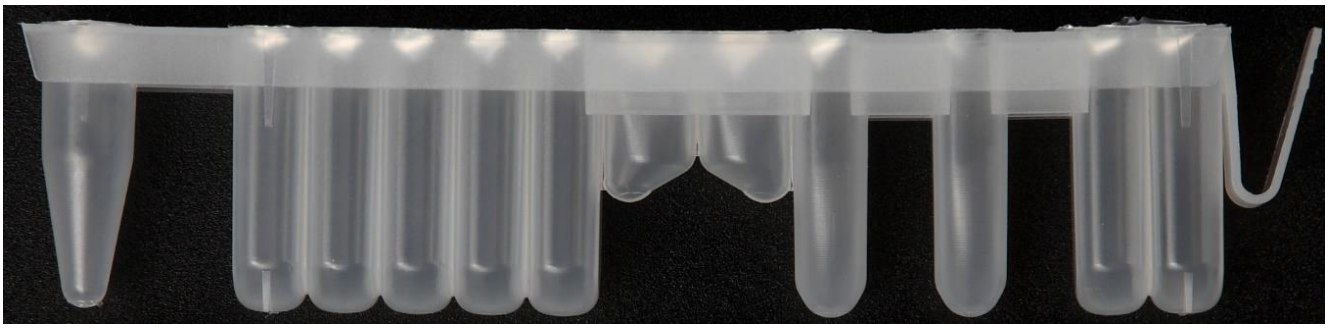
X2 Cartridge



1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

12: Binding Buffer

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Binding Buffer (X2 Cartridge)

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators

Binding Buffer (X2 Cartridge)

Citi tirdzniecības nosaukumi

Produkta Nr.: 12.01.02

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

Vielas/maisījuma lietošanas veids

Zinātniskā pētniecība un attīstība, in vitro diagnostikas medicīniskām ierīcēm

Lietošana, no kuras ieteicams izvairīties

Neatbilstoša izmantošana.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Firmas nosaukums:	Hain Lifescience GmbH	
Iela:	Hardwiesenstrasse 1	
Vieta:	D-72147 Nehren	
Telefons:	+49 (0) 74 73- 94 51- 0	Telefakss: +49 (0) 74 73- 94 51- 31
Izziņas sniedzošā nodaļa:	msds.mdx.de@bruker.com	

1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:

Poison Information Center Mainz, Germany, Tel: +49(0)6131/19240

Papildus norādījumi

Uz šo produktu attiecas Regula (ES) 2017/746 par in vitro diagnostikas medicīnas ierīcēm.

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

Regula (EK) Nr. 1272/2008

Bīstamības klases:
Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums: Eye Irrit. 2
Viela bīstama ūdens videi: Aquatic Chronic 3
Bīstamības paziņojumi:
Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

2.2. Etiķetes elementi

Regula (EK) Nr. 1272/2008

Signālvārds: Uzmanību

Piktogrammas:

Brīdinājuma uzraksti

H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H412	Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Drošības prasību apzīmējumi

P273	Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.
P280	Izmantot aizsargcimdus/aizsargapģērbu/acu aizsargus/sejas aizsargus.
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.
P337+P313	Ja acu iekaisums nepāriet: lūdziet mediķu palīdzību.
P501	Atbrīvoties no satura/tvertnes saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

Apzīmējums

Marķējums saskaņā ar Medicīnas ierīču likumu.

2.3. Citi apdraudējumi

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

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2. Maisījumi

Bīstamās sastāvdaļas

CAS Nr.	Nosaukums			Daļa
	EK Nr.	Indeksa Nr.	REACH Nr.	
	GHS Klasifikācija			
9036-19-5	Poli (oksi-1,2-etāndiil), alfa- [(1,1,3,3-tetrametilbutil) fenil] - omega-hidroksi-			<3 %
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 2; H302 H318 H411			

H un EUH frāžu teksts: skatiet 16. iedaļā.

Specifiskās robežkoncentrācijas, m koeficienti un ATE

CAS Nr.	EK Nr.	Nosaukums	Daļa
	Specifiskās robežkoncentrācijas, m koeficienti un ATE		
9036-19-5		Poli (oksi-1,2-etāndiil), alfa- [(1,1,3,3-tetrametilbutil) fenil] - omega-hidroksi-	<3 %
	orāls: ATE = 500 mg/kg		

Papildus norādījumi

Maisījums satur šādas vielas, kuras varētu radīt ļoti lielas bažas (SVHC) un uz kurām attiecas licencēšana atbilstoši REACH XIV pielikumam: Poli (oksi-1,2-etāndiil), alfa- [(1,1,3,3-tetrametilbutil) fenil] - omega-hidroksi- (CAS: 9036-19-5)

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārējie norādījumi

Ja noticis nelaimes gadījums vai jūtami veselības traucējumi, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību (ja iespējams, uzrādīt marķējumu).

Ja ieelpots

Ja ieelpots, pārvietot cietušo svaigā gaisā un noguldīt. Elpceļu kairinājumu gadījumā vērsieties pie ārsta.

Ja nokļūst uz ādas

Maigi izskalot ar lielu daudzumu ziepēm un ūdeni. Acu kairinājuma gadījumos vērsieties pie ārsta.

Ja nokļūst acīs

Uzmanīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes. Simptomu rašānās vai ilgtermiņa sūdzību gadījumos vērsieties pie acu ārsta.

Ja norīts

Rūpīgi izskalojiet muti ar ūdeni. Dzert daudz ūdens maziem malkiem (atšķaidošs efekts). NEIZRAISĪT vemšanu. Gadījumā, ja parādās simptomi, vai šaubu gadījumos vērsieties pie ārsta.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Informācija nav pieejama.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Simptomātiska ārstēšana.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Oglekļa dioksīds (CO2). Sauss ugunsdzēšanas līdzeklis. pret alkoholu izturīgas putas. Izsmidzināms ūdenis.

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Spēcīga ūdens strūkla.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Ugunsgrēka gadījumā var rasties: Oglekļa mono-oksīds. Oglekļa dioksīds (CO2).

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Ugunsgrēka gadījumā: Valkājiet autonomu elpošanas aizsargierīci.

Papildus norādījumi

Piesārņoto ugunsdzēšanas ūdeni savāciet atsevišķi. Neļaujiet nonākt kanalizācijā vai ūdeņos.
Pielāgojiet ugunsdzēšanas pasākumus attiecīgajai videi.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

Vispārīgā informācija

Droša lietošana: skatiet daļa 7

Personas, kuras nav avārijas dienestu darbinieki

Personāla aizsardzība: skatiet daļa 8

Avārijas dienestu darbinieki

Īpaši pasākumi nav nepieciešami.

6.2. Vides drošības pasākumi

Izvairieties no kaitējuma videi.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Aizturei

Savāciet ar šķidrumu uzsūcošām saistvielām (smiltis, diatomītu, skābju vai universālas saistvielas).
Savākto vielu utilizējiet saskaņā ar norādījumiem instrukcijas nodaļā.

Tīrīšanai

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

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Atkritumu utilizācija: skatiet daļa 13

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Norādījumi drošai lietošanai

Izmantot piemērotu aizsargapģērbu. Skatiet 8. iedaļa.

Norādījumi ugunsgrēka un sprādziena novēršanai

Vispārīgie ugunsdrošības pasākumi.

Vispārējās darba higiēnas ieteikumus

Pēc produkta izņemšanas vienmēr cieši noslēdziet tvertni. Darba vietā ir aizliegts ēst, dzert, smēķēt vai smēķēt. Pirms pārtraukumiem un pēc darba nomazgājiet rokas.

Papildus norādījumi

Vispārīgi drošības un higiēnas pasākumi: Skatiet 8. iedaļa.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Prasības uzglabāšanas telpām un tvertnēm

Uzglabājiet tvertni cieši aizslēgtu, vēsā, labi vēdināmā vietā.

Norādījumi par uzglabāšanu kopējā noliktavas telpā

Neuzglabājiet kopā ar: Sprāgstošas vielas. Oksidējošās bīstamās vielas (ciets). Šķidras vielas ar uzliesmošanu izraisošu iedarbību. Radioaktīvas vielas. Infekciozas vielas. Pārtikas produkti un dzīvnieku barība.

Tālāka informācija par uzglabāšanas apstākļiem

Turiet iepakojumu sausu un stingri noslēgtu, lai izvairītos no piesārņošanas un mitruma uzsūkšanas.
Ieteicamā uzglabāšanas temperatūra: 20°C
Aizsardzība pret: sals. UV starojums/ saules gaisma. karstums. Mitrums

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

Skatiet 1. iedaļa.

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

Papildnorādījumi robežvērtībām

Līdz šim nav noteiktas nacionālas likuma prasības attiecībā uz robežvērtībām.

8.2. Iedarbības pārvaldība

Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Tehniskie pasākumi un atbilstošas darba procedūras ir piemērojamas prioritāri personīgā aizsargaprīkojuma izmantošanai.
Nodrošiniet pietiekamu ventilāciju.

Individuālie aizsardzības pasākumi, piemēram, individuālie aizsardzības līdzekļi

Acu/sejas aizsardzība

Nēsājiet aizsargbrilles, ėīmiskās aizsardzības aizsargbrilles (ja iespējama š?akstīšanās) EN 166

Roku aizsardzība

Strādāt aizsargcimdos.
Atbilstošs materiāls:
FKM (fluora elastomērs). - Cimdu materiāla biezums: 0,4 mm
pārrāvumu laiki: >= 8 h
Butila gumija. - Cimdu materiāla biezums: 0,5 mm
pārrāvumu laiki: >= 8 h
CR (polihloroprēns, Hloroprēna kaučuks). - Cimdu materiāla biezums: 0,5 mm
pārrāvumu laiki: >= 8 h
NBR (Nitrila gumija). - Cimdu materiāla biezums: 0,35 mm
pārrāvumu laiki: >= 8 h
PVC (Polivinilhlorīds). - Cimdu materiāla biezums: 0,5 mm
pārrāvumu laiki: >= 8 h
Izvēlētajiem aizsargcimdiem jāatbilst ES direktīvas 2016/425 un no tās izrietošā standarta EN 374 specifikācijām.
Pirms lietošanas pārbaudiet blīvumu/necaurlaidību. Ja vēlaties cimdus izmantot vēlreiz, pirms novilkšanas nomazgājiet un uzglabājiet labi vēdināmā vietā.

Ādas aizsardzība

Atbilstoša ķermeņa aizsardzība: Laboratorijas uzsvārcis.
Minimālie aizsardzības pasākumu standarti, kas piemērojami, strādājot ar darba materiāliem, ir norādīti TRGS 500 (D).

Elpošanas orgānu aizsardzība

Atbilstoši izmantojot un ievērojot noteikumus, elpceļu aizsarglīdzekļi nav nepieciešami.
Respirators ir nepieciešams:
-robežvērtības pārsniegšana
-Nepietiekama ventilācija un aerosola vai dūmakas veidošanās
Atbilstošs elpošanas aizsargierīce: partikulu filtrēšanas iekārta (EN 143). tips: P1-3

Respiratora filtra klase ir noteikti jāsaskaņo ar maksimālo kaitīgo vielu koncentrāciju (gāze/tvaiki/aerosols/daļiņas), kas var veidoties strādājot ar produktu. Koncentrācijas pārsniegšanas gadījumā ir jālieto autonoma ierīce!

Vides apdraudējumu kontroles pasākumi

Neļaujiet produktam nekontrolēti nonākt vidē.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis:	
Krāsa:	nav noteikts
Smarža:	raksturīgi

Stāvokļa izmaiņas

Kušanas punkts/sasalšanas punkts:	nav noteikts
Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:	nav noteikts
Sublimācijas temperatūra:	nav noteikts
Mīkstināšanas temperatūra:	nav noteikts
Plūstamības zuduma punkts:	nav noteikts
Uzliesmošanas temperatūra:	nav noteikts

Sprādzienbīstamība

nav/neviens

Apakšējā sprādziena robeža:	nav noteikts
Augšējā sprādziena robeža:	nav noteikts
Pašuzliesmošanas temperatūra:	nav noteikts

Pašaizdegšanās temperatūra

gāzēm:	nav noteikts
Noārdīšanās temperatūra:	nav noteikts

Oksidējošās īpašības

nav/neviens

pH:	nav noteikts
Dinamiskā viskozitāte:	nav noteikts
Kinemātiska viskozitāte:	nav noteikts
Izteces laiks:	nav noteikts
Šķīdība ūdenī:	nav noteikts

Šķīdība citos šķīdinātājos

nav noteikts

Sadalījuma koeficients (n-oktanols-ūdens):	nav noteikts
Tvaika spiediens:	nav noteikts
Blīvums:	nav noteikts
Relatīvais tvaika blīvums:	nav noteikts

9.2. Cita informācija

Informācija par fizikālās bīstamības klasēm

Tālākā degšana:	Pašveicinoša sadegšana nav konstatējama

Citi drošības raksturlielumi

Šķīdinātāju atdalīšanas tests:	nav noteikts
Šķīdinātāju saturs:	nav noteikts
Cietu daļiņu saturs:	nav noteikts
Relatīvais iztvaikošanas ātrums:	nav noteikts

Papildus norādījumi

Informācija nav pieejama.

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Informācija nav pieejama.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Ieteiktajos glabāšanas, lietošanas un temperatūras apstākļos produkts ir ķīmiski stabils.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Sk. 10.5 nodaļu.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Aizsardzība pret: UV starojums/ saules gaisma. karstums.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Vielas, no kurām jāizvairās: Oksidācijas līdzeklis, stipras iedarbības. Reducēšanas līdzeklis, stipras iedarbības.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Paredzētajā lietošanas veidā nesadalās.
Ugunsgrēka gadījumā var rasties: Oglekļa mono-oksīds. Oglekļa dioksīds (CO2).

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

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

Toksikokinētika, vielmaiņa un sadalīšanās

Nav pieejami dati.

Akūts toksiskums

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

CAS Nr.	Nosaukums				
	Ekspozīcijas ceļš	Deva	Sugas	Avots	Metode
9036-19-5	Poli (oksi-1,2-etāndiil), alfa- [(1,1,3,3-tetrametilbutil) fenil] - omega-hidroksi-				
	caur muti	ATE 500 mg/kg			

Kairināmība un kodīgums

Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
Kodīgs/kairinošs ādai: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

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

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Bīstamība ieelpojot

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Specifiski dzīvnieku izmēģinājumu efekti

Nav pieejami dati.

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

Endokrīni disruptīvās īpašības

Nav pieejami dati.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksiskums

Produkts nav ticis pārbaudīts.

12.2. Noturība un spēja noārdīties

Produkts nav ticis pārbaudīts.

CAS Nr.	Nosaukums			
	Metode	Vērtība	d	Avots
	Vērtēšanu			
9036-19-5	Poli (oksi-1,2-etāndiil), alfa- [(1,1,3,3-tetrametilbutil) fenil] - omega-hidroksi-			
	OECD 301C / ISO 9408 / EEK 92/69 pielikums V, C.4-F	22%	28	NITE 2002
	Saskaņā ar OECD kritērijiem bioloģiski nav viegli noārdāms.			

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Nav norādījumu par bioakumulācijas potenciālu.

12.4. Mobilitāte augsnē

Nav pieejami dati.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

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

12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Nav pieejami dati.

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Nav pieejami dati.

Papildus norādījumi

Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā.

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Norādījumi novākšanai (otrreizējai pārstrādei)

Papildus jāievēro nacionālie spēkā esošie noteikumi! Par atkritumu utilizāciju vienojieties ar atbildīgo autorizēto utilizācijas iestādi. Iepakojumi, kas ir iztukšoti un nav kontaminēti, var tikt izmantoti atkārtoti.
Atkritumu klasifikācija/ apraksts jāveic saskaņā ar Eiropas Atkritumu kataloga norādījumiem atbilstoši attiecīgās nozares un procesa specifikai.
Ieteikumu saraksts atkritumu kodiem/ nosaukumiem saskaņā no Eiropas Atkritumu katalogu:

Izlietoto produktu atkritumu

160508 ATKRITUMI, KAS NAV MINĒTI CITUR; gāzes tvertnēs zem spiediena un nederīgas ķīmiskās vielas; nederīgi organiskās ķīmijas produkti, kas sastāv no bīstamām vielām vai kas tās satur; bīstamie atkritumi

Izlietoto atlikumu atkritumu

160508 ATKRITUMI, KAS NAV MINĒTI CITUR; gāzes tvertnēs zem spiediena un nederīgas ķīmiskās vielas; nederīgi organiskās ķīmijas produkti, kas sastāv no bīstamām vielām vai kas tās satur; bīstamie atkritumi

Netīro iesaiņojsmu atkritumu

150110 IEPAKOJUMA ATKRITUMI; ABSORBENTI, SLAUCĪŠANAS MATERIĀLS, FILTRU MATERIĀLS UN AIZSARGAPĢĒRBS, KAS NAV MINĒTI CITUR; iepakojums (ietverot atsevišķi savāktus iepakojuma sadzīves atkritumus); iepakojums, kas satur bīstamu vielu atlikumus vai kas ir ar tām piesārņots; bīstamie atkritumi

Sasmērētu iesaiņojumu novākšana un ieteicamie līdzekļi

Ar kontaminētajiem iepakojumiem jārīkojas tāpat kā ar vielām.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Sauszemes transports (ADR/RID)

14.1. ANO numurs:	Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.
14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:	Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):	Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.
14.4. Iepakojuma grupa:	Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

Upju un ezeru kuģniecības transports (ADN)

14.1. ANO numurs:	Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.
14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:	Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):	Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.
14.4. Iepakojuma grupa:	Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

Jūras kuģniecības transports (IMDG)

14.1. ANO numurs:	Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.
14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:	Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):	Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.
14.4. Iepakojuma grupa:	Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

Gaisa transports (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. ANO numurs:	Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.
14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:	Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):	Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.
14.4. Iepakojuma grupa:	Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.5. Vides apdraudējumi

BĪSTAMS VIDEI: Nē

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

sk. 6-8 nodaļu

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

neatbilstošs

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

Atļaujas (REACH, XIV pielikumu):

Viela, kas rada lielas bažas, SVHC (REACH, 59. pants):
Poli (oksi-1,2-etāndiil), alfa- [(1,1,3,3-tetrametilbutil) fenil] - omega-hidroksi-

Lietošanas ierobežojumi (REACH, XVII pielikumu):

Ieraksts 3

2010/75/ES (VOC):	Informācija nav pieejama.
2004/42/EK (VOC):	Informācija nav pieejama.
Dati no Direktīvas 2012/18/ES (SEVESO III):	Nav pakļauts Direktīvas 2012/18/EU (SEVESO III) prasībām

Papildnorādījumi priekšrakstiem

Drošības datu lapā saskaņā ar Regula (EK) Nr. 1907/2006 (grozījumi ar Regulu (ES) Nr. 2020/878)
Maisījums ir klasificēts kā bīstams Regulas (EK) Nr. 1272/2008 izpratnē [CLP].
REACH 1907/2006 pielikumu XVII , No. (maisījums): 3

Nacionālā normatīva rakstura informācija

Darba pienākumu ierobežošana:	Darba ierobežojumi saskaņā ar jauniešu darba aizsardzības likumu (94/33/EK).
Ūdens apdraudējuma kategorija (Vācija):	1 - nedaudz kaitīgs ūdenim

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

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

16. IEDAĻA: Cita informācija

Izmaiņas

Rev. 1.0; sākotnējā versija: 07.07.2021

Saīsinājumi un akronīmi

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
AGW: Arbeitsplatzgrenzwert
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
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: Reglement 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
UN: United Nations
VOC: Volatile Organic Compounds

Maisījumu klasificēšana un piemērotā aprēķina metode atbilstoši Regulai (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Klasifikācija	Klasificēšanas procedūra
Eye Irrit. 2; H319	Aprēķināšanas metode
Aquatic Chronic 3; H412	Aprēķināšanas metode

H un EUH frāžu teksts (Numurs un viss teksts)

H302	Kaitīgs, ja norij.
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H411	Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H412	Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Papildinformāciju

Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP] - Klasificēšanas procedūra:
Veselības riski: Aprēķināšanas metode.
Vides apdraudējumi: Aprēķināšanas metode.
Fiziskie riski: Pamatojoties uz testa datiem un / vai aprēķināts un / vai aprēķināts.

Informācija drošības datu lapā atbilst mūsu labākajām zināšanām spiediena piemērošanas gadījumos. Informācijai ir jāsniedz padomus par drošu rīcību ar produktiem, kas noradīti drošības datu lapā, tos uzglabājot, apstrādājot, trasnportējot un utilizējot. Dati nav piemērojami citiem produktiem. Ja produkts tiek samaisīts, sajaukts vai apstrādāts ar citiem materiāliem, vai tiek pakļauti apstr'dei, drošības datu lapā ietvertie dati nevar tikt piemēroti jaunproducētajam materiālam, izņemot gadījumus, ja rezultāti atšķiras.

(Bistamo sastavdalu dati tika panemti no beidzamas speka esošas iepriekšeja piegadataja drošibas datu lapas.)