

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

Pistolenschaum PROFOX® PRO-FOAM 1K 750ml

Data revizuirii: 16.05.2023

Codul produsului: ZKR13GX

Pagina 1 aparținând 18

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii**1.1. Identificator de produs**

Pistolenschaum PROFOX® PRO-FOAM 1K 750ml

UFI: 9FV5-SSDR-FT8C-97M2

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

Spuma

Utilizări nerecomandate

Orice utilizare necorespunzătoare.

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Societatea: Lorencic GmbH Nfg. & Co KG

Numele străzii: Puchstraße 208

Orașul: A-8055 Graz

Telefon: +43 (0) 316 / 47 25 64 32

Fax: +43 (0) 316 / 47 25 64 78

E-mail: headquarters@lorencic.com

Internet: https://www.lorencic.at/

1.4. Număr de telefon care poate

+43 (0) 316 47 25 64 32 (Mo-Fr, 8.00 - 16.00 Uhr)

fi apelat în caz de urgență:**Informații suplimentare**

Fișa cu date de securitate în conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (modificată prin Regulamentul (UE) Nr. 2020/878)

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor**2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului****Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

Aerosol 1; H222-H229

Skin Irrit. 2; H315

Eye Irrit. 2; H319

Resp. Sens. 1; H334

Skin Sens. 1; H317

Carc. 2; H351

Lact.; H362

STOT SE 3; H335

STOT RE 2; H373

Aquatic Acute 1; H400

Aquatic Chronic 1; H410

Asa cum afirma în frazele H: vezi SECȚIUNEA 16.

2.2. Elemente de etichetare**Regulamentul (CE) nr. 1272/2008****Componente potențial periculoase ce trebuie să fie specificate pe etichetă**

cloroalcani, C14-17; parafine clorurate, C14-17

Metilendifenil-diizocianat, amestec de izomeri și omologi (MDI polimeric)

Cuvânt de avertizare: Pericol**Pictograme:**

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

Pistolenschaum PROFOX® PRO-FOAM 1K 750ml

Data revizuirii: 16.05.2023

Codul produsului: ZKR13GX

Pagina 2 aparținând 18

Fraze de pericol

H222	Aerosol extrem de inflamabil.
H229	Recipient sub presiune: poate exploda dacă este încălzit.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H334	Poate provoca simptome de alergii sau astm sau dificultăți de respirație în caz de inhalare.
H335	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H351	Susceptibil de a provoca cancer.
H362	Poate dăuna copiilor alăptați la sân.
H373	Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.
H410	Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție

P101	Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.
P102	A nu se lăsa la îndemâna copiilor.
P210	A se păstra departe de surse de căldură. Fumatul interzis.
P211	Nu pulverizați deasupra unei flăcări deschise sau unei alte surse de aprindere.
P251	Nu perforați sau ardeți, chiar și după utilizare.
P304+P340	ÎN CAZ DE INHALARE: transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație.
P342+P311	În caz de simptome respiratorii: sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic.
P410+P412	A se proteja de lumina solară. Nu expuneți la temperaturi care depășesc 50 °C/122 °F.
P501	Aruncați conținutul/recipientul la îndepărtarea conform reglementărilor autoritatilor.

Etichetă excepțională pentru amestecuri speciale

EUH204	Conține izocianati. Poate provoca o reacție alergică. La persoane care deja sunt sensibilizate fata de diisocianat, lucrul cu acest produs poate declanșa reacții alergice. În caz de astm, imbolnaviri eczematoase ale pielii la probleme ale pielii, evitați contactul, inclusiv contactul pielii cu produsul. Nu utilizați produsul în condiții de ventilație insuficientă sau purtați masca de protecție cu filtru de gaz corespunzător (Tip A1 conform EN 14387).
--------	---

2.3. Alte pericole

Amestecul conține următoarele substanțe care îndeplinesc criteriile PBT conform REACH, anexa XIII: cloroalcani, C14-17; parafine clorurate, C14-17.

Amestecul conține următoarele substanțe care îndeplinesc criteriile vPvB conform REACH, anexa XIII: cloroalcani, C14-17; parafine clorurate, C14-17.

Acest produs nu conține o substanță (> 0,1%) cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin la om, întrucât niciun compus nu întrunește criteriile. Acest produs nu conține o substanță (> 0,1 %) cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin la organisme nevizate, întrucât niciun compus nu întrunește criteriile.

În caz de aerisire insuficientă și/sau prin consum, este posibilă formarea de amestecuri ușor inflamabile/capabile să explodeze.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componentii**3.2. Amestecuri****Componenti cu potențial periculos**

Nr. CAS	Componente			Greutate
	Nr. CE	Nr. Index	Nr. REACH	
	Clasificare (Regulamentul (CE) nr. 1272/2008)			
85535-85-9	cloroalcani, C14-17; parafine clorurate, C14-17			30 - < 50 %

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

Pistolenschaum PROFOX® PRO-FOAM 1K 750ml

Data revizuirii: 16.05.2023

Codul produsului: ZKR13GX

Pagina 3 aparținând 18

	287-477-0	602-095-00-X	01-2119519269-33	
	Lact., Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H362 H400 H410 EUH066			
9016-87-9	Metilendifenil-diizocianat, amestec de izomeri și omologi (MDI polimeric)			20 - < 30 %
	618-498-9			
	Carc. 2, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Resp. Sens. 1, Skin Sens. 1, STOT SE 3, STOT RE 2; H351 H332 H315 H319 H334 H317 H335 H373			
75-28-5	izobutan			2,5 - < 10 %
	200-857-2	601-004-00-0	01-2119485395-27	
	Flam. Gas 1, Compressed gas; H220 H280			
115-10-6	dimetil eter			2,5 - < 10 %
	204-065-8	603-019-00-8	01-2119472128-37	
	Flam. Gas 1, Compressed gas; H220 H280			
25322-69-4	Polipropilenglicol			5 - < 10 %
	500-039-8			
	Acute Tox. 4; H302			
74-98-6	propan			2,5 - < 10 %
	200-827-9	601-003-00-5	01-2119486944-21	
	Flam. Gas 1, Compressed gas; H220 H280			

Asa cum afirma in frazele H și EUH: vezi secțiunea 16.

Limite de concentrație specifice, factori M și ATE

Nr. CAS	Nr. CE	Componente	Greutate
		Limite de concentrație specifice, factori M și ATE	
85535-85-9	287-477-0	cloroalcani, C14-17; parafine clorurate, C14-17	30 - < 50 %
		inhalativ: LC50 = > 48,17 mg/l (vapori); dermal: LD50 = > 2800 mg/kg; oral: LD50 = > 4000 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=1 Aquatic Chronic 1; H410: M=1	
9016-87-9	618-498-9	Metilendifenil-diizocianat, amestec de izomeri și omologi (MDI polimeric)	20 - < 30 %
		inhalativ: ATE = 11 mg/l (vapori); inhalativ: ATE = 1,5 mg/l (pulberi sau particule lichide pulverizate); dermal: LD50 = > 9400 mg/kg; oral: LD50 = > 7616 mg/kg Skin Irrit. 2; H315: >= 5 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 5 - 100 Resp. Sens. 1; H334: >= 0,1 - 100 STOT SE 3; H335: >= 5 - 100	
75-28-5	200-857-2	izobutan	2,5 - < 10 %
		inhalativ: LC50 = 520400 (120 min) ppm (gaze)	
115-10-6	204-065-8	dimetil eter	2,5 - < 10 %
		inhalativ: LC50 = 164000 ppm (gaze)	
25322-69-4	500-039-8	Polipropilenglicol	5 - < 10 %
		dermal: LD50 = >2000 mg/kg; oral: ATE = 500 mg/kg	
74-98-6	200-827-9	propan	2,5 - < 10 %
		inhalativ: LC50 = 800000 ppm (gaze)	

Informații suplimentare

cloroalcani, C14-17; parafine clorurate, C14-17: Această substanță a fost clasificată ca SVHC (substanțe care prezintă motive de îngrijorare deosebită) în Lista substanțelor candidate, conform articolului 59 din REACH.

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Indicații generale

În caz de accident sau indispoziție se va aduce imediat medicul (daca e posibil i se va arata eticheta).

Dacă se inhalează

În caz de accident prin inhalare, se transportă victima în afara zonei contaminate și se lasă în stare de repaus.

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

Pistolenschaum PROFOX® PRO-FOAM 1K 750ml

Data revizuirii: 16.05.2023

Codul produsului: ZKR13GX

Pagina 4 aparținând 18

În caz de fenomene alergice, îndeosebi în zona respiratorie, consultați imediat medicul.

Administrare din vreme de Cortizon-Spray.

În caz de contact cu pielea

După contactul cu pielea, spălați imediat cu mult Apa și săpun. În caz de iritare a pielii se va consulta un medic.

În caz de contact cu ochii

Clătiți imediat prudent și temeinic cu apa sau cu dusul pentru ochi. După aceea se merge la medicul de ochi.

Dacă este ingerat

În caz de înghițire, dați imediat să bea: Apa. Niciodată nu administrați ceva pe gura unei persoane inconstiente sau la apariția de crampe. NU provocați vomă. Atenție la varsături; pericol de aspirare! Cereți imediat sfatul medicului.

4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Nu există informații.

4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Tratare simptomatică.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor**5.1. Mijloace de stingere a incendiilor****Mijloace de stingere corespunzătoare**

Dioxid de carbon (CO₂). Pulbere de stingere uscată. Spuma rezistentă la alcool. Apa pulverizată.

Mijloace de stingere necorespunzătoare

Jet de apă puternic.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Arde. Formează cu aerul amestecuri explozibile. În caz de incendiu pot apărea: Dioxid de carbon (CO₂).

Monoxid de carbon. Oxizi de azot (NO_x). Clorhidrogen (HCl)

5.3. Recomandări destinate pompierilor

În caz de incendiu: Purtați aparat de protecție a respirației independent de aerul din mediul înconjurător.

Informații suplimentare

Pentru protejarea persoanelor și pentru răcirea recipientilor pe baza de pericolozitate se va instala o stropire continuă cu apă. Vaporii se îndepărtează prin stropire cu apă. Apa folosită la stingere trebuie să fie colectată separat. Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, cursuri de apă sau nu. A nu se inspira fumul în caz de incendiu și/sau explozie.

SECȚIUNEA 6: Măsurile împotriva pierderilor accidentale**6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență****Informații generale**

Aerisiți zona afectată. Se vor îndepărta sursele de aprindere. A nu se inspira gaze/fumul/vaporii/aerosolii.

Evitarea inspirării și contactul cu pielea și cu ochii.

Pentru personalul alocat altor situații decât cele de urgență

Purtați echipament personal de protecție (vezi secțiunea 8).

Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Utilizați un aparat de respirat cu presiune pozitivă în cazul în care există posibilitatea unei surse de poluare necontrolate, dacă nivelele de expunere nu sunt cunoscute sau în orice alte circumstanțe în care măștile protectoare cu filtru de purificare a aerului nu pot furniza o protecție adecvată.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, cursuri de apă sau nu. Pericol de explozie. Înălțurați imediat scurgerile. Preveniți extinderea pe suprafața (de exemplu prin indiguire sau bariere pentru petrol). În caz de pierdere de gaze sau de patrundere în ape, sol sau în canalizare, informați autoritățile competente.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

Pistolenschaum PROFOX® PRO-FOAM 1K 750ml

Data revizuirii: 16.05.2023

Codul produsului: ZKR13GX

Pagina 5 aparținând 18

Pentru reținere

Se vor ridica cu material absoarband pentru lichide (nisip, diatonit, substante care leaga acizi, absorbant universal).

Tratați materialul asimilat conform alineatului referitor la debarasarea si depozitarea materialelor periculoase.

Pentru curatare

Curatati temeinic obiectele poluate si suprafetele respectand legislatia pentru mediu.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Manipulare în siguranță: vezi parte, segment 7

Echipament de protecție personal: vezi parte, segment 8

Debarasare si depozitare deseuri: vezi parte, segment 13

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare**7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate****Măsuri de prevedere la manipulare**

A se utiliza numai în locuri bine ventilate. A se lua măsuri de precauție pentru evitarea descărcărilor electrostatice. A nu stropi în flacări sau pe obiecte incinse. Datorita pericolului de explozie împiedicati patrunderea vaporilor în pivnite, canalizare si gropi.

A se purta echipamentul de protecție corespunzător. (Vezi secțiunea 8.)

Avize privitoare la protecția contra incendiilor și exploziilor

A se păstra departe de orice flacără sau sursă de scânteii - Fumatul interzis. Incalzirea duce la cresterea presiunii si la pericol de spargere.

Recomandări privind igiena generală la locul de muncă

Pastrati mereu recipientele dupa scoaterea produsului închise etans. Nu se va manca, bea, fuma, fuma, trage pe nas la locul de munca. Inainte de pauze si la terminarea lucrului se vor spala mainile. Imbracamintea contaminata se dezbraca imediat si se indeparteaza în siguranta. Imbracamintea murdarita va fi spalata înainte de a fi folosita din nou. Imbracamintea de lucru folosita ar trebui sa nu mai fie purtata înafara zonei de lucru. Imbracamintea de strada trebuie pastrata separat de imbracamintea de lucru.

Informații suplimentare

Masuri de protecție si igiena: vezi capitolul 8

7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**Cerințe față de încăperi de depozitare și recipiente**

Recipientii se închid bine si se pastreaza în loc racoros, bine aerisit. A se păstra departe de orice flacără sau sursă de scânteii - Fumatul interzis. Se va asigura o aerisire suficienta.

Indicații privind depozitarea împreună

Nu depozitati împreună cu: Substante explozive. Substante solide inflamabile. Substante (pirofore) autoinflamabile lichide si solide. Substante sau mixturi care se pot auto-infierbanta. Substante si amestecuri, care în contact cu apa dezvoltă gaze inflamabile. Substante fluide cu efect inflamabil. Substante solide cu efect inflamabil (oxidant). Substanțe și amestecuri auto-reactive. Peroxid organice. Substanțe radioactive. Substanțe infecțioase.

Informații suplimentare asupra condițiilor de depozitare

Temperatura recomandata pentru depozitare: 10-30 °C. Nu pastrati la temperaturi peste: 50 °C

Respectați reglementările privind depozitarea aerosolilor inflamabili.

7.3. Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)

Vezi secțiunea 1.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală**8.1. Parametri de control**

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

Pistolenschaum PROFOX® PRO-FOAM 1K 750ml

Data revizuirii: 16.05.2023

Codul produsului: ZKR13GX

Pagina 6 aparținând 18

Valori limită de expunere profesionala pentru agentii chimici

Nr. CAS	Denumirea substantei	ppm	mg/m ³	fib/cm ³	Clasă	Sursa
115-10-6	Oxid de dimetil	1000	1920		8 ore	
74-98-6	Propan	778	1400		8 ore	
		1000	1800		15 min	

Valori DNEL/DMEL

Nr. CAS	Denumirea substantei	Calea de expunere	Efect	Valoare
85535-85-9	cloroalcani, C14-17; parafine clorurate, C14-17			
	Muncitor DNEL, pe termen lung	inhalativ	sistemic	6,7 mg/m ³
	Muncitor DNEL, pe termen lung	dermal	sistemic	47,9 mg/kg g.c./zi
	Consumator DNEL, pe termen lung	inhalativ	sistemic	2 mg/m ³
	Consumator DNEL, pe termen lung	dermal	sistemic	28,75 mg/kg g.c./zi
	Consumator DNEL, pe termen lung	oral	sistemic	0,58 mg/kg g.c./zi
115-10-6	dimetil eter			
	Muncitor DNEL, pe termen lung	inhalativ	sistemic	1894 mg/m ³
	Consumator DNEL, pe termen lung	inhalativ	sistemic	471 mg/m ³

Valori PNEC

Nr. CAS	Denumirea substantei	Valoare
85535-85-9	cloroalcani, C14-17; parafine clorurate, C14-17	
	Apă dulce	0,001 mg/l
	Apă de mare	0,0002 mg/l
	Sediment de apă dulce	13 mg/kg
	Sediment marin	2,6 mg/kg
	Otravire secundara	10 mg/kg
	Microorganismele din sistemul de epurare a apei	80 mg/l
	Sol	11,9 mg/kg
115-10-6	dimetil eter	
	Apă dulce	0,155 mg/l
	Apă dulce (eliberarea intermitentă)	1,549 mg/l
	Apă de mare	0,016 mg/l
	Sediment de apă dulce	0,681 mg/kg
	Sediment marin	0,069 mg/kg
	Microorganismele din sistemul de epurare a apei	160 mg/l
	Sol	0,045 mg/kg

8.2. Controale ale expunerii



Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

Pistolenschaum PROFOX® PRO-FOAM 1K 750ml

Data revizuirii: 16.05.2023

Codul produsului: ZKR13GX

Pagina 7 aparținând 18

Controale tehnice corespunzătoare

Masurile tehnice și utilizarea metodelor potrivite de lucru au prioritate înainte de aplicarea dotarilor de protecție personală.

Dacă nu este posibilă o absorbție locală sau dacă aceasta este insuficientă, ar trebui să fie asigurată, după posibilități o bună aerisire a zonei de lucru.

Măsuri de protecție individuală, cum ar fi echipamentul de protecție personală**Protecția ochilor/feței**

A se purta mască de protecție a ochilor/feței. EN 166

Protecția mâinilor

În caz de contact prelungit sau repetat adeseori cu pielea: A se purta mănuși corespunzătoare.

Material corespunzător:

Butyl - cauciuc. (0,5 mm)

Momentul de cedare: >480 min

timpul de patrundere (durată maximă de purtare): >160 min

Manșile de protecție care se utilizează trebuie să corespundă specificațiilor UE, directiva 2016/425/EC și standardului rezultat EN374.

Înainte de folosire examinați etanșeitatea/impermeabilitatea. În caz că intenționați să refolosiți manșile, curățați-le înainte de a le scoate și pastrați-le bine ventilate.

Protecția pielii

Îmbrăcăminte de protecție.

Standardele minime pentru măsurile de protecție în timpul manipulării materialelor de lucru sunt prezentate în TRGS 500 (D).

Protecție respiratorie

La utilizarea corectă și în condiții normale nu este neapărat necesară o protecție a respirației.

Protecție respiratorie este necesară la:

Depășirea valorilor critice

Ventilație insuficientă

Echipament adecvat de protecție respiratorie: aparat de protecție respiratorie independent de aerul înconjurător (aparat izolator) (EN 133).

Utilizați numai aparate de protecție a respirației cu marcaj-CE inclusiv cu număr de examinare cu patru cifre.

Pericole termice

Nu sunt necesare măsuri deosebite.

Controlul expunerii mediului

Nu lăsați să ajungă produsul lipsit de control în mediul înconjurător.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice**9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**

Stare fizică:	Aerosol	
Culoare:	galben deschis	
Miros:	caracteristică	
Pragul de miros:	nedeterminat	
Punctul de topire/punctul de înghețare:		nedeterminat
Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere:		propulsor: -12 °C
Inflamabilitatea:		nedeterminat
Limita minimă de explozie:		nedeterminat
Limita maximă de explozie:		nedeterminat
Punct de aprindere:		-83 °C
Punctul de autoaprindere:		nedeterminat
Temperatura de descompunere:		nedeterminat
pH-Valoare:		nedeterminat

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

Pistolenschaum PROFOX® PRO-FOAM 1K 750ml

Data revizuirii: 16.05.2023

Codul produsului: ZKR13GX

Pagina 8 aparținând 18

Vâscozitate / cinetică:	nedeterminat
Solubilitate în apă:	nedeterminat
Solubilitate în alți solvenți	
nedeterminat	
Rata de dizolvare:	fara importanta
Coeficientul de partiție n-octanol/apă:	nedeterminat
Stabilitatea dispersiei:	fara importanta
Presiune de vapori:	nedeterminat
Presiune de vapori:	< 3000 hPa
(la 50 °C)	
Densitatea (la 20 °C):	0,981 g/cm ³
Densitatea în vrac:	nedeterminat
Densitatea relativă a vaporilor:	nedeterminat
Caracteristicile particulei:	nedeterminat

9.2. Alte informații**Informații cu privire la clasele de pericol fizic****Proprietăți explozive**

În caz de aerisire insuficientă și/sau prin consum, este posibilă formarea de amestecuri ușor inflamabile/capabile să explodeze.

Capacitatea de a susține arderea:

Nu sunt date disponibile

Temperatură de autoaprindere**Substanță solidă:**

fara importanta

Gaz:

propulsor: 460 °C

Proprietăți oxidante

nici una/nici unul

Alte caracteristici de siguranță**Viteză de evaporare:**

nedeterminat

Verificarea separării solventului:

nedeterminat

Conținut solvenți:

nedeterminat

Conținutul de corpuri solide:

nedeterminat

Punct de sublimare:

nedeterminat

Punct de înmuiere:

nedeterminat

Pour point:

nedeterminat

Vâscozitate / dinamică:

nedeterminat

Timp de scurgere:

nedeterminat

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate**10.1. Reactivitate**

Nu există informații.

10.2. Stabilitate chimică

Produsul este stabil la depozitarea în temperaturi normale de mediu.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu apar reacții periculoase la o manipulare și depozitare corectă.

Vezi capitolul 10.5.

10.4. Condiții de evitat

A se păstra departe de căldură.

Pericol de aprindere.

Încalzirea duce la creșterea presiunii și la pericol de spargere.

10.5. Materiale incompatibile

Alcool. amine. Amoniac. alcalii tari. Acid tare. Agent de oxidare, tari. Agent de reducere, tari.

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

Pistolenschaum PROFOX® PRO-FOAM 1K 750ml

Data revizuirii: 16.05.2023

Codul produsului: ZKR13GX

Pagina 9 aparținând 18

10.6. Produși de descompunere periculoși

Nu se degradează la utilizarea prevăzută.

Informații suplimentare

La utilizare, vaporii pot forma cu aerul amestecuri explozive/inflamabile.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1. Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Toxicocinetică, metabolism și distribuție

Nu exista informații.

Toxicitate acută

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

ETAamestec calculat

ATE (orală) 3500 mg/kg; ATE (dermică) > 2000 mg/kg; ATE (prin inhalare vaporii) 38,50 mg/l; ATE (prin inhalare praf/ceata) 5,250 mg/l

Nr. CAS	Componente				
	Calea de expunere	Doză	Specii	Sursa	Metodă
85535-85-9	cloroalcani, C14-17; parafine clorurate, C14-17				
	orală	LD50 > 4000 mg/kg	Sobolan	Toxicol. Appl. Pharmacol. 54: 514-525 (1)	
	dermică	LD50 > 2800 mg/kg	Sobolan	ECHA Dossier	
	prin inhalare (1 h) vaporii	LC50 > 48,17 mg/l	Sobolan	ECHA Dossier	
9016-87-9	Metilendifenil-diizocianat, amestec de izomeri și omologi (MDI polimeric)				
	orală	LD50 > 7616 mg/kg	Sobolan	OECD Guideline 401	
	dermică	LD50 > 9400 mg/kg	Iepuri	OECD Guideline 401	
	prin inhalare vaporii	ATE 11 mg/l			
	prin inhalare praf/ceata	ATE 1,5 mg/l			
75-28-5	izobutan				
	prin inhalare gaz	LC50 520400 (120 min) ppm	Soarece.	ECHA Dossier	
115-10-6	dimetil eter				
	prin inhalare (4 h) gaz	LC50 164000 ppm	Sobolan	ECHA Dossier	
25322-69-4	Polipropilenglicol				
	orală	ATE 500 mg/kg			
	dermică	LD50 >2000 mg/kg	Iepuri	ECHA Dossier	
74-98-6	propan				
	prin inhalare gaz	LC50 800000 ppm	Sobolan	ECHA Dossier	15 min

Iritație și corosivitate

Provoacă iritarea pielii.

Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

Pistolenschaum PROFOX® PRO-FOAM 1K 750ml

Data revizuirii: 16.05.2023

Codul produsului: ZKR13GX

Pagina 10 aparținând 18

Efecte de sensibilizare

Conține izocianati. Poate provoca o reacție alergică. Poate provoca simptome de alergii sau astm sau dificultăți de respirație în caz de inhalare. (Metilendifenil-diizocianat, amestec de izomeri și omologi (MDI polimeric))
Poate provoca o reacție alergică a pielii. (Metilendifenil-diizocianat, amestec de izomeri și omologi (MDI polimeric))
Persoanelor care suferă de sensibilizare a pielii, astm, alergii, boli repetate sau cronice ale căilor respiratorii, nu ar trebui să le fie atribuite lucrări în care în procesul de prelucrare este utilizat acest preparat.

Efecte cangerigene, mutagene și toxice pentru reproducere

Susceptibil de a provoca cancer. (Metilendifenil-diizocianat, amestec de izomeri și omologi (MDI polimeric))
Poate dăuna copiilor alăptați la sân. (cloroalcani, C14-17; parafine clorurate, C14-17)
Mutagenitatea celulelor embrionare: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
Toxicitate pentru reproducere: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

cloroalcani, C14-17; parafine clorurate, C14-17:

mutatii genetice in - vitro: Metoda: OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay); rezultat: negativ.
informatii bibliografice: ECHA Dossier; Toxicitate pentru reproducere: Metoda: OECD Guideline 421 (Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test); specii: Sobolan; rezultat: NOAEL = 100 mg/kg;
informatii bibliografice: ECHA Dossier; Toxicitateadezvoltarii, evolutiei/ teratogenitate: Metoda: OECD Guideline 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study); specii: Sobolan; rezultat: NOAEL = 5000 mg/kg;
informatii bibliografice: ECHA Dossier

Metilendifenil-diizocianat, amestec de izomeri și omologi (MDI polimeric):

Mutatii genetice in - vitro/genotoxicitate: Metoda: EU Method B.13/14 (Mutagenicity - Reverse Mutation Test Using Bacteria) rezultat / Evaluare: negativ. ; Mutatii genetice in-vivo/genotoxicitate Metoda: OECD Guideline 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test). Specii: Sobolan. rezultat / Evaluare: negativ. ;
Carcinogenitate: Metoda: OECD 453. Specii: Sobolan. Durata expunerii: 2 ani rezultat / Evaluare: NOAEC = 0,2 mg/m3 Aer.; Toxicitateadezvoltarii, evolutiei/ teratogenitate: Metoda: OECD 414. Specii: Sobolan. rezultat / Evaluare: NOAEC = 4 mg/m3 Aer. informatii bibliografice: ECHA Dossier

izobutan:

Mutatii genetice in - vitro/genotoxicitate: nu exista indicii experimentale privind mutagenitatea in-vitro. Toxicitate pentru reproducere: NOAEC = 3000 ppm (OECD Guideline 422) Toxicitateadezvoltarii, evolutiei/ teratogenitate: NOAEC = 9000 ppm (OECD Guideline 422) informatii bibliografice: ECHA Dossier

dimetil eter:

Toxicitateadezvoltarii, evolutiei/ teratogenitate: NOAEL = 4000 ppm; informatii bibliografice: ECHA Dossier

mutatii genetice in - vitro:

Metoda: OECD Guideline 473 (In Vitro Mammalian Chromosomal Aberration Test)

rezultat: negativ. informatii bibliografice: ECHA Dossier

Carcinogenitate:

Metoda: (inhalativ) OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity/Carcinogenicity Studies)

specii: Sobolan; Durata testului: 2 ani

rezultat: negativ. informatii bibliografice: ECHA Dossier

propan:

mutatii genetice in - vitro: Metoda: OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay) rezultat: negativ.
informatii bibliografice: ECHA Dossier

Toxicitate pentru reproducere: Metoda: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)

specii: Sobolan Durata expunerii: 6 w. Rezultate: NOAEC = 12000 ppm. informatii bibliografice: ECHA Dossier

Toxicitateadezvoltarii, evolutiei/ teratogenitate: Metoda: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)Specii: Sobolan Rezultate:

NOAEC = 12000 ppm. informatii bibliografice: ECHA Dossier

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

Pistolenschaum PROFOX® PRO-FOAM 1K 750ml

Data revizuirii: 16.05.2023

Codul produsului: ZKR13GX

Pagina 11 aparținând 18

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică

Poate provoca iritarea căilor respiratorii. (Metilendifenil-diizocianat, amestec de izomeri și omologi (MDI polimeric))

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată

Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată. (Metilendifenil-diizocianat, amestec de izomeri și omologi (MDI polimeric))

cloroalcani, C14-17; parafine clorurate, C14-17:

Toxicitate orală subcronică:

Metoda: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)

Specii: Sobolan

Durata expunerii: 90d

rezultat: NOAEL = 100 mg/kg

informații bibliografice: ECHA Dossier

Metilendifenil-diizocianat, amestec de izomeri și omologi (MDI polimeric):

Toxicitate inhalativă cronică: Metoda: OECD 453. Specii: Sobolan. Durata expunerii: 2 ani rezultat / Evaluare:

NOAEC = 0,2 mg/m³ Aer. informații bibliografice: ECHA Dossier

izobutan:

Metoda: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction/Developmental Toxicity Screening Test); rezultat: NOAEC = 4000 ppm; informații bibliografice: ECHA Dossier

dimetil eter:

Toxicitate inhalativă cronică: NOAEL = 47106 mg/m³ (Sobolan)

OECD Guideline 452 (Chronic Toxicity Studies)

informații bibliografice: ECHA Dossier

propan:

Toxicitate inhalativă subacută: Metoda: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test) Specii: Sobolan Durata expunerii: 6 w. rezultat:

NOAEC = 94000 ppm (7214 mg/m³) informații bibliografice: ECHA Dossier

Pericol prin aspirare

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Efecte specifice în probe pe animale

Nu există informații.

11.2. Informații privind alte pericole**Proprietăți de perturbator endocrin**

Acest produs nu conține o substanță (> 0,1%) cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin la om, întrucât niciun compus nu întrunește criteriile.

Alte informații

Nu sunt date disponibile.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice**12.1. Toxicitate**

Produsul nu a fost testat.

Nr. CAS	Componente					
	Toxicitate acvatică	Doză	[h] [d]	Specii	Sursa	Metodă
85535-85-9	cloroalcani, C14-17; parafine clorurate, C14-17					
	Toxicitate acută pentru pești	LC50 mg/l	> 10000	96 h	Alburnus alburnus	ECHA Dossier OECD Guideline 203

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

Pistolenschaum PROFOX® PRO-FOAM 1K 750ml

Data revizuirii: 16.05.2023

Codul produsului: ZKR13GX

Pagina 12 aparținând 18

	Toxicitate acută pentru alge	ErC50 mg/l	> 3,2	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA Dossier	OECD Guideline 201
	Toxicitate acută pentru crustacea	CE50 mg/l	0,008	48 h	Daphnia magna	ECHA Dossier	OECD Guideline 202
	Toxicitate pentru pești	NOEC	5,6 mg/l	60 d	Oncorhynchus mykiss	ECHA Dossier	OECD Guideline 204
	Toxicitate pentru crustacee	NOEC mg/l	0,01	21 d	Daphnia magna	ECHA Dossier	OECD Guideline 202
9016-87-9	Metilendifenil-diizocianat, amestec de izomeri și omologi (MDI polimeric)						
	Toxicitate acută pentru pești	LC50 mg/l	> 1000	96 h	Danio rerio	ECHA Dossier	OECD Guideline 203
	Toxicitate pentru alge	NOEC mg/l	1640	3 d	Desmodesmus subspicatus	ECHA Dossier	OECD Guideline 201
	Toxicitate pentru crustacee	NOEC mg/l	>=10	21 d	Daphnia magna	ECHA Dossier	OECD Guideline 211
	Toxicitate acută pentru bacterii	(CE50 mg/l)	>100	3 h	Nămol activat	ECHA Dossier	OECD Guideline 209
75-28-5	izobutan						
	Toxicitate acută pentru pești	LC50 mg/l	49,9	96 h	pește	ECHA Dossier	
	Toxicitate acută pentru alge	ErC50 mg/l	19,37	96 h	algă	ECHA Dossier	
	Toxicitate acută pentru crustacea	CE50 mg/l	69,43	48 h	Daphnia magna	ECHA Dossier	
115-10-6	dimetil eter						
	Toxicitate acută pentru pești	LC50 mg/l	> 4100	96 h	Poecilia reticulata	ECHA Dossier	NEN 6504
	Toxicitate acută pentru alge	ErC50 mg/l	154,917	96 h	green algae	ECHA Dossier	ECOSAR v1.00
	Toxicitate acută pentru crustacea	CE50 mg/l	> 4400	48 h	Daphnia magna	ECHA Dossier	NEN6501
25322-69-4	Polipropilenglicol						
	Toxicitate acută pentru pești	LC50 mg/l	>100	96 h	Danio rerio	ECHA Dossier	
	Toxicitate acută pentru alge	ErC50 mg/l	>100	72 h	Desmodesmus subspicatus	ECHA Dossier	
	Toxicitate acută pentru crustacea	CE50 mg/l	>100	48 h	Daphnia magna	ECHA Dossier	
	Toxicitate pentru crustacee	NOEC	(10) mg/l	21 d	Daphnia magna	ECHA Dossier	
74-98-6	propan						
	Toxicitate acută pentru pești	LC50 mg/l	49,9	96 h	pește	ECHA Dossier	
	Toxicitate acută pentru alge	ErC50 mg/l	19,37	96 h	algă	ECHA Dossier	
	Toxicitate acută pentru crustacea	CE50 mg/l	69,43	48 h	Daphnia magna	ECHA Dossier	

12.2. Persistență și degradabilitate

Produsul nu a fost testat.

Nr. CAS	Componente			
	Metodă	Valoare	d	Sursa
	Evaluarea			

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

Pistolenschaum PROFOX® PRO-FOAM 1K 750ml

Data revizuirii: 16.05.2023

Codul produsului: ZKR13GX

Pagina 13 aparținând 18

85535-85-9	cloroalcani, C14-17; parafine clorurate, C14-17			
	OECD Guideline 301 D	5%	28	ECHA Dossier
	Nu este ușor biodegradabil (conform criteriilor OECD).			
9016-87-9	Metilendifenil-diizocianat, amestec de izomeri și omologi (MDI polimeric)			
	READ ACROSS	0%	28	ECHA Dossier
	Nu este ușor biodegradabil (conform criteriilor OECD).			
115-10-6	dimetil eter			
	OECD 301D / EWG 92/69 Anexa V, C.4-E	5%	28	ECHA Dossier
	Nu este ușor biodegradabil (conform criteriilor OECD).			
25322-69-4	Polipropilenglicol			
	OCDE 301F/ ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-D	86,6%	28	ECHA Dossier
	Ușor biodegradabil (conform criteriilor OCDE).			

12.3. Potențial de bioacumulare

Nici o indicație asupra potențialului de bioacumulare.

Coefficient de repartiție n-octanol/apă

Nr. CAS	Componente	Log Pow
85535-85-9	cloroalcani, C14-17; parafine clorurate, C14-17	>= 4,7
9016-87-9	Metilendifenil-diizocianat, amestec de izomeri și omologi (MDI polimeric)	4,51
75-28-5	izobutan	1,09
115-10-6	dimetil eter	0,07
25322-69-4	Polipropilenglicol	-0,68 - 0,01
74-98-6	propan	2,36

BCF

Nr. CAS	Componente	BCF	Specii	Sursa
85535-85-9	cloroalcani, C14-17; parafine clorurate, C14-17	1087	Oncorhynchus mykiss	ECHA Dossier
9016-87-9	Metilendifenil-diizocianat, amestec de izomeri și omologi (MDI polimeric)	92	Cyprinus carpio	ECHA Dossier

12.4. Mobilitate în sol

Nu există informații.

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Amestecul conține următoarele substanțe care îndeplinesc criteriile PBT conform REACH, anexa XIII: cloroalcani, C14-17; parafine clorurate, C14-17.

Amestecul conține următoarele substanțe care îndeplinesc criteriile vPvB conform REACH, anexa XIII: cloroalcani, C14-17; parafine clorurate, C14-17.

12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Acest produs nu conține o substanță cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin la organismele nevizate, întrucât niciun compus nu întrunește criteriile.

Declarația de mai sus se aplică substanțelor conținute în produs peste 0,1%.

12.7. Alte efecte adverse

Nu există informații.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Îndepărtare a reziduurilor

Îndepărtarea conform reglementărilor autorităților.

Ambalajele necontaminante și golite de resturi pot fi transportate pentru revalorificare.

Alocarea de numere de identificare/marcaje pentru reziduuri trebuie să se efectueze corespunzător OID, specific procesului și branșei.

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

Pistolenschaum PROFOX® PRO-FOAM 1K 750ml

Data revizuirii: 16.05.2023

Codul produsului: ZKR13GX

Pagina 14 aparținând 18

Lista propusa pentru codurile/denumirile reziduurilor conform CER= EAKV (Catalogul European al Reziduurilor):

Numărul de eliminare pentru deșeul/deșeuri provenind de la reziduuri/produse neutilizate

160504 DEȘEURI NESPECIFICATE ÎN ALTĂ PARTE ÎN LISTĂ; butelii de gaze sub presiune și produse chimice expirate; butelii de gaze sub presiune (inclusiv haloni), cu conținut de substanțe periculoase; deșeu periculos

Numărul de eliminare pentru deșeul/deșeuri provenind de la reziduuri

160504 DEȘEURI NESPECIFICATE ÎN ALTĂ PARTE ÎN LISTĂ; butelii de gaze sub presiune și produse chimice expirate; butelii de gaze sub presiune (inclusiv haloni), cu conținut de substanțe periculoase; deșeu periculos

Numărul de eliminare pentru deșeul ambalaje contaminate

150110 AMBALAJE ȘI DEȘEURI DE AMBALAJE; MATERIALE ABSORBANTE, MATERIALE DE LUSTRIRE, MATERIALE FILTRANTE ȘI ÎMBRĂCĂMINTE DE PROTECȚIE, NESPECIFICATE ÎN ALTĂ PARTE; ambalaje și deșeuri de ambalaje (inclusiv deșeuri municipale de ambalaje colectate separat); ambalaje care conțin reziduuri de substanțe periculoase sau sunt contaminate cu substanțe periculoase; deșeu periculos

Îndepărtare a ambalajului necurățat și detergenți recomandați

Ambalajele contaminate vor fi tratate la fel cu materialul.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport**Transport rutier (ADR/RID)**

14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare: UN 1950
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție: AEROSOLS
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport: 2
14.4. Grupul de ambalare: -
Etichete: 2.1



Cod de clasificare: 5F
Clauze speciale: 190 327 344 625
Cantitate limitată (LQ): 1 L
Cantitate eliberată: E0
Categorie de transport: 2
Cod de restricționare tunel: D

Transport fluvial (ADN)

14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare: UN 1950
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție: AEROSOLS
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport: 2
14.4. Grupul de ambalare: -
Etichete: 2.1



Cod de clasificare: 5F

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

Pistolenschaum PROFOX® PRO-FOAM 1K 750ml

Data revizuirii: 16.05.2023

Codul produsului: ZKR13GX

Pagina 15 aparținând 18

Clauze speciale: 190 327 344 625

Cantitate limitată (LQ): 1 L

Cantitate eliberată: E0

Transport naval (IMDG)**14.1. Numărul ONU sau numărul de** UN 1950
identificare:**14.2. Denumirea corectă ONU** AEROSOLS
pentru expediție:**14.3. Clasa (clasele) de pericol** 2.1
pentru transport:**14.4. Grupul de ambalare:** -

Etichete: 2.1



Marine pollutant: YES

Clauze speciale: 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959

Cantitate limitată (LQ): 1000 mL

Cantitate eliberată: E0

EmS: F-D, S-U

Transport aerian (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.1. Numărul ONU sau numărul de** UN 1950
identificare:**14.2. Denumirea corectă ONU** AEROSOLS, FLAMMABLE
pentru expediție:**14.3. Clasa (clasele) de pericol** 2.1
pentru transport:**14.4. Grupul de ambalare:** -

Etichete: 2.1



Clauze speciale: A145 A167 A802

Cantitate limitată (LQ) (avioane de pasageri): 30 kg G

Passenger LQ: Y203

Cantitate eliberată: E0

IATA-Instrucțiuni de ambalare (avioane de pasageri): 203

IATA-Cantitatea maximă (avioane de pasageri): 75 kg

IATA-Instrucțiuni de ambalare (avioane cargo): 203

IATA-Cantitatea maximă (avioane cargo): 150 kg

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

PERICULOS PENTRU MEDIU: Da



Cauza pericolului: cloroalcani, C14-17; parafine clorurate, C14-17

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Vezi capitolul 6 - 8

14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

nefolosibil

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

Pistolenschaum PROFOX® PRO-FOAM 1K 750ml

Data revizuirii: 16.05.2023

Codul produsului: ZKR13GX

Pagina 16 aparținând 18

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare**15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză****Reglementări UE**

Autorizații (REACH, anexa XIV):

Substanțe care prezintă motive de îngrijorare deosebită, SVHC (REACH, articolul 59):
cloroalcani, C14-17; parafine clorurate, C14-17

Restricții de întrebuintare (REACH, anexa XVII):

Intrare 3, Intrare 28, Intrare 40

2010/75/UE (COV): 21,41 %

2004/42/CE (COV): 210,07 kg/m³ (210,07 g/L)

Date referitoare la Directiva E1 Periculoase pentru mediul acvatic

2012/18/UE (SEVESO III):

Informații suplimentare: P3a

Avize suplimentare

Fișa cu date de securitate în conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (modificată prin Regulamentul (UE) Nr. 2020/878)

Directiva aerosolilor (75/324/EWG)

REACH 1907/2006 Anexa XVII No (amestec): 3, 28, 40

Amestecul este clasificat ca fiind periculos în acord cu Regulamentul (CE) NR. 1272/2008 [CLP].

Regulamente naționale

Restricțiile privind ocuparea forței de muncă:

Respectați restricțiile ocupaționale conform Legii pentru protecția muncii juvenile (94/33/CE, HG 600/2007). Respectați restricțiile ocupaționale conform Normelor de protecție a maternității (92/85/CEE, OUG 96/2003 cu toate modificările ulterioare) pentru viitoarele mame sau mamele care alăptează.

Clasa de periclitate a apei (D):

2 - periculos pentru apă

15.2. Evaluarea securității chimice

O apreciere a siguranței substanței a fost efectuată pentru următoarele substanțe din acest amestec:

izobutan

dimetil eter

propan

SECȚIUNEA 16: Alte informații**Modificări**

Rev. 1,00; 10.12.2015, Inițială de presă

Rev. 2,0; 08.06.2018, schimbări în capitolul 1-16.

Rev. 3,0; 06.08.2021, schimbări în capitolul 1-16.

Rev. 4,0; 16.05.2023, schimbări în capitolul 1-16.

Abrevieri și acronime

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Acord european referitor la transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase)

CAS: Chemical Abstracts Service

CLP: Classification, Labelling and Packaging of substances and mixtures

DNEL: Derived No Effect Level

d: day(s)

EINECS: European INventory of Existing Commercial chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

ECHA: European Chemicals Agency

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

Pistolenschaum PROFOX® PRO-FOAM 1K 750ml

Data revizuirii: 16.05.2023

Codul produsului: ZKR13GX

Pagina 17 aparținând 18

EWC: European Waste Catalogue

IARC: INTERNATIONAL AGENCY FOR RESEARCH ON CANCER

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organization

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

GefStoffV: Gefahrstoffverordnung (Ordinance on Hazardous Substances, Germany)

h: hour

LOAEL: Lowest observed adverse effect level

LOAEC: Lowest observed adverse effect concentration

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

NOAEL: No observed adverse effect level

NOAEC: No observed adverse effect concentration

NLP: No-Longer Polymers

N/A: not applicable

OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development

PNEC: predicted no effect concentration

PBT: Persistent bioaccumulative toxic

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

REACH: Registration, Evaluation, Authorisation of Chemicals

SVHC: substance of very high concern

TRGS: Reguli tehnice pentru substanțe periculoase

UN: United Nations (Națiunile Unite)

VOC: Volatile Organic Compounds

Clasificarea amestecurilor si metoda de evaluare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

Clasificare	Procedura de clasificare
Aerosol 1; H222-H229	Pe baza datelor testului
Skin Irrit. 2; H315	Principiu de corelare "Aerosoli"
Eye Irrit. 2; H319	Principiu de corelare "Aerosoli"
Resp. Sens. 1; H334	Principiu de corelare "Aerosoli"
Skin Sens. 1; H317	Principiu de corelare "Aerosoli"
Carc. 2; H351	Procedeu de calcul
Lact.; H362	Procedeu de calcul
STOT SE 3; H335	Principiu de corelare "Aerosoli"
STOT RE 2; H373	Principiu de corelare "Aerosoli"
Aquatic Acute 1; H400	Procedeu de calcul
Aquatic Chronic 1; H410	Procedeu de calcul

Conform frazelor H si EUH (Numat si text complet)

H220	Gaz extrem de inflamabil.
H222	Aerosol extrem de inflamabil.
H229	Recipient sub presiune: poate exploda dacă este încălzit.
H280	Conține un gaz sub presiune; pericol de explozie în caz de încălzire.
H302	Nociv în caz de înghițire.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H332	Nociv în caz de inhalare.
H334	Poate provoca simptome de alergie sau astm sau dificultăți de respirație în caz de

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

Pistolenschaum PROFOX® PRO-FOAM 1K 750ml

Data revizuirii: 16.05.2023

Codul produsului: ZKR13GX

Pagina 18 aparținând 18

	inhalare.
H335	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H351	Susceptibil de a provoca cancer.
H362	Poate dăuna copiilor alăptați la sân.
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.
EUH066	Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.
EUH204	Conține izocianati. Poate provoca o reacție alergică.

Alte indicații

Informațiile din această foaie informativă de siguranță corespund celor mai noi cercetări științifice în momentul tipării. Informațiile trebuie să vă dea reperele pentru manipularea sigură a produsului numit în această foaie de siguranță în timpul depozitării, prelucrării, transportului și neutralizării. Informațiile nu pot fi transferate asupra altor produse. În situația în care produsul se amestecă sau se prelucrează cu alte materiale, vagy megmunkálásnak vetik alá, az úgy készített új anyagra nem vihetők át ennek a biztonsági adatlapnak az adatai, amennyiben ebből nem adódik kifejezetten valami más.

(Datele substanțelor periculoase conținute au fost preluate din ultima foaie cu date de siguranță în vigoare a furnizorului anterior.)