



MINISTERUL MEDIULUI



## Agencia Națională pentru Protecția Mediului

### Agencia pentru Protecția Mediului Arges

Nr.: 3578/ 05.11.2018  
Către: S.C SEALYNX AUTOMOTIVE ROMANIA S.R.L, sat Piscani,  
comuna Darmanesti, soseaua Campulungului, nr. 1, judetul  
Arges

Vă înaintăm alăturat **AUTORIZAȚIA DE MEDIU nr. 34 din 23.02.2010** revizuita in data de 05.11.2018 pentru desfășurarea activităților de “Fabricarea altor piese si accesorii pentru autovehicule si pentru motoare de autovehicule – Cod CAEN 2932” in satul Piscani, comuna Darmanesti, soseaua Campulungului, nr. 1, judetul Arges.

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



p. 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 Națională pentru Protecția Mediului

### Agenția pentru Protecția Mediului Argeș

#### AUTORIZAȚIE DE MEDIU\*)

Nr. 34 din 23.02.2010 revizuita in data de 05.11.2018

Ca urmare a cererii adresate de **S.C. Sealynx Automotive Romania S.R.L.**, cu sediul în sat Piscani, comuna Darmanesti, soseaua Campulungului, nr. 1, judetul Arges, cu privire la solicitarea de revizuire a autorizației de mediu nr. 34 din 23.02.2010 revizuita in data de 15.07.2013, înregistrată la APM Arges cu numărul 3578/13.02.2018,

în urma verificării efectuate și a analizării completărilor transmise sub nr. 11349/29.05.2018, 15994/20.07.2018, respectiv sub nr. 19628/03.09.2018,

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 masuri 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, a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 75/2018 pentru modificarea și completarea unor acte normative în domeniul protecției mediului și al regimului strainilor 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. Sealynx Automotive Romania S.R.L.**, cu amplasamentul în satul Piscani, comuna Darmanesti, soseaua Campulungului, nr. 1, judetul Arges;

**în scopul: „Fabricarea altor piese și accesorii pentru autovehicule și pentru motoare de autovehicule” – Cod CAEN 2932”**

*\*)Anulează Autorizația de mediu nr. 34 din 23.02.2010 revizuita in data de 15.07.2013*

#### Revizuirea autorizației de mediu s-a realizat:

- în baza autorizației de mediu nr. 34 din 23.02.2010 revizuita in data de 15.07.2013;
- în urma evaluării condițiilor de operare: mărirea spațiului productiv prin construirea unei hale de producție+ depozite, S= 10138 mp, construirea unei cantine (spațiu pentru servit masa) pentru salariați, construire anexe tehnice, remiza PSI și copertina pentru care s-a obținut Acordul de mediu nr. 17 din 26.09.2016 emis de APM Arges;



#### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

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

Fax 0248 213 200; 0248401993

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





- în baza Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 – privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu amendamentele ulterioare;
- în baza Ordinului MMDD nr. 1798/2007 privind aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare.

**Documentația conține:**

- Fișă de prezentare și declarație, întocmită de **S.C. Apomar Consulting 2005 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 15944937/27.11.2003;
  - Certificat constatator eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Arges,;
  - Contract de vânzare-cumparare, încheiere de autentificare din 17.12.2007;
  - Contract de vânzare-cumparare, încheiere de autentificare din 14.10.2015;
  - Autorizația de mediu nr. 34 din 23.02.2010 revizuita în data de 15.07.2013 emisa de APM Arges pentru fabricarea de piese și accesorii pentru autovehicule în com. Dirmanesti, sat Piscani, sos. Campulungului, nr. 1, jud Arges;
  - Acordul de mediu nr. 17 din 26.09.2016 emis de APM Arges pentru „Construire hala de productie, depozite, anexe și imprejmuire în comuna Dirmanesti, sat Piscani, jud. Arges”
  - Autorizația de gospodărire a apelor nr. 168/03.09.2018 eliberată de ABA Arges-Vedea;
  - Adresa nr. 610314/19.07.2018 privind încadrarea amplasamentului sub prevederile Legii nr. 59/2016, eliberată de ISU Arges;
  - Autorizație de securitate la incendiu nr. 50551/03.06.2009, emisa de ISU Arges;
  - Abonament de utilizare/exploatare a resurselor de apă nr. 122/2016 +act aditional nr. 1, încheiat cu SC Sealynx Automotive Romania SRL;
  - Contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă, încheiat cu Servicii Edilitare pentru Comunitate Mioveni;
  - Contract nr. 1461/03.09.2012 prestari servicii de salubritate pentru utilizatori agenti economici, încheiat cu SC Financiar Urban SRL
  - Contract de vânzare- cumparare nr. 71/11.03.2010, încheiat cu SC Indeco Grup SRL;
  - Contract de vânzare-cumparare nr. 47/17.03.2014, încheiat cu SC Metalimpex Romania SRL;
  - Contract de prestari servicii nr. 46/17.03.2014, încheiat cu SC Delta Plus Trading SRL;
  - Contract de vânzare cumparare comerciala nr. 117/12.11.2014, încheiat cu SC Stady Product Jr SRL;
  - Rapoarte de incercare;
  - Plan de amplasament și delimitare a imobilului;
  - Fișa cu date de securitate pentru toate substanțele și amestecurile folosite în cadrul activității autorizate;

**Prezentă autorizație se emite cu următoarele condiții:**

- respectarea celor prevăzute în textul acesteia precum și anunțarea APM Arges la apariția unor modificări ale activității;
- introducerea evidenței 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 oră 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;

2

Autorizație de Mediu nr. 34/23.02.2010 revizuita în data de 05.11.2018  
 titular proiect – S.C Sealynx Automotive Romania S.R.L  
 Amplasament: sat Piscani, comuna Darmanesti, soseaua Campulungului, nr. 1, judetul Arges



- **predarea în scopul valorificării/eliminării a deșeurilor colectare 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 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 atesta 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.
- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 75/2018 pentru modificarea și completarea unor acte normative în domeniul protecției mediului și al regimului străinilor
- Ordinul M.A.P.P.M. nr. 462/1993, condiții tehnice privind protecția atmosferei.
- Legea nr. 104/2011 privind protecția atmosferei;
- STAS 12574/1987 privind condițiile de calitate ale aerului în zonele protejate;
- Ord.756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului
- SR 10009/2017 Acustica urbană - limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
- OUG nr. 196/2005 privind Fondul de mediu, aprobată prin Legea nr. 105/2006, cu amendamentele ulterioare;
- HG Nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu amendamentele 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;
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul nr. 119/2014 pentru aprobarea normelor de igienă și a recomandărilor privind modul de viață al populației;
- H.G nr.878/2005 – privind accesul publicului la informația privind mediul, cu amendamentele ulterioare;

3

Autorizație de Mediu nr. 34/23.02.2010 revizuită în data de 05.11.2018  
 titular proiect – S.C Sealynx Automotive Romania S.R.L  
 Amplasament: sat Piscani, comuna Darmanesti, soseaua Campulungului, nr. 1, judetul Arges





## I. ACTIVITATE AUTORIZATA.

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

S.C Sealynx Automotive Romania S.R.L. este amplasata in partea sud - estica a satului Piscani, comuna Darmanesti, judetul Arges, pe partea stanga a DN 73 Pitesti-Campulung.

Vecinatati :

- N – raul Targului;
- S – DN 73 Pitesti-Brasov;
- E – Chiva Victor;
- V – izlaz comunal.

Obiectivul se afla pe un teren cu suprafata totala de 60000 mp compus astfel:

- suprafata de 20000 mp teren (A) - pe care se afla hala productie + anexa administrativ-sociala parter;
- suprafata de 40000 mp – teren (B) pe care s-au executat lucrarile: reproiectare anexe tehnice, remiza PSI si copertina.

#### Constructii existente pe amplasament:

- Hala de productie veche cu suprafata 7872 mp in care are loc extrudarea - vulcanizare a cauciucului si in care sunt montate:
  - 4 linii de productie extrudare – vulcanizare cauciuc in baie de sare;
  - 1 linie de productie extrudare -vulcanizare cu functionare pe GPL;
  - 2 linii termoplastifiere;
  - Sectia finitie compusa din 22 prese;

Liniile de productie sunt prevazute cu cuve de spalare astfel:

- liniile 1, 2, 3, 4 cu cate o cuva de spalare cu V= 1 mc fiecare;
- pe linia 5 procesul tehnologic este diferit, adica prin vulcanizare in cele 3 cuptoare cu functionare pe GPL, prevazuta cu 2 sisteme de aplicare vernis

Dotari ale liniilor de productie

- linia 1 cuprinde: extrudere, baie de sare pentru vulcanizarea cauciucului, baie de spalare, un recuperator de sare, cabina de plus, plasma, cabina de vernis, 2 cuptoare cu aer cald, masina de decupat, pe aceasta linie sunt prevazute 5 cosuri metalice .Cele 5 cosuri de evacuare sunt amplasate astfel: 1 cos pentru baia de sare, 1 cos aferent recuperatorului de sare, 1 cos aferent sistemului de aplicare vernis si plasma, 1 cos pentru recuperatorul de plus si 1 cos aferent cuptorului.

- linia 2 cuprinde: extrudere, baie de sare pentru vulcanizarea cauciucului, baie de spalare, cabina de vernis, recuperator de sare,cuptorul cu aer cald, masina de decupat si prezele de jonctionat, pe aceasta linie sunt prevazute 5 cosuri metalice. Cele 5 cosuri de evacuare sunt amplasate astfel: 1 cos exhaustare zona extrudere, 1cos pentru baia de sare, 1 cos aferent recuperatorului de sare, 1 cos aferent sistemului de aplicare vernis si 1 cos aferent cuptorului de uscare.

- linia 3 este mai scurta si cuprinde: extrudere, baie de sare, doua recuperatoare de sare, baie de spalare, masina de decupat si prezele de jonctionat, pe aceasta linie sunt prevazute 3 cosuri metalice. Cele 3 cosuri de evacuare sunt amplasate astfel: retea de colectare a gazelor rezultate in urma procesului tehnologic finalizata cu 1 cos pentru baia de sare si 2 cosuri aferente recuperatoarelor de sare.

- linia 4 cuprinde: extrudere, baie de sare (retea de colectare a gazelor), baie de spalare, doua recuperatoare de sare, cabina de vernis, cuptorul cu aer cald, masina de decupat, pe aceasta linie sunt prevazute 5 cosuri metalice. Cele 5 cosuri de evacuare sunt amplasate astfel: 1 baie de sare (retea de colectare a gazelor) cu cos de evacuare , 2 recuperatoare sare cu cate 1 cos de evacuare, 1 instalatie aplicare vernis cu cos de evacuare, 1 cuptor cu functionare pe GPL cu 1 cos de evacuare aferent.

4

Autorizatie de Mediu nr. 34/23.02.2010 revizuita in data de 05.11.2018  
titular proiect – S.C Sealynx Automotive Romania S.R.L

Amplasament: sat Piscani, comuna Darmanesti, soseaua Campulungului, nr. 1, judetul Arges



- linia 5 cuprinde: extrudare, cuptor cu gaz, baie de spalare, plasma, cabina de vernis, cuptor cu gaz, masina de decupat, pe aceasta linie sunt prevazute 4 cosuri metalice. Cele 4 cosuri de evacuare sunt amplasate astfel: 3 cosuri aferente cuptoarelor de gaz si 1 cos aferent sistemului de aplicare vernis.

Cuptoarele sunt amplasate pe liniile de extrudare si sunt sub forma unor tuneluri incalzite, iar uscatoarele (silozuri) sunt cuve inchise amplasate la cele doua linii de termoplastifiere. Fiecare linie este dotata cu cate 4 cuve (uscatoare) care se incalzesc. In aceste cuve (uscatoare) sunt introduse granulele (aproximativ 1 mc de granule) pentru a se usca, granulele nu trebuie sa contina vapori de apa in procesul tehnologic.

- Hala de productie noua cu o suprafata de 10138 mp, care cuprinde urmatoarele spatii:
  - spatiu depozitare materie prima cu  $S = 1079$  mp;
  - logistica: (zona logistica piese finite)  $S = 2773$  mp;
  - zona administrativa;
  - zona sociala;
  - zona productie – atelier finitie in care sunt amplasate 27 prese, 22 masini de decupat, zona pod rulant, zona conveior, scara metalica si pasarela;
- Spatii anexe:
  - post trafo,  $S = 38,16$  mp;
  - garaj motostivuitoare,  $S = 120$  mp;
  - camera centralei,  $S = 95,4$  mp;
  - platforma chiller,  $S = 79,13$  mp;
  - Copertina Nord,  $S = 300$  mp;
  - Copertina est,  $S = 26$  mp.
  - Cantina suprafata 420 mp, sistem catering;
  - Vestiare;
  - Cabinet medical;
  - Spațiu tehnic prevăzut cu 2 cazane ICI Caldae cu functionare pe GPL.
- Alte dotari
  - rampa de incarcare - descarcare auto;
  - platforma betonata;
  - stocarea GPL-ului se face in 8 rezervoare cu o capacitate de 5000 litri fiecare. Un depozit format din 4 rezervoare este amplasat pe latura nord-vestica si un depozit format din 4 rezervoare este amplasat pe latura sud-estica.
  - doua gospodarii de apa;
  - doua separatoare de hidrocarburi, unul pe latura nord-vestica si unul pe latura nord-estica;
  - rezervor apa hidranti (suprateran)  $D = 7,70$  m/V = 250 mc/Ht = 4,80 m;
  - rezervor apa sprinklere (suprateran)  $D = 9,17$  m/V = 450 m/Ht = 7,20 m;
  - statie de epurare;
  - cabina poarta.

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

- granule plastic/termoplastic;
- cauciuc EPDM;
- adezivi;
- sare de vulcanizare- 12 tone/an;
- uleiuri prese Divinol Reiniger 20 – 240 l/luna
- mastic;

Autorizatie de Mediu nr. 34/23.02.2010 revizuita in data de 05.11.2018  
titular proiect – S.C Sealynx Automotive Romania S.R.L  
Amplasament: sat Piscani, comuna Darmanesti, soseaua Campulungului, nr. 1, judetul Arges





- substante chimice (hidroxid de sodiu sau de potasiu) pentru spalare matrite;
- Cuvertin, Cicloxexan, Flocktape, Flock Velutex, Loctite 420, Permutex 024, Permutex XR, Plastidip; Polyflock 94A, Polyflock 94B, Polyflock P97, Primaire 4298, Resilon, Santoprene, Slidelynx; Thermofil; Thermofil, Thermofil; Ipaslov; Total Azolla ZS Filtrat 46; nTotal SERIOLA ETA.

### 3. Utilități :

- **alimentarea cu apa:** necesarul de apa al obiectivului este asigurat din subteranul de adancime ( $H=90$  m) si din reseaua de distributie a orasului Mioveni, fiind utilizata pentru consum igienico-sanitar, stropit spatii verzi completare in circuitul de racire al liniilor de productie.

#### Inmagazinarea apei pe amplasament:

- rezervor R1 cu  $V=380$  mc pentru stocarea apei de incendiu;
- 2 rezervoare R2, R3 cu  $V=1$ mc fiecare pentru stocare apa consum current;
- 2 rezervoare R4, R5 cu  $V_4=250$  mc,  $V_5=450$  mc pentru rezerva de incendiu necesara hidrantilor si instalatiei de sprinklere
- **Evacuare ape uzate menajere:**
  - Apele uzate menajere rezultate de la hala 1 si cantina sunt colectate printr-o retea de canalizare cu  $L=40$  m si transportate catre o statie de epurare;
  - Apele uzate menajere rezultate de la hala 2 sunt colectate printr-o retea de canalizare cu  $L=200$  m si transportate catre chesonul unei statii de pompare, apoi sunt evacuate prin pompare in colectorul orasenesc existent pe partea stanga a DN 73. Apele sunt pompate cu o poma si o conducta de refulare ( $D_n=75$  mm,  $L=60$ m);
  - Apele pluviale cazute pe platformele betonate carosabile din zona sud-vestica a incintei sunt colectate printr-o retea de canalizare, sunt epurate intr-un separator de hidrocarburi ( $Q=60$  l/s) si apoi evacuate in Raul Targului;
  - Apele pluviale cazute pe platformele betonate carosabile din zona nord-estica a incintei sunt colectate printr-o retea de canalizare, sunt epurate printr-un deznisipator si separator de hidrocarburi ( $Q=100$  l/s), apoi evacuate in raul Targului;
  - Apele pluviale conventional curate (cazute pe acoperisul halei 1) sunt colectate printr-o retea de canalizare si deversate in raul Targului;
  - Apele pluviale conventional curate (cazute pe acoperisul halei 2) sunt colectate printr-o retea de canalizare si deversate in raul Targului.

Statia de epurare: - mecano-biologica ( $Q=6-8$  mc/zi) compartimentata in: compartiment intrare prevazut cu cos de filtrare, compartiment pentru fermentarea anaeroba a namolului, camera de denitrificare, camera de aerare (nitrificare si oxidare a substantelor organice), camera de separare (decantare secundara).

Receptorul apelor evacuate:

- Apele uzate menajere, surplusul de debit care curge liber din foaraj si apele pluviale epurate (hala 1) sunt evacuate in R. Targului (gura de evacuare G1) prin conducta PVC ( $D_n=500$ mm,  $L=20$ m), conducta protejata la evacuare din gabioane;
- Apele pluviale cazute pe acoperisul halei 1 sunt evacuate in R. Targului prin conducta PVC ( $D_n=500$ mm,  $L=20$ m) gura de evacuare G2 situata la 40 m amonte de gura de evacuare ape epurate G1, conducta protejata la evacuare din gabioane;
- Apele pluviale cazute pe acoperisul halei 2 sunt evacuate in R. Targului prin conducta PVC ( $D_n=400$  mm,  $L=20$  m) gura de evacuare G3, situate la 100 m amonte de gura de evacuare G2;
- Apele pluviale epurate hala 2 sunt evacuate in R. Targului prin conducta PVC ( $D_n=400$  mm,  $L=8$  m), gura de evacuare G4, situate la 65 m amonte de gura de evacuare ape epurate G3.

6

Autorizatie de Mediu nr. 34/23.02.2010 revizuita in data de 05.11.2018  
titular proiect – S.C. Sealynx Automotive Romania S.R.L.  
Amplasament: sat Piscani, comuna Darmanesti, soseaua Campulungului, nr. 1, judetul Arges



Apa din cuvele de spalare se completeaza permanent si se evaporata prin recuperatoarele (plite incalzite cu ulei) de sare aflate in dotarea fiecarei bai de sare care separa sarea de vulcanizat (intrata in baia de spalare) de apa de spalare prin incalzirea acesteia la o temperatura de 200°. Apa se evaporata si se evacueaza in atmosfera vaporii prin doua cosuri de evacuare, ramanand doar sarea de vulcanizare care reintra in baia de sare.

In procesul tehnologic apa este utilizata, pentru completarea instalatiei de racire/spalare a profilelor (apa se recircula, nu rezulta ape uzate tehnologice).

Apele uzate rezultate de la linia de termoplast (hala 1 veche) se recircula in totalitate – circuit inchis, iar apele uzate rezultate de la racirea preselor se recircula, avand circuit inchis.

- **Energia electrica** necesara este asigurata de la rețeaua nationala;

#### 4. Descrierea activității :

Activitatea desfasurata in cadrul obiectivului analizat consta in productia de piese si accesorii pentru autovehicule si pentru motoare de autovehicule si se desfasoara in doua sectii:

- sectia de extrudare profile din cauciuc si plastic;

Extrudarea se face in hala cea veche, pe cele 5 linii de extrudare automate si se foloseste ca materie prima:

- amestecul de cauciuc - utilizat pe cele 3 linii de EPDM si anume: in urma procesului de vulcanizare a cauciucului in baia de sare, se obtin ebosele din cauciuc.

- granule de plastic sunt utilizate pe cele 2 linii de TP. Granulele de plastic sunt introduse in uscatoare (4 silozuri pentru fiecare linie). In urma procesului de extrudare a plasticului pe cele doua linii noi de TP, in baia de racire, se obtin ebosele din plastic.

- sectia de prelucrare si finisare a profilelor extrudate - finitia se desfasoara in hala cea noua si implica prelucrarea eboselor de cauciuc si plastic prin operatii de decupare la o anumita lungime si un anumit profil la capete si/sau operatii de jonctionare, operatie care se executa cu ajutorul unei matrite prin procesul de injectie.

Principalele faze ale proceselor tehnologice sunt urmatoarele:

- aprovizionarea cu materie prima si materiale auxiliare;
- depozitarea materiei prime in magazie;
- preincalzirea amestecului de cauciuc/ uscarea granulelor de plastic in uscatoare (silozuri);
- extrudarea;
- vulcanizarea;
- asperizare;
- spalare;
- uscare;
- aplicare adeziv/ plus/ vernis;
- reticulare;
- marcare;
- debitare;
- depozitare.

#### 5. Produsele obținute: chedere etansare

#### 6. Datele referitoare la centralele termice:

- 1 centrala termica murala Ferroli Energy Top 125 kW, utilizata pentru incalzirea birourilor si producerea apei calde menajere, care functioneaza pe GPL;
- 2 cazane Ici Caldae 1400 kW, cu functionare pe GPL utilizate pentru incalzirea spatiilor de productie si producerea apei calde menajere.

Autorizatie de Mediu nr. 34/23.02.2010 revizuita in data de 05.11.2018  
titular proiect – S.C Sealynx Automotive Romania S.R.L  
Amplasament: sat Piscani, comuna Darmanesti, soseaua Campulungului, nr. 1, judetul Arges





## 7. Programul de funcționare :

In cadrul sectiilor de productie, programul de lucru este de 8 ore/schimb, 5 zile/saptamana, 3 schimburi/zi.

In cadrul corpului administrativ, programul de lucru este de 8 ore/zi, 5 zile/saptamana.

## 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:

Linia 1 EPDM= 5 cosuri metalice:

1. baia de sare – H = 8 m , Dn = 350 mm;
2. recuperator sare – H = 8 m , Dn = 350 mm;
3. aplicare vernis – H = 8 m , Dn = 350 mm;
4. recuperator plus – H = 8 m , Dn = 250 mm;
5. cuptoare - H = 8 m , Dn = 250 mm.

Linia 2 EPDM= 5 cosuri metalice:

1. baia de sare – H = 8 m , Dn = 200 mm;
2. baia de sare – H = 8 m , Dn = 350 mm;
3. recuperator sare – H = 8 m , Dn = 350 mm;
4. aplicare vernis – H = 8 m , Dn = 315 mm;
5. cuptoare - H = 8 m , Dn = 350 mm.

Linia 3 EPDM= 3 cosuri metalice:

1. baia de sare – H = 9 m , Dn = 350 mm;
2. recuperator sare – H = 9 m , Dn = 350 mm;
3. recuperator sare – H = 9 m , Dn = 350 mm;

Linia 4 EPDM= 5 cosuri metalice:

1. baia de sare – H = 8 m , Dn = 355 mm;
2. recuperator sare – H = 8 m , Dn = 250 mm;
3. recuperator sare – H = 8 m , Dn = 250 mm;
4. aplicare vernis – H = 8 m , Dn = 315 mm;
5. cuptoare - H = 8 m , Dn = 355 mm.

Linia 5 EPDM= 4 cosuri metalice:

1. cuptor gaz – H = 8 m , Dn = 300 mm;
2. cuptor gaz – H = 8 m , Dn = 300 mm;
3. aplicare vernis – H = 8 m , Dn = 315 mm;
4. cuptoar gaz - H = 8 m , Dn = 150 mm.

- 2 cosuri din tabla de inox cu Dn = 500 mm, H = 10 m aferente cazanelor ICI Caldae cu funcționare pe GPL

#### - factorul de mediu - apa:

- separator de hidrocarburi (Q= 60 l/s) pentru apele pluviale cazute pe platformele betonate carosabile din zona sud-vestica a incintei;

- deznisipator si separator de hidrocarburi (Q=100 l/s) Apele pluviale cazute pe platformele betonate carosabile din zona nord-estica a incintei

8

Autorizatie de Mediu nr. 34/23.02.2010 revizuita in data de 05.11.2018  
titular proiect – S.C Sealynx Automotive Romania S.R.L  
Amplasament: sat Piscani, comuna Darmanesti, soseaua Campulungului, nr. 1, judetul Arges



- statia de epurare: - mecano-biologica (Q= 6- 8 mc/zi) 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 industriala, de-a lungul DN 73 Pitesti-Campulung.

## 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:

APA:

a) indicatorii de calitate ai **apelor evacuate (gura de evacuare G1)** se vor incadra in urmatoarele limite maxime admise stabilite conform prevederilor NTPA 001, 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 sintetici	mg/l	0,5
8	Reziduu filtrat la 105°C	mg/l	1000
9	Produs petrolier	mg/l	5 (fara irizatii)

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

b) indicatorii de calitate ai **apelor pluviale evacuate in gura de evacuare G4** se vor incadra limite maxime admise stabilite conform prevederilor NTPA 001, aprobat prin HG. nr. 188/2002, cu modificarile si completarile ulterioare:

Nr. crt.	Indicator de calitate	U.M	C.M.A.
1	Produs petrolier	mg/l	5 (fara irizatii)
2	Materii totale in suspensie	mg/l	60

**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.

Autorizatie de Mediu nr. 34/23.02.2010 revizuita in data de 05.11.2018  
titular proiect – S.C Sealynx Automotive Romania S.R.L  
Amplasament: sat Piscani, comuna Darmanesti, soseaua Campulungului, nr. 1, judetul Arges





### III. Monitorizarea activitatii destinata protectiei mediului:

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

##### - Factor de mediu apa:

- calitatea apelor evacuate va fi monitorizata printr-un laborator acreditat pentru toti indicatorii de calitate autorizati in cele 2 sectiuni (**gurile de evacuare G1 si G4**) cu o frecventa **semestrială**.

#### 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 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).

### IV. Modul de gospodărire al deșeurilor si ambalajelor :

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

##### 1.1. Deșeuri nepericuloase si periculoase :

Nr. crt	Denumire deșeu	Cod deșeu	sursa/provenienta	Cantitate estimata	Mod de stocare temporara
1.	Deseuri municipale amestecate	20 03 01	intreaga unitate	1000 mc/an	containere metalice
2.	Deseuri nespecificate (cauciuc)	07 02 99	linii EPDM	1000 t/an	containere metalice si plastic
3.	Ambalaje din hartie si carton	15 01 01	hala de productie	8000mc/an	saci plastic platforma betonata
4.	Ambalaje de lemn	15 01 03	hala de productie	14 t/an	platforma betonata acoperita
5.	Ambalaje de materiale plastice	15 01 02	hala productie	1 t/an	container plastic, platforma betonata
6.	Deseuri de materiale plastice	07 02 13	hala productie	40 t/an	container metalic si plastic, platforma
7.	Deseuri de adezivi si masticuri care contin solventi organici sau alte substante periculoase	08 04 09	hala productie	1 t/an	containere metalice
8.	Hidroxid de sodiu si de potasiu	06 02 04*	hala productie	variabila	recipient plastic
9.	Uleiuri hidraulice usor biodegradabile	13 01 12*	hala productie	0,2 t/an	butoi metalic
10.	Alte uleiuri hidraulice	13 01 13*	hala productie	2 t/an	butoi metalic
11.	Namoluri rezultate din epurarea efluentilor in incinta,	07 02 11*	hala productie	35 t/an	container plastic si butoai metalice

10

Autorizatie de Mediu nr. 34/23.02.2010 revizuita in data de 05.11.2018  
titular proiect – S.C Sealynx Automotive Romania S.R.L  
Amplasament: sat Piscani, comuna Darmanesti, soseaua Campulungului, nr. 1, judetul Arges



	cu continut de substante periculoase				
12.	Ambalaje care contin reziduuri de substante periculoasesau contaminate cu substante periculoase	15 01 10*	hala productie	1 t/an	containere metalice
13.	Absorbanti, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei nespecificate in alta parte)materiale de lustruire si imbracaminte de protectie contaminate cu substante periculoase	15 02 02*	hala productie	1,0 t/an	containere plastic
14.	Deseuri de tonere de imprimare cu continut de substante periculoase	08 03 17*	intreaga unitate	40 kg/an	containere plastic
15.	Metale feroase	16 01 17	hala productie	4 t/an	containere metal sau platforma
16.	Tuburi fluorescente si alte deseuri cu continut de mercur	20 01 21*	intreaga unitate	30 kg/an	containere plastic

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

Nr. crt.	Denumire deseuri	Cod deseuri	sursa/ provenienta	Cantitate estimata	Mod de valorificare/ eliminare
1.	Deseuri municipale amestecate	20 03 01	intreaga unitate	1000 mc/an	Unitati autorizate in eliminare
2.	Deseuri nespecificate (cauciuc)	07 02 99	linii EPDM	1000 t/an	Unitati autorizate in valorificare
3.	Ambalaje din hartie si carton	15 01 01	hala de productie	8000mc/an	Unitati autorizate in valorificare
4.	Ambalaje de lemn	15 01 03	hala de productie	14 t/an	Unitati autorizate in valorificare
5.	Ambalaje de materiale plastice	15 01 02	hala productie	1 t/an	Unitati autorizate in valorificare
6.	Deseuri de materiale plastice	07 02 13	hala productie	40 t/an	Unitati autorizate in valorificare
7.	Deseuri de adezivi si masticuri care contin solventi organici sau alte substante periculoase	08 04 09	hala productie	1 t/an	Unitati autorizate in valorificare
8.	Hidroxid de sodiu si de potasiu	06 02 04*	hala productie	variabila	Unitati autorizate in valorificare
9.	Uleiuri hidraulice	13 01 12*	hala productie	0,2 t/an	Unitati autorizate

11

Autorizatie de Mediu nr. 34/23.02.2010 revizuita in data de 05.11.2018  
 titular proiect – S.C. Sealynx Automotive Romania S.R.L.  
 Amplasament: sat Piscani, comuna Darmanesti, soseaua Campulungului, nr. 1, judetul Arges





	usor biodegradabile				in valorificare
10	Alte uleiuri hidraulice	13 01 13*	hala productie	2 t/an	Unitati autorizate in valorificare
11	Namoluri rezultate din epurarea efluentilor in incinta, cu continut de substante periculoase	07 02 11*	hala productie	35 t/an	Unitati autorizate in valorificare
12	Ambalaje care contin reziduuri de substante periculoasesau contaminate cu substante periculoase	15 01 10*	hala productie	1 t/an	Unitati autorizate in valorificare
13	Absorbanti, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei nespecificate in alta parte)materiale de lustruire si imbracaminte de protectie contaminata cu substante periculoase	15 02 02*	hala productie	1,0 t/an	Unitati autorizate in valorificare
14	Deseuri de tonere de imprimare cu continut de substante periculoase	08 03 17*	intreaga unitate	40 kg/an	Unitati autorizate in valorificare
15	Metale feroase	16 01 17	hala productie	4 t/an	Unitati autorizate in valorificare
16	Tuburi fluorescente si alte deseuri cu continut de mercur	20 01 21*	intreaga unitate	30 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.

### 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 formarii de stocuri, predarea deșeurilor reciclabile la agenții economici autorizați pentru valorificare.

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

*S.C SEALYNX AUTOMOTIVE ROMANIA S.R.L nu se incadreaza in categoria activitatilor care fac obiectul prevederilor Legii nr. 59/2016 - privind controlul asupra pericolelor de accident major in care sunt implicate substante periculoase.*

12

Autorizatie de Mediu nr. 34/23.02.2010 revizuita in data de 05.11.2018  
titular proiect – S.C Sealynx Automotive Romania S.R.L  
Amplasament: sat Piscani, comuna Darmanesti, soseaua Campulungului, nr. 1, judetul Arges



Nr. crt	Denumirea materiei prime, a substanței sau preparatului chimic	Consum	Clasificarea și etichetarea substanțelor sau preparatelor chimice	
			Clasificare in conf. cu Directiva 67/548/CEE	Clasificare in conf. cu Regulamentul (CE) nr.1272/2008
1.	Mastic TS 3071	1050 kg/luna	-	H226, H304, H336
2.	Slidelynx-amestecuri	400 kg/luna	F- puternic inflamabil	H 225, H226, H319,
3.	Cuvertin	80 kg/luna	Xn- nociv Xi- iritant	
4.	Ciclohexan	450kg/luna	Xn- nociv Xi- iritant N- periculos pentru mediu	H225, H304, H400, H410, H315, H336
5.	Loctite 420	5 l/luna		
6.	Permutex 024	20-80 kg/luna	Xi- iritant	H302, H315, H318, H319, H332, H412
7.	Permutex XR – 5580	1-5 kg/luna	Xi- iritant	H226, H315, H318, H319
8.	Plastidip	20 l/luna	Xn- nociv T- toxic F- puternic inflamabil	
9.	Polyflock 94A	10-20 kg/luna		
10.	Polyflock 94B	10-20 kg/luna		
11.	Polyflock P97	75-100 kg/luna	Xi- iritant	H225, H304, H315, H317, H319, H334, H335, H360, H412
12.	Primaire 4298	80 kg/luna		
13.	Resilon 2020	100-200 kg/luna	-	-
14.	Sare vulcanizare	12 tone/an	O- oxidant N- periculos pentru mediu T- toxic	
15.	Divinol Reiniger 20	240 l/luna	-	H226, H304, H336, H412
16.	Ipaslov	30 l/luna	Xi- iritant F-puternic inflamabil	

**Modul de gospodărire :**

- **Ambalare** : in ambalajele originale
- **Transport** : cu mijloacele de transport ale distribuitorilor;
- **Depozitare** : depozite special amenajat, ferit de umiditate si de expunere directa la soare;
- **Folosire**: in proceselor de productie.

**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 si deseurilor de ambalaje.

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

13

Autorizatie de Mediu nr. 34/23.02.2010 revizuita in data de 05.11.2018  
titular proiect – S.C Sealynx Automotive Romania S.R.L  
Amplasament: sat Piscani, comuna Darmanesti, soseaua Campulungului, nr. 1, judetul Arges





**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:** informării în scris a autorității de mediu despre orice schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii autorizației.

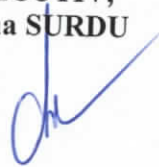
Nerespectarea prevederilor autorizației de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

**TITULARUL** activității este răspunzător de toate daunele ce s-ar produce, sub acțiunea /inacțiunea sa, mediului înconjurător în toate componentele lui și are obligația să aplice atât măsurile de protejare a acestuia, cât și finanțarea și execuția operativă, în condițiile legii, a oricărui lucru/bunuri/servicii/instalații de trebuință pentru neafectarea mediului înconjurător.

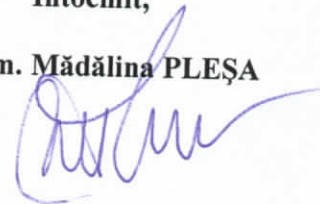
**Prezenta autorizație de mediu își pastrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală (conform art.I, pct. 1 din OUG nr. 75/19.07.2018).**

Prezenta autorizație conține 14 pagini și s-a redactat în trei exemplare.

p Șef Serviciu  
Avize, Acorduri, Autorizații  
ecolog Denisa MARIA



Întocmit,  
chim. Mădălina PLEȘA



Autorizație de Mediu nr. 34/23.02.2010 revizuită în data de 05.11.2018  
titular proiect – S.C. Sealynx Automotive Romania S.R.L.  
Amplasament: sat Piscani, comuna Darmanesti, soseaua Campulungului, nr. 1, judetul Arges