



---

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BISTRIȚA - NĂSĂUD**

---

**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**

**NR. 125 din 22 SEPTEMBRIE 2009**

**REVIZUITĂ LA 11 APRILIE 2012**

**REVIZUITĂ LA 25 IULIE 2016**

**REVIZUITĂ LA 3 IUNIE 2019**

Ca urmare a cererii adresată de SC HP KAYSSER INTERNAȚIONAL SRL, cu sediul în municipiul Bistrița, str. Mușcatei, nr. 3C, județul Bistrița-Năsăud, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud sub nr. 2542/27.02.2019, cu ultima completare la nr. 6841/28.05.2019,

în urma analizării documentelor transmise și a verificării,

în baza Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 96/2012 privind stabilirea unor măsuri de reorganizare în cadrul administrației publice centrale și pentru modificarea unor acte normative, a Hotărârii Guvernului nr. 1000/27.10.2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a Ordinului Ministrului Mediului și Dezvoltării Durabile nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, modificat prin Ordinele Ministrului Mediului și Pădurilor nr. 1298/2011 și nr. 3839/2012 și a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, modificată, completată și aprobată prin Legea nr. 265/2006, modificată și completată cu Ordonanțele de Urgență ale Guvernului nr. 114/2007 și nr. 58/2012, cu Legea 226/2013 privind aprobarea OU nr. 164/2008 pentru modificarea și completarea OU nr. 195/2005, cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 9/2016 și cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 75/2018 se emite:

**AUTORIZAȚIA DE MEDIU**

**pentru:** Atelier producție piese metalice, în municipiul Bistrița, str. Mușcatei, nr. 3C;  
**în scopul desfășurării următoarelor activități** (conform cod CAEN):

Fabricarea altor articole din metal, cod CAEN 2599 – rev.2 (2875 – rev.1);

Tratarea și acoperirea metalelor - cod CAEN 2561 (2851 - rev. 1);

Operațiuni de mecanică generală - cod CAEN 2562 (2852 – rev. 1).

Societatea deține un teren cu suprafața totală de 5125,25 m<sup>2</sup> din care:

- suprafață construită - hale producție 2296 m<sup>2</sup> ;
- platformă betonată cu copertină 233 m<sup>2</sup> ;
- depozit materii prime 302 m<sup>2</sup> ;
- depozit vopsele 12,5 m<sup>2</sup> ;
- platforme betonate, parcări, căi acces 2205,75 m<sup>2</sup> ;

-spațiu verde	62 m <sup>2</sup> ;
-instalația de stocare azot lichid	14 m <sup>2</sup> .

Obiectivul este situat la distanță de 1200 m de pârâul Valea Căstăilor și la 1000 m de DN 17.

➤ La revizuirea 1 a autorizației de mediu:

**Motivul revizuirii** îl constituie extinderea spațiilor de producție cu încă 450 m<sup>2</sup>, prin închiriere, dotarea cu utilaje și creșterea capacității de producție.

**Documentația conține: fișa de prezentare și declarație elaborate de beneficiar, și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:**

- Autorizația de mediu nr. 125/22.09.2009 emisă de APM Bistrița-Năsăud;
- Certificat constatator seria B, nr. 1170711, CUI 22403012 din 13.09.2007 cu nr. de ordine în registrul comerțului J06/917/13.09.2007;
- Certificat constatator emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Bistrița-Năsăud la 17.10.2008 în baza declarației pe propria răspundere înregistrată la nr. 9301/25.04.2008;
- Contract de locațiune privind suprafețe cu destinație industrială încheiat cu SC ECHERT IMPEX SRL Bistrița;
- Clasarea Notificării nr. 74/19.01.2012 privind schimbarea de destinație în spații de producție la SC ECHERT IMPEX SRL Bistrița;
- Contract nr. 16880/25.08.2008 de branșare/racordare și utilizare a serviciilor publice de alimentare cu apă și de canalizare încheiat cu SC AQUABIS SA Bistrița;
- Contract de prestări servicii publice de salubritate nr. 3061/8.10.2009 încheiat cu SC URBANA SA Bistrița;
- Contract nr. 11/2012 încheiat cu SC REMATINVEST SA Cluj – punct de lucru Bistrița privind valorificarea deșeurilor metalice;
- Contract nr. 61/2010 încheiat cu SC FRATELLO PETGRUP SRL Bistrița pentru deșeurile din plastic;
- Proces verbal de verificare a conformării nr. 1491/13.02.2012 încheiat de APM Bistrița-Năsăud;
- Anunț public privind depunerea solicitării de revizuire apărut în cotidianul Răsunetul nr. 5915/18.01.2012;
- Decizia de emitere a autorizației de mediu revizuite nr. 111/16.02.2012 a Agenției pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud;
- Proces verbal al ședinței Comisiei Internă de Analiză privind decizia finală de emitere, din data de 30.03.2012.

➤ La revizuirea 2 a autorizației de mediu:

**Motivul revizuirii** îl constituie extinderea spațiului de desfășurare a activității prin amenajarea spațiului de vopsire a pieselor.

**Documentația conține: fișa de prezentare și declarație elaborate de beneficiar, și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:**

- Autorizația de mediu nr. 125/22.09.2009, revizuită la 11.04.2012, emisă de APM Bistrița-Năsăud;
- Proces verbal nr. 6426/8.06.2016 de verificare a realizării condițiilor impuse prin Decizia etapei de încadrare nr. 108/17.03.2015 încheiat de APM Bistrița-Năsăud;
- Certificat de înregistrare seria B, nr. 2592263 cu nr. de ordine în registrul comerțului J6/917/13.09.2007, CUI 22403012 emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Bistrița-Năsăud;
- Certificat constatator emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Bistrița-Năsăud la 4.05.2016 în baza declarației pe propria răspundere înregistrată la nr. 9679/29.04.2016;
- Contract de prestare a serviciului de salubritate nr. 344/19.09.2014 încheiat cu SC VITALIA SERVICII PENTRU MEDIU;
- Contract nr. 64/2015 încheiat cu SC REMATINVEST SA Cluj – punct de lucru Bistrița privind valorificarea deșeurilor reciclabile;
- Contract de prestări servicii nr. 1772/10.05.2016 încheiat cu SC ROUES SRL Sibiu privind colectarea deșeurilor periculoase și nepericuloase;
- Contract de prestări servicii nr. 183/3.04.2014 pentru reparare și service aparate consumatoare de combustibili gazoși încheiat cu SC INST NISTOR SRL;
- Buletine de analiză privind monitorizarea activității conform autorizației;
- Fișe cu date de siguranță privind preparatele chimice utilizate;
- Proces verbal de verificare a conformării nr. 6698/15.06.2016 încheiat de APM Bistrița-Năsăud;
- Anunț public privind depunerea solicitării de revizuire apărut în cotidianul Răsunetul nr. 7237/1.06.2016;
- Decizia de emitere a autorizației de mediu revizuite nr. 330/15.06.2016 a Agenției pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud;

- Proces verbal al ședinței Comisiei Internă de Analiză privind decizia finală de emitere, din data de 25.07.2016.

➤ La revizuirea 3 a autorizației de mediu:

**Motivul revizuirii la 03.06.2019** îl constituie introducerea în fluxul tehnologic a unor utilaje noi care duc la creșterea producției, la diversificarea produselor și îmbunătățirea calității acestora.

**Documentația conține:**

- fișa de prezentare și declarație întocmită de titular,
- Autorizația de mediu nr. 125/22.09.2009, revizuită la 11.04.2012, revizuită la 25.07.2016 emisă de APM Bistrița-Năsăud;
- Buletine de analiză privind monitorizarea activității conform autorizației;
- Fișe de siguranță privind preparatele chimice utilizate;
- Proces verbal de verificare a conformării nr. 4022/27.03.2019 încheiat de APM Bistrița-Năsăud;
- Anunț public privind depunerea solicitării de revizuire apărut în cotidianul Răsunetul din 20.02.2019;
- Decizia de emitere a autorizației de mediu revizuite nr. 142/29.03.2019 a Agenției pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud;
- Proces verbal al ședinței Comisiei Internă de Analiză privind decizia finală de emitere, din data de 3.06.2019,

**și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:**

- Certificat de înregistrare seria B, nr. 2592263 cu nr. de ordine în registrul comerțului J6/917/13.09.2007, CUI 22403012 emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Bistrița-Năsăud;
- Certificat constatator emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Bistrița-Năsăud la 4.05.2016 în baza declarației pe propria răspundere înregistrată la nr. 9679/29.04.2016;
- Contract de prestare a serviciului de salubritate nr. 457/V din 29.09.2016 încheiat cu SC SUPERCOM SA;
- Contract de branșare/racordare și utilizare a serviciilor publice de alimentare cu apă și canalizare nr. 16880/25.08.2008 încheiat cu SC AQUABIS SA Bistrița;
- Contract de vânzare-cumpărare nr. 74/2016 încheiat cu SC REMATINVEST SA Cluj – punct de lucru Bistrița privind valorificarea deșeurilor reciclabile;
- Contract de prestări servicii nr. 1772/10.05.2016 încheiat cu SC ROUES SRL Sibiu privind colectarea deșeurilor periculoase și nepericuloase cu Act adițional nr. 1/11.07.2017.

**Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:**

- respectarea prevederilor O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, modificată, completată și aprobată prin Legea nr. 265/2006, modificată și completată cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 114/2007, cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 164/2008 aprobată de Legea 226/2013, cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 58/2012 aprobată de Legea 117/2013, cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 9/2016, Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 75/2018;
- respectarea prevederilor Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, publicată în M. Of. 452/2011;
- respectarea prevederilor Ordinului MAPPM nr. 462/1993 pentru aprobarea condițiilor tehnice privind protecția atmosferică și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare;
- respectarea prevederilor H.G. nr. 188/2002 privind condițiile de evacuare a apelor uzate în rețelele de canalizare ale localităților și direct în stațiile de epurare, completată și modificată cu H.G. nr. 352/2005, modificată cu H.G. nr. 210/2007;
- se interzice depozitarea, chiar și temporară, a deșeurilor pe amplasamente neautorizate;
- se interzice incinerarea deșeurilor în spații deschise sau instalații neecologice;
- se interzice abandonarea, înlăturarea sau eliminarea necontrolată a deșeurilor, precum și orice alte operațiuni neautorizate, efectuate cu acestea;
- respectarea prevederilor Legii nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, republicată 2014;
- respectarea prevederilor Regulamentului nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor;

- respectarea HG nr. 398/2010 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor;

- respectarea prevederilor HG nr. 122/2010 privind stabilirea sancțiunilor aplicabile pentru încălcarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006;

- respectarea Regulamentului (CE) nr. 1907/2006/CE al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH), cu modificările și completările ulterioare;

- respectarea prevederilor HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, completată cu HG nr. 210/2007;

- respectarea prevederilor HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;

- respectarea prevederilor Legii nr. 249/2015 privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje, modificată și completată cu O.U.G. nr. 38/2016;

- respectarea prevederilor Ord. MMGA nr. 794/2012, privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeurile de ambalaje;

- în conformitate cu prevederile Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, titularul are următoarele obligații:

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

- să gestioneze deșeurile fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului, în special:

- fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol, faună sau floră;
- fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor;
- fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special;

- să valorifice deșeurile cu respectarea ierarhiei deșeurilor și a protecției sănătății populației și a mediului;

- să colecteze separat cel puțin următoarele categorii de deșeurile: hârtie, metal, plastic și sticlă și să nu amestece aceste deșeurile;

- să supună deșeurile care nu au fost valorificate unei operațiuni de eliminare în condiții de siguranță, pentru protecția sănătății populației și a mediului;

- să efectueze operațiunile de tratare sau să transfere aceste operațiuni unui operator economic autorizat care desfășoară activități de tratare a deșeurilor sau unui operator public ori privat de colectare a deșeurilor în conformitate cu prevederile prezentei legi, nefiind scutit de responsabilitatea pentru realizarea operațiilor de valorificare ori de eliminare completă;

- să transporte deșeurile numai la instalații autorizate pentru efectuarea operațiunilor de tratare;

- să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de prezenta lege sau să delege această obligație unei terțe persoane;

- să colecteze, să transporte și să stocheze separat diferitele categorii de deșeurile periculoase, în funcție de proprietățile fizico-chimice, de compatibilități și de natura substanțelor de stingere care pot fi utilizate pentru fiecare categorie de deșeurile în caz de incendiu, astfel încât să se poată asigura un grad ridicat de protecție a mediului și a sănătății populației, incluzând asigurarea trasabilității de la locul de generare la destinația finală;

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

- să țină evidența cronologică a cantității, naturii, originii și, după caz, a destinației, a frecvenței, a mijlocului de transport, a metodei de tratare, precum și a operațiunilor de eliminare/valorificare, să dețină documentele justificative conform cărora aceste operațiuni de gestionare au fost efectuate și să o pună la dispoziția autorităților competente, la cererea acestora;

- eliminarea deșeurilor în afara spațiilor autorizate în acest scop este interzisă;

- ambalajele care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase se vor depozita în condiții corespunzătoare, conform fișelor tehnice, până la predarea la firmele furnizoare

sau la agenți economici specializați, autorizați pentru valorificarea, neutralizarea sau eliminarea acestora

- se va asigura în permanență stocul de materiale și dotări pentru combaterea efectelor poluărilor accidentale;
- menținerea și întreținerea în bune condiții a suprafețelor betonate din incintă și refacerea acestora ori de câte ori prezintă urme de degradare;
- se vor respecta prevederile OUG nr. 196/2005, modificată și aprobată prin Legea nr. 105/2006 privind Fondul de mediu, modificată și aprobată prin Legea nr. 292/2007 și OUG nr. 25/2008, cu modificările și completările ulterioare;
- respectarea prevederilor Ordinului MMGA nr. 549/2006 pentru aprobarea modelului și conținutului formularului „Declarație privind obligațiile la Fondul pentru mediu” și a instrucțiunilor de completare și depunere a acestuia, modificat prin Ordinul 1477/2010;
- respectarea prevederilor Ordinului MMGA nr. 578/2006 pentru aprobarea Metodologiei de calcul a contribuțiilor și taxelor datorate la Fondul de Mediu, cu modificările și completările ulterioare.

Titularul activității mai are următoarele obligații:

- să notifice APM dacă urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii;
  - să notifice APM la reactualizarea/revizuirea contractelor/avizelor și a celorlalte acte care au stat la baza emiterii prezentei autorizații de mediu;
  - să depună documentele solicitate prin prezenta autorizație, în forma și la termenele stabilite;
  - să ia măsurile corespunzătoare potrivit cu natura și amploarea pericolelor previzibile, în scopul evitării pagubelor, și al reducerii la minim a efectelor lor;
  - să asigure condițiile tehnice și organizatorice pentru activitățile efectuate, astfel încât să se prevină riscurile pentru persoane, bunuri sau mediu înconjurător;
- în cazul poluărilor accidentale va fi anunțată imediat APM Bistrița-Năsăud - tel. 224064 și Comisariatul Județean Bistrița-Năsăud al Gărzii Naționale de Mediu. Poluatorul va suporta consecințele prejudiciului creat precum și costurile pentru înlăturarea urmărilor, conform Ordonanței de Urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, modificată, completată și aprobată prin Legea nr. 265/2006, modificată și completată prin Ordonanța de Urgență nr.114/2007 și cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.164/2008;

Societatea are obligația de a se conforma oricăror modificări survenite în legislația de mediu, pe perioada valabilității autorizației.

**Titularul va solicita obținerea vizei, în fiecare an, cu minimum 60 de zile înainte de ziua și luna în care a fost emisă autorizația de mediu, conform prevederilor Ordinului nr. 1171/2018 privind aprobarea procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu.**

***Pentru orice modificare intervenită în datele inițiale care au stat la baza emiterii prezentei, se va notifica Agenția pentru Protecția Mediului, înainte de realizarea acesteia. Titularului autorizației, îi revine obligația de a nu desfășura activități sau de a nu realiza proiecte, planuri ori programe care ar rezulta în urma modificărilor care fac obiectul notificării, până la adoptarea unei decizii a autorității de mediu.***

**Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală.**

**Nerespectarea prevederilor prezentei autorizații de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.**

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

Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Garda Națională de Mediu/Comisariatul județean Bistrița-Năsăud și Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud.

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

#### Activitatea autorizată

1. Dotări (instalații, utilaje, mijloace de transport utilizate în activitate):	
- instalație debitare cu laser tip TruLaser 3030-3,2 kW	1 buc
- mașină abkant tip TruBend 5085	1 buc
- mașină abkant Weinbrener – 200 t	1 buc
- presa bolțuri (Haeger)	2 buc
- mașină de virolat Fasti	2 buc
- mașină găurit	2 buc
- mașină de găurit cu acumulator (Hilti)	13 buc
- masina filetare	2 buc
- masina de înfoliat (GIGANT)	1 buc
- aparat sudura	28 buc
- flex (Hilti)	42 buc
- compresor aer (ALUP)	1 buc
- compresor Keser Aircenter 24-8	1buc
- cantar electric (Soehnle)	1 buc
- masina de spalat hala (Sorma Kobra 4000)	1 buc
- utilaj impachetare - rola folie	1 buc
- bancuri de lucru (sudura, finisare)	16 buc
- macara (ABUS 500)	4 buc
- transpalet	4 buc
- pod rulant 3 x 500	2 buc
- pod rulant (6 x 250 kg)	1 buc
- bormasina de filetare	1 buc
- masina de slefuit Wilkelpolier+electrogerads	1 buc
- masina de slefuit cu banda	2 buc
- aspirator fum sudura Lincon	1 buc
- aparat curatenie sudura inox	1 buc
- aparat Strapex STB 63	1 buc
- aparat de masura vertical	1 buc
- cabina absorbtie Keller	1 buc
- aparat de masurat lungime+suport rola	1 buc
- raft+masa de lucru Regateile	2 buc
- raft paleti	8 buc
- stivuitor electric (Still)	2 buc
- instalatie de slefuit tip AMADA	1 buc
- instalatie de sablare tip WORNER	1 buc
- masina de debitat profile Klaeger 265	1 buc
- instalatie de vopsire (perete de vopsire+cuptor uscare)	1 buc
- robot de sudura tip	2 buc
- instalatie igienizare aer EUROMATE	3 buc
- suport piese vopsite	3 buc
- mașină de găurit	2 buc
- mașină de sudat bolțuri SOYER UVR 300	1 buc
- mașină de lucru inox	1 buc
- masă de lucru sudură	15 buc
- utilaj de șlefuit vertical cu bandă MOSNER REKORD	1 buc
- utilajul de sudură în puncte NIMAK	1 buc
- presă fixă 30 tf	1 buc
- presă mobilă 50 tf	1 buc

Mijloacele de transport:

- autoturism Mercedes 2 buc
- remorcă pentru autoturism 1 buc

Instalații:

- instalație alimentare cu energie electrică cu transformator în ulei P = 400 KVA,
- instalații alimentare cu apă și canalizare
- instalație de alimentare cu gaz
- instalație de stocare azot lichid LINDE (V=6000 l) 1 buc
- instalație de purificare a aerului EUROMATE 3 buc
- instalație de încălzire cu gaz SCHWANK 4 buc

Alte dotări

- centrală termică pe gaz Prestige Solo 75 Nat cu P = 69,9 kw 1 buc
- centrală termică pe gaz Buderus Logomax Plus GB 072-24 P = 29,7 kw 1 buc
- aparatură birou (calculator, imprimantă, xerox)
- instalație de aer condiționat;
- sistem de supraveghere video;
- instalație de iluminat electric

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

Materii prime	Consum 2017
- tablă	430 t
- bară	1,5 t
- țevă, profile	0,7 t

Materiale auxiliare

- piulite	100 kg
- sarma sudura	200 kg
- folie PE	400 kg
- oxigen	100 butelii
- argon + corgon	30 butelii
- heliu	2 butelii
- bioxid de carbon	2 butelii
- banda șlefuit	120 buc

Alte materiale

- ulei hidraulic	150 l
- ulei ungere	6 l
- soluție antirugină (aditiv anticoroziv)	8 l
- soluție antistropi	140 l

În anul 2017 pentru vopsire s-au utilizat următoarele cantități de material:

- vopsea	125 l
- grund	125 l
- diluant	25 l
- activator, întăritor	6 l

3. Utilități - apă, canalizare, energie (surse, cantități, volume): nu se utilizează apa în procesul de producție, apa este utilizată în scop igienico-sanitar, consum – 36 m<sup>3</sup>/lună.;

- energia electrică - din rețea, consum de 23000 kW/lună.

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau alte activități:

a.) În hala 1:

- debitarea – automat pe instalație de debitare cu laser;
  - găurirea, fixarea piulițelor pentru șuruburi;
  - îndoirea subansamblelor – cu mașini automatizate de îndoit;
  - montajul subansamblelor – prin sudură electrică manuală și prin sudură în puncte, în prezența argonului și corgonului.
  - finisarea produsului brut – operația se face prin șlefuire cu polizorul sau mașinile de șlefuit.
- Subansamblele se transportă cu motostivitorul în hala 2.

**b.) În hala 2:**

- montajul subansamblelor – se realizează prin sudură electrică automată și manuală în prezența argonului și corgonului și cu mașina de sudat bolțuri cu comandă numerică;
- finisarea – se realizează prin șlefuire manuală și automată;
- sablarea – operația se realizează opțional, în cazul pieselor mici, cu o instalație de sablare;
- depozitarea materialelor și produselor finite.

**c.) În hala 3:**

- debitarea – se execută în cazul barelor, a profilelor metalice cu fierăstrăul orizontal automat de debitat și cu fierăstrăul de debitat vertical;
- finisarea – se realizează manual, prin sudură, prin șlefuire manuală și pe mașina de șlefuit verticală;
- depozitarea – materiile prime, semifabricatele sunt depozitate temporar pe rafturi metalice, pe sortimente.

**d.) În hala 4:**

- depozitarea – semifabricatele și profilele metalice sunt depozitate după forme și dimensiuni;
- deformarea prin presare – se efectuează cu o presă mobilă și o presă fixă;
- vopsirea – se realizează cu o instalație de vopsire formată din pistol, perete de vopsire și cuptorul de uscare.

Auxiliar se desfășoară:

- tratarea antirugină – carcusele metalice se acoperă cu o soluție antirugină. Operația este opțională, se face la cererea beneficiarilor.
- ambalarea produselor finite – înfolierea cu folie din polietilenă.

**e.) Depozite:**

- de materii prime și produse finite ( $S=302 \text{ m}^2$ , iar pe suprafața de  $20 \text{ m}^2$ ) se efectuează repararea/confecționarea paleților din lemn. În interiorul depozitului, în spațiu delimitat și închis, se depozitează uleiurile.
- depozit de vopsele ( $S=12,5 \text{ m}^2$ )

5. Produsele și subprodusele obținute - cantități, destinație: capacitatea maximă de producție (subansamble și carcuse metalice) la prelucrări metalice este de 2000 t/an, iar la vopsire 2.400 m<sup>2</sup>/an. Producția realizată în anul 2017 se situează sub capacitatea maxima de producție, a fost de 319 t produs finit la prelucrări mecanice și o suprafață de 312,5 m<sup>2</sup> la vopsire.

6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități) producție: Încălzirea spațiului în hala de producție 1 se face cu panouri radiante, hala 2, hala 3 și hala 4 sunt încălzite cu instalații pe gaz instalate la partea superioară a încăperilor. Apa caldă la grupurile sanitare este asigurată cu centrale termice murale:

- Prestige Solo 75 Nat cu  $P = 69,9 \text{ kW}$  (hala 2),
- Buderus Logomax Plus GB 072-24 cu  $P = 29,7 \text{ kW}$  (hala 3 și 4).

Consumul mediu lunar de gaz în sezonul rece este de 4500 m<sup>3</sup>.

7. Alte date specifice (cod-uri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare): Fabricarea ambalajelor din lemn – cod CAEN 1624 (2040 – rev. 1) Confecționarea paleților din lemn este efectuată de unitate care prestează serviciul la terți. Reparațiile acestora sunt efectuate de titular.

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

## **II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului**

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

- pentru sol: spațiul de producție este betonat, deșeurile metalice rezultate se depozitează în container amplasat pe suprafață betonată, iar la acoperirea cu soluție antirugină se utilizează o tavă metalică pe care se poziționează piesa;

- pentru aer:

- peretele de vopsire este un panou dreptunghiular prevăzut cu un filtru de reținere a stropilor de vopsea. Amestecul de gaze cu conținut de COV (vapori de vopsea și diluant) este aspirat prin filtru de către un ventilator și evacuat printr-un cos metalic ( $D = 0,6 \text{ m}$  și  $h = 6,5 \text{ m}$ ).

- cuptorul de uscare a pieselor vopsite este o incinta închisă ( $3 \times 3 \times 3 \text{ m}$ ) prevăzută cu două sisteme de evacuare:

a) evacuarea gazelor cu conținut de COV provenite de la uscarea vopselei se face forțat, cu un ventilator prin tubulatura metalică ( $D = 400 \text{ mm}$  și  $h = 8,5 \text{ m}$ );

b) evacuarea gazelor de ardere de la sistemul de încălzire al cuptorului se face prin tubulatură



metalica cu ( $D = 0,250$  m și  $h = 8,5$  m).

- pentru gazele de la sudură și pentru gazele cu pulberi metalice rezultate de la operația de șlefuire se utilizează instalații de purificare a aerului din halele 1,2 și 3 cu sistem de reținere prin filtrare, sistem intern de reținere (fără exhaustare, după filtrare aerul e reintrodus în hală);

- polizoarele sunt prevăzute cu saci de aspirare locală;

- gazele de ardere rezultate de la centralele termice se evacuează prin două coșuri ( $D=0,150$  m,  $L=0,7$  m și  $h=2$  m), iar cele de la instalația de încălzire Schwang, prin tubulatură metalică în exteriorul halei.

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

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

- pentru zgomot:

- nu se va depăși nivelul de zgomot la limita spațiului funcțional, respectiv nivelul de presiune acustică continuu echivalent ponderat A ( $L_{AeqT}$ ) de 65 dB pentru limita incintei industriale și spații cu activități asimilate celor industriale, conform STAS 10009/2017 Acustică – Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;

- conform Ordinului nr. 119/2014, activitățile de pe amplasament trebuie să se desfășoare astfel încât în teritoriile protejate să fie asigurate și respectate valorile-limită ale indicatorilor de zgomot, admise prin Ordinul MS nr. 119/2014 cu completările ulterioare.

- pentru aer:

- limitele maxim admise pentru emisii, la ardere în focare alimentate cu gaze naturale, conform Ordinului MAPPM nr. 462/1993: pulberi – 5 mg/m<sup>3</sup>N, CO – 100 mg/m<sup>3</sup>N, NO<sub>2</sub> – 350 mg/m<sup>3</sup>N, SO<sub>2</sub> – 35 mg/m<sup>3</sup>N la un conținut în oxigen al efluenților gazoși de 3% volum;

- pulberile în suspensie nu vor depăși 0,15 mg/m<sup>3</sup> (la probe de 24 h), iar pulberile sedimentabile nu vor depăși 17 g/m<sup>2</sup>/lună conform STAS 12574/87 la limita perimetrului;

- pentru apă: respectarea condițiilor de evacuare ale apelor uzate în rețelele de canalizare ale localităților conform prevederilor H.G. nr. 188/2002 (normativul NTPA 002/2002), modificată prin H.G. nr. 352/2005;

- pentru sol: - depozitarea provizorie a deșeurilor numai pe amplasamente amenajate, conform OUG 21/2002 privind gospodărirea localităților urbane și rurale, aprobată cu modificări prin Legea nr. 515/2002.

### **III. Monitorizarea mediului**

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

- pentru aer: gaze de ardere rezultate de la centralele termice - 1 determinare/2 ani..

Determinările se vor înregistra, orice depășire de limită maximă admisă se va comunica imediat la Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud (tel: 0263 224 064) și la Comisariatul Județean Bistrița-Năsăud al Gărzii Naționale de Mediu (tel. 0263 213 194).

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

- copii ale buletinelor de analiză efectuate conform cerințelor de la pct.III, 1,

- cantitățile de deșeuri rezultate din activitate, pe categorii și destinații de valorificare, anual și la solicitare

Evidența gestiunii deșeurilor se va raporta până la data de 31 martie pentru anul anterior celui în care se efectuează raportarea.

Evidența gestiunii ambalajelor și a cantităților de deșeuri de ambalaje rezultate, pe categorii și destinații de valorificare, conform Ordinului M.M.P. nr. 794/2012, privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje (Anexa I) - anual până la data de 25 februarie ale fiecărui an, pentru anul anterior și la solicitarea expresă a autorităților publice teritoriale pentru protecția mediului

**Se va notifica la APM Bistrița-Năsăud orice modificare survenită față de prevederile autorizației - înainte de realizarea modificării sau orice incident cu efect negativ asupra mediului înconjurător.**

#### IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

##### 1. Deșeurile produse (tipuri, compoziție, cantități):

Tip deșeu	Cod deșeu conform HG 856/2002	Cantitate generată t/an	Valorificarea/ Eliminarea	Denumire operațiune	Observații
Deșeu metalic	12 01 99 12 01 01 12 01 02	513	valorificare	R12(schimb de deșuri în vederea expunerii la oricare din operațiunile R1 la R10)	Deșeu metalic de dimensiuni mari, șpanul și pulberea se colectează în container metalic și se predă la SC REMATINVEST SRL.
Ambalaje materiale plastice	15 01 02	3,56	valorificare	R12(schimb de deșuri în vederea expunerii la oricare din operațiunile R1 la R10)	Barilele goale de la apa potabilă se returnează la distribuitor la fiecare aprovizionare. Ambalajul de plastic de la rola de sârma sudură se colectează selectiv în pubela marcată, sacii din plastic se valorifică prin agent economic specializat pe baza de contract (SC REMATINVEST SRL).
Deșeu de hârtie și carton	15 01 01	5,8	valorificare	R12(schimb de deșuri în vederea expunerii la oricare din operațiunile R1 la R10)	Cutiile de carton deteriorate care nu se pot reutiliza se colectează în container și se valorifică prin agent economic specializat (SC REMATINVEST SRL).
Deșuri de ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase (absorbantă, materiale filtrante, materiale de lustruire, îmbrăcăminte de protecție contaminată cu substanțe periculoase)	15 01 10* 15 02 02*	296 buc 0,081			Se colectează în depozitul de ulei special amenajat și elimină prin SC ROUES SRL pe bază de contract.
Deșeu de ulei uzat	13 02*	400 l/10 ani	valorificare	R12(schimb de deșuri în vederea expunerii la oricare din operațiunile R1 la R10)	Schimbul de ulei la compresoare se face de către agent economic specializat care preia uleiul uzat. Schimbul de ulei la mijloacele de transport face la agenți economici specializați.
Benzi de șlefuire uzate	12 01 99	400 buc	eliminare	D5 (Depozitarea în depozite special amenajate)	Se colectează împreună cu deșeu menajer
Cenușă	10 01 03	40 kg	eliminare	D5 (Depozitarea în depozite special amenajate)	Se formează sub vatra sobei. Se evacuează împreună cu deșeu menajer.
Deșuri menajere	20 03 01	66 m <sup>3</sup>	eliminare	D5 (Depozitarea în depozite special amenajate)	Se colectează în pubelă și este evacuat prin firma de salubritate SC VITALIA SERVICII PT. MEDIU SA pe bază de contract.

2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență): nu este cazul;

3. Deșeurile stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare): tabel IV.1.;

4. Deșeurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație): tabel IV.1.;

5. Modul de transport al deșeurilor și măsuri pentru protecția mediului: *cu mijloace de transport autorizate în acest scop;*

6. Mod de eliminare a deșeurilor (depozitare definitivă, incinerare): *deșeurile menajere și cele periculoase se elimină pe bază de contract;*

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor: *se va ține evidența lunară a deșeurilor rezultate din activitate (tip de deșeu, cod conform HG nr. 856/2002, stare fizică, cantitate generată/unitate de măsură, consumat în unitate, valorificat, evacuat la rampă);*

8. Ambalaje folosite și rezultate:

- rezultate – *din aprovizionarea cu materii prime rezulta ambalaje metalice (bidoane, butoaie), folie plastic;*

- *pentru ambalarea produsului se utilizează folie din plastic (se ambalează grupuri de cutii) și paleți din lemn;*

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate): *ambalajele periculoase se elimină pe bază de contract, iar buteliile și recipientele nepericuloase se recirculă.*

#### **V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase**

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

Tip (substanța/amestec)	Substanța chimică periculoasă/Categoriile de amestec	Cantitatea în 2017	Fraza de pericol
Amestec	<b>Vopsea</b> <i>Tiefschwarz</i>  <i>Anthrazitgrau</i>  <i>Reinorange</i>	125 l	<i>H226, H361f, H332, H312, H302, H304, H319, H315, H335, H317, H336, H400, H410, H411, EUH066</i>  <i>H226, H360D, H381fd, H332, H312, H302, H372, H304, H314, H319, H315, H335, H317, H336, H400, H410, H411, H413, EUH066</i>  <i>H228, H360D, H361fd, H332, H312, H302, H372, H304, H314, H319, H315, H335, H317, H400, H410, H411</i>
Amestec	<b>Diluant</b> <i>CS/154 Diluente pur</i> <i>CS/0 Diluente nitro</i> <i>CS/4058 Diluente per zinc inorg</i>	25 l	<i>H225, H318, H315, H336</i>  <i>H225, H318, H315, H336</i>  <i>H226, H315, H336</i>
Amestec	<b>Grund</b>	125 l	<i>H412, H226, H372</i>
Amestec	<b>Intăritor</b> 2780 <i>Catalizzatore x epossidici</i>  2750/C <i>Catalizzxfondi epoxivin</i>	6 l	<i>H226, H318, H315, H335, H317, H338, H411</i>  <i>H226, H302, H318, H315, H335, H317, H336</i>
Amestec	<b>Activator</b>	5 l	

Tip (substanța/amestec)	Substanța chimică periculoasă/Categoriile de amestec	Cantitatea în 2017	Fraza de pericol
	4950 Epofer Primer Grigio Chiaro		H226, H318, H315, H317, H412
Amestec	Aditiv anticoroziune	8 l	H226, H304
	Oxigen	100 butelii	H270, H280
Amestec	Ulei de ungere	6 l	H413

*Natura riscurilor speciale atribuite substantelor si preparatelor chimice periculoase sunt cele din fișele tehnice de securitate:*

*H225 - Lichid si vapori foarte inflamabili*

*H226 - Lichid si vapori foarte inflamabili*

*H302 – Nociv in caz de inghitire*

*H304 – Poate fi mortal in caz de inghitire si de patrundere in caile respiratorii*

*H312 – Nociv in contact cu pielea*

*H314 – Provoaca arsuri grave ale pielii si lezarea ochilor*

*H332 – Nociv in caz de inhalare*

*H317 - Poate provoca o reactie alergica a pielii*

*H318 – Provoaca leziuni ocular grave*

*H319 – Provoaca o iritare grava a ochilor*

*H315 – Provoaca iritarea pielii*

*H335 – Poate provoca iritarea cailor respiratorii*

*H336 - Poate provoca somnolenta sau ameteala*

*H350 – Poate provoca cancer*

*H270 – Poate provoca sau agrava un incendiu; oxidant*

*H280 – Contine un gaz sub presiune; pericol de explozie in caz de incalzire*

*H411 – Toxic pentru mediul acvatic cu efect pe termen lung*

*H412 – Nociv pentru mediul acvatic cu efect pe termen lung*

*H413 – Poate provoca efecte nocive pe termen lung asupra mediului acvatic*

*EUH066 – Expunerea repetata poate provoca uscarea sau craparea pielii*

*Cantitatea de substante periculoase utilizate de catre societate este redusa, activitatea nu prezinta pericol de accident major.*

## **2. Modul de gospodărire:**

*ambalare: soluția antirugină în ambalaj metalic, oxigenul în butelii, diluantul și vopseaua în ambalaj din plastic/metal;*

*transport: cu mijloace de transport autorizate;*

*depozitare: în magazie, în siguranță, pe suprafață betonată;*

*folosire/comercializare: se utilizează pentru funcționarea utilajelor, pentru impregnarea produsului finit, pentru tăierea cu laser sau sudură, respectiv pentru vopsire;*

**3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase:** *ambalajele se vor recupera prin agenții economici furnizori sau se vor depozita până la valorificare/eliminare prin agenți economici autorizați în acest scop.*

**4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident:** *va fi obținută și respectată fișa tehnică de securitate pentru fiecare substanță periculoasă utilizată și va fi instruit personalul cu privire la manipularea și folosirea acestor substanțe;*

**5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor/amestecurilor periculoase:** *se vor respecta prevederile din fișele cu date de securitate și din legislația/normele în vigoare în ceea ce privește etichetarea, ambalarea, manipularea, depozitarea, utilizarea și transportul substanțelor și amestecurilor periculoase;*

*- se vor depozita în comun numai acele categorii de substanțe/amestecuri periculoase care sunt clasificate ca și compatibile la depozitare;*

*- la depozitarea în comun, măsurile de siguranță se corelează raportat la substanța cea mai periculoasă depozitată;*

- este interzisă depozitarea în aceeași incintă a substanțelor/amestecurilor clasificate ca fiind incompatibile la depozitare.

Se va ține o evidență strictă (cantități, caracteristici, mijloace de asigurare) a substanțelor și preparatelor periculoase, inclusiv a recipientelor și ambalajelor conform OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare.

Substanțele/amestecurile/preparatele periculoase care au devenit deșeuri vor fi monitorizate și eliminate în condiții de siguranță pentru sănătatea populației și a mediului, cu respectarea legislației privind deșeurile periculoase.

DIRECTOR EXECUTIV,

biolog-chimist Sever Ioan ROMAN



ȘEF SERVICIU  
AVIZE, ACORDURI, AUTORIZAȚII,

ing. Marinela Suci

ÎNTOCMIT,  
ing. Csilla Hapca



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BISTRIȚA - NĂSĂUD**

Adresa: strada Parcului nr. 20, Bistrița, Cod 420035, jud. Bistrița-Năsăud

E-mail: [office@apmbn.anpm.ro](mailto:office@apmbn.anpm.ro); Tel.0263 224 064; Fax 0263 223 709

Faint, illegible text or markings in the center of the page.

Small mark or symbol on the right edge.

Small mark or symbol on the right edge.