

Pagina 1 din 15  
Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II  
Revizuit în data de / versiunea: 13.06.2024 / 0020  
Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 04.03.2024 / 0019  
Intră în vigoare începând cu: 13.06.2024  
Data imprimării PDF: 13.06.2024  
Polsterschaumreiniger

## Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II

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

#### 1.1 Identificator de produs

### Polsterschaumreiniger

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

##### Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului:

Produs de curățare

##### Utilizări contraindicate:

Momentan nu stau la dispoziție informații suplimentare.

#### 1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

LIQUI MOLY GmbH  
Jerg-Wieland-Str. 4  
89081 Ulm-Lehr  
Tel.: (+49) 0731-1420-0  
Fax: (+49) 0731-1420-88

Adresa de e-mail a specialistului: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de - vă rugăm să NU o folosiți pentru solicitarea de fișe tehnice de securitate.

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

##### Serviciile de informare în caz de urgență / Organismul consultativ oficial:

RO

Spitalul Clinic de Urgență București, Tel. +4021 599 23 00/291, număr de telefon gratuit cu acces 24/7,  
e-mail: spital@urgentaflorasca.ro

##### Număr de telefon al societății pentru urgențe:

+49 (0) 700 / 24 112 112 (LMR)  
+1 872 5888271 (LMR)

### SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

#### 2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

##### Clasificarea conform regulamentul (CE) 1272/2008 (CLP)

| Clasă de pericol | Categorie de pericol | Frază de pericol   |
|------------------|----------------------|--|
| Eye Irrit.       | 2                    | H319-Provoacă o iritare gravă a ochilor.                       |
| Aerosol          | 1                    | H222-Aerosol extrem de inflamabil.                             |
| Aerosol          | 1                    | H229-Recipient sub presiune: poate exploda dacă este încălzit. |

#### 2.2 Elemente de etichetare

##### Etichetare conform regulamentul (CE) Nr. 1272/2008 (CLP)

Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II

Revizuit în data de / versiunea: 13.06.2024 / 0020

Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 04.03.2024 / 0019

Intră în vigoare începând cu: 13.06.2024

Data imprimării PDF: 13.06.2024

Polsterschaumreiniger



## Pericol

H319-Provoacă o iritare gravă a ochilor. H222-Aerosol extrem de inflamabil. H229-Recipient sub presiune: poate exploda dacă este încălzit.

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, suprafețe fierbinți, scânteii, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis. P211-Nu pulverizați deasupra unei flăcări deschise sau unei alte surse de aprindere. P251-Nu perforați sau ardeți, chiar și după utilizare. P280-Purtați echipament de protecție a ochilor / echipament de protecție a feței.

P337+P313-Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.

P410+P412-A se proteja de lumina solară. Nu expuneți la temperaturi care depășesc 50 °C.

Fără o ventilație suficientă este posibilă formarea de amestecuri explozive.

## 2.3 Alte pericole

Amestecul nu conține nicio substanță vPvB (vPvB = very persistent, very bioaccumulative) respectiv nu se încadrează în Anexa XIII din Regulamentul (CE) 1907/2006 (< 0,1 %).

Amestecul nu conține nicio substanță PBT (PBT = persistent, bioaccumulative, toxic) respectiv nu se încadrează în Anexa XIII din Regulamentul (CE) 1907/2006 (< 0,1 %).

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

## SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

### 3.1 Substanțe

n.a.

### 3.2 Amestecuri

Aerosol

| Natriumlauriletercarboxilat   |                          |
|---|--------------------------|
| Număr de înregistrare (REACH)                                       | ---                      |
| Index   | ---                      |
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.                              | ---                      |
| CAS   | 33939-64-9               |
| Domeniu%  | <3                       |
| Clasificarea conform regulamentului (CE) 1272/2008 (CLP), factori M | Eye Dam. 1, H318         |
| Limite de concentrație specifice și ATE                             | Eye Dam. 1, H318: >=20 % |

Textul frazelor de H și prescurtarea de clasificare (GHS/CLP) vezi secțiunea 16.

Substanțele din acest capitol sunt menționate conform clasificării dumneavoastră actualizată și adecvată!

Aceasta înseamnă că în cazul substanțelor listate în anexa VI tabelul 3.1 din Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (CLP), au fost respectate în prezenta clasificare toate eventualele observații care figurau în regulamentul menționat.

Adăugarea celor mai mari concentrații enumerate aici poate duce la o clasificare. Numai atunci când această clasificare este listată în secțiunea 2 se aplică. În toate celelalte cazuri, concentrația totală este sub clasificare.

## SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

### 4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

Atenție la autoprotecția personalului responsabil pentru primul ajutor!

Nu introduceți niciodată unei persoane leșinate vreun lichid prin gură!

Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II

Revizuit în data de / versiunea: 13.06.2024 / 0020

Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 04.03.2024 / 0019

Intră în vigoare începând cu: 13.06.2024

Data imprimării PDF: 13.06.2024

Polsterschaumreiniger

## Inhalare

Îndepărtați persoana din zona de pericol.

Asigurați persoanei aer proaspăt și consultați medicul, în funcție de simptomatice.

## Contact cu pielea

De regulă nu irită pielea.

Spălați cu apă.

## Contact cu ochii

Îndepărtați lentilele de vedere.

Spălați mai multe min. cu multă apă, dacă este necesar, consultați medicul.

## Înghițire

Nu este o cale obișnuită de preluare.

Clătiți bine gura cu apă.

Dați pacientului multă apă să bea, consultați imediat medicul.

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

Acolo unde este cazul sunt enumerate simptomele și efectele care apar cu întârziere în secțiunea 11 respectiv în secțiunea 4.1 referitor la căile de contaminare.

În anumite cazuri se poate întâmpla ca simptomele intoxicației să apară după o perioadă mai lungă/după câteva ore.

ochi, înroșiți

lacrimi în ochi

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

Tratament simptomatic.

## SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

### 5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

#### Mijloace de stingere corespunzătoare

Jet pulverizat de apă/spumă/CO2/agent extingtor uscat

#### Mijloace de stingere necorespunzătoare

Necunoscut

### 5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

În caz de incendiu se pot forma:

Oxizi de carbon

Oxizi metalici

Oxizi de azot

Gaze toxice

Posibilă formare de vapori/amestecuri de aer cu pericol de explozie/ușor inflamabili.

Pericol de explozie la încălzire

### 5.3 Recomandări destinate pompierilor

Echipament personal de protecție vezi secțiunea 8.

Nu inhalați gazele de explozie și de ardere.

Aparat de protecție a respirației independent de circulația aerului.

În funcție de mărimea incendiului

Event. protecție completă.

Răciți recipientii periclitați cu apă.

Apa de stingere a incendiilor contaminată va fi salubritată conform prescripțiilor autorităților.

## SECȚIUNEA 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale

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

#### 6.1.1 Pentru personalul alocat altor situații decât cele de urgență

În caz de vărsare sau de dispersare accidentală, pentru a preveni contaminarea, purtați echipamentul individual de protecție menționat la secțiunea 8.

Asigurați un nivel suficient de ventilare, eliminați sursele de aprindere.

Evitați formarea prafului în cazul produselor solide, respectiv pulverulente.

Pe cât posibil, părăsiți zona periculoasă și dacă este cazul, utilizați planurile existente pentru situații de urgență.

Evitați contactul cu ochii și pielea.

#### 6.1.2 Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Pagina 4 din 15  
 Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II  
 Revizuit în data de / versiunea: 13.06.2024 / 0020  
 Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 04.03.2024 / 0019  
 Intră în vigoare începând cu: 13.06.2024  
 Data imprimării PDF: 13.06.2024  
 Polsterschaumreiniger

Pentru echipamentul de protecție adecvat și specificații privind materialul, consultați secțiunea 8.

### 6.2 Precauții pentru mediu înconjurător

Evitați pătrunderea în canalizare, pivnițe, puțuri de lucru și alte locuri, unde o colectare ar putea fi periculoasă.  
 Evitați pătrunderea în apa de suprafață și cea freatică cât și în sol.

### 6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

La evacuarea aerosolului/gazului aveți în vedere aer proaspăt suficient.

Substanță activă:

Preluați cu un material care absoarbe lichidele (de ex. un liant universal) și salubrizați conform secțiunii 13.

### 6.4 Trimiteri către alte secțiuni

Echipament personal de protecție vezi secțiunea 8 dar și instrucțiuni referitoare la salubritate vezi secțiunea 13.

## SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

În plus față de informațiile prezentate în această secțiune, se pot găsi informații relevante și în secțiunea 8 și 6.1.

### 7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

#### 7.1.1 Recomandări generale

Aveți în vedere buna aerisire a încăperii.

Păstrați departe de surse de aprindere - Nu fumați.

Luați event. măsuri contra încărcării electrostatice.

Nu se va folosi pe suprafețe fierbinți.

Evitați contactul cu ochii și pielea.

Este interzis să mâncați, beți, fumați precum și să depozitați alimente în încăperea de lucru.

Aveți în vedere indicațiile de pe etichetă precum și instrucțiunile de folosire.

Folosiți procedurile de lucru conform indicațiilor de uz.

#### 7.1.2 Indicații referitoare la măsuri generale de igienă la locul de muncă

Se vor aplica măsurile generale de igienă la manipularea chimicalelor.

Înainte de pauze și la sfârșitul programului de lucru splălați-vă pe mâini.

Țineți departe de alimente, băuturi și furaje.

Înainte de accesării unor zone în care se consumă alimente, dezbrăcați îmbrăcămintea și echipamentele de protecție contaminate.

### 7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Se va depozita inaccesibil pentru persoane neabilitate.

Nu depozitați produsul în treceri și scări.

Depozitați produsul doar în ambalaje originale și în stare închisă.

Aveți în vedere regulamentele speciale pentru aerosoli!

Nu se va depozita împreună cu oxidanți.

Se va proteja de razele soarelui și de temperaturi de peste 50°C.

Se va depozita la loc bine aerisit.

Se va depozita la rece.

Aveți în vedere condiții speciale de depozitare.

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

Momentan nu stau la dispoziție informații suplimentare.

Respectați instrucțiunile de operare pentru bune practici de lucru și recomandările pentru identificarea pericolelor.

Consultați sistemele de informare cu privire la substanțele periculoase, de exemplu, cele ale asociațiilor profesionale, cele din industria chimică sau din diferite sectoare de activitate, în funcție de aplicație (materiale de construcții, lemn, chimie, laborator, piele, metal).

## SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

### 8.1 Parametri de control

| RO | Denumire chim.   | Butan  |                      |
|----|--|--|----------------------|
|    | VLON VLM-8h: 1200 mg/m <sup>3</sup> (Gaze lichefiate (conținând în principal C3-C4)) (VLON VLM-8h) | VLON VLM-TS: 1500 mg/m <sup>3</sup> (Gaze lichefiate (conținând în principal C3-C4)) (VLON VLM-TS) | ---                  |
|    | La procedurile de monitorizare:  | - Compur - KITA-221 SA (549 459)<br>- OSHA PV2010 (n-Butane) - 1993                                |                      |
|    | VLBO: ---  |  | Alte informații: --- |
| RO | Denumire chim.   | Propan   |                      |
|    | VLON VLM-8h: 778 ppm (1400 mg/m <sup>3</sup> )   | VLON VLM-TS: 1000 ppm (1800 mg/m <sup>3</sup> )  | ---                  |
|    | La procedurile de monitorizare:  | - Compur - KITA-125 SA (549 954)<br>- OSHA PV2077 (Propane) - 1990                                 |                      |

RO

Pagina 5 din 15  
 Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II  
 Revizuit în data de / versiunea: 13.06.2024 / 0020  
 Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 04.03.2024 / 0019  
 Intră în vigoare începând cu: 13.06.2024  
 Data imprimării PDF: 13.06.2024  
 Polsterschaumreiniger

|           |                      |
|-----------|----------------------|
| VLBO: --- | Alte informații: --- |
|-----------|----------------------|

| RO Denumire chim.  |  | Izobutan |  |
|--|--|----------|--|
| VLON VLM-8h: 1200 mg/m3 (Gaze lichefiate conținând în principal C3-C4) (VLON VLM-8h) | VLON VLM-TS: 1500 mg/m3 (Gaze lichefiate conținând în principal C3-C4) (VLON VLM-TS) | ---      |  |
| La procedurile de monitorizare: - Compur - KITA-113 SB(C) (549 368)                  |  |          |  |
| VLBO: ---  | Alte informații: ---   |          |  |

RO - România | VLON VLM-8h = VALORI-LIMITĂ OBLIGATORII NAȚIONALE de expunere profesională ale agenților chimici - Valoare-limită maximă (8 h). Măsurate sau calculate în raport cu o perioadă de referință de opt ore ca medie ponderată în timp (MPT). (HOTĂRÂRE nr. 1.218 din 6 septembrie 2006 (\*republicată\*) privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în muncă pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici (Republicată în temeiul art. IV alin. (2) din Hotărârea Guvernului nr. 53/2021)). (UE) = Directiva 91/322/CEE, 98/24/CE, 2000/39/CE, 2004/37/CE, 2006/15/CE, 2009/161/UE, 2017/164/UE sau 2019/1831/UE: (8) = Frație inhalabilă (2004/37/CE, 2017/164/UE). (9) = Frație respirabilă (2004/37/CE, 2017/164/UE). (11) = Frație inhalabilă (2004/37/CE). (12) = Frație inhalabilă. Frațiunea respirabilă în acele state membre care pun în aplicare, la data intrării în vigoare a prezentei directive, un sistem de biomonitorizare cu o valoare-limită biologică de maximum 0,002 mg Cd/g creatinină în urină (2004/37/CE). | VLON VLM-TS = VALORI-LIMITĂ OBLIGATORII NAȚIONALE de expunere profesională ale agenților chimici - Valoare-limită maximă (15 min). Nivel de expunere pe Termen Scurt. Valoare-limită peste care nu trebuie să existe o expunere și care se raportează la o perioadă de 15 minute, cu excepția cazului în care se prevede altfel. (HOTĂRÂRE nr. 1.218 din 6 septembrie 2006 (Republicată în temeiul art. IV alin. (2) din Hotărârea Guvernului nr. 53/2021)). (UE) = Directiva 91/322/CEE, 98/24/CE, 2000/39/CE, 2004/37/CE, 2006/15/CE, 2009/161/UE, 2017/164/UE sau 2019/1831/UE: (8) = Frație inhalabilă (2004/37/CE, 2017/164/UE). (9) = Frație respirabilă (2004/37/CE, 2017/164/UE). (10) = Valoarea-limită a expunerii pe termen scurt în raport cu o perioadă de referință de 1 minut (2017/164/UE). | VLBO = VALORI LIMITA BIOLOGICE OBLIGATORII (HOTĂRÂRE nr. 1.218 din 6 septembrie 2006 (Republicată în temeiul art. IV alin. (2) din Hotărârea Guvernului nr. 53/2021)): Material biologic: U = urina, B = sânge, P = par, S = ser. Momentul recoltării: a = sfârșit schimb, b = sfârșit săptămâna, c = în timpul lucrului, d = începutul schimbului următor, e = înaintea schimbului. (UE) = Directiva 98/24/CE sau 2004/37/CE sau SCOEL (Valoare limită biologică - VLB, Recomandare a Comitetului științific privind limitele de expunere profesională (SCOEL)). | Alte informații (VLON VLM, HOTĂRÂRE nr. 1.218 din 6 septembrie 2006 (Republicată în temeiul art. IV alin. (2) din Hotărârea Guvernului nr. 53/2021)): pC = Substanțele cu indicativul pC sunt potential cancerigene si/sau mutagene. C = substanțele cu indicativul C au acțiune cancerigena si/sau mutagena. Fp = Substanțele cu indicativul Fp sunt foarte periculoase, expunerea la aceste substanțe trebuie practic exclusă. P = Substanțele cu indicativul P (piele) pot pătrunde în organism prin pielea sau mucoasele intacte. Indicativul P nu se referă la substanțele care au numai o acțiune locală de tip iritativ. (UE) = Directiva 91/322/CEE, 98/24/CE, 2000/39/CE, 2004/37/CE, 2006/15/CE, 2009/161/UE, 2017/164/UE sau 2019/1831/UE: (13) = Substanța poate cauza sensibilizare cutanată și a căilor respiratorii (2004/37/CE), (14) = Substanța poate cauza sensibilizare cutanată (2004/37/CE). |

## 8.2 Controale ale expunerii

### 8.2.1 Controale tehnice corespunzătoare

Asigurați o bună aerisire. Acest lucru poate fi atins prin aspirare locală sau o evacuare generală a aerului.

Dacă acest lucru nu este suficient pentru a menține concentrația sub valorile de limită valabile la locul de muncă (VLL) purtați o protecție potrivită pentru respirație.

Este valabil doar dacă aici nu sunt indicate valori limită de expunere.

Metodele adecvate de evaluare pentru verificarea eficienței măsurilor de protecție adoptate includ metode de determinare metrologică și nemetrologică.

Astfel de metode sunt descrise de exemplu în EN 14042.

EN 14042 "Atmosfera la locul de muncă. Ghid de utilizare a procedurilor și aparatelor pentru determinarea agenților chimici și biologici".

### 8.2.2 Măsuri de protecție individuală, cum ar fi echipamentul de protecție personală

Se vor aplica măsurile generale de igienă la manipularea chimicalelor.

Înainte de pauze și la sfârșitul programului de lucru splălați-vă pe mâini.

Țineți departe de alimente, băuturi și furaje.

Înainte de accesarea unor zone în care se consumă alimente, dezbrăcați îmbrăcămintea și echipamentele de protecție contaminate.

Protecția ochilor/feței:

Ochelari de protecție mulați etanș, cu scuturi laterale de protecție (EN 166).

Protecția pielii - Protecția mâinilor:

Mănuși de protecție din material plastic (EN ISO 374).

Recomandabil

Mănuși de protecție din nitril (EN ISO 374).

Pagina 6 din 15  
 Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II  
 Revizuit în data de / versiunea: 13.06.2024 / 0020  
 Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 04.03.2024 / 0019  
 Intră în vigoare începând cu: 13.06.2024  
 Data imprimării PDF: 13.06.2024  
 Polsterschaumreiniger

Grosimea minimă a straturilor în mm:  
 >= 0,2  
 Perioadă de permeabilitate (perioadă de penetrare) în minute:  
 <= 480  
 Perioadele de trecere calculate conform EN 16523-1 nu au fost efectuate în condiții practice.  
 Se recomandă o perioadă maximă de purtare care corespunde 50% din perioada de trecere.  
 Se recomandă folosirea cremei de mâini.

Protecția pielii - Altele:  
 Îmbrăcăminte obișnuită de protecție de muncă

Protecție respiratorie:  
 În caz normal nu este necesar.  
 La depășirea valorii limită pentru locul de muncă (AGW, Germania) resp. MAK (valoare maximă de concentrație la locul de muncă) (Elveția, Austria).  
 Mască de protecție a respirației filtru AX (EN 14387), cod de culoare maro.  
 Aveți în vedere limitarea timpului de purtare a aparatelor de protecție a respirației.

Pericole termice:  
 Nu este valabil

Informații suplimentare legate de protecția mâinilor - nu au fost efectuate teste.  
 Selecția a fost selectată la amestecuri în conformitate cu informațiile deținute și conform informațiilor referitoare la componente.  
 Selecția substanțelor a fost dedusă din indicațiile fabricanților de mănuși.  
 Selecția definitivă a materialului de mănuși trebuie să aibă loc observând timpii de penetrație, șobolani de permeație și degradarea.  
 Selecția unei mănuși potrivite nu depinde doar de material ci și de alte caracteristici de calitate și diferă de la fabricant la fabricant.  
 În cazul amestecurilor, stabilitatea materialelor pentru mănuși nu poate fi calculată în prealabil și din acest motiv trebuie verificată înaintea utilizării.  
 Timpul exact de rupere a materialului de mănuși poate fi aflat de la fabricantul mănușilor de protecție și va fi respectat.

### 8.2.3 Controlul expunerii mediului

Momentan nu stau la dispoziție informații suplimentare.

## SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

### 9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

|  |  |
|--|--|
| Starea fizică:   | Aerosol spumant 20°C   |
| Culoare:   | Incolor  |
| Miros:   | Caracteristic  |
| Punctul de topire/punctul de înghețare:  | Nu sunt disponibile informații despre acest parametru.   |
| Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere: | Nu sunt disponibile informații despre acest parametru.   |
| Inflamabilitatea:  | Nu se aplică aerosolilor.  |
| Limita inferioară de explozie:   | Nu sunt disponibile informații despre acest parametru.   |
| Limita superioară de explozie:   | Nu sunt disponibile informații despre acest parametru.   |
| Punctul de inflamabilitate:  | -60 °C (Punctul de ardere al amestecului nu a fost testat, ci corespunde aceluia ingredient, cu valoarea cea mai mică. ) |
| Temperatură de autoaprindere:  | Nu se aplică aerosolilor.  |
| Temperatură de descompunere:   | Nu sunt disponibile informații despre acest parametru.   |
| pH:  | 9,0 (100 %, 20°C)  |
| Viscozitatea cinematică:   | Nu se aplică aerosolilor.  |
| Solubilitate:  | Miscibil   |
| Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log):                         | Nu se aplică amestecurilor.  |
| Presiunea vaporilor:   | 4500 hPa (20°C)  |
| Presiunea vaporilor:   | 6700 hPa (50°C)  |
| Densitatea și/sau densitatea relativă:   | 1,024 g/ml (Substanță activă )   |
| Densitatea și/sau densitatea relativă:   | 0,91 g/cm <sup>3</sup> (20°C)  |
| Densitatea relativă a vaporilor:   | Nu se aplică aerosolilor.  |
| Caracteristicile particulei:   | Nu se aplică aerosolilor.  |

### 9.2 Alte informații

Conținut solvent: 14,0 % (Solvenți organici )

## SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II

Revizuit în data de / versiunea: 13.06.2024 / 0020

Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 04.03.2024 / 0019

Intră în vigoare începând cu: 13.06.2024

Data imprimării PDF: 13.06.2024

Polsterschaumreiniger

### 10.1 Reactivitate

Produsul nu a fost verificat.

### 10.2 Stabilitate chimică

Stabil în cazul depozitării și manipulării regulamentare.

### 10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Nu sunt cunoscute reacții periculoase.

### 10.4 Condiții de evitat

Vezi și secțiunea 7.

Încălzire, flame deschise, surse de aprindere

Ridicarea presiunii duce la pericol de explozie.

### 10.5 Materiale incompatibile

Vezi și secțiunea 7.

Evitați contactul cu oxidanți puternici.

### 10.6 Produși de descompunere periculoși

Vezi și secțiunea 5.2.

Fără descompunere la folosire corespunzătoare menirii.

## SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

Pentru mai multe informații asupra sănătății, vezi Secțiunea 2.1 (Clasificare).

| Polsterschaumreiniger   |             |         |         |          |                      |            |
|---|-------------|---------|---------|----------|----------------------|------------|
| Toxicitate / efect  | Punct final | Valoare | Unitate | Organism | Metoda de verificare | Observație |
| Toxicitatea acută, orală:   |             |         |         |          |                      | n.e.d.     |
| Toxicitatea acută, cutanată:  |             |         |         |          |                      | n.e.d.     |
| Toxicitatea acută, inhalare:  |             |         |         |          |                      | n.e.d.     |
| Corodarea/iritarea pielii:  |             |         |         |          |                      | n.e.d.     |
| Lezarea gravă/iritarea ochilor:   |             |         |         |          |                      | n.e.d.     |
| Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii                             |             |         |         |          |                      | n.e.d.     |
| Mutagenitatea celulelor germinative:  |             |         |         |          |                      | n.e.d.     |
| Cancerigenitatea:   |             |         |         |          |                      | n.e.d.     |
| Toxicitatea pentru reproducere:   |             |         |         |          |                      | n.e.d.     |
| Toxicitatea asupra organelor țintă specifice - expunere unică (STOT-SE):    |             |         |         |          |                      | n.e.d.     |
| Toxicitatea asupra organelor țintă specifice - expunere repetată (STOT-RE): |             |         |         |          |                      | n.e.d.     |
| Pericolul prin aspirare:  |             |         |         |          |                      | n.e.d.     |
| Simptome:   |             |         |         |          |                      | n.e.d.     |

| Natriumlauriletercarboxilat     |             |         |         |          |                      |              |
|---------------------------------|-------------|---------|---------|----------|----------------------|--------------|
| Toxicitate / efect              | Punct final | Valoare | Unitate | Organism | Metoda de verificare | Observație   |
| Toxicitatea acută, orală:       | LD50        | >2000   | mg/kg   | Șobolan  |                      |              |
| Lezarea gravă/iritarea ochilor: |             | >=20    | %       |          |                      | Eye Dam. 1   |
| Lezarea gravă/iritarea ochilor: |             | 1-<20   | %       |          |                      | Eye Irrit. 2 |
| Pericolul prin aspirare:        |             |         |         |          |                      | Nu           |

| Butan                                |             |         |         |                        |  |            |
|--------------------------------------|-------------|---------|---------|------------------------|--|------------|
| Toxicitate / efect                   | Punct final | Valoare | Unitate | Organism               | Metoda de verificare                                     | Observație |
| Toxicitatea acută, inhalare:         | LC50        | 658     | mg/l/4h | Șobolan                |  |            |
| Mutagenitatea celulelor germinative: |             |         |         | Salmonella typhimurium | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)               | Negativ    |
| Mutagenitatea celulelor germinative: |             |         |         |                        | OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test) | Negativ    |



Pagina 8 din 15  
 Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II  
 Revizuit în data de / versiunea: 13.06.2024 / 0020  
 Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 04.03.2024 / 0019  
 Intră în vigoare începând cu: 13.06.2024  
 Data imprimării PDF: 13.06.2024  
 Polsterschaumreiniger

|   |       |        |      |         |  |  |
|---|-------|--------|------|---------|--|--|
| Mutagenitatea celulelor germinative:  |       |        |      | Om      | OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)   | Negativ  |
| Mutagenitatea celulelor germinative:  |       |        |      | Șobolan | OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)   | Negativ  |
| Toxicitatea asupra organelor țintă specifice - expunere repetată (STOT-RE), inhalare: | NOAEC | 21,394 | mg/l | Șobolan | OECD 422 (Combined Repeated Dose Tox. Study with the Reproduction/Developm. Tox. Screening Test) |  |
| Pericolul prin aspirare:<br>Simptome:   |       |        |      |         |  | Nu<br>ataxie, dificultăți respiratorii, somnolență, inconștiență, degerări, aritmii, dureri de cap, convulsii, beție, amețeală, grețuri și vărsături |

**Propan**

| Toxicitate / efect  | Punct final | Valoare | Unitate | Organism               | Metoda de verificare   | Observație  |
|---|-------------|---------|---------|------------------------|--|---|
| Toxicitatea acută, inhalare:  | LC50        | 658     | mg/l/4h | Șobolan                |  |   |
| Toxicitatea acută, inhalare:  | LC50        | 260000  | ppmV/4h | Șobolan                |  | Gaze, Mascul, Analogie  |
| Corodarea/iritarea pielii:  |             |         |         |                        |  | Neiritant   |
| Lezarea gravă/iritarea ochilor:   |             |         |         |                        |  | Neiritant   |
| Mutagenitatea celulelor germinative:  |             |         |         |                        | OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)   | Negativ   |
| Mutagenitatea celulelor germinative:  |             |         |         | Salmonella typhimurium | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)   | Negativ   |
| Toxicitatea pentru reproducere (Toxicitate asupra dezvoltării):                       | NOAEC       | 21,641  | mg/l    |                        | OECD 422 (Combined Repeated Dose Tox. Study with the Reproduction/Developm. Tox. Screening Test) |   |
| Toxicitatea asupra organelor țintă specifice - expunere repetată (STOT-RE), inhalare: | NOAEL       | 7,214   | mg/l    | Șobolan                | OECD 422 (Combined Repeated Dose Tox. Study with the Reproduction/Developm. Tox. Screening Test) |   |
| Toxicitatea asupra organelor țintă specifice - expunere repetată (STOT-RE), inhalare: | LOAEL       | 21,641  | mg/l    | Șobolan                | OECD 422 (Combined Repeated Dose Tox. Study with the Reproduction/Developm. Tox. Screening Test) |   |
| Pericolul prin aspirare:<br>Simptome:   |             |         |         |                        |  | Nu<br>dificultăți respiratorii, inconștiență, degerări, dureri de cap, convulsii, iritarea mucoaselor, amețeală, grețuri și vărsături |

**Izobutan**

| Toxicitate / efect | Punct final | Valoare | Unitate | Organism | Metoda de verificare | Observație |
|--------------------|-------------|---------|---------|----------|----------------------|------------|
|--------------------|-------------|---------|---------|----------|----------------------|------------|







Pagina 11 din 15  
 Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II  
 Revizuit în data de / versiunea: 13.06.2024 / 0020  
 Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 04.03.2024 / 0019  
 Intră în vigoare începând cu: 13.06.2024  
 Data imprimării PDF: 13.06.2024  
 Polsterschaumreiniger

|  |         |     |       |      |  |      |  |
|--|---------|-----|-------|------|--|------|--|
| 12.1. Toxicitate pentru pești:             | LC50    | 96h | 24,11 | mg/l |  | QSAR |  |
| 12.1. Toxicitate pentru Daphnia:           | LC50    | 48h | 14,22 | mg/l |  | QSAR |  |
| 12.3. Potențial de bioacumulare:           | Log Pow |     | 2,98  |      |  |      | Nu este de așteptat un potențial de bioacumulare demn de menționat (LogPow 1-3). |
| 12.4. Mobilitate în sol:                   |         |     |       |      |  |      | Nu este de așteptat  |
| 12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB: |         |     |       |      |  |      | Nu este o substanță PBT., Nicio substanță vPvB                                   |

#### Propan

| Toxicitate / efect                         | Punct final | Timp | Valoare | Unitate | Organism | Metoda de verificare | Observație   |
|--|-------------|------|---------|---------|----------|----------------------|--|
| 12.3. Potențial de bioacumulare:           | Log Pow     |      | 2,28    |         |          |                      | Nu este de așteptat un potențial de bioacumulare demn de menționat (LogPow 1-3). |
| 12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB: |             |      |         |         |          |                      | Nu este o substanță PBT., Nicio substanță vPvB                                   |

#### Izobutan

| Toxicitate / efect                         | Punct final | Timp | Valoare | Unitate | Organism | Metoda de verificare | Observație   |
|--|-------------|------|---------|---------|----------|----------------------|--|
| 12.1. Toxicitate pentru pești:             | LC50        | 96h  | 27,98   | mg/l    |          |                      |  |
| 12.1. Toxicitate pentru alge:              | EC50        | 96h  | 7,71    | mg/l    |          |                      |  |
| 12.2. Persistență și degradabilitate:      |             |      |         |         |          |                      | Ușor biodegradabil   |
| 12.3. Potențial de bioacumulare:           |             |      |         |         |          |                      | Nu este de așteptat un potențial de bioacumulare demn de menționat (LogPow 1-3). |
| 12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB: |             |      |         |         |          |                      | Nu este o substanță PBT., Nicio substanță vPvB                                   |

### SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

#### 13.1 Metode de tratare a deșeurilor Pentru material / amestec / cantitate rămasă

Cod de deșeu (CE):

Cheile deșeu indicate sunt recomandări în baza probabilei folosiri a acestui produs.

Datorită folosirii speciale și a condițiilor de salubritate existente la utilizator, pot eventual fi atribuite și alte chei deșeu. (2014/955/UE)

Pagina 12 din 15  
 Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II  
 Revizuit în data de / versiunea: 13.06.2024 / 0020  
 Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 04.03.2024 / 0019  
 Intră în vigoare începând cu: 13.06.2024  
 Data imprimării PDF: 13.06.2024  
 Polsterschaumreiniger

16 05 04 gaze în recipiente sub presiune (inclusiv haloni), cu conținut de substanțe periculoase  
 20 01 29 detergenți conținând substanțe periculoase  
 Recomandare:  
 Se descurajează eliminarea prin sistemul de canalizare.  
 Aveți în vedere prescripțiile autorităților.  
 Eliminarea flacoanelor de aerosol dozat încă pline conform deșeurilor speciale sau periculoase.  
 Resturi de flacoane de aerosol dozat la colectarea de materiale reciclabile.


### Pentru deșeurile de ambalaje

Aveți în vedere prescripțiile autorităților.  
 Recomandare:  
 Nu găuriți, tăiați sau sudați recipientii necurățați.  
 15 01 04 ambalaje metalice


## SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

### Date generale


#### Transportul rutier / transportul feroviar (ADR/RID)

|  |                  |   |
|--|------------------|---|
| 14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare:     | 1950             |   |
| 14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:      | UN 1950 AEROSOLS |   |
| 14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport: | 2.1              |  |
| 14.4. Grupul de ambalare:                          | -                |   |
| 14.5. Pericole pentru mediu înconjurător:          | Nu este valabil  |   |
| Tunnel restriction code:                           | D                |   |
| Cod de clasificare:                                | 5F               |   |
| LQ:  | 1 L              |   |
| Categorie de transport:                            | 2                |   |

#### Transport cu nave marine (Codul IMDG)

|  |                  |   |
|--|------------------|---|
| 14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare:     | 1950             |   |
| 14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:      | UN 1950 AEROSOLS |   |
| 14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport: | 2.1              |  |
| 14.4. Grupul de ambalare:                          | -                |   |
| 14.5. Pericole pentru mediu înconjurător:          | Nu este valabil  |   |
| Poluanți marini / Marine Pollutant:                | Nu este valabil  |   |
| EmS:   | F-D, S-U         |   |

#### Transport cu avioane (IATA)

|  |                             |   |
|--|-----------------------------|---|
| 14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare:     | 1950                        |   |
| 14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:      | UN 1950 Aerosols, flammable |   |
| 14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport: | 2.1                         |  |
| 14.4. Grupul de ambalare:                          | -                           |   |
| 14.5. Pericole pentru mediu înconjurător:          | Nu este valabil             |   |

#### 14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Persoanele care se ocupă cu transportul bunurilor periculoase trebuie să fie instruite.  
 Prevederile pentru asigurare trebuie respectate în special în cazul transportului persoanelor participante.  
 Trebuie luate măsuri de prevenire a daunelor.

#### 14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Încărcătura nu este transportată în vrac ci pachetizat, astfel nu se aplică.  
 Reglementări legate de cantitățile minime nu sunt luate în considerație aici  
 Număr pericol și codificare ambalaj la cerere.  
 Respectați dispozițiile speciale (special provisions).

## 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

Aveți în vedere limitările:

Pagina 13 din 15  
 Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II  
 Revizuit în data de / versiunea: 13.06.2024 / 0020  
 Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 04.03.2024 / 0019  
 Intră în vigoare începând cu: 13.06.2024  
 Data imprimării PDF: 13.06.2024  
 Polsterschaumreiniger

Respectați reglementările/legile naționale cu privire la protecția tinerilor la locul de muncă (în special implementarea la nivel național a Directivei 94/33/CE)!

Aveți în vedere regulamentele asociației profesionale/cele de medicina muncii.

Directiva 2012/18/UE ("Seveso-III"), Anexa I, Partea 1 - Pentru acest produs sunt valabile următoarele categorii (în anumite condiții trebuie luate în considerare și altele, în funcție de depozitare, manipulare etc.):

| Categoriile de pericol | Note la anexa I | Cantitățile relevante (tone) ale substanțelor periculoase, astfel cum sunt menționate la articolul 3 alineatul (10), pentru încadrarea amplasamentelor de - nivel inferior | Cantitățile relevante (tone) ale substanțelor periculoase, astfel cum sunt menționate la articolul 3 alineatul (10), pentru încadrarea amplasamentelor de - nivel superior |
|------------------------|-----------------|--|--|
| P3a                    | 11.1            | 150 (netto)  | 500 (netto)  |

Pentru alocarea categoriilor și a pragurilor cantitative trebuie luate în considerare întotdeauna observațiile anexei I la Directiva 2012/18/UE, în special cele menționate în tabele și observațiile 1 - 6.

Directiva 2012/18/UE ("Seveso-III"), Anexa I, Partea 2 - Acest produs conține următoarele substanțe listate:

| Intrare nr. | Substanțe periculoase  | Note la anexa I | Cantitățile relevante (în tone) ale substanțelor pentru încadrarea amplasamentelor de - nivel inferior | Cantitățile relevante (în tone) ale substanțelor pentru încadrarea amplasamentelor de - nivel superior |
|-------------|--|-----------------|--|--|
| 18          | Liquefied flammable gases, Category 1 or 2 (including LPG) and natural gas | 19              | 50   | 200  |

Pentru alocarea categoriilor și a pragurilor cantitative trebuie luate în considerare întotdeauna observațiile anexei I la Directiva 2012/18/UE, în special cele menționate în tabele și observațiile 1 - 6.

Directiva 2010/75/UE (COV): 14,8 %

### REGULAMENTUL (CE) Nr. 648/2004

cel puțin 5 %, dar sub 15 %  
 hidrocarburi alifatic  
 sub 5%  
 fosfați  
 agenți tensioactivi anionici  
 parfumuri

Trebuie respectate reglementările/regulamentele naționale referitoare la respectarea limitelor privind conținutul de fosfați, respectiv de compuși pe bază de fosfor.

Aveți în vedere regulamentul pentru cazuri de deranjament.

La utilizarea echipamentelor de lucru trebuie aplicate prevederile/reglementările naționale privind sănătatea și securitatea în muncă.

### 15.2 Evaluarea securității chimice

O evaluare a siguranței chimice a substanței nu este prevăzută pentru amestecuri.

## SECȚIUNEA 16: Alte informații

Secțiuni prelucrate: 7, 9, 15  
 Se impune participarea la cursuri de formare profesională a angajaților, pentru manipularea mărfurilor periculoase.  
 Aceste date se referă la produs în starea sa la livrare.  
 Se impune instruirea/participarea la cursuri de formare profesională a angajaților, pentru manipularea substanțelor periculoase.

### Clasificarea și procedeul folosit pentru obținerea clasificării amestecului în conformitate cu Regulamentul (CE) 1272/2008 (CLP):

| Clasificarea conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 (CLP) | Metoda de evaluare folosită.                   |
|--|--|
| Eye Irrit. 2, H319   | Clasificare în funcție de proceduri de calcul. |

Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II

Revizuit în data de / versiunea: 13.06.2024 / 0020

Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 04.03.2024 / 0019

Intră în vigoare începând cu: 13.06.2024

Data imprimării PDF: 13.06.2024

Polsterschaumreiniger

|                 |   |
|-----------------|---|
| Aerosol 1, H222 | Clasificare în funcție de proceduri de calcul.  |
| Aerosol 1, H229 | Clasificare din cauza formei sau starea fizică. |

Următoarele fraze reprezintă frazele H definite conform codului aferent clasei de risc și categoriei de risc (GHS/CLP) al produsului și substanțelor componente.

H318 Provoacă leziuni oculare grave.

Eye Irrit. — Iritarea ochilor

Aerosol — Aerosoli

Eye Dam. — Lezarea gravă a ochilor

### Trimiteri către literatura de specialitate și către sursele de date:

Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH) și Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (CLP) cu modificările ulterioare.

Ghid de redactare a fișelor cu date de securitate în versiunea în vigoare.

Ghid pentru etichetare și ambalare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (CLP) în versiunea în vigoare (ECHA).

Fișele cu date de securitate ale ingredientelor.

ECHA-homepage - informații despre substanțe chimice.

Banca de date despre substanțe GESTIS (Germania).

Biroul Federal pentru Mediu "Rigoletto" Pagina informativă Substanțele poluante din apă (Germania).

Limitele UE de expunere profesională directive 91/322/CEE, 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/UE, (UE) 2017/164, (UE) 2019/1831 cu modificările ulterioare.

Listele naționale ale limitelor de expunere profesională din țările respective, cu modificările ulterioare.

Normele pentru transportul mărfurilor periculoase în transportul rutier, feroviar, maritim și aviatic (ADR, RID, IMDG, IATA), cu modificările ulterioare.

### Prescurtări și acronime folosite eventual în acest document:

|             |  |
|-------------|--|
| ADR         | Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  |
| AOX         | Adsorbable organic halogen compounds (= compuși halogenici organici absorbabili - CHO)   |
| ASTM        | ASTM International (American Society for Testing and Materials)  |
| ATE         | Acute Toxicity Estimate (= ETA - Estimarea toxicității acute)  |
| BAM         | Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (Instituția federală pentru cercetarea și verificarea materialelor, Germania)                           |
| BAuA        | Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (= Oficiul Federal pentru protecția și medicina muncii, Germania)                                     |
| BSEF        | The International Bromine Council  |
| bw          | body weight (= greutate corporală)   |
| ca.         | circa  |
| CAS         | Chemical Abstracts Service   |
| CE          | Comunitatea Europeană  |
| CEE         | Comunitatea Economică Europeană  |
| cf.         | conform, conformitate, în conformitate cu  |
| CLP         | Classification, Labelling and Packaging (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor) |
| CMR         | carcinogenic, mutagenic, reproductive toxic (carcinogen, mutagen, toxică pentru reproducție)   |
| Codul IMDG  | International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code)  |
| de ex.      | de exemplu   |
| DMEL        | Derived Minimum Effect Level   |
| DNEL        | Derived No Effect Level (= nivel calculat fără efect)  |
| dw          | dry weight (= masă uscată)   |
| ECHA        | European Chemicals Agency (= Agenția Europeană pentru Produse Chimice)   |
| EINECS      | European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  |
| ELINCS      | European List of Notified Chemical Substances  |
| EN          | Standardele europene   |
| EPA         | United States Environmental Protection Agency (United States of America)   |
| etc.        | et cetera  |
| ev., event. | eventual   |
| EVAL        | Copolimer etilen-vinil alcool  |
| Fax.        | Numar de fax   |
| gen.        | general  |

Pagina 15 din 15  
Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II  
Revizuit în data de / versiunea: 13.06.2024 / 0020  
Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 04.03.2024 / 0019  
Intră în vigoare începând cu: 13.06.2024  
Data imprimării PDF: 13.06.2024  
Polsterschaumreiniger

GHS Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Sistemul Global Armonizat de Clasificare și Etichetare a Chimicalelor)  
GWP Global warming potential (= Potențial efect seră)  
IARC International Agency for Research on Cancer (= Agenția Internațională pentru Cercetarea Cancerului)  
IATA International Air Transport Association (= Asociația Internațională de Transport Aerian)  
IBC (Code) International Bulk Chemical (Code)  
incl. inclusiv  
IUCLID International Uniform Chemical Information Database  
IUPAC International Union for Pure Applied Chemistry (= Uniunea Internațională de Chimie Pură și Aplicată)  
LC50 Lethal Concentration to 50 % of a test population (= CL50 - Concentrație letală până la 50 % din populația-test)  
LD50 Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose) (= DL50 - Doză letală până la 50 % din populația-test (doză letală medie))  
LQ Limited Quantities  
min. minut(e)  
n.a. neaplicabil  
n.d. nedisponibil  
n.e.d. nu există date  
n.v. neverificat  
Observ. Observație  
OECD Organisation for Economic Co-operation and Development  
org., organ. organic  
PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= persistente, bioacumulative, toxice)  
pct. Punct  
PE Polietilenă  
PNEC Predicted No Effect Concentration (= concentrație predictibilă fără efect)  
PVC Policlorură de vinil  
REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REGULAMENTUL (CE) NR. 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice)  
REACH-IT List-No. 9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT.  
resp. respectiv  
RID Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses  
SVHC Substances of Very High Concern  
UE Uniunea Europeană  
UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (înseamnă Recomandările ONU privind transportul mărfurilor periculoase)  
VOC Volatile organic compounds (= compuși organici volatili (COV))  
vPvB very persistent and very bioaccumulative  
wwt wet weight

Datele indicate aici trebuie să descrie produsul referitor la măsurile de siguranță necesare.  
ele nu sunt menite să garanteze anumite proprietăți și se bazează cunoștințele noastre actuale de știință.  
Se exclude orice răspundere.

Redactat de:

**Chemical Check GmbH, Chemical Check Platz 1-7, D-32839 Steinheim, Tel.: +49 5233 94 17 0, Fax: +49 5233 94 17 90**

© by Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Pentru modificarea sau multiplicarea acestui document este necesar acordul explicit al firmei Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.