

**Agencia Națională pentru Protecția Mediului**
Agencia pentru Protecția Mediului Hunedoara

Nr. 8490 / AAA / 31.08.2018

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. HD - 49 din 31.08.2018

Titularul activității: S.C. ADIGE MANUFACTURING S.R.L.**Adresa sediului:** Brad, str. Avram Iancu nr. 54, județul Hunedoara**Locația activității:** Brad, str. Avram Iancu nr. 54, județul Hunedoara**Categoria de activitate conform:***Clasificarea activităților din economia națională CAEN:*

Cod CAEN Rev.2	Denunț activitate CAEN Rev. 2	Cod CAEN Rev.1	Poziție Anexa 1 din Ordinul nr. 1798/2007
2932	Fabricarea altor piese și accesorii pentru autovehicule și pentru motoare de autovehicule	3430	229

*Anexa nr. 7, Partea a 2-a din Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale: 16b Acoperirea cu adeziv (prag de consum al solvenților organici > 15 tone/an)***Emisă de:** Agenția pentru Protecția Mediului Hunedoara**Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală.****Temeiul legal**

Ca urmare a cererii adresate de S.C. ADIGE MANUFACTURING S.R.L., înregistrată la A.P.M. Hunedoara cu nr. 8490/05.10.2016, în urma parcurgerii procedurii de reglementare de către A.P.M. Hunedoara în conformitate cu prevederile Ordinului nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, în baza Ordonanței de urgență nr. 1/2017 pentru stabilirea unor măsuri în domeniul administrației publice centrale și pentru modificarea și completarea unor acte normative, a H.G. nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia și a O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare

se emite:**AUTORIZAȚIA DE MEDIU****Pentru S.C. ADIGE MANUFACTURING S.R.L. - Fabricarea pieselor pentru autovehicule (volane), punctul de lucru din Brad, str. Avram Iancu nr. 54, județul Hunedoara**

Documentația conține:

1. Fișa de prezentare și declarație elaborată de S.C. Adige Manufacturing S.R.L.;
2. Plan de situație și plan de încadrare în zonă;
3. Procese verbale de verificare a amplasamentului înregistrate cu nr. 8490/AAA/29.09.2016 și nr. 8490/AAA/16.05.2018;
4. Plan de gestionare a solvenților cu conținut de COV înregistrat cu nr. 9640/11.11.2016;
5. Plan de gestionare a solvenților cu conținut de COV înregistrat cu nr. 5994/12.07.2018;
6. Decizia etapei de încadrare nr. 7912/27.12.2017 emisă pentru proiectul "Instalație ventilare pentru clădiri producție piese și accesorii autovehicule";
7. Dovada plății tarifului pentru emiterea autorizației de mediu.

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

1. Certificat de înregistrare: CUI 26250566 din data de 23.11.2009 eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Hunedoara;
2. Certificat constatator nr. 19796 emis la data de 07.05.2010 de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Hunedoara;
3. Contract de închiriere încheiat cu Poteca Mirela Simona;
4. Contract de branșare/racordare și utilizare a serviciilor publice de alimentare cu apă și de canalizare nr. B 487 din 05.05.2010, încheiat cu S.C. Apa Prod S.A. Deva;
5. Contract de furnizare a energiei electrice nr. 1714 din data de 30.06.2011, încheiat cu S.C. Enel Energie S.A.;
6. Contract de prestări servicii nr.11 din 01.08.2010 încheiat cu S.C. Rechoralex S.R.L. pentru preluarea deșeurilor de carton și hârtie;
7. Contract de prestări servicii nr. 15 din 29.07.2011 încheiat cu S.C. Rechoralex S.R.L. pentru preluarea deșeurilor periculoase;
8. Contract pentru prestarea serviciilor de salubritate nr. 0041751 din 30.04.2010 încheiat cu Retim Ecologic Service S.A. Timișoara;
9. Raport de determinare COV nr. 2051-2086 din data de 25.06.2018, întocmit de MedAna Laboratory;
10. Fișe cu date de securitate pentru substanțe și preparate periculoase utilizate: adeziv Isarcoll 5109, adeziv cianoacrilat Super Glue Gel, adeziv Sicomet 8400, solvent Isa Verdunner 111, diluant Pattex Chemopren Redidlo, diluant Loxeal CR1 CA Remover, benzină specială DSP 100/140, acetonă pură.

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

1. Respectarea strictă a obiectului de activitate înscris în prezenta autorizație, orice modificare efectuându-se doar cu acordul A.P.M. Hunedoara.
2. Titularul autorizației de mediu este răspunzător pentru respectarea legislației de protecția mediului aflată în vigoare.
3. Titularul va întocmi anual Planul de gestionare a solvenților cu conținut de compuși organici volatili care, în conformitate cu prevederile art. 62 din Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale, va permite Agenției pentru Protecția Mediului Hunedoara să verifice conformarea activității cu cerințele Legii nr. 278/2013.
4. Titularul va monitoriza emisiile de compuși organici volatili în conformitate cu prevederile prezentei autorizații de mediu, respectând cerințele prevăzute în anexa nr. 7, partea a 6-a din Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale.
5. Titularul activității este obligat să ia imediat măsurile preventive necesare în cazul unei amenințări iminente cu un prejudiciu asupra mediului și, în termen de 2 ore de la luarea la cunoștință a apariției amenințării, să informeze Agenția pentru Protecția Mediului Hunedoara și Comisariatul Județean Hunedoara al Gărzii Naționale de Mediu, în conformitate cu prevederile Ordonanței de Urgență nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, cu modificările și completările ulterioare.
6. Titularul activității are obligația de a notifica Agenția pentru Protecția Mediului Hunedoara dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și asupra oricăror



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, Strada Aurel Vlaicu nr. 25

E-mail office@apmhd.anpm.ro, reglementari@apmhd.anpm.ro, Fax 0254212252, Tel. 0254215445

modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actului de reglementare, înainte de realizarea modificării.

7. Titularul activității va notifica Agenția pentru Protecția Mediului Hunedoara în cazul în care urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune, ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activității, în vederea stabilirii obligațiilor de mediu asumate de părțile implicate.

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

1. O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
2. Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale;
3. Ordinul nr. 859/2005 privind aprobarea unor ghiduri;
4. Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
5. H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
6. H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
7. Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje;
8. Ordinul nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeurii din ambalaje;
9. Ordinul nr. 462/1992 privind protecția atmosferei și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare;
10. H.G. nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, cu modificările și completările ulterioare;
11. O.U.G. nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, cu modificările și completările ulterioare;
12. SR 10009:2017 Acustică. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.

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.

Pentru orice modificare legislativă privind încadrarea activității desfășurate, titularul are obligația solicitării revizuirii autorizației de mediu în maxim 60 de zile.

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

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)

CAEN rev. 2	Denumire	Dotări
2932	Fabricarea altor piese și accesorii pentru autovehicule și pentru motoare de autovehicule	- hală de producție nr. 1 (354 mp): 8 linii/16 posturi de lipit - hală de producție nr. 2 (154,7 mp): 6 linii/12 posturi de lipit - hală de producție nr. 3 (167,2 mp): 6/14 de posturi de lipit - secție piele: 14 mașini de cusut - 1 presă de tăiat piele - 3 instalații de captare și tratare a aerului viciat (câte una



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, Strada Aurel Vlaicu nr. 25

E-mail office@apmhd.anpm.ro, reglementari@apmhd.anpm.ro, Fax 0254212252, Tel. 0254215445

	<p>pentru fiecare hală de producție)</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 mașină pentru subțiat pielea - magazie de materii prime și produse finite - magazie pentru substanțe/preparare chimice periculoase (adezivi, solvenți, diluanți) și deșeuri de ambalaje contaminate - bazin pentru depozitarea motorinei, prevăzut cu cuvă de retenție (V = 2500 l) - vestiare și grupuri sanitare - sală de mese - birouri
--	--

Mijloace de transport: nu este cazul

2. Descrierea amplasamentului:

S.C. Adige Manufacturing S.R.L. își desfășoară activitatea într-o zonă industrială a municipiului Brad, pe un amplasament cu suprafața de 2400 mp.

3. Descrierea activității

Activitatea desfășurată de S.C. Adige Manufacturing S.R.L. este cea de îmbrăcare a volanelor în piele naturală sau artificială.

4. Materiile prime, cantitățile de solvenți organici cu conținut de COV utilizați, materiale auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite - mod de ambalare, de depozitare, cantități

- Materii prime/auxiliare:

Nr. crt.	Materii prime/ auxiliare	Cantitate	U.M.	Mod de ambalare	Mod de depozitare
1	volane turnate brute	60000	buc/lună	boxe	magazie
2	piele tăiată la dimensiuni	60000	buc/lună	cutii din carton	magazie
3	ață	500000	m/lună	role din material plastic + cutii din carton	magazie
4	pensule	140	buc/lună	cutii din carton	magazie

- Materiale cu conținut de COV (anul 2017):

Nr. crt.	Material cu conținut de COV	Cantitate	U.M.	Mod de ambalare	Mod de depozitare
1	adeziv Isarcoll 5109	4868	kg/an	butoaie metalice	magazie substanțe și deșeuri periculoase
2	adeziv Sicomet 8400	52	kg/an	bidoane din material plastic	magazie substanțe și deșeuri periculoase
3	solvent Isa Verdunner 111	586	kg/an	butoaie metalice	magazie substanțe și deșeuri periculoase
4	diluant Pattex Chemopren Redidlo	45	kg/an	bidoane metalice	magazie substanțe și deșeuri periculoase
5	diluant Loxeal CR1 CA Remover	59	kg/an	recipiente metalice	magazie substanțe și deșeuri periculoase



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, Strada Aurel Vlaicu nr. 25

E-mail office@apmhd.anpm.ro, reglementari@apmhd.anpm.ro, Fax 0254212252, Tel. 0254215445

6	benzină specială DSP 100/140	617	kg/an	butoaie metalice	magazie substanțe și deșeuri periculoase
7	acetona pură	109	kg/an	bidoane metalice	magazie substanțe și deșeuri periculoase

5. Utilități - apă, canalizare, energie

Utilitate	Descriere	Cantitate	UM	Observații
apă	utilizare în scop igienico-sanitar	60	mc/lună	alimentare din rețeaua de apă potabilă a municipiului Brad (Contract nr. B 487 din 05.05.2010, încheiat cu S.C. Apa Prod S.A. Deva)
canalizare	rețea de canalizare pentru apele uzate menajere			apele uzate menajere sunt evacuate în sistemul de canalizare public al municipiului Brad (Contract nr. B 487/ 05.05.2010, încheiat cu S.C. Apa Prod S.A. Deva)
energie electrică		35	MWh/lună	furnizare energie electrică în baza Contractului nr. 1714/30.06.2011, încheiat cu S.C. Enel Energie S.A.

6. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic:

În procesul de îmbrăcare în piele a volanelor se parcurg următoarele etape:

- Coaserea bucăților de piele în vederea obținerii benzilor circulare; subțierea pielii, dacă este necesară
- Controlul vizual al volanelor în vederea depistării defectelor de turnare, curățarea cu postav de lustruit și ștergerea cu benzină ușoară
- Omogenizarea adezivilor (la 25-35°C) care sunt distribuiți în sistem închis sub presiune
- Aplicarea adezivului pe volane prin intermediul pistoalelor cu pensule mici și îmbrăcarea volanelor în piele
- Finisarea volanelor prin înlăturarea surplusului de piele și ață
- Controlul final al produselor finite
- Livrarea produselor finite

7. Particularități ale monitorizării/supravegherii instalației

- procese tehnologice sunt supravegheate de personal calificat
- substanțele/amestecurile periculoase sunt depozitate în magazie special amenajată, unde are acces doar personal calificat

8. Produsele și subprodusele obținute (anul 2014)

Denumire produs/subprodus	Capacitate maximă proiectată	UM	Destinație
volane îmbrăcate în piele	720000	bucăți/an	industria automobilelor

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

Combustibil	Tipul centralei	Puterea nominală a centralei (kW)
motorină (consum 15 l/h)	centrală termică Riello pentru asigurare agent termic	178



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, Strada Aurel Vlaicu nr. 25

E-mail office@apmhd.anpm.ro, reglementari@apmhd.anpm.ro, Fax 0254212252, Tel. 0254215445

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

11. Programul de funcționare: 8 ore/zi, 5 zile/săptămână, 260 zile/an

II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului

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

Aer:

Denumire coș	Dimensiuni	Debit gaze evacuate (mc/h)	Poluant	Echiptament depoluare
coș de dispersie gaze reziduale hală de producție nr. 1	D = 0,55 m H = 6,7 m	24000	COV	filtre cu cărbune activ
coș de dispersie gaze reziduale hală de producție nr. 2	D = 0,4 m H = 5,35 m	17800	COV	filtre cu cărbune activ
coș de dispersie gaze reziduale hală de producție nr. 3	D = 0,4 m H = 7,3 m	17800	COV	filtre cu cărbune activ
coș de dispersie gaze de ardere de la centrala termică	H = 5 m D = 0,2 m		pulberi, CO, SO _x , NO _x	-

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

- întreaga activitate se desfășoară pe platforme betonate
- deșeurile generate se colectează selectiv și se stochează temporar în spații special amenajate
- substanțele/preparatele periculoase și deșeurile de ambalaje contaminate sunt depozitate în spațiu special amenajat (magazie închisă)

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

Valori limită pentru aer în condiții de funcționare normale:

Denumire coș	Poluant	VLE	UM	Condiții de referință
coș de dispersie gaze reziduale hală de producție nr. 1	COV	50	mg C/Nmc	Legea nr. 278/2013, Anexa nr. 7, Partea a 2-a
coș de dispersie gaze reziduale hală de producție nr. 2	COV	50	mg C/Nmc	Legea nr. 278/2013, Anexa nr. 7, Partea a 2-a
coș de dispersie gaze reziduale hală de producție nr. 3	COV	50	mg C/Nmc	Legea nr. 278/2013, Anexa nr. 7, Partea a 2-a
coș de dispersie gaze de ardere de la centrala termică	pulberi	50	mg/mc	Ordinul nr. 462/1993
	CO	170	mg/mc	
	SO _x	1700	mg/mc	
	NO _x	450	mg/mc	

Alte condiții de funcționare decât cele normale:

În cazul condițiilor planificate de funcționare altele decât 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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, Strada Aurel Vlaicu nr. 25

E-mail office@apmhd.anpm.ro, reglementari@apmhd.anpm.ro, Fax 0254212252, Tel. 0254215445

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.

Concentrații maxime admise pentru apele uzate evacuate:

Natura apei	Loc de proveniență	Indicator de calitate	Valori maxime admise	UM	Condiții de referință
ape uzate menajere	cămin incintă	pH	6,5 - 8,5	unități pH	H.G. nr. 188/2002 - Normativ privind condițiile de evacuare a apelor uzate în rețelele de canalizare ale localităților și direct în stațiile de epurare
		materii în suspensie	350	mg/l	
		CBO ₅	300	mg O ₂ /l	
		CCOCr	500	mg O ₂ /l	
		substanțe extractibile cu solvenți organici	30	mg/l	

Zgomot:

Spațiul considerat	Nivelul de presiune acustică continuu echivalent ponderat A, L _{AeqT} (dB)	Condiții de referință
incintă industrială	65	SR 10009:2017

4. Calitatea apelor uzate evacuate

5. Emisiile totale anuale de COV: în conformitate cu prevederile Legii nr. 278/2013, Anexa 7, Partea a 2-a, pentru activitățile 16b *Acoperirea cu adeziv (prag de consum al solvenților organici >15 tone/an)* nu sunt prevăzute valori-limită pentru emisiile totale de COV

III. Monitorizarea mediului

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

Monitorizarea aerului - emisii:

Denumire coș	Poluant	Tip de monitorizare	Frecvență
coș de dispersie gaze reziduale hală de producție nr. 1	COV	discontinuuă	anual
coș de dispersie gaze reziduale hală de producție nr. 2	COV	discontinuuă	anual
coș de dispersie gaze reziduale hală de producție nr. 3	COV	discontinuuă	anual
coș de dispersie gaze de ardere de la centrala termică	pulberi	discontinuuă	la solicitarea A.P.M. Hunedoara
	CO	discontinuuă	
	SO _x	discontinuuă	
	NO _x	discontinuuă	

Monitorizarea apei:

Loc de proveniență	Natura apei	Indicator de calitate	Tip de monitorizare	Frecvență
cămin incintă	ape uzate menajere	pH	discontinuuă	la solicitarea A.P.M. Hunedoara
		materii în suspensie	discontinuuă	
		CBO ₅	discontinuuă	



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, Strada Aurel Vlaicu nr. 25

E-mail office@apmhd.anpm.ro, reglementari@apmhd.anpm.ro, Fax 0254212252, Tel. 0254215445

		CCOCr	discontinuuă
		substanțe extractibile cu solvenți organici	discontinuuă

Monitorizarea zgomotului:

Loc de determinare	Tip de monitorizare	Frecvență
limita incintei	discontinuuă	la solicitarea A.P.M. Hunedoara

2. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului:

Nr. crt.	Denumire raport	Frecvență raportare	Observații
1	Rapoarte de încercare privind indicatorii de calitate precizați la punctul III.1.	conform cerințelor de la punctul III.1.	Rapoartele de încercare privind conținutul de COV din gazele reziduale rezultate din halele de producție se anexează la Planul anual de gestionare a solvenților

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

1. Deșeuri produse (anul 2014)

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Mod de gestionare
07 02 13	deșeuri de poliuretan	procesul de debavurare a volanelor brute	50	kg/lună	sunt preluate de către operatori economici autorizați în vederea eliminării
08 04 09*	deșeuri de adezivi	procesul de curățare a sistemului de distribuție a adezivului	10	kg/lună	sunt preluate de către operatori economici autorizați în vederea eliminării
15 02 02*	cărbune activ epuizat	filtrare aer viciat din halele de producție	1000	kg/an	este preluat de către operatori economici autorizați în vederea eliminării
08 04 99*	pensule uzate	aplicarea adezivilor	140	buc/lună	sunt preluate de către operatori economici autorizați în vederea eliminării
15 01 01	deșeuri de ambalaje din hârtie și carton		100	kg/lună	sunt preluate de către operatori economici autorizați în vederea valorificării
15 01 02	deșeuri de ambalaje din material plastic		10	kg/lună	sunt preluate de către operatori economici autorizați în vederea valorificării
15 01 10*	deșeuri de ambalaje contaminate		1,12	t/an	parțial returnare la furnizori/ preluare de către operatori economici autorizați în vederea eliminării

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, Strada Aurel Vlaicu nr. 25

E-mail office@apmhd.anpm.ro, reglementari@apmhd.anpm.ro, Fax 0254212252, Tel. 0254215445



20 03 01	deșeuri menajere		8	mc/lună	sunt preluate de către operatori economici autorizați în vederea eliminării
----------	------------------	--	---	---------	---

2. Deșeuri colectate: -

3. Deșeuri stocate temporar

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Mod de ambalare	Mod de stocare
07 02 13	deșeuri de poliuretan	50	kg/lună	saci din material plastic	magazie substanțe și deșeuri periculoase
08 04 09*	deșeuri de adezivi	10	kg/lună	bidon metalic	magazie substanțe și deșeuri periculoase
15 02 02*	cărbune activ epuizat	1000	kg/an	saci din material plastic	magazie substanțe și deșeuri periculoase
08 04 99*	pensule uzate	140	buc/lună	recipient închis	magazie substanțe și deșeuri periculoase
15 01 01	deșeuri de ambalaje din hârtie și carton	100	kg/lună	container	platformă betonată exterioară
15 01 02	deșeuri de ambalaje din material plastic	10	kg/lună	cutie din carton	magazie substanțe și deșeuri periculoase
15 01 10*	deșeuri de ambalaje contaminate	1,12	t/an	tavă de retenție	magazie substanțe și deșeuri periculoase
20 03 01	deșeuri menajere	8	mc/lună	container	platformă betonată exterioară

4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate): -

5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului: deșeurile sunt preluate cu mijloacele de transport ale operatorilor economici autorizați pentru colectarea/valorificarea/eliminarea deșeurilor

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor: se realizează în conformitate cu prevederile H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase

7. Ambalaje folosite: pentru ambalarea produselor finite se folosesc saci din material plastic (ambalaj primar) și se reutilizează boxele (ambalaj secundar) în care se aprovizionează volanele brute

V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

1. Substanțele și preparatele periculoase folosite: adezivi, diluanți, solvenți

Substanțe și preparate periculoase cu conținut de COV utilizate (anul 2017):



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, Strada Aurel Vlaicu nr. 25

E-mail office@apmhd.anpm.ro, reglementari@apmhd.anpm.ro, Fax 0254212252, Tel. 0254215445

Nr. crt.	Substanță chimică periculoasă/ Preparat chimic periculos	Cantitate (t/an)	U.M.	%COV	Categoria - Fraza de risc
1	adeziv Isarcoll 5109	14752	kg/an	76,1	Xi-F-N; R11-36/38-50/53-67
2	adeziv Sicomet 8400	158	kg/an	3	Xi; R36/37/38
3	solvent Isa Verdunner 111	1775	kg/an	100	N-Xn-F; H225, H304, H319, H336, H411
4	diluant Pattex Chemopren Redidlo	135	kg/an	99,79	Xi-F-N; H225, H304, H315, H319, H336, H411
5	diluant Loxeal CR1 CA Remover	180	kg/an	100	Xn-O; R5-10-22
6	benzină specială DSP 100/140	1870	kg/an	100	Xn-F-N; H225, H304, H336, H411
7	acetona pură	330	kg/an	100	F-Xi; R11-36-66-67

2. Modul de gospodărire

- ambalare: ambalaje metalice și din material plastic
- transport: mijloace de transport ale furnizorilor
- depozitare: magazine pentru substanțe periculoase
- folosire/comercializare: utilizare în procesul de îmbrăcare în piele a volanelor

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite la substanțele și amestecurile periculoase: parțial, deșeurile de ambalaje metalice contaminate sunt returnate furnizorilor; deșeurile contaminate de ambalaje din material plastic și parțial cele de ambalaje metalice sunt preluate de către operatori economici autorizați în vederea colectării/eliminării acestora

4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident: în conformitate cu legislația de mediu și cu normele P.S.I. în vigoare

- personalul este instruit asupra modului de vehiculare a substanțelor/preparatelor periculoase utilizate (fișele de securitate sunt disponibile)
- substanțele/preparatele periculoase sunt depozitate în spațiu special amenajat (magazine pentru substanțe periculoase și deșuri de ambalaje contaminate), pe rafturi prevăzute cu tăvi de retenție a scurgerilor accidentale

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase: se ține o evidență strictă a cantităților de substanțe/preparate periculoase depozitate și utilizate

VI. Plan de gestionare a solvenților organici cu conținut de COV:

Planul de gestionare a solvenților cu conținut de COV (bilanțul de solvenți) se întocmește anual în conformitate cu prevederile prevăzute în Anexa nr. 7, Partea a 7-a din Legea nr. 278/2013 și cu cerințele Ordinului nr. 859/2005 privind aprobarea unor ghiduri. Acesta trebuie să permită verificarea conformării cu următoarele condiții:

Activitatea 16b Acoperirea cu adeziv (prag de consum al solvenților organici >15 tone/an

- valoarea-limită de emisie de 50 mg C/Nmc în gazele reziduale rezultate din halele de producție (procesul de îmbrăcare în piele a volanelor)
- valoarea-limită pentru emisiile fugitive de 20% din cantitatea de solvent utilizată în procesul de îmbrăcare în piele a volanelor



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, Strada Aurel Vlaicu nr. 25

E-mail office@apmhd.anpm.ro, reglementari@apmhd.anpm.ro, Fax 0254212252, Tel. 0254215445

VII. Alte date care vor fi raportate autorității pentru protecția mediului:

Nr. crt.	Denumire raport	Frecvență raportare	Data depunerii raportului
1	Raportare privind evidența gestiunii deșeurilor, în conformitate cu prevederile art. 49, alin. (4) din Legea nr. 211/2011	anual	31 martie, pentru anul anterior
2	Raportare privind ambalajele și deșeurile din ambalaje, în conformitate cu prevederile art. 17, alin. (1) din Legea nr. 249/2015	anual	la solicitarea A.P.M. Hunedoara
3	Plan de gestionare a solvenților cu conținut de compuși organici volatili	anual	1 martie, pentru anul anterior

Prezenta autorizație de mediu conține 11 pagini și a fost eliberată în 2 exemplare.

Director Executiv
Viorica Georgeta BARABAS



Șef Serviciu
Avize, Acorduri, Autorizații,
Lucia Doina COSTINAȘ

Întocmit,
Viorica TODEA



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, Strada Aurel Vlaicu nr. 25

E-mail office@apmhd.anpm.ro, reglementari@apmhd.anpm.ro, Fax 0254212252, Tel. 0254215445

