



Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 147 din data 26.10. 2017

Titularul activității: SC MAXAM ROMANIA SRL

Adresa: Bucuresti, sector 1, str. Mr.Av. Stefan Sanatescu, nr. 7A.

Punct de lucru: comuna Valea Mare Pravat, judet Arges.

Locația activității: comuna Valea Mare Pravat, extravilan, in vecinatatea Crierei de calcar a SC Holcim (Romania) SA Cement Campulung, judet Arges.

Activitatea se încadrează în următoarele coduri:

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev. 2	Poziție Anexa 1 din OM 1798/2007	Cod CAEN Rev.1	Denumire activitate CAEN Rev.1
CAEN 5210	Depozitari	273	6312	Depozitari

Emisă de: APM Arges

Data emiterii: 26.10. 2017

Data expirării: 26.10. 2022

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate S.C. MAXAM ROMANIA SRL., cu sediul in Bucuresti, sector 1, str. Mr. Av. Stefan Sanatescu, nr. 7A, privind emiterea autorizatiei de mediu, inregistrată la A.P.M. Arges cu nr. 18729/23.08.2017 si a completărilor cu nr. 19987/07.09.2017, nr. 20207/11.09.2017, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza HG. nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, a HG. nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,

se emite:

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES
Str. Egalitatii, Nr. 50 A, Pitesti, jud. Arges, Cod 110049
E-mail: office@apmag.anpm.ro; Tel. 0248 213099; Fax 0248 213200



AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru: S.C. MAXAM ROMANIA S.RL, cu punctul de lucru in comuna Valea Mare Pravat, extravilan, in vecinatatea Crierei de calcar a **S.C. Holcim(Romania) SA Ciment Campulung**, judet Arges.

Documentația conține:

- Fisa de prezentare si declaratie, intocmita de **S.C. MAXAM ROMANIA S.R.L. și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:**
- Certificat Constatator eliberat in baza declaratiei pe propria raspundere inregistrata sub nr. 202179 din 15.05.2017, eliberat la data de 23.05.2017;
- Certificat de inregistrare, nr.J40/6492/29.06.2010,emis de Oficiul Registrului Comertului de pe langa Tribunalul Bucuresti;
- Autorizatie emisa in baza art.8 din Legea privind regimul materiilor explozive nr. 126/1995, republicata, emisa de Inspectoratul Teritorial de Munca al judetului Arges cu nr.21750/4107/SSM/05.09.2014 si Inspectoratul de Politie al Judetului Arges cu Nr. 200787/12.09.2014;
- Autorizatie emisa in baza art. 9 din Legea privind regimul materiilor explozive nr. 126/1995, republicata, cu modificarile si completarile ulterioare, emisa de Inspectoratul Teritorial de Munca al judetului Arges cu nr.21305/5579SSM/25.09.2015 si Inspectoratul de Politie al Judetului Arges cu Nr.48822/29.09.2015;
- Contract de inchiriere nr.1/2015, incheiat cu SC HOLCIM (ROMANIA)SA+ Anexa nr. 1+ Anexa nr. 2 la Contractul nr. 1/2015;
- Autorizatia de mediu nr. 165/20.07.2011, emisa de APM Brasov- privind Transportul de nmarfuri periculoase(materiale pirotehnice);
- Contract pentru prestari servicii nr.514/46/26.01.2017, incheiat cu SC DARYAN SERVICII DE SECURITATE SRL;
- Contract de Prestari Servicii Nr. HR 1996 din 11.01.2016, incheiat cu SC EURO ECOLOGIC SRL+ Anexa nr. 2/16.05.2017;
- Contract de Prestari Servicii Nr. C35/17.04.2014, incheiat cu SC ENERGOTECH SA si SC UZINA MECANICA BABENI SA;
- Act additional nr.1/27.03.2015 la Contractul C35/17.04.2014,incheiat cu SC ENERGOTECH SA si SC UZINA MECANICA BABENI SA;
- Act additional nr.2/05.03.2016, la Contractul C35/17.04.2014,incheiat cu SC ENERGOTECH SA si SC UZINA MECANICA BABENI SA;
- Act additional nr. 3/10.02.2017, la Contractul C35/17.04.2014, incheiat cu SC ENERGOTECH SA si SC UZINA MECANICA BABENI SA;
- Certificat de agreare pentru vehicule care transporta anumite marfuri periculoase, emis de Ministerul Transporturilor- registrul Auto Roman, emis la data de 27.06.2017;
- Notificarea activitatii care prezinta pericole de productie a accidentelor majore in care sunt implicate substante periculoase, in conformitate cu Legea 59/2016, intocmita de SC MAXAM ROMANIA SRL;
- Politica de Prevenire a Accidentelor Majore pentru *Depozitul de explozivi*, intocmita de SC MAXAM ROMANIA SRL;
- Fisele cu date de securitate pentru materialele explozive;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

Autorizatia de mediu nr. 147 din 26.10. 2017

Titular: **S.C. MAXAM ROMANIA S.R.L.**

Amplasament: comuna Valea Mare Pravat, in vecinatatea Carierei de calcar, jud. Arges



- Plan de incadrare in zona ;
- Plan de situatie.

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții:

- Titularul trebuie sa desemneze un consilier de siguranta, potrivit prevederilor reglementarilor in vigoare;
- Personalul de exploatare va fi instruit asupra masurilor de protectie a mediului, a obligatiilor si responsabilitatilor ce le revin, precum si a conditiilor din actele de reglementare, in vederea respectarii legislatiei de mediu in vigoare;
- Personalul trebuie sa cunoasca continutul instructiunilor din Fisele tehnice de securitate a substantelor si materialelor explozive, pentru gestionarea corespunzatoare a acestora;
- Achizitionarea substantelor si materialelor explozive, se va face numai in conditiile in care producatorul, importatorul sau distribuitorul furnizeaza Fisa tehnica de securitate, care va permite utilizatorului sa ia toate masurile necesare pentru protectia mediului, a sanatatii si pentru asigurarea securitatii la locul de munca;
- Recipientii sau ambalajele substantelor si materialelor explozive trebuie sa asigure prevenirea pierderilor de continut prin manipulare, transport sau depozitare si sa fie etichetate corespunzator;
- In timpul manipularii si depozitarii materialelor explozive vor fi respectate prevederile Legii nr.126/1995, cu modificarile si completarile ulterioare, privind regimul materialelor explozive;
- In incaperile(camerele) de depozitare se vor executa numai operatiile necesare pentru introducerea, depozitarea sau scoatere materiilor explozive, ambalate asa cum au fost livrate de producator;
- Depozitarea se va realiza fara sa se creeze stocuri care sa conduca la depasirea termenelor de garantie ale materiilor explozive;
- Se va acorda o atentie deosebita manipularii deoarece explozivii prezinta risc de explozie prin lovire, frecare, rostogolire, trantire, manipulare brusca, aprindere sau prin alte surse se initiere;
- Incinta depozitului va fi curatata de vegetatie care impiedica vizibilitatea sau poate genera incendii, fiind interzisa depozitarea oricaror materiale pe acest teren, cu exceptia mijloacelor pentru stingerea incendiilor;
- Se vor anunta autoritatile de mediu in legatura cu aparitia oricaror forme de poluare;
- Se vor respecta prevederile legislatiei specific pentru prevenirea si stingerea incendiilor si se vor lua masuri corespunzatoare de evitare a riscurilor de incendii;
- In cazul oricarui incident sau accident care afecteaza mediul in mod semnificativ, fara a aduce atingere prevederilor Ordonantei de urgenta a Guvernului nr.68/2007 privind raspunderea de mediu cu referire la prevenirea si repararea prejudiciului asupra mediului, aprobata prin Legea nr.19/2008, cu modificarile si completarile ulterioare, operatorul are urmatoarele obligatii:
 - sa informeze imediat autoritatea competenta pentru protectia mediului si autoritatea competenta pentru inspectie si control la nivel local;
 - sa ia imediat masurile pentru limitarea consecintelor asupra mediului si prevenirea altor incidente sau accidente posibile;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

Autorizatia de mediu nr. 147 din 26.10.....2017
 Titular: S.C. MAXAM ROMANIA S.R.L.
 Amplasament: comuna Valea Mare Pravat, in vecinatatea Carierei de calcar, jud. Arges



- sa ia orice masuri suplimentare, considerate adecvate si impuse de autoritatea competenta pentru protectia mediului si autoritatea competenta pentru inspectie si control la nivel local, pe care acestea le considera necesare, in vederea limitarii consecintelor asupra mediului si a prevenirii altor incidente sau accidente posibile.
- In cazul producerii unui prejudiciu, titularul activitatii suporta costul pentru repararea prejudiciului si inlatura urmarile produse de acesta, restabilind conditiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului „poluatorul plateste”.
- In cazul incalcarii oricareia dintre conditiile prevazute in autorizatia de mediu, operatorul are urmatoarele obligatii:
 - informeaza imediat autoritatea competenta pentru protectia mediului responsabila cu emiterea autorizatiei de mediu;
 - ia imediat masurile necesare pentru a restabili conformitatea, in cel mai scurt timp posibil, potrivit conditiilor din autorizatia de mediu.
- Operatorul ia măsurile necesare astfel încât exploatarea depozitului să se realizeze cu respectarea următoarelor prevederi generale:
 - sunt luate toate măsurile necesare pentru prevenirea poluării;
 - nu se generează nicio poluare semnificativă;
 - se previne generarea deșeurilor, iar in cazul in care acestea sunt generate, ele sunt pregătite pentru reutilizare, reciclare, valorificare sau, dacă nu este posibil tehnic și economic, sunt eliminate, cu evitarea sau reducerea oricărui impact asupra mediului;
 - se utilizează eficient energia;
 - sunt luate măsurile necesare pentru prevenirea accidentelor și limitarea consecințelor acestora;
 - sunt luate măsurile necesare pentru ca, în cazul încetării definitive a activității, să se evite orice risc de poluare și să se readucă amplasamentul la o stare satisfăcătoare.
- Orice modificare pe care producatorul intentioneaza sa o faca in instalatii sau in apropierea lor, in modul lor de functionare, de natura a antrena o schimbare semnificativa a elementelor precizate initial in documentatia ce sta la baza solicitarii autorizatiei de mediu, va fi adusa la cunostinta autoritatii competente pentru protectia mediului, impreuna cu toate elementele ei descriptive, inainte de efectuarea acesteia.
- La schimbarea modului de exploatare a instalatiei, prevazuta de titularul activitatii/operator, titularul de activitate este obligat sa ceara eliberarea acordului de mediu.
- Respectarea celor prevazute in textul acesteia precum si anuntarea A.P.M. Arges la aparitia noilor modificari ale activitatii.
- Nemodificarea prin reactualizare a continutului contractelor, autorizatiilor si avizelor anexate in sensul afectarii factorilor de mediu.
- Folosirea de mijloace de transport adecvate naturii deseurilor transportate pentru a nu permite imprastierea acestora si eliminarea de noxe.
- Deseurile menajere se vor depozita temporar in pubele, in vederea preluarii acestora de prestatorul de servicii;
- Se vor asigura în permanență mijloacele de intervenție în caz de incendiu, poluări accidentale și respectarea normelor PSI specifice activității.
- Igienizarea și salubritatea permanenta a zonelor aferente obiectivului.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

Autorizatia de mediu nr. 147 din 26.10 2017

Titular: S.C. MAXAM ROMANIA S.R.L.

Amplasament: comuna Valea Mare Pravat, in vecinatatea Carierei de calcar, jud. Arges



- Se interzice depozitare, chiar și temporara a deșeurilor de orice fel, direct pe sol.
- Depozitarea/manipularea/utilizarea materialelor explozive în conformitate cu instrucțiunile tehnice care le însoțesc.
- Se vor asigura lucrări și dotări speciale ce apar ca necesare pe parcursul desfășurării activității în vederea respectării prevederilor legale în domeniul protecției mediului.
- Se vor respecta toate condițiile impuse prin actele de reglementare emise de alte autorități și care au stat la baza eliberării prezentei autorizații.
- Deseurile trimise în afara amplasamentului pentru recuperare sau eliminare trebuie transportate doar de o societate autorizată pentru astfel de activități cu deseuri; deseurile trebuie transportate doar de la amplasamentul activității la amplasamentul de recuperare/eliminare fără a afecta în sens negativ mediul și în conformitate cu legislația și protocoalele naționale. Transportul deșeurilor se va conform Hotărârii Guvernului nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.
- Interzicerea arderii deșeurilor de orice tip în locuri neautorizate.
- Respectarea prevederilor Legii nr.211/2011 privind regimul deșeurilor și anume: colectarea deșeurilor reciclabile, evitarea formării de stocuri, predarea lor agenților economici autorizați pentru valorificare.
- Informarea A.P.M. Argeș și a populației din zonă în caz de evenimente sau accidente cu impact asupra mediului, imediat de la producerea acestora, suportarea prejudiciilor cauzate.

Titularul activității este obligat să solicite și să obțină stabilirea obligațiilor de mediu în situația în care urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune sau în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii. De asemenea este obligat, ca în termen de 60 de zile de la data semnării/emiterii documentului care atestă încheierea uneia din procedurile menționate mai sus, să transmită în scris la A.P.M. Argeș obligațiile asumate privind protecția mediului printr-un document certificat pentru conformitate cu originalul.

Activitatea de: Depozitari- cod CAEN 5210- pentru care s-a solicitat autorizație de mediu se va desfășura în conformitate cu prevederile următoare:

- Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 – privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu amendamentele ulterioare.
- Ordinul M.M.D.D. nr.1798/2007 privind aprobarea procedurii de emisie a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare.
- Legea nr. 59/2016- privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase.;
- Legea privind regimul materiilor explozive nr.126/1995, cu modificările și completările ulterioare;

Ordin nr. 756/1997- pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

Autorizația de mediu nr. 147 din 26.10, 2017

Titular: S.C. MAXAM ROMANIA S.R.L.

Amplasament: comuna Valea Mare Pravat, în vecinătatea Carierei de calcar, jud. Argeș



- Legea nr. 211/2011, privind regimul deșeurilor.
- Legea nr.249/2015- privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje: - colectarea acestora, predarea ambalajelor reutilizabile operatorilor economici care produc produse ambalate în respectivele ambalaje, eliminarea ambalajelor deteriorate către unitățile autorizate pentru valorificare.
- Hotararea de Guvern nr. 856/2002 privind evidenta gestiunii deșeurilor si pentru aprobarea listei cuprinzand deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.
- H.G. nr.1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.
- Ordinul nr.794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje si deseuri de ambalaje.
- Ordinul M.A.P.P.M. nr.462/1993, conditii tehnice privind protectia atmosferei.
- Legea 104/15.06.2011 privind calitatea aerului inconjurator.
- STAS 12574/1987 privind conditiile de calitate a aerului in zonele protejate.
- H.G. nr.188/2002 pentru aprobarea unor norme privind conditiile de descarcare in mediul acvatic a apelor uzate, modificata si completata prin H.G. nr. 352/2005, H.G. nr.210/2007.
- H.G. nr. 352/2005 privind modificarea si completarea H.G. nr. 188/2002;.
- H.G. nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
- STAS 10009/1988 Acustica urbană- limite admisibile ale nivelului de zgomot.
- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, cu modificarile si completarile aduse prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 15/2009.
- H.G. nr. 878/2005 – privind accesul publicului la informatia privind mediul.

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

Nerespectarea prevederilor autorizației 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.

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

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

Autorizația de mediu nr. 147 din 26.10 2017

Titular: S.C. MAXAM ROMANIA S.R.L.

Amplasament: comuna Valea Mare Pravat, in vecinatatea Carierei de calcar, jud. Arges



I. Activitatea autorizată

Depozitare si manipulare de marfuri periculoase din clasa 1- substante si obiecte explozive .

1. Dotari (instalatii, utilaje mijloace de transport utilizate in activitate)

Incinta depozitului are o suprafata de 14191 mp si are in componenta 4 cladiri cu 5 camere, astfel:-Camera 1+2-S=109 mp;Camera 3-S=44 mp;Camera 4-S=25 mp;Camera 5-S=106 mp. Accesul in incinta se face din drumul de acces la cariera de calcar apartinand de Holcim(Romania) SA din care pleaca o bretea de aproximativ 200 m de drum pietruit.Cota maxima a amplasamentului este de 875 m.

Vecinatatile si zonele din imprejurimile laturilor nordice, vestice si sudice sunt ocupate cu pasuni si paduri, flora regiunii fiind caracteristica zonelor deluroase.

Suprafata depozitului este imprejmuita cu doua randuri de gard de sarma.

Camerele de depozitare sunt incuiate cu lacat, pazite , si sunt dotate cu senzori de efracție.

Cladirile depozitului sunt protejate impotriva descarcarilor electrice atmosferice prin paratrasnete.

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

Substante depozitate

Denumirea substantei periculoase/ amestecului	Capacitate totala de stocare a substantelor/a mestecurilor existente pe amplasament/p osibil a fi prezente pe amplasament *Tone (eq. TNT)	Stare fizica	Mod de stocare	Camera de depozitare
Exploziv tip ANFO	31,920	granule solide	Saci	Camera 5
Exploziv tip hidrogel	10,906	hidrogel	Cutii carton	Camera 1 si 2
Exploziv tip hidrogel	5,000	hidrogel	Cutii carton	Camera 1 si 2

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

Autorizatia de mediu nr. *147* din *26.10* 2017

Titular: S.C. MAXAM ROMANIA S.R.L.

Amplasament: comuna Valea Mare Pravat, in vecinatatea Carierei de calcar, jud. Argeș



Fitul detonant	0,130	Cordon flexibil	Cutii carton	Camera 4
Capse detonante	0,007	Tub metal	Cutii plastic	Camera 3
Sistem de initiere non-electric	0,007	Tub metal	Cutii carton	Camera 3
Fitul amorsare	0,042	Cordon flexibil	Cutii carton	Camera 3
BOOSTER (250 g/buc)	0,130	Cilindru solid	Cutii carton	Camera1

Materialele explozive sunt depozitate in camerele de depozitare (4 cladiri cu 5 camere)sub forma de stiva pe paleti de lemn , in cutii carton sau pe rafturi, in conditii de siguranta.

Depozitarea materiilor explozive se va face cu respecta distantelor regulamentare dintre stive si inaltimea lor.

Depozitul este prevazut cu instalatii electronice de alarmare.

Combustibili utilizati:

Nu se utilizeaza combustibili.

3. Utilități - apă, canalizare, energie

- apa necesara asigurarii rezervei pentru situatii de urgenta se realizeaza prin pompare intr-un bazin din beton; nu se utilizeaza apa in scop tehnologic.
- nu se evacueaza ape uzate, exista grup sanitar de tip uscat (toaleta ecologice).
- energie electrică, preluata din reseaua de energie electrica a SC Holcim (Romania) SA .
- cabina birou/paza este incalzita electric.

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

-Descarcarea materialelor explozive receptionate sub forma de paleti si transportarea incarcaturilor in depozit .

-Depozitarea materialelor explozive.

-Incarcarea materialelor explozive in autoutilitara speciala, ce detine *Certificat de agreare pentru marfuri periculoase*, in vederea transportului acestora la locul de utilizare.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

Autorizatia de mediu nr. 147 din 26.10 2017

Titular: S.C. MAXAM ROMANIA S.R.L.

Amplasament: comuna Valea Mare Pravat, in vecinatatea Carierei de calcar, jud. Arges



5. Date referitoare la centrala termica proprie– dotare, combustibili utilizati (compozitie, cantitati)

Societatea nu detine centrala termica, incalzirea cabinei de paza se realizeaza electric (aeroterma).

6. Programul de funcționare

Programul de lucru :8 ore/zi;5 zile/saptamana, 255 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)

Nu este cazul.

2. Alte amenajari speciale, dotari si masuri pentru protectia mediului.

Depozitele sunt incuiate si , dotate cu senzori de efracție.

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

Nu este cazul.

Alte condiții de funcționare decit cele normale:

Titularul are obligația să ia toate măsurile ca în aceste condiții de funcționare ,activitatea să nu genereze deteriorarea calității aerului.

III. Monitorizarea mediului

Date ce vor fi raportate la A.P.M. Arges si periodicitatea

- a) **Anual**- situația gestiunii deșeurilor colectate / rezultate: tipul si codul acestuia, cantitatea colectata / produsa, stocata temporar, modul de stocare, destinația deșeurilor (agentul economic care valorifică sau reciclează acest tip de deșeu), transport si eliminare (conform formular stabilit prin HG. 856/2002 - privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase si prelucrat pentru a cuprinde toate categoriile de deseuri de Serviciul Calitatea Factorilor de Mediu din cadrul A.P.M. Arges).
- b) Evenimente sau accidente cu impact negativ asupra mediului, imediat de la producerea acestora.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

Autorizatia de mediu nr. 147 din 28.10 2017

Titular: S.C. MAXAM ROMANIA S.R.L.

Amplasament: comuna Valea Mare Pravat, in vecinatatea Carierei de calcar, jud. Arges



IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și ambalajelor

1. Deșeuri produse, cod deșeu, stocate temporar

Tip deșeu	Cod deșeu	Mod de stocare
Deseuri menajere (deseuri municipale amestecate)	20 03 01	pubela
Deseuri plastic	15 01 02	pubela

Din activitatea de depozitare nu rezulta deseuri periculoase.

2. Deseuri colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență): - nu este cazul.

3. Deseurile stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare).

- deseuri menajere- cod 20 03 01- pubela;
- deseuri plastic- cod 15 01 02- pubela.

4. Deseurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație)- nu este cazul.

5. Depozitarea definitivă a deșeurilor

-Deșeurile menajere sunt eliminate final la un depozit autorizat de deseuri menajere;acestea sunt preluate de SC Holcim Romania SA, in baza Contract de inchiriere.

6. Modul de transport al deșeurilor

Deseurile menajere sunt transportate cu mijloace de transport ale prestatorilor de servicii.

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

- ținerea evidenței deșeurilor produse, conform H.G. nr. 856/2002: tipul deșeurii și codul acestuia, secție/instalație, cantitatea produsă, modul de stocare, transport și eliminare;
- colectarea selectivă a deșeurilor, evitarea formării de stocuri, predarea deșeurilor reciclabile la agenții economici autorizați pentru valorificare;
- efectuarea transportului de deseuri in conformitate cu prevederile Hotărării Guvernului nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

8. Monitorizarea gestiunii ambalajelor

-Ambalajele rezultate de la materialele explozive nu raman pe amplasament, ele se distrug la locul de detonare conform normelor tehnice specifice.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

Autorizația de mediu nr. 147 din 26.10 2017

Titular: S.C. MAXAM ROMANIA S.R.L.

Amplasament: comuna Valea Mare Pravat, in vecinatatea Carierei de calcar, jud. Arges

10



-Materialele explozive înainte de expirare se testeaza la INSEMEX PETROSANI pentru a verifica daca termenul de valabilitate poate fi prelungit in conditiile legii, iar daca nu poate fi prelungit se transporta spre a fi delaborate conform normelor tehnice in vigoare la UM Babeni (conform contract de delaborare explozivi nr. C35/17.04.2014).

V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

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

S.C. MAXAM ROMANIA S.R.L. se incadreaza in categoria activitatilor „la risc inferior”, care fac obiectul Legii nr. 59/2016- privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase.

1. Substante folosite, cantitati, clasificare, mod de stocare

Denumirea substantei periculoase/ amestecului	Denumirea comerciala a substantei periculoase/ames tecului	Fraze de pericol	Capacitate totala de stocare a substantelor/ amestecurilor existente pe amplasament/ posibil a fi prezente pe amplasament *Tone (eq. TNT)	Stare fizica	Mod de stocare	Conditii de stocare/ operare
Exploziv tip ANFO	RIOXAM	H201	31,920	granule solide	Saci	Temp.si umiditate controlate conform FDS
Exploziv tip hidrogel	RIOGEL/RIOMAX	H201	10,906	hidrogel	Cutii carton	Temp.si umiditate controlate conform FDS

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

Autorizatia de mediu nr. 147 din 26.10. 2017

Titular: S.C. MAXAM ROMANIA S.R.L.

Amplasament: comuna Valea Mare Pravat, in vecinatatea Carierei de calcar, jud. Arges



Exploziv tip hidrogel	RIOGEL/RIOMAX	H201	5,000	hidrogel	Cutii carton	Temp.si umiditate controlate conform FDS
Fitul detonant	RIOCORD	H201	0,130	Cordon flexibil	Cutii carton	Temp.si umiditate controlate conform FDS
Capse detonante	RIOCAP	H201	0,007	Tub metal	Cutii plastic	Temp.si umiditate controlate conform FDS
Sistem de initiere non-electric	DETINEL/RIONEL	H201	0,007	Tub metal	Cutii carton	Temp.si umiditate controlate conform FDS
Fitul amorsare	RIOFUSE	H204	0,042	Cordon flexibil	Cutii carton	Temp.si umiditate controlate conform FDS
BOOSTER (250 g/buc)	RIOBOOSTER	H201	0,130	Cilindru solid	Cutii carton	Temp.si umiditate controlate conform FDS

*Cantitatile din coloana sunt cantitati maxime ce pot fi pe amplasament.

Materialele explozive sunt depozitate in camerele de depozitare (4 cladiri cu 5 camere) sub forma de stiva pe paleti de lemn , in cutii carton pe rafturi, in conditii de siguranta.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

Autorizatia de mediu nr. 147 din 26.10 2017

Titular: S.C. MAXAM ROMANIA S.R.L.

Amplasament: comuna Valea Mare Pravat, in vecinatatea Carierei de calcar, jud. Arges



2. Modul de gospodărire:

- Substanțele sunt pastrate numai în ambalajul original, în poziție normală a lăzilor la o temperatură care să nu depășească +25°C. Încăperile în care sunt depozitate materialele explozive, asigură o ventilație naturală, fără expunere la razele solare.
- Pe amplasament nu se realizează decât activitatea de depozitare. Pentru activitatea de transport, societatea deține Autorizația de mediu nr.165/20.07.2011, emisă de APM Brașov, prin care este autorizată din punct de vedere al protecției mediului, pentru activitatea de transport marfuri periculoase pe întreg teritoriul țării, folosindu-se inclusiv vehiculul Volkswagen B53-CZN.
- Produsele vor fi depozitate în ambalajele de expediție nedeteriorate, în spații aprobate (camere de depozitare special amenajate, protejate de radiația solară directă, departe de sursele de foc, la o temperatură ce nu depășește +25°C. Depozitarea se va face ținând seama de compatibilitățile chimice și de condițiile impuse de furnizori.
- Folosirea substanțelor și materialelor explozive se va face conform prevederilor fișelor tehnice.

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

- Ambalajele rezultate de la materialele explozive nu rămân pe amplasament, ele se distrug la locul de detonare conform normelor tehnice specifice.

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

- Titularul activității va utiliza informațiile din *Fisele cu Date de Securitate* pentru gestiunea corespunzătoare a acestora;
- Gestiunea substanțelor se va realiza de către persoane instruite, care vor cunoaște măsurile ce trebuie luate în cazul unui accident;

➤ Inventarul substanțelor și preparatelor periculoase prezente pe amplasament

- Titularul de activitate trebuie să dețină documente care îi permit să cunoască natura și riscurile substanțelor și preparatelor periculoase prezente pe amplasament (cu precădere fișele cu date tehnice de securitate). Se va actualiza, ori de câte ori este nevoie, inventarul și stocurile de substanțe și preparate periculoase prezente pe amplasament.

➤ Identificarea zonelor de risc din amplasament

- Titularul de activitate identifică zonele din amplasament unde se poate declanșa un incendiu, o emisie de substanțe/preparate periculoase sau se poate forma un nor cu conținut de substanțe nocive sau explozive, pentru o scurtă durată sau de manieră permanentă. Aceste zone vor fi marcate prin indicatoare vizibile, dețin mijloace de protecție adecvate și sunt incluse în planul de gestionare al situațiilor de risc de pe amplasament.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

Autorizația de mediu nr. 147 din 26.10 2017

Titular: S.C. MAXAM ROMANIA S.R.L.

Amplasament: comuna Valea Mare Pravat, în vecinătatea Carierei de calcar, jud. Argeș



A) Infrastructuri si instalatii

➤ **Supravegherea amplasamentului**

- a) Amplasamentul va fi supravegheat in permanenta.
- b) Amplasamentul va fi protejat impotriva intruziunilor.
- c) Responsabilul cu managementul securitatii va lua toate masurile ca o persoana competenta in domeniul securitatii sa poata fi alertata si sa intervina rapid in locul in care este nevoie.

➤ **Accesul si circulatia in interiorul obiectivului industrial**

- a) Se vor lua masuri pentru a evita lovirea sau deteriorarea unitatilor de stocare de catre vehicule sau alte masini.
- b) Caile de circulatie si acces trebuie sa fie bine delimitate, curatite in permanenta si eliberate de orice obiect care ar putea impiedica circulatia. Aceste zone de circulatie trebuie sa fie amenajate astfel incat masinile de pompieri sa poata interveni fara dificultate.

➤ **Cladiri si locatii**

Depozitul trebuie protejat de riscurile de incendiu, explozie si toxice. Amplasarea cladirilor in care isi desfasoara activitatea personalul de deservire se face la adpost de riscurile de incendiu, explozie si toxice.

In interiorul amplasamentului caile de circulatie vor fi mentinute libere, pentru a usura circulatia si evacuarea personalului, ca si interventiile de urgenta in caz de accident.

➤ **Legarea la pamant a instalatiilor electrice**

Instalatiile electrice trebuie realizate si intretinute conform normelor de protectia muncii in vigoare.

➤ **Protectia contra trasnetelor**

Dispozitivele de protectie contra fulgerelor vor fi conforme cu normele romane in vigoare sau cu normele in vigoare din statele membre sau prezentand garantii de securitate in vigoare.

B) Managementul operatiilor ce detin/produc/utilizeaza substante si preparate periculoase

➤ **Masuri de prevenire si limitare a accidentelor**

- Instruirea zilnica si periodica a personalului care manuieste substantele periculoase;
- Dotarea personalului cu echipament individual de munca adecvat lucrului cu substante periculoase;
- Elaborarea de instructiuni de depozitare a substantelor periculoase;
- Respectarea regulilor de acces in depozit;
- Verificarea periodica a echipamentelor tehnice de prevenire si stingere a incendiilor;
- Verificarea zilnica a temperaturii si umiditatii;
- Verificarea termenelor de garantie ale substantelor periculoase;
- Verificarea starii ambalajelor;
- Respectarea cantitatii maxim admise de depozitare;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

Autorizatia de mediu nr. 147 din 26.10 2017

Titular: S.C. MAXAM ROMANIA S.R.L.

Amplasament: comuna Valea Mare Pravat, in vecinatatea Carierei de calcar, jud. Arges



- Interzicerea fumatului;
- Interzicerea lucrului cu foc deschis nesupravegheat.

➤ **Instruirea personalului**

- a) Intreg personalul trebuie sa cunoasca si sa respecte **Politica de prevenire a accidentelor majore (PPAM)**.
- b) Instruirea personalului privind siguranta instalatiilor si managementul situatiilor de urgenta se va face periodic.
- c) Se va respecta procedura privind instruirea, scolarizarea si/sau perfectionarea angajatilor si a colaboratorilor (dupa caz).
- d) Se vor elabora proceduri specifice penru a verifica nivelul de cunoastere de catre personal a riscurilor existente in depozit.

➤ **Mentenananta si lucrari de reabilitare**

- a) Orice lucrari sau interventii sunt precedate, chiar inainte de incepere, de o inspectie la fata locului pentru a verifica daca masurile stabilite sunt respectate.
- b) La sfarsitul lucrarilor, se face receptia pentru a verifica daca s-au executat corect, pentru evacuarea materialelor de santier - se verifica amplasamentul corect al instalatiilor si se certifica acest lucru.
- c) Anumite interventii stabilite, de intretinere simpla si realizate de personalul propriu pot fi stabilite intr-o procedura simplificata.
- d) Punerea in functiune a unor unitati noi este precedata de receptia lucrarilor care atesta ca instalatiile sunt apte de functionare.

➤ **Supravegherea si detectarea zonelor de pericol**

-Zonele susceptibile de a provoca consecinte grave pentru vecinatati si mediu sunt echipate cu sisteme de detectie si alarma a caror plaja de sensibilitate depinde de natura riscurilor ce pot aparea.

➤ **Alimentarea electrica**

-Echipamentele si sistemele de securizare a depozitului trebuie sa functioneze si in cazul intreruperii curentului electric.

➤ **Utilitati destinate exploatarei instalatiilor**

Titularul de activitate asigura in permanenta furnizarea sau accesul la utilitatile necesare functionarii echipamentelor de alarmare si a celor care concura la securizarea depozitului.

C) Mijloace de interventie in caz de accident si organizarea ajutorului

➤ **Generalitati privind mijloacele**

- a) Amplasamentul va fi dotat cu mijloace adaptate de aparare care sunt repartizate in fuctie de localizarea acestuia , conform analizei de risc efectuata de titular.
- b) Amplasamentul va fi dotat cu mai multe puncte de retragere destinate protectiei personalului in caz de accident.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

Autorizatia de mediu nr. 147 din 26.10 2017

Titular: S.C. MAXAM ROMANIA S.R.L.

Amplasament: comuna Valea Mare Pravat, in vecinatatea Carierei de calcar, jud. Arges



➤ **Intretinerea mijloacelor de interventie**

- a) Aceste echipamente sunt mentinute in stare buna , marcate si usor accesibile.
- b) Titularul de activitate trebuie sa fixeze un program de testare si control a acestora. Datele, modalitatile de control si observatiile constatate se inscriu intru-un registru care ramane la dispozitia Serviciului de Protectie Civila judetean si organelor competente de control.

➤ **Protectia individuala a personalului de interventie**

- a) Mijloacele de protectie individuala sunt accesibile in orice circumstanta, atat in interventii normale cat si accidentale.

➤ **Resurse de apa si spuma**

Titularul de activitate trebuie sa dispuna de propriile mijloace de lupta contra incendiilor, specifice riscurilor induse de substantele existente:

- a) o rezerva de apa de incendiu;
- b) o rezerva de emulsii adaptate produselor prezente pe amplasament;
- c) mijloace fixe de actiune contra incendiilor,
- d) extincatoare in numar si de calitate adaptata riscurilor ce pot apare, trebuie sa fie judicios repartizate in amplasament si in special in apropierea depozitelor de materiale explozive;

➤ **Reguli de securitate**

Aceste reguli indica in special:

- interdictia de a folosi focul, neautorizat, in instalatiile care detin substante/preparate periculoase care pot fi la originea unui eveniment(incendiu, explozie).;
- mijloacele de stingere ce trebuie utilizate in caz de incendiu;
- procedura de alerta cu numerele de telefon a responsabilului si grupei de interventie de pe platforma, in caz de sinistru;
- procedura de izolare a amplasamentului cu scopul de a preveni orice imprastiere a incipientului.

➤ **Sistem de alertare interna**

Pentru alarmarea populatiei se foloseste sirena dispusa la intrarea in depozitul de explozivi cu actionare locala de catre seful de depoit sau de paznicul de pe schimbul respectiv, prin care se introduc semnale sonore(impulsuri),sunete .

➤ **Informarea preventiva a populatiei care poate fi afectata de un incident**

- a) Titularul de activitate trebuie sa informeze persoanele susceptibile a fi implicate intr-un incident: (servicii publice, colectivitati..) precum si populatia invecinata amplasamentului asupra riscurilor unui accident si regulile care trebuiesc respectate in asemenea situatii.
- b) Aceste informatii contin:
 - numele titularului de activitate si coordonatele;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

Autorizatia de mediu nr. 147 din 28.10 2017

Titular: S.C. MAXAM ROMANIA S.R.L.

Amplasament: comuna Valea Mare Pravat, in vecinatatea Carierei de calcar, jud. Arges



- autoritatea de pe amplasament care furnizeaza informatii;
 - denumirile comune sau, în cazul substanțelor periculoase cuprinse, denumirile generice sau categoria generală de periculozitate a substanțelor și a preparatelor din obiectiv care ar putea duce la producerea unui incident, indicându-se principalele lor caracteristici periculoase;
 - informații generale privind natura pericolelor de accidente, inclusiv efectele lor potențiale asupra populației și mediului;
 - informații corespunzătoare asupra modului în care populația afectată va fi avertizată și informată în cazul în care se produce un incident;
 - informații corespunzătoare asupra acțiunilor pe care trebuie să le întreprindă populația vizată și asupra comportamentului pe care trebuie să îl adopte în cazul în care se produce un incident;
 - detalii asupra sursei de unde pot fi obținute informații suplimentare, sub rezerva cerințelor de confidențialitate stabilite potrivit legii.
- c) Titularul activitatii este obligat sa rezolve pe niveluri de competenta problemele de mediu, in functie de amploarea acestora;
- d) Titularul activitatii este obligat sa informeze autoritatilor competente si populatia in caz de eliminari accidentale de poluanti in mediu si sa asigure monitorizarea tuturor indicatorilor de mediu.

5. Modul de gospodărire:

Substanțele/materialele explozive sunt pastrate numai in ambalajul original, in pozitie normala a lazilor la o temperatura care sa nu depaseasca +25 °C.

Incaperile in care sunt depozitate materialele explozive, asigura o ventilatie naturala, fara expunere la razele solare.

6. Monitorizarea gospodării substanțelor chimice

- se vor respecta normele impuse prin legislația în vigoare privind manipularea, depozitarea și transportul acestora;
- se va ține evidența cantităților utilizate și a modului de gospodărire a substanțelor periculoase utilizate, cu înregistrare într-un registru cu regim special, care se va pune la dispoziția persoanelor împuternicite cu inspecția în situația unor verificări;
- se va respecta regulamentul de exploatare al zonelor cu arii periculoase de explozie și a celor de depozitare/vehiculare materiale periculoase.

Titularul activității are obligația:

- Solicitarii unei noi autorizatii de mediu cu minim 45 de zile înainte expirarii prezentei.
- Informarii in scris a autoritatii de mediu despre orice schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii autorizatiei.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

Autorizatia de mediu nr. 147 din 26.10 2017

Titular: S.C. MAXAM ROMANIA S.R.L.

Amplasament: comuna Valea Mare Pravat, in vecinatatea Carierei de calcar, jud. Arges



Prezenta autorizație de mediu nu exonerează de răspundere titularul de activitate în cazul producerii unor accidente în timpul desfășurării activității pentru care a fost emisă.

Prezenta AUTORIZATIE DE MEDIU este valabilă, de la data de 26.10 2017, data emiterii, pana la data de 26.10 2022.

Titularul autorizației de mediu are obligația de a solicita Agenției pentru Protecția Mediului Argeș reînnoirea autorizației de mediu cu minimum 45 de zile înaintea expirării autorizației de mediu existente.

Prezenta autorizație de mediu conține 18 pagini și a fost eliberată în trei exemplare.

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



ȘEF SERVICIU,
Avize, Acorduri, Autorizatii,
ecolog Denisa MARIA

Intocmit,
ing. Luminița CALIN

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

Autorizația de mediu nr. 147 din 26.10. 2017

Titular: S.C. MAXAM ROMANIA S.R.L.

Amplasament: comuna Valea Mare Pravăț, în vecinătatea Carierei de calcar, jud. Argeș