



S.C. VIROMET S.A.

505700, VICTORIA, Aleea Uzinei, Nr. 8, Jud. Braşov, România

Tel: 0040 268 241.120; 0040 268 241.636; 0040 268 242.584

Fax: 0040 268 242.484; 0040 268 241.800

Web: <http://viromet.ro>; E-mail: gendir@viromet.ro

CUI: RO 1126350; Nr. Reg. Comert: J08/ 340/ 25.04.1991

Cont: RO69RNCB0060009269070001 BCR-Sucursala Or. Victoria



INFORMATII CARE TREBUIE COMUNICATE PUBLICULUI PRIVIND MASURILE DE SECURITATE IN EXPLOATARE SI COMPORTAMENTUL IN CAZ DE ACCIDENT - conform Anexei nr. 5 din HG nr. 804/2007 -

1. Numele titularului activitatii si adresa amplasamentului :

Titularul activitatii: S.C. VIROMET S.A.

Adresa amplasamentului: Orasul Victoria, jud. Brasov, Aleea Uzinei Nr. 8;

- Localitatea Victoria, str. Aleea Uzinei, nr. 8, judetul Brasov, cod 505700
- Telefon: 0040 268 241120
- Fax: 0040 268 242484
- E-mail: gendir@viromet.ro
- Pagina de internet: www.viromet.ro

2. Informatii pentru identificarea, dupa functia detinuta, a persoanei care furnizeaza informatiile:

- Director Tehnic Productie – Loctiitor Presedinte Celula pentru Situatii de Urgenta (CSU Viromet);
- Sef Departament Calitate Mediu – Sef Centru operational cu activitate temporara (COAT Viromet) ;

3. Confirmarea faptului ca obiectivul intra sub incidenta reglementarilor si/sau a dispozitiilor administrative de implementare a HG 804/2007 si ca notificarea prevazuta la art. 7 sau raportul de securitate prevazut la art. 10 alin. (1) au fost inaintate autoritatii competente:

Obiectivului **S.C. VIROMET S.A. VICTORIA** ii sunt aplicabile prevederile HG 804/2007, cu modificarile si completarile ulterioare, pe amplasament fiind prezente substante periculoase .

S.C. VIROMET S.A. intra sub incidenta reglementarilor si/sau a dispozitiilor administrative de implementare a HG 804/2007, conform urmatoarelor documente, revizuite in 2013:

- **Notificarea** activitatilor care prezinta pericole de producere a accidentelor majore in care sunt implicate substante periculoase (cf. HG 804/2007), revizuita in 10.05.2013 avizata de autoritatile competente (3 exemplare originale transmise la APM Brasov - SRAPM cu adresa nr.867 G/31.05.2013);



S.C. VIROMET S.A.

505700, VICTORIA, Aleea Uzinei, Nr. 8, Jud. Braşov, România

Tel: 0040 268 241.120; 0040 268 241.636; 0040 268 242.584

Fax: 0040 268 242.484; 0040 268 241.800

Web: <http://viromet.ro>; E-mail: gendir@viromet.ro

CUI: RO 1126350; Nr. Reg. Comert: J08/ 340/ 25.04.1991

Cont: RO69RNCB0060009269070001 BCR-Sucursala Or. Victoria



- **Politica de prevenire a accidentelor majore** in care sunt implicate substante periculoase, conform Raport de securitate – Cap I, afisata si pe pagina de internet a societatii;
- **Raport de securitate**, Editia 2/ revizie 0/ Iulie 2013, cu Anexa privind IDENTIFICAREA PERICOLELOR prin METODOLOGIA HAZOP si METODOLOGIA LISTEI DE VERIFICARE – 3 exemplare originale, transmis la APM Brasov - SRAPM si avizat de autoritatile competente cu adresa nr. 2978/11.03.2014 ;
- **Plan de urgenta interna**, Editia 3, Revizia 0/ Decembrie 2013 - 3 exemplare originale, transmis la APM Brasov – SRAPM, avizat de autoritatile competente cu adresa nr. 6826/13.05.2014, difuzat la Primariile si obiectivele invecinate conform Listei de distributie;

Toate aceste documente sunt intocmite conform cerintelor legale si reglementate aplicabile la data elaborarii lor .

4. Explicarea in termeni simpli a activitatii sau a activitatilor desfasurate in cadrul amplasamentului:

Activitatea principala a societatii SC VIROMET SA este : Fabricarea altor produse chimice organice de baza - cod CAEN 2014.

Activitatile desfasurate pe amplasament se refera la producerea si comercializarea de:

- ✓ substante chimice organice obtinute prin chimizarea gazului metan - metanol, formaldehida, rasini ureoformaldehydice, rasini fenolice, rasini melaminice hexametilentetramina, metilal, biocombustibil din uleiuri vegetale, prelucrarea polietilenei, polipropilenei si politetrafluoretilenei;

Activitati conexe: captarea, tratarea si distributia apei; colectarea si epurarea apelor uzate; colectarea, tratarea si eliminarea deseurilor nepericuloase; producerea de agent termic; productie, transport, distributie si comercializare energie electrica ; intretinere si reparatii; depozitari; transport intern; proiectare de echipamente, utilaje; modernizare si re tehnologizare instalatii existente;

5. Denumirile comune sau, in cazul substantelor periculoase cuprinse in partea a 2-a a anexei nr. 1, denumirile generice sau categoria generala de pericol a substantelor si a preparatelor implicate din obiectiv care ar putea conduce la producerea unui accident major, indicandu-se principalele lor caracteristici periculoase (conform Notificare revizuita in 10.05.2013):

Nr. crt.	Denumirea substanței periculoase	Număr CAS/CE	Localizarea	Clasificare substanta sau amestec, conform FDS detinute de titularul activitatii	
				Directiva 67/548 (DSD)	Regulamentul 1272/2008 (CLP)
0	1	2	3	4	5
1.	Alcool Metilic	67-56-1/ 200-659-6	CPR Metanol CPR Rasini	R11 (F) R 23/24/25 (T) R39/23/24/25 (T)	H 225 – lichid si vapori foarte inflamabili H 301 – toxic in caz de inghitire H 311 – toxic in contact cu



S.C. VIROMET S.A.

505700, VICTORIA, Aleea Uzinei, Nr. 8, Jud. Braşov, România

Tel: 0040 268 241.120; 0040 268 241.636; 0040 268 242.584

Fax: 0040 268 242.484; 0040 268 241.800

Web: <http://viromet.ro>; E-mail: gendir@viromet.ro

CUI: RO 1126350; Nr. Reg. Comert: J08/ 340/ 25.04.1991

Cont: RO69RNCB0060009269070001 BCR-Sucursala Or. Victoria



					pielea H 331 – toxic in caz de inhalare H 370 – provoaca leziuni ale organelor
2.	Formaldehida	50-00-0/ 200-001-8	CPR Rasini	R 40 (Xn) R23/24/25 (T) R34 (C) R43	H 301 – toxic in caz de inghitire H 311 – toxic in contact cu pielea H 331 – toxic in caz de inhalare H 314 –provoaca arsuri grave ale pielii si lezarea ochilor H 351 – susceptibil de a provoca cancer
3.	Fenol	108-95-2/ 203-632-7	Sectia Cercetari	R68 (Mut. cat.3) R23/24/25 (T) R34 (C) R48/20/21/22 (nociv)	H 301 – toxic in caz de inghitire H 311 – toxic in contact cu pielea H 331 – toxic in caz de inhalare H 314 –provoaca arsuri grave ale pielii si lezarea ochilor
4.	Hidrat de hidrazina	302-01-2/ 206-114-9	CPR Metanol	R10 (F) R45 (Carc.Cat.2) R23/24/25 (T) R34 (C) R43 R50/53 (N)	H 226- lichid si vapori inflamabili H 301- toxic in caz de inghitire H 311- toxic in contact cu pielea H 330 - mortal in caz de inhalare H 314 - provoaca arsuri grave ale pielii si lezarea ochilor H 317 - poate provoca o reactie alergica a pielii H 350 - poate provoca cancer H 400 - foarte toxic pentru mediul acvatic H 410 - foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung
5.	Gaz natural	-	CPR Metanol Sectia Termoenergetica	R12 (F+)	-
6.	Oleum	8014-95-7	CPR Rasini	R14 R35 (C)	H 314 - Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea



S.C. VIROMET S.A.

505700, VICTORIA, Aleea Uzinei, Nr. 8, Jud. Braşov, România

Tel: 0040 268 241.120; 0040 268 241.636; 0040 268 242.584

Fax: 0040 268 242.484; 0040 268 241.800

Web: <http://viromet.ro>; E-mail: gendir@viromet.ro

CUI: RO 1126350; Nr. Reg. Comert: J08/ 340/ 25.04.1991

Cont: RO69RNCB0060009269070001 BCR-Sucursala Or. Victoria



				R37	ochilor H 335 – poate cauza iritarea cailor respiratorii EUH 014 – reactioneaza violent in contact cu apa
7.	Metilal	109-87-5/ 203-714-2	CPR Rasini	R11 (F) R36/37/38 (Xi)	H 225 – lichid si vapori foarte inflamabili H 302 – nociv in caz de inghitire H 371 – poate provoca leziuni ale organelor
8.	Catalizator de desulfurare pe baza de ZnO KATALCO_{JM} 32-5	-	In Instalatia Metanol, in 2 desulfuratoar e V 103 A si B, umplute cu cca 10 mc catalizator fiecare	R50/53 (N)	H 400 - foarte toxic pentru mediul acvatic H 410 – foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung
9.	Oxigen, comprimat	7782-44- 7/ 231-956-9	Sectie MRVM	R8 (O)	H 280 – contine gaz sub presiune, pericol de explozie in caz de incalzire H 270 – poate provoca sau agrava un incendiu, oxidant
10.	Acetilena, dizolvata	74-86-2/ 200-816-9	Sectie MRVM	R12 (F+) R5, R6	H 280 – contine gaz sub presiune, pericol de explozie in caz de incalzire H 220 – gaz extrem de inflamabil EUH 006 – exploziv in contact sau fara contactul cu aerul
11.	Clor	7782-50- 5/ 231-959-5	Directia AVRN- Captare, distributie si filtrare apa	R 23 (T) R36/37/38 (Xi) R50 (N)	H270 – poate provoca sau agrava un incendiu, oxidant H315- provoaca iritarea pielii H319- provoaca o iritare grava a ochilor H 331 - toxic in caz de inhalare H 335 – poate cauza iritarea cailor respiratorii
12.	Motorina	68334-30- 5	Serviciul Achizitii - Depozit carburanti	R20 R38 R40 R51/53 (N) R65	H 226- lichid si vapori inflamabili H304 – poate fi mortal in caz de inghitire si de patrundere in caile respiratorii H315- provoaca iritarea pielii H332- nociv in caz de inhalare H351 – susceptibil de a provoca cancer



S.C. VIROMET S.A.

505700, VICTORIA, Aleea Uzinei, Nr. 8, Jud. Braşov, România

Tel: 0040 268 241.120; 0040 268 241.636; 0040 268 242.584

Fax: 0040 268 242.484; 0040 268 241.800

Web: <http://viromet.ro>; E-mail: gendir@viromet.ro

CUI: RO 1126350; Nr. Reg. Comert: J08/ 340/ 25.04.1991

Cont: RO69RNCB0060009269070001 BCR-Sucursala Or. Victoria



					H373- poate cauza afectiuni ale organelor in caz de expunere prelungita sau repetata H 411-toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung
--	--	--	--	--	--

6. Informatii generale privind natura pericolelor de accidente majore, inclusiv efectele lor potientiale asupra populatiei si mediului:

Producerea unor evenimente cu impact negativ asupra mediului si populatiei (accidente majore) pot avea cauze si forme diferite de manifestare.

In cadrul S.C. VIROMET S.A. aceste evenimente pot aparea atat la instalatiile aflate in functiune, precum si la cele aflate in conservare avand mai multe cauze: deficiente de functionare a unor echipamente datorita uzurii inaintate, avarii cauzate de vicii ascunse ale echipamentelor, erori operationale, incendii si/sau explozii datorate nerespectarii parametrilor din fluxul tehnologic, nerespectarea prescriptiilor pentru conservare, etc.

Accidentele majore si efectele lor potientiale asupra mediului si populatiei se pot clasifica astfel:

- emisii de substante toxice, inflamabile, periculoase pentru mediu ;
- explozii;
- incendii ;

7. Informatii corespunzatoare asupra modului in care populatia afectata este avertizata si informata in cazul producerii unui accident major:

Pe teritoriul societatii, alarma se poate declansa in cazul in care se produc accidente grave care nu pot fi combatute imediat de salariatii de exploatare si care pot afecta oamenii sau mediu din societate si din vecinatati.

In functie de natura si gravitatea accidentului alarma poate fi :

- **alarma locala** – se declanseaza in cazul unor accidente majore care se produc pe amplasamentul societatii si care nu afecteaza teritoriul din jurul acesteia;
- **alarma generala** – se declanseaza in cazul unor accidente severe care implica o mare parte din societate si afecteaza populatia si mediul din jurul acesteia;

Se poate declansa **alarma locala sau generala** cu acordul Presedintelui Celulei pentru situatii de urgenta in una din urmatoarele situatii :

- eliberarea unor cantitati mari de substante periculoase in aer, apa si sol;
- incendii cu pagube majore;
- explozii cu distrugerii mari;
- situatii extreme meteorologice (cutremure puternice de pamant, inundatii grave, furtuni sau tornade);

Mesajul de instiintare

Dispeceratul de situatii de urgenta - Este formatiunea care transmite si asigura legatura intre Celula pentru situatii de urgenta, Centrul operational cu activitate temporara si



S.C. VIROMET S.A.

505700, VICTORIA, Aleea Uzinei, Nr. 8, Jud. Braşov, România

Tel: 0040 268 241.120; 0040 268 241.636; 0040 268 242.584

Fax: 0040 268 242.484; 0040 268 241.800

Web: <http://viromet.ro>; E-mail: gendir@viromet.ro

CUI: RO 1126350; Nr. Reg. Comert: J08/ 340/ 25.04.1991

Cont: RO69RNCB0060009269070001 BCR-Sucursala Or. Victoria



echipele de interventie de la locul evenimentului asigurand coordonarea unitara a actiunii tuturor fortelor stabilite pentru interventie si comunicarea cu cei din afara locului evenimentului.

Dupa declansarea alarmei, dispeceratul va transmite mesaje de instiintare Celulei pentru situatii de urgenta, Centrului operativ cu activitate temporara si din dispozitia Presedintelui Celulei pentru situatii de urgenta riveranilor posibil a fi afectati de eveniment **conform Schemei de instiintare alarmare** pe niveluri de urgenta. Continutul acestor mesaje este in functie de natura incidentului si de gravitatea acestuia.

Semnalele de alarma sunt constituite din semnale acustice difuzate prin intermediul sirenelor. Functie de tipul de urgenta exista urmatoarele tipuri de semnale:

- 5 sunete a 16 sec. fiecare cu pauza de 10 sec. intre ele – alarma pentru urgenta clasa B si C;
- un sunet continuu timp de 2 minute – pentru incetarea alarmei;

Pentru clasa A nu se introduce semnal acustic.

Societatea dispune de dotare tehnico – materiala de instiintare si alarmare:

Nr	Denumire	Tipul	Buc.
1.	Statii emisie-receptie	Motorola	30
2.	Statii radiotelefoane mobile	RTM-4	2
4.	Statii radiotelefoane fixe	RTF-4	3
5.	Telefoane mobile	-	
6.	Sirene	-	4
7.	Centrala telefonica automata – SC Viromet SA	-	1
8.	Mijloace locale	-	

Din dispozitia Directorului General (Presedintele CSU), dispeceratul:

- dispune oprirea partiala sau totala a instalatiilor de pe amplasament;
- alarmeaza telefonic unitatile vecine (SC PUROLITE SRL, SC PIROCHIM SA, SC TRANSCHIM SRL, SC MAXAM SRL, SC POLLUX SRL, SC WIND SPEED SRL; SC GREEN VISION SEVEN SRL; SC AROMAPA SA; SNTGN TRANSGAZ MEDIAS SRM Victoria; SC FDEE ELECTRICA SA), Primaria Victoria, Primariile comunelor invecinate care pot fi afectate (Ucea, Vistea);
- informeaza telefonic unitatile vecine despre natura pericolului asupra mediului si populatiei ;
- solicita ajutor echipelor de interventie externe (ISUJ Brasov), Politia Victoria si echipelor medicale de prim ajutor (Centru de permanenta si Serviciul de ambulanta Victoria);
- Sef SPSU, SIPP, Birou Protectia Mediului vor face notificare telefonica periodica, cu acordul Directorului General, catre autoritatile judetene : Inspectoratul pentru Situatii de Urgenta "Tara Barsei" al judetului Brasov , Inspectoratul Teritorial de Minca Brasov, Sistemul de Gospodarie a Apelor Brasov, Agentia de Protectie a Mediului Brasov, Garda de Mediu – Comisariatul Judetean Brasov.



S.C. VIROMET S.A.

505700, VICTORIA, Aleea Uzinei, Nr. 8, Jud. Braşov, România

Tel: 0040 268 241.120; 0040 268 241.636; 0040 268 242.584

Fax: 0040 268 242.484; 0040 268 241.800

Web: <http://viromet.ro>; E-mail: gendir@viromet.ro

CUI: RO 1126350; Nr. Reg. Comert: J08/ 340/ 25.04.1991

Cont: RO69RNCB0060009269070001 BCR-Sucursala Or. Victoria



Incetarea starii de urgenta este stabilita de Celula pentru situatii de urgenta si comunicata prin dispecerul de serviciu , care utilizeaza in acest scop mijloacele prin care s-a declansat alarma dupa codul stabilit.

COMUNICAREA CU MASS-MEDIA SI INFORMAREA PUBLICA

Comunicarea cu mass - media si locuitorii comunitatilor din zona se face de catre Directorul General, de loctiitorul acestuia sau de **catre purtatorul de cuvânt al SC VIROMET SA.**

Pentru a evita o nelinistire inutila a populatiei prin anunturi false, jurnalistii vor fi informati corect si la timp. De asemenea se va raspunde la intrebarile venite de la populatie printr-o linie telefonica deschisa populatiei la Punctul de comanda si conducere a actiunilor.

8. Informatii corespunzatoare asupra actiunilor pe care trebuie sa le intreprinda populatia afectata si asupra comportamentului pe care trebuie sa il adopte in cazul producerii unui accident major :

In cazul unor accidente majore, Celula de Urgenta a SC VIROMET SA impreuna cu Inspectoratul pentru Situatii de Urgenta Brasov, va introduce restrictii de circulatie si acces in zona afectata (daca este cazul), va realiza paza si ordinea prin posturi de paza si marcaje.

9. Confirmarea faptului ca titularul activitatii are obligatia de a intreprinde masuri adecvate pe amplasament, in special mentinerea legaturii cu serviciile de urgenta, pentru a actiona in caz de accidente majore si pentru a minimiza efectele acestora :

Prin Planul de Urgenta Interna se stabileste faptul ca S.C. VIROMET S.A. , are obligatia de a lua masurile interne adecvate pentru a actiona in caz de accidente majore si pentru a minimiza efectele acestora.

Lista societatilor si institutiilor publice care sunt anuntate in vederea minimizarii si lichidarii efectelor unor accidente majore cu impact in afara amplasamentului societatii.

Nr. Crt.	Denumire	Telefon	
		National	Interior
1.	Sectia de pompieri - Victoria		1733,1064,1515
2.	Dispeceratul de urgenta	112 national	
3.	Garda de mediu Brasov	0268417028	
4.	Inspectoratul teritorial de munca Brasov	0268472200, 0268413224	
5.	Agentia de protectia mediului Brasov	0268419013	
6.	Sistemul de gospodarie a apelor Brasov	0268414567	
7.	Servicii medicale de urgenta Fagaras	112	
8.	Politia Victoria	0268241831	
9.	Primaria Or. Victoria	0268241525	
10.	Primaria Ucea	0268247176	
11.	Primaria Vistea	0268247303	
14.	SC PUROLITE SRL	0268243010	
15.	SC PIROCHIM SA	0268242994	1690
16.	SC MAXAM SRL	0268242991	
17.	SC TRANSCHIM	0746873113	



S.C. VIROMET S.A.

505700, VICTORIA, Aleea Uzinei, Nr. 8, Jud. Braşov, România

Tel: 0040 268 241.120; 0040 268 241.636; 0040 268 242.584

Fax: 0040 268 242.484; 0040 268 241.800

Web: <http://viromet.ro>; E-mail: gendir@viromet.ro

CUI: RO 1126350; Nr. Reg. Comert: J08/ 340/ 25.04.1991

Cont: RO69RNCB0060009269070001 BCR-Sucursala Or. Victoria



18.	SC POLLUX SRL	0268241138	
19.	SC WIND SPEED SRL	0268241446	
20.	SC GREEN VISION SEVEN SRL	-	
21	SC AROMAPA SA	0268247275	
22	SNTGN TRANSGAZ MEDIAS SRM Victoria	0788 908 562	
23.	SC FDEE ELECTRICA SA		1144

10. O referinta la planul de urgenta externa elaborat pentru a face fata oricaror efecte ale accidentului in afara amplasamentului. Trebuie incluse si sfaturi privind cooperarea si respectarea instructiunilor si solicitarilor din partea serviciilor de urgenta pe timpul accidentului :

Planul de Urgenta Externa elaborat de catre Inspectoratul pentru Situatii de Urgenta „Tara Barsei” Brasov pe baza informatiilor furnizate in acest scop.

Pe timpul accidentului major, se pune in aplicare Planul de Urgenta Externa.

Populatia din zona afectata si persoanele care participa la inlaturarea efectelor accidentului, vor colabora cu reprezentantii Inspectoratul pentru Situatii de Urgenta Brasov si vor respecta strict instructiunile primite.

11. Detalii asupra sursei de unde pot fi obtinute informatii suplimentare, sub rezerva cerintelor de confidentialitate stabilite potrivit legii :

Raportul de securitate modificat - conform art.14, alin.7 din HG 804/2007, Editia 2, revizia 0, poate fi consultat de publicul interesat la sediul societatii din str. Aleea Uzinei nr.8, Serviciul Tehnic, de luni pana vineri , intre orele 11⁰⁰-14⁰⁰. Persoana de contact ing. Livia Borha, tel. 0268 241120, int.1314.

Informatii suplimentare, sub rezerva cerintelor de confidentialitate stabilite potrivit legii: la **DISPECERATUL** din cadrul SC VIROMET SA Victoria, **Telefon 0268 241120 , interior 1715, 1175,1313.**

Data: Aprilie 2015

DIRECTOR TEHNIC PRODUCTIE,
Ing. Traian BORHA

SEF DEPARTAMENT CALITATE MEDIU,
Ing. Ciprian TETIU