

J01/ 1173/ 2006 • RO 19199061
Capital social subscris 29821631,44 LEI



KRONOCHEM SEBEŞ SRL

Str. Mihail Kogălniceanu Nr. 59 • Sebeş • 515800 • Alba • România
Tel.: +40 258 801 100 • Fax: +40 258 801 199
office.sebes@kronospan.ro • www.kronospan.ro

Nr. 147/ 18.03.2020

Raport Anual de Mediu - 2019

Director General

Andrei MEZOFIU



Intocmit: Luminita MARIN

UNICREDIT BANK.
CONT RON- RO18 BACX 0000 0000 8936 4250
CONT EUR- RO68 BACX 0000 0000 8936 4320
SWIFT BACXROBU

RAPORT ANUAL DE MEDIU

1. Generalitati:

Prezentul Raport Anual de Mediu este intocmit in vederea respectarii obligatiei de raportare prevazuta in Autorizatia Integrata de Mediu nr. AB 9/ 22.11.2017, emisa de Agentia Pentru Protectia Mediului Alba, autorizatie emisa pentru Instalatia de producere formaldehida, capacitate 60.000 to/an, exprimat 100%. Terenul pe care își desfășoară activitatea societatea Kronochem Sebeș SRL se află în interiorul amplasamentului platformei industriale Kronospan Trading SRL, în partea de Nord-Vest a localității Sebeș, pe malul stâng al râului Sebeș și are o suprafață de 1440 m².

Instalația de producere formaldehidă capacitate 60.000 to/an, exprimat 100%, s-a construit în baza Actului de suprafație nr. 6836/18.09.2009 încheiat între S.C. Kronospan Sebeș S.A. și S.C. Kronochem Sebeș S.R.L.

2. Raport:

Generalitati:

Activitatea societatii **KRONOCHEM SEBES SRL** este reglementata prin Autorizatia Integrata de Mediu nr.AB 9 din 22.11.2017.

Activitatea desfasurata se incadreaza in prevederile Anexei 1 din Legea nr.278/2013 privind emisiile industriale cu modificarile si completarile ulterioare:

4.1. Producerea compusilor chimici organici, cum sunt:

b). hidrocarburile cu continut de oxigen, cum sunt alcoolii, aldehydele, cetonile, acizii carboxilici, esterii si amestecurile de esteri, acetatii, eterii, peroxizii si rasinile epoxidice

Amplasamentul intra sub incidenta Legii 59/2016 privind controlul asupra pericolelor de accident major in care sunt implicate substanțe periculoase cu modificarile si completarile ulterioare. Operatorul si-a asumat toate obligatiile si responsabilitatile ce rezida din incadrarea obiectivului la risc major, conform legislatiei in vigoare.

In conformitate cu prevederile HG 780/2006, Anexa 1 privind stabilirea schemei de comercializare a certificatelor de emisii de gaze cu efect de sera, cu modificarile si completarile ulterioare, instalatiile existente pe amplasamentul SC Kronochem Sebes SRL, se incadreaza la urmatoarea activitate:

Producerea substantelor vrac prin cracare, reformare, oxidare completa sau parțiala sau prin procese similare, cu o capacitate de producție care depășeste 100 de tone pe zi.

Activitatea societatii este reglementata prin autorizatia privind emisiile de gaze cu efect de sera pentru perioada 2013 – 2020, nr.215/ 01.03.2018.

Funcționarea instalației este permanenta, 333 zile pe an, 24 ore/zi.

Detalii privind revizuirea autorizatiei/ actualizarii integrate de mediu:

Autorizatia integrata de mediu nr.AB 9 /22.11.2017 nu a fost revizuita in cursul anului 2019.

Identificarea dispozitivului	
Numele companiei titulare	KRONOCHEM SEBES SRL
Numele instalatiei	Kronochem Sebes SRL
Adresa instalatiei	loc. Sebes, str. Mihail Kogalniceanu, nr.59, jud. Alba
Coordonate geografice de amplasament	x: 388322; y: 497556
CAEN cod (revizia)	2016 – Fabricarea materialelor plastice in forme primare 2014 – Fabricarea altor produse chimice organice de baza
Activitate principala	Producerea formaldehida - Instalatie capacitate 60.000 to/an
Volumul productie autorizate	Formaldehida (exprimat in 100%) - 60.000 to/an; Rasina ureo-formaldehidica pre-condesata (exprimat 85%) – 98.000 to/an
Autoritati de reglementare	Agentia Pentru Protectia Mediului Alba Garda Nationala de Mediu – S. C. J. Alba Administratia Bazinala de Apa Mures Sistemul de Gospodarie a Apelor Alba Inspectoratul pentru Situatii de Urgenta Alba
Numarul instalatiilor	1
Numarul orelor de functionare pe an	8520
Numarul anagajatilor	16
Activitatile/ procesele conform Anexei 1 din Legea 278/2013 privind emisile industriale	4.1. Producerea compusilor chimici organici cum sunt: b) hidrocarburile cu continut de oxigen, cum sunt alcoolii, aldehydele, cetonete, acizii carboxilici, esterii, acetatii, eterii, peroxyzii, rasinile epoxidice;

3. Informatii suplimentare:

Raportul Anual de Mediu cuprinde informații cu privire la activitatea instalatiei desfasurata in cursul anului 2018. Probele tehnologice la Instalatia pentru producerea formaldehidei, capacitate 60.000 to/an, exprimat 100%, pentru cele doua linii au fost demarate astfel:

- in data de 21.03.2018 - Linia 200;
- in data de 27.09.2018 - Linia 250;

3.1. Informatii privind inspectiile efectuate in anul 2019 pe amplasamentul Kronochem Sebes de catre autoritatile competente - anexa 1:

- Proces verbal de constatare nr.62/ 13.02.2019 incheiat de Administratia Bazinala de Apa Mures;
- Raport de inspectie nr.134/ 02.04.2019 incheiat de Garda Nationala de Mediu - Comisariatul Judetean Alba
- Raport de Inspectie Seveso nr.286/ 22.08.2019 incheiat de Garda Nationala de Mediu - Comisariatul Judetean Alba, Inspectoratul pentru Situatii de Urgenta Alba si Agentia Pentru Protectia Mediului Alba;
- Raport de inspectie nr.371/ 29.10.2019 incheiat de Garda Nationala de Mediu - Comisariatul Judetean Alba.
- Raport de inspectie nr.403/ 21.11.2019 incheiat de Garda Nationala de Mediu - Comisariatul Judetean Alba.

3.2. Informatii cu privire la auditurile interne si externe realizate la Kronochem Sebes SRL in cursul anului 2019:

3.2.1. Audituri interne:

- Audit privind sistemul de management integrat (Q-M-SSO) la nivelul organizatiei
- Audit privind minimizarea deseurilor la nivelul organizatiei

3.2.2. Audituri externe:

- Audit anual privind verificarea Raportului de monitorizare al emisiilor de gaze cu efect de sera generate in anul precedent, pentru instalatia Kronochem Sebes, realizat de AEROQ SA Bucuresti, organism acreditat RENAR.
- Audit privind sistemul de management al securitatii realizat de Global Innovation Solution SRL

4. Managementul activitatii:

Societatea Kronochem Sebes SRL este puternic angajata in a acorda o grija deosebita protectiei si conservarii mediului inconjurator, prin:

- respectarea legislatiei nationale si europene in domeniul protectiei mediului;
- economisirea resurselor naturale;
- identificarea potențialelor riscuri, anticiparea consecintelor si luarea in considerare a acestora;
- modernizarea, retehnologizarea progresiva a fluxului tehnologic pentru cresterea eficientei mijloacelor de depoluare.

Societatea are implementat si certificat sistemul de management integrat Calitate – Mediu – Sanatate si securitate ocupationala, conform SR EN ISO 9001:2015, SR EN ISO 14001:2015, SR OHSAS 18001:2008; auditul de certificare s-a realizat in perioada 18-20.03.2019, nu au fost depistate neconformitati, urmand a se emite certificatele pentru cel 3 sisteme implementate, precum si sisteme eficiente de exploatare si de intretinere referitoare la toate fazele procesului tehnologic:

- procedura documentata pentru controlul operatiunilor care pot avea impact nefavorabil asupra sigurantei, sanatatii si mediului;
- instructiuni de lucru pentru operarea in siguranta a utilajelor/installatiilor aferente procesului de producție si activitatilor conexe si pentru manevrare si depozitare a materiei prime si materialelor in conditii de siguranta si de protejare a mediului;
- instructiuni de lucru specifice de identificare, revizuire si prioritizare a elementelor instalației pentru care este adevarat un regim de intretinere preventiv;
- program de intretinere si reparatie a echipamentelor, incluzand si inspecții regulate a elementelor „neproductive” de mare importanță cum ar fi rezervoarele, conductele, cuve de retentie si echipamente de control al emisiilor, in care sunt stabilite perioadele la care acestea se efectueaza in functie de recomandarile producatorilor de echipamente si de numarul de ore de functionare, sarcinile de intretinere planificata, sarcinile de intretinere la cerere si sarcinile corective.

Programul managementului de mediu

Generalitati

Managementul, a decis documentarea, implementarea, mentinerea si imbunatatirea continua a unui sistem integrat de calitate – mediu – sanatate si securitate ocupationala, in conformitate cu cerintele standardelor SR EN ISO 9001:2015, SR EN ISO 14001:2015 si SR OHSAS 18001:2008, pentru a demonstra ca:

-managementul organizatiei este preocupat de realizarea obiectivelor sale globale de performanta, inclusiv a obiectivelor de mediu, in vederea imbunatatirii continue, tinand cont de necesitatile tuturor partilor interesate (clienti, angajati, furnizori, actionari, comunitate/ societate) – *Declaratia conducerii Kronochem Sebes SRL cu privire la politica in domeniul calitatii-mediului- sanatatii si securitatii ocupationale - 01.06.2018.*

-aspectele de mediu, fac obiectul politicii si a obiectivelor generale ale managementului organizatiei;

-sunt identificate criteriile si metodele necesare pentru identificarea, eliminarea si/ sau minimizarea aspectelor cu impact negativ asupra mediului, atat asupra personalului organizatiei cat si asupra altor parti interesate – pentru fiecare aspect de mediu s-a evaluat impactul asupra mediului (formularul *FM 6.1.2.1 -Riscuri si oportunitati aferente aspectelor de mediu*);

-sunt stabilite autoritatea si responsabilitatea functiilor care raspund de implementarea si meninterea cerintelor de mediu, iar deciziile se iau la nivele corespunzatoare de autoritate;

-sunt intreprinse masuri pentru a asigura respectarea cerintelor legale si alte cerinte de reglementare aplicabile, aferente protectiei mediului, pentru toate procesele (fabricatie, mentenanta etc.)- formular *FM 6.1.3.1 – Obligatii de conformare*; este asigurat accesul permanent la lista periodic actualizata; cerintele legale pot fi vizualizate direct din programul Lex expert; legislatia din domeniu se poate vizualiza pe site-urile autoritatilor; standardele pot fi puse la dispozitie de catre Departamentul Managementul Integrat, iar avize si autorizari pot fi puse la dispozitie de catre Responsabilul cu Protectia Mediului.

-sunt asigurate resursele necesare desfasurarii activitatilor;

-sunt intreprinse actiuni de verificare si implementare in vederea imbunatatirii continue;

-personalul ce desfasoara activitati de auditare este independent fata de procesul auditat. Auditurile interne sunt desfasurate de catre auditori instruiți cuprinși în "Lista auditorilor interni", cod *F_PE 9.2_001_6*, iar selectarea lor si modul de efectuare al auditurilor se face astfel incat sa se asigure obiectivitatea si imparitalitatea procesului de audit.

Obiective, tinte si programe

Anual, se stabilesc obiective si tinte masurabile (cand este posibil) de mediu in acord cu strategia politicii declarate si a angajamentului luat precum si tinand cont de cerintele legale, in functie de realizarile anului precedent, tinand cont de aspectele reale si de contextul local.

Obiectivele si tintele generale si cele specifice de mediu sunt incluse in programele de management ale societatii, (analizate si revizuite periodic, pe baza rezultatelor anului anterior si a strategiei pe termen lung), cu responsabilitati, termene de rezolvare si buget alocat.

Obiectivele de mediu sunt stabilite si sustinute de indicatorii de performanta.

Planificarea obiectivelor generale si a celor specifice, se face luand in considerare:

- conformarea cu reglementarile legale relevante si alte cerinte specifice de mediu la care organizatia subscrie;
- aspectele de mediu semnificative;
- optiunile tehnologice disponibile organizatiei;
- cerintele financiare, comerciale si operationale;
- puncte de vedere ale partilor interesate.

Obiectivele si tintele sunt stabilite si analizate in vederea determinarii conformitatii cu cerintele legale si alte cerinte la care organizatia subscrie, tinand cont de aspectele semnificative identificate - formular *F_PE 9.1.2_001 – Evaluarea conformarii*.

Responsabilitatea realizarii obiectivelor de mediu si securitatea revine tuturor functiilor relevante din cadrul organizatiei si se regasesc in obiectivele individuale ale acestora.

Stadiul realizarii obiectivelor individuale la toate nivelele, sunt analizate periodic cu ocazia evaluarii performantei individuale - formular *Z-006– Angajatul si Evaluarea performantei*.

In situatia in care nu sunt realizate obiectivele propuse, se stabilesc actiuni de identificare a cauzelor, precum si de eliminare a acestora, cu responsabilitati si termene - procedura *PI 10.2_001 – Neconformitate si actiune corecta*.

Stadiul actiunilor stabilite si eficacitatea acestora se analizeaza lunar/ trimestrial de catre managementul organizatiei, iar rezultatele obtinute sunt prezentate intregului personal cu ocazia sedintelor de analiza si comunicare.

Atingerea obiectivelor si tintelor de mediu sunt monitorizate de catre Responsabil de Mediu pe parcursul anului, functie de evolutia lor.

Pentru indeplinirea Politicii, a angajamentului asumat si atingerea obiectivelor si tintelor de mediu, sunt stabilite programe de management (anuale sau pe termen lung), care includ obiective generale

si specifice, termenele si mijloacele de realizare, responsabilitati si autoritati desemnate pentru functiile relevante, dupa cum urmeaza:

- Planul de imbunatatire al societatii – intocmit pentru o perioada de trei ani si revizuit anual, pe baza strategiei pe termen lung si a realizarilor la zi;

- Programe de actiuni - stabilite in urma auditurilor externe, a analizelor efectuate, precum si a celor de analiza efectuate de management.

La elaborarea Programelor de management se ia in considerare introducerea de noi tehnologii, punctele de vedere ale partilor interesate tinandu-se cont inclusiv de politica financiara a organizatiei.

Managementul la cel mai inalt nivel asigura resursele necesare implementarii actiunilor din programele de management.

Programele de management sunt analizate periodic de factorii responsabili, in vederea stabilirii stadiului realizarii lor, sau sunt monitorizate direct de Responsabil Mediu si aduse la cunostinta managementului de varf.

In situatia unor proiecte si /sau dezvoltari (modificari in cadrul procesului de realizare a produsului, introducere de noi conditii de lucru), programele de management sunt adaptate de la caz la caz functie de situatie, iar actiunile sunt stabilite astfel incat sa asigure implicarea managementului si nu in ultimul rand, in urma analizarii impactului acestor schimbari asupra aspectelor de mediu.

Modificările survenite in urma implementarii acestor proiecte/ dezvoltari, precum si noile cerinte ale normelor legale si de reglementare aplicabile sunt documentate, astfel incat sa se asigure functionarea continua a sistemului.

4.1. Conscientizare si instruire

Pentru instruirea si conscientizarea personalului exista elaborat *Programul anual de instruire* (cod F_PS 7.2_001_2). Pentru tematicile din programul de instruire se intocmesc *Planuri de instruire* (cod F_PS 7.2_001_3).

Instruirile se pot finaliza cu teste de evaluare a cunostintelor dobandite (cod F_PS 7.2_001_5) sau Rapoarte de instruire (cod F_PS 7.2_001_4).

In cadrul grupului Kronospan se realizeaza periodic instruiriri privind legislatia comunitara.

4.2. Responsabilități

Masurile stabilite prin documentele de inspectie emise de catre autoritatatile competente in urma controalelor/ inspectiilor efectuate pe amplasamentul Kronochem Sebes, au fost realizeate la termenele stabilite.

4.3. Raportări

Productii realizate in anul 2019:

- Formaldehida 100% – 37.067,47 to;
- Rasina UFC 85% – 0 to.

In conformitate cu prevederile din Autorizatia Integrata de Mediu nr. AB 9 /22.11.2017, in cursul anului 2019, societatea a efectuat urmatoarele raportari catre autoritatatile competente:

- Raportul privind Registrul European al Poluantilor Emisi si Transferati (PRTR) pentru emisiile de poluanti la nivelul anului 2019, intocmit in conformitate cu prevederile HG 140/2008 a fost depus la APM Alba prin – anexa 2;
- Inventarul emisiilor de poluanți în atmosferă, se completeaza on-line in Sistemul Integrat de Mediu (SIM), in conformitate cu Ordinul nr.3299/28.08.2012 si aproba de catre APM Alba;
- Rapoartele lunare privind monitorizarea emisiilor si a imisiilor in doua puncte se transmit lunar catre autoritatatile competente – anexa 3;

- Anual se intocmeste de catre Kronospan Trading SRL si se depune la Sistemul de Gospodarie a Apelor Alba, Fisa privind necesarul de apa pentru anul urmator – adresa nr.11556/ 16.07.2019;
- Rezultatele privind monitorizarea emisiilor sunt postate si pe pagina de internet al titularului www.kronospan.ro/mediu.
- Situatia privind valoarea investitiilor si a cheltuielilor efectuate pentru mediu, se trimite autoritatilor competente in luna urmatoare realizarii acestora;
- Planificarea lucrarilor de intretinere periodica a instalatiei se realizeaza semestrial, pe formularul F_PS 7.1.3_301_1. Materializarea lucrarilor efectuate se face pe acelasi formular prin bifare – anexa 4;

4.4. Notificarea autoritatilor

In cursul anului 2019, societatea Kronochem Sebes SRL a transmis catre autoritatile competente urmatoarele notificari: anexa – 5

- Adresa nr.15/ 10.01.2019 catre Agentia Pentru Protectia Mediului Alba, prin care s-a transmis Raportul privind situatiile de urgență – functionari în afara condițiilor normale de lucru pentru perioada 01.07 – 31.12.2019;
- Adresa nr.54/ 04.02.2019 catre Agentia Pentru Protectia Mediului Alba, prin care s-a transmis situația privind deseurile de ambalaje pentru anul 2018;
- Adresa nr.111/ 22.03.2019 catre Agentia Pentru Protectia Mediului Alba, prin care s-a transmis evidența gestiunii deseuriilor pentru anul 2018;
- Adresa nr.115/ 26.03.2019 catre Agentia Pentru Protectia Mediului Alba, Garda Nationala de Mediu - Comisariatul Judetean Alba si Primaria Municipiului Sebes prin care s-a depus Raportul Anual de Mediu pentru anul 2018;
- Adresa nr.234/ 05.07.2019 catre Agentia Pentru Protectia Mediului Alba, prin care s-a depus: Raportul privind situatiile de urgență – functionari în afara condițiilor normale de lucru perioada 01.01.2019 – 30.06.2019;
- Adresa nr.248/ 18.07.2019 catre Agentia Pentru Protectia Mediului Alba, prin care s-a transmis situația privind colectarea și valorificarea uleiurilor uzate pentru semestrul I 2019;
- Adresa nr.294/ 27.08.2019 catre Agentia Pentru Protectia Mediului Alba, prin care s-a solicitat precizari cu privire la aplicarea vizei anuale;
- Adresa nr.390/ 11.11.2019 catre Agentia Pentru Protectia Mediului Alba, Inspectoratul Pentru Situatii de Urgenta Alba si Garda Nationala de Mediu - Comisariatul Judetean Alba prin care s-a depus Raportul de Audit al Sistemului de Management al Securitatii pentru obiectivul Kronochem Sebes SRL.
- Adresa nr.400/ 18.11.2019 catre Agentia Pentru Protectia Mediului Alba prin care s-a depus Raportul de Audit privind minimizarea deseuriilor.
- Adresa nr.404/ 21.11.2019 catre Agentia Pentru Protectia Mediului Alba, Garda Nationala de Mediu - Comisariatul Judetean Alba si Primaria Municipiului Sebes prin care s-a comunicat sistarea furnizarii energiei electrice in zona Rapei Rosii.
- Adresa nr.15/ 10.01.2019 catre Agentia Pentru Protectia Mediului Alba, prin care s-a transmis Raportul privind situatiile de urgență – functionari în afara condițiilor normale de lucru pentru perioada 01.07 – 31.12.2019;

De asemenea, in cursul anului 2019, societatea a notificat catre autoritatile competente, toate opririle si pornirile programate ale instalatiei.

5. Materii prime, materiale auxiliare

5.1. Cantitatea de materii prime si materiale auxiliare privind cunsumurile in cursul anului 2019, sunt prezentate in tabelele urmatoare:

Materii prime si materiale auxiliare	Natura chimică/ compoziție Fraze de pericol	Consum anul 2019 (kg)	Mod de depozitare
Metanol	CH ₃ OH H225, H301, H311,H331, H370	43.196.410	Nu se stocheaza pe amplasament decat ceea ce se afla in procesul de productie: conducte
Catalizator feromolibdenic	Fe si Mo H319, H351, H335	0	Este prezent doar in instalatie, in reactoarele de oxidare
Saruri de racire TS 15	(amestec azotit de sodiu, azotat de potasiu, azotat de sodiu) H301	0	Este prezent doar in instalatie (in reactoare FA) Rezervor orizontal, capacitate de 44 mc
Hidroxid de sodiu 30%	NaOH H314; H290	0	Rezervor cilindric vertical cu capacitate de 2,5 mc (S229) apartinand SC Kronospan Trading SRL
Ureea solutie	CO(NH ₂) ₂	0	Depozitat intr-un rezervor cilindric vertical de 15 mc.
Apa de proces	Nepericulos	7.654 mc	Nu se stocheaza pe amplasament decat ceea ce se afla in proces.
Apa demineralizata	Nepericulos	21138 mc	Nu se stocheaza pe amplasament decat ceea ce se afla in proces.
Lubrefiant AGIP Blasia (ISO 220)	Nepericulos	0	Depozitati in recipienti metalici
Lubrefiant AGIP ACER (ISO 150)	Nepericulos	100	Depozitati in recipienti metalici

5. Resurse: apă, energie, gaze naturale

Activitatea Kronochem Sebes SRL este reglementata prin Autorizatia de gospodarie a apelor nr.104 din 12.03.2018 emisa de Administratia Nationala „Apele Romane”, Administratia Bazinala de Apa Mures.

Consum de energie – anul 2018/ 2019:

Denumire	UM	2018	2019
Energie electrica	MWh	3569	7149
Gaz natural	mc	0	0

Consum de apă – anul 2018/ 2019:

Alimentarea cu apă tehnologică necesară instalației de producere formaldehida este asigurată din rețeaua de apă tehnologică existentă pe amplasamentul Kronospan Trading SRL. conform Convenției de colaborare nr.6661/23.05.2011, actualizata la data de 01.11.2018, încheiată între cele două societăți cu nr.327/12.11.2018, respectiv T245/12.11.2018.

Kronochem Sebes SRL nu detine spații administrative sau birouri. Personalul angajat utilizează spațiile de birouri aferente societății Kronospan Trading SRL, conform Convenției de colaborare încheiată între cele 2 societăți. Apele uzate fecaloid menajere sunt preluate de rețeaua de canalizare menajera existentă pe amplasamentul Kronospan Trading SRL, după care sunt evacuate în canalizarea orașului Sebes.

In anul 2019, societatea a consumat urmatoarea cantitate de apa:

- Apa absorbtie: 7.654 mc;
- Apa demineralizata: 21.138 mc;
- Apa proaspata de racire: 659.515 mc;

Gradul de recirculare este de 88 %.

Denumire	UM	Cantitate medie autorizata	2018	2019
Apa tehnologică	mc	850.000	29.674	688.307
Apa potabila	mc			

In conformitate cu prevederile autorizatiei integrate de mediu nr. AB 9/ 22.11.2017, operatorul are obligatia sa realizeze un studiu cu privire la utilizarea apei si eficientizarea consumului de apa o data la 4 ani.

6. Descrierea instalației și a fluxurilor existente pe amplasament

Proces	Descrierea procesului	Capacitate maximă
Producere formaldehidă	Producerea formaldehidei prin oxidarea catalitică a metanolului. Obținere de soluție de formaldehidă în apă.	60.000 t/an (100%) echivalent 120.000 tone/an (50%)
Producere formuree	Producerea formureei (UFC) prin dizolvarea ureei solide pentru absorbția formaldehidei;	98.000 to/an UFC (solutie 85%)

Instalatia de formaldehida de 60.000 t/an formaldehida, exprimat 100%, utilizeaza procedeul de oxidare Formox – oxidarea directa a metanolului cu exces de aer pe un catalizator de oxid de metal. Catalizatorul este un amestec de oxid de molibden MoO₃ si molibdat feros Fe₂(MoO₄)₃.

Instalatia de producere a formaldehidei capacitate 60.000 t/an, exprimat 100% utilizeaza rezervoarele de stocare existente pe amplasament care apartin societatii Kronospan Trading SRL:

- 2 rezervoare de metanol cu capacitatea de 1.200 to fiecare, amplasate in aer liber, prevazute cu cate o cuva de retentie individuala;
- 4 rezervoare de stocare a formaldehidei (SF1, SF2, SF3, SF4) cu capacitatea de 780 mc fiecare, amplasate in aer liber, in doua cuve de retentie. Cuva de retentie a rezervoarelor de formaldehida SF1, SF2, SF3 si SF4 este compartimentata in doua cuve de retentie distincte din beton.

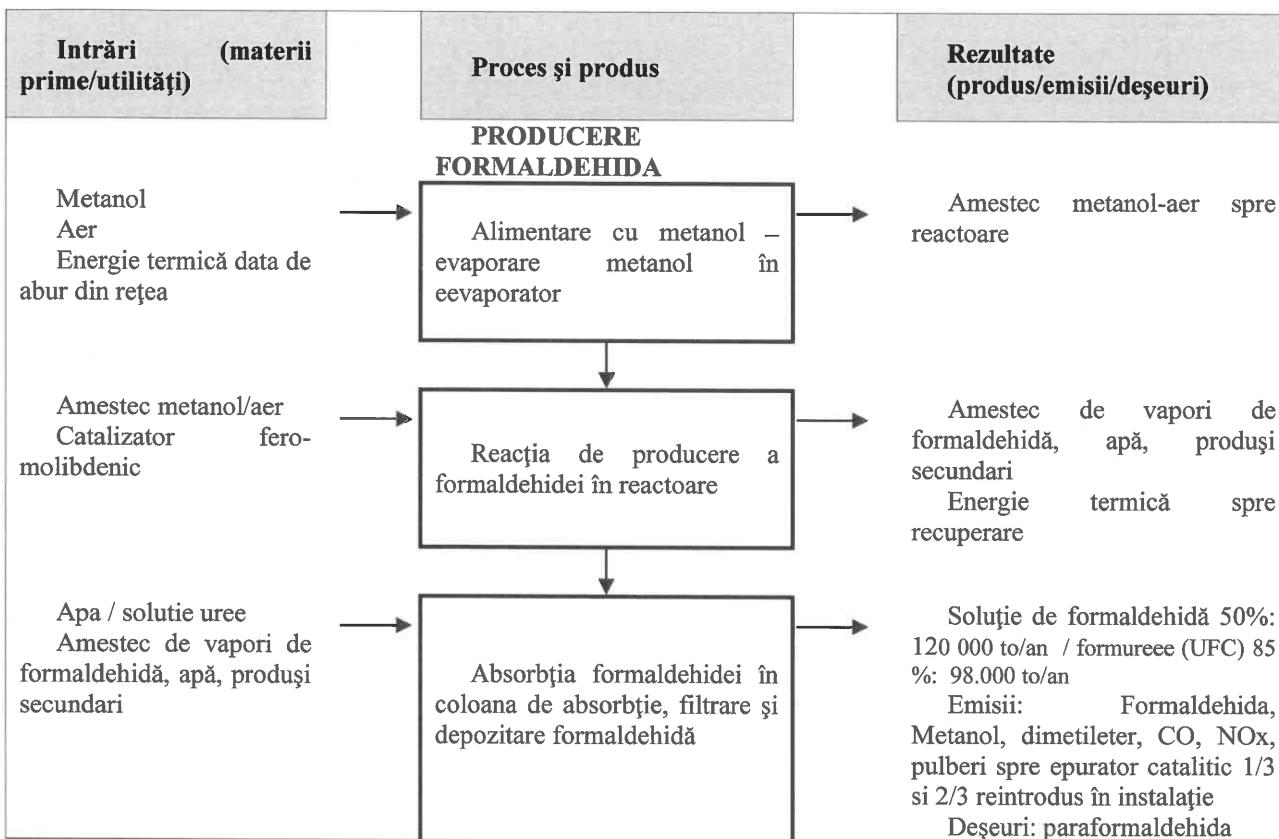
7. Instalații existente pe amplasament:

- Instalația de producție formaldehidă, capacitate 60 000 t/an, exprimat 100% (sau 120 000 t/an sub forma de solutie 50%;);
sau
- Instalația de producție solutie de rasina ureo-formaldehidica pre-condensata 85% : 98 000 t/an.

Instalatia de fabricare formaldehida de 60.000 t/an formaldehida, exprimat 100%, este o instalatie amplasata in aer liber pe o platforma betonata cu o suprafața de 1440 m², special amenajata in acest sens, cu o bordura din beton armat pe trei laturi ale instalatiei si o cuva de retentie interioara. Instalatia este alcătuita din 2 linii de fabricatie identice ce au capacitatea de 30.000 to/an fiecare, ce pot functiona independent. Cele doua linii de fabricatie au echipamente identice. Instalatia este

complet automatizata, toate reglările automate care actioneaza asupra utilajelor instalatiei sunt administrate de instalatia SNCC.

Diagrama de flux tehnologic



8.2. Evacuarea apelor uzate

Din procesul de productie nu rezulta ape uzate.

Societatea Kronochem Sebes SRL nu detine spatii administrative sau birouri. Personalul angajat utilizeaza spatiile de birouri apartinand Kronospan Trading SRL, conform Conventiei de colaborare nr.6661/23.05.2011, incheiata intre cele 2 societati, actualizata la data de 01.11.2018, cu nr.327/12.11.2018, respectiv T245/12.11.2018.

Apele uzate fecaloid menajere sunt evacuate in reteaua de canalizare menajera existenta pe amplasamentul Kronospan Trading SRL, dupa care sunt evacuate in canalizarea orasului Sebes.

8.3. Sol

In cadrul raportului de amplasament realizat au fost efectuate masuratori asupra calitatii solului, un punct situat pe platforma instalatiei. In conformitate cu prevederile autorizatiei integrate de mediu nr.AB 9 din data de 22.11.2017, operatorul are obligatia sa realizeze o data la 10 ani o monitorizare pentru urmele de poluanti in sol, iar rezultatele vor fi comparate cu valorile de referinta.

8.4 Apa subterana

In cadrul raportului de amplasament, au fost efectuate determinari privind calitatea apei freatici, un punct situat pe platforma instalatiei. Frecventa de monitorizare este o data la 5 ani.

Rezultatele analizelor pentru proba prelevata din freatic vor reprezenta valori de referinta pentru următoarele determinări.

9. Concentrații de poluanți admise la evacuarea în mediul înconjurător

9.1. Emisii în atmosferă

Monitorizarea emisiilor in aer si mediul inconjurator a fost realizata prin laboratoare acreditate RENAR in conformitate cu prevederile Autorizatiei Integrate de Mediu nr.AB 9/ 22.11.2017 – anexa 3.

Rezultatele monitorizarii emisiilor, lunar se transmit catre autoritatile competente si se publica pe pagina de internet al titularului.

Dupa demararea probelor tehnologice la Linia 200 de la Instalatia de producere formaldehida, capacitate 60.000 to/an, s-a efectuat procedura QAL 2 pentru sistemul de monitorizare continua a emisiilor de formaldehida in conformitate cu prevederile standardului EN 14181. Verificarea calitatii sistemului automat de monitorizarea s-a realizat cu un Laborator acreditat. Concluzia a fost: *Sistemul automat de masurare a trecut testul, cerinta de varabilitate a fost indeplinita.*

Activitatea societatii Kronochem Sebes desfasurata in cursul anului 2019, nu a avut impact asupra factorilor de mediu: aer, apa, sol, subsol, apa freatica si nivel zgomot, toate valorile masurate s-au incadrat in limitele obiectivelor de mediu stabilite in conformitate cu prevederile autorizatiei integrate de mediu.

Anual se intocmeste raportul privind monitorizarea emisiilor de CO₂. Acesta este verificat de catre un organism acreditat RENAR. In cursul anului 2019 din activitatea desfasurata pe amplasamentul Kronochem Sebes au rezultat 5026 to CO₂.

Inventarul emisiilor de poluanți în atmosferă, conform OM 3299/28.08.2012

Inventarul emisiilor de poluanți în atmosferă se completeaza on-line in Sistemul Integrat de Mediu (SIM), in conformitate cu prevederile OM 3299/28.08.2012, se verifica si se aproba de catre autoritatea competenta, APM Alba.

9.2. Imisii în atmosferă

Activitatile desfasurate pe amplasamentul Kronochem Sebes asigura respectarea valorilor limita la emisii in aerul inconjurator in conformitate cu prevederile Legii 104/2011 privind calitatea aerului inconjurator si dispozitiile STAS 12574/87 pentru poluantii specifici.

Conform prevederilor din autorizatia integrata de mediu nr. AB 9/ 22.11.2017, societatea Kronochem Sebes monitorizeaza imisiile de formaldehida din aerul inconjurator in 2 puncte, mediere lunga durata (24 ore): la limita cartierului Mihail Kogalniceanu si in zona Situl Natura 2000 ROSCI 0211 Podisul Secaselor (Rapa Rosie).

Monitorizarea este realizata prin laboratorul Kronospan, iar anual se realizeaza o intercalibrare cu un laborator acreditat RENAR – anexa 6.

Toate valorile masurate in cursul anului 2019 au fost sub limita stabilita, conform STAS 12574/87 si prevederilor AIM.

Rezultatele monitorizarii, lunar se transmit catre autoritatile competente si sunt publicate pe pagina de internet al operatorului.

In cursul anului 2018, a fost elaborat Studiul privind monitorizarea calitatii ecosistemelor Sitului ROSCI 0211 Podisul Secaselor, elaborat de SC Biotechnology Consulting SRL, SC Environmental Research SRL si PFA Emilia Dunca.

Concluziile studiului au fost urmatoarele:

a). *Din analiza în teren și în laborator asupra sitului ROSCI 0211, în poligoanele vestic și central, s-a constatat că asupra vegetației forestiere, pe analiza căreia s-a axat prezentul studiu, s-a manifestat un impact de intensitate redusă și ampoloare medie în anul 2018, cu o tendință de reducere slabă a fenomenului de uscare în anul studiat.*

b). *Pentru arealul R.N. Râpa Roșie, inclus in poligonul vestic al ROSCI 0211, s-a constatat că asupra vegetației forestiere din cele 4 stațiuni de monitorizare s-a manifestat un impact de intensitate redusă și ampoloare medie în anul 2018, cu tendință preponderentă de reducere slabă a*

uscării avansate în arealul din R.N. Râpa Roșie și tendință staționară de creștere a uscării determinată de decolorare la speciile de salcâm și stejar datorate condițiilor edafico-climaticce staționare.

- c). Analizele macroscopice asupra frunzelor și lichenilor transplantați, au arătat că aproximativ 59% sunt afectate de factori biotici și 41% factori abiotici. Nu s-au constatat efecte produse de formaldehidă asupra frunzelor și lichenilor transplantați. În punctele de monitorizare situate în apropierea căilor rutiere, lichenoindicația ne-a indicat o poluare atmosferică mai intensă.
- d). Principalii poluanți ai aerului îi constituie poluanții fotochimici, respectiv oxizii de azot și ozonul, care au o contribuție de peste 70% în poluarea totală existentă în zona luată în studiu.
- e). Concentrațiile obținute pentru formaldehidă au valori reduse, iar indicii de calitate ai aerului calculați pentru acest poluant îl indică ca fiind un poluant minor.
- f). Referitor la poluarea cu formaldehidă, aceasta are o pondere de sub 5% din poluarea totală, calculată prin intermediul indicilor de poluare. Din această poluare, S.C. Kronochem Sebeș S.R.L. și S.C. Kronospan Sebeș S.A. este răspunzătoare cu 1,6 % în zona industrială în care sunt amplasate, iar în restul zonelor cu sub 1 %.
- g). Ponderea S.C. Kronochem Sebeș S.R.L. din totalul valorii imisilor calculate pentru toate sursele de poluare luate în considerare este de sub 5%.

In anul 2019, la solicitarea operatorilor Kronochem Sebes SRL si Kronospan Trading SRL, Institutul National de Sanatate Publica/ Centrul Regional de Sanatate Publica Cluj a elaborat *Studiul privind analiza indicatorilor de sanatate a populatiei si evolutia temporală a indicatorilor de sanatate asociata obiectivelor Kronochem Sebes SRL si Kronospan Trading SRL din municipiul Sebes, Str. Mihail Kogalniceanu nr.59, jud. Alba*

Concluziile studiului au fost:

- Nivelurile de expunere la formaldehidă ale populației, calculate pe baza concentrațiilor acestora măsurate în aria de influență a obiectivelor, s-au situat sub valorile care asigură protecția sării de sănătate a populației.
- Intensitatea expunerii la formaldehidă (concentrația în aer) a populației din vecinătatea obiectivelor Kronochem Sebeș și Kronospan Trading se situează în limitele stabilite internațional, ca valori de referință care să asigure protecția sării de sănătate;

9.3. Emisii în apă

Operatorul a elaborat Planul de prevenire și combatere a poluarilor accidentale și il actualizează ori de cate ori este necesar.

Apele uzate fecaloid-menajere:

Societatea Kronochem Sebes SRL nu detine spații administrative sau birouri. Personalul angajat utilizează spațiile de birouri aparținând Kronospan Trading SRL, conform Convenției de colaborare nr.6661/23.05.2011, încheiată între cele 2 societăți, actualizată la data de 01.11.2018 cu nr.327/12.11.2018, respectiv T245/12.11.2018.

Apele uzate fecaloid menajere sunt colectate în rețea de canalizare menajera existentă pe amplasamentul Kronospan Trading SRL, după care sunt evacuate în canalizarea orașului Sebes. Apele tehnologice impurificate, din cadrul instalației de producere a formaldehidei/ rășini ureo formaldehidice, nu rezultă apă uzată tehnologică.

Apele de răcire sunt recirculate în totalitate.

Apele pluviale sunt colectate în rețea de canalizare pluvială a societății Kronospan Trading SRL, sunt trecute prin bazinile de decantare, după care sunt evacuate în râu Sebeș.

10. Zgomot și vibrații

Societatea, trimestrial, monitorizează prin laboratoare acreditate RENAR, nivelul de zgomot la limita perimetruului funcțional, platforma industrială Kronospan Trading, pe direcția cartierului de locuinte Mihail Kogalniceanu, cu o frecvență de monitorizare trimestrială, zi și noapte. Toate valorile măsurate în cursul anului 2019 au fost sub limita admisă pentru zone industriale – anexa 3.

Rezultatele masuratorilor nivelului de zgomot se depun la autoritatile competente si se afiseaza pe site-ul societatii.

11. Managementul deșeurilor

11.1. Surse, categorii de deșeuri, mod de gestionare

Societatea Kronochem Sebes SRL nu detine spatii administrative sau birouri. Personalul angajat utilizeaza spatiile de birouri aferente operatorului Kronospan Trading SRL, conform Conventiei de colaborare nr.6661/23.05.2011, incheiata intre cele 2 societati, actualizata la data de 01.11.2018, cu nr.327/12.11.2018, respectiv T245/12.11.2018.

Kronochem Sebes SRL are stabilita o zona pentru colectarea si depozitarea temporara a deșeurilor. Deseurile sunt colectate si depozitate in zone marcate si etichetate corespunzator (denumire, cod, cantitate, destinatar). Zonele de colectare si depozitare sunt inspectate periodic in vederea verificarii modului de depozitare si etichetare a deșeurilor.

In anul 2019, societatea Kronospan Trading a introdus pe piata interna urmatoarele cantitati de deseuri de ambalaje:

- Plastic – 4 kg
- Hartie si carton – 3 kg
- Metal – 0 kg
- Lemn – 42 kg

Pentru indeplinirea obiectivelor de valorificare si reciclarea ambalajelor si deșeurilor de ambalaje, in conformitate cu prevederile OUG 196/2005 privind Fondul pentru mediu, cu modificarile si completarile ulterioare, societatea a calculat si achitat la Fondul pentru mediu taxele pentru ambalajele introduse pe piata interna.

In tabelul urmator sunt prezentate tipurile de deseuri generate din activitatea desfasurata si cantitatile de deseuri valorificate/ eliminate:

Nr. crt.	Denumire deseu	Cod deseu	UM	Cantitatea de deseuri				stoc 31.12.2019	
				stoc 01.01.2019	Generate	din care:			
						valorificate	eliminate		
1	Catalizator Fe - Mo	16 08 02*	t	0	0	0		0	
2	Catalizator Pd/Pt	16 08 01	t	0	0	0		0	
3	Paraformaldehida	14 06 05*	t	0	0	0		0	
4	Saruri de racire	16 10 02*	t	0	0	0		0	
5	Deseuri municipale	20 03 01	t	0	0		0	0	
6	Uleiuri Minerale	13 02 05*	t	0	0	0		0	
7	Deseuri din fier si otel	17 04 05	t	0	0	0		0	
8	Deseuri ambalaje hartie si carton	15 01 01	t	0	0.003	0.003		0	
9	Deseuri ambalaje plastic	15 01 02	t	0.02	0.004	0.024		0	
10	Deseuri ambalaje lemn	15 01 03	t	0	0.042	0.042		0	

11.2. Gestiunea substăncelor chimice periculoase

Achizitionarea substăncelor chimice pe amplasament se realizeaza in conformitate cu prevederile Regulamentului (CE) nr.1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substăncelor și a amestecurilor.

Anual, la solicitarea Agentiei pentru Protectia Mediului Alba, se intocmeste si se transmite lista substăncelor chimice, importate si utilizate, conform Regulamentului (CE) nr.1272/2008.

In cursul anului 2019 au fost achizitionate urmatoarele cantitati de substante si preparate chimice periculoase:

Substante/ preparate chimice periculoase	Fraze de pericol	Achizitii anul 2019 (kg)	Mod de depozitare
Metanol	H225, H301, H311, H331, H370	43.196.410	La Kronochem Sebes SRL nu se depoziteaza Metanol, acesta se livreaza direct in instalatie din cele 2 rezervoare x 1440 mc, apartinand Kronospan Trading SRL
Catalizator Fe - Mo	H319, H351, H335	0	Este prezent doar in instalatie
Saruri de racire	H301	0	Este prezent doar in instalatie (reactoare FA)
Hidroxid de sodiu 30%	H314, H290	0	Rezervor inox 60 mc + 25 mc.
Ureea solutie	-	0	Depozitat in rezervor de 15 mc.
Lubrefiant AGIP Blasia (ISO 220)	-	0	In recipienti metalici
Lubrefiant AGIP ACER (ISO 150)	-	0	In recipienti metalici

12. Managementul situațiilor de urgență

Amplasamentul Kronochem Sebes SRL intra sub incidenta Legii 59/2016 privind controlul asupra pericolelor de accident major in care sunt implicate substante periculoase, acesta fiind incadrat ca amplasament de nivel superior (obiectiv de risc major)

In acest sens, titularul si-a asumat toate obligatiile si responsabilitatile ce rezida din aceasta incadrare. S-au elaborat documentele Raport de Securitate – editia septembrie 2018, Plan de Urgenta Interna - editia decembrie 2018 si Politica de Prevenire a Accidentelor Majore. Documentele au fost aprobat de catre SRAPM Alba, respectiv ISU Alba. De asemenea, a fost elaborat documentul, Informatii care trebuie comunicate publicului in cazul pericolelor de accidente majore. Documentele au fost puse la dispozitia publicului si pe pagina de internet al titularului www.kronospan.ro/mediu

Titularul respecta reglementarile cu privire la managementul situatiilor de urgența.

In conformitate cu prevederile autorizatiei integrate de mediu nr.AB 9/ 22.11.2017, operatorul instalatiei trebuie sa realizeze un audit al managementului de securitate pe amplasament, o data la 2 ani. In anul 2019 a fost realizat auditul de catre Global Innovation Solution SRL

Concluziile auditului au fost:

-Politica de Prevenire a Accidentelor Majore si Sistemul de Management al Securitatii (denumit in continuare SMS) este implementat la toate nivelurile in cadrul organizatiei, este cunoscut de catre tot personalul, este monitorizat si evaluat periodic. SMS este bine definit si implementat.

-Sistemul de Management este documentat si sunt elaborate proceduri care sunt implementate si care indeplinesc cerintele de siguranta.

-Sistemul de Management al Securitatii reflecta realitatea managementului amplasamentului.

Masuri de prevenire, interventie, limitare si inlaturare a efectelor poluarilor accidentale
 Masurile de prevenire, interventie, limitare si inlaturare a efectelor poluarilor accidentale sunt stabilite prin Planul de Urgenta Interna si Planul de prevenire si combatere a polurii accidentale.

Nr crt	Situatii de poluare	Cauze	Strategia de interventii
1.	De scurta durata in care nu se opresc utilajele (flux cu foc continuu)		
1.1	Poluare atmosferica si implicit sol		Nu este cazul
1.2	Poluare ape reziduale si implicit sol		Nu este cazul – suprafata betonata
2.	Poluare de lunga durata situatie in care se opresc utilajele		
2.1	Poluare atmosferica si implicit sol		Nu este cazul
2.2	Poluare ape si implicit sol		Nu este cazul
3.	Interventii in caz de avarii		
3.1	Poluare atmosferica si implicit sol		Conform Planului de Urgenta Interna
3.2	Poluare ape si implicit sol		Conform Planului de prevenire si combatere a polurii accidentale.

13. Monitorizarea activitatii

Monitorizarea variabilelor de proces se realizeaza pe calculatoarele de proces si sunt consemnate in registrul de parametrii specifici pentru fiecare instalatie.

Pe parcursul anului 2019, toate valorile emisiilor rezultate din procesele tehnologice, s-au incadrat in limitele admise ale poluantilor specifici stabiliți in autorizatia integrata de mediu – anexa 3.

Planul de închidere a amplasamentului în cazul încetării temporare sau definitive a activității
 Societatea a elaborat Planul de inchidere a amplasamentului in cazul incetarii temporare sau definitive a activitatii, acesta a fost depus la autoritatile competente.

Monitorizarea post-închidere nu este cazul.

14. Incidente de mediu si reclamatii/raspuns agent economic:

14.1. Incidente de mediu:

In cursul anului 2019, pe platforma Kronochem Sebes nu au fost inregistrate evenimente tehnologice/ incidente de mediu.

14.2. Reclamatii:

In cursul anului 2019, la sediul societatii Kronochem Sebes nu au fost inregistrate reclamatii cu privire la activitatea desfasurata pe amplasament.

Investiții și cheltuieli de mediu .

Cheltuielile efectuate pentru protecția mediului in cursul anului 2019 au dus la îmbunătățirea calității mediului si a nivelului de zgomot in zona.

Cheltuielile efectuate pentru mediu reprezinta costuri pentru valorificarea/ eliminarea deseurilor generate, monitorizarea emisiilor, imisiilor, nivel zgomot, studii, audituri, etc.)

Societatea transmite catre autoritatile competente, situatia privind valoarea investitiilor si a cheltuielilor efectuate pentru mediu in luna urmatoare realizarii acestora.

Valoarea investitiilor si a cheltuielilor efectuate pentru mediu in cursul anului 2019 sunt prezentate in tabelul de mai jos:

Investitii (lei)	Cheltuieli (lei)
0	332.269,79

Programul obiectivelor de mediu – stadiul realizării măsurilor din planul de actiuni:

Planul de actiuni intocmit pe baza proiectului de plan al si a obligatiilor asumate prin angajamentele rezultate din procesul de negocieri la Capitolul 22 – Mediu, pentru aderarea Romaniei la Uniunea Europeana.

Anexa 1

Informatii privind inspectiile de mediu



ADMINISTRAȚIA NAȚIONALĂ "APELE ROMÂNE"
ADMINISTRAȚIA BAZINALĂ DE APĂ MUREȘ
Str. Kőteles Sámuel nr.33 cod poștal 540057 TG.MUREŞ
Tel. 0265 260289 ; 265420; 262191
Fax: 0265 264290; 267955; 265059
CIF: RO 23719936;
<http://www.rowater.ro/damures>
e-mail: dispecer@dam.rowater.ro
e-mail: inspectie@dam.rowater.ro



T.M.L. Nr. din

COD F - IA - 3

Nr. de înregistrare: 62/13.02.2019

Proces verbal de constatare

Încheiat azi 13.02.2019 la sediul S.C. Kronochem Sebeș S.R.L. din localitatea Sebeș, str. M. Kogălniceanu nr. 59, jud. Alba, nr. telefon 0258/801100, nr. înregistrare la Registrul Comerțului: J01/1173/2006, cod CUI: RO 19199061, cod CAEN: 2416 – fabricarea materialelor plastice în forme primare, de către reprezentantul Administrației Bazinale de Apă Mureș: inspector g.a. Oros Doina și reprezentantul unității controlate domnul Andrei Mezofii, având funcția de director general, domiciliat în Alba Iulia, str. Costache Negruzzi nr. 45 B, județul Alba posesor al CI seria AX nr. 666823, CNP 1810401060029, eliberat de SPCEP Alba Iuliala data de 14.03.2017

Administrația Bazinală de Apă Mureș prelucrează datele cu caracter personal, în baza prevederilor art. 6 alin. (1) lit. c) și e) din Regulamentul (UE) 2016/679 privind protecția persoanelor fizice în ceea ce privește prelucrarea datelor cu caracter personal și privind libera circulație a acestor date, coroborate cu prevederile art. 78 din Legea apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare.

La control a participat responsabilul de mediu Marin Luminița și șef instalație Szasz Istvan.

Constatări:

Acte de reglementare emise în domeniul gospodării apelor:

- Autorizație g.a. nr. 104 din 12.03.2018, valabilă 22.03.2027 privind Instalație de producere a formaldehidei, capacitate 60000 tone/an exprimat în 100%".

Terenul pe care își va desfășura activitatea S.C. Kronochem Sebeș SRL se află în interiorul amplasamentului societății S.C. KRONOSPAN Sebeș S.A., în partea de Nord-Vest a localității Sebeș.

Investiția, instalație de producere formaldehidă capacitate 60000 tone/an exprimat în 100%, s-a construit în urma încheierii: Act de suprafață a unui teren liber în vederea executării unei construcții nr. 6836/18.09.2009 încheiat între S.C. Kronospan Sebeș S.A. și S.C. Kronochem Sebeș SRL.

Terenul ocupat de societate are o suprafață de $S = 1440$ mp și are următoarele vecinătăți apropiate:

- Sud: Centrala termică și atelierul mecanic, turnurile de răcire și depozitele de formaldehidă și metanol, investiții aparținând S.C. Kronospan Sebeș S.A.
- Vest: depozit de lemn și instalațiile de producție plăci MDF și PAL, investiții aparținând S.C. Kronospan Sebeș S.A.
- Nord: platformă betonată de depozitare lemn și drum pentru circulație autovehicule, investiții aparținând S.C. Kronospan Sebeș S.A.;

MINISTERUL MEDIULUI

GARDA NAȚIONALĂ DE MEDIU
COMISARIATUL JUDETEAN ALBA

RAPORT DE INSPECTIE

Nr./04.04.2019

Exemplar: 1

Pagina: 3

Str. Lalelor nr. 7B, Alba Iulia
Cod fiscal: 15378153Tel: +40 258816834, Fax: +40 258830002
www.gnm.ro e-mail: cjalba@gnm.ro

Înregistrare la unitate 134 /03.04.2019

Nr. R.U.C: 53/02.04.2019

SECȚIUNEA A: DATE DE IDENTIFICARE A INSPECȚIEI

1. Data inspecției:	02.04.2019 zi luna an	2. Durata inspecției: 24	3. Tipul inspecției: P-A
4. Tipul obiectivului inspectat: A	5. Cod CAEN: 2014; 2016		
6. Înregistrare în Registrul național al obiectivelor controlate /cod unic de înregistrare: 19199061			

SECȚIUNEA B: DATE DESPRE UNITATEA INSPECTATĂ

Numele și adresa unității : SC Kronochem Sebes SRL, Sebeș, str. Mihail Kogălniceanu nr. 59, Punct lucru Sebeș, str. Mihail Kogălniceanu nr. 59, jud. Alba

Profilul unității: Fabricarea altor produse chimice organice, de bază; Fabricarea materialelor plastice în forme primare

Numele reprezentantului oficial al unității (inclusiv funcția, telefon, fax): Mezofii Andrei - Director general	Ora și data intrării în unitate: 9 - 02.04.2019
Contactat: <input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu Tel/Fax 0258801100/801199	Ora și data ieșirii din unitate: 17 - 03.04.2019
Numele responsabilului cu protecția mediului (inclusiv funcția, telefon, fax): Marin Luminita Contactat: <input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu Tel 0730634673	Alte date despre obiectiv:
Numele și funcția persoanei contactate*):	

SECȚIUNEAC: ASPECTE/ACTIVITĂȚI/ZONE CONTROLATE PE PARCURSUL INSPECȚIEI

<input checked="" type="checkbox"/> Autorizație/acord /aviz de mediu	<input type="checkbox"/> Măsurări debite <input checked="" type="checkbox"/> Management deșeurii	<input type="checkbox"/> Prelevare probe <input checked="" type="checkbox"/> Zgomot și vibrații	<input type="checkbox"/> Sistem management de mediu
<input checked="" type="checkbox"/> Înregistrări/rapoarte <input type="checkbox"/> Imisii/emisii	<input type="checkbox"/> Stații de epurare locală a apelor	<input type="checkbox"/> Program conformare/ Plan de acțiuni	<input type="checkbox"/> Programe de conservare a resurselor
<input checked="" type="checkbox"/> Analiza amplasamentului <input type="checkbox"/> Valorificarea resurselor naturale	<input type="checkbox"/> Animale în captivitate <input checked="" type="checkbox"/> Spații depozitare deșeurii	<input type="checkbox"/> Spații verzi/perdele protecție, aliniamente <input type="checkbox"/> Plan management	<input type="checkbox"/> ARII și zone protejate/monumente ale naturii/amenajamente silvice
<input type="checkbox"/> Efluent/Emisar <input type="checkbox"/> Ape subterane	<input type="checkbox"/> Prevenire poluare <input checked="" type="checkbox"/> Operare/mentenanță	<input type="checkbox"/> Recoltare masă lemnăoasă <input type="checkbox"/> Reconstrucție ecologică	<input checked="" type="checkbox"/> Analiza realizării măsurilor corective <input type="checkbox"/> Laboratoare analiză
<input checked="" type="checkbox"/> Rețea canalizare	<input type="checkbox"/> Măsuri de conservare a habitatelor	<input type="checkbox"/> Zone degradate <input type="checkbox"/> Construcții	<input checked="" type="checkbox"/> Responsabilități/ autorități de mediu
<input checked="" type="checkbox"/> Alimentări cu apă	<input checked="" type="checkbox"/> Investiții noi de mediu	<input type="checkbox"/> Management substanțe periculoase	<input type="checkbox"/> Transporturi
<input checked="" type="checkbox"/> Programe de intervenție în caz de poluări accidentale și dezastre	<input type="checkbox"/> Recoltare, capturare, achiziție, comercializare floră/faună	<input checked="" type="checkbox"/> Depozitări de materii prime, produse, intermediari	<input type="checkbox"/> Autorizație, acord, aviz de gospodărire a apelor <input checked="" type="checkbox"/> Program de automonitorizare
<input checked="" type="checkbox"/> Procese tehnologice, operații	<input type="checkbox"/> Analize în situ <input checked="" type="checkbox"/> Instalații depoluare gaze	<input type="checkbox"/> Conformare REACH <input type="checkbox"/> CITES	<input type="checkbox"/> Altele (se menționează activitățile)

G. Vrutz

Nr...../.....

Nr. de înregistrare la unitatea controlată: 286/22.08.2019

RAPORT DE INSPECȚIE SEVESO

Nr. din Registrul unic de control: 54/22.08.2019

Denumirea obiectivului:

S.C. KRONOCHEM SEBEŞ S.R.L.

Date de identificare ale unității inspectate:

Sebeș, strada: Mihail Kogălniceanu, nr. 59
CU 19199061, J 01/113/15.11.2006
Telefon: 0258801100, fax: 0258801199

Încadrare conform Legii nr. 59/2016 privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase, cu modificările ulterioare

Amplasament de nivel superior

Data efectuării inspecției:

22.08.2019

Participanții la inspecție și control (Numele, instituția, nr. operator de date cu caracter personal):

Garda Națională de Mediu — Comisariatul Județean Alba – comisar Dăneț Marcel
Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Unirea.” al județului Alba –
Mr. Șoșa Diana Cosmina
Agenția pentru Protecția Mediului Alba – consilier Mureșan Alina

Tematica

Inspecția anuală planificată a amplasamentului în conformitate cu prevederile Legii nr. 59/2016 privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase

Părțile verificate ale obiectivului

- Instalația de producere a formaldehydei cu o capacitate de 60.000 tone/an

Criteriile de selecție

- verificarea prezenței substanțelor periculoase notificate
- verificarea sistemelor utilizate pe amplasament de natură tehnică, organizatorică și managerială

Documentele luate în considerare:

Documente	Verificare în teren	Da	Nu
Decizia de numire a responsabilului în managementul securității	Este numit responsabil în domeniul managementului securității?	X prin decizia nr. 7 din 20.03.2018 este desemnat dl.	

MINISTERUL MEDIULUI		
GARDA NAȚIONALĂ DE MEDIU COMISARIATUL JUDETEAN ALBA	RAPORT DE INSPECȚIE	Nr...../..... 10.2019 Exemplar: Pagina: 3
Str. Lalelelor, nr. 7B, Alba Iulia Cod fiscal: 15378153	Tel: +400258.816.834, Fax: +400258.830.002 www.gnm.ro e-mail: cjalba@gnm.ro	

Înregistrare la unitate . 371 /29.10.2019

Nr. R.U.C. 56/28.10.2019

SECȚIUNEA A: DATE DE IDENTIFICARE A INSPECȚIEI

1. Data inspecției:	28, 29.10.2019 zi luna an	2. Durata inspecției: (inclusiv etapa de pregătire) .8 h	3. Tipul inspecției: P -T
4. Tipul obiectivului inspectat: A	5. Cod CAEN: 2014	6. Înregistrare în Registrul național al obiectivelor controlate /cod unic de înregistrare: RO 19199061	

SECȚIUNEA B: DATE DESPRE UNITATEA INSPECTATĂ

Numele și adresa unității: SC Kronochem Sebes SRL, loc. Sebes, str. M Kogalniceanu, nr. 59 jud. Alba	
Profilul unității: Fabricarea altor produse chimice organice de baza	
Numele reprezentantului oficial al unității (inclusiv funcția, telefon, fax): Mezofii Andrei Director general 0729880840	Ora și data intrării în unitate: 09,30 – 28.10.2019
Contactat: <input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu	Ora și data ieșirii din unitate: 12,30 – 29.10.2019
Numele responsabilului cu protecția mediului (inclusiv funcția, telefon, fax): Luminita Marin Contactat: <input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu 0730634673	Alte date despre obiectiv:.

Numele și funcția persoanei contactate*):

*) Se completează atunci când nici reprezentantul oficial, nici responsabilul cu protecția mediului al SECTIUNEAC:ASPECTE/ACTIVITĂȚI/ZONE CONTROLATE PE PARCURSUL INSPECȚIEI

<input checked="" type="checkbox"/> Autorizație/acord /aviz de mediu	<input type="checkbox"/> Măsurări debite <input type="checkbox"/> Management deșeuri	<input type="checkbox"/> Prelevare probe <input type="checkbox"/> Zgomot și vibratii	<input type="checkbox"/> Sistem management de mediu
<input checked="" type="checkbox"/> Înregistrări/rapoarte <input type="checkbox"/> Imisii/emisii	<input type="checkbox"/> Stații de epurare locală a apelor	<input type="checkbox"/> Program conformare/ Plan de acțiuni	<input type="checkbox"/> Programe de conservare a resurselor
<input type="checkbox"/> Analiza amplasamentului <input type="checkbox"/> Valorificarea resurselor naturale	<input type="checkbox"/> Animale în captivitate <input type="checkbox"/> Spații depozitare deșeuri	<input type="checkbox"/> Spații verzi/perdele de protecție, aliniamente <input type="checkbox"/> Plan management	<input type="checkbox"/> ARII și zone protejate/monumente ale naturii/amenajamente silvice
<input type="checkbox"/> Efluent/Emisar	<input type="checkbox"/> Prevenire poluare <input type="checkbox"/> GES	<input type="checkbox"/> Recoltare masă lemnoasă	<input type="checkbox"/> Analiza realizării măsurilor corective
<input type="checkbox"/> Ape subterane	<input type="checkbox"/> Operare/mentenanță	<input type="checkbox"/> Reconstrucție ecologică	<input type="checkbox"/> Laboratoare analiză
<input type="checkbox"/> Rețea canalizare	<input type="checkbox"/> Măsuri de conservare a habitatelor	<input type="checkbox"/> Zone degradate <input type="checkbox"/> Construcții	<input checked="" type="checkbox"/> Responsabilități/autorități de mediu
<input type="checkbox"/> Alimentări cu apă	<input type="checkbox"/> Investiții noi de mediu	<input checked="" type="checkbox"/> Management substanțe periculoase	<input type="checkbox"/> Transporturi
<input type="checkbox"/> Programe de intervenție în caz de poluări accidentale și dezastre	<input type="checkbox"/> Recoltare, capturare, achiziție, comercializare floră/faună <input type="checkbox"/> Analize în situ	<input type="checkbox"/> Depozitări de materii prime, produse, intermediari <input checked="" type="checkbox"/> Conformare REACH	<input type="checkbox"/> Autorizație, acord, aviz de gospodărire a apelor <input type="checkbox"/> Program de automonitorizare
<input checked="" type="checkbox"/> Procese tehnologice, operații	<input type="checkbox"/> Instalații depoluare gaze	<input type="checkbox"/> CITES	<input type="checkbox"/> Altele (se menționează activitățile)

MINISTERUL MEDIULUI, APELOR SI PADURILOR

**GARDA NAȚIONALĂ DE MEDIU
COMISARIATUL JUDEȚEAN ALBA**

Str. Lalelelor nr. 7B, Alba Iulia
Cod fiscal: 15378153

RAPORT DE INSPECTIE

Nr.../21.11.2019

Exemplar: 1
Pagina: 3

Tel: +40 258816834, Fax: +40 258830002
www.gnm.ro e-mail: cjalba@gnm.ro

Înregistrare la unitate 21.11.2019

Nr. R.U.C: 57/20.11.2019

SECȚIUNEA A: DATE DE IDENTIFICARE A INSPECȚIEI

1. Data inspecției:	21.01.2019 zi luna an	2. Durata inspecției: 24	3. Tipul inspecției: P-A
4. Tipul obiectivului inspectat: A	5. Cod CAEN: 2014; 2016		

6. Înregistrare în Registrul național al obiectivelor controlate /cod unic de înregistrare: 19199061

SECȚIUNEA B: DATE DESPRE UNITATEA INSPECTATĂ

Numele și adresa unității : **SC Kronochem Sebes SRL**, Sebeș, str. Mihail Kogălniceanu nr. 59, Punct lucru Sebeș, str. Mihail Kogălniceanu nr. 59, jud. Alba

Profilul unității: Fabricarea altor produse chimice organice, de bază; Fabricarea materialelor plastice in forme primare

Numele reprezentantului oficial al unității (inclusiv funcția, telefon, fax): Mezofii Andrei - Director general	Ora și data intrării în unitate: 9 - 20.11.2019
Contactat: <input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu Tel/Fax 0258801100/801199	Ora și data ieșirii din unitate: 17 - 21.11.2019
Numele responsabilului cu protecția mediului (inclusiv funcția, telefon, fax): Marin Luminita	Alte date despre obiectiv:
Contactat: <input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu Tel 0730634673	

Numele și funcția persoanei contactate*):

SECȚIUNEAC: ASPECTE/ACTIVITĂȚI/ZONE CONTROLATE PE PARCURSUL INSPECȚIEI

<input checked="" type="checkbox"/> Autorizație/acord /aviz de mediu	<input type="checkbox"/> Măsurări debite <input checked="" type="checkbox"/> Management deșeuri	<input type="checkbox"/> Prelevare probe <input type="checkbox"/> Zgomot și vibrații	<input type="checkbox"/> Sistem management de mediu
<input checked="" type="checkbox"/> Înregistrări/rapoarte <input type="checkbox"/> Imisii/emisii	<input type="checkbox"/> Stații de epurare locală a apelor	<input type="checkbox"/> Program conformare/ Plan de acțiuni	<input type="checkbox"/> Programe de conservare a resurselor
<input checked="" type="checkbox"/> Analiza amplasamentului <input type="checkbox"/> Valorificarea resurselor naturale	<input type="checkbox"/> Animale în captivitate <input checked="" type="checkbox"/> Spații depozitare deșeuri	<input type="checkbox"/> Spații verzi/perdele protecție, aliniamente <input type="checkbox"/> Plan management	<input type="checkbox"/> Arii și zone protejate/monumente ale naturii/amenajamente silvice
<input type="checkbox"/> Efluent/Emisar <input type="checkbox"/> Ape subterane	<input type="checkbox"/> Prevenire poluare <input checked="" type="checkbox"/> Operare/mentenanță	<input type="checkbox"/> Recoltare masă lemnăoasă <input type="checkbox"/> Reconstrucție ecologică	<input checked="" type="checkbox"/> Analiza realizării măsurilor corective <input type="checkbox"/> Laboratoare analiză
<input checked="" type="checkbox"/> Rețea canalizare <input checked="" type="checkbox"/> Alimentări cu apă	<input type="checkbox"/> Măsuri de conservare a habitatelor <input type="checkbox"/> Investiții noi de mediu	<input type="checkbox"/> Zone degradate <input type="checkbox"/> Construcții <input checked="" type="checkbox"/> Management substanțe periculoase	<input checked="" type="checkbox"/> Responsabilități/ autorități de mediu <input type="checkbox"/> Transporturi
<input checked="" type="checkbox"/> Programe de intervenție în caz de poluări accidentale și dezastre <input checked="" type="checkbox"/> Procese tehnologice, operații	<input type="checkbox"/> Recoltare, capturare, achiziție, comercializare floră/faună <input type="checkbox"/> Analize în situ <input checked="" type="checkbox"/> Instalații depoluare gaze	<input checked="" type="checkbox"/> Depozitări de materii prime, produse, intermediari <input type="checkbox"/> Conformare REACH <input type="checkbox"/> CITES	<input type="checkbox"/> Autorizație, acord, aviz de gospodărire a apelor <input type="checkbox"/> Program de automonitorizare <input type="checkbox"/> Altele (se menționează activitățile)

L *bif*

Anexa 2

Raport privind Registrul European al Poluantilor Emisi si Transferati

Formular pentru raportare PRTR

Partea 1: Datele de referință

a) Datele operatorului

Anul de referință	2019
Numarul de identificare, codul complexului industrial	
Numele societății mamă	KRONOCHEM SEBES SRL
Numele complexului industrial	Kronochem Sebes SRL
Strada	Mihail Kogalniceanu
Numarul	59
Codul postal	515800
Oras/ Judet	Sebes, Alba

Codul CAEN **	2016; 2014
Activitatea economica principală	Fabricarea materialelor plastice in forme primare; Fabricarea altor produse chimice organice, de baza
Bazin hidrografic	Mures
Coordinate stereo	X = 388245 Y = 497746

****) se vor completa noile coduri CAEN intrate în vigoare de la 1 ianuarie 2008 ce vor conține 4 caractere.**

b) Confidentialitatea asupra datelor operatorului

(se va bifa căsuța corespunzătoare, în caz afirmativ completându-se și tabelul de mai jos)

Confidentialitatea datelor	Da <input type="checkbox"/>	Nu <input checked="" type="checkbox"/>
Datele	Motivul confidetialitatii	
Observatii asupra confidentialitatii		

c) Datele privind operatorul

Volumul productiei	Formaldehida 100% – 37.067,47 to
Numarul instalatiilor	1
Numarul orelor de functionare intr-un an (h/an)	8520
Numarul angajatilor	16
Spatiu pentru informatii textuale sau adrese de internet, mentionate de catre complexul industrial sau societatea mama	
www.kronospan.ro	

Partea 2: Activitati PRTR

	Activitatea PRTR	Activitatea IPPC
Activitatea principală ***	4.a.(ii) Producerea compusilor chimici organici, cum sunt: - hidrocarburi ce contin oxigen, precum alcoolii, aldehyde, cetonе, acizi carboxilici, esteri, acetati, peroxizi, rasini epoxidice	4.1.b. Producerea compusilor chimici organici, cum sunt: - hidrocarburile cu continut de oxigen, cum sunt alcoolii, aldehyde, cetonе, acizii carboxilici, esterii si amestecurile de esteri, acetatii, eterii, peroxizii si rasinile epoxidice;

***) activitatea principală este doar una singură

a) Confidentialitatea activitatilor PRTR

(se va bifa căsuța corespunzătoare, în caz afirmativ completându-se și tabelul de mai jos)

Confidentialitatea datelor	da <input type="checkbox"/>	nu <input checked="" type="checkbox"/> X
Date	Motivul confidentialitatii	
Observatii Confidentialitate		

Partea 3: Emisiile si transferurile in afara amplasamentului

a) Emisiile in aer

Poluant emis		AER			
Nr. din Anexa II	Denumire poluant	Valoarea de prag (Kg/an)	Cantitatea totala anuala (kg/an)	Emisia accidentală (kg/an)	Metoda (M, C, E)
3	Dioxid de carbon (CO ₂)	100.000.000	5.026.000	C	Emissii proces - Metodologie Regulament (UE) nr.601/2012 privind monitorizarea si raportarea EGES

*) Pentru M = Metoda analitică utilizată

Pentru C = Metoda de calcul utilizată. Se va preciza si factorul de emisie utilizat.

Pentru E – nu este necesara declararea metodei

Conform datelor de emisie raportate și a prevederilor H.G. nr.140/2008 instalațiile operate de Dumneavoastră se înscrisu în Registrul E-PRTR?
(vă rugăm bifati căsuța corespunzătoare)

da

nu

b) Emisiile in apa (emisii directe in apa)

Poluant emis		APA			
Nr. din Anexa II	Denumire poluant	Valoarea de prag (Kg/an)	Cantitatea totala anuala (kg/an)	Emisia accidentală (kg/an)	Metoda (M, C, E)

*) Pentru M = Metoda analitică utilizată

Pentru C = Metoda de calcul utilizată.

Pentru E = nu este necesara declararea metodei

Conform datelor de emisie raportate și a prevederilor H.G. nr. 140/2008 instalațiile operate de Dumneavoastră se înscriu în Registrul E-BPTB2 / (vă rugăm hifati căsuța corespunzătoare)

ပန်မြတ်သောက်အမျိုးအစား

c) Emissile in sol

X
nu
da

11

X
nu
—
da

c) Emissile in sol

Conform datelor de emisie raportate și a prevederilor H.G. nr.140/2008 instalațiile operate de Dumneavoastră se înscriu în Registrul E-PRTR? Da Nu

da nu x

d) Transferul în afara amplasamentului de poluanti din apele reziduale

Conform datelor de emisie raportate și a prevederilor H.G. nr.140/2008 instalațiile operate de Dumneavoastră se înscriu în Registrul E-PRTR?

X
nu
da

e) Transferul în afara amplasamentului de deseuri periculoase > 2 t/a:

In interiorul tarii	Metoda (M, C, E)	Metoda utilizata	Cantitatea totala anuala (kg/an)
Pentru valorificare (R)	M	cantarire	0
Pentru eliminare (D)	M	cantarire	0
In alte tari	Metoda (M, C, E)	Metoda utilizata	Cantitatea totala anuala (kg/an)
Pentru valorificare (R)			
Pentru eliminare (D)			

Conform datelor de emisie raportate și a prevederilor H.G. nr.140/2008 instalațiile operate de Dumneavoastră se înscru în Registrul E-PRTR? (vă rugăm bifăți căsuța corespunzătoare)

da nu x

f) Transferul în afara amplasamentului de deseuri nepericuloase > 2000 t/a:

In interiorul tarii	Metoda (M, C, E)	Metoda utilizata	Cantitatea totala anuala (kg/an)
Pentru valorificare (R)	M	cantarire	0
Pentru eliminare (D)	M	cantarire	0

Conform datelor de emisie raportate și a prevederilor H.G. nr.140/2008 instalațiile operate de Dumneavoastră se înscru în Registrul E-PRTR? (vă rugăm bifăți căsuța corespunzătoare)

da nu x

g) Confidentialitatea datelor pentru emisia in aer si apa

(se va bifa căsuța corespunzătoare, în caz afirmativ completându-se și tabelul de mai jos)

da nu x

Poluant emis		Date confidentiale A E R					
Nr. din Anexa II	Denumire poluant	Cantitatea totala anuala (kg/an)	Emisia accidentala (kg/an)	Metoda (M, C, E)	Metoda utilizata	Grupa de poluanti	Motivul confidentialitatii

da nu x

Poluant emis		Date confidentiale A P A					
Nr. din Anexa II	Denumire poluant	Cantitatea totala anuala (kg/an)	Emisia accidentala (kg/an)	Metoda (M, C, E)	Metoda utilizata	Grupa de poluanti	Motivul confidentialitatii

h) Confidentialitatea datelor pentru emisia in sol si transferul poluantilor in apa uzata

da  **nu**  **x** 

X nu

i) Confidentialitatea datelor pentru transferul deseurilor periculoase si a deseurilor nepericuloase in afara amplasamentului

(se va bifa căsuța corespunzătoare, in caz afirmativ completându-se și tabelul de mai jos)

da nu x

In interiorul tarii	Metoda (M, C, E)	Metoda utilizata	Cantitatea totala anuala (kg/an)	Motivul confidentialitatii
Pentru valorificare (R)				
Pentru eliminare (D)				
In alte tari	Metoda (M, C, E)	Metoda utilizata	Numele intreprinderii de valorificare/eliminare	Adresa amplasamentului efectiv de valorificare/eliminare
Pentru valorificare (R)				
Pentru eliminare (D)				

Partea 4: Persoana care completeaza formularul de raportare PRTR

Numele si prenumele: Marin Luminita

Telefon: 0730634673

E-Mail: l.marin@kronospan.ro

Localitate Sebes

Data intocmirii,

18.03.2020

Director General

Andrei MEZOFII



Anexa 3

Rapoarte privind monitorizarea emisiilor

Nr.59/ 08.02.2019**RAPORT PRIVIND MONITORIZAREA EMISIILOR**
SC KRONOCHEM SEBES SRL
Luna Ianuarie 2019**I. MONITORIZARE AER:**

Sursa de emisie	Poluanti emisi	Limita admisa (mg/Nmc)	Valoare masurata (mg/Nmc)
A0/ Instalatia de producere formaldehida	Formaldehida	5	0,2*

*Valoarea medie lunara – monitorizare continuă

II. MONITORIZARE IMISII Formaldehida:

Punct prelevare	Perioada	Valoarea medie masurata luna Ianuarie (mg/mc)	Limita admisa STAS 12574/1987 (mg/mc)
La limita cartierului Mihail Kogălniceanu	Media zilnica – 24 ore	0,0027	0,012
Rapa Rosie	Media zilnica – 24 ore	0,0014	0,012

Director General**Andrei MEZOPIL**

Intocmit: Luminita MARIN

Monitorizare imisii formaldehida luna Ianuarie 2019
Medie lunga durata - 24 ore

Data	STAS 12574/1987 (mg/mc)	Punct Rapa Rosie (mg/mc)	Punct Limita M. Kogalniceanu (mg/mc)
1/1/2019	0.012	0.001	0.001
1/2/2019	0.012	0.002	0.004
1/3/2019	0.012	0.001	0.002
1/4/2019	0.012	0.001	0.001
1/5/2019	0.012	0.001	0.002
1/6/2019	0.012	0.001	0.001
1/7/2019	0.012	0.002	0.003
1/8/2019	0.012	0.002	0.004
1/9/2019	0.012	0.002	0.004
1/10/2019	0.012	0.001	0.003
1/11/2019	0.012	0.001	0.002
1/12/2019	0.012	0.001	0.002
1/13/2019	0.012	0.001	0.003
1/14/2019	0.012	0.001	0.003
1/15/2019	0.012	0.002	0.004
1/16/2019	0.012	0.002	0.004
1/17/2019	0.012	0.001	0.003
1/18/2019	0.012	0.001	0.002
1/19/2019	0.012	0.001	0.002
1/20/2019	0.012	0.001	0.003
1/21/2019	0.012	0.002	0.005
1/22/2019	0.012	0.003	0.006
1/23/2019	0.012	0.001	0.002
1/24/2019	0.012	0.001	0.002
1/25/2019	0.012	0.001	0.002
1/26/2019	0.012	0.001	0.002
1/27/2019	0.012	0.001	0.001
1/28/2019	0.012	0.002	0.003
1/29/2019	0.012	0.002	0.003
1/30/2019	0.012	0.001	0.002
1/31/2019	0.012	0.001	0.002

Manager Tehnic Laborator
Nedelescu Dan

Responsabil incercari
Iacoboni Daniel

Nr. 92/ 11.03.2019

RAPORT PRIVIND MONITORIZAREA EMISIILOR
SC KRONOCHEM SEBES SRL
Luna Februarie 2019

I. MONITORIZARE AER:

Sursa de emisie	Poluanti emisi	Limita admisa (mg/Nmc)	Valoare masurata (mg/Nmc)
A0/ Instalatia de producere formaldehida	Formaldehida	5	0,2*

*Valoarea medie lunara – monitorizare continua

II. MONITORIZARE IMISII Formaldehyda:

Punct prelevare	Perioada	Valoarea medie masurata luna lanuarie (mg/mc)	Limita admisa STAS 12574/1987 (mg/mc)
La limita cartierului Mihail Kogălniceanu	Media zilnica – 24 ore	0,0033	0,012
Rapa Rosie	Media zilnica – 24 ore	0,0013	0,012

Director General

Andrei MEZOFLII



Intocmit: Luminita MARIN

Monitorizare imisii formaldehida luna Februarie 2019

Medie lunga durata - 24 ore

Data	STAS 12574/1987 (mg/mc)	Punct Rapa Rosie (mg/mc)	Punct Limita M. Kogalniceanu (mg/mc)
2/1/2019	0.012	0.001	0.002
2/2/2019	0.012	0.001	0.002
2/3/2019	0.012	0.002	0.004
2/4/2019	0.012	0.001	0.002
2/5/2019	0.012	0.001	0.003
2/6/2019	0.012	0.001	0.003
2/7/2019	0.012	0.001	0.006
2/8/2019	0.012	0.001	0.006
2/9/2019	0.012	0.002	0.003
2/10/2019	0.012	0.001	0.004
2/11/2019	0.012	0.001	0.003
2/12/2019	0.012	0.001	0.002
2/13/2019	0.012	0.001	0.003
2/14/2019	0.012	0.001	0.004
2/15/2019	0.012	0.001	0.002
2/16/2019	0.012	0.001	0.002
2/17/2019	0.012	0.002	0.003
2/18/2019	0.012	0.001	0.002
2/19/2019	0.012	0.002	0.004
2/20/2019	0.012	0.002	0.004
2/21/2019	0.012	0.002	0.006
2/22/2019	0.012	0.001	0.003
2/23/2019	0.012	0.001	0.002
2/24/2019	0.012	0.001	0.003
2/25/2019	0.012	0.001	0.002
2/26/2019	0.012	0.002	0.006
2/27/2019	0.012	0.002	0.005
2/28/2019	0.012	0.002	0.004

Manager Tehnic Laborator
Nedelescu Dan



Responsabil incercari
Iacoboni Daniel



Nr.125 / 02.04.2019

RAPORT PRIVIND MONITORIZAREA EMISIILOR

SC KRONOCHEM SEBES SRL

Luna Martie 2019

I. MONITORIZARE AER:

Sursa de emisie	Poluanti emisi	Limita admisa (mg/Nmc)	Valori masurate (mg/Nmc)
A0/ Instalatia de producere formaldehida	Formaldehida	5	0,64*/ 1,861**

*Valoarea medie lunara – monitorizare continua

**Monitorizare realizata de laborator acreditat

II. MONITORIZARE IMISII Formaldehida:

Punct prelevare	Perioada	Valoarea medie masurata luna Martie (mg/mc)	Limita admisa STAS 12574/1987 (mg/mc)
La limita cartierului Mihail Kogalniceanu	Media zilnica – 24 ore	0,0029	0,012
Rapa Rosie	Media zilnica – 24 ore	0,0012	0,012

III. MONITORIZARE ZGOMOT:

Punct prelevare	Perioada	Nivel zgomot [dB]	Limita admisa STAS 10009-88 [dB]
Limita perimetrlui functional	zi	58,0	65
	noapte	45,6	

Director General

Andrei MEZOFIN



Intocmit: Luminita MARIN

Monitorizare imisii formaldehida luna Martie 2019
Medie lunga durata - 24 ore

Data	STAS 12574/1987 (mg/mc)	Punct Rapa Rosie (mg/mc)	Punct Limita M. Kogalniceanu (mg/mc)
01/03/2019	0.012	0.001	0.002
02/03/2019	0.012	0.001	0.002
03/03/2019	0.012	0.002	0.005
04/03/2019	0.012	0.001	0.002
05/03/2019	0.012	0.001	0.004
06/03/2019	0.012	0.001	0.003
07/03/2019	0.012	0.001	0.002
08/03/2019	0.012	0.001	0.002
09/03/2019	0.012	0.001	0.002
10/03/2019	0.012	0.002	0.005
11/03/2019	0.012	0.002	0.006
12/03/2019	0.012	0.001	0.003
13/03/2019	0.012	0.001	0.004
14/03/2019	0.012	0.001	0.002
15/03/2019	0.012	0.001	0.002
16/03/2019	0.012	0.001	0.002
17/03/2019	0.012	0.001	0.002
18/03/2019	0.012	0.001	0.003
19/03/2019	0.012	0.001	0.003
20/03/2019	0.012	0.001	0.002
21/03/2019	0.012	0.001	0.003
22/03/2019	0.012	0.001	0.002
23/03/2019	0.012	0.001	0.002
24/03/2019	0.012	0.001	0.004
25/03/2019	0.012	0.002	0.004
26/03/2019	0.012	0.001	0.003
27/03/2019	0.012	0.001	0.003
28/03/2019	0.012	0.001	0.002
29/03/2019	0.012	0.002	0.004
30/03/2019	0.012	0.001	0.002
31/03/2019	0.012	0.001	0.002

Manager Tehnic Laborator
Nedelescu Dan

Responsabil incercari
Iacoboni Daniel

Nr. 164/ 06.05.2019

RAPORT PRIVIND MONITORIZAREA EMISSIONILOR
SC KRONOCHEM SEBES SRL
Luna Aprilie 2019

I. MONITORIZARE AER:

Sursa de emisie	Poluanti emisi	Limita admisa (mg/Nmc)	Valoare masurata (mg/Nmc)
A0/ Instalatia de producere formaldehida	Formaldehida	5	0,59*

*Valoarea medie lunara – monitorizare continua

II. MONITORIZARE IMISII Formaldehida:

Punct prelevare	Perioada	Valoarea medie masurata luna Aprilie (mg/mc)	Limita admisa STAS 12574/1987 (mg/mc)
La limita cartierului Mihail Kogălniceanu	Media zilnica – 24 ore	0,0020	0,012
Rapa Rosie	Media zilnica – 24 ore	0,0011	0,012

Director General

Andrei MEZOIANU

Societatea Comercială
KRONOCHEM
SEBEŞ S.R.L.
J01/1173/2006
R 19199061
Sebeş - România

Intocmit: Luminita MARIN



Monitorizare imisii formaldehida luna Aprilie 2019
Medie lunga durata - 24 ore

Data	STAS 12574/1987 (mg/mc)	Punct Rapa Rosie (mg/mc)	Punct Limita M. Kogalniceanu (mg/mc)
01/04/2019	0.012	0.001	0.002
02/04/2019	0.012	0.001	0.002
03/04/2019	0.012	0.001	0.002
04/04/2019	0.012	0.001	0.002
05/04/2019	0.012	0.001	0.002
06/04/2019	0.012	0.001	0.002
07/04/2019	0.012	0.002	0.002
08/04/2019	0.012	0.001	0.002
09/04/2019	0.012	0.001	0.002
10/04/2019	0.012	0.001	0.003
11/04/2019	0.012	0.001	0.002
12/04/2019	0.012	0.001	0.001
13/04/2019	0.012	0.001	0.001
14/04/2019	0.012	0.001	0.002
15/04/2019	0.012	0.001	0.002
16/04/2019	0.012	0.001	0.002
17/04/2019	0.012	0.001	0.001
18/04/2019	0.012	0.001	0.001
19/04/2019	0.012	0.001	0.002
20/04/2019	0.012	0.001	0.002
21/04/2019	0.012	0.001	0.003
22/04/2019	0.012	0.001	0.001
23/04/2019	0.012	0.001	0.002
24/04/2019	0.012	0.001	0.002
25/04/2019	0.012	0.001	0.002
26/04/2019	0.012	0.001	0.003
27/04/2019	0.012	0.002	0.004
28/04/2019	0.012	0.001	0.002
29/04/2019	0.012	0.001	0.002
30/04/2019	0.012	0.001	0.003

Manager Tehnic Laborator
Nedelescu Dan

Responsabil incercari
Iacoboni Daniel

Nr. 203/ 05.06.2019

RAPORT PRIVIND MONITORIZAREA EMISIILOR
SC KRONOCHEM SEBES SRL
Luna Mai 2019

I. MONITORIZARE AER:

Sursa de emisie	Poluanti emisi	Limita admisa (mg/Nmc)	Valoare masurata (mg/Nmc)
A0/ Instalatia de producere formaldehida	Formaldehida	5	0,44*

*Valoarea medie lunara – monitorizare continua

II. MONITORIZARE IMISII Formaldehida:

Punct prelevare	Perioada	Valoarea medie masurata luna Mai (mg/mc)	Limita admisa STAS 12574/1987 (mg/mc)
La limita cartierului Mihail Kogălniceanu	Media zilnica – 24 ore	0,0023	0,012
Rapa Rosie	Media zilnica – 24 ore	0,0022	0,012

Director General

Andrei MEZOFIL



Intocmit: Luminita MARIN

Monitorizare imisii formaldehida luna Mai 2019
Medie lunga durata - 24 ore

Data	STAS 12574/1987 (mg/mc)	Punct Rapa Rosie (mg/mc)	Punct Limita M. Kogalniceanu (mg/mc)
01/05/2019	0.012	0.001	0.001
02/05/2019	0.012	0.002	0.002
03/05/2019	0.012	0.003	0.003
04/05/2019	0.012	0.003	0.002
05/05/2019	0.012	0.003	0.003
06/05/2019	0.012	0.002	0.002
07/05/2019	0.012	0.003	0.002
08/05/2019	0.012	0.003	0.003
09/05/2019	0.012	0.003	0.002
10/05/2019	0.012	0.003	0.003
11/05/2019	0.012	0.003	0.003
12/05/2019	0.012	0.002	0.003
13/05/2019	0.012	0.002	0.002
14/05/2019	0.012	0.001	0.001
15/05/2019	0.012	0.001	0.001
16/05/2019	0.012	0.003	0.003
17/05/2019	0.012	0.002	0.002
18/05/2019	0.012	0.002	0.002
19/05/2019	0.012	0.002	0.002
20/05/2019	0.012	0.001	0.002
21/05/2019	0.012	0.002	0.002
22/05/2019	0.012	0.003	0.004
23/05/2019	0.012	0.003	0.003
24/05/2019	0.012	0.002	0.003
25/05/2019	0.012	0.002	0.002
26/05/2019	0.012	0.002	0.003
27/05/2019	0.012	0.003	0.003
28/05/2019	0.012	0.002	0.003
29/05/2019	0.012	0.002	0.002
30/05/2019	0.012	0.001	0.002
31/05/2019	0.012	0.001	0.001

Manager Tehnic Laborator
Nedelescu Dan

Responsabil incercari
Iacoboni Daniel

Nr. 229/ 04.07.2019

RAPORT PRIVIND MONITORIZAREA EMISIILOR

KRONOCHEM SEBES SRL

Luna Iunie 2019

I. MONITORIZARE AER:

Sursa de emisie	Poluanti emisi	Limita admisa (mg/Nmc)	Valoare masurata (mg/Nmc)
A0/ Instalatia de producere formaldehida	Formaldehida	5	0,56*/ 4,82**

*Valoarea medie lunara – monitorizare continua

**Valoare masurata cu Laborator acreditat

II. MONITORIZARE IMISII - Formaldehida:

Punct prelevare	Perioada	Valoarea medie masurata Luna Iunie (mg/mc)	Limita admisa STAS 12574/1987 (mg/mc)
La limita cartierului Mihail Kogalniceanu	Media zilnica – 24 ore	0,022	0,012
Rapa Rosie	Media zilnica – 24 ore	0,015	0,012

III. MONITORIZARE ZGOMOT:

Punct prelevare	Perioada	Nivel zgomot [dB]	Limita admisa STAS 10009-88 [dB]
Limita perimetrlui functional	zi	55,6	65
	noapte	53,5	

Director General

Andrei MEZOFI



Intocmit: Luminita MARIN

Monitorizare imisii formaldehida luna Iunie 2019
Medie lunga durata - 24 ore

Data	STAS 12574/1987 (mg/mc)	Punct Rapa Rosie (mg/mc)	Punct Limita M. Kogalniceanu (mg/mc)
01/06/2019	0.012	0.002	0.002
02/06/2019	0.012	0.002	0.003
03/06/2019	0.012	0.002	0.002
04/06/2019	0.012	0.002	0.002
05/06/2019	0.012	0.002	0.003
06/06/2019	0.012	0.002	0.002
07/06/2019	0.012	0.001	0.002
08/06/2019	0.012	0.001	0.001
09/06/2019	0.012	0.001	0.002
10/06/2019	0.012	0.002	0.002
11/06/2019	0.012	0.002	0.002
12/06/2019	0.012	0.002	0.006
13/06/2019	0.012	0.002	0.004
14/06/2019	0.012	0.002	0.004
15/06/2019	0.012	0.001	0.002
16/06/2019	0.012	0.001	0.001
17/06/2019	0.012	0.002	0.003
18/06/2019	0.012	0.001	0.002
19/06/2019	0.012	0.002	0.002
20/06/2019	0.012	0.002	0.003
21/06/2019	0.012	0.002	0.002
22/06/2019	0.012	0.001	0.001
23/06/2019	0.012	0.002	0.002
24/06/2019	0.012	0.001	0.002
25/06/2019	0.012	0.001	0.001
26/06/2019	0.012	0.001	0.002
27/06/2019	0.012	0.001	0.001
28/06/2019	0.012	0.001	0.001
29/06/2019	0.012	0.001	0.002
30/06/2019	0.012	0.001	0.001

Manager Tehnic Laborator
Nedelescu Dan

Responsabil incercari
Iacoboni Daniel

ERATA
la RAPORTUL PRIVIND MONITORIZAREA EMISIILOR
Luna Iunie 2019
intocmit pentru KRONOCHEM SEBES SRL

In cuprinsul Raportului privind monitorizarea emisiilor intocmit pentru luna Iunie 2019, s-a constatat o eroare materiala ce a aparut la redactarea documentului, motiv pentru care se impun urmatoarele precizari:

- In tabelul de la punctul **II. MONITORIZARE IMISII – Formaldehida**, coloana a 3 a, in loc de:

Punct prelevare	Perioada	Valoarea medie masurata Luna Iunie (mg/mc)	Limita admisa STAS 12574/1987 (mg/mc)
La limita cartierului Mihail Kogalniceanu	Media zilnica – 24 ore	0,022	0,012
Rapa Rosie	Media zilnica – 24 ore	0,015	0,012

Se va citi:

Punct prelevare	Perioada	Valoarea medie masurata Luna Iunie (mg/mc)	Limita admisa STAS 12574/1987 (mg/mc)
La limita cartierului Mihail Kogalniceanu	Media zilnica – 24 ore	0,0022	0,012
Rapa Rosie	Media zilnica – 24 ore	0,0015	0,012

Director General

Andrei MEZOFIU



Intocmit: Luminita MARIN

KRONOCHEM SEBEŞ SRL

Str. Mihail Kogălniceanu Nr. 59 • Sebeş • 515800 • Alba • România
Tel.: +40 258 801 100 • Fax: +40 258 801 199
office.sebes@kronospan.ro • www.kronospan.ro

Nr. 263/ 05.08.2019

RAPORT PRIVIND MONITORIZAREA EMISIILOR
KRONOCHEM SEBES SRL
Luna Iulie 2019

I. MONITORIZARE AER:

Sursa de emisie	Poluanti emisi	Limita admisa (mg/Nmc)	Valoare masurata (mg/Nmc)
A0/ Instalatia de producere formaldehida	Formaldehida	5	0,9*

*Valoarea medie lunara – monitorizare continuă

II. MONITORIZARE IMISII - Formaldehida:

Punct prelevare	Perioada	Valoarea medie masurata Luna Iulie (mg/mc)	Limita admisa STAS 12574/1987 (mg/mc)
La limita cartierului Mihail Kogălniceanu	Media zilnica – 24 ore	0,0024	0,012
Rapa Rosie	Media zilnica – 24 ore	0,0014	0,012

Director General

Andrei MEZOFII



Intocmit: Luminita MARIN

Monitorizare imisii formaldehida luna Iulie 2019
Medie lunga durata - 24 ore

Data	STAS 12574/1987 (mg/mc)	Punct Rapa Rosie (mg/mc)	Punct Limita M. Kogalniceanu (mg/mc)
01/07/2019	0.012	0.001	0.003
02/07/2019	0.012	0.001	0.003
03/07/2019	0.012	0.001	0.003
04/07/2019	0.012	0.001	0.002
05/07/2019	0.012	0.001	0.002
06/07/2019	0.012	0.002	0.002
07/07/2019	0.012	0.001	0.001
08/07/2019	0.012	0.001	0.002
09/07/2019	0.012	0.001	0.003
10/07/2019	0.012	0.003	0.002
11/07/2019	0.012	0.001	0.003
12/07/2019	0.012	0.002	0.003
13/07/2019	0.012	0.001	0.002
14/07/2019	0.012	0.002	0.003
15/07/2019	0.012	0.001	0.002
16/07/2019	0.012	0.001	0.003
17/07/2019	0.012	0.002	0.003
18/07/2019	0.012	0.002	0.003
19/07/2019	0.012	0.001	0.001
20/07/2019	0.012	0.001	0.002
21/07/2019	0.012	0.001	0.003
22/07/2019	0.012	0.002	0.002
23/07/2019	0.012	0.001	0.003
24/07/2019	0.012	0.002	0.002
25/07/2019	0.012	0.003	0.002
26/07/2019	0.012	0.001	0.002
27/07/2019	0.012	0.001	0.002
28/07/2019	0.012	0.002	0.003
29/07/2019	0.012	0.001	0.002
30/07/2019	0.012	0.002	0.004
31/07/2019	0.012	0.002	0.002

Manager Tehnic Laborator
Nedelescu Dan



Responsabil incercari
Iacoboni Daniel



Nr.308/ 09.09.2019

RAPORT PRIVIND MONITORIZAREA EMISIILOR
KRONOCHEM SEBES SRL
Luna August 2019

I. MONITORIZARE AER:

Sursa de emisie	Poluanti emisi	Limita admisa (mg/Nmc)	Valoare masurata (mg/Nmc)
A0/ Instalația de producere formaldehida	Formaldehida	5	0,52*

*Valoarea medie lunara – monitorizare continuă

II. MONITORIZARE IMISII - Formaldehida:

Punct prelevare	Perioada	Valoarea medie masurata Luna August (mg/mc)	Limita admisa STAS 12574/1987 (mg/mc)
La limita cartierului Mihail Kogălniceanu	Media zilnică – 24 ore	0,0016	0,012
Rapa Rosie	Media zilnică – 24 ore	0,0014	0,012

Director General

Andrei MEZOFII



Intocmit: Luminita MARIN



Monitorizare imisii formaldehida luna August 2019
Medie lunga durata - 24 ore

Data	STAS 12574/1987 (mg/mc)	Punct Rapa Rosie (mg/mc)	Punct Limita M. Kogalniceanu (mg/mc)
01/08/2019	0.012	0.002	0.003
02/08/2019	0.012	0.001	0.002
03/08/2019	0.012	0.002	0.002
04/08/2019	0.012	0.002	0.003
05/08/2019	0.012	0.002	0.003
06/08/2019	0.012	0.002	0.003
07/08/2019	0.012	0.001	0.002
08/08/2019	0.012	0.001	0.003
09/08/2019	0.012	0.001	0.002
10/08/2019	0.012	0.001	0.001
11/08/2019	0.012	0.002	0.001
12/08/2019	0.012	0.002	0.001
13/08/2019	0.012	0.001	0.001
14/08/2019	0.012	0.001	0.001
15/08/2019	0.012	0.001	0.002
16/08/2019	0.012	0.002	0.002
17/08/2019	0.012	0.001	0.001
18/08/2019	0.012	0.001	0.001
19/08/2019	0.012	0.002	0.002
20/08/2019	0.012	0.002	0.001
21/08/2019	0.012	0.001	0.002
22/08/2019	0.012	0.002	0.002
23/08/2019	0.012	0.001	0.001
24/08/2019	0.012	0.001	0.001
25/08/2019	0.012	0.001	0.002
26/08/2019	0.012	0.002	0.001
27/08/2019	0.012	0.001	0.001
28/08/2019	0.012	0.002	0.001
29/08/2019	0.012	0.001	0.001
30/08/2019	0.012	0.001	0.001
31/08/2019	0.012	0.001	0.001

Manager Tehnic Laborator
Nedelescu Dan

Responsabil incercari
Iacoboni Daniel

Nr. 350 /07.10.2019

RAPORT PRIVIND MONITORIZAREA EMISIILOR
KRONOCHEM SEBES SRL
Luna Septembrie 2019

I. MONITORIZARE AER:

Sursa de emisie	Poluanti emisi	Limita admisa (mg/Nmc)	Valoare masurata (mg/Nmc)
A0/ Instalatia de producere formaldehida	Formaldehida	5	0,32*/ 3,772**

*Valoarea medie lunara – monitorizare continuă

**Valoare masurata cu Laborator acreditat

II. MONITORIZARE IMISII - Formaldehida:

Punct prelevare	Perioada	Valoarea medie masurata Luna Septembrie (mg/mc)	Limita admisa STAS 12574/1987 (mg/mc)
La limita cartierului Mihail Kogălniceanu	Media zilnica – 24 ore	0,002	0,012
Rapa Rosie	Media zilnica – 24 ore	0,001	0,012

III. MONITORIZARE ZGOMOT:

Punct prelevare	Perioada	Nivel zgomot [dB]	Limita admisa STAS 10009-88 [dB]
Limita perimetrlui functional	zi	59,0	65
	noapte	57,5	

Director General

Andrei MEZOFII



Intocmit: Luminita MARIN

Monitorizare imisii formaldehida luna Septembrie 2019
Medie lunga durata - 24 ore

Data	STAS 12574/1987 (mg/mc)	Punct Rapa Rosie (mg/mc)	Punct Limita M. Kogalniceanu (mg/mc)
01/09/2019	0.012	0.002	0.002
02/09/2019	0.012	0.001	0.001
03/09/2019	0.012	0.002	0.003
04/09/2019	0.012	0.001	0.002
05/09/2019	0.012	0.001	0.002
06/09/2019	0.012	0.002	0.001
07/09/2019	0.012	0.001	0.001
08/09/2019	0.012	0.001	0.002
09/09/2019	0.012	0.001	0.001
10/09/2019	0.012	0.001	0.001
11/09/2019	0.012	0.002	0.002
12/09/2019	0.012	0.001	0.002
13/09/2019	0.012	0.001	0.001
14/09/2019	0.012	0.001	0.001
15/09/2019	0.012	0.002	0.002
16/09/2019	0.012	0.002	0.003
17/09/2019	0.012	0.002	0.005
18/09/2019	0.012	0.001	0.002
19/09/2019	0.012	0.001	0.001
20/09/2019	0.012	0.001	0.002
21/09/2019	0.012	0.001	0.001
22/09/2019	0.012	0.001	0.001
23/09/2019	0.012	0.002	0.002
24/09/2019	0.012	0.001	0.001
25/09/2019	0.012	0.001	0.002
26/09/2019	0.012	0.002	0.002
27/09/2019	0.012	0.001	0.002
28/09/2019	0.012	0.001	0.002
29/09/2019	0.012	0.002	0.002
30/09/2019	0.012	0.002	0.001

Manager Tehnic Laborator
Nedelescu Dan

Responsabil incercari
Iacoboni Daniel

KRONOCHEM SEBEŞ SRL

Str. Mihail Kogălniceanu Nr. 59 • Sebeş • 515800 • Alba • România
Tel.: +40 258 801 100 • Fax: +40 258 801 199
office.sebes@kronospan.ro • www.kronospan.ro

Nr. 383/ 06.11.2019

RAPORT PRIVIND MONITORIZAREA EMISIILOR
KRONOCHEM SEBES SRL

Luna Octombrie 2019

I. MONITORIZARE AER:

Sursa de emisie	Poluanti emisi	Limita admisa (mg/Nmc)	Valoare masurata (mg/Nmc)
A0/ Instalatia de producere formaldehida	Formaldehida	5	0,53*

*Valoarea medie lunara – monitorizare continua

II. MONITORIZARE IMISII - Formaldehida:

Punct prelevare	Perioada	Valoarea medie masurata luna Octombrie (mg/mc)	Limita admisa STAS 12574/1987 (mg/mc)
La limita cartierului Mihail Kogălniceanu	Media zilnica – 24 ore	0,0015	0,012
Rapa Rosie	Media zilnica – 24 ore	0,0012	0,012

Director General

Andrei MEZOFII



Intocmit: Luminita MARIN

Monitorizare imisii formaldehida luna Octombrie 2019
Medie lunga durata - 24 ore

Data	STAS 12574/1987 (mg/mc)	Punct Rapa Rosie (mg/mc)	Punct Limita M. Kogalniceanu (mg/mc)
01/10/2019	0.012	0.001	0.002
02/10/2019	0.012	0.002	0.001
03/10/2019	0.012	0.001	0.002
04/10/2019	0.012	0.002	0.001
05/10/2019	0.012	0.001	0.001
06/10/2019	0.012	0.002	0.001
07/10/2019	0.012	0.001	0.001
08/10/2019	0.012	0.001	0.001
09/10/2019	0.012	0.001	0.002
10/10/2019	0.012	0.002	0.001
11/10/2019	0.012	0.001	0.001
12/10/2019	0.012	0.002	0.001
13/10/2019	0.012	0.001	0.002
14/10/2019	0.012	0.001	0.001
15/10/2019	0.012	0.001	0.001
16/10/2019	0.012	0.001	0.003
17/10/2019	0.012	0.001	0.001
18/10/2019	0.012	0.001	0.001
19/10/2019	0.012	0.001	0.002
20/10/2019	0.012	0.001	0.002
21/10/2019	0.012	0.001	0.001
22/10/2019	0.012	0.001	0.001
23/10/2019	0.012	0.002	0.001
24/10/2019	0.012	0.001	0.003
25/10/2019	0.012	0.001	0.002
26/10/2019	0.012	0.001	0.001
27/10/2019	0.012	0.001	0.002
28/10/2019	0.012	0.002	0.003
29/10/2019	0.012	0.001	0.002
30/10/2019	0.012	0.002	0.001
31/10/2019	0.012	0.001	0.002

Manager Tehnic Laborator

Nedeaescu Dan

Responsabil incercari

Iacoboni Daniel

Nr.427/ 09.12.2019

RAPORT PRIVIND MONITORIZAREA EMISIILOR
KRONOCHEM SEBES SRL
Luna Noiembrie 2019

I. MONITORIZARE AER:

Sursa de emisie	Poluanti emisi	Limita admisa (mg/Nmc)	Valoare masurata (mg/Nmc)
A0/ Instalatia de producere formaldehida	Formaldehida	5	0,55*

*Valoarea medie lunara – monitorizare continua

II. MONITORIZARE IMISII - Formaldehida:

Punct prelevare	Perioada	Valoarea medie masurata luna Noiembrie (mg/mc)	Limita admisa STAS 12574/1987 (mg/mc)
La limita cartierului Mihail Kogălniceanu	Media zilnica – 24 ore	0,0015	0,012
Rapa Rosie	Media zilnica – 24 ore	0,0013	0,012

Director General

Andrei MEZOFIU



Intocmit: Luminita MARIN

Monitorizare imisii formaldehida luna Noiembrie 2019
Medie lunga durata - 24 ore

Data	STAS 12574/1987 (mg/mc)	Punct Rapa Rosie (mg/mc)	Punct Limita M. Kogalniceanu (mg/mc)
01/11/2019	0.012	0.002	0.001
02/11/2019	0.012	0.001	0.001
03/11/2019	0.012	0.002	0.002
04/11/2019	0.012	0.001	0.002
05/11/2019	0.012	0.001	0.001
06/11/2019	0.012	0.001	0.001
07/11/2019	0.012	0.002	0.001
08/11/2019	0.012	0.001	0.001
09/11/2019	0.012	0.001	0.001
10/11/2019	0.012	0.002	0.002
11/11/2019	0.012	0.001	0.002
12/11/2019	0.012	0.001	0.002
13/11/2019	0.012	0.001	0.001
14/11/2019	0.012	0.001	0.001
15/11/2019	0.012	0.001	0.001
16/11/2019	0.012	0.001	0.001
17/11/2019	0.012	0.002	0.001
18/11/2019	0.012	0.001	0.002
19/11/2019	0.012	0.001	0.002
20/11/2019	0.012	0.001	0.001
21/11/2019	0.012	*	0.002
22/11/2019	0.012	*	0.002
23/11/2019	0.012	*	0.004
24/11/2019	0.012	*	0.001
25/11/2019	0.012	*	0.001
26/11/2019	0.012	*	0.002
27/11/2019	0.012	*	0.003
28/11/2019	0.012	*	0.002
29/11/2019	0.012	*	0.001
30/11/2019	0.012	*	0.002

*Datorita lucrarilor de constructie la autostrada, in zona a fost interupta furnizarea energiei electrice, motiv pentru care nu s-au putut efectua determinari.

Manager Tehnic Laborator
Nedelescu Dan

Responsabil incercari
Iacoboni Daniel

Nr. 02/ 06.01.2020

RAPORT PRIVIND MONITORIZAREA EMISIILOR

KRONOCHEM SEBES SRL

Luna Decembrie 2019

I. MONITORIZARE AER:

Sursa de emisie	Poluanti emisi	Limita admisa (mg/Nmc)	Valoare masurata (mg/Nmc)
A0/ Instalatia de producere formaldehida	Formaldehida	5	1,14*/ 0,2439
	DME	50	18,37
	Metanol	15	<3,5
	NOx (exprimati in NO ₂)	10	<2,05
	CO	20	14,43
	Pulberi	0,2	0,12

*Valoarea medie lunara – monitorizare continua

II. MONITORIZARE IMISII Formaldehida:

Punct prelevare	Perioada	Valoarea medie masurata luna Decembrie (mg/mc)	Limita admisa STAS 12574/1987 (mg/mc)
La limita cartierului Mihail Kogălniceanu	Media zilnica – 24 ore	0,0014	0,012
Rapa Rosie	Media zilnica – 24 ore	0,0012	0,012

III. MONITORIZARE NIVEL ZGOMOT:

Punct prelevare	Perioada	Nivel zgomot [dB]	Limita admisa SR 10009/2017 [dB]
Limita perimetrlui functional	zi	59,6	65
	noapte	51,0	

Director General

Andrei MEZOPII




Societatea Comercială
2
KRONOCHEM
SEBEŞ S.R.L.
J01/1173/2006
R 19199061
Sebes - România

Intocmit: Luminita MARIN



Monitorizare imisii formaldehida luna Decembrie 2019

Medie lunga durata - 24 ore

Data	STAS 12574/1987 (mg/mc)	Punct Rapa Rosie (mg/mc)	Punct Limita M. Kogalniceanu (mg/mc)
01/12/2019	0.012	*	0.002
02/12/2019	0.012	*	0.003
03/12/2019	0.012	*	0.001
04/12/2019	0.012	*	0.002
05/12/2019	0.012	*	0.001
06/12/2019	0.012	*	0.001
07/12/2019	0.012	*	0.001
08/12/2019	0.012	*	0.001
09/12/2019	0.012	*	0.001
10/12/2019	0.012	*	0.001
11/12/2019	0.012	*	0.002
12/12/2019	0.012	*	0.001
13/12/2019	0.012	*	0.001
14/12/2019	0.012	*	0.001
15/12/2019	0.012	*	0.001
16/12/2019	0.012	*	0.001
17/12/2019	0.012	0.001	0.002
18/12/2019	0.012	0.001	0.001
19/12/2019	0.012	0.001	0.001
20/12/2019	0.012	0.001	0.001
21/12/2019	0.012	0.001	0.001
22/12/2019	0.012	0.001	0.002
23/12/2019	0.012	0.002	0.004
24/12/2019	0.012	0.001	0.003
25/12/2019	0.012	0.002	0.001
26/12/2019	0.012	0.001	0.002
27/12/2019	0.012	0.001	0.001
28/12/2019	0.012	0.001	0.001
29/12/2019	0.012	0.001	0.001
30/12/2019	0.012	0.003	0.002
31/12/2019	0.012	0.001	0.002

*Datorita lucrarilor de constructie la autostrada, in zona a fost intrerupta furnizarea energiei electrice, motiv pentru care nu s-au putut efectua determinari.

Manager Tehnic Laborator
Nedelescu Dan

Responsabil incercari
Iacoboni Daniel

Anexa 4

Planificarea lucrarilor de intretinere

PLANIFICAREA LUCRĂRILOR DE ÎNTREȚINERE PERIODICĂ
Semestrul I 2019

Denumire utilaj	Denumirea lucrării de întreținere	Ianuarie				Februarie				Martie				Aprilie				Mai				Iunie				Frecvență/ Perioada		
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
INSTALAȚIA FORMALDEHIDĂ REACTOARE	Gresarea lagărelor agitatoarelor			X																								21 zile
REACTOR POST-COMBUSTOR SUFLENTE ROBUSCHI RBS 225N	Gresarea rulmenților la motoarele electrice de antrenare agitatoare																											
VENTILATOR POSTCOMBUSTORE	Schimbare gamături																											
POMPE DE RECIRCULARE VENTILATOR TURN RĂCIRE POMPE APĂ RACITĂ	Gresarea rulmenților la motoarele electrice de antrenare și la lagăre			X																								21 zile
POMPE APĂ TRATată	Verificare/completează ulei reducator																											
Traseu instalatia formaldehidă	Gresare lagar			X																								21 zile
	Schimbăt curele																											
POMPE DE RECIRCULARE VENTILATOR TURN RĂCIRE POMPE APĂ RACITĂ	Schimbarea uleiului din grupul de antrenare																											
POMPE APĂ TRATată	Verificarea jocului rulmenților la motorul de antrenare			X																								lunar
Traseu instalatia formaldehidă	Gresarea rulmenților																											21 zile
	Verificarea etanșeității conducte, pompe, valve, reacțoare, rezervoire																											zilnic

Anexa 5

Notificari transmise catre autoritati

J01/ 1173/ 2006 • RO 19199061

SC KRONOCHEM SEBEŞ SRL
Str. Mihail Kogălniceanu Nr. 59 • Sebeş • 515800 • Alba • România
Tel.: +40 258 801 100 • Fax: +40 258 801 199
office.sebes@kronospan.ro • www.kronospan.ro

Nr. 15/ 10.01.2019**Catre,**

Agentia Pentru Protectia Mediului Alba
In atentia Domnului Director Dimitrie Horatiu CLEPAN

In conformitate cu prevederile autorizatiei integrate de mediu nr. AB 9 din data 22.11.2017, va transmitem atasat, *Raportul privind situatiile de urgență - funcționari în afara condițiilor normale de lucru*, pentru perioada 01.07.2018 – 31.12.2018.

Cu deosebita consideratie,**Director General****Andrei MEZOFIL**

Intocmit: Luminita MARIN



**Raport privind situatiile de urgență -
funcționari în afara condițiilor normale de lucru**
perioada 01.07.2018 – 31.12.2018

Incepand cu data de 20.09.2018, Instalația pentru producerea formaldehidei de capacitate 60.000 t/an, exprimat 100% este în probe tehnologice cu ambele linii de producție.

În perioada 01.07.2018 – 31.12.2018, probele tehnologice efectuate la Instalația pentru producerea formaldehidei s-au desfășurat în condiții normale. Valorile emisiilor măsurate s-au incadrat în limitele obiectivelor de mediu stabilite prin autorizatia integrata de mediu.

Director General

Andrei MEZOFII



Intocmit: Luminita MARIN

Nr. 54 / 04.02.2019

Catre,

Agentia Pentru Protectia Mediului Alba
In atentia Domnului Director Executiv, Horatiu CLEPAN

Referitor la: Raportarea datelor privind ambalajele si deseurile de ambalaje pentru anul 2018, in conformitate cu prevederile Ordinului 794/2012

In conformitate cu prevederile OM 794/ 2012, va transmitem situatia privind ambalajele si deseurile de ambalaje gestionate in anul 2018.

Cu deosebita consideratie,

Director General

Andrei MEZOFII



Intocmit: Luminita MARIN

ANEXA Nr. 1: Producători și importatori de ambalaje de desfacere, de produse ambalate, supraambalatori de produse ambalate

Denumirea operatorului economic: **SC KRONOCHEM SEBES SRL**
 Județ și localitate: **Alba, Sebes**
 Adresa: **Mihail Kogalniceanu nr.59**
 Tel./Fax/e-mail: **0258 801100/ 0258 801199/ l.marin@kronospan.ro**
 Cod CAEN pentru activitatea aferentă raportării: 2014
 CUI: **RO 19199061**
 Anul pentru care se realizează raportarea: **2018**

Tabel 1. Ambalaje introduse pe piața națională

Material	Ambalaje de desfacere fabricate/importate ^{*)}	Ambalaje folosite la ambalarea produselor introduse pe piața națională ^{**)}					
		Total (col. 3+5)	Ambalaje primare		Ambalaje secundare și de transport		Ambalaje cu conținut periculos ^{**)} din coloana 3
			Total	din care: ambalaj reutilizabil ^{**)}	Total	din care: ambalaj reutilizabil ^{**)}	
0	1	2	3	4	5	6	7
Sticlă		0			0		
PET							
Alte plastice		20			20		
Total plastic		20			20		
Hârtie carton		0			0		
Aluminiu							
otel		0			0		
Total metal		0			0		
Lemn		440			440		
Altele							
TOTAL:		460			460		

¹⁾ Se raportează numai ambalajele de desfacere destinate pieței naționale, definite prin Hotărârea Guvernului nr. 621/2005 privind gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare:

Ambalaje de desfacere - obiectele proiectate și destinate a fi umplute la punctele de vânzare, precum și obiectele "de unică folosință" vândute umplute sau destinate a fi umplute în punctele de desfacere sunt considerate ambalaje dacă îndeplinesc funcția de ambalare.

Exemple de ambalaje de desfacere (dacă sunt destinate a fi umplute la punctul de vânzare): pungi pentru cumpărături din plastic sau hârtie, farfurii și pahare de unică folosință, filme aderente, pungi pentru sandvișuri, folia de aluminiu. Nu sunt ambalaje: paletele pentru amestecat, tacâmurile de unică folosință.

²⁾ Se raportează o singură dată, atunci când sunt introduse în circuitul de umplere și livrate pentru prima dată.

³⁾ Se raportează numai ambalajele care au conținut substanțe periculoase inscripționate ca atare potrivit Hotărârii Guvernului nr. 937/2010 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea la introducerea pe piață a preparatelor periculoase. Cantitățile de ambalaje cu conținut periculos sunt tot ambalaje primare și se regăsesc și în coloana 3.

⁴⁾ Se raportează numai ambalajele folosite la ambalarea produselor destinate pieței naționale și se includ și ambalajele utilizate pentru ambalarea ambalajelor de desfacere.

Tabelul 2. Deșeuri de ambalaje gestionate

Materialul	Deșeuri de ambalaje încredințate unui operator economic autorizat			[kilograme] Operațiunea ²⁾ la care a supus deșeul operatorul menționat în coloana 2	
	Cantitatea	Operatorul economic ¹⁾ pentru colectarea, reciclarea și valorificarea deșeurilor de ambalaje			
		Denumirea, adresă punct de lucru	CUI		
Sticla	0				
PET	0				
Alte plastice	20				
Total plastic	20				
Hârtie carton	0				
Aluminiu	0				
Otel	0				
Total metal	0				
Lemn	440	SC Kronospan Trading SRL Sebes, str. M. Kogalniceanu nr.59, jud. Alba	RO 11894313	R3	
Total lemn	440				
Altele	0				
TOTAL:	460				

¹⁾ Se completează câte o rubrică distinctă pentru fiecare dintre operatorii care au preluat deșeurile de ambalaje din materialul respectiv.

²⁾ Se menționează operațiunea la care au fost supuse deșeurile potrivit anexei nr. 3 la Legea nr. 211/2011 privind regimul în cazul în care operațiunea de reciclare/valorificare se face prin export sau transfer intracomunitar, se va specifica alături de denumirea operatorului economic, adresa punctului de lucru și țara de destinație

NOTĂ:

Se completează în tabel distinct în cazul deșeurilor de ambalaje periculoase.

Semnătura autorizată și stampila

Numele și prenumele: Andrei MEZOIFI

Funcția: Director General

Data: 04.02.2019

Intocmit: Luminita Marin



Nr.111/ 22.03.2019

Catre,

Agentia Pentru Protectia Mediului Alba

In conformitate cu prevederile Legii 211/ 2011 privind regimul deseurilor, va transmitem atasat, situatia privind gestionarea deseurilor generate de SC Kronochem Sebes SRL, in anul 2018 - pe suport hartie si electronic.

Cu deosebita consideratie,

Director General

Andrei MEZOFIL



Intocmit: Luminita MARIN



Denumire Operator: **SC KRONOCHEM SEBES SRL**
 Sediu: Str. M.Kogalniceanu nr. 59; loc Sebes; Jud. Alba; tel. 0258.501100; fax. 0258.801199; e-mail. l.marin@kronospan.ro
 C.U.I. RO 19199061, Nr. Inreg. ORC J01/1173/2006
 Autorizatia integrata de mediu nr.AB 9 din 22.11.2017

EVIDENTA GESTIUNII DESEURILOR

Anul 2018

Nr. Crt.	Denumire deseiu	Cod deseiu	UM	Cantitatea de deseuri				Operatia de val./elim. Conf. Anexa 2 si 3 Legea 211/2011	Agentul economic care efectueaza operatiunea de valorificare/eliminare
				stoc 01.01.2018	Generate	valorificate	din care: eliminate		
1	Catalizator Fe - Mo	16 08 02*	t	0	0	0	0		
2	Catalizator Pd/Pt	16 08 01	t	0	0	0	0		
3	Paraformaldehida	14 06 05*	t	0	0	0	0		
4	Saruri de racire	16 10 02*	t	0	0	0	0		
5	Deseuri municipale amestecate	20 03 01	t	0	0	0	0		
6	Uleiuri Minerale	13 02 05*	t	0	0	0	0		
7	Deseuri din fier si otel	17 04 05	t	0	0	0	0		
8	Deseuri ambalaje plastic	15 01 02	t	0	0	0	0		
9	Deseuri ambalaje lemn	15 01 03	t	0	0.44	0.44	0.02	R3	Kronospan Trading SRL

Intocmit

 Luminita MARIN

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA	
Nr. înregistrare	<i>561</i>
Anul	<i>2019</i>
Luna	<i>03</i>
Ziua	<i>05</i>

**GARDA NAȚIONALĂ DE MEDIU
COMISARIATUL JUDEȚEAN ALBA**

684
DATA *6.03.2019*
NR. *6803.2019*

Nr.115/ 26.03.2019



Catre,

**Agentia pentru Protectia Mediului Alba
Garda Nationala de Mediu – Serviciul Comisariatul Judetean Alba
Primaria Municipiului Sebes**

In conformitate cu prevederile Autorizatiei integrate de mediu nr. AB 9 din data de 22.11.2017, va transmitem atasat, Raportul Anual de Mediu pentru anul 2018, pe suport hartie si CD.

Cu deosebita consideratie,

Director General

Andrei MEZOEH



Intocmit Luminita MARIN

Nr. 234/ 05.07.2019

Catre,

Agentia Pentru Protectia Mediului Alba
In atentia Domnului Director Executiv, Dimitrie Horatiu CLEPAN

In conformitate cu prevederile autorizatiei integrate de mediu nr. AB 9 din data 22.11.2017, va transmitem atasat, *Raportul privind situatiile de urgență - funcționari în afara condițiilor normale de lucru*, pentru perioada 01.01.2019 – 30.06.2019.

Cu deosebita consideratie,

Director General

Andrei MEZOFII



Intocmit: Luminita MARIN



**Raport privind situatiile de urgență -
funcționari în afara condițiilor normale de lucru**
perioada 01.01.2019 – 30.06.2019

Incepând cu data de 01.06.2019, Instalația de producere a formaldehidei, capacitate 60.000 t/an, exprimat 100% a intrat în regim normal de funcționare, a incetat perioada de probe tehnologice.

În perioada 01.01 - 30.06.2019, Instalația de producere formaldehida, capacitate 60.000 t/an a functionat în condiții normale. Valorile emisiilor măsurate s-au încadrat în limitele obiectivelor de mediu stabilite prin autorizatia integrata de mediu.

Director General

Andrei MEZOFII

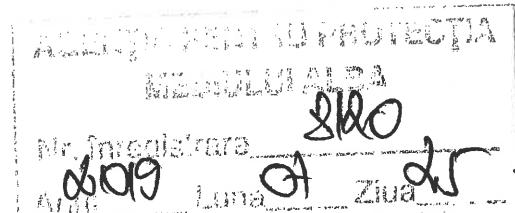


Intocmit: Luminita MARIN

J01/ 1173/ 2006 • RO 19199061
Capital social subscris 29821631,44 LEI

SC KRONOCHEM SEBEŞ SRL
Str. Mihail Kogălniceanu Nr. 59 • Sebeş • 515800 • Alba • România
Tel.: +40 258 801 100 • Fax: +40 258 801 199
office.sebes@kronospan.ro • www.kronospan.ro

Nr. 248/ 18.07.2019



Catre,

Agentia Pentru Protectia Mediului Alba

In atentia Domnului Director Dimitrie Horatiu CLEPAN

Referitor la: Situatie colectare uleiuri uzate

In conformitate cu prevederile HG 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate, va transmitem situatia privind colectarea si valorificarea uleiurilor uzate pentru semestrul I 2019:

- Cantitate generata – 0 litri
- Cantitate valorificata – 0 litri

Cu deosebita consideratie,

Director General

Andrei MEZOIFI



Intocmit: Luminita MARIN

UNICREDIT BANK.
CONT RON- RO18 BACX 0000 0000 8936 4250
CONT EUR- RO68 BACX 0000 0000 8936 4320
SWIFT BACXROBU

Nr.294 / 27.08.2019

Catre,

Agentia Pentru Protectia Mediului Alba

In atentia Domnului Director Executiv Horatiu CLEPAN

Referitor la: Aplicarea vizei anuale pentru AIM nr.AB 9/ 22.11.2017, valabila pana la data de 22.11.2027

Avand in vedere prevederile *Deciziei Curții Constituționale nr.214/2019* cu modificările și completările ulterioare prin care s-a constatat că Legea privind aprobarea OUG 75/2018 privind completarea unor acte normative în domeniul protecției mediului și al regimului străinilor sunt neconstituționale, în ansamblul lor, va solicitam să ne informați dacă trebuie parcursa Procedura pentru aplicarea vizei anuale la AIM nr.AB 9/ 22.11.2017, valabila pana la data de 22.11.2027.

Cu deosebita consideratie,

Director General



Intocmit: Luminita MARIN

UNICREDIT BANK.
CONT RON- RO18 BACX 0000 0000 8936 4250
CONT EUR- RO68 BACX 0000 0000 8936 4320
SWIFT BACXROBU

J01/ 1173/ 2006 • RO 19199061
Capital social subscris 29821631,44 LEI

KRONOCHEM SEBEŞ SRL

Str. Mihail Kogălniceanu Nr. 59 • Sebeş - 515800 • Alba • România
Tel: +40 258 801 100 • Fax: +40 258 801 199
e-mail: office.ro@kronospan.ro • www.kronospan.ro

GARDA NATIONALĂ DE MEDIU
COMISARIATUL JUDETEAN ALBA

DATA

NR.

28.11.
16.11.609

Inspectoratul pt. situații de urgență
“UNIREA” al județului Alba

Nr. 390 / 11.11.2019

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA
MEDIULUI ALBA

Nr. înregistrare 11864

Anul 2019 Luna 11 Ziua 12.

Catre,

Agentia Pentru Protectia Mediului Alba

Inspectoratul pentru Situatii de Urgenta “Unirea” al Judetului Alba

Garda Nationala de Mediu – Comisariatul Judetean Alba

Referitor la: - Cerinta 12.18 prevazuta in AIM nr. AB 9 din 22.11.2017;
- Masura nr.1 din Raportul de inspectie SEVESO nr.10180/12.06.2019

Prin prezența, va transmitem *Raportul de audit al Sistemului de Management al Securitatii* pentru obiectivul Kronochem Sebes SRL, realizat de Global Innovation Solution SRL

Cu deosebita consideratie,

Director General

Andrei MEZOFI



Intocmit: Luminita MARIN

UNICREDIT BANK.
CONT RON- RO18 BACX 0000 0000 8936 4250
CONT EUR- RO68 BACX 0000 0000 8936 4320
SWIFT BACXROBU

J01/ 1173/ 2006 • RO 19199061
Capital social subscris 29821631,44 LEI

KRONOCHEM SEBEŞ SRL
Str. Mihail Kogălniceanu Nr. 59 • Sebeş • 515800 • Alba • România
Tel.: +40 258 801 100 • Fax: +40 258 801 199
office.sebes@kronospan.ro • www.kronospan.ro

Nr. 400/ 18.11.2019

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA
MEDIULUI ALBA

Nr. înregistrare 12129
Anul 2019 Luna 11 Ziua 19

Catre,

Agentia Pentru Protectia Mediului Alba

Referitor la: Cerinta 11.1.13 prevazuta in AIM nr. AB 9 din 22.11.2017;

In conformitate cu prevederile Legii 278/ 2013, va transmitem *Raportul de audit privind minimizarea deseurilor* realizat pentru obiectivul Kronochem Sebes SRL

Cu deosebita consideratie,

Director General

Andrei MEZOFN



Intocmit: Luminita MARIN

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Luminita MARIN".

UNICREDIT BANK.
CONT RON- RO18 BACX 0000 0000 8936 4250
CONT EUR- RO68 BACX 0000 0000 8936 4320
SWIFT BACXROBU

Nr.404/ 21.11.2019

Catre,

**Agentia Pentru Protectia Mediului Alba
Garda Nationala de Mediu – Comisariatul Judetean Alba
Primaria Municipiului Sebes**

Referitor la : Monitorizare imisii formaldehida in zona – Situl Natura ROSCI 0211 Podisul Secaselor (Rapa Rosie)

Prin prezenta, va informam ca, datorita lucrarilor de constructie la autostrada, in zona Situl Natura ROSCI 0211 Podisul Secaselor (Rapa Rosie) unde este amplasata statia de monitorizare imisii formaldehida - *punct monitorizare Rapa Rosie*, a fost sistata furnizarea energiei electrice pana la data de 16.12.2019, perioada in care nu vom putea efectua determinarile la imisiile de formaldehida.in acest punct.

Va multumim pentru intelegerere!

Cu deosebita consideratie,

Director General

Andrei MEZOPIU



Intocmit: Luminita MARIN

Anexa 6

Raport privind intercalibrarea Laboratorului
Kronospan cu un Laborator acreditat RENAR

RAPORT INTERCALIBRARE - 2019
Imisii formaldehida

Data/ ora	Punct prelevare	Indicator	Perioada mediere	Limita admisa STAS 12574/1987 (mg/mc)	Laborator Kronospan Trading SRL (mg/mc)	Laborator Wessling Romania SRL (mg/mc)
24 – 25.07.2019/ 10.25 – 10.25	Limita cartierului Mihai Kogalniceanu	formaldehida	Durata zilnică – 24 ore	0,012	0,002	0,0017
24 – 25.07.2019/ 09.40 – 09.40	Rapa Rosie	formaldehida	Durata zilnică – 24 ore	0,012	0,003	0,0025

Metoda de analiza: STAS 11332-79

Intocmit: Luminita MARIN