

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

ARENAS-oxides

Pārskatīšanas datums: 12.12.2022

Materiāla numurs: j6531_sd

Lappuse 1 / 11-st

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējiesabiedrības/uzņēmuma identificēšana**1.1. Produkta identifikators**

ARENAS-oxides

UFI: 9D70-Q046-8009-QU0Y

1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot**Vielas/maisījuma lietošanas veids**

Produkts priekš profesionālas dezinfekcijas

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Firmas nosaukums: JOHANNES KIEHL KG
Iela: Robert-Bosch-Str. 9
Vieta: D-85235 Odelzhausen
Telefons: +49 8134 9305-0 Telefakss: +49 8134 6466
E-pasts: info@kiehl-group.com
Persona izziņām: Laboratorijas nodaļa
Internet: www.kiehl-group.com
Izziņas sniedzošā nodaļa: Notrufnummer für deutsch- und englischsprachige Länder: +49/89/19240
Vergiftungsinformationszentrale (VIZ) Österreich: +43 1 406 43 43
Nationale Notrufnummer für die Schweiz (Tox-Zentrum Zürich): 145
Numéro d'urgence France: INRS: +33 (0) 1 45 42 59 59
Numero d' emergenza Italia: Centro Antiveleni - 20162 Milano: 02/66101029
ETTSZ /Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat/, 1096 Budapest,
Nagyvörad tér 2. Ügyeleti telefonszám: +36 80 201-199
Eesti: Häirekeskuse number: 112 / Mürgistusteabekeskuse number: 16662
Emergency telephone number for all other countries: +49/8134/9305-169

KIEHL Austria GmbH	Perfektastr. 57;	A-1230 Wien	Tel. +43 (0) 1 / 604 99 93
KIEHL FRANCE S.A.R.L.	5, rue de Londres;	F-67670 Mommenheim	Tél. +33 (0) 3.88.59.52.25
KIEHL Italia s.r.l.	Via San Rocco, 101;	I-16036 Recco (GE)	Tel. +39 / 0185 730 008
KIEHL Schweiz AG	St. Dionys-Str. 33;	CH-8645 Jona	Tel. +41 (0) 55 / 254 74 74
KIEHL Hungary Kft.	Felsőipari körút 3/ D	HU-2142 Nagytarcsa	Tel. +36 (0) 1 / 348-08 41
KIEHL Middle East LLC	A8-LIU 48/49 - KIZAD	Abu Dhabi, U.A.E.	Tel. +971 2 550 33 96

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests 112, Saindēšanās un zāļu informācijas centrs 67032600

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana**2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija****Regula (EK) Nr. 1272/2008**

Met. Corr. 1; H290
Self-react. F; H242
Acute Tox. 4; H302
Acute Tox. 4; H312
Acute Tox. 4; H332
Skin Corr. 1A; H314
STOT SE 3; H335
Aquatic Chronic 1; H410

H frāžu teksts: skatiet 16. IEDAĻA.

2.2. Etiketes elementi**Regula (EK) Nr. 1272/2008**

Bīstamās sastāvdaļas, kuras jānorāda etiķetē
Peracetic Acid / Hydrogen Peroxide

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

ARENAS-oxydes

Pārskatīšanas datums: 12.12.2022

Materiāla numurs: j6531_sd

Lappuse 2 / 11-st

Signālvārds: Bīstami

Piktogrammas:



Brīdinājuma uzraksti

H242	Sakaršana var izraisīt degšanu.
H290	Var kodīgi iedarboties uz metāliem.
H302+H312+H332	Kaitīgs, ja norīts, saskaras ar ādu vai nonāk elpceļos.
H335	Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
H314	Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
H410	Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Drošības prasību apzīmējumi

P210	Turēt pietiekamā attālumā no karstuma avotiem, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas liesmas un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt.
P234	Turēt tikai oriģināliepakojumā.
P273	Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.
P280	Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus.
P302+P352	SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ziepju un ūdens daudzumu.
P305+P351+P338	SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot.
P308+P311	JA saskaras vai saistīts ar: sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu.

Izņēmuma marķējums īpašiem maisījumiem

EUH071 Kodīgs elpceļiem.

2.3. Citi apdraudējumi

Nekas nav zināms.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2. Maisījumi

Ķīmiskais raksturojums

saskaņā ar 648/2004/EK: organiskās skābes, Peroksīdi

Bīstamās sastāvdaļas

CAS Nr.	Nosaukums	Daļa		
	EK Nr.	Indeksa Nr.	REACH Nr.	
	Klasifikācija (Regula (EK) Nr. 1272/2008)			
7722-84-1	Hydrogen peroxide solution			25 - < 30 %
	231-765-0	008-003-00-9	01-2119485845-22	
	Ox. Liq. 1, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1A, Eye Dam. 1, STOT SE 3, Aquatic Chronic 3; H271 H332 H302 H314 H318 H335 H412			
64-19-7	etiķskābe			5 - < 10 %
	200-580-7	607-002-00-6	01-2119475328-30	
	Flam. Liq. 3, Skin Corr. 1A, Eye Dam. 1; H226 H314 H318			
79-21-0	... % paraetiķskābe			1 - < 5 %
	201-186-8	607-094-00-8	01-2119531330-56	
	Flam. Liq. 3, Org. Perox. D, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1A, Aquatic Acute 1; H226 H242 H332 H312 H302 H314 H400			

H un EUH frāžu teksts: skatiet 16. iedaļā.

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

ARENAS-oxydes

Pārskatīšanas datums: 12.12.2022

Materiāla numurs: j6531_sd

Lappuse 3 / 11-st

Specifiskās robežkoncentrācijas, m koeficienti un ATE

CAS Nr.	EK Nr.	Nosaukums	Daļa
		Specifiskās robežkoncentrācijas, m koeficienti un ATE	
7722-84-1	231-765-0	Hydrogen peroxide solution	25 - < 30 %
		ieelpojams: LC50 = >0,17 mg/l (tvaiki); ieelpojams: ATE = 1,5 mg/l (putekļi vai migla); dermāls: LD50 = >5000 mg/kg; orāls: LD50 = 415 mg/kg Ox. Liq. 1; H271: >= 70 - 100 Ox. Liq. 2; H272: >= 50 - < 70 Skin Corr. 1A; H314: >= 70 - 100 Skin Corr. 1B; H314: >= 50 - < 70 Skin Irrit. 2; H315: >= 35 - < 50 Eye Dam. 1; H318: >= 8 - < 50 Eye Irrit. 2; H319: >= 5 - < 8 STOT SE 3; H335: >= 35 - 100	
64-19-7	200-580-7	etiķskābe	5 - < 10 %
		orāls: LD50 = 3310 mg/kg Skin Corr. 1A; H314: >= 90 - 100 Skin Corr. 1B; H314: >= 25 - < 90 Skin Irrit. 2; H315: >= 10 - < 25 Eye Irrit. 2; H319: >= 10 - < 25	
79-21-0	201-186-8	... % paraetiķskābe	1 - < 5 %
		ieelpojams: ATE = 11 mg/l (tvaiki); ieelpojams: ATE = 1,5 mg/l (putekļi vai migla); dermāls: ATE = 1100 mg/kg; orāls: ATE = 500 mg/kg STOT SE 3; H335: >= 1 - 100	

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārējie norādījumi

Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs.

Ja ieelpots

Nogādāt cietušo svaigā gaisā.

Ja bezsamaņā, novietot guļus pozā un meklēt medicīnisko palīdzību.

Neveikt mākslīgo elpināšanu no mutes mutē vai no mutes degunā. Izmantot piemērotus instrumentus/aparātus.

Nekavējoties sazināties ar ārstu.

Ja nokļūst uz ādas

Nomazgāt ar ūdeni. NElietot šķīdinātājus vai biezinātājus.

Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu.

Nekavējoties sazināties ar ārstu.

Ja nokļūst acīs

Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt.

Skalot nekavējoties ar lielu daudzumu ūdens, arī zem acu plakstiņiem, vismaz 10 minūtes.

Nekavējoties sazināties ar ārstu.

Ja norīts

Izskalot muti.

Nekavējoties dot dzert ūdeni lielos daudzumos.

Nekad personai bezsamaņā nedot neko caur muti.

Novērst vemšanu, ja iespējams.

Nekavējoties sazināties ar ārstu.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Šī informācija nav pieejama.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Apmeklējot ārstu, uzrādīt šo drošības datu lapu.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Pieņemami jebkuri dzēsšanas veidi un iespējas

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Šī informācija nav pieejama.

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

ARENAS-oxydes

Pārskatīšanas datums: 12.12.2022

Materiāla numurs: j6531_sd

Lappuse 4 / 11-st

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Izmantot ugunsdzēsšanas pasākumus, kas ir piemēroti vietējiem apstākļiem un apkārtesošajai videi. Produkts pats par sevi nedeg.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Vispārīgā informācija

Izvairīties no saskares ar ādu, acīm un apģērbu.

Ārkārtējie pasākumi neparedzētas noplūdes gadījumā:

Respirators ar kombināciju filtru tvaikiem/daļiņām (EN 141).

A2B2E2K1P2 (Draeger)

OV/AG (3M)

ABEK2P3 (3M)

Personas, kuras nav avārijas dienestu darbinieki

Izmantojiet personīgo aizsargaprīkojumu.

Avārijas dienestu darbinieki

Izmantojiet personīgo aizsargaprīkojumu.

6.2. Vides drošības pasākumi

Neieskalot virszemes ūdeņos.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas panēmieni un materiāli

Aizturei

Apstādināt noplūdi, ja to var izdarīt drošā veidā. Apsedziet kanalizācijas atveres.

Izvairīties no izplatīšanās pa virsmu (piemēram, norobežojot vai izveidojot eļļas aizsprostus).

Tīrīšanai

Saslaucīt ar absorbējošu materiālu (piemēram, audumu, vilnu).

Ievērojot vides aizsardzības noteikumus - rūpīgi notīriet nosmērētos priekšmetus, grīdas.

Cita informācija

Jebkuru izlijušu produktu jānoskalo ar lielu daudzumu ūdens.

6.4. Atsauce uz citām iedalām

Aizsardzības pasākumi uzskaitīti 7. un 8. punktos.

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Norādījumi drošai lietošanai

Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs.

Nodrošināt piemērotu ventilāciju, it īpaši norobežotās vietās.

Norādījumi ugunsgrēka un sprādziena novēršanai

Glabāt prom no atklātām liesmām, karstām virsmām un degšanas avotiem.

Vispārējās darba higiēnas ieteikumus

Vispārīgā rūpnieciskās higiēnas prakse.

Papildus norādījumi

Neglabāt konteineru aizvākot.

Izvairīties no aerosola veidošanās.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Prasības uzglabāšanas telpām un tvertnēm

Uzglabāt oriģinālajā konteinerā. Glabāt sausā, vēsā un labi vēdināmā vietā.

Uzglabāt tikai autorizētām personām pieejamā vietā.

Norādījumi par uzglabāšanu kopējā noliktavas telpā

Glabāt prom no ēdiena un dzēriena.

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

ARENAS-oxides

Pārskatīšanas datums: 12.12.2022

Materiāla numurs: j6531_sd

Lappuse 5 / 11-st

Neuzglabāt kopā ar degošiem materiāliem.

Nesavietojami produkti: Skatīt arī 10.punktu

Tālāka informācija par uzglabāšanas apstākļiem

Glabāt konteineru cieši noslēgtu.

Nekad neatgriezīt atpakaļ uzglabāšanas traukā neizmantoto materiālu.

Veikt drošības pasākumus, lai pasargātu no statiskās elektrības iedarbības.

7.3. Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

Šī informācija nav pieejama.

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība**8.1. Pārvaldības parametri****Aroda ekspozīcijas robežvērtības darba vides gaisā**

CAS Nr.	Nosaukums	ml/m ³	mg/m ³	šķ./cm ³	Maksimumaierob ežošana	piez.
64-19-7	Etiķskābe (etānskābe)	10	25		AER (8 h)	
		20	50		Islaicīgi (15 min)	

8.2. Iedarbības pārvaldība**Atbilstoša tehniskā pārvaldība**

Nav nepieciešams.

Individuālie aizsardzības pasākumi, piemēram, individuālie aizsardzības līdzekļi**Acu/sejas aizsardzība**

Drošības brilles ar sānu aizsargekrāniem, kas atbilst EN166

Roku aizsardzība

Aizsargcimdi

Rekomendācija: lateksa cimdi ar daļēju polihloroprēna lateksa pārklājuma virsmu 0.6 mm biezumā, kas

pasargā vismaz 8 stundas (atbilst Eiropas normatīvam DIN/EN 374) un nodrošina pretestību pret

palielināšanos <15%

Ādas aizsardzība

Izmantot piemērotu aizsargapģērbu.

Elpošanas orgānu aizsardzība

Ja nav iespējams nodrošināt nosūkšanas vai ventilācijas iekārtas vai arī tās ir nepietiekamas, jālieto elpceļu aizsarglīdzekļi. Kad strādājošie saskaras ar koncentrācijām, kas lielākas par ekspozīcijas robežvērtībām, viņiem ir jāizmanto piemēroti sertificēti respiratori.

Vides apdraudējumu kontroles pasākumi

Rīkoties atbilstoši labai rūpnieciskās higiēnas un drošības praksei.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības**9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām**

Agregātstāvoklis:	šķidrums
Krāsa:	bezkrāsas
Smarža:	asa

Kušanas punkts/sasalšanas punkts:

apm. -28 °C

Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas

nav piemērojams

punkts un viršanas temperatūras

diapazons:

Uzliesmojamība

ciets/šķidr:

nav piemērojams

Pārbaudes norma

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

ARENAS-oxydes

Pārskatīšanas datums: 12.12.2022

Materiāla numurs: j6531_sd

Lappuse 6 / 11-st

gāzēm:	nav piemērojams
Apakšējā sprādziena robeža:	nav piemērojams
Augšējā sprādziena robeža:	nav piemērojams
Uzliesmošanas temperatūra:	nav piemērojams
Pašuzliesmošanas temperatūra:	395 °C
Noārdīšanās temperatūra:	> 60 °C
pH (pie 20 °C):	apm. 0,5 K-QP1012C
Kinemātiska viskozitāte: (pie 20 °C)	1,19 mm ² /s DIN 51562
Šķīdība ūdenī: (pie 20 °C)	pilnīgi sajaucams
Šķīdība citos šķīdinātajos nav noteikts	
Sadalījuma koeficients (n-oktanolis-ūdens):	nav noteikts
Tvaika spiediens:	27 hPa
Blīvums (pie 20 °C):	1,12 g/cm ³ K-QP1012E
Relatīvais tvaika blīvums:	nav noteikts

9.2. Cita informācija**Informācija par fizikālās bīstamības klasēm**

Sprādzienbīstamība

dati nav pieejami

Pašaizdegšanās temperatūra

cietvielām:

gāzēm:

nav piemērojams

nav piemērojams

Oksidēšanas īpašības

Nav būtiski

Citi drošības raksturlielumi

Relatīvais iztvaikošanas ātrums:

nav noteikts

Cietu daļiņu saturs:

nav noteikts

Sublimācijas temperatūra:

nav piemērojams

Mīkstināšanas temperatūra:

nav piemērojams

Plūstamības zuduma punkts:

nav piemērojams

Dinamiskā viskozitāte:

nav noteikts

Izteces laiks:

nav noteikts

Papildus norādījumi

Oksidētājs

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja**10.1. Reaģētspēja**

Oksidētājs. Saskare ar citu materiālu var izraisīt ugunsgrēku.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabils ieteicamajos uzglabāšanas apstākļos.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Sadalās, reaģējot ar sārmainiem šķīdumiem.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Lai izvairītos no termiskās sadalīšanās, nepārkarsēt.

Nepakļaut temperatūras iedarbībai virs 35 °C.

10.5. Nesaderīgi materiāli

sārmi, Reducētāji, Piemaisījumi, Metāli

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

ARENAS-oxydes

Pārskatīšanas datums: 12.12.2022

Materiāla numurs: j6531_sd

Lappuse 7 / 11-st

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Tvaiks, Skābeklis

Turpmāka informācija

Nejaukt kopā ar citiem mazgāšanas līdzekļiem vai citām ķīmiskām vielām

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

Akūts toksiskums

Kaitīgs, ja norij.

Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu.

Kaitīgs ieelpojot.

CAS Nr.	Nosaukums				
	Ekspozīcijas ceļš	Deva	Sugas	Avots	Metode
7722-84-1	Hydrogen peroxide solution				
	caur muti	LD50 mg/kg	415	žurka	
	ādu	LD50 mg/kg	>5000	trusis	
	ieelpojot (4 h) tvaiki	LC50 mg/l	>0,17	žurka	
	ieelpojot putekļi/migla	ATE	1,5 mg/l		
64-19-7	etiķskābe				
	caur muti	LD50 mg/kg	3310	Žurka	GESTIS
79-21-0	... % paraetiķskābe				
	caur muti	ATE mg/kg	500		
	ādu	ATE mg/kg	1100		
	ieelpojot tvaiki	ATE	11 mg/l		
	ieelpojot putekļi/migla	ATE	1,5 mg/l		

Kairināmība un kodīgums

Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

Sensibilizējoša iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Vēzi izraisoša, iedzimtību mainoša, kā arī vairošanos apdraudoša iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība

Var izraisīt elpceļu kairinājumu. (... % paraetiķskābe)

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Bīstamība ieelpojot

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

Endokrīni disrūptīvās īpašības

Šī informācija nav pieejama.

Papildus norādījumi

Normālos lietošanas apstākļos veselības traucējumi nav zināmi vai nav gaidāmi.

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

ARENAS-oxydes

Pārskatīšanas datums: 12.12.2022

Materiāla numurs: j6531_sd

Lappuse 8 / 11-st

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija**12.1. Toksiskums**

Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

CAS Nr.	Nosaukums					
	Ūdens toksicitāte	Deva	[h] [d]	Sugas	Avots	Metode
64-19-7	etiķskābe					
	Akūta toksicitāte crustacea	EC50	65 mg/l	48 h	Daphnia magna	Janssen et al

12.2. Noturība un spēja noārdīties

Šī informācija nav pieejama.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Šī informācija nav pieejama.

Sadalījuma koeficients šēdības n-oktanolā attiecībā pret šēdību ūdenī

CAS Nr.	Nosaukums	Log Pow
64-19-7	etiķskābe	-0,17

12.4. Mobilitāte augsnē

Šī informācija nav pieejama.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Vielas maisījumā neatbilst PBT/vPvB kritērijiem saskaņā ar REACH XIII pielikumu.

12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Šis izstrādājums nesatur vielu, kam piemīt spēja izraisīt endokrīnās sistēmas traucējumus nemērķa organismiem, jo neviens komponents neatbilst kritērijiem.

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Šī informācija nav pieejama.

Papildus norādījumi

Organiskās sastāvdaļas pēc neitralizācijas var bioloģiski noārdīt attīrīšanas iekārtās. Ķīmiskais skābekļa patēriņš (COD) 251 mg O2/g

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu**13.1. Atkritumu apstrādes metodes****Norādījumi novākšanai (otrrreizējai pārstrādei)**

Atkritumus neizliet kanalizācijā.

Izlietoto produktu atkritumu

070699 ATKRITUMI, KAS RADUŠIES ORGANISKĀS ĶĪMIJAS PROCESOS; atkritumi, kas radušies taukvielu, smērvielu, ziepju, mazgāšanas līdzekļu, dezinfekcijas līdzekļu un kosmētisko līdzekļu ražošanā, sagatavošanā, piegādē un izmantošanā; citur neminēti atkritumi

Izlietoto atlikumu atkritumu

070699 ATKRITUMI, KAS RADUŠIES ORGANISKĀS ĶĪMIJAS PROCESOS; atkritumi, kas radušies taukvielu, smērvielu, ziepju, mazgāšanas līdzekļu, dezinfekcijas līdzekļu un kosmētisko līdzekļu ražošanā, sagatavošanā, piegādē un izmantošanā; citur neminēti atkritumi

Sasmērētu iesaiņojumu novākšana un ieteicamie līdzekļi

Iztīrīt konteineru ar ūdeni. Tvertnēm jābūt tīrām un jāatgriež ražotājam pārstrādei.

Piedāvāt izskalotus iepakošanas materiālu vietējā pārstrādes uzņēmumā.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu**Sauszemes transports (ADR/RID)**

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

ARENAS-oxydes

Pārskatīšanas datums: 12.12.2022

Materiāla numurs: j6531_sd

Lappuse 9 / 11-st

14.1. ANO numurs vai ID numurs:

UN 3149

14.2. ANO sūtišanas nosaukums:

ŪDENRAŽA PEROKSĪDA UN PEROXIETIĶSKĀBES MAISĪJUMS,
STABILIZĒTS

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):

5.1

14.4. Iepakojuma grupa:

II

Bīstamības marķējums:

5.1+8



Klasifikācijas kods:

OC1

Īpašie nosacījumi:

196 553

Ierobežots daudzums (LQ):

1 L

Atļautais daudzums:

E2

Transporta kategorija:

2

Bīstamības numurs:

58

Tuneļa ierobežojuma kods:

E

Jūras kuģniecības transports (IMDG)

14.1. ANO numurs vai ID numurs:

UN 3149

14.2. ANO sūtišanas nosaukums:

HYDROGEN PEROXIDE AND PEROXYACETIC ACID MIXTURE,
STABILIZED

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):

5.1

14.4. Iepakojuma grupa:

II

Bīstamības marķējums:

5.1+8



Īpašie nosacījumi:

196

Ierobežots daudzums (LQ):

1 L

Atļautais daudzums:

E2

EmS:

F-H, S-Q

Segregācijas grupa:

Peroksīdi

14.5. Vides apdraudējumi

BĪSTAMS VIDEI:

Jā



14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Nav nepieciešams

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

nav piemērojams

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

ES reglamentējoša informācija

Lietošanas ierobežojumi (REACH, XVII pielikumu):

Ieraksts 3, Ieraksts 40, Ieraksts 75

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

ARENAS-oxydes

Pārskatīšanas datums: 12.12.2022

Materiāla numurs: j6531_sd

Lappuse 10 / 11-st

Nacionālā normatīva rakstura informācija

Ūdens apdraudējuma kategorija 2 - kaitīgs ūdenim
(Vācija):

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Vielām, ko satur šis maisījums, nav veikts vielu ķīmiskās drošības novērtējums.

16. IEDAĻA: Cita informācija**Izmaiņas**

Šajā drošības datu lapā, salīdzinot ar iepriekšējo versiju, izdarītas izmaiņas punktā(-os): 3 / 6 / 7 / 8 / 12

Saīsinājumi un akronīmi

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%
CLP: Classification, labelling and Packaging
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals
UN: United Nations
DNEL: Derived No Effect Level
DMEL: Derived Minimal Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration
ATE: Acute toxicity estimate
LL50: Lethal loading, 50%
EL50: Effect loading, 50%
EC50: Effective Concentration 50%
ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
NOEC: No Observed Effect Concentration
BCF: Bio-concentration factor
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic
vPvB: very persistent, very bioaccumulative
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)
EmS: Emergency Schedules
MFAG: Medical First Aid Guide
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
IBC: Intermediate Bulk Container
SVHC: Substance of Very High Concern

Saīsinājumu un akronīmu tabulu skatiet <http://abbrev.esdscom.eu>**H un EUH frāžu teksts (Numurs un viss teksts)**

H226	Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H242	Sakaršana var izraisīt degšanu.
H271	Var izraisīt degšanu vai eksploziju, oksidētājs.

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

ARENAS-oxydes

Pārskatīšanas datums: 12.12.2022

Materiāla numurs: j6531_sd

Lappuse 11 / 11-st

H290	Var kodīgi iedarboties uz metāliem.
H302	Kaitīgs, ja norij.
H302+H312+H332	Kaitīgs, ja norīts, saskaras ar ādu vai nonāk elpceļos.
H312	Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu.
H314	Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H332	Kaitīgs ieelpojot.
H335	Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
H400	Ļoti toksisks ūdens organismiem.
H410	Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H412	Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
EUH071	Kodīgs elpceļiem.

(Bīstamo sastāvdaļu dati tika panemti no beidzamas speka esošas iepriekšēja piegadataja drošības datu lapas.)