

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(Conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, și Regulamentului (UE) nr. 1272/2008)



Denumirea produsului: **Bloc de spumă PYROPLUG®**

Versiunea: 1.1 Ediție originală / Data ultimei revizuiți Data armonizării: 09. 07. 2024 Stranica: 1/(13)
(de fabricație): - / 02. 08. 2023 Revizuirea: 31. 07. 2025

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

1.1. Identificator de produs

Bloc de spumă PYROPLUG®

Număr articol: 7202322

1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate

Utilizare identificată: masă de șpaclu. Utilizare de către consumatori și lucrătorii profesioniști.

Utilizări contraindicate: altă aplicație decât cea de mai sus.

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Informații despre distribuitor:

OBO Bettermann Produktion Deutschland GmbH & Co. KG

Hüingser Ring 52, 58710 Menden (Sauerland), Germania

Telefon: +49 2373 890

Fax: +49 2373 89238

E-mail: info@obo.de

Responsabil pentru FDS:

OBO Bettermann Produktion Deutschland GmbH & Co. KG

Hüingser Ring 52, 58710 Menden (Sauerland), Germania

Telefon: +49 2373 890

Fax: +49 2373 89238

E-mail: info@obo.de

1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

Număr de telefon: +40 21 599 2300

Număr de telefon de urgență: 021 112 (disponibil 24/7)

Spitalului Clinic de Urgență București, Calea Floreasca Nr.8, Sector 1

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasa și categoria de pericol: Fraza de pericol:

Neclasificat.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(Conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, și Regulamentului (UE) nr. 1272/2008)



Denumirea produsului: **Bloc de spumă PYROPLUG®**

Versiunea: 1.1 Ediție originală / Data ultimei revizuirii Data armonizării: 09. 07. 2024 Stranica: 2/(13)
(de fabricație): - / 02. 08. 2023 Revizuirea: 31. 07. 2025

2.2. Elemente de etichetare

Identificarea produsului: Denumire comercială:

Bloc de spumă PYROPLUG®

Component (-te) periculos (ase): -

Pictograme GHS: nu este necesar

Cuvânt de avertizare: nu este necesar

Frază de pericol:

nu este necesar

Informații suplimentare privind pericolele:

EUH208 Conține 1,2-benzisotiazolin-3-onă. Poate provoca o reacție alergică.

EUH210 Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.

Fraze de precauție – Generale: -

Frază de precauție – Prevenire: -

Fraze de precauție – Intervenție: -

Fraze de precauție – Depozitare: -

Fraze de securitate – Eliminare: -

În continuare alte obligații de însemnări, sau prescrieri:

Semnalare tactilă a pericolului: nu se aplică.

Containerele trebuie să fie prevăzute cu mecanisme de închidere care să nu poată fi deschise de copii: nu se aplică.

Transportul mărfurilor periculoase: vezi în secțiunea 14.

2.3. Alte pericole

Produsul nu conține materiale persistente, bioacumulative și toxice (PBT) sau foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB) (Regulamentul 1907/2006/CE, anexa XIII) (< 0,1 %).

Amestecul nu conține nicio substanță cu efecte nocive asupra sistemului endocrin (< 0,1%).

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(Conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, și Regulamentului (UE) nr. 1272/2008)



Denumirea produsului: **Bloc de spumă PYROPLUG®**

Versiunea: 1.1 Ediție originală / Data ultimei revizuiți Data armonizării: 09. 07. 2024 stranică: 3/(13)
(de fabricație): - / 02. 08. 2023 Revizuirea: 31. 07. 2025

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2. Amestecuri

Caracter chimic: Amestec de aditivi acilați și fără halogeni.

Componenți periculoși:

Denumire chimică	Nr. EC	Nr. CAS	Clasa de pericol	Fraze H	Conc. %
Oxid de fier(III)* REACH numărul de înregistrare: 01-2119457614-35	215-168-2	1309-37-1	-	-	<3
Oxid de fier (Fe ₃ O ₄) (Negru pigment 11) REACH numărul de înregistrare: 01-2119457646-28	215-277-5	1317-61-9	-	-	<3
Melamină Lista candidaților SVHC REACH numărul de înregistrare: nu sunt date	203-615-4	108-78-1	Carc. 2 Repr. 2 STOT RE 2	H351 H361f H373	<0,3
1,2-benzisotiazolin-3-onă** REACH numărul de înregistrare: 01-2120761540-60	220-120-9	2634-33-5	Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1A Eye Dam. 1 Acute Tox. 2 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H302 H315 H317 H318 H330 H400 (M=1) H410 (M=1)	<0,036

*Nota: Cu limită de expunere

**Limite de conc. specifice: Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,036 %
Inhalare (praf/ceață): ATE 0,21 mg/l; Oral: ATE = 450 mg/kg

Vezi secțiunea 16 pentru textul complet al frazelor de pericol H.

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Informații generale: Niciodată nu dați de băut sau nu induceți voma unei persoane inconștiente.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(Conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, și Regulamentului (UE) nr. 1272/2008)



Denumirea produsului: **Bloc de spumă PYROPLUG®**

Versiunea: 1.1 Ediție originală / Data ultimei revizuiți Data armonizării: 09. 07. 2024 Stranica: 4/(13)
(de fabricație): - / 02. 08. 2023 Revizuirea: 31. 07. 2025

Inhalare:	Să duceți la aer curat persoana accidentată. În caz de plângeri, consultați un medic.
Contactul cu pielea:	Spălați produsul ajuns pe piele cu apă abundentă și săpun. În cazul în care produsul provoacă iritații pe termen lung, contactați medicul.
Contactul cu ochii:	Spălați produsul ajuns în ochi temeinic cu apă caldă timp de 10-15 minute, deschideți pleoapele. În cazul în care produsul provoacă iritații pe termen lung, contactați medicul.
Înghițire:	Gura trebuie clătită. Nu provocarea vărsături. Consultați un medic.
Prim ajutor:	Nu sunt date.

4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate
Poate provoca o reacție alergică.

4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare
Se recomandă tratamentul simptomatic.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare:

Pulbere uscată de stingere, spumă, dioxid de carbon, pulverizator cu apă.

Mijloace de stingere necorespunzătoare:

În conformitate cu mediul de ardere.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Produsi periculoși de descompunere: produsul nu este combustibil.

La temperatură înaltă: se poate forma monoxid de carbon, dioxid de carbon, amoniac, oxizi de fosfor, alte gaze și vapori periculoși.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Echipament special de stingere a focului:

Conform regulilor de protecție contra incendiilor în vigoare (aparat de respirație).

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(Conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, și Regulamentului (UE) nr. 1272/2008)



Denumirea produsului: **Bloc de spumă PYROPLUG®**

Versiunea: 1.1 Ediție originală / Data ultimei revizuirii Data armonizării: 09. 07. 2024 Stranica: 5/(13)
(de fabricație): - / 02. 08. 2023 Revizuirea: 31. 07. 2025

Informații suplimentare:

Vasele expuse efectului focului trebuie răcit cu jet de apă.

Apa murdărită în cursul stingerii, este strict interzisă a se lăsa să ajungă în sistemul de canalizare, sau în ape vii. Colectabil separat.

Rămășițele de ardere cât și apa de murdărită, trebuie neutralizate și conform prescripțiilor.

SECȚIUNEA 6: **Măsuri împotriva pierderilor accidentale**

6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Precauții personale: Vezi secțiunea 8.

Este necesară îndepărtarea persoanelor care nu sînt echipate corespunzător.

Evitați contactul cu ochii, cu pielea, mucoasele.

Acesta trebuie să asigure o ventilație adecvată.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Preveniți ca scurgerea de produs să pătrundă în ape natureale, în sol și în sistemul de canalizare.

Trebuie anunțat imediat organele competente.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Pentru dezafectare colectați produsul scurs cu un material de colectare neinflamabil (nisip, pământ, absorbant universal) și introduceți-l într-un recipient adecvat. Tratați-l ca și material periculos.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Pentru informații privind precauțiile personale, vezi secțiunea 8.

Pentru informații privind tratarea deșeurilor, vezi secțiunea 13.

SECȚIUNEA 7: **Manipulare și depozitare**

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Se vor respecta prevederile generale privind utilizarea substanțelor chimice.

Acesta trebuie să asigure o ventilație adecvată.

Evitați contactul cu ochii, cu pielea, îmbrăcămintea și inhalarea de vapori.

La locul de muncă trebuie să fie disponibilă o stație de spălare a ochilor.

A se spăla mâinile înaintea pauzelor și la terminarea lucrului.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(Conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, și Regulamentului (UE) nr. 1272/2008)



Denumirea produsului: **Bloc de spumă PYROPLUG®**

Versiunea: 1.1 Ediție originală / Data ultimei revizuirii Data armonizării: 09. 07. 2024 stranică: 6/(13)
(de fabricație): - / 02. 08. 2023 Revizuirea: 31. 07. 2025

Scoateți hainele îmbibate și spălați-le înainte de o nouă utilizare.

A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului.

Temperatura de manipulare: nu sunt date

- 7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități
Condițiile de depozitare trebuie să corespundă cerințelor privind depozitarea substanțelor chimice.
A se depozita în ambalajul original, închis, într-un loc uscat și răcoros și bine ventilat. Se depozitează departe de lumina directă a soarelui, căldură directă.
A se păstra departe de alimente, băuturi și furaje.
Temperatura de depozitare: 10 – 35°C.
Stabilitatea depozitării: 12 luni (23°C).
- 7.3. Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)
Masă de șpaclu. Utilizare de către consumatori și lucrătorii profesioniști.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

Legislația națională: Legii 319/2006, HG nr. 1/2012, HG 1218/2006

CE Directivei: 91/322/CEE, 98/24/CE, 2000/39/CE, 2006/15CE, 2000/39/EC.

Denumirea agentului chimic	CAS	Acțiunea	Valoare limită maximă				Mențiuni
			8 ore		Termen scurt (15min)		
			mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm	
Oxid feric	1309-37-1	-	5	-	10	-	-

8.2. Controale ale expunerii

Măsuri tehnice:

A se asigura o aerisire corespunzătoare (ventilație generală sau locală).

Echipament de protecție personală:

(Echipamentul de protecție trebuie să aibă calificare de la organele de autorizare.)

a) Protejarea ochilor/feței Ochelari de protecție bine fixați (EN 166).

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(Conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, și Regulamentului (UE) nr. 1272/2008)



Denumirea produsului: **Bloc de spumă PYROPLUG®**

Versiunea: 1.1 Ediție originală / Data ultimei revizuiți Data armonizării: 09. 07. 2024 Stranica: 7/(13)
(de fabricație): - / 02. 08. 2023 Revizuirea: 31. 07. 2025

- b) Protecția pielii
- i. Protecția mâinilor Mănuși de protecție (EN 374).
Mențiuni: Alegerea mănușii protectoare corespunzătoare nu depinde numai de materialul mănușii ci și de fabricantul ei. Timpul de permeație a mănușii, factorul de penetrare, timpul de pătrundere, durabilitatea poate să se varieze funcție de fabricant, de aceea mănușa trebuie să fie testată pentru folosire.
- ii. Altele Îmbrăcăminte de protecție.
- c) Protecție respiratorie Nu se necesită în cazul aerisirii regulate. În cazul formării de vapori, este necesară protecția respiratorie cu un cartuș de filtru adecvat (A2/P2).
- d) Pericole termice Nu sunt date.

Controlul expunerii mediului:

Nu eliminați în sisteme de canalizare/ape de suprafață/ape subterane.

SECȚIUNEA 9: **Proprietățile fizice și chimice**

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

- | | |
|---|----------------|
| a) Starea fizică: | lichid (pastă) |
| b) Culoare: | maro roșatic |
| c) Miros: | înodor |
| d) Punctul de topire/punctul de înghețare: | nu sunt date |
| e) Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere: | nu sunt date |
| f) Inflamabilitatea: | nu sunt date |
| g) Limita inferioară și superioară de explozie: | nu sunt date |
| h) Punctul de inflamabilitate: | nu sunt date |
| i) Temperatura de autoaprindere: | nu sunt date |
| j) Temperatura de descompunere: | nu sunt date |
| k) pH (10% soluție apoasă): | nu sunt date |
| l) Viscositatea cinematică: | |
| la 40°C: | nu sunt date |
| la 100°C: | nu sunt date |
| m) Solubilitate | |
| Solubilitate în apă: | nu sunt date |
| Solubilitate în alți solvenți: | nu sunt date |

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(Conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, și Regulamentului (UE) nr. 1272/2008)

Denumirea produsului: **Bloc de spumă PYROPLUG®**

Versiunea: 1.1 Ediție originală / Data ultimei revizuiți Data armonizării: 09. 07. 2024 stranică: 8/(13)
(de fabricație): - / 02. 08. 2023 Revizuirea: 31. 07. 2025

- | | |
|---|-------------------------------|
| n) Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log): | nu sunt date |
| o) Presiunea vaporilor: | nu sunt date |
| p) Densitatea și/sau densitatea relativă (la 20°C): | 1,30 - 1,45 g/cm ³ |
| q) Densitatea relativă a vaporilor: | nu sunt date |
| r) Caracteristicile particulei: | nu sunt date |

9.2. Alte informații
nu sunt date.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

- | | |
|--|---|
| 10.1. Reactivitate | Stabil în condiții normale. |
| 10.2. Stabilitate chimică | Produsul nu se descompune, dacă este manipulat și depozitat corect. |
| 10.3. Posibilitatea de reacții periculoase | Nu se știe. |
| 10.4. Condiții de evitat | Umiditate, sursă de căldură. |
| 10.5. Materiale incompatibile | Apă. |
| 10.6. Produși de descompunere periculoși | Nu există date specifice. Produse de combustie periculoasă: vezi secțiunea 5. |

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

- 11.1. Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008
Toxicitate acută: pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

- | | |
|--|---|
| Corodarea/iritarea pielii: | Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite. |
| Lezarea gravă/iritarea ochilor: | Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite. |
| Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii: | Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite. |
| Mutagenitatea celulelor germinative: | Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite. |

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(Conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, și Regulamentului (UE) nr. 1272/2008)



Denumirea produsului: **Bloc de spumă PYROPLUG®**

Versiunea: 1.1 Ediție originală / Data ultimei revizuirii Data armonizării: 09. 07. 2024 Stranica: 9/(13)
(de fabricație): - / 02. 08. 2023 Revizuirea: 31. 07. 2025

Cancerigenitatea:	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
Toxicitatea pentru reproducere:	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere unică:	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată:	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
Pericolul prin aspirare:	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

11.2. Informații privind alte pericole

Amestecul nu conține nicio substanță cu efecte nocive asupra sistemului endocrin (< 0,1%).

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
12.2. Persistență și degradabilitate	Nu sunt date.
12.3. Potențial de bioacumulare	Nu sunt date.
12.4. Mobilitate în sol	Nu sunt date.
12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB	Amestecul nu conține materiale PBT sau vPvB (< 0,1%).
12.6. Proprietăți de perturbator endocrin	Amestecul nu conține nicio substanță cu efecte nocive asupra sistemului endocrin (< 0,1%).
12.7. Alte efecte adverse	
Efecte asupra mediului:	Vărsat în cantități mari, materialul poate fi nociv mediului.
Clasa de pericol pentru apă (Germania):	WGK 1 (Clasificare după AwSV)

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

- 13.1. Metode de tratare a deșeurilor
- Eliminarea deșeurilor de produs:
- Produsul de deșeu, eventual produsul deja utilizat aparține în categoria deșeurilor periculoase. Pentru tratarea lui trebuie considerate cele descrise în decretele locale, sau cuprins în regulamentul dat de UE.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(Conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, și Regulamentului (UE) nr. 1272/2008)



Denumirea produsului: **Bloc de spumă PYROPLUG®**

Versiunea: 1.1 Ediție originală / Data ultimei revizuiți Data armonizării: 09. 07. 2024 stranică: 10/(13)
(de fabricație): - / 02. 08. 2023 Revizuirea: 31. 07. 2025

Legislația națională: Legea 211/2011, HG 427/2010, HG nr. 128/2002, HG 1061/2008, HG 268/2005, HG nr. 128/2002 HG 349/2005, OMAPM nr.756/2004, HG 856/ 2002, HG 128/2002, HG 268/2005.

Codul de identificare al deșeurilor: 08 04 10

Deșeuri de adezivi și cleiuri, altele decât cele specificate la 08 04 09.

Eliminarea de ambalare:

Conținutul ambalajului cu rămășițe de produse trebuie tratat conform descrițiilor, decretelor locale sau îndeplinind decretul UE.

Codul de identificare al deșeurilor: 15 01 02

Ambalaje de materiale plastice.

Apa de canalizare

Apa uzată, care rezultă în cazul folosirii normale, care ajunge în apele vii, sau în canalizare comună trebuie să corespundă reglementărilor, decretelor locale.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Transport terestru (ADR/RID):

14.1.	Numărul ONU sau numărul de identificare	neclasificat
14.2.	Denumirea corectă ONU pentru expediție	neclasificat
14.3.	Clasa (clasele) de pericol pentru transport	neclasificat
14.4.	Grupul de ambalare	neclasificat
14.5.	Pericole pentru mediul înconjurător	neclasificat
14.6.	Precauții speciale pentru utilizatori	neclasificat
14.7.	Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI	nu se aplică

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

- 15.1. Regulamentele/legislația din domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză
Această Fișă cu Date de Securitate este elaborată conform Regulamentul (CE) nr.1907/2006, amendat prin Regulamentul (UE) nr. 2020/878.
Această Fișă cu Date de Securitate este elaborată conform regulamentul (CE) nr.1272/2008.
Categorii Seveso: nu sunt clasificate.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(Conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, și Regulamentului (UE) nr. 1272/2008)



Denumirea produsului: **Bloc de spumă PYROPLUG®**

Versiunea: 1.1 Ediție originală / Data ultimei revizuirii Data armonizării: 09. 07. 2024 Stranica: 11/(13)
(de fabricație): - / 02. 08. 2023 Revizuirea: 31. 07. 2025

Produsul conține substanță SVHC: Melamină (Nr.CAS: 108-78-1).

15.2. Evaluarea securității chimice
Nu există informații disponibile.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Datele de mai sus au fost editate după cele mai bune cunoștințe, astfel, ca să ajutăm transportul și tratarea produsului în siguranță. Datele comunicate se referă numai la produse însemnate, sunt informative, nu alcătuiesc subiectul contractului sau prescripției. Respectarea prescripțiilor și decretelor valabile, respectiv luarea în considerare a recomandărilor referitoare la folosirea produselor este obligația utilizatorului.

Clasificarea amestecului în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (informații cu privire la metoda de evaluare):
Neclasificat.

Textul complet al Frazelor de risc H prezentate în Secțiunea 3:

H302	Nociv în caz de înghițire.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H330	Mortal în caz de inhalare.
H351	Susceptibil de a provoca cancer.
H361f	Susceptibil de a dăuna fertilității.
H373	Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.
H400	Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H410	Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
Acute Tox. 4	Toxicitate acută categoria 4
Acute Tox. 2	Toxicitate acută categoria 2
Skin Irrit. 2	Coroziune/iritație a pielii categoria 2
Skin Sens. 1A	Sensibilizare respiratorie/cutanată categoria 1A
Eye Dam. 1	Leziuni oculare grave/iritații oculare categoria 1
Carc. 2	Carcinogenitate categoria 2
Repr. 2	Toxicitate pentru reproducere categoria 2
STOT RE 2	Toxicitate asupra unui organ țintă specific – expunere repetată categoria 2

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(Conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, și Regulamentului (UE) nr. 1272/2008)



Denumirea produsului: **Bloc de spumă PYROPLUG®**

Versiunea: 1.1 Ediție originală / Data ultimei revizuirii Data armonizării: 09. 07. 2024 Stranica: 12/(13)
(de fabricație): - / 02. 08. 2023 Revizuirea: 31. 07. 2025

Aquatic Acute 1 Periculoase pentru mediul acvatic, acută categoria 1
Aquatic Chronic 1 Periculos pentru mediul acvatic, Toxicitate cronică, categoria 1

Textul complet al abrevierilor utilizate în fișa cu date de Securitate:

ADN	Regulamentul privind transportul transportul internațional de mărfuri periculoase pe căi navigabile interioare.
ADR	Acord privind transportul rutier internațional de mărfuri periculoase.
AOX	Halogen organic adsorbabil.
ATE	Valoare toxicitate acută.
BCF	Factorul de bioconcentrare
BOD	Consumul biochimic de oxigen.
Bw	Body Weight
C&L	Classification and Labelling
CE	Comunitatea Europeană.
CEE	Comunitatea Economică Europeană.
CLP	Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor.
Efecte CMR	Efecte cancerigene, mutagene sau toxice pentru reproducere.
COD	Consumul chimic de oxigen.
CSA	Evaluarea securității chimice.
CSR	Raport de securitate chimică.
DMEL	Derived Minimal Effect Level
DNEL	Nivel derivat fără efect.
ECHA	Agenția Europeană pentru Produse Chimice.
Ex	Effective Concentration x%
Ed	Effective Dose x%
EINECS	Inventarul european al substanțelor chimice comerciale existente.
ELINCS	Inventarul european al substanțelor chimice înregistrate.
EN	Standard European.
ErC50	EC50 in terms of reduction of growth rate
ES	Exposure Scenario
EuPCS	Sistemul UE de clasificare a produselor.
EWC	Catalogul european al deșeurilor (înlocuit cu LoW - a se vedea mai jos).
GHS	Sistemul global armonizat de clasificare și etichetare a produselor chimice.
IARC	International Agency for Research on Cancer
IATA	Asociația Internațională de Transport Aerian.
ICAO-TI	Instrucțiuni tehnice pentru transportul sigur al mărfurilor periculoase cu avionul.
IMDG	Codul internațional maritim al mărfurilor periculoase.
IMO	Transport maritim internațional.
IMSBC	Transport maritim internațional maritim în vrac.
IUCLID	Bază de date internațională privind informațiile chimice. IUPAC: Uniunea Internațională de Chimie Teoretică și Aplicată.
Kow	coeficient de partiție n-octanol / apă.
LC50	Concentrația letală în 50% din populația testată.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(Conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, și Regulamentului (UE) nr. 1272/2008)



Denumirea produsului: **Bloc de spumă PYROPLUG®**

Versiunea: 1.1 Ediție originală / Data ultimei revizuiți Data armonizării: 09. 07. 2024 Stranica: 13/(13)
(de fabricație): - / 02. 08. 2023 Revizuirea: 31. 07. 2025

LD50	Doza letală în 50% din populația testată (doză letală moderată). LoW: Codul de înregistrare al deșeurilor.
LOAEC	Lowest Observed Adverse Effect Concentration
LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Level
LOEC	Cea mai mică concentrație a cărei efect este deja observabil.
LOEL	Cea mai mică doză a cărei efect este deja observabil.
NOAEC	Cea mai mare concentrație care nu cauzează efecte adverse detectabile.
NOAEL	Cea mai mare doză care nu cauzează efecte adverse detectabile.
NOEC	Cea mai mare concentrație care nu are efect observabil.
NOEL	Cea mai mare doză care nu are efect observabil.
NLP	No-Longer Polymer
Număr-CAS	Număr „Chemical Abstract Service”.
Număr-CE	Număr EINECS și ELINCS (vezi EINECS și ELINCS).
OECD	Organizația pentru Cooperare și Dezvoltare Economică.
ONU	Națiunile Unite.
OSHA	Agencia Europeană pentru Securitate și Sănătate la Locul de Muncă.
PBT	Persistent, bioacumulativ și toxic.
PNEC	Concentrație predictibilă fără efect.
ppm	parts/million
QSAR	Relația cantitativă între structura moleculară și activitatea biologică.
REACH	Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice.
RID	Regulamentul privind transportul feroviar internațional de mărfuri periculoase.
SCBA	Echipamente de protecție cu sistem de respirație independent.
SDS	Fișă cu date de securitate.
STOT	Toxicitate asupra organelor ținte.
SVHC	Substanțe care prezintă motive de îngrijorare deosebită
UE	Uniunea Europeană
UVCB	substanțe cu compoziție necunoscută sau variabilă, generate în reacții complexe sau de origine biologică.
VLM	Valoare limită maximă
VOC	Compus organic volatil.
vPvB	Foarte persistent și foarte bioacumulativ.

Secțiunile revizuite:

Secțiune	Subiectul modificării	Data	Versiunea
1., 2., 1.3.	Denumirea produsului Date producător	31. 07. 2025	1.1.