

Tirdzniecības nosaukums: Pelox® Surface Cleaner FR-D 50**1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmēja identificēšana**

Sastādīšanas datums: 23/10/15

1.1 Produkta identifikatorsTirdzniecības nosaukums: **Pelox Surface Cleaner FR-D 50****1.2 Vielas vai maisījuma attiecīgi apzināti lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot**

Papildus informācija nav pieejama.

Produkta lietošana/sagatavošana: Nerūsējošā tērauda virsmu tīrīšana**1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju**

Pelox Bio-Chemie- und Umwelttechnik GmbH & Telefons: ++49 5130 – 5889 – 0

Co. KG

Telefakss: ++49 5130 – 5889 – 58

Langer Acker 22

30900 Wedemark

Germany

e-pasts

office@pelox.de

Kontaktpersona: Mr Peter Kramer


E-pasts, lai sazinātos ar kompetentu personu sakarā ar drošības datu lapu: office@pelox.de**Informācijas nodaļa:**

Kvalitātes menedžmenta nodaļa:

Tālrunis ++49 5130 – 5889 – 0

Darba laiki: no pirmdienas līdz ceturtdienai 8.00-16.00, piektdien 8.00-13.00

1.4 Tālruņa numurs ārkārtas situācijām: augstāk minētais vai tuvākā toksikoloģiskās informācijas centra tālruņa numurs.**2. IEDAĻA: Iespējamie apdraudējumi****2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija****Klasifikācija atbilstoši regulai (EK) 1272/2008 (CLP)**

	GHS05 korozijs
Met. Corr. 1	H290 viela vai maisījums izraisa metāla koroziiju
Skin Corr. 1A	H314 ādas korozijs/kairinājums
Eye dam. 1	H318 nopietni bojājumi acīm/kairinājums

2.2 Marķējuma elementi**Marķējums atbilstoši regulai (EK) 1272/2008**

Produkts ir klasificēts un marķēts atbilstoši CLP regulai (EK) 1272/2008

Signālvārds

draudi

**Bīstamības
piktogramma**



GHS05

Bīstamību nosakošie marķējuma komponenti:

Slāpekļskābe

Fosforskābe

C10 taukspirta etoksilāts

Bīstamības apzīmējumi

H290 Var izraisīt metālu koroziju

H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus

Drošības prasību apzīmējumi

P260 Neieelpojiet izgarojumus/tvaikus/izsmidzināto vielu.

P280 Valkājiet aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus.

P301+P330+P331 JA VIELA NORĪTA: izskalojiet muti. NEMĒĢINIET izraisīt vemšanu.

P303+P361+P353 JA VIELA SASKARAS AR ĀDU (vai matiem), nekavējoties novelciet piesārņoto apģērbu; noskalojiet ādu ar ūdeni/ūdens dušu.

P305+P351+P338 JA VIELA IEKĻŪST ACĪS: rūpīgi vairākas minūtes skalojiet ar ūdeni. Izņemiet kontaktlēcas, ja tādas ir un ir viegli izņemamas. Turpiniet skalot acis. Ja joprojām ir jūtams acu kairinājums: vērsieties pēc medicīniskās palīdzības/konsultācijas.

P310 Nekavējoties zvaniet uz SAINDĒŠANĀS PALĪDZĪBAS CENTRU/ārstam.

2.3 Citi apdraudējumi

PBT un vPvB izvērtējuma rezultāti


PBT: neattiecas

vPvB: neattiecas






3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2 Ķīmiskais raksturojums: maisījums

Apraksts: zemāk uzskaitīto vielu maisījums bez bīstamiem piemaisījumiem

Bīstamās sastāvdaļas		
CAS 7664-38-2 EINECS 231-663-2 Index:015-011-00-6	Fosforskābe Met. Corr. 1 H290, Skin Corr 1B H314 	10-<25%
CAS 7697-37-2 EINECS 231-714-2 Index: 007-004-00-1	Slāpekļskābe Ox. Liq., H272, Met. Corr. 1, H290, Skin Corr. 1A, H314	5-<10%

Tirdzniecības nosaukums: Pelox® Surface Cleaner FR-D 50

	 	
CAS 77-92-9 EINECS 201-069-1	Citronskābe Eye Irrit. 2, H319 	3-<10%
CAS 160875-66-1 polimērs	C10 taukspirta etoksilāts Eye Dam. 1, H318, Acute Tox. 4, H302  	≤ 2.5%

Papildus informācija: Lietoto riska frāžu skaidrojumu sk. 16. Iedaļā.**Sastāvdaļas saskaņā ar regulu (EK) nr. 648/2004:** nejonizējošas virsmaktīvās vielas: <5%

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārējie norādījumi

Nekavējoties atbrīvojieties no visiem piesārņotajiem apģērba gabaliem.

Šaubu gadījumā vai, ja simptomi nepazūd, meklējiet medicīnisko palīdzību.

Pēc ieelpošanas

Nodrošiniet piekļuvi svaigam gaisam.

Ja elpošana ir neregulāra vai apstājas, nekavējoties meklējiet medicīnisko palīdzību un veiciet pirmās palīdzības sniegšanas darbības.

Pēc saskares ar ādu

Nekavējoties noskalojiet ar ūdeni.

Nepieciešama tūlītēja medicīniskā palīdzība. Neapkoptas brūces var radīt grūti dziedējamus ievainojumus.

Pēc saskares ar acīm

Rūpīgi vairākas minūtes skalojiet ar ūdeni. Tad meklējiet medicīnisko palīdzību.

Izņemiet kontaktlēcas, ja tādas ir un ir viegli izņemamas.

Pēc norīšanas

Izskalojiet muti. NEMĒGINIET izraisīt vemšanu.

Vērsieties pēc medicīniskās palīdzības.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekmes – akūtie un aizkavētie: papildus informācija nav pieejama.

Tirdzniecības nosaukums: Pelox [®] Surface Cleaner FR-D 50
--

Apdraudējums: var radīt gremošanas traucējumus.

4.3 Norādes par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību vai īpašu aprūpi: simptomātiska aprūpe.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi: izmantojiet apkārtējai videi piemērotus ugunsdzēsšanas līdzekļus.

Drošību apdraudoši nepiemēroti uguns dzēsšanas līdzekļi: nav

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Var rasties degšanas rezultātā:

Slāpekļa oksīdi (NOx)

Fosfora oksīdi (PxOy)

Oglekļa monoksīds (CO), oglekļa dioksīds (CO2)

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Aizsargtērpi: autonomie elpošanas aparāti.

Papildus informācija

Atbrīvojieties no izdegām un dzēsšanas laikā piesārņotā ūdens atbilstoši pastāvošajiem noteikumiem.

Riska gadījumā pārvietojiet materiālu konteinerus prom no ugunsgrēka vietas.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumā

6.1 Personīgās aizsardzības pasākumi, aizsargaprīkojums un ārkārtas procedūras

Valkājiet aizsargtērpus. Evakuējiet cilvēkus drošībā.

Izvēdiniet piesārņoto vietu.

Neieelpojiet izgarojumus.

Neļaujiet nonākt kontaktā ar acīm un ādu.

6.2 Vides drošības pasākumi

Sargāt no notekūdeņiem, virszemes un pazemes ūdeņiem.

Informējiet atbildīgās iestādes, ja produkts nonācis kanalizācijā vai ūdenī.

Neļaujiet produktam ieplūst notekās, caurumos vai pagrabos.

6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Nodrošiniet atbilstošu ventilāciju.

Absorbējiet ar šķidrumu uzsūcošiem materiāliem (smiltis, diatomītu, skābju saistvielas, universālās saistvielas).

Absorbējiet ar inertiem materiāliem (smiltis, diatomīts). Neizmantojiet viegli uzliesmojošus materiālus, kā zāģu skaidas utt.

Neļaujiet izlijušajai vielai izžūt.

Nosūtiet attīrīšanai vai apglabāšanai, izmantojot piemērotus konteinerus.

Atbrīvojieties no savāktā produkta atbilstoši esošajiem noteikumiem.

Tirdzniecības nosaukums: Pelox® Surface Cleaner FR-D 50
--

6.4 Atsauces uz citām nodaļām

Informācijai par drošu lietošanu: skatīt 7..nodaļu.

Personīgās drošības aprīkojums: skatīt 8.nodaļu.

Atkritumu apglabāšanas apsvērumi: skatīt 13.nodaļu.

7. IEDAĻA: Lietošana un uzglabāšana

7.1 Piesardzība drošai lietošanai

Nodrošīniet labu ventilāciju/pietiekamu gaisa izvadi darba vietā.

Novērsiet aerosolu veidošanos.

Neieelpojiet izgarojumus/izsmidzinājumus.

Neļaujiet nonākt saskarē ar ādu/acīm.

Lietojiet tikai labi vēdināmās telpās.

Šķīdināšanas laikā vienmēr samaisiet produktu stāvošā ūdenī.

Pārliecinieties, ka netiek pārsniegtas darba vietā pieļaujamās robežvērtības.

Informācija par aizsardzību pret eksplozijām un aizdegšanos

Neļaujiet izžūt.

Izžūstot viela/produkts kļūst par oksidantu.

7.2 Piesardzība drošai uzglabāšanai, ieskaitot nesaderības

Glabāšana

Prasības noliktavām un konteineriem

Uzglabāt tikai oriģinālajā iepakojuma konteinerī.

Nodrošīniet skābju izturīgu grīdas segumu.

Ievērojiet visus vietējās nozīmes noteikumus par ūdeni piesārņojošu produktu uzglabāšanu.

Informācija par glabāšanu kopējā noliktavā

Neglabāt kopā ar pārtikas produktiem.

Neglabāt kopā ar sārmiem (sārmainiem šķīdumiem).

Neglabāt kopā ar metāliem.

Neglabāt kopā ar reducētājiem.

Papildus informācija par uzglabāšanas apstākļiem

Glabāt konteinerī labi vēdināmā stāvoklī.

Glabāt vēsā, sausā vietā rūpīgi aizvāktos konteineros.

Sargāt no karstuma un tiešas saules gaismas.

7.3 Specifiski galalietošanas veidi

Šāda informācija nav pieejama.

8. IEDAĻA: Riska vadība/personīgā aizsardzība

Tirdzniecības nosaukums: *Pelox® Surface Cleaner FR-D 50***Papildus informācija par tehnisko sistēmu dizainu:** papildus datu nav, sk. nr. 7**8.1 Kontroles parametri**

<i>Sastāvdaļas ar kritiskajām vērtībām, kam jāpievērš uzmanību darba vietā</i>		
7664-38-2 Fosforskābe		
WEL (Lielbritānija)	Īstermiņa vērtība 2 mg/m ³ Ilgtermiņa vērtība 1 mg/m ³	
IOELV (Eiropas Savienība)	Īstermiņa vērtība 2 mg/m ³ Ilgtermiņa vērtība 1 mg/m ³	
7697-37-2 Slāpkeļskābe		
WEL (Lielbritānija)	Īstermiņa vērtība 2.6 mg/m ³ 1ppm	
IOELV (Eiropas Savienība)	Īstermiņa vērtība 2.6 mg/m ³ 1ppm	
<i>pēc DNEL</i>		
7664-38-2 Fosforskābe		
ieelpojot	DNEL akūta/īstermiņa iedarbība – vietējie efekti	2 mg/m ³ (strādniekiem)
	DNEL ilgstoša iedarbība – vietējie efekti	0.73 mg/m ³ (iedzīvotājiem)
		2.92 mg/m ³ (strādniekiem)
7697-37-2 Slāpkeļskābe		
ieelpojot	DNEL akūta/īstermiņa iedarbība – vietējie efekti	1.3 mg/m ³ (iedzīvotājiem)
		2.6 mg/m ³ (strādniekiem)
	DNEL ilgstoša iedarbība – vietējie efekti	1.3 mg/m ³ (strādniekiem)
	DNEL ilgstoša iedarbība – sistēmiskie efekti	0.65 mg/m ³ (iedzīvotājiem)
<i>pēc PNEC</i>		
77-92-9 Citronskābe		
PNEC	0.46 mg/l (aqua (saldūdens)) (novērtējuma faktors 1000)	
	0.044 mg/l (aqua (jūras ūdens)) (novērtējuma faktors 10000)	
	34.5 mg/kg (nogulsnes (saldūdens)) (novērtējuma faktors 1)	
	3.46 mg/kg (nogulsnes (saldūdens)) (novērtējuma faktors 1)	
	33.1 mg/kg (augšne)	
	1000 mg/l (notekūdeņu attīrīšanas sistēma) (novērtējuma faktors 10)	

8.2 Riska vadība**Personīgās drošības aprīkojums****Vispārējā drošība un higiēna**

Sargāt no pārtikas produktiem un dzērieniem.

Nekavējoties atbrīvojieties no piesārņotajiem apģērba gabaliem.

Mazgājiet rokas pārtraukumom un pabeidzot darbu.

Izmantojiet aizsargājošu krēmu preventīvajai ādas aizsardzībai.

Neieelpojiet gāzes/dūmus/aerosolus.

Izvairieties no vielas saskares ar ādu un acīm.

Darba laikā neēdiet, nedzeriet un nesmēķējiet.

Elpošanas aprīkojums:

Tirdzniecības nosaukums: Pelox® Surface Cleaner FR-D 50

Īslaicīgas saskares ar vielu gadījumā vai viegla piesārņojuma gadījumā izmantojiet respiratorus.
Intensīvas vai ilgstošas saskares gadījumā izmantojiet autonomās gaisa cirkulācijas elpošanas aparātus.
Ieteicamais respirators īslaicīgai lietošanai: Īpašais gāzes filtrs NO-P3.

Roku aizsardzība: Pelox PVC cimdi aizsardzībai pret skābēm.

Cimdu materiāla caurlaidības laiks

Cimdu izturības precīzu ilgumu ir jānoskaidro aizsargcimdu ražotājam un šī informācija ir jāņem vērā.

Acu aizsardzība

Blīvi pieguļošas aizsargbrilles.

Sejas aizsargs.

Ķermeņa aizsardzība

Skābju izturīgs aizsargtērps.

Ķermeņa aizsardzības pasākumi jāizvēlas atbilstoši paredzamajai aktivitātei un iespējamajai iedarbībai.

Apkārtējās vides riska ierobežojumi un vadība

Neļaujiet nonākt kanalizācijā, virszemes ūdeņos un gruntsūdeņos.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Vispārējā informācija**Izskats:****Forma**

Šķidra

Krāsa

Zaļa

Smarža

Viegli sīva

Smaržas sliednis

Šāda informācija nav pieejama

pH (vērtība):

<1

Izmaiņas**Kušanas punkts/kušanas temperatūras diapazons:**

Šāda informācija nav pieejama

Viršanas punkts/ viršanas temperatūras diapazons:

aptuveni 100 °C

Uzliesmošanas temperatūra:

neattiecas

Uzliesmojamība (cietā vai gāzes veidā):

neattiecas

Aizdeģšanās temperatūra

neattiecas

Sadalīšanās temperatūra:

neattiecas

Pašaiizdeģšanās:

nav pašaiizdeģoša viela

Sprādziena risks:

nav sprāgstviela

Sprādzienbīstamības robeža**apakšējā:**

nav noteikta

augšējā:

nav noteikta

Oksidēšanās īpašības:

nav noteiktas

Tirdzniecības nosaukums: Pelox® Surface Cleaner FR-D 50

Tvaika spiediens	nav noteikts
Blīvums:	nav noteikts
Tilpuma blīvums:	neattiecas
Tvaika blīvums:	nav noteikts
Relatīvais blīvums:	nav noteikts
Tvaika blīvums (AIR=1)	nav noteikts
Šķīdība/ ūdens šķīdība	izšķīst pilnībā
Sadalījuma koeficients(n-oktanols/ūdens)	nav noteikts
Viskozitāte	
kinemātiskā viskozitāte:	nav noteikta
dinamiskā viskozitāte:	nav noteikta

9.2 Cita informācija

Nav pieejama papildus informācija par šo tematu

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja**10.1 Reaģētspēja:** Papildus informācija nav pieejama.**10.2 Ķīmiskā stabilitāte****Termālā sadalīšanās/apstākļi, no kuriem jāizvairās:** sadalīšanās nevar notikt, ja produktu izmanto atbilstoši specifikācijām.**10.3 Bīstamu reakciju iespējamība:** Korozīva iedarbība uz metāliem.**10.4 Apstākļi, no kuriem jāizvairās:** Papildus informācija nav pieejama.**10.5 Nesaderīgi materiāli:**

Spēcīgi oksidējošas vielas

Sārmaini materiāli

Metāli

10.6 Bīstami noārdīšanās produkti

Slāpekļa oksīdi (NOx)

Fosfora oksīdi (piem., P2O5)

Oglekļa monoksīds (CO) un oglekļa dioksīds (CO2)

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija**11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi****Akūtā toksicitāte**

LD/LC50 vērtības, kas attiecas uz klasifikāciju:		
7664-38-2 Fosforskābe		
Orāli	LD50	1530-3500 mg/kg (žurka)
Dermāli Inhalatīvi	LD50	2740 mg/kg (trusis)
	LC50 1h	1.689 mg/l (trusis)
7697-37-2 Slāpekļskābe		

Tirdzniecības nosaukums: Pelox® Surface Cleaner FR-D 50

Orāli Inhalatīvi	LDLo LC 0/4 h	430 mg/kg (cilvēks) >800 mg/l (žurka)
77-92-9 Citronskābe		
Orāli	LD50	5790 mg/kg (žurka) (OECD vadlīnija 401)
Dermāli	LD50	>2000 mg/kg (žurka) (OECD vadlīnija 402)
160875-66-1 C10 taukspirta etoksilāts		
Orāli	LD50	>700 – 1700 mg/kg (žurka)
Dermāli	LD50	>2000 mg/kg (trusis)

Sākotnējais kairinošais efekts:

Ādas korozija/kairinājums

Izraisa smagus ādas apdegumus un kaitējumu acīm.

Nopietni bojājumi acīm/acu kairinājums

Izraisa nopietnus acu bojājumus.

Elpceļu vai ādas sensibilizācija: neatbilst klasifikācijai, balstoties uz pieejamajiem datiem.

CMR efekts (mutagēns, kancerogēns vai reproduktīvs toksikants):

Cilmes šūnu mutagēns: neatbilst klasifikācijai, balstoties uz pieejamajiem datiem.

Kancerogēns: neatbilst klasifikācijai, balstoties uz pieejamajiem datiem.

Reproduktīvā toksicitāte: neatbilst klasifikācijai, balstoties uz pieejamajiem datiem.

Toksiska ietekme uz noteiktu mērķorgānu – vienreizēja iedarbība: neatbilst klasifikācijai, balstoties uz pieejamajiem datiem.

Toksiska ietekme uz noteiktu mērķorgānu – atkārtota iedarbība: neatbilst klasifikācijai, balstoties uz pieejamajiem datiem.

Bīstamība ieelpojot: neatbilst klasifikācijai, balstoties uz pieejamajiem datiem.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1 Toksiskums

Ūdens vides toksiskums

7664-38-2 Fosforskābe	
EC50 /24h	29 mg/l (ūdensmuša (daphnia magna)) ISO 6341 15
EC50 /72h	Ūdens kvalitāte
LD50	>100 mg/l (aļģe (desmodesmus subspicatus))
LD50	270 mg/l (baktērijas)
LD50	>100 mg/l (zivis) OECD 203
LC50 96h	75.1 (oryzias latipes)
7697-37-2 Slāpkeļskābe	
LC50 96h	72 mg/l(gambussia affinis)
	12.5 mg/l varavīksnes forele (oncorhynchus mykiss)
	Speciālā literatūra
77-92-9 Citronskābe	
EC0	>10000 mg/l (baktērijas)

Tirdzniecības nosaukums: Pelox® Surface Cleaner FR-D 50

EC50 /72h	apt. 120 mg/l (ūdensmuša (daphnia magna))
LD50	400-760 mg/l (leusciskus idus)
160875-66-1 C10 taukspirta etoksilāts	
EC50/48h	>10-100 mg/l (ūdensmuša (daphnia magna))
EC50/72h	>10-100 mg/l (aļģe (desmodesmus subspicatus))
LD50/96h	>10-100 mg/l varavīksnes forele (oncorhynchus mykiss)

12.2 Noturība un spēja noārdīties: papildus informācija nav pieejama.**12.3 Bioakumulācijas potenciāls:** papildus informācija nav pieejama.**12.4 Mobilitāte augsnē:** papildus informācija nav pieejama.**Papildus ekoloģiskā informācija:****Vispārējās piezīmes:**

Nedrīkst nonākt kanalizācijā bez iepriekšējas atšķaidīšanas vai neitralizācijas.

Nepieļaujiet neatšķaidīta produkta vai liela tā daudzuma nonākšanu kanalizācijā, ūdenstilpnēs vai gruntsūdeņos.

Ūdens riska klase 1 (pašnovērtējamā): viela nedaudz bīstama ūdenī.

12.5 PBT un vPvB novērtējuma rezultāti

PBT: neattiecas.

vPvB: neattiecas.

12.6 Citas negatīvas ietekmes: papildus informācija nav pieejama.

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar atkritumu apglabāšanu

13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Rekomendācija: ņemiet vērā attiecīgajā valstī vai reģionā spēkā esošos noteikumus.**Eiropas atkritumu šķirošanas katalogs (EWC):** atkritumu šķirošanas kataloga numerācija ir jāpielieto atbilstoši atkritumu izcelsmei un apstrādei.**Netīrie konteineri/iepakojumumi****Rekomendācija:** ņemiet vērā attiecīgajā valstī vai reģionā spēkā esošos noteikumus.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

14.1 ANO numurs

ADR, IMDG, IATA

UN3264

14.2 ANO kravas nosaukums

ADRUN3264 KOROZĪVS ŠĶĪDUMS, SKĀBE,
NEORGANISKS, N.O.S (SLĀPEKĻSKĀBE,
FOSFORSKĀBE, MAISĪJUMS)**IMDG, IATA**KOROZĪVS ŠĶĪDUMS, SKĀBE, NEORGANISKS,
N.O.S (SLĀPEKĻSKĀBE, FOSFORSKĀBE,
MAISĪJUMS)

14.3 Transportēšanas bīstamības klase(s)**ADR****Klase: 8 (C1) korozīvas vielas****Marķējums: 8****IMDG, IATA****Klase: 8 (C1) korozīvas vielas****Marķējums: 8****14.4 Iepakojuma grupa****ADR, IMDG, IATA:**

II

14.6 Īpaši norādījumi lietotājiem**Bīstamības identifikācijas nr.**

80

EMS nr.

F-A, S-B

Nodalījums:

Skābes

**14.7 Transportēšana vairumā saskaņā ar
MARPOL 2.pielikumu un IBC kodu**

neattiecas

Transportēšana/papildus informācija:

Transportēšana pa pastu var būt aizliegta vai ierobežota.

Tirdzniecības nosaukums:

Pelox Surface Cleaner FR-D 50

ADR

Izņēmuma daudzums (EQ)

1L

Ierobežots daudzums (LQ)

Kods E2

Maksimālā neto kvantitāte iepakojuma iekšpusē 30ml

Maksimālā neto kvantitāte iepakojuma ārpusē 500ml

Transporta kategorija

2

Tuneļa izmantošanas ierobežojuma kods

E

IMDG

Izņēmuma daudzums (EQ)

1L

Ierobežots daudzums (LQ)

Kods E2

Tirdzniecības nosaukums: Pelox® Surface Cleaner FR-D 50

Maksimālā neto kvantitāte iepakojuma iekšpusē 30ml
Maksimālā neto kvantitāte iepakojuma ārpusē 500ml

ANO „Paraugnoteikumi”

UN3264 KOROZĪVS ŠĶĪDUMS, SKĀBE,
NEORGANISKS, N.O.S (SLĀPEKĻSKĀBE,
FOSFORSKĀBE, MAISĪJUMS). 8, II

15. IEDAĻA: Reglamentatīva informācija

15.1 Drošuma, veselības un vides aizsardzības noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu vai maisījumu

Attiecīgajā valstī spēkā esošie noteikumi

Informācija par lietošanas ierobežojumiem: jāņem vērā nodarbinātības ierobežojumi mazgadīgajiem.

Dekrēts, kas jāpielieto tehniskas kļūmes gadījumā: neattiecas direktīva 12/18/EU.

Ūdens bīstamības klase: Ūdens bīstamības klase 1 (pašnovērtējamā) – viegla bīstamības pakāpe.

Citi noteikumi, ierobežojumi un aizliegumi

Ņemiet vērā tirdzniecības un lietošanas ierobežojumus saskaņā ar regulas (EK) nr. 1907/2005 VII pielikumu.

15.2 Ķīmiskās drošības izvērtējums: nav veikts ķīmiskās drošības izvērtējums.

16. IEDAĻA: Cita informācija

Dati ir pamatoti ar mūsu šobrīd labākajām zināšanām spiediena piemērošanas gadījumos. Tomēr tie nav uzskatāmi par garantiju noteiktām produkta īpašībām un uz to pamata nevar slēgt juridiska rakstura vienošanos.

Atbilstošās frāzes

Minētās „H” frāzes attiecas uz produkta sastāvdaļām un nav attiecināmas uz visu produktu.

H272 var pastiprināt degšanu; oksidētājs

H290 var izraisīt metāla koroziju

H302 kaitīgs norijot

H314izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus

H318 izraisa smagus acu bojājumus

H319 izraisa nopietnu kairinājumu acīm.

Šīs drošības datu lapas izdevējs:

C.S.B. GmbH

Telefons: +49 (0) 2151 – 652086 – 0

Düsseldorf Str. 113

Telefakss: +49 (0) 2151 – 652086 – 9

47809 Krefeld

Abreviatūras un akronīmi:

ADR

Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Eiropas valstu Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem

Tirdzniecības nosaukums: Pelox® Surface Cleaner FR-D 50

	<i>pārvadājumiem pa autoceļiem)</i>
CAS	<i>Chemical Abstracts Service (dienests, kas uztur visplašāko ķīmisko vielu sarakstu)</i>
DNEL	<i>atvasinātais beziedarbības līmenis</i>
LC50	<i>Letāla koncentrācija 50%</i>
LD50	<i>Letāla deva 50%</i>
EINECS	<i>European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Eiropas zināmo komerciālo ķīmisko vielu uzskaitē)</i>
ELINCS	<i>European List of Notified Chemical Substances (Eiropas reģistrēto ķīmisko vielu saraksts)</i>
Eye Dam.	<i>nopietni bojājumi acīm</i>
Eye Irrit.	<i>acu kairinājums</i>
GHS	<i>„Globāli harmonizētā ķīmisko vielu klasifikācijas un marķēšanas sistēma” ko izveidojusi Apvienoto Nāciju Organizācija</i>
IATA	<i>Starptautiskā gaisa transporta asociācija</i>
IMDG	<i>Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss</i>
Met. Corr.	<i>metāla koroziju izraisoša viela vai maisījums</i>
Ox. Liq.	<i>oksidējošs šķīdums</i>
PBT	<i>noturīgas, bioakumulatīvas un toksiskas</i>
Skin Corr.	<i>izraisa ādas koroziju</i>
Skin Irrit.	<i>izraisa ādas kairinājumu</i>
vPvB	<i>ļoti noturīgas un ļoti bioakumulatīvas</i>

Avoti: šie dati ir pamatoti ar piegādātāju sniegto informāciju.

*Dati, kas mainīti salīdzinājumā ar iepriekšējo versiju.