	Șobolan
Acid peracetic CAS: 79-21-0 EC: 201-186-8	500 mg/kg (ATEI)	1100 mg/kg (ATEI)	
		11 mg/L (4 h) (ATEI)	





# FIȘA CU DATE DE SECURITATE ZIX VIROX

conform Regulamentului CE nr. 1907/2006 (REACH)

## 12. INFORMAȚII ECOLOGICE

Nu sunt disponibile date experimentale referitoare la proprietățile eco-toxicologice ale produsului

### 12.1 Toxicitate:

Identificare	Toxicitate acută	Specii	Genuri
Peroxid de hydrogen CAS: 7722-84-1	LC50 16.4 mg/L (96 h) EC50 7.7 mg/L (24 h)	Pimephales promelas Daphnia magna	Pești Crustacee
Acid peracetic CAS: 79-21-0 EC: 201-186-8	EC50 2.5 mg/L (72 h) LC50 0,1-1 mg/L (96 h) EC50 0,1-1 mg/L EC50 0,1-1mg/L	Chlorella vulgaris	Alge Pești Crustacee Alge

### 12.2 Persistență și degradare:

Nu sunt date.

### 12.3 Potențial de bioacumulare:

Identificare	Potențial de bioacumulare
Acid peracetic CAS: 79-21-0 EC: 201-186-8	BCF 1 Pow Log -1.09 Potential Low

### 12.4 Mobilitate în Sol:

Identificare	Absorbție/desorbtie	Volatilitate
Acid peracetic CAS: 64-19-7 EC: 200-580-7	Koc 4 Conclusion Foarte mare Surface tension 2.699E-2 N/m (25 °C)	Henry Sol uscat Sol umed Nu este cazul Nu este cazul Nu este cazul

### 12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB:

Nu este cazul.

### 12.6 Alte efecte adverse:

Nu sunt descrise.



## FIȘA CU DATE DE SECURITATE ZIX VIROX

conform Regulamentului CE nr. 1907/2006 (REACH)

### 13. CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA PRODUSULUI

Eliminarea deșeurilor de produs se va face conform Legii 211/2011 privind regimul deșeurilor.

- Eliminarea deșeurilor de ambalaje se face conform HG 621/2005 privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje.
- HG nr.956/2005 privind plasarea pe piața a produselor biocide
- HG128/2002 privind incinerarea deșeurilor, modificată și completată prin HG 268/2005;
- OMAPM nr.756/2004 pentru aprobarea Normativului tehnic privind incinerarea deșeurilor;
- HG 349/2005 privind depozitarea deșeurilor;
- HG 856/ 2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.
- HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României



# FIȘA CU DATE DE SECURITATE ZIX VIROX

conform Regulamentului CE nr. 1907/2006 (REACH)

## 14. INFORMAȚII PENTRU TRANSPORT

Transportul terestru al produselor periculoase  
Conform ADR 2015 și RID 2015:



- 14.1 Număr UN: UN3149  
14.2 Denumirea: Amestec de PEROXID DE HIDROGEN, ACID PERACETIC și apă, care conține maxim 5% Acid peracetic, stabilizat.  
14.3 Clasa de pericol: 5.1  
Etichete: 5.1, 8  
14.4 Grupa de ambalare: II  
14.5 Periculos pentru mediul înconjurător: Nu  
14.6 Precauții speciale pentru utilizator  
Reglementări speciale: 196, 553  
Cod restricție în tunel: E  
Proprietăți fizico-chimice: secțiunea 99  
14.7 Transport în vrac conform Anexei II codului Marpol și IBC: Nu este cazul

Transportul maritim al produselor periculoase  
Conform IMDG 37-14:



- 14.1 Număr UN: UN3149  
14.2 Denumirea: Amestec de PEROXID DE HIDROGEN, ACID PERACETIC și apă, care conține maxim 5% Acid peracetic, stabilizat.  
14.3 Clasa de pericol: 5.1  
Etichete: 5.1, 8  
14.4 Grupa de ambalare: II  
14.5 Periculos pentru mediul înconjurător: Nu  
14.6 Precauții speciale pentru utilizator  
Reglementări speciale: 196  
Cod EmS: F-H, S-Q  
Proprietăți fizico-chimice: secțiunea 9  
14.7 Transport în vrac conform Anexei II a Codului Marpol și IBC: Nu este cazul

Transportul aerian al produselor periculoase:

Conform IATA/ICAO 2015:



- 14.1 Număr UN: UN3149  
14.2 Denumirea: Amestec de PEROXID DE HIDROGEN, ACID PERACETIC și apă, care conține maxim 5% Acid peracetic, stabilizat.  
14.2 Clasa de pericol: 5.1  
Etichete: 5.1, 8  
14.3 Grupa de ambalare: II  
14.4 Periculos pentru mediul înconjurător: Nu  
14.5 Precauții speciale pentru utilizator  
Proprietăți fizico-chimice: secțiunea 9  
14.6 Transport în vrac conform Anexei II a Codului Marpol și IBC: Nu este cazul



# FIȘA CU DATE DE SECURITATE ZIX VIROX

conform Regulamentului CÉ nr. 1907/2006 (REACH)

## 15. INFORMAȚII PRIVIND REGLEMENTĂRILE APLICABILE

### 15.1. Reglementări specifice privind siguranța, sănătatea și mediul înconjurător.

Regulamentul(UE) nr.453/2010 de modificare a Regulamentului nr.1907/2010-REACH.

Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a regulamentului (CE) nr.1907/2006;

-HG nr.937/2010 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea la introducerea pe piață a preparatelor periculoase;

-HG nr. 1408/2008 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase;

### 15.2. Evaluarea siguranței chimice

-Legea nr.319/2006- legea securității și sănătății în munca ;

-HG nr.1218/2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în munca pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezenta agenților chimici.

## 16. ALTE INFORMAȚII

Legislația referitoare la Fișele cu date de securitate:

Această FDS a fost întocmită conform Anexei II a Ghidului de întocmire a FDS a Regulamentului (EC) N° 1907/2006 (Regulament (EU) N° 453/2010, Regulament (EC) N° 2015/830)

Textul frazelor legale menționate în secțiunea 2:

H314: Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor

H335: Poate provoca iritarea tractului respirator

H412: Periculos pentru mediul acvatic, periculos pe termen lung

H242: Prin încălzire poate provoca incendiu.

H302+H332: Periculos dacă este înghițit sau inhalat

Textul frazelor legale menționate în secțiunea 3:

Aceste fraze nu se referă la produs; au scop informativ și se referă la ingredientele produsului menționate la secțiunea 3.

Regulament CLP (EC) n° 1272/2008:

Acute Tox. 4: H302+H332 – Periculos dacă este înghițit sau inhalat

Aquatic Chronic 3: H412 – Periculos pentru mediul acvatic, periculos pe termen lung

Org. perox. D: H242 – Prin încălzire poate provoca incendiu.

Skin Corr. 1A: H314 – Provoacă arsuri severe ale pielii și afectează grav ochii

STOT SE 3: H335 – Poate provoca iritații ale tractului respirator

Sfaturi referitoare la instruire:

Un nivel minim de instruire este necesar pentru a preveni riscurile asociate utilizării produsului, cu scopul de a ușura înțelegerea acestei FDS, a datelor și simbolurilor de pe etichetă.

Abrevieri:

ADR: Agreement european cu privire la transportul rutier al produselor periculoase.

IMDG: Cod Internațional pentru transportul maritim al produselor periculoase

IATA: International Air Transport Association

ICAO: International Civil Aviation Organisation

COD: Chemical Oxygen Demand

BOD5: 5-day biochemical oxygen demand BCF: Factor

de bioconcentrare

LD50: Doza letală 50

CL50: Concentrația letală 50

EC50: Concentrația eficientă 50

Log-POW: coeficient partiție Octanol-apă

Koc: Coeficient partiție carbon organic

Alte informații:

Ambalajele goale trebuie eliminate conform prevederilor legale în vigoare.

*Este întotdeauna responsabilitatea utilizatorului să ia toate măsurile necesare pentru a îndeplini cerințele stipulate în legile și reglementările locale. Informațiile din această fișă tehnică de securitate trebuie să fie considerate ca o descriere a cerințelor de siguranță referitoare la produs și nu ca o garanție a proprietăților acestuia. Aceste date se bazează pe cunoștințele noastre actuale. Informațiile din această fișă se referă numai la produs, care nu trebuie utilizat în alte scopuri decât celea recomandate pe etichetă.*

- SFÂRȘITUL FDS -

**FIȘA TEHNICĂ DE SECURITATE**

Revizia 3

Revizuit: 06/2018

<p><b>Secțiunea 1</b>  <b>IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI/AMESTECULUI</b>  <b>ȘI A COMPANIEI/INTREPRINDERII</b></p>
<p><b>1.1 Identificarea substanței sau amestecului:</b> neomoscan@TE</p>
<p><b>1.2 Utilizarea substanței/amestecului:</b>detergent-dezinfectant</p>
<p><b>1.3 Identificarea companiei/întreprinderii:</b>SC TEHNOPLUS INDUSTRY SRL  <b>Bucuresti,sector 3,str.Odobesti nr.1,tel.:021 3486770 Fax:021 348 5343</b></p>
<p><b>1.4.Numărul de telefon pentru urgențe:</b>021 318 3606 /int.235 sau +40(0)21 318 36 06Biroul pentru Regulamentul Sanitar International si Informare Toxicologica, Institutul National de Sanatate Publica: Str.Dr.Leonte Anastasievici nr.1-3;050463 Bucuresti, Romania</p>
<p><b>Secțiunea 2</b>  <b>IDENTIFICAREA PERICOLELOR</b></p>
<p><b>2.1.Clasificare în conformitate cu Regulamentul EC 1272/2008:</b>  <b>Fraze de pericol:</b>                  Met.Corr.1 H290; Skin Corr.1A H 314; Eye Dam.1 H318; Aquatic Acute 1 H400; Aquatic chronic 2 H411</p>
<p><b>2.2 Clasificarea amestecului în conformitate cu Regulamentul (EC) 1272/2008</b>  <b>Pictograme de pericol:</b></p>

<p>Cuvant de avertizare: pericol</p>
<p><b>Fraze de pericol:</b>                  H290 poate fi coroziv pentru metale                  H314 provoaca arsuri grave ale pielii si lezarea ochilor                  H410 foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung</p>
<p><b>Fraze de precautie:</b>                  P273 evitati dispersarea in mediu                  P280 purtati manusi de protectie/imbracaminte de protectie/echipament de protectie a ochilor/echipament de protectie a fetei                  P303+P361+P353 <b>in contact cu pielea</b> (sau parul): scoateti imediat toata imbracamintea contaminata.Clatiti pielea cu apa/faceti dus                  P305+P351+P338 <b>in contact cu ochii:</b> clatiti cu atentie cu apa timp de mai multe minute.Scoateti lentilele de contact, daca este cazul si daca acest lucru se poate face cu usurinta.Continuati sa clatiti.                  P310 sunati imediat la centrul de informare toxicological sau un medic                  P391 colectati scurgerile de produs                  P501-aruncati continutul/recipientul: eliminarea deseurilor de produs de va face conform legii 211/2011 privind regimul deseurilor.Eliminarea deseurilor de ambalaje se face conform HG621/2005 privind gestionarea ambalajelor si a deseurilor de ambalaje.                  Evacuati cand recipientul este gol si bine inchis.Pentru indepartarea resturilor de produs cititi Fisa de Securitate</p>
<p><b>Componente periculoase indicate pe eticheta conform Regulamentului nr.1272/2008:</b>                  Potassium hydroxide; sodium hypochlorite</p>
<p><b>Informatii suplimentare:</b>  <b>In contact cu acizii elibereaza un gaz toxic.</b></p>
<p><b>2.3 Efecte adverse</b> Nu sunt mentionare alte pericole speciale</p>
<p><b>Secțiunea 3</b>  <b>COMPOZIȚIA/INFORMAȚII DESPRE INGREDIENTE</b></p>

<b>3.1 Produsul trebuie considerat:</b> <input type="checkbox"/> substanță <input checked="" type="checkbox"/> amestec						
<b>(3.2/3.3/3.6) Denumirea ingredientilor si concentrati</b>			<b>3.5.Date de identificare</b>			
Nr. crt.	Denumirea sau descrierea naturii chimice a ingredientelor periculoase ale preparatului	Concentrația/domeniul de concentrație (% în greutate)	Numărul CAS	Numărul EC (EINECS/ELINCS/NLP)	Clasificarea REACH	Clasificare CLP Conform Reg.CE Nr.1272/2008
1	Potassium hydroxide	>=10<25	1310-58-3	215-181-3	01-2119487136-33	Acute Tox. 4 H302 Skin Corr.1A H314 Met.Corr.1 H290
2.	Sodium hypochlorite	>=1<10	7681-52-9	231-668-3	01-2119488154-34	Met Corr.1 H290 Skin Corr. 1B H314 Eye Dam. 1 H318 STOT SE 3 H335 Aquatic acute 1 H 400 Aquatic chronic 1 H410
Concentrații limita conform Regulamentului EC nr.1272/2008 Sodium hypochlorite: Aquatic acute 1 M=10 Aquatic chronic 1 M=1 EUH031 >=5% Potassium hydroxide Skin Corr. 1A H314 >=5 Skin Irrit. 2 H315 <=0,5<2 Skin Corr. 1B H314 <=2<5 Eye Irrit. 2 H319 <=0,5<2						
<b>Secțiunea 4</b> <b>MĂSURI DE PRIM AJUTOR</b>						
<b>4.1 Măsurile de prim ajutor (descriere generală):</b> <b>Informații generale:</b> schimbați imediat hainele care au fost stropite sau udate cu produs și depozitați-le în siguranță; spălați corpul temeinic (baie, dus); arătați doctorului fișa de securitate a produsului. <b>Dupa inhalare:</b> inspirați aer proaspăt; dacă inhalați produs pulverizat cereți ajutor medical. <b>Dupa contactul cu pielea:</b> Dacă substanța intră în contact cu pielea spălați imediat cu multă apă; luați tratament medical. <b>Dupa contactul cu ochii:</b> dacă substanța intră în contact cu ochii clătiți ochii cu multă apă (cel puțin 15 minute) și apoi consultați imediat doctorul. <b>Dupa inghitire:</b> Dacă ați inghitit cereți sfatul medicului și arătați-i recipientul sau eticheta. Clătiți temeinic gura cu apă. Beți multă apă (în inghitiri mici). Nu va provocați vomă. <b>Respectați măsurile de protecție personală când acordați primul ajutor:</b> Primul ajutor: atenție la protecția personală						
<b>4.2. Cele mai importante simptome și efecte, ambele acute și întârziate:</b> Pana în prezent nu au fost semnalate simptome.						
<b>4.3 Indicații despre asistență medicală calificată și tratamentul special necesar :</b> în caz de inghitire cu senzație de vomă, aspirarea mecanică poate provoca asfixia sau pneumonia chimică						
<b>Secțiunea 5</b> <b>MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR</b>						
<b>5.1 Mijloace (medii, materiale) de stingere recomandate:</b> produsul nu este combustibil; măsuri potrivite pentru mediul înconjurător. <b>Mijloace (medii, materiale) de stingere nerecomandate.</b> Jet puternic de apă						
<b>5.2 Pericole de expunere speciale:</b> în caz de incendiu pot să apară gaze periculoase						
<b>5.3 Sfaturi pentru pompieri:</b>						

**Echipamentul de protecție special pentru pompieri.** Nu inhalați gaze de ardere/explozie; în caz de ardere purtați aparat individual de respirat;  
**Alte informații** colectați separat apa contaminată de la stingerea incendiului, nu o evacuați la canalizare  
 Resturile de la incendiu și apa contaminată de la stingerea incendiului trebuie evacuate conform regulamentelor locale în vigoare

**Secțiunea 6  
 MĂSURI ÎMPOTRIVA PIERDERILOR ACCIDENTALE**

**6.1 Măsurile de precauție pentru personal:** evitați contactul cu pielea, ochii și hainele.  
 Vezi măsurile de protecție din cap.7 și 8.

**6.2 Măsurile de precauție pentru mediu:** nu goliți în canalizare, sol sau panza freatică.

**6.3 Metodele și materiale de izolare a incendiilor și de curățare:** absorbiți cu material absorbant. Materialul absorbant contaminat se în acord cu legislația în vigoare.

**6.4 Alte informații :** face referire la măsurile de protecție de la cap. 7 și 8.

**Secțiunea 7  
 MANIPULARE ȘI DEPOZITARE**

**7.1 Manipulare (inclusiv măsurile de protecție a mediului):** evitați formarea de aerosoli; Manipulați cu precauție substanțele chimice. Țineți recipientul perfect închis.

**Aviz de protecție împotriva incendiului și exploziei:** acest produs nu este combustibil

**7.2 Depozitare**

**Temperatura de depozitare recomandată:** > 0 < 25 °C

**Cerințe pentru depozitarea incluzând incompatibilitățile:** Pastrati recipientii în ambalajul original, bine închis; camerele de depozitare trebuie aerisite corespunzător; recipientele care au fost deschise trebuie închise cu grijă în stare normală pentru a evita scurgerile.

**Clasa de pastrare în acord cu TRGS 510:**

Clasa de pastrare TRG 10 8B substanțe periculoase, necombustibile și corozive

**Alte informații:** Feriți de căldura și lumina directă a soarelui. Nu pastrati recipientele închise etans.

**7.3 Utilizare/i specifice:** nespecificate

**Secțiunea 8  
 CONTROLUL EXPUNERII/PROTECȚIE PERSONALĂ**

**8.1 Valori limită de expunere**

Nu sunt cunoscuți parametri de control suplimentari

Nr.crt.	Denumire/CAS	Valoare limita maxima			
		8 ore		Termen scurt (15 min.)	
		mg/mc	ppm	mg/mc	ppm
1	Potassium hydroxide 1310-58-3	-	-	-	-
2	Sodium hypochlorite 7681-52-9	-	-	-	-

**8.2 Controlul expunerii**

**Măsuri generale de protecție și igiena:** Sa aveți disponibil dispozitiv de spălare a ochiului și dus portabil. Nu inhalați gaze/vapori/aerosoli. Evitați contactul cu pielea și ochii. Nu mâncați, beți sau fumați în locul în care lucrați. Spălați mainile înainte de pauză și după terminarea programului. Faceți dus la sfârșitul programului aplicați crema de corp.

**Protecția căilor respiratorii:** dacă limita admisă este depășită, trebuie să purtați mască de protecție adecvată.

**Protecția mâinilor:** manși de protecție pentru substanțe chimice(EN 374)

Utilizare contact permanent cu mana

Material alocat neopren

Grosime material >= 0,65 mm

Timp de patrundere(crapare) > 480 min

Material alocat nitril

Grosime material  $\geq 0,4$  mm  
 Timp de patrundere  $> 480$  min  
 Material alocat butil  
 Grosime material  $\geq 0,7$  mm  
 Timp de patrundere  $> 480$  min  
 Utilizare contact de scurta durata  
 Material alocat nitril  
 Grosime material  $\geq 0,11$  mm

**Protecția ochilor:** purtați ochelari cu aparatoare de protecție laterale(EN166).

**Protecția corpului:** Haine de protecție recomandate în industria chimică; încălțăminte de protecție.

### Secțiunea 9

#### 9.1. PROPRIETĂȚI FIZICO-CHIMICE

Nr. crt.	Specificarea proprietăților fizico-chimice ale substanței/preparatului	UM	Valoarea			Observații	
			Substanța/ Preparat	Ingrediente			
				1	2		----- - n
1	Aspectul		Lichid				
2	Culoare		Galben verzui				
3	Miros		caracteristic				
4	Limita de miros					nedeterminat	
5	pH-ul ( 20°C)(sol.1 %)		Aprox 14				
6	Punct de inmuiere					nedeterminat	
7	Punct de înghet					nedeterminat	
8	Punct de fierbere inițial și domeniu de fierbere		Aprox 100				
9	Punct de aprindere Metoda de determinare: Reg(EC) No.440/2008, anexa A9	°C				neaplicabil	
10	Rata de evaporare (eter=1)					nedeterminat	
11	Inflamabilitate ( solid, gas)					nedeterminat	
12	Limite inferioare și superioare de inflamabilitate sau explozie					nedeterminat	
13	Presiune de vapori					nedeterminat	
14	Densitatea vaporilor					nedeterminat	
15	Densitate (20°C)	g/cm <sup>3</sup>	1.20				
16	Solubilitate în apă		miscibil în orice proporție				
17	Solubilitati					nedeterminat	
18	Partiție coeficient: n-octanol/apă					nedeterminat	
19	Temperatura de aprindere					nedeterminat	
20	Temperatura de descompunere					nedeterminat	
21	Vascozitate					nedeterminat	
24	Proprietati explozive					nedeterminat	
25	Proprietati oxidative					nu sunt date	

9.2. Alte informații: nu sunt date cunoscute



**Secțiunea 10  
STABILITATE ȘI REACTIVITATE**

- 10.1 Reactivitate:** Nu sunt pericole cunoscute cand sunt depozitate si manipulate conform instructiunilor.  
**10.2 Stabilitate chimica:** Nu se cunosc reactii periculoase  
**10.3 Posibilitatea de reactii periculoase:** Nu se cunosc reactii periculoase  
**10.4 Conditii de evitat:** A nu se pastra recipientii sigilati;feriti de caldura si lumina directa a soarelui.  
**Descompunerea la temperatura:** nu sunt date cunoscute  
**10.5 Materiale incompatibile:** reactii exoterme puternice cu acizii. Reactia cu acizii are loc cu eliberare de clor. Corodeaza aluminiul.  
**10.6 Pericole la descompunerea produselor:** gaze iritante/ vapori

**Secțiunea 11  
INFORMAȚII TOXICOLOGICE**

**11.1 Informații toxicologice și alte efecte asupra sănătății**

Toxicitate acuta orala: LD 50 > 2000 mg/kg  
 Valoare calculata conform metodei din Regulamentul CE nr. 1272/2008.

Toxicitatea acuta orala calculata pe componente:

Nr.CAS	Cai de expunere	Metoda	doza	specii	h
7681-52-9	Sodium hypochlorite				
	Toxicitate orala acuta	LD50	1100 mg/kg	sobolan	
	Toxicitate dermica acuta	LD50	>10000 mg/kg	iepure	
1310-58-3	potassium hydroxide				
	Toxicitate orala acuta	LD50	333 mg/kg	sobolan	

Toxicitate acuta la inhalare: pe baza datelor disponibile nu s a facut un criteriu de clasificare.

Iritatii ale pielii: pe baza datelor disponibile nu s a facut un criteriu de clasificare.

Iritatii deteriorari serioase ale ochilor: pe baza datelor disponibile nu s a facut un criteriu de clasificare.

Sensibilizari: pe baza datelor disponibile nu s a facut un criteriu de clasificare.

Toxicitate: subacuta, subcronica, cronica: pe baza datelor disponibile nu s a facut un criteriu de clasificare.

Mutatii genetice: pe baza datelor disponibile nu s a facut un criteriu de clasificare.

Toxicitate la reproducere: pe baza datelor disponibile nu s a facut un criteriu de clasificare.

Cancerigen: pe baza datelor disponibile nu s a facut un criteriu de clasificare.

Toxicitate specifica tintita pe un organ (STOT): nedeterminat

Pericol la aspiratie: Niciun pericol special nu a fost mentionat

Experienta in practica: Inhalarea poate conduce la iritatii ale tractului respirator

Alte informatii: Nu sunt disponibile alte informatii toxicologice

**Secțiunea 12  
INFORMAȚII ECOLOGICE**

**12.1 Toxicitatea**

Informatii generale: nedeterminat

**Toxicitate ( componente ) :**

Nr.CAS	Toxicitate acvatica	Metoda	doza	specii	h
7681-52-9	Sodium hypochlorite				
	Toxicitate pesti	LC50	0,06 mg/l	Raimbow trout (Oncorhynchus mykiss)	96
	Toxicitate crustacee	OECD202 EC50	0,141 mg/l	Daphnia magna OECD 202	48
	Toxicitate bacteria	EC50	> 3 mg/l	Namol activ	3

**12.2 Persistenta si degradabilitate:** nu sunt date

**12.3 Potential de bioacumulare:**

Informatii generale: nu sunt date

Coeficient de partitie n-octanol/apa: nu sunt date

**12.4 Mobilitate in sol**

Informatii generale: nu sunt date

**12.5 Rezultatele evaluarii PBT si vPvB**

Informatii generale: produsul nu contine substante PBT sau vPvB.

**12.6 Alte efecte adverse**

Informatii generale: nu sunt date

Informatii generale ecologice: nu permiteti scurgerile in sol, cai navigabile, ori aruncarea in apele uzate la canal. Evitati scaparile in atmosfera.

**Secțiunea 13****CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA (EVACUAREA, DISTRUGEREA)****13.1 Metodele corespunzătoare de eliminare a deșeurilor****Recomandare de eliminare a produsului**

Consultati legislatia in vigoare Catalogul European al Deșeurilor ( EWC), cautati codul numeric alocat deșeului si respectati acordul incheiat cu compania regionala de eliminare a deșeurilor.

**Recomandare de eliminare a ambalajului**

Ambalajul care nu poate fi curatat trebuie sa fie eliminat respectand acordul incheiat cu compania regionala de eliminare a deșeurilor

**13.3 Prevederi relevante ale legislației** Va rugam sa consultati dispozitiile nationale sau regionale inainte de evacuare.Eliminarea deșeurilor se face conform Legii 211/2011 privind regimul deșeurilor.Eliminarea deșeurilor de ambalaje se face conform HG 621/2005 privind gestionarea ambalajelor si deșeurilor de ambalaje. Respectati prevederile HG NR.617/2014 privind stabilirea cadrului institutional si a unor masuri pentru punerea in aplicare a Regulamentului(UE) nr.528/2012.

**Secțiunea 14****INFORMAȚII PRIVIND TRANSPORTUL**

14.1 Informații privind clasificarea pentru transportul rutier (ADR), transportul pe calea ferată (RID), transportul maritim (Cod IMDG/IMO), transportul aerian (IATA/IT-ICAO):

Specificație	Clasificare			
	IMDG transport pe mare	ADR transport rutier	RID transp.feroviar	ICAO/IATA transport aerian
Numărul ONU	1719	1719	1719	1719
Clasa	8	8	8	8
Denumirea expediției	CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S.(potassium hydroxide , sodium hypochlorite)	CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S.(potassium hydroxide , sodium hypochlorite)	CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S.(potassium hydroxide , sodium hypochlorite)	CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S.(potassium hydroxide , sodium hypochlorite)
Grupa de ambalare	II	II	II	II
Poluantți marini	-	Tunnel restriction code E	Tunnel restriction code E	

**Secțiunea 15****INFORMAȚII PRIVIND REGLEMENTĂRILE APLICABILE**

**15.1.Regulametele specifice de securitate, sanatare si mediu legislatia specifica pentru amestecuri si substante:**

**Categoriile de accidente majore conform 92/82/EC:**

Categoria 9.1 Periculos pentru mediu 100.000kg 200.000kg

**Ingrediente: ( Regulamentul (EC) No 648/2004**

< 5% fosfati, agenti de inalbare pe baza de clor

**Clasa de pericol pentru apa (Germania)**

Clasa de pericole pentru apa WGK1, clasificare in acord cu anexa 4VwVwS

**VOC**

VOC ( EU) 0 %

**Alte informatii:** Produsul nu contine substante foarte periculoase (SVHC)

### 15.2.Evaluare de siguranta chimica

Pentru acest preparat nu exista evaluare de securitate chimica

#### Secțiunea 16 ALTE INFORMAȚII

##### Fraze de pericol din capitolul 3

H290 poate fi coroziv pentru metalele  
H302 nociv in caz de inghitire  
H314 provoaca arsuri grave ale pielii si lezarea ochilor  
H318 provoaca leziuni oculare grave  
H335 poate cauza iritatii respiratorii  
H400 foarte toxic pentru mediul acvatic  
H411 toxic pentru viata acvatica cu efecte pe termen lung

##### Clasificarea CLP din capitolul 3:

Acute Tox.4 toxicitate acuta,categoria 4  
Aquatic Acute 1 vatamator pentru mediul acvatic,acut,categ.1  
Aquatic chronic 1 vatamator in mediul acvatic,cronic,categoria 1  
Eye Dam.1 vatamarea serioasa a ochilor,categoria 1  
Met Corr.1 substante sau amestecuri ce corodeaza metalul, categoria 1  
Skin Corr.1A arderea pielii, categoria 1A  
Skin Corr.1B arderea pielii,categoria 1B  
STOT SE 3 toxicitatea pe organ tinta - o singura expunere , categoria 3



Informatii suplimentare: Schimbarile relevante ale fisei de securitate sunt marcate cu \*\*\* Aceasta informatie se bazeaza pe cunostintele actuale. Cu toate acestea, nu ar trebui să constituie o garanție pentru proprietățile produsului și nu motivează nici un raport juridic.



**FIȘA TEHNICĂ DE SECURITATE**

Revizia 1

Revizuit: 03.2018

<p><b>Secțiunea 1</b>  <b>IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI/AMESTECULUI</b>  <b>ȘI A COMPANIEI/INTREPRINDERII</b></p>
<p><b>1.1 Identificarea substanței sau amestecului: neomoscan®TE-S</b></p>
<p><b>1.2 Utilizarea substanței/amestecului:detergent</b></p>
<p><b>1.3 Identificarea companiei/intreprinderii:SC TEHNOPLUS INDUSTRY SRL</b>  <b>Bucuresti,sector 3,str.Odobesti nr.1,tel.:021 3486770 Fax:021 348 5343</b></p>
<p><b>1.4.Numărul de telefon pentru urgențe:021 318 3606 /int.235 sau +40(0)21 318 36 06</b>Biroul pentru Regulamentul Sanitar International si Informare Toxicologica, Institutul National de Sanatate Publica: Str.Dr.Leonte Anastasievici nr.1-3;050463 Bucuresti, Romania</p>
<p><b>Secțiunea 2</b>  <b>IDENTIFICAREA PERICOLELOR</b></p>
<p><b>2.1. Clasificarea substanței sau amestecului</b>  <b>Clasificare in conformitate cu Regulamentul EC 1272/2008:</b>  <b>Fraze de avertizare:</b>                  Met.Corr.1 H290; Skin Corr.1A H 314; Eye Dam.1 H318; Aquatic Acute 1 H400; Aquatic chronic 2 H411</p>
<p><b>2.2 Clasificarea amestecului în conformitate cu Regulamentul (EC) 1272/2008</b>  <b>Pictograme de pericol:</b></p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;">   </div> <p><b>Cuvant de avertizare: pericol</b></p> <p><b>Fraze de pericol:</b>                  H290 poate fi coroziv pentru metale                  H314 provoaca arsuri severe ale pielii si lezarea ochilor                  H400 foarte toxic pentru mediul acvatic                  H411 foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung</p> <p><b>Fraze de precautie:</b>                  P273 evitati dispersarea in mediu                  P280 purtati manusi de protectie/ imbracaminte de protectie/echipament protectie a ochilor/echipament de protectie/ pentru fata                  P303+P361+P353 <b>in contact cu pielea</b> (sau parul): scoateti imediat toata imbracamintea contaminata.Clatiti pielea cu apa/faceti dus                  P305+P351+P338 <b>in contact cu ochii:</b> clatiti cu atentie cu apa timp de mai multe minute.Scoateti lentilele de contact, daca este cazul si daca acest lucru se poate face cu usurinta. Continuati sa clatiti.                  P310 sunati imediat la CENTRUL DE INFORMARE TOXICOLOGICA sau apelati un medic                  P391- Colectati scurgerile de produs                  P501- Aruncati continutul/recipientul : eliminarea deseurilor de produs de va face conform legii 211/2011 privind regimul deseurilor. Eliminarea deseurilor de ambalaje se face conform HG621/2005 privind gestionarea ambalajelor si a deseurilor de ambalaje.                  Evacuati cand recipientul este gol si bine inchis.Pentru indepartarea resturilor de produs cititi Fisa de Securitate</p> <p><b>Componente periculoase indicate pe eticheta conform Regulamentului nr.1272/2008:</b>                  Potassium hydroxide; sodium hypoclorit solution; alkylidimetil oxide</p>
<p><b>2.3. Alte pericole</b>  <b>In contact cu acizii elibereaza gaze toxice</b></p>

Secțiunea 3 COMPOZIȚIA/INFORMAȚII DESPRE INGREDIENTE						
3.1 Produsul trebuie considerat:						
<input type="checkbox"/> substanță <input checked="" type="checkbox"/> amestec: X						
Nr. crt.	(3.2/3.3/3.6) Denumirea ingredientilor si concentrati			3.5. Date de identificare		
	Denumirea sau descrierea naturii chimice a ingredientelor periculoase ale preparatului	Concentrația/ domeniul de concentrație (% în greutate)	Numărul CAS	Numărul EC (EINECS/ ELINCS/ NLP)	Numarul REACH	Clasificare CLP Conform Reg. Nr.1272/2008
1	Alkyldimetilamine oxide	>=1<10	30806 2-28-4		01-2119490061-47-0001	Acute Tox. 4 H302 Skin Irr.2 H315 Eye Dam. 1 H318 Aquatic acute 1 H 400 Aquatic chronic 2 H411
2	Potassium hydroxid	>=1<10	1310-58-3	215-181-3	01-2119487136-33	Acute Tox. 4 H302 Skin Corr.1A H314
3	Sodium hypochlorite solution	>=1<10	7681-52-9	231-668-3	017-011-00-1	Skin Corr. 1B H314 Aquatic acute 1 H 400
4	Fatty acids, potassium salts	>=1<10	13040-18-1	235-910-9		Skin Irr.2 H315 Eye Irrit. 2 H319

Potassium Hidroxid : concentratii limita conform Regulamentului EC nr.1272/2008:  
 Skin Corr. 1A H314 >=5  
 Skin Irrit. 2 H315 <=0,5<2  
 Skin Corr.1B H314 <=2<5  
 Eye Irrit. 2 H319 <=0,5<2  
 Sodium hypochlorite solution:  
 EUH031 >=5

Secțiunea 4 MĂSURI DE PRIM AJUTOR
<b>4.1 Măsurile de prim ajutor (descriere generală):</b> <b>Informații generale:</b> schimbați imediat hainele care au fost stropite sau udate cu produs și depozitați-le în siguranță; spălați corpul temeinic (baie, duș); arătați doctorului eticheta sau fișa de securitate a produsului <b>Dupa inhalare:</b> inspirați aer proaspăt și cereți imediat sfatul medicului <b>Dupa contactul cu pielea:</b> Dacă substanța intră în contact cu pielea spălați imediat zonele de piele afectate și clătiți cu săpun și apă; luați tratament medical. <b>Dupa contactul cu ochii:</b> Dacă substanța intră în contact cu ochii clătiți ochii cu multă apă (cel puțin 15 minute) și apoi consultați un oftalmolog. <b>Dupa inghitire:</b> Dacă înghitiți, cereți imediat sfatul doctorului și arătați recipientul sau eticheta. Clătiți temeinic gura cu apă. Beți multă apă în înghitiri mici. Nu vă provocați vomă. <b>Respectați măsurile de protecție personală când acordați primul ajutor:</b> Primul ajutor: atenție la protecția personală
<b>4.2. Cele mai importante simptome și efecte, ambele acute și întârziate:</b> Până în prezent nu au fost semnalate simptome.
<b>4.3 Indicații despre asistență medicală calificată și tratamentul special necesar :</b> în caz de inghitire cu senzație de vomă, aspirarea mecanică poate provoca asfixia sau pneumonia chimică
Secțiunea 5 MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR

<p><b>5.1 Mijloace (medii, materiale) de stingere recomandate:</b> pudra uscata, spuma, dioxid de carbon, apa (pulverizata)  <b>Mijloace (medii, materiale) de stingere nerecomandate:</b> Jet puternic de apa</p>																															
<p><b>5.2 Pericole de expunere speciale:</b> in caz de incendiu pot sa apara gaze periculoase</p>																															
<p><b>5.3 Sfaturi pentru pompieri:</b>  <b>Echipamentul de protecție special pentru pompieri.</b> Nu inhalati gaze de ardere/explozie; in caz de ardere purtati aparat individual de respirat;  <b>Alte informații</b> colectati separat apa contaminata de la stingerea incendiului, nu o evacuați la canalizare resturile de la incendiu și apa contaminata de la stingerea incendiului trebuiesc evacuate conform regulamentelor locale in vigoare</p>																															
<p><b>Secțiunea 6</b>  <b>MĂSURI ÎMPOTRIVA PIERDERILOR ACCIDENTALE</b></p>																															
<p><b>6.1 Măsurile de precauție pentru personal:</b> evitați contactul cu pielea, ochii și hainele.  Vezi masurile de protecție din cap.7 și 8</p>																															
<p><b>6.2 Măsurile de precauție pentru mediu:</b> nu goliți in canalizare, sol sau panza freatica</p>																															
<p><b>6.3 Metodele și materiale de curățare în caz de contaminare:</b> absorbiți cantitățile mici cu un material absorbant. Materialul contaminat se elimina ca rezidu în acord cu legislați in vigoare</p>																															
<p><b>6.4 Alte informații :</b> face referire la masurile de protecție de la cap. 7 și 8</p>																															
<p><b>Secțiunea 7</b>  <b>MANIPULARE ȘI DEPOZITARE</b></p>																															
<p><b>7.1 Manipulare (inclusiv măsurile de protecție a mediului):</b> evitați formarea de aerosoli; manipulați cu precauție substanțele chimice; țineți recipientul perfect închis.  <b>Aviz de protecție împotriva incendiului și exploziei:</b> acest produs nu este combustibil</p>																															
<p><b>7.2 Depozitare</b>  <b>Cerințe pentru depozitarea incluzând incompatibilitățile:</b>  Cerințe pentru depozitare pentru recipienti: pastrati in ambalajul original, bine închis; camerele de depozitare trebuiesc aerisite corespunzator; recipientele care au fost deschise trebuiesc închise cu grija in stare normala pentru a evita scurgerile;  <b>Clasa de pastrare în acord cu TRGS 510:</b>  Clasa de pastrare 8B substanțe periculoase, necombustibile și corozive TRG 510  <b>Alte informații:</b> Pastrati recipientele bine închise in locuri ventilate. Pastrati in loc racoros.</p>																															
<p><b>7.3 Utilizare/i specifice:</b> nespecificate</p>																															
<p><b>Secțiunea 8</b>  <b>CONTROLUL EXPUNERII/PROTECȚIE PERSONALĂ</b></p>																															
<p><b>8.1 Valori limită de expunere</b></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="3">Nr.crt.</th> <th rowspan="3">Denumire/CAS</th> <th colspan="4">Valoare limita maxima</th> </tr> <tr> <th colspan="2">8 ore</th> <th colspan="2">Termen scurt (15 min.)</th> </tr> <tr> <th>mg/mc</th> <th>ppm</th> <th>mg/mc</th> <th>ppm</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Potassium hydroxid 1310-58-3</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Sodium hypochlorite solution 7681-52-9</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>						Nr.crt.	Denumire/CAS	Valoare limita maxima				8 ore		Termen scurt (15 min.)		mg/mc	ppm	mg/mc	ppm	1	Potassium hydroxid 1310-58-3	-	-	-	-	2	Sodium hypochlorite solution 7681-52-9	-	-	-	-
Nr.crt.	Denumire/CAS	Valoare limita maxima																													
		8 ore		Termen scurt (15 min.)																											
		mg/mc	ppm	mg/mc	ppm																										
1	Potassium hydroxid 1310-58-3	-	-	-	-																										
2	Sodium hypochlorite solution 7681-52-9	-	-	-	-																										
<p><b>8.2 Controlul expunerii</b>  <b>Măsuri generale de protecție și igiena:</b> Sa aveți disponibil dispozitiv de spalare a ochiului și dus portabil. Nu inhalati gaze/vapori/aerosoli. Evitați contactul cu pielea și ochii. Nu mancați, beti sau fumați in locul in care lucrați. Splati mainile înainte de pauza și după terminarea programului. Faceti dus la sfarsitul programului aplicați crema de corp.  <b>Protecția căilor respiratorii:</b> daca limita admisa este depasita, trebuie sa purtati masca de protecție adecvata.  <b>Protecția mâinilor:</b> Manusi rezistente la produce chimice  Materiale adecvate: neoprene, butyl rubber, nitril  <b>Protecția ochilor:</b> purtati ochelari cu aparatoare de protecție laterale  <b>Protecția corpului:</b> Haine de protecție recomandate in industria chimica; manusi de protecție</p>																															

## Secțiunea 9

## 9.1. PROPRIETĂȚI FIZICO-CHIMICE

Nr. crt.	Specificarea proprietăților fizico-chimice ale substanței/preparatului	UM	Valoarea			Observații	
			Substanța/ Preparat	Ingrediente			
				1	2		----- - n
1	Aspectul		Lichid				
2	Culoare		Galben verzui				
3	Miros		caracteristic				
4	Limita de miros					nedeterminat	
5	pH-ul ( 20°C)(sol.1 %)		Aprox 14				
6	Punct de inmuiere					nedeterminat	
7	Punct de înghet					nedeterminat	
8	Punct de fierbere initial și domeniu de fierbere	°C	Aprox 100				
9	Punct de aprindere Metoda de determinare: Reg(EC) No.440/2008, anexa A9					neaplicabil	
10	Rata de evaporare (eter=1)					nedeterminat	
11	Inflamabilitate ( solid, gas)					nedeterminat	
12	Limite inferioare și superioare de inflamabilitate sau explozie					nedeterminat	
13	Presiune de vapori					nedeterminat	
14	Densitatea vaporilor					nedeterminat	
15	Densitate (20°C)	g/cm <sup>3</sup>	1.17				
16	Solubilitate în apă					nedeterminat	
17	Solubilitati					nedeterminat	
18	Partitie coeficient: n-octanol/apă					nedeterminat	
19	Temperatura de aprindere					nedeterminat	
20	Temperatura de descompunere					nedeterminat	
21	Vascozitate					nedeterminat	
24	Proprietati explozive					nedeterminat	
25	Proprietati oxidative					nedeterminat	

9.2. Alte informatii: nu sunt date cunoscute

**Secțiunea 10  
STABILITATE ȘI REACTIVITATE**

10.1 **Reactivitate:** Nu sunt pericole cunoscute când sunt depozitate și manipulate conform instrucțiunilor.10.2 **Stabilitate chimică:** Nu se cunosc reacții periculoase10.3 **Posibilitatea de reacții periculoase:** Nu se cunosc reacții periculoase10.4 **Condiții de evitat:** A nu se păstra recipientii sigilați**Descompunerea la temperatura:** nu sunt date cunoscute10.5 **Materiale incompatibile:** reacții exoterme puternice cu acizii. Corodează aluminiul. Reacția cu acizii are loc cu eliberare de clor10.6 **Pericole la descompunerea produselor:** gaze iritante/ vapori



**Secțiunea 11  
INFORMAȚII TOXICOLOGICE**

**11.1 Substanțe/preparate: Informații toxicologice și alte efecte asupra sănătății**

Toxicitate acuta orala: nedeterminat

Toxicitatea acuta orala calculata pe componente:

Nr.CAS	Cai de expunere	Metoda	doza	specii	h
7681-52-9	Sodium hypochlorite, sol.				
	Toxicitate orala acuta	LD50	>1200 mg/kg	sobolan	
	Toxicitate dermica acuta	LD50	>10000 mg/kg	iepure	
1310-58-3	Potassium hidroxid				
	Toxicitate orala acuta	LD50	>333 mg/kg	sobolan	

Toxicitate acuta dermica: nedeterminat

Toxicitate acuta la inhalare: nedeterminat

Iritatii ale pielii: nedeterminat

Iritatii deteriorari serioase ale ochilor: nedeterminat

Sensibilizari: nedeterminat

Toxicitate subacuta, subcronica, cronica: nedeterminat

Mutatii genetice: nedeterminat

Toxicitate la reproducere: nedeterminat

Cancerigen: nedeterminat

Toxicitate specifica tintita pe un organ (STOT): nedeterminat

Pericol la aspiratie: Niciun pericol special nu a fost mentionat

Experienta in practica: Inhalarea poate conduce la iritatii ale tractului respirator

Alte informatii: Nu sunt disponibile alte informatii toxicologice

**Secțiunea 12  
INFORMAȚII ECOLOGICE**

**12.1 Toxicitatea**

Informatii generale: nedeterminat

**Toxicitate ( componente ) :**

Nr.CAS	Toxicitate acvatica	Metoda	doza	specii	h
7681-52-9	Sodium hypochlorite, sol.				
	Toxicitate acuta pesti	LC50	0,01-0,1 mg/l clor activ	Raimbow trout (Oncorhynchus mykiss)	96
	Toxicitate acuta crustacee	EC50	0,141 mg/l clor activ	Daphnia magna, metoda OECD 202	48
	Toxicitate bacteria	EC50	>3 mg/l clor	Namol activ	3

**12.2 Persistenta si degradabilitate:** nu sunt date

**12.3 Potential de bioacumulare:**

Informatii generale: nu sunt date

Coeficient de partitie n-octanol/apa: nu sunt date

**12.4 Mobilitate in sol**

Informatii generale: nu sunt date

**12.5 Rezultatele evaluarii PBT si vPvB**

Informatii generale: nu sunt date

**12.6 Alte efecte adverse**

Informatii generale: nu sunt date

Informatii generale ecologice: nu permiteti scurgerile in sol, cai navigabile, ori aruncarea apelor uzate la canal. Evitati evaporare in atmosfera.

**Secțiunea 13  
CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA (EVACUAREA, DISTRUGEREA)**

### 13.1 Metodele corespunzătoare de eliminare a deeurilor

#### Recomandare de eliminare a produsului

Consultati legislatia in vigoare Catalogul European al Deseurilor ( EWC), cautati codul numeric alocat deseului si respectati acordul incheiat cu compania regionala de eliminare a deeurilor.

#### Recomandare de eliminare a ambalajului

Ambalajul nu poate fi curatat. Trebuie sa fie eliminat respectand acordul incheiat cu compania regionala de eliminare a deeurilor

## Secțiunea 14 INFORMAȚII PRIVIND TRANSPORTUL

### Transport terestru ADR/RID

14.1. Numarul ONU : UN 1719

14.2. Denumirea oficiala de transport ONU lichid caustic, N.O.S ( solutie de hipoclorit de sodiu, hidroxid de potasiu)

14.3. Clasificarea pericol de transport: Clasa 8; Eticheta 8;

14.4. Grupa de ambalare: grupa de ambalare II, limita de cantitate 1l, categoria de transport 2

14.5. Pericole de mediu: cod de restrictie tunel: E

### Transport marin IMDG/GGVSee

14.1. Numarul ONU : UN 1719

14.2. Denumirea oficiala de transport lichid caustic, N.O.S ( solutie de hipoclorit de sodiu, hidroxid de potasiu)

14.3. Clasificarea pericol de transport: Clasa 8;

14.4. Grupa de ambalare: grupa de ambalare II

14.5. Pericole de mediu: Poluant marin, Cod IMDG segregare grup 8- hipoclorit

### Transport aerian ICAO/IATA

14.1. Numarul ONU : UN 1719

14.2. Denumirea oficiala de transport ONU lichid caustic, N.O.S ( solutie de hipoclorit de sodiu, hidroxid de potasiu)

14.3. Clasificarea pericol de transport: Clasa 8;

14.4. Grupa de ambalare: grupa de ambalare II

14.5. Pericole de mediu: Periculoase pentru mediu

Informatii pentru toate modurile de transport:

14.6. Precautii speciale pentru utilizatori: vezi sectiunile de la 6 la 8

### Alte informatii:

14.7. Transport vracuri in acord cu Annex II MARPOL73/789 si codul IBC

Nu se aplica



## Secțiunea 15 INFORMAȚII PRIVIND REGLEMENTĂRILE APLICABILE

15.1. Regulamentele specifice de securitate, sanatate si mediu legislatia specifica pentru amestecuri si substante:

### Categoriile de accidente majore conform 92/82/EC:

Categoria 9.1 Periculos pentru mediu 100.000kg 200.000kg

### Ingrediente: ( Regulamentul (EC) No 648/2004

intre 5% > 15% sapun

<5% fosfati, agenti de inalbare pe baza de clor

### Clasa de pericol pentru apa (Germania)

Clasa de pericole pentru apa WGK1, clasificare in acord cu anexa 4VwVwS

VOC VOC (EU) 0 %

Alte informatii: Produsul nu contine substante foarte periculoase (SVHC)

### 15.2. Evaluare de siguranta chimica

Pentru acest preparat nu exista evaluare de securitate chimica

**Secțiunea 16**  
**ALTE INFORMAȚII**

**Fraze de pericol din capitolul 3**

H302	nociv în caz de înghițire
H314	provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor
H318	provoacă leziuni oculare grave
H335	poate provoca iritarea căilor respiratorii
H400	foarte toxic pentru mediul acvatic
H411	toxic pentru viața acvatică cu efecte pe termen lung

**Clasificarea CLP din capitolul 3:**

Acute Tox.4	toxicitate acută, categoria 4
Aquatic Acute 1	vatamator pentru mediul acvatic, acut, categ. 1
Aquatic chronic 2	vatamator în mediul acvatic, cronic, categoria 2
Eye Dam. 1	vatamarea serioasă a ochilor, categoria 1
Eye Irr. 2	iritant pentru ochi, categoria 2
Skin Corr. 1A	arderea pielii, categoria 1A
Skin Corr. 1B	arderea pielii, categoria 1B
Skin Irr. 2	iritant pentru ochi, categoria 2

Informații suplimentare: Schimbările relevante ale fișei de securitate sunt marcate cu \*\*\* Această informație se bazează pe cunoștințele actuale. Cu toate acestea, nu ar trebui să constituie o garanție pentru proprietățile produsului și nu motivează nici un raport juridic.





## hollu Dermo Mild



### Sapun lichid

actiune de spalare blanda in adancimea porilor, actiune spumanta puternica, fara miros

### Caracteristici :

**hollu Dermo Mild** nu ataca nici un material cand este folosit conform recomandarilor.

### Compozitie si eficienta :

**hollu Dermo Mild** este un amestec de surfactanti anionici foarte activi. **hollu Dermo Mild** elibereaza particulele de murdarie de pe piele si asigura o curatare blanda si eficienta. Urmele de grasime pot fi de asemenea indepartate de pe piele datorita continutului mare de surfactanti.

**Componente (INCI):** apa, sulfat laureat de sodiu, alchil-sulfonat secundat C9-C22 de sodiu, clorura de sodiu, acid dodecilbenzen sulfonic, polyquaternium-11, C.I.15985, butilfenilmetilpropionat citronellol, geraniol, benzilsalicilat, hexil cinnamal, linalool.

### Actiune de spumare :

**hollu Dermo Mild** are bune proprietati de spumare.

### Recomandari de utilizare :

**hollu Dermo Mild** poate fi folosit oriunde exista un grad de murdarire severa moderat si unde este necesara indepartarea depunerilor, resturilor de produs de pe piele.

### Instructiuni de utilizare :

**hollu Dermo Mild** trebuie aplicat pe mainile uscate direct din bidon printr-un dozator la care se cupleaza. Mainile trebuie apoi inmuiate cu apa fierbinte, spalate si indepartat sapunul impreuna cu murdaria cu ajutorul apei curate.

### Depozitare :

Produsul trebuie depozitat la temperaturi intre +5°- +40°C

### Ambalare :

#### art.nr.

360

bidon 12 kg

356

bidon 5 l

*Textul acestei fise tehnice a produsului corespunde cunostintelor noastre tehnice si experientei si au ca scop avizarea cat mai buna in legatura cu aceste cunostinte. Totusi datorita diversitatii metodelor de lucru, proprietatilor materialelor si aplicatiilor, nu pot fi specificate anumite caracteristici intr-o maniera legala obligatorie*

Revizuit 02/2018

