

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006



SL450

Pārskatīšanas datums: 14.09.2022

Lappuse 1 / 12-st

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators

SL450

UFI: HRWA-XF03-N2FX-M9MX

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

Vielas/maisījuma lietošanas veids

Krāsas un lakas

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Firmas nosaukums: Hottinger Brüel & Kjaer
Iela: Im Tiefen See 45
Vieta: D-64293 Darmstadt
Telefons: +49 (0)6151 803-0
Internet: www.hbm.com
Izziņas sniedzošā nodaļa: support@hbm.com

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt

+371 67032600

ārkārtas situācijās:

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija

Regula (EK) Nr. 1272/2008

Flam. Liq. 2; H225
Acute Tox. 4; H332
Skin Irrit. 2; H315
STOT RE 2; H373
Aquatic Chronic 3; H412

H frāžu teksts: skatiet 16. IEDAĻA.

2.2. Etiketes elementi

Regula (EK) Nr. 1272/2008

Bīstamās sastāvdaļas, kuras jānorāda etiķetē

ksilols
etilbenzols

Signālvārds: Bīstami

Piktogrammas:



Brīdinājuma uzraksti

H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H315 Kairina ādu.
H332 Kaitīgs ieelpojot.
H373 Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Drošības prasību apzīmējumi

P233 Tvertni stingri noslēgt.
P260 Neieelpot putekļus/tvaikus/gāzi/dūmus/izgarojumus/smidzinājumu.

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006



SL450

Pārskatīšanas datums: 14.09.2022

Lappuse 2 / 12-st

Izņēmuma marķējums īpašiem maisījumiem

EUH208

Satur cinka bis(dietilditiokarbamāts). Var izraisīt alerģisku reakciju.
Domats tikai profesionāliem izmantotajiem.

Tādu iepakojumu marķēšana, kur saturs nepārsniedz 125 ml

Signālvārds:

Bīstami

Piktogrammas:



Brīdinājuma uzraksti

H412

2.3. Citi apdraudējumi

Informācija nav pieejama.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2. Maisījumi

Bīstamās sastāvdaļas

CAS Nr.	Nosaukums	Daļa		
	EK Nr.	Indeksa Nr.	REACH Nr.	
	GHS Klasifikācija			
1330-20-7	ksilols			50 - < 55 %
	215-535-7	601-022-00-9		
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2; H226 H332 H312 H315			
100-41-4	etilbenzols			10 - < 15 %
	202-849-4	601-023-00-4		
	Flam. Liq. 2, Acute Tox. 4, STOT RE 2, Asp. Tox. 1; H225 H332 H373 H304			
14324-55-1	cinka bis(dietilditiokarbamāts)			< 1 %
	238-270-9	006-082-00-4		
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H302 H315 H319 H317 H335 H400 H410			
108-88-3	toluols			< 1 %
	203-625-9	601-021-00-3		
	Flam. Liq. 2, Repr. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1; H225 H361d H315 H336 H373 H304			

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			
1330-20-7	215-535-7	ksilols	50 - < 55 %	
	ieelpojams: ATE = 11 mg/l (tvaiki); ieelpojams: ATE = 1,5 mg/l (putekļi vai migla); dermāls: ATE = 1100 mg/kg			
100-41-4	202-849-4	etilbenzols	10 - < 15 %	
	ieelpojams: LC50 = 17,2 mg/l (tvaiki); ieelpojams: ATE = 1,5 mg/l (putekļi vai migla); dermāls: LD50 = 15400 mg/kg; orāls: LD50 = 3500 mg/kg			
14324-55-1	238-270-9	cinka bis(dietilditiokarbamāts)	< 1 %	
	orāls: ATE = 500 mg/kg			
108-88-3	203-625-9	toluols	< 1 %	
	ieelpojams: LC50 = 49 mg/l (tvaiki); dermāls: LD50 = 12200 mg/kg			

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006



SL450

Pārskatīšanas datums: 14.09.2022

Lappuse 3 / 12-st

Papildus norādījumi

Informācija nav pieejama.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārējie norādījumi

Nogādājiet cietušo personu ārpus bīstamās zonas un novietojiet to guļus. Bezsamaņas gadījumā neievadiet neko caur muti, novietojiet personu stabila pozīcijā uz sāniem un pieaiciniet ārstu. Pirmās palīdzības sniedzējam: levērojiet personīgo drošību!

Ja ielpots

Šaubu gadījumos vai ja izpaužas simptomi vērsieties pie ārsta.

Nodrošiniet svaigu gaisu.

Elpceļu kairinājumu gadījumā vērsieties pie ārsta.

Ja nokļūst uz ādas

Ja nokļūst uz ādas, nekavējoties skalot ar lielu daudzumu ūdens un ziepēm. Nekavējoties novelciet nosmērēto, piesūcināto apģērbu. Acu kairinājuma gadījumos vērsieties pie ārsta.

Ja nokļūst acīs

Saskares ar acīm gadījumā nekavējoties veiciet skalošanu 10 līdz 15 minūtes zem tekoša ūdens, acu plakstiņiem esot atvērtiem, un pēc tam vērsieties pie acu ārsta.

Ja norīts

Nekavējoties izskalojiet muti un dzeriet lielu daudzumu ūdens. Personām, kuras ir bezsamaņā vai kurām ir krampji, aizliegts dot jebko mutē. NEIZRAISĪT vemšanu.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Informācija nav pieejama.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Informācija nav pieejama.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Ūdens strūkļa, Sauss ugunsdzēsības līdzeklis, Putas

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Spēcīga ūdens strūkļa

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Viegli uzliesmojošs.

Tvaiki mijiedarbībā ar gaisu var veidot sprāgstošus maisījumus.

Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Valkājiet elpošanas aizsargierīci un pret ķīmikālijām noturīgu aizsargapģērbu.

Pielāgojiet ugunsdzēsības pasākumus attiecīgajai videi.

Papildus norādījumi

Personu aizsardzības un tvertņu atdzēsības vajadzībām bīstamajā zonā nodrošiniet ūdens strūkļa padeves iekārtu. Gāzes/tvaikus/miglu iespējams kontrolēt ar ūdens strūkļu. Piesārņoto ugunsdzēsības ūdeni savāciet atsevišķi. Neļaujiet nonākt kanalizācijā vai ūdeņos.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

Vispārīgā informācija

Aizvāciet visus iespējamus uzliesmošanas avotus. Nodrošiniet pietiekamu ventilāciju. Izvairīties no gāzes vai

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006



SL450

Pārskatīšanas datums: 14.09.2022

Lappuse 4 / 12-st

dūmu, vai tvaiku, vai aerosolu ieelpošanas. Izvairieties no saskarsmes ar ādu, acīm un drēbēm. Izmantojiet personīgo aizsargaprīkojumu. Izmantojiet personīgo aizsargaprīkojumu. Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā. Savākto vielu utilizējiet saskaņā ar norādījumiem instrukcijas nodaļā. Nodrošiniet pietiekamu ventilāciju.

6.2. Vides drošības pasākumi

Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā.

Neļaujiet produktam nekontrolēti nonākt vidē.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas pasākumi un materiāli

Cita informācija

Savāciet mehāniski un atbilstošās tvertnēs nogādājiet uz utilizāciju. Savāciet ar šķidrums uzšķūcošām saistvielām (smiltis, diatomītu, skābju vai universālas saistvielas).

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Droša lietošana: skatiet iedaļa 7

Personāla aizsardzība: skatiet iedaļa 8

Atkritumu utilizācija: skatiet iedaļa 13

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Norādījumi drošai lietošanai

Ja lokālā nosūkšana nav iespējama vai ir nepietiekama, tad pēc iespējas jānodrošina visai darba telpai laba ventilācija.

Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt.

Norādījumi ugunsgrēka un sprādziena novēršanai

Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt. Nepietiekamas ventilācijas gadījumā un/vai lietošanas laikā var veidoties sprāgstošī/vieglī uzliesmojoši maisījumi.

Papildus norādījumi

Lietojiet personīgās aizsardzības līdzekļus (skat. 8 iedaļa). Aizliegts izliet kanalizācijā. Darba vietā ir aizliegts ēst, dzert, smēķēt vai smēķēt.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Prasības uzglabāšanas telpām un tvertnēm

Uzglabāt cieši noslēgtu labi vēdināmā vietā.

Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā.

Neļaujiet produktam nekontrolēti nonākt vidē.

Norādījumi par uzglabāšanu kopējā noliktavas telpā

Neuzglabājiet kopā ar: Oksidētājs, stipras iedarbības, Degošas bīstamās vielas ar 1. un 2. kat. akūtu toksisku/ļoti indīgu iedarbību Nedegošas bīstamās vielas ar 1. un 2. kat. akūtu toksisku/ļoti indīgu iedarbību

Tālāka informācija par uzglabāšanas apstākļiem

Uzglabājiet tvertni cieši aizslēgtu, vēsā, labi vēdināmā vietā.

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006



SL450

Pārskatīšanas datums: 14.09.2022

Lappuse 5 / 12-st

Aroda ekspozīcijas robežvērtības darba vides gaisā

CAS Nr.	Nosaukums	ml/m ³	mg/m ³	šķ./cm ³	Maksimumaierob ežošana	piez.
100-41-4	Etilbenzols	100	442		AER (8 h)	
		200	884		Īslaicīgi (15 min)	
1330-20-7	Ksilols (o-, m-, p-ksilols, dimetilbenzols)	50	221		AER (8 h)	
		100	442		Īslaicīgi (15 min)	
108-88-3	Toluols (metilbenzols)	14	50		AER (8 h)	
		40	150		Īslaicīgi (15 min)	

Papildnorādījumi robežvērtībām

Informācija nav pieejama.

8.2. Iedarbības pārvaldība



Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Atklātas lietošanas gadījumā iespējams izmantot lokālas nosūkšanas iekārtas. Izmantojot var veidot uzliesmojošu vai sprādzienbīstamu tvaiku un gaisa maisījumu. Izmantot sprādziendrošas elektriskas iekārtas. Izmantot instrumentus, kas nerada dzirksteles.

Pasākumi aizsardzībai un higiēnai

Nedzert un neest, darbojoties ar vielu. Izvairīties no gāzes vai dūmu, vai tvaiku, vai aerosolu ieelpošanas. Saskares ar adu gadījumā - nekavejoties nogerbiet nosmeretas, samitrinātas drebēs un nomazgājiet adu ar lielu daudzumu ūdens un ziepēm. Izmantot piemērotu aizsargapģerbu, aizsargcimds un acu vai sejas aizsargu. Sastādiet un ievērojiet ādas aizsardzības plānu!

Acu/sejas aizsardzība

Valkat acu vai sejas aizsargu.

Roku aizsardzība

Strādājot ar ķīmiskām vielām obligāti jāvalkā atbilstošs aizsargcimds ar CE marķējumu, ieskaitot četru ciparu kontroles numuru. EN ISO 374
Pret ķīmikālijām noturīgus aizsargcimds jāizvēlas atbilstoši bīstamo vielu koncentrācijai un daudzumam, un darba vietas specifikai.
Cimdu materiāla biezums: $\geq 0,7\text{mm}$
Piemērotais cimdu veids NBR (Nitrila gumija)
Iesūkšanās laiks: $>480\text{ min}$
Ieteicams noskaidrot pie ražotāja iepriekš minēto aizsargcimdu pretestību, lietojot īpašos apstākļos.

Ādas aizsardzība

Lietotās darba drēbes nevajadzētu valkāt ārpus darba telpām.
Darba tērpu uzglabājiet atsevišķi.
Valkājiet antistatiskas kurpes un darba apģērbu.

Elpošanas orgānu aizsardzība

Ja nav iespējams nodrošināt nosūkšanas vai ventilācijas iekārtas vai arī tās ir nepietiekamas, jālieto elpceļu aizsarglīdzekļi. Filtrēšanas iekārta (maska vai iemutis un deguna aizspiednis) ar filtru: a

Vides apdraudējumu kontroles pasākumi

Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā.

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006



SL450

Pārskatīšanas datums: 14.09.2022

Lappuse 6 / 12-st

Produkta tvaikis ir smagāki par gaisu un var uzkrāties lielā koncentrācijā grīdas līmenī, grāvjos, kanālos, pagrabos.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis:	Šķidrums	
Krāsa:	bezkrāsains	
Smarža:	Šķīdinātājs	
pH:		nav noteikts
Stāvokļa izmaiņas		
Kušanas punkts/sasalšanas punkts:		nav noteikts
Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:		136 °C
Sublimācijas temperatūra:		nav noteikts
Mīkstināšanas temperatūra:		nav noteikts
Plūstamības zuduma punkts:		nav noteikts
nav noteikts:		
Uzliesmošanas temperatūra:		15 °C
Tālākā degšana:		Nav pieejami dati
Uzliesmojamība		
ciets/šķidrums:		nav noteikts
gāzēm:		nav noteikts
Sprādzienbīstamība		
ne sprādzienbīstams saskaņā ar EU A.14		
Apakšējā sprādziena robeža:		0,7 tilp. %
Augšējā sprādziena robeža:		8,1 tilp. %
Pašuzliesmošanas temperatūra:		430 °C
Pašaiždegšanās temperatūra		
cietvielām:		nav noteikts
gāzēm:		nav noteikts
Noārdīšanās temperatūra:		nav noteikts
Oksidēšanas īpašības		
Informācija nav pieejama.		
Tvaika spiediens: (pie 20 °C)		10 hPa
Tvaika spiediens: (pie 50 °C)		47 hPa
Blīvums (pie 20 °C):		1,01 g/cm ³
Iepakojuma blīvums pret izbiršanu:		nav noteikts
Šķīdība ūdenī:		nav noteikts
Šķīdība citos šķīdinātājos		
nav noteikts		
Sadalījuma koeficients (n-oktānols-ūdens):		nav noteikts
Dinamiskā viskozitāte:		nav noteikts
Kinematiskā viskozitāte:		nav noteikts

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006



SL450

Pārskatīšanas datums: 14.09.2022

Lappuse 7 / 12-st

Izteces laiks:	nav noteikts
Relatīvais tvaika blīvums:	nav noteikts
Relatīvais iztvaikošanas ātrums:	nav noteikts
Šķīdinātāju atdalīšanas tests:	nav noteikts
Šķīdinātāju saturs:	70,25 %

9.2. Cita informācija

Cietu daļiņu saturs:	0,99 %
Informācija nav pieejama.	

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Informācija nav pieejama.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Ieteiktajos glabāšanas, lietošanas un temperatūras apstākļos viela ir ķīmiski stabila.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Pareizi glabājot un rīkojoties, nerodas bīstamas reakcijas.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Informācija nav pieejama.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Informācija nav pieejama.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Informācija nav pieejama.

Turpmāka informācija

Informācija nav pieejama.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

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

Akūts toksiskums

Kaitīgs ieelpojot.

ETAmél aprēķināts

ATE (ādu) 2820,5 mg/kg; ATE (ieelpojot tvaiki) 23,57 mg/l; ATE (ieelpojot putekļi/migla) 2,941 mg/l

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006



SL450

Pārskatīšanas datums: 14.09.2022

Lappuse 8 / 12-st

CAS Nr.	Nosaukums				
	Ekspozīcijas ceļš	Deva	Sugas	Avots	Metode
1330-20-7	ksilols				
	ādu	ATE 1100 mg/kg			
	ieelpojot tvaiki	ATE 11 mg/l			
	ieelpojot putekļi/migla	ATE 1,5 mg/l			
100-41-4	etilbenzols				
	caur muti	LD50 3500 mg/kg	Žurka	GESTIS	
	ādu	LD50 15400 mg/kg	Trusis	GESTIS	
	ieelpojot (4 h) tvaiki	LC50 17,2 mg/l	Žurka		
	ieelpojot putekļi/migla	ATE 1,5 mg/l			
14324-55-1	cinka bis(dietilditiokarbamāts)				
	caur muti	ATE 500 mg/kg			
108-88-3	toluols				
	ādu	LD50 12200 mg/kg	Trusis	GESTIS	
	ieelpojot (4 h) tvaiki	LC50 49 mg/l	Žurka	GESTIS	

Kairināmība un kodīgums

Kairina ādu.

Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Sensibilizējoša iedarbība

Satur cinka bis(dietilditiokarbamāts). Var izraisīt alerģisku reakciju.

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

Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā. (etilbenzols)

Bīstamība ieelpojot

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Specifiski dzīvnieku izmēģinājumu efekti

Informācija nav pieejama.

Citi dati pārbaudei

Informācija nav pieejama.

Praktiska pieredze

Informācija nav pieejama.

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

Cita informācija

Informācija nav pieejama.

Papildus norādījumi

Informācija nav pieejama.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006



SL450

Pārskatīšanas datums: 14.09.2022

Lappuse 9 / 12-st

12.1. Toksiskums

CAS Nr.	Nosaukums	Deva	[h] [d]	Sugas	Avots	Metode
100-41-4	etilbenzols					
	Akūta aļģu toksicitāte	ErC50	3,6 mg/l	96 h		GESTIS
108-88-3	toluols					
	Akūtā toksicitāte zivīm	LC50	13 mg/l	96 h	Carassius auratus	IUCLID
	Akūta aļģu toksicitāte	ErC50	12,5 mg/l	72 h		GESTIS

12.2. Noturība un spēja noārdīties

Informācija nav pieejama.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Informācija nav pieejama.

Sadalījuma koeficients šēdības n-oktanolā attiecībā pret šēdību ūdenī

CAS Nr.	Nosaukums	Log Pow
100-41-4	etilbenzols	3,15
108-88-3	toluols	2,73

12.4. Mobilitāte augsnē

Informācija nav pieejama.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

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

Informācija nav pieejama.

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

Informācija nav pieejama.

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Norādījumi novākšanai (otreizējai pārstrādei)

Utilizācija jāveic saskaņā ar atbildīgo institūciju norādījumiem.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Sauszemes transports (ADR/RID)

14.1. ANO numurs:

UN 1993

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:

VIEGLI UZLIESMOJOŠS ŠĶIDRUMS, C.N.P.
(Ethylbenzol, Xylol)

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):

3

14.4. Iepakojuma grupa:

III

Bīstamības marķējums:

3



Klasifikācijas kods:

F1

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006



SL450

Pārskatīšanas datums: 14.09.2022

Lappuse 10 / 12-st

Īpašie nosacījumi: 274 601
Ierobežots daudzums (LQ): 5 L
Atļautais daudzums: E1
Transporta kategorija: 3
Bīstamības numurs: 30
Tuneļa ierobežojuma kods: D/E

Upju un ezeru kuģniecības transports (ADN)

14.1. ANO numurs: UN 1993
14.2. ANO sūtišanas nosaukums: VIEGLI UZLIESMOJOŠS ŠĶIDRUMS, C.N.P.
(Ethylbenzol, Xylol)
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es): 3
14.4. Iepakojuma grupa: III
Bīstamības marķējums: 3



Klasifikācijas kods: F1
Īpašie nosacījumi: 274 601
Ierobežots daudzums (LQ): 5 L
Atļautais daudzums: E1

Jūras kuģniecības transports (IMDG)

14.1. ANO numurs: UN 1993
14.2. ANO sūtišanas nosaukums: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
(Ethylbenzene, Xylene)
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es): 3
14.4. Iepakojuma grupa: III
Bīstamības marķējums: 3



Īpašie nosacījumi: 223, 274, 955
Ierobežots daudzums (LQ): 5 L
Atļautais daudzums: E1
EmS: F-E, S-E

Gaisa transports (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. ANO numurs: UN 1993
14.2. ANO sūtišanas nosaukums: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
(Ethylbenzene, Xylene)
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es): 3
14.4. Iepakojuma grupa: III
Bīstamības marķējums: 3



Īpašie nosacījumi: A3

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006



SL450

Pārskatīšanas datums: 14.09.2022

Lappuse 11 / 12-st

Ierobežots daudzums (LQ)	10 L
pasažierim:	
Passenger LQ:	Y344
Atļautais daudzums:	E1
IATA-iesaiņošanas instrukcija pasažierim:	355
IATA-maksimālais daudzums pasažierim:	60 L
IATA-iesaiņošanas instrukcija kravai:	366
IATA-maksimālais daudzums kravai:	220 L

14.5. Vides apdraudējumi

BĪSTAMS VIDEI: Nē

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Netransportēt kā beramvielu saskaņā ar IBC kodu.

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 48, Ieraksts 75

2010/75/ES (VOC): 70,19 % (708,919 g/l)

2004/42/EK (VOC): 70,19 % (708,919 g/l)

Dati no Direktīvas 2012/18/ES (SEVESO III): P5c UZLIESMOJOŠI ŠĶIDRUMI

Nacionālā normatīva rakstura informācija

Darba pienākumu ierobežošana: Darba ierobežojumi saskaņā ar jauniešu darba aizsardzības likumu (94/33/EK). Darba ierobežojumi saskaņā ar Maternitātes aizsardzības direktīvas rīkojumu (92/85/EEK) par grūtniecību vai maternitāti.

Ūdens apdraudējuma kategorija (Vācija): 2 - kaitīgs ūdenim

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Par šo vielu nav pieejams ķīmiskās drošības novērtējums.

16. IEDAĻA: Cita informācija

Izmaiņas

Šajā drošības datu lapā, salīdzinot ar iepriekšējo versiju, izdarītas izmaiņas punktā(-os): 11.

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

Klasifikācija	Klasificēšanas procedūra
Flam. Liq. 2; H225	Pamatojoties uz testa datiem
Acute Tox. 4; H332	Aprēķināšanas metode
Skin Irrit. 2; H315	Aprēķināšanas metode
STOT RE 2; H373	Aprēķināšanas metode
Aquatic Chronic 3; H412	Aprēķināšanas metode

H un EUH frāžu teksts (Numurs un viss teksts)

H225	Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H226	Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H302	Kaitīgs, ja norij.
H304	Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
H312	Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu.

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006



SL450

Pārskatīšanas datums: 14.09.2022

Lappuse 12 / 12-st

H315	Kairina ādu.
H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H332	Kaitīgs ieelpojot.
H335	Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
H336	Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
H361d	Ir aizdomas, ka var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.
H373	Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
H400	Ļoti toksisks ūdens organismiem.
H410	Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H412	Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
EUH208	Satur cinka bis(dietilditiokarbamāts). Var izraisīt alerģisku reakciju.

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