



Agenția pentru Protecția Mediului Argeș

Nr.: 12808/ 11.10.2017

Către: S.C. SAMI INSTRUMENTS EUROPE S.R.L

Vă înaintăm alăturat **AUTORIZAȚIA DE MEDIU** nr. 139 emisă la data de 11.10.2017 pentru desfășurarea activității de „operatiuni de mecanica generala - cod CAEN 2562” in sat Argeselu, comuna Maracineni, nr. 537 bis, hala industriala C1+C2, județul Argeș.

DIRECTOR EXECUTIV,  
ing. ~~Cristiana Elena~~ Elena SURDU



Șef Serviciu

Avize, Acorduri, Autorizatii  
ecolog Denisa MARIA



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

Strada Egalității, nr.50A, Pitești, jud. Argeș, Cod 110 049,  
Tel : 0248/213099; 0348/401992; Fax : 0248/213200; 0348 401 993  
E-mail: [office@apmag.anpm.ro](mailto:office@apmag.anpm.ro); <http://apmag.anpm.ro>



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 139 din data de 11.10.2017

Ca urmare a cererii adresate de **S.C. SAMI INSTRUMENTS EUROPE S.R.L.**, cu sediul în sat Argeselu, comuna Maracineni, nr. 537 bis, hala industrială C1+C2, Jud. Arges, cu privire la solicitarea de obtinere a autorizației de mediu, înregistrată la APM Arges cu numărul 12808/09.06.2017,

în urma analizării documentelor transmise și a verificării efectuate,

în baza HG. nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și pentru modificarea unor acte normative, OUG nr. 86/2014 privind stabilirea unor măsuri de reorganizare în cadrul administrației publice centrale și pentru modificarea unor acte normative, a HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor din subordine, cu modificările și completările ulterioare, a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006 și a Ord. MMDD 1798/2007 privind aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu cu completările și modificările ulterioare,

se emite:

AUTORIZATIA DE MEDIU

**pentru funcționarea: S.C. SAMI INSTRUMENTS EUROPE S.R.L.**, cu amplasamentul în sat Argeselu, comuna Maracineni, nr. 537 bis, hala industrială C1+C2, județul Argeș;

**care prevede:** activități de mecanică generală;

**în scopul: „operațiuni de mecanică generală - cod CAEN 2562”**

**Documentația conține:**

- Fișă de prezentare și declarație, întocmită de **S.C. SAMI INSTRUMENTS EUROPE S.R.L.**; și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de înregistrare eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Arges, cod unic de înregistrare 37130247/01.03.2017;

- Certificat constatator eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Arges, eliberat la data de 02.03.2017;

- Contract de vânzare-cumpărare, încheiere de autentificare din 27.10.1998;

- Autorizația de gospodărire a apelor nr. 101/03.04.2017 eliberată de ABA Arges-Vedea privind alimentarea cu apă și canalizarea Platformei Europa 2 – hale de producție și sedii administrative, în com. Matrăceni, sat Argeselu, jud. Arges;

- Condominiul Complexului Industrial Platforma Europa 2 și Platforma Europa 4;

- Contract de vânzare-cumpărare între SC Overland Construct Impex SRL și SC Antea Proimob Invest SRL, încheiere de autentificare nr. 1883/19.04.2016;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

Strada Egalității, nr. 50A, Pitești, jud. Argeș, Cod 110 049, Tel. 0248 213 099; 0746248597

Fax 0248 213 200; 0248401993

E-mail: [office@apmag.anpm.ro](mailto:office@apmag.anpm.ro); <http://apmag.anpm.ro>



- Contract de inchiriere nr. 1/01.03.2017, incheiat intre SC Antea Proimob Invest SRL si S.C. SAMI INSTRUMENTS EUROPE S.R.L;
- Contract de mandat nr. M3007372195/17.06.2016, incheiat intre SC Antea Proimob Invest SRL si Engie Romania SA + Acord nr. 27/19.05.2016, eliberat de SC Overland Construct Impex SRL;
- Contract de prestari servicii in amenajarile de imbunatatiri funciare nr. 03.06.10/29.06.2016, incheiat intre Agentia Nationala de Imbunatatiri Funciare prin Filiala Teritoriala de Imbunatatiri Funciare Arges- Dambovita si SC Antea Proimob Invest SRL (titularul spatiului);
- Contract de prestare a serviciului de salubritate nr. 1449/14.04.2017, incheiat cu SC Salubris SA;
- Contract de vanzare-cumparare deseuri nr. 137/03.04.2017, incheiat cu SC Metalimpex Romania SRL;
- Contract de prestari servicii nr. 334/20.06.2017, incheiat cu SC Ekologik Consulting&Sanitation SRL;
- Contract de preluare deseuri incheiat cu SC Mondo Agrar SRL;
- Plan de amplasament si delimitare a imobilului;
- Fisa cu date de securitate pentru toate substantele si amestecurile folosite in cadrul activitatii autorizate;
- Plan de incadrare in zona;

**Prezenta autorizatie se emite cu urmatoarele conditii:**

- respectarea celor prevazute in textul acesteia precum si anuntarea APM Arges la aparitia unor modificari ale activitatii;
- introducerea evidentei gestiunii deșeurilor conform HG 856/2002 – tipul deșeurilor și codul acestuia, cantitatea produsă, modul de stocare, transport și eliminare;
- colectarea selectivă a deșeurilor și eliminarea lor în condițiile neafectării mediului;
- informarea APM Arges și a populației din zonă în caz de evenimente sau accidente cu impact asupra mediului, în maxim o ora de la producerea acestora, suportarea prejudiciilor cauzate;
- se vor asigura în permanență mijloacele de intervenție în caz de incendiu, poluări accidentale și respectarea normelor PSI specifice activității;
- igienizarea și salubritatea permanentă a zonelor aferente obiectivului;
- se interzice depozitare, chiar și temporară a deșeurilor de orice fel, direct pe sol;
- **predarea în scopul valorificării/eliminării a deșeurilor colectate se va face doar către unități autorizate din punct de vedere al mediului pentru aceasta activitate;**
- se vor asigura lucrări și dotări speciale ce apar ca necesare pe parcursul desfășurării activității în vederea respectării prevederilor legale în domeniul protecției mediului;
- se vor respecta toate condițiile impuse prin actele de reglementare emise de alte autorități și care au stat la baza eliberării prezentei autorizații;
- *Titularul de activitate are obligatia sa realizeze Consumul anual de solventi organici cu continut de compusi organici volatili (in conformitate cu legislatia de mediu in vigoare - Ordinul nr. 859/2005 – Ghid privind derularea procedurii de notificare si stabilirea unor cerinte specifice in procesul de autorizare a anumitor activitati/instalatii care utilizeaza solventi organici cu continut de compusi organici volatili).*

2

Autorizatie de Mediu nr. 139 din data de 11.10.2014  
 titular proiect – SC SAMI INSTRUMENTS EUROPE SRL  
 Amplasament: sat Argeselu, comuna Maracineni, nr. 537 bis, hala industriala C1+C2, jud. Arges



Titularul activității este obligat să solicite și să obțină stabilirea obligațiilor de mediu în situația în care urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune sau în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii. De asemenea este obligat, ca în termen de 60 de zile de la data semnării/emiterii documentului care atestă încheierea uneia din procedurile menționate mai sus, să transmită în scris la APM Argeș obligațiile asumate privind protecția mediului printr-un document certificat pentru conformitate cu originalul.

Autorizația emisă de APM Argeș reglementează activitatea numai din punct de vedere al protecției factorilor de mediu, de autenticitatea și legalitatea actelor prezentate în documentație se face răspunzător solicitantul.

Activitatea pentru care s-a solicitat autorizație de mediu societății se va desfășura în conformitate cu prevederile următoare:

- Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr.265/2006, cu amendamentele ulterioare.
- Hotărârea de Guvern nr.856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.
- SR 10009/2017 Acustica urbană - limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
- Legea nr.105/2006 pentru aprobarea OUG nr.196/2005 privind Fondul de mediu, cu amendamentele ulterioare.
- Legea nr.211 din 15 noiembrie 2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- Decizia Comisiei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului pentru clasificarea și încadrarea deșeurilor periculoase și nepericuloase;
- STAS 12574/1987 privind condițiile de calitate ale aerului în zonele protejate;
- Legea nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător.
- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr.19/2008, cu amendamentele ulterioare.
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și deșeurilor de ambalaje;
- Ordinul nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeurile de ambalaje;
- Ordin nr. 119 /2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației.
- H.G nr. 878/2005 – privind accesul publicului la informația privind mediul.

3

Autorizație de Mediu nr. 139 din data de 11.10.2014  
titular proiect – SC SAMI INSTRUMENTS EUROPE SRL  
Amplasament: sat Argeselu, comuna Maracineni, nr. 537 bis, hala industrială C1+C2, jud. Argeș



## I. ACTIVITATE AUTORIZATA.

### 1. Dotări (instalații, utilaje, mijloace de transport utilizate in activitate) :

S.C. SAMI INSTRUMENTS EUROPE S.R.L. este amplasata in zona nord-estica a satului Argeselu, com. Maracineni, jud. Arges, pe partea dreapta a DJ 733 Maracineni-Mioveni .

Vecinatati :

- ✓ La nord – drum exploatare
- ✓ La sud – Zarnescu Geogeta
- ✓ La vest – S.C. Overland Construct Impex S.R.L.
- ✓ La est – drum exploatare si S.C. Overland Construct Impex S.R.L.

Pentru desfasurarea activitatilor curente societatea dispune de o incinta incinta dobindita in baza Contractului de Inchiriere nr. 1/30.10.2012 incheiat cu SC Antea Proimob Invest SRL. In cadrul incintei exista urmatoarele obiective:

- a) Imobil compus din suprafata de 2530 mp teren, impreuna cu constructia C2 – hala industrială, regim de inaltime P+1E, suprafata construita la sol de 1595 mp si suprafata desfasurata de 1745 mp
- b) Imobil compus din suprafata de 2755 mp teren, impreuna cu constructia C1 – hala industrială, regim de inaltime P+1E, suprafata construita la sol de 1030 mp si suprafata desfasurata de 1180 mp.

### Utilaje necesare desfasurarii activitatii pe amplasament :

- Utilaje de prelucrare prin frezare :

- Centru de prelucrare Matsuura CNC H. PLUS 405 – serie 18248 ;
- Centru de prelucrare Matsuura CNC H. PLUS 405 – serie 20103
- 2 mașini de precizie cu control numeric și comandă automată cu 5 axe de aproximativ 10 tone ;
- pompe de apă care ajută la desfășurarea fluxului tehnologic pentru curățare și răcire piese după prelucrare

- Utilaje de prelucrare (strunguri):

- Centru de prelucrare (strung) Mori Seiki ZL-150SMC – serie 136
- Centru de prelucrare (strung) Mori Seiki ZL-150SMC – serie 178
- Centru de prelucrare (strung) Mori Seiki ZL-150SMC – serie 80
- Centru de prelucrare (strung) Mori Seiki ZL-150SMC – serie 150
- Centru de prelucrare (strung) Nakamura NTM3 – serie L151402

- Mașini de debitat :

- Mașină debitat Amada HFA-250W – serie 64050103

- Utilaje de spălat/degresat :

- Mașină de spălat/degresat metale Cemastir AMA Universal CS300 – serie M.337.10001 - execută operații de degresare superficială cu folosirea de solvent, instalația lucrând cu circuit închis și fiind dotată cu un dispozitiv de reducere a cantității solventului din interiorul reziduurilor de distilare (Ecosystem). În orice stare de funcționare nu se folosește apa în acest proces și

4

Autorizatie de Mediu nr. 139 din data de 11.10.2014  
titular proiect – SC SAMI INSTRUMENTS EUROPE SRL

Amplasament: sat Argeselu, comuna Maracineni, nr. 537 bis, hala industrială C1+C2, jud. Arges



toată apa cu care mașinile se alimentează ajută doar la răcirea condensatorului instalației de răcire, apa fiind într-un circuit independent și autonom.

Piese care urmează a fi curățate și degresate sunt așezate în cutii metalice speciale și introduse într-o cuvă în interiorul mașinii, se închide ușa, urmând procesul de degresare (timp diferit în funcție de fiecare tip de material și piese), iar după finalizarea procesului de curățare se scot piesele, urmând un ultim control de calitate, iar după pot fi expediate la clientul final.

- Mașină de spălat/degresat metale (manuală) Bio-Circle – curățarea biologică a pieselor, bazată pe un sistem care conține bioculturi naturale (agent de curățare bio, din resurse regenerabile, derivate din extract de plante; uleiul este transformat biologic imediat, în apă și dioxid de carbon, de către microorganisme; 100% non-toxic, fără COV).

- *Departamentul montaj:*

- Strung manual Streparava 71210 – serie 22220070001
- 2. Mașină de marcare cu laser ROFIN – serie 40326853
- 3. Sistem automat de strângere cu cheie dinamometrică Atlas Copco ETP DS9-200-13S – serie A6781413 ;

- *Departamentul control calitate (instrumente de măsurare și control):*

- Mașina CNC de Măsurat în Coordonate, tip Crysta Apex C 7106 Mitutoyo CNC Coordinate Measuring Machine Crysta Apex C 7106 Mitutoyo – 1 SN:0705604
- Coordinate Measuring Machine Crysta Apex S 574 Mitutoyo – 1 SN:87741123
- Mașina de măsurat o coordonată verticală Tesa Micro-hite 350 Height Gauge Tesa Micro-hite 350 – 3 SN:3K003212
- Mașina de măsurat o coordonată verticală Tesa Micro-hite 350 00730021 SN:1Z004512
- Mașina de măsurat o coordonată verticală Tesa Micro-hite 350 00730021 SN:7R101112
- Mașina de măsurat o coordonată verticală Tesa Micro-hite 600 00730022 SN:7B100912
- Profilometru CV-2000 Mitutoyo Contracer CV-2000 Mitutoyo –SN:440128
- Profilometru Mitutoyo CP-200 SN:300104
- Profilometru/Rugozimetru Mitutoyo CS-3200S4 525-401D SN:900031506
- Proiector de Profile Helios 350 Microtecnica Profile Projector Helios 350 Microtecnica SN:8FCR328
- Proiector de Profile PH-3515F Mitutoyo Profile Projector PH-3515F Mitutoyo – 1 SN:000071403
- Proiector de Profile PH-3515F Mitutoyo Profile Projector PH-3515F Mitutoyo – 1 SN:000201507
- Mașina optică de măsurare Vici Vision MTL 300 SN:PB75815
- Durometru Mitutoyo HR-430MR 963-240D SN:02621505
- Rugozimetru SJ-301 Mitutoyo Surfrest CP-200 Mitutoyo – 1 SN:630360
- Rotundimetru RA-2200AS 211-512D SN:800101506

5

Autorizație de Mediu nr. 139 din data de 11.10.2014  
titular proiect – SC SAMI INSTRUMENTS EUROPE SRL

Amplasament: sat Argeselu, comuna Maracineni, nr. 537 bis, hala industrială C1+C2, jud. Arges



KK120

- Echipament de măsurare concentricitate diam.3-25mm SI L=76mm SN:21035-KK1-20
- Echipament de măsurare concentricitate diam.10-15 mm SI L=152mm SN:21035-
- Echipament de măsurare concentricitate BR022 SN:26106-KK1-10
- Echipament de măsurare concentricitate BR004
- Echipament de măsurare concentricitate BCC019 SN:16648-KK1-10
- Echipament de măsurare concentricitate BR015 SN:19724-KK1-10
- Echipament de măsurare concentricitate

- Magazie pentru aprovizionarea materiei prime, gestionarea loturilor de producție, a semifabricatelor, a produselor finite și a pieselor care urmează a fi expediate clientului final ;
- Magazie pentru depozitare materie primă/semifabricate/produse finite.

#### Instalații de retenere a poluanților în atmosferă:

- Aspirator industrial MION (Sistem de aspirare) - instalație de filtrare a noxelor rezultate de la utilajele generatoare de pulberi și vapori de ulei, formată din:
  - cuple de fixare pe dispozitivele de captare
  - conducte și racorduri de aspirație, conectate la prizele de captare - instalația este prevăzută cu conducte, curburi, bifurcații, eventuale supape cu acționare pneumatică pentru sectionarea panțelor, supapa pneumatică tip fluture pentru a facilita pornirea ventilatorului centrifugal, ajutoare și stuturi de racordare la diversele puncte de utilizare, adaptoare de reducere și racord. Toate elementele de captare sunt construite din tablă zincată. Colectorul principal este prevăzut cu racorduri flanșate, este realizat cu diametre progresiv crescătoare.
  - supape electropneumatice 110 V
  - filtru UM 42 pentru neutralizarea fumului și aerosolilor de ulei produși din funcționarea utilajelor

##### Caracteristicile filtrului:

- Corpul filtrului, din tablă otelită vopsită, echipat cu picioare de sprijin
- Dimensiuni maxime ale filtrului: 3.770 x 2.100 x H 2.530 m
- 42 panouri filtrante, amplasate în interiorul grupului de filtrare - fiecare panou, având dimensiunile de 1.000 x 500 x grosime 48 mm, va fi alcătuit dintr-un cadru de tablă zincată, plasa dublă de izolare și umplutura interioră cu vată minerală cu folie de aluminiu preorientată
- 3 ajutoare centrale de distribuție a fluxului gazos și de colectare a eventualului condens, prevăzute cu tub de evacuare de 2”.

##### Funcționarea filtrului:

În funcție de caracteristicile fizico-chimice ale substanțelor ce trebuie tratate, de spectrul lor granulometric mediu, de concentrația fluidului în alimentare și de parametrii caracteristici de proces, a fost stabilit un raport optim de filtrare și deci a fost ales suportul cel mai adecvat: celulă cu plasă dublă de izolare și umplutură interioară cu vată minerală cu folie de aluminiu preorientată (adecvată pentru spălare).

Fumul care conține particule de aerosoli și vapori de ulei este captat și dirijat în colector de către fluxul de aer aspirat și este neutralizat în filtru. Captarea fumului care trebuie tratat este una continuă, ce are loc printr-o intrare cu secțiune circulară realizată deasupra carcasei, pe partea posterioară, unde se află camera de decantare

6

Autorizație de Mediu nr. 139 din data de 11.10.2017  
titular proiect – SC SAMI INSTRUMENTS EUROPE SRL

Amplasament: sat Argeselu, comuna Maracineni, nr. 537 bis, hala industrială C1+C2, jud. Argeș



Aerul tratat, după trecerea prin cele doua stadii de filtrare formate, este aspirat de ventilator și evacuat printr-un ajutoraj de distribuție.

După filtrare, uleiul rezultat este colectat într-un cubitainer (V=1 mc) amplasat în vecinătatea unității de filtrare; uleiul este refolosit în procesul de producție.

- ventilator centrifugal are rolul de a crea o depresiune în interiorul instalației, datorită careia fluxul de aer este corespunzător aspirat pentru captarea și transportul pneumatic al fumului și aerosolilor
- cos de evacuare cu H= 7 m, D= 260 cm
- tablou electric general

Instalația de filtrare (Aspirator industrial MION -Sistem de aspirare) realizează captarea prin hotele montate la fiecare din cele 7 utilaje (2 centre de prelucrare prin frezare și 5 centre de prelucrare prin strungire).

## 2. Materiale utilizate, combustibili și ambalaje folosite – mod de depozitare, cantități :

- piese matrițate (din inox, oțel inoxidabil, fier (oțel), aluminiu, bronz-aluminiu, alamă, fontă) – cca. 500.000 piese în format brut

- bare (din inox, oțel inoxidabil, fier (oțel), aluminiu, bronz-aluminiu, alamă, fontă) – cca. 150.000 material în format brut;

- uleiuri folosite în procesul de producție sunt:

- Mobil DTE 24 – pentru instalația hidraulică (cca. 1.500 litri /an);
- Mobil DTE 26 – pentru instalația hidraulică (cca. 150 litri/an);
- Mobil Vactra Oil nr. 2 – lubrifiere ghidaje (cca. 2.400 litri/an);
- Mobil Velocite nr. 6 – ulei de răcire radiator utilaj (cca. 120 l/an);
- TRIM OE-315 NS – ulei vegetal (pe bază de esteri de legume, din resurse regenerabile) pentru prelucrare piese strung/centru de prelucrare prin frezare (cca. 12.000 litri /an);
- Divinol ICL ISO 150 D – ulei pentru încărcătorul de bare al strungului (cca. 240 litri/an);
- Divinol Super Turbo 20W-50 – ulei de motor multifuncțional de înaltă performanță (pentru pompe strung) (cca. 20 litri/an);
- Sigma fluid MOL – ulei pentru compresor (cca. 50 litri/an);
- Shell Omala 150 – ulei pentru lubrifiere centre de lucru (cca.100 litri /an);
- Divinol Zubora 30 Spezial – ulei de răcire piese centre de lucru (cca.1.100 litri/an).

Uleiul hidraulic folosit în procesul de producție este recepționat și păstrat până la folosirea lui, în butoaie metalice de 200 litri, cuburi de plastic de 1.000 litri, sau în cantități mai mici de 20 litri, în bidoane de plastic omologate.

### Pentru spare/degresare piese se folosesc:

- Bio –Circle – soluție de curățat bio din resurse regenerabile, derivate din extract de plante – cca. 2000 l/an;
- Brenthene D6 – solvent percloretilena (tertacloretilena) – cca. 2520 l/an

3. Utilități : alimentare cu energie electrică, alimentare cu gaze naturale, alimentare cu apă și evacuare ape uzate și pluviale sunt asigurate de proprietarul spațiilor de lucru, în baza contractului de închiriere nr. 1/30.10.2012 încheiat cu SC Antea Proimob Invest SRL și contractului de condominiu încheiat cu SC Overland Construct Impex SRL.

Autorizație de Mediu nr. 139 din data de 11.10.2017  
titular proiect – SC SAMI INSTRUMENTS EUROPE SRL

Amplasament: sat Argeselu, comuna Maracineni, nr. 537 bis, hala industrială C1+C2, jud. Arges





Rețelele de utilități sunt administrate de proprietarul spațiilor în comun cu SC Overland Construct Impex SRL.

- **alimentarea cu apă:** necesarul de apă pentru consum menajer, tehnologic și intervenție în caz de incendiu este asigurat din rețeaua de distribuție a Platformei Europa II.

S.C. SAMI INSTRUMENTS EUROPE S.R.L. utilizează apă în scop menajer și pentru completare în circuitul de producție.

*Gospodăria de apă a Platformei Europa II* cuprinde următoarele:

- un foraj hidrogeologic (H=80 m);
- rezervor din beton ( V=100 mc ), îngropat , amplasat în vecinătatea forajului, pentru înmagazinarea apei;
- rețea de distribuție, executată din conductă PEHD (Dn=63 mm , L=150 m) pentru distribuția apei pentru consum curent;
- rețea de distribuție de tip inelar , executată din conductă PEHD ( D<sub>n</sub>=110 mm , L=390 m ) pentru distribuția apei pentru incendiu;
- **Evacuare ape uzate menajere:**

Sistemul de epurare al apelor uzate pe platforma Europa II este format din 2 stații de epurare, iar după epurare acestea sunt deversate în canalul de desecare Cc2 existent pe latura nord-estică a incintei, ce debusează după cca. 500 m în râul Doamnei și face parte din amenajarea hidroameliorativă Micești – Mărăcineni.

Apele uzate menajere rezultate de la grupurile sanitare ale S.C. SAMI INSTRUMENTS EUROPE S.R.L. sunt evacuate în stația de epurare de 60 l.e și 30 l.e., după epurare apele sunt deversate în canalul de desecare Cc2

Apa folosită în procesul tehnologic nu se descarcă pe platformă sau în microstațiile de epurare după umplerea pompelor utilajelor cu apă și ulei hidrolic (formând emulsie), mașina folosește aceeași emulsie de mai multe ori (având circuit închis), până când nu mai poate fi utilizată, urmând ca apa și uleiul din pompă să fie schimbate

- pentru golirea pompelor cu apă și ulei hidrolic (emulsie), se folosește aspirator de absorbție apă (aspirator curățat utilaje CFM SOL 3000), iar golirea aspiratorului se face în butoaie metalice omologate pentru depozitare;

- Apele uzate tehnologice rezultate de la degresarea și spălarea pieselor (emulsia-apa ulei hidrolic) sunt colectate în butoaie metalice cu volum de 200 l și în cubitainer (V = 1 mc)

- **Apele pluviale cazute pe platform de parcare din vecinătatea halei 4** sunt epurate local printr-un separator de hidrocarburi (Q= 15l/s) și apoi evacuate în rețeaua de canalizare care colectează apele de pe acoperisuri, și apoi evacuate în canalul de desecare Cc2.

- **Apele pluviale cazute pe acoperisurile halelor** sunt colectate prin guri de scurgere și coloane din PCV (DN = 200 mm) în rețeaua exterioară de canalizare și evacuate în canalul de desecare (Cc2) conform contractelor încheiate de către titularul spațiilor (SC Atea Proimob Invest SRL) și ANIF Filiala Argeș Dambovită. Canalul Cc2 existent pe latura nord-estică a incintei debusează după cca. 500 m în râul Doamnei și face parte din amenajarea hidroameliorativă Micești-Maracineni.

- **Energia electrică** necesară este asigurată de la rețeaua platformei;

8

Autorizație de Mediu nr. 139 din data de 11.10.2014  
titular proiect – SC SAMI INSTRUMENTS EUROPE SRL

Amplasament: sat Argeselu, comuna Maracineni, nr. 537 bis, hala industrială C1+C2, jud. Argeș



- **Gaze naturale** – sunt asigurate de la rețeaua platformei și utilizate pentru funcționarea centralei termice murale necesare încălzirii birourilor;
- Halele de producție sunt încălzite cu aeroterme.

#### 4. Descrierea activității :

Societatea primește/achiziționează produse matrițate – piese în format brut (componente pentru sectorul industrial) pentru prelucrare (tăiere, fixare filet, găuri în piesă și așchiere piesă), iar apoi sunt restituite/vândute clientului ca și produse finite.

Piesele sunt primite de la clienți sau achiziționate pentru prelucrare, în pungi pentru ambalare și/sau în cutii de carton sau metalice. Piesele se prelucrează, iar apoi sunt retrimise clienților în aceleași pungi pentru ambalare și cutii de carton sau metalice.

##### ➤ *Descrierea fluxului tehnologic de prelucrare prin frezare*

- piesele sunt așezate de către operator pe un echipament-suport (palet)
- mașina preia automat paletul cu piese și le introduce în interiorul ei (într-un spațiu închis) pentru prelucrare
- piesele sunt prelucrate cu ajutorul frezelor din mandrină și a discului de tăiat
- în interiorul mașinii există niște canale pe care curge o emulsie (emulsie formată din ulei hidraulic și apă), care spală și răcește piesele după prelucrarea lor
- după spălarea și răcirea pieselor, paletul iese, operatorul scoate piesele din suport, controlează dacă piesele sunt conforme, iar apoi pot fi furnizate clientului ca produs finit
- după umplerea pompelor utilajelor cu apă și ulei hidraulic (formând emulsie), mașina folosește aceeași emulsie de mai multe ori (având circuit închis), până când nu mai poate fi utilizată, urmând ca apa și uleiul din pompă să fie schimbate
- pentru golirea pompelor cu apă și ulei hidraulic (emulsie), se folosește aspirator de absorbție apă (aspirator curățat utilaje CFM SOL 3000), iar golirea aspiratorului se face în butoaie metalice omologate pentru depozitare;
- pentru preluare sau colectare și transport deșeurilor emulsie se ocupă firmă autorizată în acest domeniu

##### ➤ *Descrierea fluxului tehnologic de prelucrare - unitatea strunguri:*

- piesele/barele metalice sunt așezate de către operator pe un echipament-suport (palet/încarcător de bare);
- mașina preia automat paletul cu piese/bara metalică și le introduce în interiorul ei (într-un spațiu închis) pentru prelucrare
- piesele sunt prelucrate cu ajutorul ustensilelor (burghiu, tarod etc.)

Unele piese necesită inițial fragmentarea în bucăți mai mici care pot fi introduse pe suport pentru prelucrare, fragmentare care se face cu ajutorul mașinii automate de tăiat metale (Mașina de debitat Amada).

- după prelucrare, piesele sunt transferate printr-un canal pe un suport în afara mașinii, de unde operatorul le scoate, și apoi controlează dacă piesele sunt conforme, putând fi furnizate clientului ca produs finit
- uleiul folosit de mașina este de lubrifiere și răcire

Autorizație de Mediu nr. 139 din data de 11.10.2017  
 titular proiect – SC SAMI INSTRUMENTS EUROPE SRL

Amplasament: sat Argeselu, comuna Maracineni, nr. 537 bis, hala industrială C1+C2, jud. Argeș



- șpanul din inox/oțel inoxidabil/fier (oțel)/aluminiiu/bronz-aluminiiu/alamă/fontă este colectat în cărucioare speciale cu scurgere pentru ulei (care apoi se refolesește), și este degresat cu ajutorul concasorului FAMA; uleiul rezultat de la concasor se refolesește.

➤ *Descrierea fluxului tehnologic departamentul montaj*

- se primește/achiziționează componente necesare asamblării conform specificațiilor tehnice
- operațiunea de asamblare a componentelor
- verificare presiune
- operațiunea de strângere a asamblatului (dacă este necesar) cu ajutorul sistemului automat de strângere cu cheie dinamometrică și/sau a strungului manual
- marcarea cu laser pentru inscripționarea anumitor date de identificare
- ambalare
- restituire/vândute clientului ca produse finite.

Acest departament se folosește pentru asamblarea componentelor din inox, oțel inoxidabil, fier (oțel), aluminiuu, bronz-aluminiiu, alamă sau fontă pentru sectorul industrial.

### 5. Produsele obținute:

Cantitatea maximă anuală care poate fi rezultată în urma procesului de prelucrare: - a pieselor din inox, oțel inoxidabil, fier (oțel), aluminiuu, bronz-aluminiiu, alamă, fontă: - cc. 1.000.000 piese - componente produse și/sau prelucrate pentru sectorul industrial

Capacitatea maximă anuală care poate fi rezultată în urma procesului de asamblare:- cca. 150.000 piese asamblate

### 6. Datele referitoare la centralele termice:

- 1 centrala termica murala, utilizata pentru incalzirea birourilor, care functioneaza pe gaze naturale.

### 7. Programul de funcționare :

Programul de lucru pentru activitatea de productie se desfasoara in trei schimburi – 16 ore/zi , 5 zile/saptamina , 260 zile/an .

Pentru activitatile administrative programul de functionare este de 8 ore/zi , 5 zile/saptamina , 260 zile/an .

## II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecția mediului

### 1. Stațiile și instalațiile pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu, dotare (pe factori de mediu):

- *factorul de mediu – aer:*

- filtru UM 42, ventilator centrifugal, cos de evacuare cu H= 7 m, D= 260 cm aferente - instalatiei de filtrare a noxelor rezultate de la utilajele generatoare de pulberi si vapori de ulei (aspirator industrial MION - Sistem de aspirare) ;

- *factorul de mediu - apa:*

- separator de hidrocarburi (Q= 15l/s) pentru apele pluviale posibil impurificate cu hidrocarburi care spala platforma de parcare;

10

Autorizatie de Mediu nr. 139 din data de 11.10.2017  
titular proiect – SC SAMI INSTRUMENTS EUROPE SRL  
Amplasament: sat Argeselu, comuna Maracineni, nr. 537 bis, hala industrială C1+C2, jud. Argeș



- doua statii de epurare de 60 l.e si 30 l.e. pentru apele uzate menajere

- **factorul de mediu - sol:** depozitarea deșeurilor rezultate se face pe platforme betonate, cai de rulare sunt betonate in totalitate spatii de parcare betonate;

- **zgomot:** activitatea se desfasoara in zona industrială, pe Platforma Europa II din comuna Maracineni, pe laturile nordica, vestica si estica amplasamentul se invecineaza cu 2 drumuri de exploatare si S.C. Overland Construct Impex S.R.L.

## 2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului

- platformă betonată;

- recipiente pentru depozitarea temporară a deșeurilor menajere, deșeurilor tehnologice rezultate din activitate, in vederea eliminării lor către unități autorizate;

## 3. Concentrațiile și debitele masice de poluanți, nivelul de zgomot, radiații, admise la evacuarea în mediu și permise în condiții:

**AER:** - valorile emisiilor evacuate de la **instalatia de filtrare** (Aspirator industrial MION -Sistem de aspirare ) nu vor depasi valorile limita ale poluantilor specifici, prevazuti in Ordinul MAPPM nr. 462/1993, si anume:

Nr. crt	Instalatia	Punct emisie	Poluant	Valori limită de emisie (mg/mc)
1.	instalatiei de filtrare	cos de evacuare cu H= 7 m, D= 260 cm	Pulberi	50

**APA:**

a) indicatorii de calitate ai **apelor epurate evacuate in canalul de desecare Cc2** se vor incadra in urmatoarele limite maxime admise stabilite conform prevederilor NTPA 002, aprobat prin HG. nr. 188/2002, cu modificarile si completarile ulterioare:

Nr. crt.	Indicator de calitate	U.M	C.M.A.
1	pH	Unitati pH	6,5-8,5
2	Materii totale in suspensie	mg/l	60
3	Consum biochimic de oxigen (CBO5)	mgO2/l	25
4	Consum chimic de oxigen CCOCr	mg/l	125
5	Azot amoniacal	mg/l	3
6	Substante extractibile cu solventi organici	mg/l	20
7	Detergenti	mg/l	0,5
8	Reziduu filtrat la 105 <sup>0</sup> C	mg/l	1000

Alti indicatori nespecificati se vor incadra in limitele maxime prevazute de NTPA 001

11

Autorizatie de Mediu nr. 139 din data de 11.10.2017  
titular proiect – SC SAMI INSTRUMENTS EUROPE SRL

Amplasament: sat Argeselu, comuna Maracineni, nr. 537 bis, hala industrială C1+C2, jud. Arges



b) indicatorii de calitate ai apelor pluviale evacuate in canalul de desecare se vor încadra in urmatoarele limite admise:

- MTS = 100 mg/l;
- produs petrolier = 5 mg/l (fara irizatii);
- CCOCr = 125 mg/l

**SOL:** - respectarea Ordinului nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementarii privind evaluarea poluarii mediului.

**ZGOMOT:** Nivelul de zgomot se va încadra în limitele impuse de STAS 10009/1998.

### III. Monitorizarea activitatii destinata protectiei mediului:

1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emisiile poluanților, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor :

- *Factor de mediu aer:*

a) *Titularul de activitate are obligatia sa realizeze Consumul anual de solventi organici cu continut de compusi organici volatili (in conformitate cu legislatia de mediu in vigoare - Ordinul nr. 859/2005 – Ghid privind derularea procedurii de notificare si stabilirea unor cerinte specifice in procesul de autorizare a anumitor activitati/instalatii care utilizeaza solventi organici cu continut de compusi organici volatili);*

b) *anual pentru indicatorul de calitate (pulberi totale – 50 mg/mc) - punct de prelevare - cos de evacuare cu H= 7 m, D= 260 cm*

- *Factor de mediu apa:*

- indicatorii de calitate ai apelor epurate evacuate in canalul de desecare Cc2 vor fi monitorizati **semestrial** printr-un laborator acreditat – punct de prelevare – **iesirile din cele 2 statii de epurare;**

- indicatorii de calitate ai apelor pluviale evacuate in canalul de desecare vor fi monitorizati **anual** printr-un laborator acreditat – punct de prelevare – **inainte de evacuare.**

2. **Datele ce vor fi raportate autorităților teritoriale pentru protecția mediului și periodicitate :**

- se va anunța GNM – Comisariatul Județean Argeș si APM Argeș despre orice poluare accidentală;

- cele solicitate de APM Arges, în baza OUG nr. 195/2005 aprobată de Legea 265/2006 privind protecția mediului; - rapoarte de incercare pentru poluantii prevazuti la **Cap. 3 –AER, APA;**

- **anual** - situația gestiunii deșeurilor colectate / rezultate: tipul si codul acestuia, cantitatea colectata / produsa, stocata temporar, modul de stocare, destinația deșeurilor (agentul economic care valorifică sau reciclează acest tip de deșeu), transport si eliminare (conform formular stabilit prin HG 856/2002 - privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase si prelucrat pentru a cuprinde toate categoriile de deseuri de Serviciul Calitatea Factorilor de Mediu din cadrul A.P.M. Arges).

Autorizatie de Mediu nr. 139 din data de 11.10.2017  
titular proiect – SC SAMI INSTRUMENTS EUROPE SRL  
Amplasament: sat Argeselu, comuna Maracineni, nr. 537 bis, hala industrială C1+C2, jud. Argeș

12



**IV. Modul de gospodărire al deșeurilor și ambalajelor :**

**1. Deșeuri produse, colectate, stocate temporar : (tipuri, cantități, mod de depozitare) ;**

**1.1. Deșeuri nepericuloase și periculoase :**

Nr. crt.	Cod deșeu conform	Denumire deșeu	Instalație/secție	Cantitatea generată estimată	Mod de stocare temporară
1.	20 03 01	deșeuri menajere și asimilabile	întreaga unitate	20 mc/an	europubele
2.	15 01 01	deșeuri de ambalaje de hartie și carton	Activitate	2500 kg./an	Butoi metalic
3.	16 01 18	metale neferoase	Activitate	350 kg/an	Containere metalice
4.	16 01 17	metale feroase	Activitate	5050 kg/an	Containere metalice
5.	15 01 02	ambalaje de materiale plastice	Activitate	1500 kg/an	Butoi metalic
6	15 01 03	ambalaje de lemn	Activitate/achiziționare materie primă	300 kg/an	Platforma betonată
7	12 01 01	pilitură și șpan feros	Activitate	51500 kg/an	container metalic
8	12 01 03	pilitură și șpan neferos	Activitate	2550 kg/an	container metalic
9	12 01 09*	emulsii și soluții de ungere uzate fără halogeni	Activitate	20.000 kg/an	bidon plastic
10	13 05 02*	nămoluri de la separatoarele ulei/apă	Activitate	100 kg/an	-
11	19 08 05	nămoluri de la epurarea apelor uzate orășenești	Stațiile de epurare	100 kg/an	-
12	13 01 10*	uleiuri hidraulice minerale neclorurate	Activitate	50 kg/an	Butoi metalic
13	15 02 02*	absorbantți, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei nespecificate în altă parte), materiale de lustruire și îmbrăcăminte de protecție contaminate cu substanțe periculoase	Filtre cabina de vopsire	10.000 kg/an	Butoi metalic
14	15 02 03	absorbantți, materiale filtrante, materiale de lustruire și îmbrăcăminte de protecție, altele decât cele specificate la 15 02 02	filtrare	50 kg/an	Butoi metalic

13

Autorizație de Mediu nr. 139 din data de 11.10.2017  
 titular proiect – SC SAMI INSTRUMENTS EUROPE SRL

Amplasament: sat Argeselu, comuna Maracineni, nr. 537 bis, hala industrială C1+C2, jud. Argeș



15	15 01 10*	ambalaje care conțin reziduuri de substanțe periculoase sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	Activitate	300 kg/an	Butoi metalic
16	11 01 13*	deșeuri de degresare cu conținut de substanțe periculoase	Degresare piese	1000 kg/an	Butoaie metalice
17	20 01 35*	echipamente electrice și electronice casate, altele decât cele menționate la 20 01 21 și 20 01 23, cu conținut de componente periculoase	Activitatea administrativă	300 kg/an	Cutii din carton
18	20 01 36	echipamente electrice și electronice casate, altele decât cele specificate la 20 01 21, 20 01 23 și 20 01 35	Activitatea administrativă	100 kg/an	Cutii din carton
19	20 01 21 *	tuburi fluorescente și alte deșeuri cu conținut de mercur	Activitatea desfășurată	50 kg/an	Cutii de carton
20	12 01 99	deșeuri nespecificate (deșeuri lichide de la mașina de spălare Biocircle)	Mașina de spălare BIOCICLE	1000 kg.an	Butoaie metalice
21	16 06 01*	baterii cu plumb	Activitatea desfășurată	2000 kg/an	Butoaie metalice
22	16 01 07*	filtre de ulei	Activitatea desfășurată	100 kg/an	Butoaie metalice
23	12 01 20*	piese de polizare uzate, mărunțite, precum și materiale de polizare mărunțite, cu conținut de substanțe periculoase	Activitatea desfășurată	50 kg/an	Butoaie metalice

## 2. Deșeuri valorificate/eliminate (tipuri, destinație)

Nr. crt.	Cod deșeu	Denumire deșeu	Instalație/secție	Cantitatea generată estimată	Mod de valorificare/ eliminare
1.	20 03 01	deșeuri menajere și asimilabile	întreaga unitate	20 mc/an	Unități autorizate în eliminare
2.	15 01 01	deșeuri de ambalaje de hârtie și carton	Activitate	2500 kg./an	Unități autorizate în valorificare

14

Autorizație de Mediu nr. 139 din data de 11.10.2017  
 titular proiect – SC SAMI INSTRUMENTS EUROPE SRL

Amplasament: sat Argeselu, comuna Maracineni, nr. 537 bis, hala industrială C1+C2, jud. Argeș



3.	16 01 18	metale neferoase	Activitate	350 kg/an	Unitati autorizate in valorificare
4.	16 01 17	metale feroase	Activitate	5050 kg/an	Unitati autorizate in valorificare
5.	15 01 02	ambalaje de materiale plastice	Activitate	1500 kg/an	Unitati autorizate in valorificare
6	15 01 03	ambalaje de lemn	Activitate/achizitionare materie prima	300 kg/an	Unitati autorizate in valorificare
7	12 01 01	pilitură și șpan feros	Activitate	51500 kg/an	Unitati autorizate in valorificare
8	12 01 03	pilitură și șpan neferos	Activitate	2550 kg/an	Unitati autorizate in valorificare
9	12 01 09*	emulsii și soluții de ungere uzate fără halogeni	Activitate	20.000 kg/an	Unitati autorizate in valorificare
10	13 05 02*	nămoluri de la separatoarele ulei/apă	Activitate	100 kg/an	Unitati autorizate in valorificare
11	19 08 05	nămoluri de la epurarea apelor uzate orășenești	Statiile de epurare	100 kg/an	Unitati autorizate in valorificare
12	13 01 10*	uleiuri hidraulice minerale neclorurate	Activitate	50 kg/an	Unitati autorizate in valorificare
13	15 02 02*	absorbanți, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei nespecificate în altă parte), materiale de lustruire și îmbrăcăminte de protecție contaminate cu substanțe periculoase	Filtre cabina de vopsire	10.000 kg/an	Unitati autorizate in valorificare
14	15 02 03	absorbanți, materiale filtrante, materiale de lustruire și îmbrăcăminte de protecție, altele decât cele specificate la 15 02 02	filtrare	50 kg/an	Unitati autorizate in valorificare

15

Autorizație de Mediu nr. 139 din data de 11.10.2017  
titular proiect – SC SAMI INSTRUMENTS EUROPE SRL  
Amplasament: sat Argeselu, comuna Maracineni, nr. 537 bis, hala industrială C1+C2, jud. Argeș





15	15 01 10*	ambalaje care conțin reziduuri de substanțe periculoase sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	Activitate	300 kg/an	Unitati autorizate in valorificare
16	11 01 13*	deșeuri de degresare cu conținut de substanțe periculoase	Degresare piese	1000 kg/an	Unitati autorizate in valorificare
17	20 01 35*	echipamente electrice și electronice casate, altele decât cele menționate la 20 01 21 și 20 01 23, cu conținut de componente periculoase	Activitatea administrativa	300 kg/an	Unitati autorizate in valorificare
18	20 01 36	echipamente electrice și electronice casate, altele decât cele specificate la 20 01 21, 20 01 23 și 20 01 35	Activitatea administrativa	100 kg/an	Unitati autorizate in valorificare
19	20 01 21 *	tuburi fluorescente și alte deșeuri cu conținut de mercur	Activitatea desfasurata	50 kg/an	Unitati autorizate in valorificare
20	12 01 99	deșeuri nespecificate (desuri lichide de la masina de spalare Biocircle)	Masina de spalare BIOCICLE	1000 kg.an	Unitati autorizate in valorificare
21	16 06 01*	baterii cu plumb	Activitatea desfasurata	2000 kg/an	Unitati autorizate in valorificare
22	16 01 07*	filtre de ulei	Activitatea desfasurata	100 kg/an	Unitati autorizate in valorificare
23	12 01 20*	piese de polizare uzate, mărunțite, precum și materiale de polizare mărunțite, cu conținut de substanțe periculoase	Activitatea desfasurata	50 kg/an	Unitati autorizate in valorificare

### 3. Modul de transport al deșeurilor

Respectarea prevederilor HG nr.1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României. Deșeurile sunt transportate cu mijloace de transport ale prestatorilor de servicii.

16

Autorizație de Mediu nr. 139 din data de 11.10.2017  
 titular proiect – SC SAMI INSTRUMENTS EUROPE SRL  
 Amplasament: sat Argeselu, comuna Maracineni, nr. 537 bis, hala industrială C1+C2, jud. Arges



#### 4. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

Situația gestiunii deșeurilor generate conform HG. nr. 856/2002 – privind evidenta gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile se va tine **lunar**.

Colectarea selectiva a deșeurilor, evitarea formării de stocuri, predarea deșeurilor reciclabile la agenții economici autorizați pentru valorificare.

#### V. Substanțe și amestecuri periculoase comercializate/transportate (categorii, cantități):

S.C. SAMI INSTRUMENTS EUROPE S.R.L. nu se încadrează în categoria activităților care fac obiectul HG nr. 804/2007 - privind controlul activităților care prezintă pericole de accidente majore în care sunt implicate substanțe periculoase, modificată și completată prin H.G. nr. 79/2009.

S.C. SAMI INSTRUMENTS EUROPE S.R.L. nu se încadrează în categoria activităților care fac obiectul Legii nr. 278/2013, privind emisiile industriale, Anexa nr. 7 - Dispoziții tehnice referitoare la instalațiile și la activitățile care utilizează solvenți organici (Notificare întocmită conform Anexei nr.1.1 a Ordinului nr. 859/2005 – Ghid privind derularea procedurii de notificare și stabilirea unor cerințe specifice în procesul de autorizare a anumitor activități/instalații care utilizează solvenți organici cu conținut de compuși organici volatili, de către S.C. SAMI INSTRUMENTS EUROPE S.R.L.

Nr. crt.	Denumire substanța	Definirea substantelor sau solventilor	Cantități consumate/depozitate estimate	Clasificare/ Fraze de pericol	Mod se stocare temporara
1	BRETHENE D6 SUPER STABILIZZATO	Tetracloretilena – cota de greutate $\geq 99,6$ 2,3 epoxipropil izopropil eter – cota de greutate $< 0,33\%$	2520 /an – 210 l	H411, H 351, H319, H315, H317, H336	pana la utilizare , in butoaie metalice de 200 l , in depozit special amenajat

#### Modul de gospodărire :

- **Ambalare** : în ambalajele originale : butoaie metalice de 200 l
- **Transport** : cu mijloacele de transport ale distribuitorilor;
- **Depozitare** : depozit special amenajat, ferit de umiditate și de expunere directă la soare;
- **Folosire**: în procesul de spălare/degresare piese metalice.

**Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase** : conform prevederilor Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și deșeurilor de ambalaje.

**Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident** : conform prevederilor legale în vigoare.

17

Autorizație de Mediu nr. 139 din data de 11.10.2017  
titular proiect – SC SAMI INSTRUMENTS EUROPE SRL  
Amplasament: sat Argeselu, comuna Maracineni, nr. 537 bis, hala industrială C1+C2, jud. Argeș



**Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:** conform Regulamentului 1907/2006 REACH, producătorii/utilizatorii de substanțe chimice sunt obligați să gestioneze substanțele chimice conform Fișelor cu Date de securitate întocmite în conformitate cu Anexa I a regulamentului nr. 453/2010.

**Titularul activității are obligația:**

- Solicitării unei noi autorizații de mediu cu minim 45 de zile înainte expirării prezentei.
- Informării în scris a autorității de mediu despre orice schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii autorizației.

Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz.

Prezenta autorizație este valabilă de la 11.10.2017 data emiterii, până la 11.10.2022.

Prezenta autorizație conține 18 pagini și s-a redactat în trei exemplare.

**DIRECTOR EXECUTIV,**  
**ing. ~~Cristiana~~ Elena SURDU**



Șef Serviciu  
Avize, Acorduri, Autorizații  
ecolog Denisa MARIA

Întocmit,  
chim. Mădălina PLEȘA

18

Autorizație de Mediu nr. 139 din data de 11.10.2017  
titular proiect – SC SAMI INSTRUMENTS EUROPE SRL  
Amplasament: sat Argeselu, comuna Maracineni, nr. 537 bis, hala industrială C1+C2, jud. Argeș