



Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



Agenția pentru Protecția Mediului Timiș

AUTORIZATIE DE MEDIU
Nr. 4 din 26.07. 2019

OPERATOR: S.C. KROMBERG & SCHUBERT ROMÂNIA TI S.R.L.

SEDIU SOCIAL: Timișoara, str. Otto Rudolf nr. 1, jud. Timiș

LOCAȚIA ACTIVITĂȚII: Timișoara, str. Otto Rudolf nr. 1, jud. Timiș

Categoria de activitate conform Anexei nr. 1 la Legea 278/2013 privind emisiile industriale:

Punctul 4. Industria chimică, subpunctul 4.1h:

"Producerea compușilor chimici organici ai materialelor plastice (polimeri, fibre sintetice și fibre pe bază de celuloză)"

Cod CAEN 2931– Fabricarea de echipamente electrice si electronice pentru autovehicule si motoare de autovehicule

Cod NOSE-P: 105.09- Procesarea compușilor chimici organici (industria chimică)
Cod SNAP 2: - 0405 (procesare compuși organici)



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, C.c.d 300210

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel. 0256.491.795; 0256. 226.675; Fax 0256.201.005

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

CUPRINS

1. DATE DE IDENTIFICARE A TITULARULUI ACTIVITĂȚII
2. TEMEIUL LEGAL
3. CATEGORIA DE ACTIVITATE
4. DOCUMENTAȚIA SOLICITĂRII
5. MANAGEMENTUL ACTIVITĂȚII
6. MATERII PRIME ȘI AUXILIARE
7. RESURSE: APĂ, ENERGIE, GAZE NATURALE
 - 7.1. APA
 - 7.2. UTILIZAREA EFICIENTĂ A ENERGIEI
 - 7.3. GAZE NATURALE
8. DESCRIEREA INSTALAȚIEI ȘI A FLUXURILOR TEHNOLOGICE EXISTENTE PE AMPLASAMENT
9. INSTALAȚII PENTRU REȚINEREA, EVACUAREA ȘI DISPERSIA POLUANȚILOR ÎN MEDIU
 - 9.1. AER
 - 9.2. APĂ
 - 9.3. SOL
 - 9.4. ALTE DOTĂRI
10. CONCENTRAȚII DE POLUANȚI ADMISE LA EVACUAREA ÎN MEDIUL ÎNCONJURĂTOR, NIVEL DE ZGOMOT
 - 10.1. AER
 - 10.2. APA
 - 10.3. SOL
 - 10.4. ZGOMOT
11. GESTIUNEA DEȘEURILOR
12. INTERVENȚIA RAPIDĂ/PREVENIREA ȘI MANEGEMENTUL SITUAȚIILOR DE URGENȚĂ. SIGURANȚA INSTALAȚIEI
13. MONITORIZAREA ACTIVITĂȚII
 - 13.1. AER
 - 13.2. APA (inclusiv apa subterană dacă este cazul)
 - 13.3. SOL
 - 13.4. DEȘEURI
 - 13.5. ZGOMOT
 - 13.6. MIROSURI
14. RAPORTĂRI LA UNITATEA TERITORIALĂ PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ȘI PERIODICITATEA ACESTORA
15. OBLIGAȚIILE TITULARULUI ACTIVITĂȚII
16. MANAGEMENTUL ÎNCHIDERII INSTALAȚIEI, MANAGEMENTUL REZIDUURILOR
17. VALABILITATE
18. GLOSAR DE TERMENI



1. DATE DE IDENTIFICARE A OPERATORULUI

Titular: S.C. KROMBERG & SCHUBERT ROMÂNIA TI S.R.L

Adresă punct de lucru: TIMIȘOARA, Strada Otto Rudolf nr. 1, jud. Timiș

Înregistrare la Oficiul Registrului Comerțului: RO 11996275

Număr de ordine în Registrul Comerțului: J35/696/26.07.1999;

Certificat de înregistrare: B1573433 emis pe data de 26 martie 2008

Denumire instalație: S.C. KROMBERG & SCHUBERT ROMÂNIA TI S.R.L - **Fabrica de cablaje auto** (cu faza tehnologică intermediară de producere a manșonului poliuretanic pentru cablajele auto produse)

Telefon: 0256 -308.400,

Fax: 0256 -308.444

2. TEMEIUL LEGAL

Ca urmare a cererii adresate de S.C. KROMBERG & SCHUBERT ROMÂNIA TI S.R.L cu punctul de lucru **Timișoara, Strada Otto Rudolf nr. 1, jud. Timiș**, înregistrată la APM Timiș cu nr. 15934 RP/11.12.2018,

- în baza analizării documentației de susținere a solicitării pentru obținerea Autorizației integrate de mediu, a comentariilor, sesizărilor, punctelor de vedere înregistrate în timpul derulării procedurii;
- în urma consultării publicului și a organizării ședinței de dezbatere publică din data de 18.04.2019 și în lipsa oricărui comentariu,
- în urma evaluării condițiilor de operare și a respectării cerințelor **Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale**;
- **în baza adresei nr. 1/2686/VT-24.07.2019 emisă de ANPM** (termen de valabilitate)
- în baza **O.U.G. nr. 195/2005** privind protecția mediului, aprobată prin **Legea nr. 265/2006**, cu modificările și completările ulterioare;
- în baza **O.M. nr. 818/2003**, pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației integrate de mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- în baza **H.G. nr. 19 din 12 ianuarie 2017** privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și pentru modificarea unor acte normative,
- în baza **H.G. nr. 1000/2012 * actualizată*** privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, cu modificările și completările ulterioare;

S.C. KROMBERG & SCHUBERT ROMÂNIA TI S.R.L aplică proceduri de selectare a materiilor prime și a materialelor în conformitate cu cerințele de calitate. Tehnicile utilizate pentru stocarea și manevrarea substanțelor chimice sunt conforme BAT.

Cele mai bune tehnici aplicabile sunt:

- Documentul de referință Cele Mai Bune Tehnici Disponibile în Producția Polimerilor, august 2007 (POL);

► **Deși în documentul BAT pentru industria polimerilor (2007) nu este capitol referitor la polimerizare pentru fabricarea poliuretanilor, conformarea instalației s-a evaluat față de cerințele BAT Generice (cap. 13.1).**

- Documentul de referință Cele Mai Bune Tehnici Disponibile în Industria Chimică Organică de Mare Volum, februarie 2003 (LVOC);

- Documentul de referință Cele Mai Bune Tehnici Disponibile în Emisiile din stocare.



În condițiile în care orice emisie rezultată în urma activității va fi în conformitate și nu va depăși cerințele legislației de mediu din România, armonizată legislației Uniunii Europene și prevederilor prezentei autorizații,

se emite:

AUTORIZAȚIA INTEGRATĂ DE MEDIU

S.C. KROMBERG & SCHUBERT ROMÂNIA TI S.R.L cu punctul de lucru in Timișoara, Strada Otto Rudolf nr. 1, jud. Timiș

Autorizația include condițiile necesare pentru asigurarea că:

- sunt luate toate măsurile adecvate de prevenire a poluării, în special prin aplicarea celor mai bune tehnici disponibile;
- nu va fi cauzată nici o poluare semnificativă;
- este evitată generarea deșeurilor, iar acolo unde deșeurile sunt produse ele sunt recuperate sau în cazul în care recuperarea este imposibilă din punct de vedere tehnic și economic, deșeurile sunt eliminate evitând sau reducând orice impact asupra mediului;
- sunt luate măsuri necesare pentru a preveni accidentele și a limita consecințele lor;
- este minimizat impactul semnificativ de mediu produs de anumite condiții altele decât cele normale de funcționare;
- sunt luate măsurile necesare pentru ca în cazul încetării definitive a activității să se evite orice risc de poluare și să se refacă amplasamentul la o stare satisfăcătoare;
- sunt luate măsurile necesare pentru utilizarea eficientă a energiei.

Conform prevederilor O.U.G nr. 195/2005 aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, nerespectarea prevederilor autorizației integrate de mediu atrage suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz.

Prezenta autorizație integrată de mediu se emite în baza:

- O.U.G. nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr 265/2006, completată și modificată prin OUG nr 164/2008, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr 278/ 2013 privind emisiile industriale;
- Ordin M.A.P.A.M. nr. 818/2003 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației integrate de mediu, cu completările și modificările ulterioare;
- Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordonanța 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 aduse prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 15/2009, OUG nr. 64/2011, Legea nr. 187/2012 și Legea nr. 249/2013;
- Legea nr 211/2011 privind regimul deșeurilor republicată, cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările;
- STAS 12574/1987 privind "Aer din zonele protejate. Condiții de calitate." ;
- NTPA-002/2002 aprobat prin HG nr 188/2002, modificat și completat prin HG nr 352/2005 privind evacuarea apelor uzate în rețelele de canalizare și direct în stațiile de epurare;
- NTPA-001/2002 aprobat prin HG nr 188/2002, modificat și completat prin HG nr 352/2005 privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

4

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, Cod 300210

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel. 0256.491.795; 0256. 276.675; Fax 0256.201.005

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

- HG nr 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- Ord. MAPPM nr. 462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferei și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare;
- Ord. MAPPM nr.756/1997 (*actualizat*) pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr.104/ 2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr. 570 din 10 august 2016 privind aprobarea Programului de eliminare treptată a evacuărilor, emisiilor și pierderilor de substanțe prioritare periculoase și alte măsuri pentru principalii poluanți;
- SR nr. 10009/2017 privind "Acustica. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
- HG nr. 1403/2007 privind refacerea zonelor în care solul, subsolul și ecosistemele terestre au fost afectate;
- Ord MMP nr 3299/ 2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă;
- OUG nr 196/2005 privind Fondul de mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr 140/2008 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea Regulamentului CE nr 166/2006 privind înființarea "Registrului european al poluanților emiși și transferați" și modificarea directivelor Consiliului 91/689/CEE și 96/61/CE;
- Legea nr. 86/2000 pentru ratificarea Convenției privind accesul la informație, participarea publicului la luarea deciziei și accesul la justiție în probleme de mediu, semnată la Aarhus la 25 iunie 1998;
- Ord MAPAM nr 169/ 2004 pentru aprobarea, prin metoda confirmării directe, a Documentelor de referință privind cele mai bune tehnici disponibile (BREF) , aprobate de Uniunea Europeană.

În cazul în care aceste acte normative vor suferi modificări sau vor intra în vigoare alte acte normative, titularul activității va fi obligat să respecte condițiile impuse de noua legislație în vigoare.

3. CATEGORIA DE ACTIVITATE

Prezența autorizație integrată se aplică tuturor activităților, desfășurate sub controlul operatorului, de la recepția materiilor prime și a materialelor, pe amplasament, până la expedierea produselor finite.

Prin desfășurarea activității de **termoformare poliuretanică a manșoanelor de protecție pentru cablajele auto**, S.C. **KROMBERG & SCHUBERT ROMÂNIA TI S.R.L.** se încadrează în prevederile Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale – Anexa 1, punctul 4, subpunctul 4.1. h:

"Producerea compușilor chimici organici ai materialelor plastice (polimeri, fibre sintetice și fibre pe baza de celuloza)"

► ACTIVITATEA IPPC

Activitatea pentru care **S.C. KROMBERG & SCHUBERT ROMÂNIA TI S.R.L** a fost încadrată în Legea 278/2013 privind emisiile industriale, în Anexa 1 la pct. 4.1.h "*Producerea compușilor organici – materiale plastice (polimeri, fibre sintetice și fibre pe bază de celuloză)*", constă în termoformarea poliuretanică (**sinteza poliuretanului, prin reacția di sau poli-izocianat cu un polioli**), a manșoanelor de protecție pentru cablajele auto.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

5

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara Cod 300210

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel. 0256.491.795; 0256. 226.675; Fax 0256.201.005

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Poliuretanii sunt polimeri heterocatenari ce conțin în molecula lor gruparea uretanică ($-\text{NH}-\text{CO}-\text{O}-$). Se obțin prin reacții de polimerizare **prin poliadiție dintre un izocianat** (poliizocianat), $\text{RN}=\text{C}=\text{O}$, **și un compus cu hidrogen activ** (de exemplu un polialcool, respectiv un poliester sau polieter). Reacția implică transferul unui proton de la componenta hidroxilică la gruparea izocianică.

Pentru ca reacția chimică de formare a poliuretanilor să se desfășoare eficient și în condiții optime, tehnologia folosită trebuie să îndeplinească următoarele cerințe:

- alimentarea componentelor - izocianat și polioliol - din ambalajele originale (butoaie) etanșe;
- dozarea precisă a componentelor;
- amestecarea eficientă a celor două componente, pentru a forma un amestec de reacție omogen și pentru o polimerizare completă;
- turnarea în matriță, printr-o curgere laminară, a amestecului de reacție omogen.

Capacitatea maximă de producție, pentru activitatea de obținere a manșoanelor poliuretanică, este de 260100 buc/an (338,3 g /manșon) = **88 t/an produs**.

► ACTIVITATEA non - IPPC

Produsele finite rezultate în urma procesului de producție sunt cablajele auto, cu sau fără manșoane poliuretanică, conform cerințelor beneficiarilor.

Capacitatea maximă de producție este de **1400 000 buc/an** (din care 43.350 buc/an cablaje cu manșoane poliuretanică, termoformate intern)

ALTE ACTIVITATI DESFĂȘURATE PE AMPLASAMENT:

- producerea aerului comprimat prin intermediul instalației de aer comprimat pentru uz intern.

Program de funcționare: 24h/zi, 5 zile/săptămână, 255 zile/an.

4. DOCUMENTAȚIA DE SOLICITARE

Documentația care a stat la baza solicitării cuprinde:

- Cerere pentru emiterea autorizației integrate de mediu înregistrată la APM Timis cu nr. 15934 RP/11.12.2018;
- Formular de solicitare;
- Raport de amplasament întocmit de SC PHOEBUS ADVISER SRL (expert de mediu înregistrat în Registrul național al elaboratorilor de studii pentru protecția mediului - poziția 560);
- contractul de concesiune nr.10/26.10.1999 pentru 49 de ani între SC Kromberg & Schubert Romania Ti SRL și Consiliul Local al Municipiului Timișoara;
- contract nr. 911/17.12.2010 încheiat cu SC Aquatim SA Timișoara;
- autorizația de gospodărire a apelor nr. 200/04.06.2019 emisă de AN "Apele Române" – ABA Banat
- dovada plății tarifelor și taxei de mediu: OP nr. 621/06.12.2018 (1000 lei) și OP nr.38 din 23.01.2019 (5000 lei);
- Planul de încadrare în zonă - scara 1:25000;
- Contracte cu preluatorii de deseuri:
 - Contract cu SC Remat MG SA, nr.1150b/01.03.2013
 - Contract cu SC Rian Consult SRL, nr.102/20.02.2014
 - Contract cu SC Pro Air Clean Ecologic SA, nr.2878/22.12.2011
 - Contract cu SC Rechoralex SRL, nr.2890/22.12.2011



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

6

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, Cod 300210

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel. 0256.491.795; 0256. 226.675; Fax 0256.201.005

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

- Contract cu SC Ulm Cart SRL, nr. 1721/07.11.2013
- Contract cu SC Retim Ecologic Service SA, nr.1TM0038168/28.08.2018

5. MANAGEMENTUL ACTIVITATII

5.1 Acțiuni de control

- S.C. *KROMBERG & SCHUBERT ROMÂNIA TI S.R.L.* are implementat sistemul de management integrat - al calitatii, conform ISO 9001:2015 și al mediului, conform ISO 14001:2015.
- Operatorul va controla ca activitatea autorizata sa respecte toate conditiile impuse prin prezenta autorizatie integrata de mediu iar in cazul in care aceste conditii nu au fost respectate sa ia toate masurile pentru remedierea deficientelor semnalate;
- Operatorul va lua toate masurile ce se impun pentru asigurarea functionarii si exploatarii instalatiilor de productie la parametrii tehnici si /sau proiectati, inclusiv prin folosirea celor mai bune tehnici disponibile;
- Operatorul va stabili si va mentine un Sistem de Management al Autorizatiei (SMA) care sa indeplineasca cerintele prezentei autorizatii. SMA va evalua toate operatiunile si va revizui toate optiunile accesibile pentru utilizarea tehnologiei mai curate, productiei mai curate, reducerii si minimizarii deseurilor;
- Verificarea gradului de conformare si a modului de respectare a prevederilor reglementarilor legislative in vigoare se realizeaza de catre organisme competente si abilitate cu drept de inspectie si control, conform art 23, alin (1) din Legea nr 278/ 2013 privind emisiile industriale;
- Operatorul instalatiei acorda autoritatilor competente cu atributii de inspectie si control intreaga asistenta necesara pentru a realiza vizite la fata locului, pentru prelevarea de probe si pentru obtinerea tuturor informatiilor necesare pentru indeplinirea obligatiilor, conform art. 23, alin (2) din Legea nr 278/ 2013 privind emisiile industriale;
- Operatorul trebuie sa-si stabileasca programul de masuri si lucrari in vederea evitarii poluarii accidentale;
- Operatorul trebuie sa se asigure ca toate operatiunile de pe amplasament vor fi realizate in asa maniera incat emisiile sa nu determine deteriorarea sau perturbarea semnificativa a mediului din afara limitelor amplasamentului.

5.2. Conștientizare și instruire

- Operatorul trebuie sa se conformeze cu legislatia actuala de mediu si cu toate reglementarile nationale si internationale de mediu aplicabile activitatii desfasurate în cadrul societatii;
- Sa actioneze în vederea îmbunatatirii continue a performantelor de mediu, a prevenirii si combaterii poluarii generate de activitate, prin implementarea celor mai bune tehnici disponibile;
- Sa intervina pentru prevenirea si/sau limitarea efectelor asupra mediului în caz de incident;
- Sa utilizeze eficient materiile prime, materialele si utilitatile în activitatea desfasurata;
- Operatorul instalatiei va stabili si va mentine proceduri de evaluare a necesitatii de pregatire a personalului si va efectua instruirea potrivita, utilizându-se cele mai bune tehnici de instruire, pentru personalul a carui activitate poate avea un impact semnificativ asupra factorilor de mediu;
- Activitatea autorizata trebuie supravegheata de personal cu calificare corespunzatoare, (studii de specialitate si experienta necesara) si care va cunoaste cerintele prezentei autorizatii;
- Un exemplar din prezenta autorizatie trebuie sa ramana in orice moment accesibil personalului desemnat cu atributii în domeniul protectiei mediului.

5.3. Raportări

- Persoana imputernicita cu atributii in domeniul protectiei mediului va transmite la APM Timis, raportarile solicitate la datele stabilite sau orice alte informatii, la solicitarea APM Timis sau Garda Natională de Mediu - Comisariatul Județean Timis;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, Cod 300210

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel. 0256.491.795; 0256. 226.675; Fax 0256.201.005

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

- Frecvența și scopul raportărilor se pot modifica de către autoritatea competentă de protecția mediului în funcție de legislația în vigoare.

5.4. Notificarea autorităților

- Operatorul are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului în termen de 24 ore din momentul producerii oricăror emisii aparute incidental ori accidental;
- Persoanele autorizate de operator vor înregistra și notifica incidentul. În notificarea transmisă către autoritățile competente pentru protecția mediului se vor înregistra data, ora incidentului, detalii despre eveniment și măsurile luate pentru a minimaliza emisiile și a preveni repetarea acestora. Un raport care descrie pe scurt incidentul trebuie depus și ca parte a RAM;
- Operatorul va notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării;
- Operatorul va informa autoritatea competentă pentru protecția mediului despre orice schimbare adusă instalației sau procesului tehnologic în care caz, autoritatea pentru protecția mediului va reanaliza condițiile de funcționare stabilite în autorizația integrată de mediu;
 - În oricare situație, menționată mai jos, operatorul va notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului, înainte de realizarea modificării, referitoare la:
 - a) modificări privind numele sub care societatea este înregistrată la Registrul Comerțului;
 - b) adresa sediului social al operatorului;
 - c) cazuri în care operatorul urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii;
 - d) încetarea funcționării oricărei părți sau a întregii instalații autorizate, pentru o perioadă care poate depăși un an;
 - e) reluarea exploatarei oricărei părți sau a întregii instalații autorizate după oprire;
 - f) modificări semnificative ale instalației, cu solicitarea acordului de mediu respectiv revizuirea autorizației integrate de mediu;
 - g) schimbarea titularului /operatorului instalației.

5.5 Responsabilități

- În conformitate cu prevederile O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare, protecția mediului constituie o obligație a tuturor persoanelor juridice, în care scop:
 - a) Persoanele juridice care desfășoară activități cu impact semnificativ asupra mediului organizează structuri specializate pentru protecția mediului;
 - b) Asistă persoanele împuternicite cu activități de verificare, inspecție și control, punându-le la dispoziție evidența măsurătorilor proprii și toate celelalte documente relevante și le facilitează controlul activităților ai căror titulari sunt, precum și prelevarea de probe;
 - c) Asigură 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 zonele aferente acestora;
 - d) Operatorul activității are obligația de a realiza în totalitate și la termen, măsurile impuse prin actele de constatare încheiate de persoane împuternicite cu activități de verificare, inspecție și control.
- În cazul producerii unui prejudiciu, operatorul suportă costul pentru repararea prejudiciului și înlătură urmările produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului „poluatorul plătește”;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

8

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, Cod 300210

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel. 0256.491.795; 0256.226.675; Fax 0256.201.005

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

- Se vor respecta prevederile O.U.G. nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, cu completările și modificările ulterioare;
- In cazul oricărui incident sau accident care afectează mediul în mod semnificativ, fără a aduce atingere prevederilor Ordonanței 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 modificările și completările ulterioare, operatorul are următoarele obligații:

a) să informeze imediat autoritatea competentă pentru protecția mediului și autoritatea competentă pentru inspecție și control la nivel local;

b) să ia imediat măsurile pentru limitarea consecințelor asupra mediului și prevenirea altor incidente sau accidente posibile;

c) să ia orice măsuri suplimentare, considerate adecvate și impuse de autoritățile competente prevăzute la lit. a), pe care acestea le consideră necesare, în vederea limitării consecințelor asupra mediului și a prevenirii altor incidente sau accidente posibile.

- Operatorul are obligația să respecte condițiile prevăzute în autorizația integrată de mediu.

In cazul încălcării oricăreia dintre condițiile prevăzute în autorizația integrată de mediu, operatorul are următoarele obligații:

a) informează imediat autoritatea competentă pentru protecția mediului responsabilă cu emiterea autorizației integrate de mediu;

b) ia imediat măsurile necesare pentru a restabili conformitatea, în cel mai scurt timp posibil, potrivit condițiilor din autorizația integrată de mediu (art.7 și 8 din Legea 278/2013).

6. MATERII PRIME SI AUXILIARE

- Se vor lua masuri de minimizare a pierderilor si optimizare a consumurilor specifice.
- Depozitele si magazinele se vor mentine amenajate si intretinute corespunzator si se va asigura securitatea acestora.
- Traseele si echipamentele de descarcare, transport, manipulare ale materiilor prime si materialelor vor functiona in conditii corespunzatoare.
- Operatorul va tine evidenta lunara a consumurilor de materii prime si materiale utilizate.
- Aprovizionarea cu materii prime și materiale auxiliare se va face astfel încât să nu se creeze stocuri care prin depreciere să ducă la formarea de deșeuri.
- Toate materiile prime si materialele auxiliare utilizate vor fi receptionate, manipulate si depozitate conform normelor specifice fiecarui material, fiselor tehnice de securitate, unde este cazul, in conditii de siguranta pentru personal si mediu.

Materii prime/auxiliare	Consum /an	Mod de ambalare / Mod de stocare	Periculozitate
Proces tehnologic de obtinere mansoane poliuretanic			
Izocianat (materie prima)	23 t/an	Se pastreaza in ambalajul original, butoaie metalice de 200 litri cu care este importat. Spațiul de depozitare este constituit dintr-un container tip magazie, climatizat, dedicat acestui scop, aflat in interiorul halei de productie, in partea de vest a halei.	Acute tox. – toxicitate acuta Eye Dam./Irrit. – leziuni oculare grave/iritare oculara Skin Corr./Irrit.- corozioane/iritarea pielii STOT SE – toxicitate specifica pentru organe tinta (expunere unica) Skin Sens.-sensibilizarea pielii Resp.Sens.-sensibilizarea cailor de respiratie Carc.-carcinogenic



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

9

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, Cod 300210

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel. 0256.491.795; 0256. 226.675; Fax 0256.201.005

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

			<p>STOT SE – toxicitate specifica pentru organe tinta (expunere repetata)</p> <p>H315- provoaca iritarea pielii</p> <p>H317-poate provoca o reactie alergica a pielii</p> <p>H319-provoaca o iritare grava a ochilor</p> <p>H332-nociv in caz de inhalare</p> <p>H334-poate provoca simptome de alergie sau astm sau dificultati de respiratie in caz de inhalare</p> <p>H335 – poate provoca iritarea cailor respiratorii</p> <p>H351 – susceptibil de a provoca cancer</p> <p>H373-poate provoca afectiuni ale organelor la expunere prelungita sau repetata prin inhalare</p> <p>R20-nociv prin inhalare</p> <p>R36/37/38 – iritant pentru ochi, sistemul respirator si pentru piele</p> <p>R40-posibil efect cancerigen (dovezi insuficiente)</p> <p>R42/43-poate provoca sensibilizare prin inhalare si in contact cu pielea</p> <p>R48/20-Nociv: pericol de efecte grave asupra sanatatii la expunere prelungita prin inhalare</p>
Poliol (materie prima)	72 t/an	Se pastreaza in ambalajul original, butoaie metalice de 250 litri, cu care este importat. Spatiul de depozitare este constituit dintr-un container tip magazie, climatizat, dedicat acestui scop, aflat in interiorul halei de productie, in partea de vest a halei.	<p>Acute tox. – toxicitate acuta</p> <p>STOT SE – toxicitate specifica pentru organe tinta (expunere unica)</p> <p>Skin Corr./Irrit.- corozioane/iritarea pielii</p> <p>H302-nociv in caz de inghitire</p> <p>H 336-poate provoca somnolenta sau ameteala</p> <p>H311-toxic in contact cu pielea</p> <p>H314-provoaca arsuri grave ale pielii si lezarea ochilor</p> <p>H332-nociv in caz de inhalare</p>
Mesamoll (material)	200 kg la pornirea	Se pastreaza in ambalajul metalic original de 200 kg, si	Nu este aplicabil conform Fişei tehnice de securitate



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

10

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, C. d 300210

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel. 0256.491.795; 0256. 226.675; Fax 0256.201.005

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

auxiliar)	instalației	se depoziteaza in spatiul de depozitare materii prime auxiliare care se afla in hala de productie pe latura de est, este prevazut cu platforma betonata , inchis, accesibil doar persoanelor autorizate	
BOMIX MOULD CLEANER 60/698- agent de curățare a matrițelor	60 l/an	Se pastreaza in ambalajul metalic original de 20l, si se depoziteaza in spatiul de depozitare materii prime auxiliare care se afla in hala de productie pe latura de est, este prevazut cu platforma betonata , inchis, accesibil doar persoanelor autorizate	H319-cauzeaza iritarea grava a ochilor P280- purtati manusi de protectie si protectie pentru ochi/fata P337 + P313- Iritarea ochilor. Daca aceasta persista consultati medicul.
BOMIX PU-HS –ANTIBLOCK 4/40407-6 agent demulare, pentru matrițe	60 l/an	Se pastreaza in ambalajul metalic original de 20l, si se depoziteaza in spatiul de depozitare materii prime auxiliare care se afla in hala de productie pe latura de est, este prevazut cu platforma betonata , inchis, accesibil doar persoanelor autorizate	H302- daunator sanatatii la inghitire H304-poate provoca decesul la inghitire sau la patrunderea in caile respiratorii H317- poate cauza reactii alergice ale pielii H361fd-poate dauna fatului prin inhalare H372-dauneaza organelor la o expunere mai lunga sau repetata prin inhalare H412- daunator pentru organismele acvatice, cu efect pe termen lung. R63- este posibila daunarea fatului R48/25-Toxic. Pericol sever pentru sanătate la expunere indelungata prin inghitire R22-daunator sanatatii prin inghitire R65- daunator pentru sanătate. Poate afecta plamanii in caz de inghitire. R43-este posibila sensibilizarea prin contactul cu pielea R66-contactul repetat poate duce la piele aspra sau cu fisuri. R52/53-daunator pentru organismele acvatice, in ape poate avea efecte daunatoare pe termen lung.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

11

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, Cod 300210

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel. 0256.491.795; 0256. 226.675; Fax 0256.201.005

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

			3T-toxic pentru reproducere Xn- daunator sanatatii.
Ulei hidraulic Shell Tellus S2 MX 46	160 l/an	Se pastreaza in ambalajul original, bidoane plastic de 20l, cu care este importat. Spatiul de depozitare este in magazie atelier Mentenanta, dedicat acestui scop, aflat in interiorul halei de productie, in partea de vest a halei de productie.	Nu este aplicabil conform Fişei tehnice de securitate
Ulei ungere Castrol Hypspin ZZ32-OFSW- 32/	5 l /an ptr mentenanta	Se pastreaza in ambalajul original, bidoane plastic de 0,943 kg, cu care este importat. Spatiul de depozitare este in magazie atelier Mentenanta, dedicat acestui scop, aflat in interiorul halei de productie, in partea de vest a halei	Nu este aplicabil conform Fişei tehnice de securitate
Proces tehnologic de obținere cablaje auto			
Banda izolatoare	5 500 000 buc/an	Se depoziteaza in ambalajul original in depozitul de materii prime. Spatiul respectiv se afla in hala de productie pe latura de nord-vest si este prevazut cu platforma betonata si rafturi pentru depozitare. Risc nesemnificativ de accidente	Nu este cazul
Tuelle (mansoane de cauciuc)	9 800 000 buc/an	Se depoziteaza in ambalajul original in depozitul de materii prime. Spatiul respectiv se afla in hala de productie pe latura de nord-vest si este prevazut cu platforma betonata si rafturi pentru depozitare. Risc nesemnificativ de accidente	Nu este cazul
Carcase	41 200 000 buc/an	Se depoziteaza in ambalajul original in depozitul de materii prime. Spatiul respectiv se afla in hala de productie pe latura de nord-vest si este prevazut cu platforma betonata si rafturi pentru depozitare. Risc nesemnificativ de accidente	Nu este cazul
Relee, adaptoare rele	4 200 000 buc/an	Se depoziteaza in ambalajul original in depozitul de materii prime. Spatiul respectiv se afla in hala de productie pe latura de nord-vest si este prevazut cu platforma betonata si rafturi	Nu este cazul



		pentru depozitare Risc neseemnificativ de accidente	
Sigurante	2 800 000 buc/an	Se depoziteaza in ambalajul original in depozitul de materii prime. Spatiul respectiv se afla in hala de productie pe latura de nord-vest si este prevazut cu platforma betonata si rafturi pentru depozitare Risc neseemnificativ de accidente	Nu este cazul
Contacte cu piulita mecanica	900 000 buc/an	Se depoziteaza in ambalajul original in depozitul de materii prime. Spatiul respectiv se afla in hala de productie pe latura de nord-vest si este prevazut cu platforma betonata si rafturi pentru depozitare Risc neseemnificativ de accidente	Nu este cazul
Contacte metalice	339 000 000 buc/an	Se depoziteaza in ambalajul original in depozitul de materii prime. Spatiul respectiv se afla in hala de productie pe latura de nord-vest si este prevazut cu platforma betonata si rafturi pentru depozitare Risc neseemnificativ de accidente	Nu este cazul
Ghidaje	27 500 000 buc/an	Se depoziteaza in ambalajul original in depozitul de materii prime. Spatiul respectiv se afla in hala de productie pe latura de nord-vest si este prevazut cu platforma betonata si rafturi pentru depozitare Risc neseemnificativ de accidente	Nu este cazul
Furtune	6 000 000 buc/an	Se depoziteaza in ambalajul original in depozitul de materii prime. Spatiul respectiv se afla in hala de productie pe latura de nord-vest si este prevazut cu platforma betonata si rafturi pentru depozitare Risc neseemnificativ de accidente	Nu este cazul
Clipsuri	35 000 000 buc/an	Se depoziteaza in ambalajul original in depozitul de materii prime. Spatiul respectiv se afla in hala de productie pe latura de nord-vest si este prevazut cu platforma betonata si rafturi pentru depozitare Risc neseemnificativ de accidente	Nu este cazul
Module cablaj	8 500 000	Se depoziteaza in ambalajul	Nu este cazul



(contin toate materialele)	buc/an	original in depozitul de materii prime. Spatiul respectiv se afla in hala de productie pe latura de nord-vest si este prevazut cu platforma betonata si rafturi pentru depozitare Risc nesemnificativ de accidente	
Conductori	340 000 000 m/an	Se depoziteaza in ambalajul original in depozitul de materii prime. Spatiul respectiv se afla in hala de productie pe latura de nord-vest si este prevazut cu platforma betonata si rafturi pentru depozitare Risc nesemnificativ de accidente	Nu este cazul
Antene	250 000 buc/an	Se depoziteaza in ambalajul original in depozitul de materii prime. Spatiul respectiv se afla in hala de productie pe latura de nord-vest si este prevazut cu platforma betonata si rafturi pentru depozitare Risc nesemnificativ de accidente	Nu este cazul
Dopuri	250 000 buc/an	Se depoziteaza in ambalajul original in depozitul de materii prime. Spatiul respectiv se afla in hala de productie pe latura de nord-vest si este prevazut cu platforma betonata si rafturi pentru depozitare Risc nesemnificativ de accidente	Nu este cazul
Capace	7 000 000 buc/an	Se depoziteaza in ambalajul original in depozitul de materii prime. Spatiul respectiv se afla in hala de productie pe latura de nord-vest si este prevazut cu platforma betonata si rafturi pentru depozitare Risc nesemnificativ de accidente	Nu este cazul
Fibra optica	200 000 buc/an	Se depoziteaza in ambalajul original in depozitul de materii prime. Spatiul respectiv se afla in hala de productie pe latura de nord-vest si este prevazut cu platforma betonata si rafturi pentru depozitare Risc nesemnificativ de accidente	Nu este cazul
Alcool izopropilic	750 litri/an	Este ambalat in bidoane de plastic de 20 litri . Se pastreaza in ambalajul original si se depoziteaza in spatiul de	F-foarte inflamabil Xi-Iritant H225-lichid si vapori foarte inflamabili



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

14

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, Cod 300210

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel. 0256.491.795; 0256. 226.675; Fax 0256.201.005

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

		depozitare materii prime auxiliare care se afla in hala de productie pe latura de est, este prevazut cu platforma betonata , inchis, accesibil doar persoanelor autorizate	H319-provoaca o iritare grava a ochilor H336-poate provoca somnolenta sau ameteala R11-foarte inflamabil R36-iritant pentru ochi R67-inhalarea vaporilor poate provoca somnolenta si ameteala
Atol-le Aerosol (amestec de esteri in solutie de alcool)	1100 l/an spray 400 ml	Este sub forma de tuburi de spray de 400ml si se depoziteaza in spatiul de depozitare materii prime auxiliare care se afla in hala de productie pe latura de est, este prevazut cu platforma betonata , inchis, accesibil doar persoanelor autorizate	H220-gaz extrem de inflamabil H222-aerosol extrem de inflamabil H225-lichid si vapori foarte inflamabili H229-recipient sub presiune: poate exploda daca este incalzit H319-provoaca o iritare grava a ochilor H336-poate provoca somnolenta sau ameteala
SL visio CU2 (solutie cu azotat de amoniu 10%)	1 l/an ambalat in sticle de 0.05l	Este ambalat in sticlute de 50ml si se depoziteaza in ambalajul original in spatiul de depozitare materii prime auxiliare care se afla in hala de productie pe latura de est, este prevazut cu platforma betonata , inchis, accesibil doar persoanelor autorizate	H317-poate cauza o reactie alergica a pielii H272-poate intensifica focul H301-toxic prin inghitire H311-toxic in contact cu pielea H314-cauzeaza arsuri severe pe piele si ochi H319-cauzeaza iritatii grave ale ochilor H331-este toxic prin inhalare H400-foarte toxic pentru mediul acvatic H401- foarte toxic pentru mediul acvatic, cu efecte pe termen lung R8- in contact cu materiale combustibile poate cauza foc. R23/24/25-toxic prin inhalare, in contact cu pielea sau prin inghitire R34-provoaca arsuri R36-iritant pentru ochi R43-poate cauza sensibilizare prin contact cu pielea R50/53-foarte toxic pentru organismele acvatice, poate cauza efecte adverse pe termen lung pentru mediul acvatic



Substanțele chimice sunt aprovizionate cu mijloacele de transport și în ambalajele furnizorilor. Acestea sunt descărcate din mijloacele de transport și manevrate în incinta obiectivului numai pe suprafețe betonate, eliminând astfel la maxim pericolul de poluare a solului.

7. RESURSE : APA, ENERGIE, GAZE NATURALE.

7.1 APĂ

Alimentarea cu apa

Alimentarea cu apa pentru nevoi igienico-sanitare și pentru întreținerea curățeniei se asigură din rețeaua de alimentare cu apă a municipiului Timișoara; $Q_{uzi med} = 119 \text{ m}^3 / \text{zi}$.

Apa pentru rezerva de incendiu se asigură dintr-un foraj de adâncime (*Corp de apă subteran de adâncime: ROBA 18/Banat*), cu $H=120 \text{ m}$ și $\varnothing=225 \text{ mm}$. Apa este captată din foraj cu o pompă submersibilă având $Q=20 \text{ mc/h}$ și $p= 3 \text{ kW}$, fiind acumulată în trei rezervoare, cu un volum total de $V_{tot}=380 \text{ mc}$.

NOTĂ – În cadrul activității de termoformarea poliuretanică a manșoanelor de protecție pentru cablajele auto, nu se folosește apă.

Evacuare ape uzate

Evacuarea apelor uzate menajere se face, prin pompare, în rețeaua de canalizare a municipiului Timișoara. Stația de pompare ape uzate menajere, este dotată cu 2 pompe submersibile ($Q=20 \text{ mc/zi}$, $H=12 \text{ m CA}$ și $P=2,4 \text{ kW}$).

Din activitatea desfășurată pe amplasament nu rezultă ape tehnologice uzate.

Apele pluviale convențional curate sunt preluate de canalizarea pluvială din incintă și evacuate, prin pompare, în canalul Bega (conducta de refulare $L=336 \text{ m}$ și $D=300 \text{ mm}$). Stația de pompare ape pluviale, este dotată cu 3 electropompe ($Q=120 \text{ mc/h}$, $H=15 \text{ mCA}$, $P=12 \text{ kW}$).

Din procesul de polimerizare (poliadiție) dintre izocianat și polioliol, în urma căruia se formează mansonul poliuretanic, nu se generează și nu se evacuează ape tehnologice uzate. Apa din echipamente de răcire/încălzire este în circuit închis și se fac doar completări, la nevoie.

7.2 UTILIZAREA EFICIENTĂ A ENERGIEI

Titularul autorizației trebuie să identifice și să aplice toate oportunitățile pentru reducerea energiei folosite și creșterea eficienței energetice.

Consumul de energie electrică este de evaluat la 2216,701 MWh/an. (pentru capacitatea maximă de producție)

7.3. GAZE NATURALE

Încălzirea spațiilor se face de la centrala termică proprie, ce are în dotare 4 cazane cu funcționare pe gaz metan, respectiv:

- 2 buc cazane cu $P=545 \text{ kW/buc}$, având consumul nominal de $69,5 \text{ Nmc/h/ buc}$,
- 1 buc cazan cu $P=170 \text{ kW}$, având consumul nominal de $20,5 \text{ Nmc/h}$,
- 1 buc cazan cu $P=145 \text{ kW}$, având consumul nominal de $17,5 \text{ Nmc/h}$.

8. DESCRIEREA INSTALAȚIEI SI A FLUXURILOR TEHNOLOGICE EXISTENTE PE AMPLASAMENT



SC KROMBERG & SCHUBERT ROMANIA TI SRL își desfășoară activitatea în spațiul propriu, în zona industrială Freidorf, pe strada Otto Rudolf nr. 1, conform extras CF nr. 4253

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

16

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, Cod 300210

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel. 0256.491.795; 0256. 226.675; Fax 0256.201.005

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Freidorf . Terenul este in proprietatea Consiliului Local Timisoara, insa este concesionat pentru 49 de ani societatii *SC KROMBERG & SCHUBERT ROMANIA TI SRL* (anexa - contractul de concesiune)

Accesul la obiectiv se face din drumul judetean DJ 591 Timisoara-Sanmihaiu Roman, se continua pe str. Wilhelm Tell, se face la dreapta pe str. Paul Morand si prima intrare la stanga, pe strada Otto Rudolf.

SC KROMBERG & SCHUBERT ROMANIA TI SRL TIMISOARA are urmatoarele vecinatati:

- la N – SC Contitech Romania SRL
- la V - SC Bio Logistic and Partner Distribution
- la SE – SC Elba SA
- la S – SC R COATING SRL.

Cea mai apropiată zonă rezidențială (localitatea Timisoara) se află la cca. 700 m sud-est de amplasamentul aferent punctului de lucru.

Zone funcționale existente	Suprafață [mp]	%
Suprafață construită	14.384.4	62,86
Suprafață platforme, cai acces dalate	3.922	17,14
Suprafață spații verzi amenajate	4576.6	20,00
Total	22.883	100,00

DESCRIEREA ACTIVITĂȚILOR DESFĂȘURATE PE AMPLASAMENT

► ACTIVITATEA IPPC: TERMOFORMAREA POLIURETANICA A MANSOANELOR DE PROTECTIE PENTRU CABLAJELE AUTO

- Procesul de formare a mansonului poliuretan

Materiile prime, polioliul si izocianatul sunt achizitionate in butoaie metalice (ambalaje originale), cu o capacitate de 200l (200kg) respectiv 200l (200l = 250kg) si se pastreaza in aceste ambalaje intr-un container tip magazie climatizat, intr-un spatiu existent in hala până in momentul utilizarii. Cand intra in procesul de termoformare a masoanelor din poliuretan, aceste butoaie cu polioli si izocianat sunt pozitionate in zona de productie poliuretan pe pozitia optima pentru preluarea automatizata a acestora in vasele cu temperatura controlata. Dupa pozitionare, se face transvazarea automata a polioliului si izocianatului in vasele cu temperatura constanta (55°C) prin intermediul tubulaturii. Din aceste recipiente, odata incalzite, izocianatul si polioliul sunt trecute prin tubulatura pana la capul de turnare, unde se amesteca si se elibereaza prin intermediul bratului mobil in matrita. **In matrita, are loc procesul de polimerizare (poliaditie) dintre izocianat și polioli, în urma căreia se formeaza manșonul poliuretan. Când matrita se deschide, materialul este solid, stabilizat.**

- Debavurarea

Debavurarea se face dupa extragerea mansonelor din matrita. In functie de cerintele beneficiarului, manșoanele din poliuretan se debavureaza sau nu, dupa care se aplica pe cablurile care au aceasta specificatie (cca 6 buc/cablu).

- Montarea pe cablajul electric pentru autovehicule

► ACTIVITATEA (NON IPPC): PRODUCȚIE CABLAJE AUTO

Activitatea desfășurată, constă în fabricarea cablajelor electrice pentru autovehicule.

Fazele procesului de producție a cablajelor auto sunt:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

17

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, Cod 300210

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel. 0256.491.795; 0256. 226.675; Fax 0256.201.005

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

- Aprovizionarea cu materii prime și auxiliare

- Pregătirea conductorului și a subansamblelor

Cablurile din fire de cupru de diferite secțiuni, izolate cu invelis PVC, sunt tăiate cu ajutorul mașinilor automate de tăiat, curățate și finisate, la lungimea cerută. Procesul de prelucrare mecanică implică curățarea materialului izolator de la capetele cablurilor, operațiune ce are loc în timpul debitării. Fiecare mașină este echipată cu două stații de presare, fiecare stație având un mini-aplicator (un dispozitiv de presare), pentru finisarea capetelor conductorilor cu terminalul dorit. Fiecare terminal este prins pe cablu prin sertizare la dimensiunile prestabilite. Apoi, conductorii astfel pregătiți, trec în spațiul de producere a harnasamentului. Se face și innadirea conductorilor pentru rationalizarea consumului de cabluri.

- Preasamblarea

Conductoarele și innadirile complet pregătite, sunt trimise în seturi la punctele de preasamblare, care sunt așezate pe lângă fiecare secție de producție și unde, un muncitor calificat, va îndeplini o serie de operații succesive, timp în care va selecta componentele și conductorii corespunzători. Apoi conductorii vor fi introduși separat în conectori.

- Asamblarea finală a cablajului

Cablajul preasamblat va fi fixat pe tabloul de asamblare, cu conectorii în dispozitivul de prindere. Operatorul va continua să execute captusirea, introducând orice conductor pus la locul lui, fără componente, în conectori. Aceste operații vor continua până când toți conductorii și conectorii vor fi asamblați. După terminarea captusirii (harnasamentului), se vor aplica toate invelisurile necesare, aceste operații fiind îndeplinite astfel încât să se obțină cea mai bună performanță, apoi cablajul este luat de pe tabloul de asamblare.

- Testul electric

După terminarea procesului de asamblare, se face testul electric. Fiecare conector se introduce într-un dispozitiv de cuplare și se alege programul de testare adecvat.

- Testul final

Înainte de ambalare și livrare, cablajul va fi comparat cu un „cablaj master” (de referință), care a fost produs de departamentul de calitate

- Ambalare și livrare

Produsele finite se vor ambala în cutii, pe tipuri de instalații și se vor depozita în magazia de produse finite, de unde se încarcă în containere și se expediază la beneficiar.

8.1. DOTĂRI (INSTALAȚII, UTILAJE, MIJLOACE DE TRANSPORT UTILIZATE ÎN ACTIVITATE)

ACTIVITATEA IPPC – Activitatea de termoformare poliuretanică a manșoanelor de protecție pentru cablajele auto

Dotari	Nr. buc	Caracteristici
Mașina de spumare model PURE Mix-C04-C01-100-MAG	2	Mașina de spumare este o mașină dozatoare cu braț, model PURE Mix-C04-C01-100-MAG, an de fabricație 2017. Aceasta servește la alimentarea capului de mixare cu izocianat și polioliol. În cadrul mașinii este integrat un sistem hidraulic al capului de mixare cu pompă de presiune înaltă, care co-alimentează un acumulator de presiune.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

18

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, Cod 300210

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel. 0256.491.795; 0256. 226.675; Fax 0256.201.005

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

		<p>O mașină de spumare are în componență:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cadru - Vană captare - Vană de picurare - Braț - Cap de mixare cu panou pentru dozarea manuală - Panoul de operare - Recipient cu agitator cu capacitatea de 100 l și pompă dozatoare pentru polioli și cu recipient pentru aditiv (mesamoll) - Recipient cu agitator cu capacitate de 100 l și pompă dozatoare pentru izocianat și cu recipient pentru aditiv (mesamoll) <p><i>Capacitate maximă de termoformare a mansoanelor din poliuretan este de 340buc / 8 ore.</i></p>
--	--	---

ACTIVITATEA NON-IPPC – Producția de cablaje auto

Dotari	Nr. buc
Masini debitare conductori electrici	11
Masini debitat tuburi de plastic	2
Masini de termocontractare	5
Masini de crimpat manual	6
Masini de sudat cu ultrasunete	12
Linii de montaj	5
Mese testare electrica	10
Aparat Vision Control	2
Compresoare	3 (1 buc 27 kW și 3 buc x18,5 kW)
Tester electronic continuitate	3
Termometru digital	3
Masini de slefuit	2
Mese testare dimensiuni cabluri	2
Masina imprimare cabluri	2
Aparat microsectiuni	2
Masini de imprimat etichete	35
Generatoare (de 500 KVA si 150 KVA)	2
Transformator electric trifazat	1
Regulator pentru compensarea factorului de putere	1

Mijloace de transport interne:

Electrostivuitoar	4 buc
Motostivuitoar cu nacelă	3 buc



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

19

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, Cod 300210

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel. 0256.491.795; 0256. 226.675; Fax 0256.201.005

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Transpaleti manuali	30 buc
Electrocare	2 buc
Transpalet electric	3 buc

Situația depozitelor din cadrul SC Kromberg & Schubert Romania TI SRL

Depozite / magazii	Materie prima / produs finit depozitat	Capacitate	Observatii
Spațiu pentru depozitare intermediară materie prima	Banda izolatoare Tuelle (mansoane cauciuc) Carcase Relee, adaptoare rele Sigurante Contacte cu piulita metalica Contacte metalice Ghidaje Furtune Clipsuri Module (contin toate materialele) Conductori Antene Dopuri Capace Fibra optica	85,8 mp	Spatiul respectiv se afla in hala de productie pe latura de nord-vest si este prevazut cu platforma betonata si rafturi pentru depozitare
Spațiu depozitare intermediară pentru poliuretan și izocianat	Izocianat si Polioliol	3,6 mp	Spatiul este constituit dintr-un container metalic climatizat, dedicat acestui scop, aflat in interiorul halei de productie, in partea de vest a halei.
Spațiu pentru depozitare intermediară materii prime auxiliare	Alcool izopropilic Atol-le Aerosol (amestec de esteri in solutie de alcool) SL visio CU2 (solutie cu azotat de amoniu 10%)	9,3 mp	Spatiul respectiv se afla in hala de productie pe latura de est, este prevazut cu platforma betonata , inchis, accesibil doar persoanelor autorizate

Toate depozitele pentru materia prima si materiale auxiliare se afla in incinta halei de productie.

Zona de expediere produse finite

Produsele finite, cablajele electrice pentru autovehicule se stivuiesc temporar în zona marcată pentru expedierea produselor finite, cu suprafața de 11,5 mp, aflată în partea vestică a halei de producție. Depozitarea acestora nu constituie sursă de poluare.

Zona destinată închirierii către terți

În interiorul halei este alocată o suprafață de 4000 mp în vederea închirierii către terți, pentru activități logistice și de stocare temporară mărfuri, materiale și echipamente, fără substanțe și amestecuri chimice ce ar putea intra sub incidența Directivei COV sau SEVESO.

Depozite temporare de deșeurii

Situația spațiilor destinate depozitării temporare a deșeurilor de pe amplasamentul SC KOMBERG & SCHUBERT ROMANIA TI SRL, este prezentată în tabelul de mai jos:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

20

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara., Cod 300210

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel. 0256.491.795; 0256. 226.675; Fax 0256.201.005

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Spațiu depozitare	Deșeu stocat temporar	Suprafața	Observații
Spațiul de depozitare temporară a deșeurilor de ambalaje necontaminate	- ambalaje de hartie si carton necontaminate - ambalaje de folie, saci si butoaie PVC necontaminate - amabalaje de lemn (paleti deteriorati)	.	- se depoziteaza in containere transportabile inchiriate de la SC Remat MG SA , pe platforma betonata din exteriorul halei de productie in partea de est.
Spațiul de depozitare temporară a deșeurilor de metale	-schrot de la cabluri	3 mp	In tarc inchis , in cutii, pe platforma betonata din exteriorul halei de productie in partea de est
Spațiul de depozitare temporară tonere	- deseul de tonere		se colecteaza in cutii, in magazia din camera serverelor
Spațiul de depozitare temporară deșeuri nepericuloase	- absorbanti necontaminati -resturi de cauciuc - deseuri componente demontate		Se stocheaza temporar in containere transportabile inchiriate de la SC Rian Consult SRL, inafara halei de productie, pe platforma betonata, in partea de est.
Spatiu de depozitare temporara a deșeurilor EEE	-deseuri EEE nepericuloase -deseuri EEE periculoase		Nu se depoziteaza temporar, in ziua in care se fac casarile se cheama si SC Rechoralex SRL pentru ridicarea acestora
Spațiul de depozitare temporara	- baterii -tuburi de neon		Se depoziteaza in cutii si se predau spre valorificare la SC Rechoralex SRL
Spațiul de depozitare temporara a deșeurilor periculoase	-deseu de la cabinetul medical		-se stocheaza temporar in cabinetul medical in containere speciale inchiriate de la SC Pro Air Clean Ecologic SA
Spatiu de depozitare temporara a deșeurilor periculoase	-deseu izocianat -deseu polioli		- spatiul situat in cadrul halei de productie, in imediata vecinatate a masinilor de spumare, in partea de S-V
Spatiu de depozitare temporara a deșeurilor periculoase	- ambalaje de plastic -absorbanti contaminati -riboane -ulei uzat	2.6 mc	-Se stocheaza temporar in containere transportabile inchiriate de la SC Pro Air Clean Ecologic SA , situate in afara halei de productie, in partea de sud-est, platforma betonata



9. INSTALAȚII PENTRU REȚINEREA, EVACUAREA ȘI DISPERSIA POLUANȚILOR ÎN MEDIU

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

21

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara Cod 300210

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel. 0256.491.795; 0256. 226.675; Fax 0256.201.005

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

9.1 AER

a) Emisii dirijate in atmosfera

Emisii de la cazanele de producere a energiei termice, constituite din gaze de ardere, evacuate în mediu prin intermediul coșurilor de dispersie (emisii din surse fixe) :

Sursa de poluare	Punctul de emisie
Centrală termică dotată cu 4 cazane cu funcționare pe gaz metan, pentru asigurarea agentului termic	4 buc coșuri dispersie gaze de ardere, cu dimensiunile: Coș 1: $H_{tot} = 10$ m și $D = 252$ mm Coș 2: $H_{tot} = 10$ m și $D = 252$ mm Coș 3: $H_{tot} = 10$ m și $D = 205$ mm Coș 4: $H_{tot} = 7$ m și $D = 205$ mm

b) Emisii fugitive

În faza de formare a manșonului din poliuretan vor exista emisii fugitive de COV în cantități mici.

9.2. APA

- Apele uzate menajere de la grupurile sanitare și întreținerea curățeniei sunt colectate prin intermediul rețelei de canalizare interioară și evacuate în rețeaua de canalizare a municipiului Timișoara în baza contractului încheiat cu SC Aquatim SA Timișoara.
- Apele pluviale convențional curate sunt preluate de rețeaua de canalizare pluvială a incintei și evacuate, prin pompare, în canalul BEGA.

9.3. SOL

Toate activitățile productive sau auxiliare se desfășoară în spații închise prevăzute cu platformă betonată sau pardoseală hidroizolantă.

Deșeurile produse sunt depozitate temporar în zonele special amenajate, în recipiente metalici amplasați pe platforme betonate, în interiorul și/sau exteriorul halei.

9.4. ZGOMOT

Activitatea se desfășoară pe o platformă industrială, într-o hală închisă, cu echipamente de ultimă generație. Se apreciază astfel că activitatea desfășurată nu va afecta zonele limitrofe prin nivelul de zgomot.

9.5. MIROSURI

Nu este cazul.

10. CONCENTRAȚII DE POLUANȚI ADMISE LA EVACUAREA ÎN MEDIUL ÎNCONJURĂTOR

10.1. AER

10.1.1. EMISII DIRIJATE ÎN ATMOSFERĂ (SURSE PUNCTIFORME DE POLUARE A ATMOSFEREI)

Nici o emisie în aer nu trebuie să depășească valorile limită de emisie, stabilite în conformitate cu Ordinul nr. 462/1993 al M.A.P.P.M. privind aprobarea „Condițiilor tehnice privind protecția atmosferei” și „Nomenclatură metodologică privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare”.

Emisiile în aer nu trebuie să depășească valorile limită de emisie prevăzute în Tabelul 10.1-1.



Tabel 10.1-1

Sursa	Punctul de emisie	Indicator	Valori limita de emisie conf. Ord. MAPPM nr. 462/93 (mg/m ³)
Cele 4 cazane din dotarea centralei termice	4 coșuri de dispersie	CO SO ₂ NOx Pulberi	100 35 350 5 VLE se raportează la un conținut în oxigen al efluenților gazoși de 3 %.

Concentrațiile indicatorilor de poluare vor fi raportate la **condițiile standard**: 0°C și 101,3 kPa, pentru un gaz de evacuare uscat.

Probele medii zilnice reprezintă media aritmetică a tuturor măsurătorilor valide, efectuate pe durata a 24 ore de funcționare normală.

Valoriile medii se determină în timpul de lucru efectiv (excluzând perioadele de pornire și oprire).

Locurile de măsurare vor fi: ușor accesibile, clar marcate, pe cât posibil o curgere fără perturbari, pe distanța de măsurare

Prelevarea probelor și efectuarea analizelor se vor face de laboratoare acreditate.

10.1.2 Concentrații de poluanți în aerul înconjurător

Titularul are obligația să desfășoare activitatea în astfel de condiții încât să nu depășească valorile limită stabilite prin Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător.

10.2. APA

• **Indicatorii de calitate a apelor uzate menajere** evacuate în rețeaua de canalizare a municipiului Timișoara vor respecta limitele prevăzute de HG 352/2005 – NTPA 002/2002.

• **Indicatorii de calitate a apelor pluviale convențional curate, evacuate în canalul BEGA**, vor respecta limitele prevăzute de HG 352/2005 – NTPA 001/2002

Tabel 10-2 - Ape pluviale convențional curate evacuate în canalul BEGA
(X:201194; Y:477156)

Nr. crt.	Indicator	U.M.	Valori maxime admise
1.	pH	unit. pH	6,5 – 8,5
2.	Materii în suspensie	mg/l	35
3.	Substanțe extractibile	mg/l	20
4.	Produse petroliere	mg/l	5

- alți indicatori specifici – conform H.G. nr. 352/2005, care modifică și completează H.G. nr. 118/2002,

- substanțe prioritare periculoase în limitele H.G. nr. 351/2005 și H.G. nr. 783/2006.

10.3. SOL



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

23

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, Cod 300210

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel. 0256.491.795; 0256. 226.675; Fax 0256.201.005

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Concentrațiile de poluanți în sol și subsol trebuie să se conformeze cu prevederile Ordinului M.A.P.P.M. nr. 756/1997 aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului cu modificările și completările ulterioare, pentru soluri cu folosință mai puțin sensibilă.

Tabel 10.3 – Concentrații de poluanți în sol pentru terenuri cu folosință mai puțin sensibilă

Nr. crt.	Indicator	Ord. MAPPM nr. 756/1997 Prag de alertă (mg/kg s.u.)	Ord. MAPPM nr. 756/1997 Prag de intervenție (mg/kg s.u.)
1	Hidrocarburi totale din petrol	1.000	2.000

NOTĂ - Prelevarea probelor și efectuarea analizelor se vor efectua de un **laborator acreditat.**

10.4. ZGOMOT

În conformitate cu prevederile SR 10009:2017, va fi respectat nivelul de presiune acustică continuă echivalent ponderat A, $L_{AechT} = 65$ dB.

Instalația autorizată nu trebuie să contribuie la creșterea valorii zgomotului de fond.

10.5. Protecția muncii și sănătatea publică (evaluarea impactului asupra sănătății)

În funcție de rezultatul determinărilor de noxe, din interiorul halelor de producție (pulberi, zgomot), se va stabili programul de măsuri. Pe amplasament, personalul va purta echipament de lucru și echipament de protecție în funcție de factorii de risc existenți în locul respectiv.

Echipamentele de protecție individuală sunt specificate în instrucțiunile de lucru și de protecția muncii, pentru fiecare sector și loc de muncă.

11. GESTIUNEA DESEURILOR

Tabel nr. 11 – Deșuri generate din activitatea desfășurată la punctul de lucru

Nr. Crt.	Deșuri		Cod deșeu	Predare	UM	Cantitate max /an
	Tip	Proveniență				
1	Deșuri municipale amestecate	Personalul angajat	20 03 01	Retim Ecologic Service SA sau alte societăți de specialitate autorizate	mc	1260
2	Materiale plastice	Mentenanță	20 01 39	Remat MG SA, Chisoda sau alte societăți de specialitate autorizate	t	34
3	Metale	Producție și mentenanță	20 01 40	Remat MG SA, Chisoda sau alte societăți de specialitate autorizate	t	180
4	Resturi de cauciuc	Producție	07 02 99	RIAN CONSULT SRL; Pro Air Clean Ecologic SA sau alte societăți de	t	33



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

24

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, Cod 300210

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel. 0256.491.795; 0256 226.675; Fax 0256.201.005

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

				specialitate autorizate		
5	Materiale absorbante	Producție	15 02 02*	Pro Air Clean Ecologic SA sau alte societăți de specialitate autorizate	kg	100
6	Hârtie și carton	Activitate administrativă	20 01 01	Remat MG SA, Chisoda sau alte societăți de specialitate autorizate	t	34
7	Tonere	Producție și birouri	08 03 18	SC ULM CART SRL sau alte societăți de specialitate autorizate	buc	290
8	Alte deșeuri nespecificate - riboane imprimate	Producție	08 03 99	Pro Air Clean Ecologic SA sau alte societăți de specialitate autorizate	kg	70
9	Echipeamente electrice și electronice casate, altele decât cele specificate la 20 01 21, 20 01 23 cu conținut de componente periculoși	General / Activitate administrativă	20 01 35*	RECHORALEX SRL sau alte societăți de specialitate autorizate	kg	165
10	Echipeamente electrice și electronice casate, altele decât cele specificate la 20 01 21, 20 01 23 și 20 01 35*	General / Activitate administrativă	20 01 36	RECHORALEX SRL si Remat MG SA Chisoda sau alte societăți de specialitate autorizate	kg	1000
11	Tuburi fluorescente	General / Activitate administrativă	20 01 21*	RECHORALEX SRL sau alte societăți de specialitate autorizate	kg	500
12	Baterii	General/ Activitate administrativă	16 06 05	RECHORALEX SRL	kg	100
13	Deșeuri a caror colectare și eliminare fac obiectul unor măsuri speciale privind prevenirea infecțiilor	Cabinet medical incintă	18 01 03*	Pro Air Clean Ecologic SA sau alte societăți de specialitate autorizate	kg	25
14	Medicamente, altele decât cele	Cabinet medical	18 01 19	Pro Air Clean Ecologic SA sau	kg	1



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

25

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, Cod 300210

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel. 0256.491.795; 0256. 226.675; Fax 0256.201.005

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

	specificate la 18 01 08	incintă		alte societăți de specialitate autorizate		
15	Alte reziduuri din blazul coloanelor de reacție	Producție	07 02 08*	RIAN CONSULT SRL sau alte societăți de specialitate autorizate	kg	3000
16	Deșeuri de izocianați	Producție	08 05 01*	RIAN CONSULT SRL	kg	4000
17	Ambalaje de lemn	Producție	15 01 03	Remat MG SA Chisoda sau alte societăți de specialitate autorizate	t	100
18	Ambalaje de hartie si carton	Producție	15 01 01	Remat MG SA Chisoda sau alte societăți de specialitate autorizate	t	320
19	Ambalaje de plastic	Producție	15 01 02	Remat MG SA, Chisoda	t	80
20	Ambalaje contaminate	Producție	15 01 10*	Pro Air Clean ECOLOGIC SA sau alte societăți de specialitate autorizate	kg	400
21	Ulei uzat	Mentenanță	13 02 05*	Pro Air Clean Ecologic SA sau alte societăți de specialitate autorizate	kg	50
22	Absorbanți, materiale filtrante altele decat cele specificate la 15 02 02	Producție	15 02 03	RIAN CONSULT SRL sau alte societăți de specialitate autorizate	t	16
23	Componente demontate din echipamente casate	General	16 02 16	Remat MG SA Chisoda sau alte societăți de specialitate autorizate	t	15

Modul de gestionare a deșeurilor și asigurarea condițiilor de mediu

- ulei uzat - rezultă din activitatea de mentenanță a mașinilor și utilajelor. Se colectează în butoaie metalice, se depozitează în locuri special amenajate, pe platforma betonată și sunt predate spre incinerare la SC Pro Air Clean Ecologic SA.

- echipamentele electrice și electronice casate, periculoase și nepericuloase, tuburile fluorescente și bateriile fără conținut periculos, sunt colectate fiecare separat, în saci, și apoi sunt predate spre valorificare către SC RECHORALEX SRL.

- deșeurile de tonere din procesul de producție și din activitatea administrativă, se colectează separat, în saci și se predau spre valorificare la SC ULM CART SRL.



- *deseurile de la cabinetul medical* – Aceste deseuri se colectează separat și sunt predate spre incinerare la SC Pro Air Clean Ecologic SA .
- *Deseurile nepericuloase de folie, saci* - rezulta din ambalajul materiilor prime și cel al prime auxiliare utilizate în cadrul procesului tehnologic. Se colectează separat, se balotează și se depozitează temporar pe platforma betonată. Periodic se valorifică la terti (SA Remat MG SA)
- *Deseurile nepericuloase din metale* - provin din procesul de producție și cel de mentenanță. Se colectează separat, se depozitează temporar pe platforma betonată. Periodic se valorifică la SC Remat MG SA.
- *Deseurile nepericuloase de hartie și carton* – reprezintă ambalaje de materii prime, se colectează separat, se balotează și se depozitează temporar pe platforma betonată. Periodic se valorifică la terti (SC Remat MG SA).
- *Deseuri de lemn* - paleti de lemn deteriorați. Se depozitează temporar pe platforma betonată. Periodic se valorifică la terti . (SC Remat MG SA)
- *Deseurile constituite din ambalaje contaminate – provenite de la materiile prime și auxiliare periculoase*, se colectează separat, în containere transportabile puse la dispoziție de către SC Pro Air Clean Ecologic SA, se depozitează temporar în loc special amenajat pe platforma betonată și se predau spre incinerare la SC Pro Air Clean Ecologic SA.
- *Deseurile constituite din absorbanti contaminați*, provin din producție și constau din echipamente de protecție contaminate. Se colectează separat, în saci de plastic și se predau spre incinerare la SC Pro Air Clean Ecologic SA.
- *deseurile de isocianat și cele din blazul coloanelor de reacție (poliol)*, periculoase, se colectează separat și se valorifică către SC Rian Consult SRL.
- *deseurile nepericuloase de componente din echipamente casate, absorbanti necontaminați, cauciuc, banda izolatoare* se colectează separat în containere și se valorifică către SC Rian Consult SRL
- *Deseurile menajere* - se colectează în europubele amplasate în hala de producție pe platforma betonată. Se elimină periodic prin firma de salubritate a orașului Timișoara.

Pe amplasament nu există deseuri care să conțină azbest.

NOTĂ - În cadrul unității nu există deseuri de materiale cu PCB (ulei uzat cu PCB).

Titularul activității are obligația evitării producerii deșeurilor, însă în cazul în care aceasta nu poate fi evitată, valorificarea lor, iar în caz de imposibilitate tehnică și economică, neutralizarea și eliminarea acestora, evitându-se impactul asupra mediului.

- Aprovizionarea cu materii prime și materiale auxiliare se va face astfel încât să nu se creeze stocuri, care prin depreciere să ducă la formarea de deseuri.
- Prezentarea autorizației se va aplica activităților de management al deșeurilor de la punctul de colectare până la punctul de eliminare sau recuperare.
- Titularul autorizației trebuie să se asigure că deșeurile transferate către o altă persoană sunt ambalate și etichetate în conformitate cu standardele naționale, europene și cu oricare alte standarde în vigoare privind etichetarea.
- Gestionarea tuturor categoriilor de deseuri se va realiza cu respectarea strictă a prevederilor Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare și a recomandărilor celor mai bune tehnici disponibile.
- Deșeurile vor fi stocate temporar pe amplasament astfel încât să se prevină orice contaminare a solului și a apei.
- Zonele de depozitare vor fi marcate și semnalizate, cu precizarea capacității și a perioadei de depozitare a deșeurilor



12. INTERVENȚIA RAPIDĂ / PREVENIREA ȘI MANAGEMENTUL SITUAȚIILOR DE URGENȚĂ. SIGURANȚA INSTALAȚIEI

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

27

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, Cod 300210

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel. 0256.491.795; 0256. 226.675; Fax 0256.201.005

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Activitatea desfășurată de S.C. KROMBERG & SCHUBERT ROMÂNIA TI S.R.L nu intră sub incidența Legii nr. 59/2016 - privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase.

S.C. KROMBERG & SCHUBERT ROMÂNIA TI S.R.L a elaborat și implementat următoarele:

▪ **Plan de intervenție în caz de incendiu.**

Unitatea este echipată cu mijloace tehnice de prevenire și stingere a incendiilor. Numărul hidranților interior este de 48, aceștia fiind semnalizați corespunzător. Pentru stingerea din exterior a fost prevăzută o rețea inelară perimetrală de 10 hidranți de incendiu supratenai la distanța de 60 m unul de altul. Toate spațiile de depozitare, producție și birourile sunt dotate cu instalații de stingere tip sprinkler. În unitate este constituit și organizat Serviciul privat pentru situații de urgență de categoria I (C1), care este avizat de ISU –Banat –jud Timiș.

▪ **Planul de prevenire și combatere a poluărilor accidentale.**

Planul conține modul de acționare în caz de producere a unei poluări accidentale sau a unui eveniment, care poate conduce la poluarea iminentă a surselor de apă, astfel încât:

- în cel mai scurt timp să se poată elimina cauza /cauzele care au provocat poluarea accidentală, în scopul sistării ei;

- să se poată limita și reduce aria de răspândire a substanțelor poluante;
- să se îndepărteze, prin mijloace adecvate tehnic, substanțele chimice ce au provocat poluarea;
- să se realizeze colectarea, transportul și depozitarea intermediară în condiții de securitate corespunzătoare pentru mediu, în vederea respectării sau, după caz, a neutralizării ori distrugerii substanțelor poluante.

Monitorizarea bunei funcționări a instalației include: întreținere permanentă, verificări vizuale și de siguranță.

► **În situația unor funcționari anormale**, cu încălcarea condițiilor prevăzute în autorizația integrată de mediu, operatorul se obligă să respecte prevederile art. 8 din Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale, respectiv:

- să informeze imediat autoritatea emitentă a autorizației integrate de mediu (APM Timis);
- să ia măsurile necesare pentru a restabili conformitatea, în cel mai scurt timp posibil. Conform prevederilor art. 7 al Legii nr. 278/2013 privind emisiile atmosferice, în cazul oricărui incident sau accident care poate afecta mediul în mod semnificativ, operatorul va respecta obligațiile stabilite prin lege, constând din:

a) informarea imediată a autorității competente pentru protecția mediului (APM Timis) și a autorității pentru inspecție sau control la nivel local (Garda de Mediu – CJ Timis)

b) luarea imediată a măsurilor pentru limitarea consecințelor asupra mediului și prevenirea altor incidente sau accidente posibile;

c) luarea oricăror măsuri suplimentare, considerate adecvate și impuse de autoritățile competente, pe care acestea le consideră necesare, în vederea limitării consecințelor asupra mediului și a prevenirii altor incidente sau accidente posibile.

13. MONITORIZAREA ACTIVITĂȚII

13.1. AER

Titularul activității are obligația de a monitoriza nivelul emisiilor de poluanți în aer pentru sursele din tabelul 10.1.1, în conformitate cu condițiile stabilite în tabelul 13.1:

Tabel 13.1 Emisii dirijate în atmosfera



Nr.	Proces	Indicator	Frecvența	Metodă de analiză
-----	--------	-----------	-----------	-------------------

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

28

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, Cod 300210

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel. 0256.491.795; 0256. 226.675; Fax 0256.201.005

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

crt.				
1	Centrala termica	Pulberi CO NOx SO2	Anual	SR EN 13284-1/2 SR ISO 8186/97 STAS 10829/75 ISO 11564/98 STAS 10194/89 ISO 7935/05

13.2. APA

13.2.1. Indicatorii de calitate pentru apele pluviale descărcate în canalul Bega

Titularul de activitate are obligația să monitorizeze nivelul emisiilor de poluanți în apele pluviale în condițiile stabilite în tabelul 13.2-1.

Tabel 13.2-1 Indicatorii de calitate și metode de analiza pentru apa pluvială

Punct de prelevare probe	Indicator	Frecvența de monitorizare	Metoda de analiza
Cămin final	pH	Semestrial	SR ISO 10523-97
	Materii totale în suspensii		STAS 6953-81
	Substanțe extractibile		SR 7587-96
	Produce petroliere		SR 7877-1/2

Notă:

1. Prezentul tabel face referire la standarde și normative tehnice care sunt în vigoare în momentul elaborării autorizației. Deoarece aceste documente se pot modifica, utilizatorii trebuie să aplice variantele în vigoare, asigurând o calitate științifică unitară.
2. Indicatorii de calitate vor fi analizați din probe momentane, de un **laborator acreditat**.
3. Titularul autorizației, în baza rezultatelor monitorizării, va lua toate măsurile tehnologice necesare în vederea respectării limitelor de emisie impuse în prezenta autorizație.

Se interzic deversările neautorizate a oricăror substanțe poluante în apele pluviale. În eventualitatea contaminării apelor pluviale cu substanțe poluante, titularul autorizației are obligația să ia măsuri pentru identificarea și izolarea sursei de contaminare, să oprească extinderea contaminării și să notifice accidentul autorității competente pentru protecția mediului.

13.3 SOL

Titularul autorizației are obligația să monitorizeze **anual** nivelul emisiilor de poluanți în solul superficial. Prelevarea probelor se va face de la adâncimea de 0 – 5 cm și 5 – 30 cm.

Tabel 13.3 Indicatorii de calitate și metode de analiza pentru sol

Indicator	Frecvența	Metoda de analiza
Hidrocarburi totale din petrol (THP)	Anual	SR 7277/1-95 sau similar documentat

Concentrația de poluanți în sol nu va depăși Pragul de alerta (P.A) pentru soluri cu folosință mai puțin sensibilă, conform Ordinului M.A.P.P.M. nr. 756/1997, cu modificările și completările ulterioare.



NOTĂ

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

29

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, Cod 300210

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel. 0256.491.795; 0256. 226.675; Fax 0256.201.005

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

- Punctele de prelevare a probelor de sol, împreună cu coordonatele STEREO 70, se vor figura pe un plan al amplasamentului.
- Prelevarea probelor și efectuarea analizelor se vor face de laboratoare acreditate

13.4. MONITORIZARE DESEURI

13.4.1 Deseuri tehnologice

Titularul prezentei autorizatii are obligatia intocmirii unui registru complet cu aspecte si probleme legate de operatiunile si practicile de management al deseurilor de pe amplasament, care trebuie pus la dispozitia persoanelor autorizate ale autoritatii competente pentru protectia mediului si ale autoritatii cu atributii de control. Acest registru trebuie să contina minimum detalii cu privire la:

- cantitatile si codurile deseurilor;
- numele transportatorului deseurilor si detaliile de atestare si de autorizare ale acestuia;
- confirmarea scrisă privind acceptarea si eliminarea/recuperarea oricăror transporturi de deseuri periculoase in afara amplasamentului;
- detalii privind expeditiile respinse;
- detalii privind orice amestecare a deseurilor.

Monitorizarea deseurilor se va realiza lunar, pe tipuri de deseuri generate in conformitate cu prevederile HG nr. 856/2002 privind evidenta gestiunii deseurilor si pentru aprobarea listei cuprinzand deseurile, inclusiv deseurile periculoase cu modificarile si completarile ulterioare.

Se vor transmite anual la APM Timiș, până la data de 31 martie a fiecărui an, pentru anul precedent cantitatile de deseuri gestionate conform prevederilor Legii nr 211 /2011(r) privind regimul deseurilor, cu modificarile si completarile ulterioare si a HG nr 856/ 2002 privind evidenta gestiunii deseurilor si pentru aprobarea listei cuprinzand deseurile, inclusiv deseurile periculoase, cu completarile ulterioare;

13.4.2 Deseuri din ambalaje

Se vor raporta anual, pana la data de 25 februarie, cantitatile de ambalaje si deseuri de ambalaje preluate si gestionate conform Ord.nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje si deseuri din ambalaje.

13.4.3 Uleiuri uzate

Raportarea semestriala a cantitatii de ulei proaspat / uzat gestionata conform HG nr 235/2007.

13.5 ZGOMOT

Toate utilajele si instalatiile care produc zgomot și/sau vibrații vor fi menținute în stare bună de functionare.

Monitorizarea zgomotului se va face **anual** și obligatoriu la orice modificare a instalatiilor existente.

Punct de măsurare	Frecventa de monitorizare
La limita incintei	Anual

13.6. ALTE OBLIGAȚII PRIVIND MONITORIZAREA

- Titularul autorizatiei va asigura accesul sigur și permanent la punctele de prelevare și monitorizare.
- Titularul autorizatiei este obligat sa informeze cu regularitate autoritatea competenta pentru protectia mediului despre rezultatul monitorizarii emisiilor din instalatie conform raportarilor periodice solicitate la cap.14. si o data pe an prin RAM (Raportul anual de mediu).



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, Cod 300210

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel. 0256.491.795; 0256. 226.675; Fax 0256.201.005

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

- Titularul autorizatiei este obligat sa informeze, in termenul cel mai scurt, despre orice incident sau accident care afecteaza semnificativ mediul.
- Monitorizarea și analizele fiecărei emisii, trebuie realizate așa cum este precizat în prezenta autorizație.
- Monitorizarea emisiilor se va realiza in asa fel incat valorile determinate sa poata fi comparate cu valorile limita impuse prin prezenta autorizatie.
- Toate rezultatele masuratorilor trebuie prelucrate si prezentate intr-o forma adecvata pentru a permite autoritatii competente pentru protectia mediului sa verifice conformitatea cu conditiile de functionare autorizate si valorile limita de emisie stabilite.
- Titularul are obligatia de a inregistra si arhiva buletinele de analiză emise de terti.

Frecventa si scopul monitorizarii, prelevarii si analizelor, asa cum sunt prevazute in prezenta autorizatie, pot fi modificate numai cu acordul scris al autoritatii competente pentru protectia mediului

14. RAPORTARI LA UNITATEA TERITORIALA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI SI PERIODICITATEA ACESTORA

Rapoartele trebuie depuse la autoritatea de mediu astfel :

Rapoarte periodice

Raport	Frecventa raportarii	Data de depunere a raportului
Monitorizarea concentrațiilor de poluanți în aerul înconjurător	Anual	In primele 10 zile ale lunii urmatoare raportarii (incluse in RAM)
Monitorizarea indicatorilor pentru apele pluviale evacuate în canalul Bega	Semestrial	In primele 10 zile ale lunii urmatoare raportarii (incluse in RAM)
Monitorizarea solului	Anual	Odata cu depunerea RAM
Monitorizarea zgomotului	Anual	Inclusa in RAM
Raportarea anuala pana in data de 15 martie in conformitate cu Ord MMP nr 3299/ 2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare si raportare a inventarelor privind emisiile de poluanti in atmosfera		
Raportul Anual de Mediu (RAM)	Anual	10 februarie anul urmator raportarii

Rapoarte singulare

Raport	Data de depunere a raportului
Notificarile in caz de functionare necorespunzatoare	In cel mai scurt timp posibil de la momentul evenimentului.
Notificarea schimbarii datelor care au stat la baza emiterii autorizatiei integrate de mediu,	Ori de cate ori apar



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

31

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, Cod 300210

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel. 0256.491.795; 0256. 226.675; Fax 0256.201.005

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

inclusiv a autorizatiilor detinute	
Notificare accidente (in caz de poluari accidentale sau de situatii anormale aparute)	Telefonic : in cel mai scurt timp de la producere Scris : maxim 24 de ore, detaliat cuprinzand cauze , efecte si masuri luate
Reclamatii, sesizari,analize si investigatii efectuate in aceste cazuri	Se includ si in Raportul anual de mediu
Alte date, informatii solicitate	Conform datei de transmitere solicitata

Raportul anual de mediu (R.A.M.)

Este un document ce sintetizeaza toate informatiile privind desfasurarea activitatii in conditii normale si anormale de functionare, impactul asupra mediului si modul de respectare a prevederilor autorizatiei integrate de mediu.

Raportul va cuprinde, urmatoarele informatii :

Identificarea amplasamentului	
Numele instalației	
Adresa instalației	
Cod poștal /Cod țară	
Coordonatele amplasamentului (latitudine N, longitudine E)	
Codul CAEN (4 cifre)	
Activitatea principală	
Numărul orelor de funcționare pe an	
Numărul autorizației de mediu	
Persoana de contact	
Telefon nr.	
Fax nr.	
Adresa E-mail	

CLASIFICARE	
Activitatea	Descriere

Consum de energie și combustibili

Energie electrica utilizata	Consum lunar	Consum anual

Reclamații

Reclamații de mediu	Număr	Soluționare	Observații
Reclamații primite			
Reclamații care cer o acțiune corectivă			
Categorii de reclamații			
• Apa			



• Aer			
• Procedurale			
• Diverse			

Emisii în aer (concentrații de poluanți din sursele punctiforme)

Nr. crt.	Locul de prelevare	Indicatorul analizat	Valori limita (mg/mc)	Valori măsurate (mg/mc)

Calitatea solului

Nr. crt.	Locul de prelevare / tipul de prelevare (la suprafața, în adâncime la 30 cm)	Indicatorul analizat	Valori limita folosințe mai puțin sensibile (mg/ kg substanța uscata)	Valori măsurate (mg/kg substanța uscata)

Gestionarea deșeurilor

Nr. crt.	Cod deșeu conform HG nr. 856/ 2002	Denumire deșeu	Cantitate generată (t/an)	Mod de stocare temporara
1	2	3	4	5

15. OBLIGAȚIILE TITULARULUI ACTIVITĂȚII

15.1. Obligațiile de bază ale operatorului privind exploatarea instalației, conform Legii 278/2013 privind emisiile industriale, sunt următoarele:

- luarea tuturor măsurilor de prevenire eficientă a poluării în special prin recurgerea la cele mai bune tehnici disponibile;
- luarea măsurilor care să asigure că nicio poluare importantă nu va fi cauzată;
- evitarea producerii de deșuri și, în cazul în care aceasta nu poate fi evitată, valorificarea lor, iar în caz de imposibilitate tehnică și economică, luarea măsurilor pentru neutralizarea și eliminarea acestora, evitându-se sau reducându-se impactul asupra mediului;
- utilizarea eficientă a energiei;
- luarea măsurilor necesare pentru prevenirea accidentelor și limitarea consecințelor acestora;
- luarea măsurilor necesare, în cazul încetării definitive a activităților, pentru evitarea oricărui risc de poluare și pentru aducerea amplasamentului și a zonelor afectate într-o stare care să permită reutilizarea acestora.

15.2 Orice modificare față de datele înscrise în documentația depusă de operator la solicitarea actualizării autorizației integrate trebuie notificată autorității competente de protecția mediului, în scris, imediat ce intervine:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

33

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, Cod 300210

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel. 0256.491.795; 0256. 226.675; Fax 0256.201.005

Operator de date cu caracter personal, conform regulamentului (UE) 2016/679

- modificări privind numele sub care societatea este înregistrată la Registrul Comerțului, adresa sediului social al operatorului;
- modificări privind deținătorul instalației;
- măsuri luate privind intrarea în proces de lichidare.

În conformitate cu art. 10(2) din OUG 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările ulterioare, în termen de 60 de zile de la data semnării/emiterii documentului care atestă încheierea uneia dintre procedurile de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în care implică schimbarea titularului activității, precum și în cazul de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activității, părțile implicate transmit în scris autorității competente pentru protecția mediului obligațiile asumate privind protecția mediului, printr-un document certificat pentru conformitate cu originalul.

15.3. Operatorul este obligat să respecte condițiile din autorizația integrată de mediu în desfășurarea activității din instalație.

15.4. Nu se va realiza nici o modificare a instalației sau a modului de exploatare a acesteia fără notificarea din timp a APM Timis.

15.5. În cazul oricărei situații de mai jos trebuie trimisă o notificare scrisă APM Timis, Gărzii Naționale de Mediu - Comisariatul Județean Timis:

- încetarea permanentă a exploatării oricărei părți sau a întregii instalații autorizate;
- încetarea funcționării oricărei părți sau a întregii instalații autorizate pentru o perioadă care poate depăși un an;
- reluarea exploatării oricărei părți sau a întregii instalații autorizate după oprire.

15.6. Operatorul este obligat să raporteze cu regularitate la autoritatea competentă pentru protecția mediului, datele cuprinse la capitolul 14 al prezentei autorizații, rezultatele monitorizării emisiilor și în termenul cel mai scurt, despre orice incident sau accident care afectează semnificativ mediu.

15.7. Operatorul trebuie să notifice APM Timis și GNM – CJ Timis prin fax și electronic, dacă este posibil, imediat ce se confruntă cu oricare din următoarele situații:

- orice emisie în aer, semnificativă pentru mediu, de la orice punct potențial de emisie;
- orice funcționare defectuoasă a echipamentului de control care poate duce la pierderea controlului oricărui sistem de reducere a poluării de pe amplasament;
- orice incident cu potențial de contaminare a apelor de suprafață și subterane sau care poate reprezenta o amenințare de mediu pentru aer sau sol sau necesită un răspuns urgent din partea agenției;
- orice emisie care nu se conformează cu cerințele autorizației.

Notificarea va cuprinde: data și ora incidentului, detalii privind natura oricărei emisii și a oricărui risc creat de incident și măsurile luate pentru minimizarea emisiilor și evitarea reapariției.

15.8. În cazul oricărui incident sau situație de urgență, persoanele autorizate de titularul activității vor anunța, după caz, și alte autorități, în cel mai scurt timp posibil:

- în cazul contaminării solului, apelor subterane, apelor de suprafață: Administrația Națională „Apele Române” Direcția Apelor Banat ;
- în cazul incendiilor: Inspectoratul pentru Situații de Urgență Timis;
- în caz de îmbolnăviri ale personalului: Direcția de Sănătate Publică, Inspectoratul Teritorial de Muncă.

15.9. Titularul autorizației trebuie să mențină un dosar pentru informarea publică, care să fie disponibil publicului, la cerere. Acest dosar trebuie să conțină următoarele:

- autorizația;
- solicitarea;
- raportarea anuală privind aspectele de mediu netehnice;
- raportul anual de monitorizare;
- alte aspecte pe care titularul autorizației le consideră adecvate.



15.10. În conformitate cu prevederile OUG 195/2005 privind protecția mediului, aprobată și modificată prin Legea 265/2006, modificată și completată de OUG 164/2008 cu modificările și completările ulterioare, conducerea **S.C. KROMBERG & SCHUBERT ROMÂNIA Ti S.R.L.** prin persoana desemnată cu atribuții în domeniul protecției mediului, va asista persoanele împuternicite cu activități de inspecție punându-le la dispoziție evidența măsurătorilor proprii și toate celelalte documente și le va facilita controlul activității precum și prelevarea de probe. Va asigura, de asemenea, accesul persoanelor împuternicite la instalațiile tehnologice, la echipamentele și instalațiile de depoluare precum și în spațiile sau în zonele potențial generatoare de impact asupra mediului.

15.11. Operatorul are obligația de a realiza măsurile impuse anterior de persoane împuternicite cu inspecția. Măsurile impuse de aceste autorități, modul de realizare a acestora și data realizării acestora vor fi raportate la APM Timis și autoritatea care a impus măsurile, imediat după realizarea lor.

15.12. În conformitate cu OUG 196/2005, aprobată de Legea 105/2006 privind fondul de mediu, operatorul are obligația să declare, să calculeze și să achite taxele aferente fondului de mediu pentru ambalajele introduse pe piața internă și emisiile atmosferice din surse fixe și mobile.

15.13. Operatorul are obligația de a întreține în mod corespunzător întregul amplasament conform art. 70, lit. i din OUG 195/2005 privind protecția mediului, aprobată și modificată prin Legea 265/2006, cu toate completările și modificările ulterioare.

15.14. Operatorul are obligația să pună la dispoziția publicului pe suport de hârtie/ electronic, pentru a putea fi consultate, datele referitoare la emisiile provenite de la instalații, la sediul APM Timis sau/și la sediul administrației locale în a cărei rază se află instalația, conform art. 53 din Ord. 818/2003 pentru aprobarea procedurii de emiterie a autorizației integrate de mediu.

16 MANAGEMENTUL ÎNCHIDERII INSTALAȚIEI, MANAGEMENTUL REZIDUURILOR

16.1. În cazul în care operatorul 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, lichidare, faliment, încetarea activității, acesta are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului. Autoritatea competentă pentru protecția mediului informează titularul cu privire la obligațiile de mediu care trebuie asumate de părțile implicate, pe baza evaluărilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare existente.

În termen de 60 de zile de la data semnării/emiterii documentului care atestă încheierea uneia dintre proceduri, părțile implicate transmit în scris autorității competente pentru protecția mediului obligațiile asumate privind protecția mediului, printr-un document certificat pentru conformitate cu originalul. Clauzele privind obligațiile de mediu cuprinse în actele întocmite au un caracter public.

Îndeplinirea obligațiilor de mediu este prioritară în cazul procedurilor de: dizolvare urmată de lichidare, lichidare, faliment, încetarea activității.

16.2. În cazul încetării temporare sau definitive a activității întregii instalații sau a unor părți din instalație, operatorul trebuie să respecte **Planul de închidere a instalației** întocmit și agreat de APM Timis. Scopul planului de închidere trebuie să respecte prevederile Ghidului Tehnic General (punctul nr.18).

16.3. Operatorul are obligația să asigure resursele necesare pentru punerea în practică a Planului de închidere și să declare mijloacele de asigurare a disponibilității acestor resurse, indiferent de situația financiară a titularului autorizației.

16.4. *La încetarea activității se va reface Raportul de amplasament*, reanalizându-se poluanții din sol, pentru a stabili aportul la poluare al instalației și măsurile de remediere ce se impun.

16.5. La încetarea activității cu impact asupra mediului geologic la schimbarea activității sau a destinației terenului, operatorul economic sau deținătorul de teren este obligat să realizeze investigația și evaluarea poluării mediului geologic.



16.6. Operatorul are obligația ca în cazul încetării definitive a activității să ia măsurile necesare pentru evitarea oricărui risc de poluare și de aducere a amplasamentului și a zonelor afectate într-o stare care să permită reutilizarea acestora.

Verificarea conformării cu prevederile prezentului act de reglementare se face de către reprezentanții Gărzii Naționale de Mediu - Comisariatul Județean Timiș și Agenția pentru Protecția Mediului Timiș.

17. VALABILITATE

Autorizația integrată de mediu este valabilă de la 26.07.2019, data emiterii, până la data de 26.07.2029.

Prezența autorizației integrată de mediu cuprinde 37 (treizeci și șapte) de pagini, și a fost emisă în 3 exemplare.

Nerespectarea prevederilor din prezenta autorizație conduce la suspendarea activității, după o notificare prealabilă prin care se poate acorda un termen de cel mult 60 de zile pentru îndeplinirea obligațiilor. Suspendarea se menține până la eliminarea cauzelor, dar nu mai mult de 6 luni. Pe perioada suspendării, desfășurarea activității este interzisă.

În cazul în care nu s-au îndeplinit condițiile stabilite prin actul de suspendare, Agenția pentru Protecția Mediului Timiș dispune, după expirarea termenului de suspendare, anularea autorizației integrate de mediu.

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

Autoritatea competentă pentru protecția mediului responsabilă cu emiterea autorizației integrate de mediu reexaminează și, dacă este cazul, actualizează condițiile de autorizare în oricare alte situații considerate, în mod obiectiv și justificat, necesare, fără a aduce atingere prevederilor legale în vigoare.

Agenția pentru Protecția Mediului Timiș își rezervă dreptul de a modifica limitele pentru emisiile de poluanți datorate activității, în funcție de evoluția procesului de transpunere a legislației Comunității Europene în legislația națională.

18. GLOSAR DE TERMENI

Termen	Inteles
APM Timiș	Agenția pentru Protecția Mediului Timiș
BAT	Cele mai bune tehnici disponibile
BREF	Document cu referință privind BAT
RAM	Raport anual de mediu
IPPC	Prevenirea, Reducerea și Controlul Integrat al Poluării
Cod CAEN	Standard de nomenclatura a activitatilor economice
Cod NOSE - P	Standard de nomenclatura a surselor de emisie
Cod SNAP 2	Nomenclator utilizat pentru alte inventare de emisii
Instalație	Conform Directivei IPPC, o unitate tehnică staționară în care sunt efectuate una sau mai multe din activitățile enumerate în Anexa I, precum și orice alte activități asociate direct, care au



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

36

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara. Cod 300210

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel. 0256.491.795; 0256.226.675; Fax 0256.201.005

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

	o legătură tehnică cu activitățile întreprinse pe amplasament și care ar putea influența emisiile și poluarea
Valori limită de emisie (VLE)	Masa, exprimată în parametri specifici, concentrația și/sau nivelul unei emisii, care nu trebuie depășite pe una sau mai multe perioade de timp

DIRECTOR EXECUTIV
Mihai CEPEHA



Avizat: Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizatii –Loredana CIOCĂRLIE

Întocmit: Camelia MUSTE -26.07.2019, ora 11.30



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

37

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, Cod 300210

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel. 0256.491.795; 0256. 226.675; Fax 0256.201.005

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679