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

1.1. Produkta identifikators

Diesel System Super Clean

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

Vielas/maisījuma lietošanas veids

Tīrīšanas šķidrums dīzeļa sistēmai

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Firmas nosaukums:	CTP GmbH	
Iela:	Saalfelder Strasse 35h	
Vieta:	D-07338 Leutenberg	
Telefons:	+49 (0)36734 230-0	Telefakss: +49 (0)36734 230-22
E-pasts:	msds@bluechemgroup.com	
Persona izziņām:	Jens Moeller, Dipl.-Chem.	Telefons: +49 (0)36734 230-19
Internet:	www.bluechemgroup.com	

1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:

GBK GmbH: +49-(0)6132-84463 (24/7)

Papildus norādījumi

Preces numurs: 1241, 1242, 1243, 1245, 1246, 1247, 1248, 1249

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

Regula (EK) Nr. 1272/2008

Bīstamības klases:
Uzliesmojošs šķidrums: Flam. Liq. 3
Akūts toksiskums: Acute Tox. 4
Bīstams ieelpojot: Asp. Tox. 1
Kodīgs/kairinošs ādai: Skin Irrit. 2
Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums: Eye Irrit. 2
Toksiska ietekme uz mērķorgānu - vienreizēja iedarbība: STOT SE 3
Toksiska ietekme uz mērķorgānu - atkārtota iedarbība: STOT RE 2
Viela bīstama ūdens videi: Aquatic Chronic 3
Bīstamības paziņojumi:
Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
Kaitīgs ieelpojot.
Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
Kairina ādu.
Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

2.2. Etiķetes elementi

Regula (EK) Nr. 1272/2008

Bīstamās sastāvdaļas, kuras jānorāda etiķetē

Hydrocarbons, C10-C13, n-Alkanes, Isoalkanes, Cyclics, < 2% Aromatics
xylene
2-ethyl-hexanol
2-Ethyl hexyl nitrate

Signālvārds: Bīstami

Piktogrammas:



Brīdinājuma uzraksti

H226	Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H304	Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
H315	Kairina ādu.
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H332	Kaitīgs ieelpojot.
H335	Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
H373	Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
H412	Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Drošības prasību apzīmējumi

P101	Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.
P102	Sargāt no bērniem.
P210	Turēt pietiekamā attālumā no karstuma avotiem, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas liesmas un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt.
P260	Neieelpot Tvaiki/Aerosols.
P271	Izmantot tikai ārā vai labi vēdināmās telpās.
P280	Izmantot aizsargcimdus un acu aizsargus/sejas aizsargus.
P301+P310	NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu.
P331	NEIZRAISĪT vemšanu.
P332+P313	Ja rodas ādas iekaisums: lūdziet mediķu palīdzību.
P312	Sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta.
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.
P405	Glabāt slēgtā veidā.
P501	Likvidēt šo vielu vai tās iepakojumu bīstamo atkritumu vai īpašā atkritumu savākšanas vietā.

Tādu iepakojumu marķēšana, kur saturs nepārsniedz 125 ml

Signālvārds: Bīstami

Piktogrammas:



Brīdinājuma uzraksti

H304-H332-H335-H373-H412

Drošības prasību apzīmējumi

P101-P102-P260-P271-P301+P310-P331-P312-P405-P501

2.3. Citi apdraudējumi

Informācija nav pieejama.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2. Maisījumi

Ķīmiskais raksturojums

Virsmas aktīvie piedevu savienojumi
Attīrīšanas līdzekļi, Disperģētāji
Sintētiskas aktīvo vielu kombinācijas
Korozijas aizsardzības līdzeklis
Daudzfunkcionāla dīzeļa-degvielas piedeva

Bīstamās sastāvdaļas

CAS Nr.	Nosaukums			Daļa
	EK Nr.	Indeksa Nr.	REACH Nr.	
	GHS Klasifikācija			
64742-48-9	Hydrocarbons, C10-C13, n-Alkanes, Isoalkanes, Cyclics, < 2% Aromatics			60 - < 65 %
	918-481-9		01-2119457273-39	
	Asp. Tox. 1; H304 EUH066			
1330-20-7	xylene			10 - < 15 %
	215-535-7		01-2119488216-32	
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1; H226 H332 H312 H315 H319 H335 H373 H304			
104-76-7	2-ethyl-hexanol			10 - < 15 %
	203-234-3		01-2119487289-20	
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H332 H315 H319 H335			
27247-96-7	2-Ethyl hexyl nitrate			5 - < 10 %
	248-363-6		01-2119539586-27	
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Aquatic Chronic 2; H332 H312 H302 H411 EUH044 EUH066			
68439-80-5	polyolefin amide alkylen amine			1 - < 5 %
	Aquatic Chronic 4; H413			
70024-69-0	Benzenesulfonic acid, mono-C16-24- alkyl derivs., calcium salts			1 - < 5 %
	274-263-7		01-2119492616-28	
108-88-3	toluols			< 1 %
	203-625-9		01-2119471310-51	
	Flam. Liq. 2, Repr. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 3; H225 H361d H315 H336 H373 H304 H412			
69011-36-5	Izotridekanols, etoksilēts			< 1 %
	931-138-8			
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318			

H un EUH frāžu teksts: skatiet 16. iedaļā.

Specifiskās robežkoncentrācijas un m koeficienti

CAS Nr.	EK Nr.	Nosaukums	Daļa
	Specifiskās robežkoncentrācijas un m koeficienti		
69011-36-5	931-138-8	Izotridekanols, etoksilēts	< 1 %
	Eye Dam. 1; H318: >= 10,1 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 1 - < 10,1		

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Ja ieelpots

Cietušo personu nogādājiet svaigā gaisā. Cietušo personu nomieriniet un nodrošiniet siltumu.

Ja nokļūst uz ādas

Nekavējoties noģērbiet nosmērētās drēbes, apakšveļu, apavus un zeķes.
Pēc tam nomazgājiet ar: Ūdens un ziepes.

Ja nokļūst acīs

Nekavējoties izskalojiet zem tekoša ūdens plakstiņiem esot atvērtiem - 5 līdz 10 minūtes. Konsultēties ar ārstu.

Ja norīts

Dzert daudz ūdens maziem malkiem (atšķaidošs efekts). Konsultēties ar ārstu.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Bieža un ilgstoša saskare ar ādu var veicināt kairinājumus.
Acu kairināšana: iespējama kairinoša iedarbība.
pēc norīšanas: Kaitīgs - norijot var izraisīt plaušu bojājumu.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Brīdinājums par noslāpšanas risku.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Uguns dzēšanas pulveris.
Smiltis.
Oglekļa dioksīds (CO2).
pret alkoholu izturīgas putas.

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

spēcīga ūdens strūkla.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Iespējama bīstamu sadalīšanās produktu rašanās.
Ugunsgrēka vai eksplozijas gadījumā neieelpot dūmus.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Ugunsgrēka gadījumā: Valkājiet elpošanas aizsargierīci.

Papildus norādījumi

Uguns gadījumā apdraudētās tvertnes jāatdzesē ar ūdeni.
Gāze/tvaiki/migla jālikvidē ar ūdens strūklu.
Kontaminēto dzēšanai izmantoto ūdeni savāciet atsevišķi.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

Valkājiet elpošanas aizsargierīci un pret ķimikālijām noturīgu aizsargapģērpu .
Sargāt no uguns - nesmēķēt.

6.2. Vides drošības pasākumi

Gāze/tvaiki/migla jālikvidē ar ūdens strūklu.
Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā.
Gāzes izplūdes vai iekļūšanas ūdeņos, zemē vai kanalizācijā gadījumā informējiet atbildīgās iestādes.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Savāciet ar šķidrumu uzsūcošām saistvielām (smiltis, diatomītu, skābju vai universālas saistvielas).
Izvairieties no izplatīšanās pa virsmu (piemēram, norobežojot vai izveidojot eļļas aizsprostus).

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Nav datu

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Norādījumi drošai lietošanai

Vielu drīkst izmantot tikai slēgtās iekārtās vai sistēmās. Tvaiki/ aerosoli ir nekavejoties jānosūc izcelsmes vietā.
Nepielaut nokluanu uz adas un acis.

Norādījumi ugunsgrēka un sprādziena novēršanai

Sargāt no uguns - nesmēķēt.
Veikt drošības pasākumus, lai pasargātu no statiskās elektrības iedarbības.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Prasības uzglabāšanas telpām un tvertnēm

Uzglabājiet tvertni cieši aizslēgtu, vēsā, labi vēdināmā vietā.

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

Informācija nav pieejama.

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

Aroda ekspozīcijas robežvērtības darba vides gaisā

CAS Nr.	Nosaukums	ml/m³	mg/m³	šķ./cm³	Maksimumaierobežošana	piez.
104-76-7	2-Etilheksān-1-ols (2-Etil-1-heksanols, 2-Etilheksilspirts)	1	5,4		AER (8 h)	
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)	

8.2. Iedarbības pārvaldība

Pasākumi aizsardzībai un higiēnai

Nekavejoties novilkt notraipito apgerbu.
Izvairīties no gāzes vai dūmu, vai tvaiku, vai aerosolu ieelpošanas.
Nepielaut nokluanu uz adas un acis.
Neuzglabat kopa ar partiku vai dzivnieku baribu.
Darba laikā ir aizliegts ēst, dzert vai smēķēt.
Pirms pārtraukumiem un pēc darba nomazgājiet rokas.

Acu/sejas aizsardzība

Jāizmanto hermētiski noslēdzamas aizsardzības brilles, ja pastāv iespēja, ka materiāls iešļakstās acīs. (EN 166)

Roku aizsardzība

Ir jālieto pārbaudītus aizsargcimdus: NBR (Nitrila gumija). FKM (Fluora elastomērs (Viton)). (EN374)

Ādas aizsardzība

Jāvalkā piemērots aizsardzības apģērbs ar pretestību pret šķīdināšanas līdzekļiem saskaņā ar EN 465.

Elpošanas orgānu aizsardzība

Ja rodas tvaiki/aerosols, nodrošināt labu ventilāciju.
Ugunsgrēka gadījumā: Valkājiet elpošanas aizsargierīci.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis:	šķidrs
Krāsa:	dzeltens, caurspīdīgs
Smarža:	aromātisks

Stāvokļa izmaiņas

Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:	200 - 210 °C
Uzliesmošanas temperatūra:	54,5 °C
Apakšējā sprādziena robeža:	> 0,6 tilp. %
Augšējā sprādziena robeža:	> 7,0 tilp. %
Aizdegšanās punkts:	> 200 °C
Tvaika spiediens: (pie 20 °C)	> 8 hPa
Blīvums (pie 20 °C):	0.820 - 0.850 g/cm³
Šķīdība ūdenī: (pie 20 °C)	nešķīstošs

Šķīdība citos šķīdinātājos

Organiski šķīdinātāji

9.2. Cita informācija

Nav datu

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Informācija nav pieejama.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Pareizas lietošanas laikā sadalīšanās nenotiek.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstamas reakcijas nav zināmas.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Izmantojiet materiālu tikai tādās vietās, kur iespējams izvairīties no atklātas gaismas, uguns un citiem degšanas avotiem.
Pareizas lietošanas laikā sadalīšanās nenotiek.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Oksidācijas līdzeklis.
Skābe, koncentrēts.
Sārmi (sārmi), koncentrēts.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Akūts toksiskums

Kaitīgs ieelpojot.

ETAmél aprēķināts

ATE (ieelpojot aerosols) 4,545 mg/l

CAS Nr.	Nosaukums					
	Ekspozīcijas ceļš	Deva		Sugas	Avots	Metode
64742-48-9	Hydrocarbons, C10-C13, n-Alkanes, Isoalkanes, Cyclics, < 2% Aromatics					
	caur muti	LD50 mg/kg	> 5000	Žurka		
	ādu	LD50 mg/kg	> 5000	Trusis		
	ieelpojot (4 h) gāze	LC50	>5 ppm	Žurka		
1330-20-7	xylene					
	caur muti	LD50 mg/kg	4300	Žurka		
	ādu	LD50 mg/kg	3200	Trusis		
	ieelpojot (4 h) tvaiki	LC50	21,7 mg/l	Žurka		
	ieelpojot aerosols	ATE	1,5 mg/l			
104-76-7	2-ethyl-hexanol					
	caur muti	LD50 mg/kg	2047	Žurka		
	ādu	LD50 mg/kg	>3000	Žurka		
	ieelpojot tvaiki	ATE	11 mg/l			
	ieelpojot aerosols	ATE	1,5 mg/l			
27247-96-7	2-Ethyl hexyl nitrate					
	caur muti	LD50 mg/kg	>9640	Žurka		
	ādu	LD50 mg/kg	>4820	Trusis		
	ieelpojot (1 h) tvaiki	LC50	4,6 mg/l	Žurka		
	ieelpojot aerosols	ATE	1,5 mg/l			
70024-69-0	Benzenesulfonic acid, mono-C16-24- alkyl derivs., calcium salts					
	caur muti	LD50 mg/kg	>5000	Žurka		
	ādu	LD50 mg/kg	>2000	Trusis		
108-88-3	toluols					
	ādu	LD50 mg/kg	12200	Trusis	GESTIS	
	ieelpojot (4 h) tvaiki	LC50	49 mg/l	Žurka	GESTIS	
69011-36-5	Izotridekanols, etoksilēts					
	caur muti	LD50 mg/kg	>2000	Žurka		
	ādu	LD50 mg/kg	>2000	Trusis		

Kairināmība un kodīgums

Kairina ādu.

Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

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.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība

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

Bīstamība ieelpojot

Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksiskums

CAS Nr.	Nosaukums						
	Ūdens toksicitāte	Deva		[h] | [d]	Sugas	Avots	Metode
64742-48-9	Hydrocarbons, C10-C13, n-Alkanes, Isoalkanes, Cyclics, < 2% Aromatics						
	Akūtā toksicitāte zivīm	LC50 mg/l	1000	96 h	Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele)		
	Akūta aļģu toksicitāte	ErC50 mg/l	1000	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata		
	Akūta toksicitāte crustacea	EC50 mg/l	1000	48 h	Daphnia magna (lielā ūdensblusa)		
1330-20-7	xylene						
	Akūtā toksicitāte zivīm	LC50 mg/l	26,7	96 h	Pimephales promelas		
104-76-7	2-ethyl-hexanol						
	Akūtā toksicitāte zivīm	LC50 mg/l	17,1	96 h	Šķaunacis (Leuciscus idus)		
	Akūta aļģu toksicitāte	ErC50	11,5 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus		
	Akūta toksicitāte crustacea	EC50	39 mg/l	48 h	Daphnia magna		
27247-96-7	2-Ethyl hexyl nitrate						
	Akūtā toksicitāte zivīm	LC50	2 mg/l	96 h	Zivis		
	Akūta aļģu toksicitāte	ErC50 mg/l	1-10	72 h	Aļģes		
	Akūta toksicitāte crustacea	EC50	>10 mg/l	48 h	Daphnia magna		
70024-69-0	Benzenesulfonic acid, mono-C16-24- alkyl derivs., calcium salts						
	Akūtā toksicitāte zivīm	LC50 mg/l	>1000	96 h	Zivis		
	Akūta aļģu toksicitāte	ErC50 mg/l	>1000	72 h	Aļģes		
	Akūta toksicitāte crustacea	EC50 mg/l	>1000	48 h	Daphnia magna		
108-88-3	toluols						
	Akūtā toksicitāte zivīm	LC50	13 mg/l	96 h	Carassius auratus	IUCLID	
	Akūta aļģu toksicitāte	ErC50 mg/l	12,5	72 h		GESTIS	
69011-36-5	Izotridekanols, etoksilēts						
	Akūtā toksicitāte zivīm	LC50 mg/l	1-10	96 h	Cyprinus carpio (karpa)		
	Akūta aļģu toksicitāte	ErC50 mg/l	1-10	72 h	Zivis		
	Akūta toksicitāte crustacea	EC50 mg/l	1-10	48 h	Daphnia magna		

12.2. Noturība un spēja noārdīties

Informācija nav pieejama.

CAS Nr.	Nosaukums			
	Metode	Vērtība	d	Avots
	Vērtēšanu			
69011-36-5	Izotridekanols, etoksilēts			
	OECD 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C	> 60 %	28	
	OECD 301A/ ISO 7827/ EEC 92/69/V, C.4-A	> 70 %	28	

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Peld ūdenī.

Neliels bioakumulācijas potenciāls.

Sadalījuma koeficients šėīdības n-oktanolā attiecība pret šėīdību ūdenī

CAS Nr.	Nosaukums	Log Pow
108-88-3	toluols	2,73

12.4. Mobilitāte augsnē

Informācija nav pieejama.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Informācija nav pieejama.

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Informācija nav pieejama.

Papildus norādījumi

Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā.

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Norādījumi novākšanai (otrreizējai pārstrādei)

Neutilizēt kopā ar mājsaimniecības atkritumiem

Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā.

Ar atkritumu pieņemšanas uzņēmumu jāsaskaņo precīzs atkritumu marķējums.

Jāveic īpaša uzglabāšana, ievērojot oficiālos normatīvus.

Sasmērētu iesaiņojumu novākšana un ieteicamie līdzekļi

Tvertnes pilnībā jāiztukšo.

Netīras tvertnes nedrīkst caurumot, pārgriezt vai metināt. (Sprādzienbīstamība.)

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. xylene
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
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 sūtīšanas nosaukums:	VIEGLI UZLIESMOJOŠS ŠĶIDRUMS, C.N.P. xylene
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 sūtīšanas nosaukums:	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. xylene
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):	3
14.4. Iepakojuma grupa:	III
Bīstamības marķējums:	3



Jūras piesārņotāju:	-
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 sūtīšanas nosaukums:	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. xylene
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):	3
14.4. Iepakojuma grupa:	III
Bīstamības marķējums:	3



Īpašie nosacījumi:	A3
Ierobežots daudzums (LQ) pasažierim:	10 L

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

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Informācija nav pieejama.

14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam

Informācija nav pieejama.

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 28, Ieraksts 48

Papildnorādījumi priekšrakstiem

Satur: (Regula (EK) Nr. 648/2004 par mazgāšanas līdzekļiem)
> 30 % alifātiskajiem ogļūdeņražiem
5 - 15 % aromātiskajiem ogļūdeņražiem
< 5 % Nejoniskas virsmas aktīvās vielas

Nacionālā normatīva rakstura informācija

Ūdens apdraudējuma kategorija (Vācija): 2 - kaitīgs ūdenim

Papildnorādījumi priekšrakstiem

Neviena no sastāvdaļām nav norādīta saistībā ar REGULU 2008/105/EK.

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): 1,2,3,8,11,14,15.

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

Klasifikācija	Klasificēšanas procedūra
Flam. Liq. 3; H226	Pamatojoties uz testa datiem
Acute Tox. 4; H332	Aprēķināšanas metode
Asp. Tox. 1; H304	Aprēķināšanas metode
Skin Irrit. 2; H315	Aprēķināšanas metode
Eye Irrit. 2; H319	Aprēķināšanas metode
STOT SE 3; H335	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.
H315	Kairina ādu.
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
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.
H411	Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H412	Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H413	Var radīt ilgstošas kaitīgas sekas ūdens organismiem.
EUH044	Sprādziena draudi, karsējot slēgtā vidē.
EUH066	Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.

Papildinformāciju

Dati atbilst šodienas zināšanu stāvoklim, tomēr tie nenodrošina produktu īpašības un nepamato līguma tiesiskās attiecības.

Esošos likumus un noteikumus mūsu produktu lietoājam ir jāievēro uz savu atbildību.

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