

Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului

Agenția pentru Protecția Mediului Argeș

Nr. 9533 din ..11.10..... 2017

CĂTRE,
SC SUBANSAMBLE AUTO SA
mun. Pitesti, str. George Cosbuc, nr. 59, jud. Arges

Vă înaintăm alăturat **Autorizația de Mediu nr. 298 din 03.09.2010, revizuita la ..11.10..... 2017** emisă pentru activitatea : *fabricarea altor piese si accesorii pentru autovehicule si pentru motoare de autovehicule cod CAEN 2932*, desfășurată in mun. Pitesti, str. George Cosbuc, nr. 59, jud. Arges.

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



Sef Serviciu
Avize, Acorduri, Autorizatii,
ecolog **Denisa MARIA**





Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGEȘ

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 298 din 03.09.2010

Revizuită în data de 11.10 2017

Titularul activității: SC SUBANSAMBLE AUTO SA

Adresa: Str. George Cosbuc, nr. 59, mun. Pitesti, jud. Arges

Punct de lucru: SC SUBANSAMBLE AUTO SA

Locația activității: Str. George Cosbuc, nr. 59, mun. Pitesti, jud. Arges

Activitatea/Activitățile se încadrează în următoarele coduri:

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev. 2	Poziție Anexa 1 din OM 1798/2007	Cod CAEN Rev.1	Denumire activitate CAEN Rev.1	NFR	SNAP
2932	fabricarea altor piese si accesorii pentru autovehicule si pentru motoare de autovehicule	229	3430	Productia de piese si accesorii pentru autovehicule si motoare de autovehicule		

Activitatea nu intra sub incidența H.G. nr. 140/2008 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) al Parlamentului European și al Consiliului nr. 166/2006 privind înființarea Registrului European al Poluanților Emiși și Transferați și modificarea Directivelor Consiliului 91/689/CEE și 96/61/CE.

Emisă de: APM Argeș

Activitatea/ activitățile pot fi desfășurate pe teritoriul județului/județelor:

Prezenta autorizație este valabilă până la data de 03.09.2020.

Data emiterii/revizuirii: 11.10 2017

Data expirării: 03.09.2020

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de SC SUBANSAMBLE AUTO SA, cu punctul de lucru in mun. Pitesti, str. George Cosbuc, nr. 59, Judetul Argeș înregistrată la APM Arges cu nr. 9533/16.05.2016 și completările nr. 18442/30.09.2016, 23400/16.12.2016, 4047/24.02.2017, 7461/10.04.2017, 9889/03.05.2017, 20969/20.09.2017, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza HG nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și pentru modificarea unor acte normative, a HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGEȘ

Str.. Egalității, Nr.. 50 A, mun.Pitești, Cod 110049

E-mail office@apmag.anpm.ro; Tel. 0248/213099; Fax. 0248/213200



completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,

**se emite:
AUTORIZAȚIA DE MEDIU REVIZUITA**

Pentru SC SUBANSAMBLE AUTO SA, cu punctul de lucru din mun. Pitesti, str. George Cosbuc, nr. 59, Judetul Argeș.

Motivul revizuirii autorizației de mediu

- Extinderea spatiului de productie si depozitelor in vederea cresterii capacitatii de productie prin inchirierea unei hale industriale.
- Marirea capacitatii de productie si stocare ca urmare a implementarii de noi proiecte de dezvoltare.
- Achizitionare si punere in functiune utilaje in vederea extinderii capacitatii de productie.
- Desfasurarea activitatii de injectie spuma poliuretanică si in Atelierul de Termoformare.
- Introducerea de noi coduri de deseuri - 12 01 01; 17 04 05; 16 02 14; 20 01 21*;
16 10 02.
- Inchirierea de la societatea Omnium Distribution SRL a unui teren intravilan in suprafata de 9723 mp in Pitesti, str. George Cosbuc nr. 45, judetul Arges.

Documentația conține:

- Fișă de prezentare și declarație, întocmită de titular.

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de Inregistrare eliberat de Oficiul Registrului Comertului de pe langa Tribunalul Arges la data de 28.01.2008; Cod Unic de Inregistrare nr.128701;
- Certificat constatator eliberat de Oficiul Registrului Comertului de pe langa Tribunalul Arges la data de 17.03.2010, care atesta ca s-a inregistrat declaratia pe propia raspundere, conform careia firma indeplineste conditiile de functionare, specifice fiecarei autoritati publice (Legea 359/2004 cu modificarile si completarile ulterioare);
- Contract de inchiriere nr. 2/06.11.2009 si acte aditionale nr. 1 si nr. 2/06.11.2009 la acesta, incheiate cu SC Locatii Industriale SA pentru imobile si constructii;
- Contract de inchiriere teren nr. 33401/22.08.2017 incheiat cu SC Omnium Distribution SRL
- Contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apa si canalizare nr. 47227 din data de 24.01.2012 si act aditional nr. 8 la aceste, incheiat cu SC Apa Canal 2000 SA ;
- Autorizatia nr. 7311/2016 privind alimentarea cu apa si evacuarea apelor uzate menajere, industriale si pluviale in sisemul de canalizare, emisa de SC Apa Canal 2000SA ;
- Adresa nr. 1015947/29.08.2017 eliberata de Inspectoratul pentru Situatii de Urgenta Cpt. Puica Nicolae al Judetului Arges ;
- Contract nr. 8103B/124/05.10.2012 incheiat cu SC Salubris SA pentru preluarea deseurilor menajere ;
- Contract de vanzare – cumparare nr. 8101/10/18.01.2016 incheiat cu SC Mondo Agar SRL pentru preluarea deseurilor DEE;
- Contract de vanzare – cumparare deseuri nr. 1576/01.11.2011 si act aditional cu SC Metalimpex Romania SA la 15.01.2016 pentru preluarea deseurilor nepericuloase ;
- Contract de vanzare cumparare nr. 10/03.01.2017 incheiat cu Stady Product JR SRL pentru preluarea deseurilor de carton si hartie, mase plastice si paleti de lemn ;
- Contract nr. 231/24.05.2007 si acte aditionale din 14.01.2010, 23.10.2013, 19.05.2010, 01.04.2016 si 28.09.2016, incheiate cu SC. Rian Consult SRL. pentru preluarea deseurilor periculoase si nepericuloase ;

Autorizație de Mediu nr. 298 din 03.09.2010 revizuită în data de 11.10..... 2017

Titular – SC SUBANSAMBLE AUTO SA

amplasament – mun. Pitesti, str. George Cosbuc, nr. 59, Judetul Argeș.



- Contract de prestari servicii nr. E 079 din data de 17.09.2016, incheiat cu SC ENVIRO ECO BUSINESS SRL , pentru servicii de colectare, transport, tratare si eliminare finala a deseurilor periculoase si nepericuloase ;
- Autorizatia de mediu nr. 298 din 03.09.2010 revizuita la 30.04.2014, in original ;
- Fise cu date de securitate pentru produsele utilizate ;
- Plan de incadrare in zona si de situatie.

Prezenta autorizatie se emite cu următoarele condiții impuse:

- a) Respectarea celor prevăzute în textul acesteia precum și anunțarea APM Argeș la aparitia noilor modificari ale activitatii.
- b) Nemodificarea prin reactualizare a continutului contractelor, autorizatiilor si avizelor anexate in sensul afectarii factorilor de mediu.
- c) Colectarea deseurilor si eliminarea lor in conditiile neafectarii mediului.
- d) Introducerea evidentei gestiunii deseurilor conform H.G nr.856/2002 – tipul deseului si codul acestuia, cantitatea produsa, modul de stocare, transport si eliminare.
- e) Colectarea selectiva a deseurilor generate si asigurarea eliminarii lor in conditiile neafectarii mediului.
- f) Colectarea deseurilor reciclabile, evitarea formarii de stocuri, predarea deseurilor reciclabile catre agenti economici autorizati pentru procesare.
- g) Folosirea de mijloace de transport adecvate naturii deseurilor transportate pentru a nu permite imprastierea acestora si eliminarea de noxe.
- h) Neabandonarea deseurilor pe traseu, folosirea de trasee cat mai scurte si cu risc cat mai redus pentru populatie si mediu.
- i) Interzicerea arderii deseurilor de orice tip in locuri neautorizate.
- j) Evitarea formarii stocurilor de deseuri ce urmeaza sa fie valorificate, precum si de produse rezultate in urma valorificarii care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care prezinta riscuri de incendiu fata de vecinatati.
- k) Informarea APM Argeș 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.

Titularul de activitate este obligat să respecte în integralitate prevederile următoarelor acte normative:

- 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.
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor si a deseurilor de ambalaje.
- SR 10009/2017 Acustica urbană - limite admisibile ale nivelului de zgomot.
- Legea nr.105/2006 pentru aprobarea OUG nr.196/2005 privind Fondul de mediu, cu amendamentele ulterioare.
- Ordinul nr. 927/2005 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje.
- Legea nr. 211 din 15 noiembrie 2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare.
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje.
- Ord. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje.
- Legea nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător.
- HG 1061/2008 privind transportul deseurilor periculoase si nepericuloase.

Autorizație de Mediu nr. 298 din 03.09.2010 revizuită în data de 11.10.2017
 Titular – SC SUBANSAMBLE AUTO SA
 amplasament – mun. Pitesti, str. George Cosbuc, nr. 59, Judetul Argeș



- 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.
- Ordin nr.119 din 4 februarie 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.

În situația modificării actelor normative menționate în prezenta autorizație, titularul are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, ce modifică, completează sau abrogă actele normative vechi.

Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz. Pe perioada suspendării, desfășurarea activității este interzisă.

Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizații se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente, potrivit Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, modificată și completată prin Legea nr. 262/2007.

Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului activității.

I. Activitatea autorizată

1. Dotări (instalații, utilaje, mijloace de transport utilizate în activitate)

-Sectia Injectie Mase Plastice

1. Hala 1 – 1488 mp
 - a. Masini injectie NEGRI BOSSI (40TF;110 TF;160 TF; 320TF; 550TF; 650TF);
 - b. Masina injectie ENGEL VERTICAL 70 TF;
 - c. Masini injectie ENGEL 80 TF;
 - d. Masini injectie Kraus Maffei (110TF; 150TF; 280TF).
2. Hala 2- 1560 mp
 - a. Masina injectie WITTMANN 150TF
 - b. Masini injectie NEGRI BOSSI (330TF; 430TF; 1500TF; 800TF; 850TF; 1000TF);
 - c. Masini injectie Kraus Maffei (1000TF;1300 TF);
 - d. Masina injectie ITALTEC.
3. Hala nou construita (productie si spatiu depozitare produs finit) S=1127.5 mp
 - a. Masini injectie ENGEL (160 TF; 300 TF; 350 TF; 450TF
 - b. Masini injectie NEGRI BOSSI (90TF; 110 TF; 210TF)
 - c. Masini injectie Kraus Maffei (200TF; 280TF).
4. Spatiu depozitare produse finite;
5. Spatiu depozitare materie prima;
6. Spatiu depozitare ambalaje.
 - Stivuitoare;
 - Instalatie recirculare apa ONI.
 - Mori macinat mari;
 - Uscatoare granule;
 - Roboti Witmann pentru masinile de injectie;
 - Instalatii termostatare;
 - Instalatii centralizate materie prima;
 - Masini sudura;

-Atelier de intretinere si reparatii SDV

- Strung;
- Polizor;
- Masini de frezat;

Autorizație de Mediu nr. 298 din 03.09.2010 revizuită în data de 11.10 2017

Titular – SC SUBANSAMBLE AUTO SA
amplasament – mun. Pitesti, str. George Cosbuc, nr. 59, Judetul Argeș



- Masina de sudat cu laser;
- Masini de gaurit;
- Masini de prelucrat prin aschiere;
- Masini de rectificat;

-Hala Atelierului Termoformate S=653 mp

- Prese PH 115
- Suporti derulare material;
- Dispozitive debitare materiale;
- Mese de lucru pentru debavurare si autocontrol;
- Dispozitive de control (machete, poansoane de preformare folie aluminiu)
- Masina de injectie spuma poliuretanică Cannon
- Carusele pentru matrite.

-Spatiu depozitare-Cort produs finit:321 mp

-Atelierul spume poliuretanică S=400 mp.

- Carusele pentru matrite;
- Masini Injectie spuma poliuretanică Krauss Maffei;
- posturi fixe pentru matrite;
- termostatar matrite;
- Agitatoare.

-Laboratorul societatii are in dotare:

- Aparat vica;
- Etuva electronica;
- Reometru capilar;
- Tiratest: 2 buc;
- Cuptor calcinare;
- Camera climatica;
- Instalatie ceata salina;
- Camere lumina

- Magazii, depozite materie prima si ambalaje;
- Spatii depozitare produs finit;
- Birouri, vestiare, grupuri sanitare;
- Suprafata drumuri acces = 1489 m²

2. Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite – mod de depozitare, cantități

Nr. crt.	Denumire materie prima	UM	Cantitate lunara	Loc depozitare
1	ABS	kg	5500	Magazie materii prime
2	Polipropilena	kg	125400	Magazie materii prime
3	Polietilena	kg	550	Magazie materii prime
4	Poliamida	kg	8800	Magazie materii prime
5	ABS-PC	kg	3850	Magazie materii prime
6	POM (Poliacetal)	kg	2750	Magazie materii prime
7	TPE (Kraiburg; Multiflex; Santopren)	kg	2750	Magazie materii prime
8	Insert tija L 90/RF/X52/X62/X65	buc	63000	Magazie materii prime
9	Insert contragreutati	buc	26250	Magazie materii prime
10	Material Netesut ASPECT+ Netesut DOS	m2	36 000	Depozit materii prime

Autorizație de Mediu nr. 298 din 03.09.2010 revizuită în data de 11.10.2017

Titular – SC SUBANSAMBLE AUTO SA

amplasament – mun. Pitesti, str. George Cosbuc, nr. 59, Judetul Arges



11	Vata insonorizanta	m2	8000	Depozit materii prime	
12	Placa Spuma PUR	buc	13 600	Depozit materii prime	
13	Etichete aluminizate	buc	980	Depozit materii prime	
14	Folie Aluminiu	m2	35	Depozit materii prime	
15	Spuma Integrala	Poliol Specflex	kg	1200	Depozit materii prime
		Izocianat Specflex	kg	456	Depozit materii prime
16	Spuma Insonorizanta	Poliol Bayfit	kg	7000	Depozit materii prime
		Izocianat Desmodur	kg	3500	Depozit materii prime
17	Spuma Flexibila	Poliol Bayfit	kg	2400	Depozit materii prime
		Izocianat	kg	1200	Depozit materii prime
18	Spuma Flexibila Elastoflex	Poliol Elastoflex	kg	300	Depozit materii prime
		Izocianat Desmodur	kg	150	Depozit materii prime
19	Demulant	Chem Trend	kg	50	Depozit materii prime
		Acmosil	kg	125	Depozit materii prime
20	Insert metalic	buc	8000	Depozit materii prime	
21	Folie	kg	1000	Depozit materii prime	
Materiale auxiliare					
22	Ulei	tone	2	Magazie	
23	Folie/pungi	tone	6	Magazie	
24	Carton	tone	8	Magazie	
25	Paleti	tone	12	Magazie	
26	Spray Demulant	buc	220	Magazie materii prime	
27	Spray Degresant	buc	28	Magazie materii prime	
28	Spray Conservare	buc	28	Magazie materii prime	
29	Spray Potectie Teflon	buc	28	Magazie materii prime	
30	Propan	buc	10	Depozitate in rastel	
31	Butelie Argon 50 l	buc	2	Depozitate in rastel	
32	Butelie Azot 50 l	buc	3	Depozitate in rastel	
33	Butelie Stargon 50 l	buc	1	Depozitate in rastel	
34	Vaselina	tone	0.020	Magazie	

4. Utilități - apă, canalizare, energie

3.1 Alimentarea cu apă:

3.1.1 Alimentarea cu apa potabila, pentru nevoi igienico-sanitare se realizeaza din retea oraseneasca.

3.1.2 Instalații de captare – bransament propriu prin conducta PEHD 160 mm, cu ramificatie in PEHD Dn=100 mm, pentru hidranti si PEHD Dn=60 mm pentru spatiul de productie, din conducta ce alimenteaza zona.

3.2 Evacuarea apelor uzate și a celor pluviale

Apele uzate menajere si pluviale se evacueaza in canalizarea oraseneasca.

Combustibili utilizați:

Autorizație de Mediu nr. 298 din 03.09.2010 revizuită în data de ...11.10... 2017

Titular – SC SUBANSAMBLE AUTO SA

amplasament – mun. Pitesti, str. George Cosbuc, nr. 59, Judetul Arges.



- gaze naturale din Sistemul național de distribuție.

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității:

A. SECȚIA INJECTIE MASE PLASTICE

Activitatea constă în producerea de piese auto prin injectarea materialelor plastice în vederea obținerii diferitelor repere auto.

Descrierea procesului tehnologic

Aprovizionarea cu materie prima de la furnizori, receptie fizica, testare materie prima pentru validarea conformității, stocare temporara in depozit, introducerea in procesul de fabricatie.

Aprovizionarea sectiei cu materie prima si auxiliara de la magazia de materie prima si materiale;

Uscarea materiei prime in uscatoare care consta in realizare receptura (prin amestecare procentuala materie prima, concentrate de culoare si macinatura de material);

Alimentarea cu material in cosurile masinilor de injectie;

Polipropilena si polietilena se prezinta sub forma de granule natur sau pigmentate, cu o densitate de 0,905 – 0,917 g / cm³ si sunt aprovizionate in saci de polietilena de 25 kg, saci care sunt recuperati, depozitati controlati si preluati de societati specializate pentru colectarea deseurilor de mase plastice.

ABS (Copolimerul acrilonitril – butadien- stiren) are o densitate – 1,02 – 1,05 g / cm³ si este aprovizionat in saci de polietilene in greutate de 25 kg.

Poliamida are o densitate – 1,13 – 1,15 g / cm³ si aprovizionarea se face in saci de polietilena in greutate de 25 kg - 30 kg.

Deseurile rezultate din matritare (culee sau rebuturi) sunt trimise la macinare si reintroduse in sistem in amestec cu materie prima. Maruntirea se face cu ajutorul morilor amplasate in afara halei de productie intr-o incapere special amenajata. Aceasta macinatura se reintroduce in procesul de productie din care provine.

Injectie propriu-zisa la temperatură și presiunea de injectie.

Prelucrarea materialelor plastice din injectie se bazeaza pe trecerea materialelor macromoleculare (PE, PP, PA, ABS MULTIFLEX) sub actiunea caldurii in stare visco-elastica, urmata de injectarea sub presiune in cavitatea unei matrite, in care au loc si procesele de racire si solidificare.

Racire piese in matrită;

Racirea pieselor injectate se realizeaza cu apa preluata din instalatia de racire apa ONI.

Deschidere matrita si extragere piese injectate;

Debavurare (unde este cazul), autocontrol 100% si ambalare piese;

Identificare si transfer la magazia de produs finit;

Inchidere matrita si reluarea ciclului de productie.

B. SECȚIA TERMOFORMATE SPUME POLIURETANICE

1. Procesul de termoformare

Activitatea in cadrul Atelierului de Termoformare consta in termoformarea unor materiale – netesute, vata insonorizanta - in vederea obtinerii diferitelor repere auto.

Descrierea procesului tehnologic

Aprovizionarea cu materie prima de la furnizori, receptie fizica, testare materie prima pentru validarea conformității, stocare temporara in depozit, introducerea in procesul de fabricatie.

Materialul netesut este aprovizionat in rulouri ambalate in folie care este recuperata, depozitata controlata si preluata de societati specializate pentru colectarea deseurilor.

Aprovizionarea sectiei cu materii prime si auxiliare de la magazia de materii prime si materiale;

Alimentarea derulorului cu role de material, care se monteaza pe suport;

Autorizație de Mediu nr. 298 din 03.09.2010 revizuită în data de 11.10.2017

Titular – SC SUBANSAMBLE AUTO SA

amplasament – mun. Pitesti, str. George Cosbuc, nr. 59, Judetul Arges.



Debitarea complexului (sandvich) de materiale la dimensiunile impuse (netesut aspect+vata inonorizanta/placa spuma PUR+netesut dos piesa+folie aluminiu), cu ajutorul masinii de debitat;

Asezarea si fixarea complexului de materiale format pe suprafata activa a matritei;

Termoformare+decupare la temperatura si presiune impuse in cadrul procesului;

Prelucrarea prin termoformare se bazeaza pe transformarea unor materiale (Netesute + Vata inonorizanta/placa spuma PUR + folie de aluminiu) care sunt depuse pe suprafata activa a matritei de termoformat, incalzita la 215°C, sub forma unui complex (sandvich) de materiale.

Aceste materiale, sub actiunea temperaturilor prescrise si a presiunilor de formare impuse, prin reactiile de polimerizare, se transforma intr-un reper ferm si rigid, capabil sa raspunda cerintelor impuse de client si sa poata asigura insonorizarea zonelor unde sunt montate.

Deschidere matrita si extragere piese;

Debavurare + depastilare +finisare piesa;

Autocontrol 100%+ control pe POKA-YOKE 100% a debavurarii corecte a gaurilor;

Etichetare piesa cu eticheta aluminizată;

Ambalare piese in container și etichetare;

Identificare si transfer la magazia de produse finite;

Inchidere matrita si reluarea ciclului de productie.

2. Procesul de injectie spume poliuretanic

Profilul activitatii este de fabricarea de reperi destinate industriei auto si bunuri de larg consum realizate prin injectia de spuma poliuretanic conventionala, integrala, flexibila la rece.

Procesul tehnologic

Procesul de spumare presupune introducerea unui amestec reactiv într-o matriță de formare, urmând ca amestecul să expandeze, influentat de temperatura folosită, și astfel să umple și să preia forma cavității matritei, formă care nu se schimbă după ce spuma a ajuns la maturare.

Matrița este deschisă pentru extragerea piesei formate și este închisă apoi din nou, putându-se relua ciclul de formare.

Spumarea prin injecție cu mașini tip Krauss Maffei/ Cannon este un proces ciclic în care se succed următoarele faze:

- Pregătirea matritei prin pulverizare cu agent demulant și uscare cu ajutorul pistolului cu aer comprimat sau prin acoperirea matritei cu folie;
- Dozarea amestecului în functie de greutatea piesei injectate;
- Închiderea matritei;
- Introducerea amestecului în cavitatea matritei;
- Expandarea și solidificarea spumei;
- Deschiderea matritei;
- Scoaterea produsului spumă;
- Controlul;
- Sortarea și ambalarea/depozitarea.

Atelier de intretinere si reparatii SDV

In cadrul sectiei functioneaza si un atelier de intretinere si reparatii SDV-uri, cu activitate de:

- inlocuire piese schimb utilaje;
- reparatii accidentale sau capitale;
- intretinere utilaje in functiune la sectiile de productie;

5. Produsele și subprodusele obținute - componente si reperi auto simple si asamblate, alte reperi, aproximativ 6 500 000 bucati finite realizate/semestru.

6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați

Autorizație de Mediu nr. 298 din 03.09.2010 revizuită în data de 11.10..... 2017

Titular – SC SUBANSAMBLE AUTO SA

amplasament – mun. Pitesti, str. George Cosbuc, nr. 59, Judetul Argeș



Incalzirea atelierelor de productie si spatiilor administrative se asigura prin centrale termice (4 buc) cu tiraj forat cu functionare pe gaz natural, generatoare de aer cald (21) cu functionare pe combustibil gazos de la reseaua din zona si tuburi radiante (4).

7. Programul de funcționare

- 3 schimburi / zi (24 ore), 5 zile / saptamana, 250 zile / an.

8. Alte date specifice activității: (coduri CAEN Rev.2 care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare)

Nu este cazul

II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului

1. Dotări și măsuri pentru protecția mediului:

1.1. AER: Halele de productie repere auto sunt prevazute cu ventilatoare actionate electric.

Atelierul de termoformare este prevazut cu 3 instalatii de exhaustare la presele de termoformare.

Atelierul spume poliuretanică este prevazut cu 2 instalatii de exhaustare la matrite Contine filtre metalice sub forma de sita care se curata cu aer comprimat in saci de polietilena.

1.1 SOL:

- spatii inchise si acoperite pentru desfasurarea activitatii;
- spatii amenajate si containere pentru colectarea deseurilor.

2. Concentrațiile și debitele masice de poluanți, nivelul de zgomot, de radiații, admise la evacuarea în mediu, depășiri permise și în ce condiții

2.1 AER: Aer ambiental (Imisii)

Concentrațiile poluantilor evacuati in atmosfera in urma desfasurarii activitatii nu trebuie sa depaseasca in aerul inconjurator valorile limita prevazute de Legea 211/2011, privind calitatea aerului inconjurator dupa cum urmeaza:

Poluant	Perioada de mediere	U.M.	V.L.E.
Particule in suspensie (PM10)	24 ore	µg/mc	50

2.2 APĂ

Valorile maxime ale indicatorilor de calitate ai apelor uzate menajere si pluviale se vor incadra in limitele maxime prevazute de autorizatia nr. 7311/2016 eliberata de SC Apa Canal 2000 SA si normativul NTPA 002/2002, aprobat prin HG 188/2002 cu modificarile si completarile ulterioare:

Nr. crt.	S2 – ape pluviale – GRUPA DE RISC	S1 – ape uzate menajere GRUPA DE RISC
1.	pH 6,5 – 8,5 unit. pH	pH 6,5 – 8,5 unit. pH
2.	Materii totale în suspensie (MTS) 60 mg/l	Materii totale în suspensie (MTS) 350 mg/l
3.	Azot amoniacal (NH ₄ ⁺) 2 mg/l	Azot amoniacal (NH ₄ ⁺) 30 mg/l
4.	Fosfor total (P _{TOTAL}) 1 mg/l	Fosfor total (P _{TOTAL}) 5 mg/l
5.	Consum chimic de oxigen (CCO-Cr) 125 mg/l	Consum chimic de oxigen (CCO-Cr) 500 mg/l
6.	Detergenți sintetici biodegradabili 0,5 mg/l	Detergenți sintetici biodegradabili 25 mg/l

Autorizație de Mediu nr. 298 din 03.09.2010 revizuită în data de ...11.10..... 2017

Titular – SC SUBANSAMBLE AUTO SA

amplasament – mun. Pitesti, str. George Cosbuc, nr. 59, Judetul Arges.



2.3 SOL: respectarea Ordinului nr.756/1997 pentru aprobarea Reglementarii privind evaluarea poluării mediului.

- 2.4 ZGOMOT: nivelul de zgomot se va încadra în limitele impuse de SR 10009/2017. Acustica urbană - limite admisibile ale nivelului de zgomot.

Alte condiții de funcționare decit cele normale:

În cazul condițiilor planificate de funcționare altele decit cele normale (porniri /opriri), titularul are obligația limitării timpului de operare în aceste condiții.

În cazul unor situații neplanificate (de ex. accidente, oprirea alimentării cu energie, combustibil, disfuncționalități ale sistemelor de colectare/tratare și evacuare a emisiilor, etc.) titularul are obligația opririi în cel mai scurt timp posibil din punct de vedere tehnologic a instalației generatoare de emisii.

Titularul are obligația să ia toate măsurile ca în aceste condiții de funcționare emisiile din instalație să nu genereze deteriorarea calității aerului.

III. Monitorizarea mediului

1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, emisii de poluanți, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor

- particule in suspensie (PM10) - imisii la limita incintei catre locuinta cea mai apropiata un punct - *anual*
- ape uzate menajere in sectiunea de control S1: **semestrial**, se vor efectua buletine de analiză pentru indicatorii prevăzuți la pct. 2.2.
- ape pluviale in sectiunea de control S2: **anual**, se vor efectua buletine de analiză pentru indicatorii prevăzuți la pct. 2.2.

2. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea se regăsesc la capitolul III, în tabelul care centralizează toate obligațiile de raportare ale titularului.

- se va anunța GNM - Comisariatul Județean Argeș si APM Argeș despre orice poluare accidentală;
- cele solicitate de APM Argeș in baza OUG nr. 195/2005, aprobata de Legea nr. 265/2006 privind protecția mediului;
- situația gestiunii deșeurilor colectate/rezultate: cantitatea de deșeuri, sursa - proveniența acestora, mijloace de transport utilizate, destinația deșeurilor (agentul economic care valorifică sau reciclează acest tip de deșeu); conform formularelor și termenelor stabilite de Serviciul Calitatea Factorilor de Mediu din cadrul APM Argeș; **raportarea se va face anual**;
- situatia deșeurilor de ambalaje - **anual, pana la 25 februarie**, in conformitate cu prevederile Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje.
- buletine de analiza / rapoarte de incercare pentru apele uzate menajere, pluviale si imisii
- **anual**

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1	Statistica deșeurilor: Chestionar 4: PRODDes – completat de producătorii de deșeuri.	anual	1 februarie - 15 iunie	Chestionar 4: PRODDes – completat de producătorii de deșeuri.

In situația modificării prevederilor actelor de reglementare menționate în subcapitolul 2. „Datele ce vor fi raportate autorităților teritoriale pentru protecția mediului și periodicitate”, titularul activității are obligația să ia la cunostință modificările și să efectueze raportări conform noilor prevederi legale.

Autorizație de Mediu nr. 298 din 03.09.2010 revizuită în data de ...11.10... 2017

Titular – SC SUBANSAMBLE AUTO SA
amplasament – mun. Pitesti, str. George Cosbuc, nr. 59, Judetul Arges



IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

1. Deșeuri produse

1.1 Deșeuri nepericuloase:

Nr.crt	Cod dese conform Deciziei comisiei 2014/955/CE	Denumire dese conform Deciziei comisiei 2014/955/CE	Sursă generatoare	Cantitate estimată (anual)	Mod de stocare
1.	20 03 01	Deseu menajer&asimilabil	Societate	20 t/an	Spatiu amenajat -containere
2.	07 02 13	Material plastic	Sectie productie	30 t/an	Spatiu amenajat pt.deseuri
3.	07 02 13	Spuma PUR	Sectie productie	10 t/an	Spatiu amenajat pt. deseuri
4.	07 02 13	Furtun apa/hidraulic	Atelier de intretinere si reparatii	1 t/an	Spatiu amenajat pt. deseuri
5.	12 01 01	Deseu span	Atelier de intretinere si reparatii	1t/an	Spatiu amenajat pt. deseuri
6.	15 01 02	Ambalaje plastic	Sectie productie	15 t/an	Spatiu amenajat pt. deseuri
7.	15.01.01	Ambalaje carton	Sectie productie	60 t/an	Spatiu amenajat pt.deseuri
8.	15 01 03	Ambalaje lemn	Sectie productie	20 t/an	Spatiu amenajat pt. deseuri
9.	16 10 02	Lichid apos spalare matrite	Spalare matrite	1t/an	Spatiu amenajat pt. deseuri
10.	17 04 05	Deseu Fier Casare	Sectii	100 t/an	Spatiu amenajat -container
11.	17 06 04	Insonorizant Treves	Sectie productie	90 t/an	Spatiu amenajat pt. deseuri
12.	20 01 36 16 02 14	DEE-uri	Societate	1 t/an	Spatiu amenajat pt. deseuri

1.2 Deșeuri periculoase

Nr.crt	Cod dese conform Deciziei comisiei 2014/955/CE	Denumire dese conform Deciziei comisiei 2014/955/CE	Sursă generatoare	Cantitate estimată (anual)	Mod de stocare
1.	15 01 11*	Ambalaj metalic sub presiune	Sectie productie	1 t/an	Spatiu amenajat pt.deseuri
2.	15 02 02*	Absorbanti, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei fara alta specificatie), materiale de lustruire, imbracaminte de protectie contaminata cu	Sectie productie	1 t/an	Spatiu amenajat conf. HG235/2007

11

Autorizație de Mediu nr. 298 din 03.09.2010 revizuită în data de 11.10..... 2017

Titular – SC SUBANSAMBLE AUTO SA

amplasament – mun. Pitesti, str. George Cosbuc, nr. 59, Judetul Arges



		substante periculoase			
3.	08 04 15*	Deseu polioliol - izocianat	Sectie productie	8 t/an	Recipient metalic-spatiu amenajat
4.	13 01 10*	Ulei hidraulic	Sectie productie	12 t/an	Spatiu amenajat conf. HG235/2007
5.	15 0110*	Ambalaj metalic/plastic	Sectie productie	10 t/an	Spatiu amenajat pt. deseuri
6.	15 01 11*	Ambalaj metalic sub presiune	Sectie productie	1 t/an	Spatiu amenajat pt. deseuri

2. Deșeuri valorificate/eliminate

Nr.crt	Cod deseuri conform Deciziei comisiei 2014/955/CE	Denumire deseuri conform Deciziei comisiei 2014/955/CE	Sursă generatoare	Cantitate estimată	Destinație
1.	20 03 01	Deseuri menajere si asimilabile	Societate	20 t/an	Unitati autorizate pentru eliminare
2.	07 02 13	Material plastic	Sectie productie	30 t/an	Unitati autorizate pentru valorificare /eliminare
3.	07 02 13	Spuma PUR	Sectie productie	10 t/an	-//-
4.	07 02 13	Furtun apa/hidraulic	Atelier de intretinere si reparatii	1 t/an	-//-
5.	12 01 01	Deseu span	Atelier de intretinere si reparatii	1 t/an	-//-
6.	15 01 02	Ambalaje plastic	Sectie productie	15 t/an	-//-
7.	15 01 01	Ambalaje carton	Sectie productie	60 t/an	-//-
8.	15 01 03	Ambalaje lemn	Sectie productie	20 t/an	-//-
9.	16 10 02	Lichid apos spalare matrite	Spalare matrite	1 t/an	-//-
10.	17 04 05	Deseu Fier Casare	Sectii	100 t/an	-//-
11.	17 06 04	Insonorizant Treves	Sectie productie	90 t/an	-//-
12.	20 01 36 16 02 14	DEE-uri	Societate	1 t/an	-//-
13.	15 01 11*	Ambalaj metalic sub presiune	Sectie productie	1 t/an	-//-
14.	15 02 02*	Absorbanti, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei fara alta specificatie), materiale de lustruire, imbracaminte de protectie contaminata cu substante periculoase	Sectie productie	1 t/an	-//-

Autorizație de Mediu nr. 298 din 03.09.2010 revizuită în data de 11.10 2017
 Titular – SC SUBANSAMBLE AUTO SA
 amplasament – mun. Pitesti, str. George Cosbuc, nr. 59, Judetul Arges

12



15.	08 04 15*	Deseu polioliol - izocianat	Sectie productie	8 t/an	-/-
16.	13 01 10*	Ulei hidraulic	Sectie productie	12 t/an	-/-
17.	15 01 10*	Ambalaj metalic/plastic	Sectie productie	10 t/an	-/-
18.	20 01 21*	Tuburi fluorescente si alte deseuri cu continut de mercur	Intreaga unitate	0.050 t/an	-/-

Notă: Schimbarea contractelor cu firmele autorizate care valorifică deșeurile se va comunica la APM Argeș și GNM – Comisariatul Județean Argeș.

5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului

- deșeurile menajere sunt eliminate final la un depozit autorizat de deșeuri menajere.
- transportul deșeurilor periculoase se va efectua numai pe baza formularului de expediție – transport (Anexa 1/2), conform HG nr.1061/2008.

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

- se va ține evidența lunară a deșeurilor colectate, cu raportare anuală la APM Argeș;
- situația gestiunii deșeurilor colectate/generate conform HG nr.856/2002 - privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.

V. Substanțe și amestecuri periculoase utilizate (categorii, cantități):

Nr. crt.	Denumire substanta	Instalatie / sectie	Fraza de pericol (H)	Cantitate totala detinuta anual (tone)	Starea fizica
1.	DESMODUR D 7823 Amestec Difenil-metan-diizocianat, izomeri si omologi MDI	Masini injectie	H332 H315 H319 H334 H335 H317 H351 H373	15,600	lichida
2.	DESMODUR VP.PU 70SA91 Amestec Difenil-metan-diizocianat, izomeri si omologi MDI	-/-	H332 H315 H319 H334 H317 H351 H373	51,600	lichida

Autorizație de Mediu nr. 298 din 03.09.2010 revizuită în data de 11.10 2017

Titular – SC SUBANSAMBLE AUTO SA
amplasament – mun. Pitesti, str. George Cosbuc, nr. 59, Judetul Argeș



3.	ISO 113/1 Isocyanate component Amestec Difenil- metan-diizocianat, izomeri si omologi P MDI	-//-	H315 H317 H319 H332 H334 H335 H351 H373	2,400	lichida
4.	SPECFLEX * NE 113 ISOCYANATE Amestec Difenil- metan-diizocianat, izomeri si omologi MDI	-//-	H315 H317 H319 H332 H334 H335 H351 H373	5,640	lichida
5.	Poliol Specflex 792 Amestec Poliol		H302	17,640	lichida
6.	Elastoflex* E 3575/118 Polyol Component Amestec Poliol, catalizatori, aditivi	-//-	H317	4,800	lichida
7.	Demulant Acmosil Amestec hidrocarburi	-//-	H225 H304 H315 H336 H411	3,360	lichida
8.	Propan in butelie 10 kg	Motostivu itoare	h220 H280	1,700	gaz sub presiune
9.	Butelie Argon 50 l	Sudura	H280	0,050	gaz sub presiune
10.	Butelie Azot 50 l	Sudura	H280	0,050	gaz sub presiune
11.	Butelie Stargon 50 l Amestec Ar-CO ₂	Sudura	H280	0,050	gaz sub presiune

Modul de gospodărire:

- depozitare in spatiu amenajat, departe de surse de foc sau caldura, conform prevederilor legale in vigoare si mentiunilor din fisele de securitate intocmite de producator;
- manipulare de catre personal instruit in acest scop;
- ambalajele cu continut de substante periculoase sunt predate, catre unitati autorizate in colectare/eliminare;
- transportul produselor se realizeaza conform prevederilor legale in vigoare si mentiunilor din fisele de securitate, cu mijloace de transport autorizate.
- folosire : procesele de productie

VI. Programul de conformare - măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților

Prezenta autorizație de mediu se emite fără program de conformare.

Autorizație de Mediu nr. 298 din 03.09.2010 revizuită în data de 11.10 2017

Titular – SC SUBANSAMBLE AUTO SA

amplasament – mun. Pitesti, str. George Cosbuc, nr. 59, Judetul Arges



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.

Prezenta autorizație de mediu conține 15 (cincisprezece) pagini și a fost eliberată în 3 (trei) exemplare.

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

Șef Serviciu
Avize, Acorduri, Autorizații
ecolog **Denisa MARIA**

Întocmit,
s-ing. **Marin SARU**



Autorizație de Mediu nr. 298 din 03.09.2010 revizuită în data de ...11.10... 2017
Titular – SC SUBANSAMBLE AUTO SA
amplasament – mun. Pitesti, str. George Cosbuc, nr. 59, Judetul Argeș.