



Agenția pentru Protecția Mediului Arad

AM PRIMIT UN
EXEMPLU

MEINTE ANGELA

AUTORIZAȚIE DE MEDIU
NR. 9672 din 29.05.2012
Revizuită la data de 26.09.2016

Ca urmare a cererii adresate de **S.C. VON MEISTER S.R.L** cu sediul în Arad, Calea Aurel Vlaicu, nr. 60-68, Sc. B, Ap. 5, județul Arad înregistrată la A.P.M. Arad cu numărul 2504/R/13779 din 14.10.2011 și completările înregistrate sub nr. 16348/14.12.2011, 3081/R/16238/12.12.2011,

Ca urmare a cereri de revizuire, înregistrată la APM Arad cu nr. 1681 R/6301 din 12.05.2016 și completările ulterioare înregistrate la APM Arad cu nr. 2968R/11004 din 08.08.2016;

În urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza H.G nr. 38 din 2015 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului Apelor și Pădurilor 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 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:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU
Revizuită

Pentru S.C VON MEISTER SRL din Arad, str.Fecioarei, FN, județul Arad
care prevede desfășurarea activităților: - cod. CAEN 2364 (fabricarea mortarului) și cod CAEN 2030 (fabricarea vopselelor, lacurilor, cernelii tipografice și masticurilor)

Activitatea se desfășoară pe o suprafață totală de 11750 mp și cuprinde următoarele:

- Clădire P+E 260 mp și cuprinde birouri, grupuri sanitare, vestiar, laborator;
- Spații de producție 690 mp
- Hală de depozitare 800 mp.
- Hală producție blocuri de polistiren cu o suprafață de 1250 m
- Căi de acces 8750 m²

Documentația de autorizare conține:

- Cerere privind eliberarea autorizației de mediu elaborată de solicitant ;
- Fișă de prezentare și declarație - elaborată de titular;
- Plan de amplasare în zonă, plan de situație întocmit de SC TERRA INTERNAȚIONAL SRL;
- Proces verbal de constatare din 19.10.2012 privind verificarea amplasamentului în procedura de autorizare;
- Decizia emiterii autorizației de mediu nr. 4555/09.04.2012 eliberată de A.P.M. Arad;
- Chitanța nr. 0011111/14.10.2011 emisă de către A.P.M. Arad privind tariful taxei de emitere a autorizației de mediu.
- Dovada publicării anunțului de solicitare a autorizației de mediu în ziarul Jurnal Arădean DIN DATA DE 12.10.2011.;



-Contract nr.169/15.05.2007 încheiat cu ASA SERVICII ECOLOGICE SA privind colectarea deșeurilor nepericuloase;

-Contract nr.18286/09.11.2011 încheiat cu SC POLARIS M HOLDING SRL privind serviciul public de salubritate ;

-Contract seria 102010133211 încheiat cu ECOLOGIC 3R privind preluarea obligațiilor de valorificare și reciclare a deșeurilor de ambalaje în vederea realizării obiectivelor anuale ;

-Contractul de închiriere nr 133/03.04.2006 și act adițional nr. 06/2010 încheiat cu SC COMALIM SA pentru spațiu din Arad, Str. Fecioarei ;

-Factura nr. 7018/28.11.2011 emisă de SC GOSPODĂRIREA COMUNALĂ ARAD SA pentru prestarea serviciului de vidanajare;

-Fișe de securitate ale aditivilor și substanțelor folosite;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

-Certificat de înregistrare seria B nr. 1370534 cu J02/40/12.01.2005 din 17.07.2008, emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Arad ;

-Certificat constatator eliberat în baza declarației pe propria răspundere nr. 36138 din 01.08.2011, de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Arad;

Documentația de revizuire conține:

-Cerere privind eliberarea autorizației de mediu elaborată de solicitant ;

-Fișă de prezentare și declarație - elaborată de titular;

-Plan de amplasare în zonă, plan de situație;

-Dovada achitării tarifului de autorizare (chitanța nr. 25337 eliberată de A.P.M. Arad);

-Factură fiscală nr. 800455 din 12.05.2016 privind achitarea utilităților (apă potabilă, canalizare, energie electrică) eliberată de proprietarul terenului;

-Raport de încercare nr. 158/31.08.2015 privind pulberile sedimentabile eliberat de APM Arad;

-Contract de închiriere nr. 08 din 21.08.2015 privind dreptul de folosință legală a spațiului și asigurarea utilităților încheiat cu SC COMALIM SA;

-Extras Carte Funciară eliberată de Oficiul de Cadastru și Publicitate Imobiliară Arad;

-Contract nr. 18286 din 03.11.2011 privind asigurarea serviciului de salubritate încheiat cu SC POLARIS M HOLDING S.R.L;

-Contract nr. 1 – AB/G-036-AV1/15.04.2016 și act adițional nr. 1 din 14.06.2016 privind predarea deșeurilor periculoase (uleiuri minerale, ambalaje contaminate, absorbanti, materiale filtrante, lichide apoase cu conținut de substanțe periculoase) încheiat cu SC Indeco grup SRL;

-Fișele tehnice cu date de securitate pentru produsele care intră în procesul tehnologic respectiv produsele finite rezultate;

-Proces verbal de constatare 383 din 07.06.2016 privind verificarea amplasamentului;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

-Certificat de înregistrare seria B nr. 1370534 Cod Unic 17110288, J02/40/12.01.2005 eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Arad ;

-Certificat Constatator nr. 15799 din 19.04.2016 eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Arad;

-Autorizație de securitate la incendiu nr. 296/16/A.A-AR din 22.08.2016 emisă de Inspectoratul pentru Situații de Urgență "Vasile Goldiș" al Județului Arad

Revizuirea autorizației de mediu s-a datorat faptului că societatea și-a extins domeniul de activitate prin punerea în funcțiune a unei instalații de producție polistiren expandat.

Prezentă autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- Respectarea documentației depuse la A.P.M. Arad,

- Titularul autorizației va aduce la cunoștința A.P.M. Arad orice fel de modificare a activității sau a instalațiilor în raport cu documentația depusă, precum și orice fel de poluare,

- În cazul în care societatea urmează să deruleze sau să fiți supuși 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, lichidare, faliment, încetarea activității, este obligatoriu să *Notificați* în scris A.P.M. Arad;

- În situația schimbării titularului, denumirii sau formei juridice a societății, când activitățile se desfășoară în aceleași condiții pentru care a fost emisă autorizația de mediu, aceasta se transferă pentru noul titular sau pentru noua denumire a societății;

- Titularul se asigură că toate operațiunile de pe amplasament vor fi realizate astfel încât să nu deterioreze sau să perturbe semnificativ factorii de mediu din zona amplasamentului sau a mediului din afara limitelor amplasamentului;

- Se va asigura accesul persoanelor împuternicite pentru verificare, inspecție și control la instalațiile tehnologice generatoare de impact asupra mediului, la echipamentele și instalațiile de depoluare a mediului, precum și în spațiile sau în zonele aferente acestora art. 94, pct. f din O.U.G 195/2005;

Prezenta autorizație este valabilă 10 ani de la 29.05.2012 data eliberării până la 29.05.2022.

Titularului de activitate îi revine obligația să depună documentația necesară pentru obținerea unei noi autorizații de mediu cu minimum 45 zile înainte de expirarea prezentei autorizații de mediu, conform art. 8 – alin (1), din O.M. 1798/27 noiembrie 2007.

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

În cazul în care există schimbări de fond a datelor care au stat la baza emiterii autorizației de mediu, titularul activității informează în scris Agenția pentru Protecția Mediului Arad și Garda Națională de Mediu Comisariatul Județean Arad despre acest lucru, urmând ca autorizația de mediu să fie revizuită conform prevederilor Ordinului nr. 1798/2007, artic. 14. ***Prezenta autorizație cuprinde 13 pagini.***

Vor fi respectate prevederile următoarelor acte normative:

- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului cu completările și modificările ulterioare;

- Ordinul nr. 1798/2007, al ministrului mediului și dezvoltării durabile pentru aprobarea Procedurii de emiterie a autorizației de mediu modificat cu O.M. nr. 1298/2010;

- O.U.G. nr. 196/2005 modificată și completată prin Legea nr. 105/2006 privind Fondul de mediu cu modificările și completările ulterioare;

- H.G. nr. 352/2005 privind modificarea și completarea HG nr.188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate;

- Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor.

- Legea nr. 249/2015 privind gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje;

- H.G. nr. 856/2002, cu completările și modificările ulterioare, privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase (secțiunea 6);

- H.G. nr. 525/1996 pentru aprobarea Regulamentului general de urbanis Anexa nr. 6;

- Ordin nr. 536/1997 Ordin al ministrului sănătății pentru aprobarea Normelor de igienă și a recomandărilor privind mediul de viață al populației;

- STAS nr. 10009/1988 privind nivelul zgomotului;

- Legea 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;

- O.M 462/1993 condiții tehnice privind protecția atmosferei și norme metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți produși de surse staționare;

- STAS 12574-87 aer în zone protejate

*** în cazul în care pe perioada de valabilitate a autorizației de mediu actele normative în vigoare la data emiterii prezentului act se modifică, se completează sau se abrogă (anulează) prin alte acte normative, titularul autorizației/activității este obligat să respecte modificările și/sau actele normative noi apărute.**

I. Activitatea autorizată

Fabricarea mortarului CAEN 2364

Fabricarea vopselelor, lacurilor, cernelii tipografice și masticurilor CAEN 2030



- Fabricarea articolelor din material plastic pentru construcții CAEN 2223 (fabricare polistiren expandat)
 - Fabricarea plăcilor, foliilor tuburilor și profilelor din material plastic CAEN 2221
- 1.Dotări (instalații, utilaje, mijloace de transport utilizate în activitate):

Caen Rev2	Denumire Rev2	Instalație/Utilaj	Capacitate maximă de producție a instalației/activității	UM
2364	Fabricare mortar	Linie automatizată pentru fabricarea mortarelor uscate formată din: silozuri de stocare materii prime, șnecuri de transport, cântar, malaxor, elevator, săcuitoare	2400	Tone/lună
2364	Fabricare mortar	2 linii cu încărcare manuală pentru fabricarea mortarelor uscate formate din: malaxor, șnec de transport și săcuitoare	2400	Tone/lună
2364	Fabricare mortar	Uscător rotativ pentru nisip format din: cuva de alimentare, benzi transportoare, cilindru uscător rotativ, cilindru din tablă, cilindru rotativ pe inele turnate din oțel, suporti reglabili pentru menținerea poziției cilindrului, gură alimentare, gură descărcare, gură evacuare gaze arse, coș eliminare gaze arse.	2400	Tone/lună
2030	Fabricare vopsele, lacuri, cerneluri tipografice și masticuri	Linie automată de producție vopsele lavabile formată din: bazine de materie primă, pompe, dispersor, bazin cântărire, bazin stocare, linie îmbuteliere, linie capsare capace	1500	Tone/lună
2223	Fabricarea articolelor din material plastic pentru construcții	Linie automată producție blocuri polistiren formată din: centrală de abur, preexpandor, 4 silozuri	500	t/lună



		pentru maturare, expandor continuu, 16 silozuri de stocare granule expandate, mașină de amestec, bloc-form, linie tăiere, moară, desprăfuitor, mașină de ambalat		
--	--	---	--	--

Mijloacele de transport ale societății sunt:

- motostivuitor
- 2 autoutilitare
- 2 autoturisme
- 2 camioane

2. Materii prime, auxiliare, combustibili și ambalaje folosite - mod de ambalare, de depozitare, cantități:

Materii prime,	Cantități anuale	UM	Mod de ambalare	Mod de depozitare
Ciment	7200	t	Vrac	Vrac
Var	1800	t	Saci hartie	Magazie
Ipsos	1800	t	Saci hartie	Magazie
Nisip	10800	t	Vrac	Vrac
Calcită	7776	t	Saci hartie/bidoane	Magazie
Aditivi	360	t	Bidoane/saci hartie	Magazie
Apă	17280	t	-	-
Dioxid de titan	244	t	Saci hartie	Magazie
Polistiren neexpandat granule	6000	t	Saci hârtie	Magazie

Combustibil

Instalație de încălzire. Încălzirea se realizează cu ajutorul unei centrale termice pe gaz, tip Immergas EOLO STAR 24 E3 – ESTE O CENTRALĂ TERMICĂ MURALĂ CU CAMERĂ ETANȘĂ ȘI TIRAJ FORȚAT. Este echipată cu o placă electronic de modulare cu microprocesor și are un panou de comandă pentru reglarea parametrilor de funcționare. Puterea centralei este de 23,8 kW. Coșul de evacuare a noxelor cu H=3 m, Φ= 100 mm.

Instalația producer abur tehnologic - necesar producției de polistiren. Aburul tehnologic este produs cu ajutorul unui cazan cu abur. Arzătorul are o putere electric instalată de 3,5 kW, consum gaz 34-243 m³/h. Capacitate – 2 t/h abur tehnologic. Tratarea apei care se utilizează pentru producerea aburului se realizează cu ajutorul unei stații de dedurizare. Coșul de evacuare a gazelor este confecționat din oțel și are următoarele dimensiuni: H=9,3 m, Φ= 500 mm.

Ambalaje

Paleți lemn 2,5 tone/lunar
Saci hârtie 6 tone/lunar
Folie polietilenă 1,5 tone/lunar
Găleți 1,6 tone/lunar
Flacoane 0,125 tone/lunar



3. Utilități - apă, canalizare, energie (surse, cantități, volume):

Alimentarea cu apă se realizează din rețeaua orașului apa este utilizată în scop igienico sanitar (grup sanitar) și tehnologic pentru instalațiile de preparare vopsele la un consum de 2426 mc/lunar;

Apele uzate menajere sunt evacuate în rețeaua de canalizare menajeră a orașului acestea au un caracter fecaloid menajer

Apele uzate tehnologice (spălare instalație preparare vopsele) sunt colectate într-un bazin vidanajabil betona, acestea sunt tratate ca deșeuri urmând a fi predate unui operator autorizat în vederea gestionării conform L211/2011 privind regimul deșeurilor;

Energia electrică necesară funcționării instalațiilor este preluată din rețeaua națională la un consum de 120.000 kwh

Energia termică necesară funcționării instalației de fabricare mortar și polistiren expandat este asigurată prin intermediul unui cazan propriu cu funcționare pe gaze naturale preluate din rețeaua orașului la un consum de 420 mc/h.

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

Societatea comercială produce adezivi pentru gresie, faianță și polistiren, gleturi, alte mortare uscate și vopsea lavabilă.

Pentru producția de mortare uscate (adezivi pentru gresie, faianță și polistiren, gleturi, alte mortare uscate) principalele faze de sunt:

- aprovizionarea cu materii prime – materiile prime sunt achiziționate de la furnizori din țară.
- depozitarea materiilor prime
- producția propriu zisă – constă în malaxarea materiilor prime conform rețetelor de producție.
- ambalarea produselor finite – ambalarea se face în saci de hârtie, aceștia fiind apoi așezați pe paleți care se înfoliază pentru protejarea sacilor în timpul transportului
- vânzarea – pregătirea pentru vânzare constă în paletizare și înfoliere, în funcție de cantitate și client. Produsele finite sunt vândute în România și în străinătate.

Pentru producția de vopsele lavabile și amorse principalele faze de sunt:

- aprovizionarea cu materii prime – materiile prime sunt achiziționate de la furnizori din țară.
- depozitarea materiilor prime
- producția propriu zisă – constă în malaxarea materiilor prime conform rețetelor de producție.
- ambalarea produselor finite – ambalarea se face în găleți de plastic – vopsele lavabile și PET - amorse, ambalaje care se așează apoi pe paleți care se înfoliază pentru protecție în timpul transportului
- vânzarea – pregătirea pentru vânzare constă în paletizare și înfoliere, în funcție de cantitate și client. Produsele finite sunt vândute în România și în străinătate.

Pentru producția de POLISTIREN EXPANDAT principalele faze de sunt:

- aprovizionarea cu materii prime – materiile prime sunt achiziționate de la furnizori din țară.
- depozitarea materiilor prime
- producția propriu zisă – constă în expandarea polistirenului neexpandat și realizarea blocurilor de polistiren, maturarea blocurilor de polistiren, debitarea blocurilor de polistiren.
- ambalarea produselor finite – ambalarea se realizează cu mașina de ambalat de unde rezultă pachete de polistiren. Pentru ambalare se folosește folie. Pachetele de polistiren sunt stivuite pe paleți din lemn și se depozitează pe platformă betonată din incintă.

5.Produse și subproduse obținute-cantități, destinație:

Tip produs	Produs/Subprodus	Cantitate	UM	Destinație
Mortare uscate	Adeziv gresie, faianță și polistiren	14400	t	RO
Mortare uscate	Gleturi	7200	t	RO
Mortare uscate	Alte mortare uscate	7200	t	RO



Vopsele lavabile	Vopsele lavabile și amorse	18000	t	RO
Blocuri polistiren	Blocuri polistiren expandat	600	t	RO

6. Date referitoare la centrala termică proprie – dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție:

Instalația de încălzire. Încălzirea se realizează cu ajutorul unei centrale termice pe gaz, tip Immergas EOLO STAR 24 E3 – ESTE O CENTRALĂ TERMICĂ MURALĂ CU CAMERĂ ETANȘĂ ȘI TIRAJ FORȚAT. Puterea centralei este de 23,8 kW. Coșul de evacuare a noxelor cu H=3 m, Φ = 100 mm.

Instalația producere abur tehnologic - necesar producției de polistiren. Aburul tehnologic este produs cu ajutorul unui cazan cu abur. Arzătorul are o putere electric instalată de 3,5 kW, consum gaz 34-243 m³/h. Capacitate – 2 t/h abur tehnologic. Tratarea apei care se utilizează pentru producerea aburului se realizează cu ajutorul unei stații de dedurizare. Coșul de evacuare a gazelor este confecționat din oțel și are următoarele dimensiuni: H=9,3 m, Φ = 500 mm.

7. Alte date specifice activității:

- Comerț cu amănuntul în magazine nespecializate cu vânzare predominantă de produse nealimentare CAEN 4719
- Comerț cu ridicata nespecializat CAEN 4690
- Comerț cu ridicata al materialelor pentru construcții CAEN 4673

8. Program de funcționare: declarat: 8h/zi, 5zile/săptămână, cca 265 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):

Protecția calității solului:

- Colectarea și depozitarea temporară a deșeurilor menajere în pubele;
- Pardoseală betonată în spațiile de producție și spațiile de depozitare;

Protecția calității apelor:

- Apele uzate menajere sunt evacuate în rețeaua de canalizare menajeră a orașului
- Apele uzate tehnologice (provenite de la spălarea utilajelor/prepararea vopselelor) sunt colectate într-un bazin vidanjabil betonat (25 mc capacitate) iar acestea sunt tratate ca deșeuri (lichide apoase cu conținut de substanțe periculoase -vor fi preluate doar de societăți autorizate și gestionate în conformitate cu L 211/2011 privind regimul deșeurilor)

Protecția calității aerului:

Pentru eliminarea noxelor provenite de la centralele termice acestea sunt prevăzute cu un coșuri cu următoarele caracteristici:

uscător rotativ pentru nisip - înălțimea de 4 m, diametru = 350 mm.

centrala termică - înălțimea de 3 m, diametru = 100 mm

cazan abur tehnologic - înălțimea de 9,3 m, diametru = 500 mm

filtre textile la instalațiile de ventilație din hala de producție și la silozurile de depozitare.

linie automatizată pentru fabricarea mortarelor uscate formată din: silozuri de stocare materii prime, șnecuri de transport,

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

Se vor lua toate măsurile pentru a se evita poluarea factorilor de mediu (apă, aer, sol);

Deșeurile menajere în pubele sau containere separate, care vor fi amplasate pe platforme betonate din incintă. Deșeurile reciclabile vor fi predate centrelor de colectare autorizate în vederea valorificării, iar cele nereciclabile și menajere vor fi colectate separat și predate serviciului de salubritate al municipiului, în vederea depozitării pe un depozitul de deșeuri solide nepericuloase al municipiului Arad;

Se vor lua măsuri de salubritate a zonelor de lucru și adiacente acestora;

Titularul activității va deține copii ale fișelor tehnice de securitate eliberate de producător pentru substanțele periculoase folosite (uleiuri, combustibili), fiind respectate condițiile privind protecția mediului și sănătatea populației stipulate în acestea;



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

- Nivelul de zgomot la limita incintei se va încadra în prevederile STAS 10009/1988 "Acustica urbană"

- Indicatorii de calitate ai apelor uzate evacuate, se vor încadra în prevederile H.G. 188/2002, (modificată și completată prin H.G. 352/2005 și H.G. 210/2007), Normativului NTPA 002/2002.

- La limita incintei condițiile de calitate ale aerului se vor încadra în prevederile STAS 12574/87 "Aer din zonele protejate" și anume: pulberi în suspensie 0,15 mg/mc/zi și pulberi sedimentabile 17 g/mp/lună;

III. Monitorizarea mediului

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

- Indicatorii de calitate ai apelor uzate - vor fi analizați la solicitarea Agenției de Protecția Mediului Arad și a Gărzii Naționale de Mediu – Comisariatul Județean Arad;

- Pulberile în suspensie și cele sedimentabile se vor analiza 2x / an, în perioada de maximă activitate (luna mai, luna octombrie).

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

- Rezultatele măsurărilor pentru indicatorii de calitate prevăzuți la CAP. III punctul 1 se vor depune la A.P.M Arad imediat după primirea acestora de laboratorul de analiză

- Orice disfuncționalitate care poate produce poluări ale factorilor de mediu și măsurile luate în caz de poluare se vor transmite la A.P.M. Arad.

- Orice modificare sau reconstrucție care afectează activitatea în ceea ce privește natura și cantitatea oricărei emisii, sistemele de reducere a poluării, cele de tratare sau recuperare, combustibilul, materia primă, produsele intermediare, produsele finite sau deșeurile generate, orice schimbări în ceea ce privește managementul și controlul amplasamentului, nu se vor realiza fără notificare și fără acordul prealabil scris al A.P.M. Arad;

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și ambalajelor

1. Deșeuri produse (tipuri, compoziție, cantități):

Nr Cr	Denumire deșeu	Cod deșeu	Cantitate	Proveniență
1	Deșeuri ambalaje de materiale plastice	15 01 02	70 [kg/lună]	Folie sau găleți de la materiile prime
2	Deșeuri de ambalaje contaminate cu substanțe periculoase	15 01 10*	10 [kg/lună]	Ambalaje de plastic și metal de la uleiuri
3	Ambalaj hârtie și carton	15 01 01	0,2 [t/lună]	Saci hârtie rușiți în timpul ambalării
4	Deșeu menajer	20 03 01	2,2 [m ³ /lună]	
	Absorbanti, materiale	15 02 02*	2	Materiale absorbante



5	filtrante, materiale de lustruire		[Kg/lună]	utilizate în procesul de producție (hârtie), filtre de la cabina de vopsire
---	-----------------------------------	--	-----------	---

2. Deșuri colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență):

Cele de la punctul 1 pe categorii

2. Deșuri stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare):

Nr	Denumire deșeu	Cod deșeu	Cantitate	Proveniență
1	Deșuri ambalaje de materiale plastice	15 01 02	70 [kg/lună]	Folie sau găleți de la materiile prime
2	Deșuri de ambalaje contaminate cu substanțe periculoase	15 01 10*	10 [kg/lună]	Ambalaje de plastic și metal de la uleiuri
3	Ambalaj hârtie și carton	15 01 01	0,2 [t/lună]	Saci hârtie ruți în timpul ambalării
4	Deșeu menajer	20 03 01	2,2 [m ³ /lună]	
5	Absorbanți, materiale filtrante, materiale de lustruire	15 02 02*	2 [Kg/lună]	Materiale absorbante utilizate în procesul de producție (hârtie), filtre de la cabina de vopsire

4. Deșuri valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație):

Nr	Denumire deșeu	Cod deșeu	Cantitate	Proveniență
1	Deșuri ambalaje de materiale plastice	15 01 02	70 [kg/lună]	Folie sau găleți de la materiile prime
2	Deșuri de ambalaje contaminate cu substanțe periculoase	15 01 10*	10 [kg/lună]	Ambalaje de plastic și metal de la uleiuri
3	Ambalaj hârtie și carton	15 01 01	0,2 [t/lună]	Saci hârtie ruți în timpul ambalării
4	Deșeu menajer	20 03 01	2,2 [m ³ /lună]	
5	Absorbanți, materiale filtrante, materiale de lustruire	15 02 02*	2 [Kg/lună]	Materiale absorbante utilizate în procesul de producție (hârtie), filtre de la cabina de vopsire



5. Modul de transport al deșeurilor și măsuri pentru protecția mediului:

Mijloacele de transport ale operatorului de salubritate pentru deșeurile municipale amestecate,

Celelalte categorii de deșeuri vor fi transportate cu autovehicule aparținând terților, adecvate naturii deșeurilor transportate, la operatorii economici colectori/valorificări/eliminatori.

Transportul deșeurilor periculoase se va realiza cu respectarea reglementărilor specifice transportului de mărfuri periculoase cu aceleași caracteristici.

Se vor respecta prevederile H.G nr.1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

Fiecare transport de deșeuri periculoase, care sunt generate de către expeditor se va efectua după ce acesta și destinatarul au obținut toate aprobările necesare conform H.G 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

Se vor păstra la dispoziția organelor abilitate să efectueze controlul asupra gestionării deșeurilor următoarele documente:

- formularul pentru aprobarea transportului deșeurilor periculoase conform anexei 1 a H.G 1061/2008 (pentru deșeuri periculoase din aceeași categorie, generate într-o cantitate mai mare de 1 t/an);

- formularul de expediție/transport conform anexei 2 a H.G 1061/2008, pentru transporturile de deșeuri periculoase;

- formularul de încărcare-descărcare deșeuri nepericuloase conform anexei 3 a H.G 1061/2008.

6. Modul de eliminare (depozitare definitivă, incinerare):

Deșeurile municipale amestecate – sunt eliminate la depozitul de deșeuri solide nepericuloase a municipiului Arad;

15 02 02* - absorbant, materiale filtrante, materiale de lustruire și îmbrăcăminte de protecție; 15 01 10* ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase; 16.10.01* lichide apoase cu conținut de substanțe periculoase (ape reziduale rezultate în urma spălării a instalației de preparare vopsele – acestea sunt predate unui operator autorizat în vederea eliminării.

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:

Producătorii de deșeuri sunt obligați să asigure evidența gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu, în conformitate cu modelul prevăzut în anexa nr. 1 la Hotărârea Guvernului nr. 856/2002, cu completările ulterioare, iar datele centralizate *se vor transmite la APM Arad, la termenul și în formatul solicitat*. Producătorii de deșeuri persoane juridice, pe lângă evidența gestiunii deșeurilor, trebuie să păstreze buletinele de analiză, care caracterizează deșeurile periculoase generate din propria activitate și să le transmită, la cerere, autorităților competente pentru protecția mediului.

Gestionarea tuturor categoriilor de deșeuri se va realiza cu respectarea strictă a prevederilor:

- Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor;

- H.G 1132/2008, privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori, cu modificările ulterioare, precum și ale altor acte normative care apar în perioada de valabilitate a autorizației, raportându-se, anual la A.P.M. Arad datele centralizate, la cerere, respectându-se termenul și formatul solicitat.

Vor fi respectate prevederile Legii 249/2015 privind gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje,.

- operatorii economici care introduc pe piață produse ambalate sunt responsabili pentru deșeurile generate de ambalajele primare, secundare și terțiare folosite pentru ambalarea produselor lor, cu excepția ambalajelor de desfacere care sunt folosite pentru ambalarea, la locul de vânzare, a produselor pe care aceștia le introduc pe piața națională,

- responsabilitățile titularului se pot realiza individual, pentru deșeurile de ambalaje rezultate de la propriile produse pe care le introduc pe piața națională sau prin intermediul unui operator economic autorizat de către o comisie constituită la nivelul autorității publice centrale pentru protecția mediului,

- titularul are obligația îndeplinirii cel puțin a obiectivele prevăzute în anexa nr. 3 la



O.U.G nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 105/2006, cu modificările și completările ulterioare, aplicate la deșeurile de ambalaje rezultate de la ambalajele introduse pe piața națională/preluate pe bază de contract cu asigurarea trasabilității acestora,

-operatorii economici care, într-un an, nu își îndeplinesc în mod individual cel puțin obiectivele prevăzute în anexa nr. 3 la O.U.G nr. 196/2005, sunt obligați să își îndeplinească responsabilitățile prin intermediul unui operator economic prevăzut la art. 16 alin. (2) lit. b). autorizat de către o comisie constituită la nivelul autorității publice centrale pentru protecția mediului,

-operatorii economici deținători de deșeurile de ambalaje cod 15.01, prevăzut în H.G. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu completările ulterioare, rezultate din activitatea lor comercială, industrială sau de producție, au obligația valorificării/încredințării acestora către un operator economic autorizat de către autoritatea competentă pentru protecția mediului pentru valorificarea deșeurilor de ambalaje sau incinerarea acestora în instalații de incinerare a deșeurilor cu recuperare de energie. Obligația prevăzută mai sus nu se aplică în cazul returnării ambalajelor către furnizor

8. Ambalaje folosire și rezultate - tipuri și cantități:

Paleți lemn 2,5 tone/lunar

Saci hârtie 6 tone/lunar

Folie polietilenă 1,5 tone/lunar

Găleți 1,6 tone/lunar

Flacoane 0,125 tone/lunar

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificare):

Gestionarea tuturor categoriilor de deșeurile se va realiza cu respectarea:

-Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor;

-H.G 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare;

-Legea 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje;

- Ordin nr.794/2010 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeurile de ambalaje, precum și ale altor acte normative care apar în perioada de valabilitate a autorizației, raportându-se, la A.P.M. Arad datele centralizate, respectându-se termenul și formatul solicitat.

Titularul autorizației are obligația:

- să încadreze fiecare tip de deșeu generat din propria activitate în lista deșeurilor aprobată de către Comisia Europeană preluată în legislația națională prin hotărâre a Guvernului;

- de a efectua operațiunile de tratare sau de a transfera aceste operațiuni unui operator economic autorizat care desfășoară activități de tratare a deșeurilor sau unui operator public ori privat de colectare a deșeurilor, nefiind scutit de responsabilitatea pentru realizarea operațiunilor de valorificare ori de eliminare completă,

- să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii, care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de lege sau să delege această obligație unei terțe persoane. Persoanele desemnate, trebuie să fie instruite în domeniul gestiunii deșeurilor, inclusiv a deșeurilor periculoase, ca urmare a absolvirii unor cursuri de specialitate,

- să asigure evidența gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu, în conformitate cu modelul prevăzut în anexa nr. 1 la Hotărârea Guvernului nr. 856/2002, cu completările ulterioare, și să o transmită anual agenției județene pentru protecția mediului. Evidența gestiunii deșeurilor se păstrează cel puțin 3 ani.

- operatorii economici care introduc pe piață produse ambalate sunt responsabili pentru deșeurile generate de ambalajele primare, secundare și terțiare folosite pentru ambalarea produselor lor, cu excepția ambalajelor de desfacere care sunt folosite pentru ambalarea, la locul de vânzare, a produselor pe care aceștia le introduc pe piața națională,



- responsabilitățile titularului se pot realiza individual, pentru deșeurile de ambalaje rezultate de la propriile produse pe care le introduc pe piața națională sau prin intermediul unui operator economic autorizat de către o comisie constituită la nivelul autorității publice centrale pentru protecția mediului,

- operatorii economici deținători de deșeurile de ambalaje cod 15.01, prevăzut în H.G. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu completările ulterioare, rezultate din activitatea lor industrială sau de producție au obligația valorificării/încredințării acestora către un operator economic autorizat de către autoritatea competentă pentru protecția mediului pentru valorificarea deșeurilor de ambalaje sau incinerarea acestora în instalații de incinerare a deșeurilor cu recuperare de energie. Obligația prevăzută mai sus nu se aplică în cazul returnării ambalajelor către furnizor.

V Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase

1. Substanțe și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate (categorii, cantități):

Nr.	Denumire	Clasificare
2	Hydroxy ethylcellulose	Potențial inflamabil
3	Carbonat de calciu – calcar	H 315 - cauzează iritații ale pielii. H 335 - poate cauza iritații respiratorii.
4	Ciment	H318 Provoacă leziuni oculare grave H315 Provoacă iritarea pielii H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii H335 Poate provoca iritarea respiratorie
7	Acid tartric	Iritant, R41
9	MERGAL V684K	H302 - Nociv în caz de înghițire H411 - Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung H318 - Provoacă leziuni oculare grave H315 - Provoacă iritarea pielii H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii
10	AMONIAC SOLUTIE 24 %	H314 Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor. H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii. H400 Acvatic Acut 1 (Foarte toxic pentru viața acvatică)
18	POLYPHASE 678	H331 - Toxic în caz de inhalare H410 - Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung H340 - Poate provoca anomalii genetice H360FD - Poate dăuna fertilității. Poate dăuna fătului. H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii

2. Modul de gospodărire:

- ambalare: recipiente plastic, saci hârtie
- transport: cu terți
- depozitare: magaziiile societății, silozuri
- folosire/comercializare: procesul tehnologic



3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele toxice și periculoase:

Ambalajele se vor depozita în incinta societății. (Notă: ambalajele goale de conținut se vor preda spre neutralizare societăților autorizate în colectarea/transportul și eliminarea acestor tipuri de deșeuri).

4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident:

Spațiile de depozitare și de producție sunt prevăzute cu platforme betonate,

Titularul activității se va dota cu materiale absorbante, tăvi colectoare în scopul prevenirii contaminării solului și freaticului cu produse chimice periculoase, scăpate accidental pe platforme betonate și pe sol (Notă: materialele impregnate cu produse chimice periculoase se vor stoca în recipiente închise urmând ca acestea să fie predate unor societăți autorizate în vederea valorificării sau distrugerii).

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:

Se vor respecta :

- Legea nr. 263/2005 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase;
- Regulamentul CE nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18.12.2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH), cu modificările și completările ulterioare;

Se interzice depozitarea în comun a substanțelor și preparatelor periculoase, care prezintă pericolul apariției unor situații periculoase (eliberarea unor substanțelor toxice, explozii, incendii sau reacții puternic exoterme).

Pentru substanțele și preparatele utilizate se vor deține Fișe cu date de securitate, întocmite în conformitate cu prevederile Regulamentul CE nr. 1907/2006, cu modificările și completările ulterioare.

Întrucât fișele cu datele de securitate permit să se adopte măsurile necesare referitoare la protecția sănătății umane și a securității la locul de muncă, precum și la protecția mediului înconjurător, acestea se vor deține redactate în limba română.

Titularul trebuie să respecte cerințele din Fișa tehnică de securitate,

Persoanele fizice și juridice care gestionează substanțe și preparate periculoase au următoarele obligații:

- să țină evidența strictă - cantitate, caracteristici, mijloace de asigurare - a substanțelor și preparatelor periculoase, inclusiv a recipientelor și ambalajelor acestora, care intră în sfera lor de activitate, și să furnizeze informațiile și datele cerute de autoritățile competente conform legislației specifice în vigoare;

- să elimine, în condiții de siguranță pentru sănătatea populației și pentru mediu, substanțele și preparatele periculoase care au devenit deșeuri și sunt reglementate în conformitate cu legislația specifică;

- să identifice și să prevină riscurile pe care substanțele și preparatele periculoase le pot reprezenta pentru sănătatea populației și să anunțe iminența unor descărcări neprevăzute sau accidente autorităților pentru protecția mediului și de apărare civilă.

VI. Programul de conformare nu este cazul

DIRECTOR EXECUTIV

Dana Monica DĂNOIU

ȘEF SERVICIU A.A.A

Gabriela VESA

Întocmit,

Claudiu BOCIORT



Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Garda Națională de Mediu - Comisariatul Județean Arad și Agenția pentru Protecția Mediului Arad

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad, Splaiul Mureșului, FN, cod 310132

Tel : 0257-280996; 0257-280331 Fax : 0257-284767

e-mail : office@apmar.anpm.ro

