

Bike Line Fuel Line Cleaner

Pārskatīšanas datums: 17.12.2018

Materiāla numurs: 650

Lappuse 1 / 11-st

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

1.1. Produkta identifikators

Bike Line Fuel Line Cleaner

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

Vielas/maisījuma lietošanas veids

Tīrīšanas šķidrums degvielas 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. Tālruna numurs, kur zvanīt GBK GmbH: +49-(0)6132-84463 (24/7)

ārkārtas situācijās:

Papildus norādījumi

Preces numurs: 3011

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

Regula (EK) Nr. 1272/2008

Bīstamības klases:

Uzliesmojošs šķidrums: Flam. Liq. 2

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 - vienreizēja iedarbība: STOT SE 3

Toksiska ietekme uz mērķorgānu - atkārtota iedarbība: STOT RE 2

Vielā bīstama ūdens videi: Aquatic Chronic 3

Bīstamības paziņojumi:

Viegli 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 miegainību vai reibošus.

Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.

Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

2.2. Etiketes elementi

Regula (EK) Nr. 1272/2008

Bīstamās sastāvdaļas, kuras jānorāda etiķetē

xylene

propān-2-ols, izopropilspirts, izopropanols

acetons, propān-2-ons, propanons

Hydrocarbons, C9-C11, n-Alkanes, Isoalkanes, Cyclenes, < 2% Aromates

Bike Line Fuel Line Cleaner

Pārskatīšanas datums: 17.12.2018

Materiāla numurs: 650

Lappuse 2 / 11-st

Signālvārds:

Bīstami

Piktogrammas:



Brīdinājuma uzraksti

H225	Viegli 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.
H336	Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
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 Gāze/Tvaiki/Aerosols.
P271	Izmantot tikai ārā vai labi vēdināmās telpās.
P301+P310	NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu.
P331	NEIZRAISĪT vemšanu.
P405	Glabāt slēgtā veidā.
P501	Likvidēt šo vielu vai tās iepakojumu bīstamo atkritumu vai īpašā atkritumu savākšanas vietā.

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
- Nolietošanas mazinošs līdzeklis nav klasificēts

Bike Line Fuel Line Cleaner

Pārskatīšanas datums: 17.12.2018

Materiāla numurs: 650

Lappuse 3 / 11-st

Bīstamās sastāvdaļas

CAS Nr.	Nosaukums	Daļa
	EK Nr. Indeksa Nr. REACH Nr.	
	Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]	
1330-20-7	xylene	30 - < 35 %
	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	
67-63-0	propān-2-ols, izopropilspirts, izopropanols	20 - < 25 %
	200-661-7 01-2119457558-25	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336	
67-64-1	acetons, propān-2-ons, propanons	20 - < 25 %
	200-662-2 01-2119471330-49	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066	
64742-48-9	Hydrocarbons, C9-C11, n-Alkanes, Isoalkanes, Cyclenes, < 2% Aromates	15 - < 20 %
	919-857-5 01-2119463258-33	
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3, Asp. Tox. 1; H226 H336 H304 EUH066	
64742-47-8	Hydrocarbons, C9-C11, Isoalkanes, Cycloalkanes, < 2% Aromates	5 - < 10 %
	920-134-1 01-2119480153-44	
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H226 H336 H304 H411 EUH066	
37205-87-1	Fenols, etoksilēts	1 - < 5 %
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 2; H302 H318 H411	
N/A	Poly[oxy(1,2-butanediyl)], .alpha.-(3-aminopropyl)-.gamma.-hydroxy-, C11-14-isoalkyl ethers, C13-rich (Polyetheramines)	1 - < 5 %
	Aquatic Chronic 2; H411	

H un EUH frāžu teksts: skatiet sadaļā 16.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi
4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts
Vispārējie norādījumi

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

Ja ieelpots

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

Elpošanas traucējumu gadījumā konsultēties ar ārstu.

Ja pastāv risks, ka cietusī persona var nonākt bezsamaņā, novietojiet un transportējiet to pozīcijā uz sāniem.

Ja nokļūst uz ādas

Nekavējoties nogērbiet nosmērētās drēbes, apakšveļu, apavus un zeķes.

Ja nokļūst uz ādas, nekavējoties skalot ar lielu daudzumu ūdens un ziepēm.

Iesmērējiet ar taukainu smēri.

Ja nokļūst acīs

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

Konsultēties ar ārstu.

Bike Line Fuel Line Cleaner

Pārskatīšanas datums: 17.12.2018

Materiāla numurs: 650

Lappuse 4 / 11-st

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.

Kaitīgs – ieelpojot iespējams nopietns kaitējums veselībai pēc ilgstošas iedarbības.

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

ABC pulveris.

Smiltis.

pret alkoholu izturīgas putas.

Oglekļa dioksīds (CO₂).

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Pilna ūdens strūkļa.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Iespējama bīstamu sadalīšanās produktu rašanās.

Ugunsgrēka vai eksplozijas gadījumā neieelpot dūmus.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Uguns gadījumā: Jāizmanto autonomi elpošanas aizsardzības līdzekļi.

Papildus norādījumi

Uguns gadījumā apdraudētās tvertnes jāatdzesē ar ūdeni.

Kontaminēto dzēšanai izmantoto ūdeni savāciet atsevišķi.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

Ugunsgrēka gadījumā: Valkājiet elpošanas aizsargierīci.

Sargāt no uguns - nesmēķēt.

6.2. Vides drošības pasākumi

Gāze/tvaiki/migla jālikvidē ar ūdens strūkļu.

Neļaut nokļūt kanalizācijā vai ūdenī.

Gāzes izplūdes vai iekļūšanas ūdeņos, zemē vai kanalizācijā gadījumā informējiet atbildīgās iestādes.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas pasākumi un materiāli

Novērst izplatīšanos pa virsmu (piem., norobežojot vai izmantojot eļļas barjeras)

Noslaukiet ar labi absorbējošu materiālu (piemēram, lupatu, vilnu).

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Nav datu

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Norādījumi drošai lietošanai

slēgtas iekārtas. 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.

Bike Line Fuel Line Cleaner

Pārskatīšanas datums: 17.12.2018

Materiāla numurs: 650

Lappuse 5 / 11-st

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Prasības uzglabāšanas telpām un tvertnēm

Uzglabāiet tvertni cieši aizslēgtu, vēsā, labi vēdināmā vietā.

Tālāka informācija par uzglabāšanas apstākļiem

Iepakojuma materiāls: Metāls.

7.3. Konkrēts(-i) galalietojuma 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/m ³	mg/m ³	šķ./cm ³	Maksimumaierob ežošana	piez.
67-64-1	Acetons; 2-Propanons; Dimetilketons	500	1210		AER (8 h)	
		-	-		Īslaicīgi (15 min)	
67-63-0	Izopropanols (2-propanols, izopropilspirts, 1-metil-1-etanols)		350		AER (8 h)	
			600		Īslaicīgi (15 min)	
1330-20-7	Ksilols (o-,m-,p-ksiloli, dimetilbenzols)	50	221		AER (8 h)	
		100	442		Īslaicīgi (15 min)	

8.2. Iedarbības pārvaldība

Pasākumi aizsardzībai un higiēnai

Darba vietā nedrīkst 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. (DIN EN 166)

Roku aizsardzība

Ir jālieto pārbaudītus aizsargcimdus: Butila gumija. (DIN EN 374)

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.

Nepietiekamas ventilācijas apstākļos aizsargāt elpošanas orgānus.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis: šķidr
Krāsa: sarkans
Smarža: aromātisks

Stāvokļa izmaiņas

Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons: 110 - 116 °C

Uzliesmošanas temperatūra: -5 °C

Apakšējā sprādziena robeža: 0,6 tilp. %

Bike Line Fuel Line Cleaner

Pārskatīšanas datums: 17.12.2018

Materiāla numurs: 650

Lappuse 6 / 11-st

Augšējā sprādziena robeža: 12 tilp. %

Aizdegšanās punkts: > 200 °C

Tvaika spiediens: 20 hPa
(pie 20 °C)

Blīvums (pie 20 °C): 0.78-0.82 g/cm³

Šķīdība ūdenī: nešķīstošs
(pie 20 °C)

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.

10.5. Nesaderīgi materiāli

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

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Oglekļa monoksīds (CO)
Oglekļa dioksīds (CO₂).

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

ETAmél aprēķināts

ATE (ieelpojot aerosols) 4,795 mg/l

Pārskatīšanas datums: 17.12.2018

Materiāla numurs: 650

Lappuse 7 / 11-st

Bike Line Fuel Line Cleaner

Akūts toksiskums

CAS Nr.	Nosaukums				
	Ekspozīcijas ceļš	Deva	Sugas	Avots	Metode
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		
67-63-0	propān-2-ols, izopropilspirts, izopropanols				
	caur muti	LD50 mg/kg	5280	Žurka	
	ādu	LD50 mg/kg	12800	Trusis	
	ieelpojot (4 h) tvaiki	LC50	47,5 mg/l	Žurka	
67-64-1	acetons, propān-2-ons, propanons				
	caur muti	LD50 mg/kg	5800	Žurka	RTECS
	ādu	LD50 mg/kg	20000	Trusis	IUCLID
	ieelpojot (4 h) tvaiki	LC50	76 mg/l	Žurka	
64742-48-9	Hydrocarbons, C9-C11, n-Alkanes, Isoalkanes, Cyclenes, < 2% Aromates				
	caur muti	LD50 mg/kg	>5000	Žurka	
	ādu	LD50 mg/kg	>5000	Trusis	
	ieelpojot (4 h) aerosols	LC50	>5 mg/l	Žurka	
64742-47-8	Hydrocarbons, C9-C11, Isoalkanes, Cycloalkanes, < 2% Aromates				
	caur muti	LD50 mg/kg	>5000	Žurka	
	ādu	LD50 mg/kg	>5000	Trusis	
	ieelpojot (4 h) aerosols	LC50	>5 mg/l	Žurka	
37205-87-1	Fenols, etoksilēts				
	caur muti	LD50 mg/kg	2000	Žurka	
N/A	Poly[oxy(1,2-butanediyl)], .alpha.-(3-aminopropyl)-.gamma.-hydroxy-, C11-14-isoalkyl ethers, C13-rich (Polyetheramines)				
	caur muti	LD50 mg/kg	>5000	Žurka	
	ādu	LD50 mg/kg	>2000	Trusis	

Kairināmība un kodīgums

Pēc saskarsmes ar ādu: Bieža un ilgstoša saskare ar ādu var veicināt kairinājumus.

Acu kairināšana: iespējama kairinoša iedarbība.

pēc norīšanas:

Kaitīgs - norijot var izraisīt plaušu bojājumu.

Bike Line Fuel Line Cleaner

Pārskatīšanas datums: 17.12.2018

Materiāla numurs: 650

Lappuse 8 / 11-st

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija
12.1. Toksiskums

CAS Nr.	Nosaukums					
	Ūdens toksicitāte	Deva	[h] [d]	Sugas	Avots	Metode
1330-20-7	xylene					
	Akūtā toksicitāte zivīm	LC50 26,7 mg/l	96 h	Pimephales promelas		
67-63-0	propān-2-ols, izopropilspirts, izopropanols					
	Akūtā toksicitāte zivīm	LC50 9640 mg/l	96 h	Pimephales promelas		
	Akūta aļģu toksicitāte	ErC50 1000 mg/l	72 h	Aļģes		
	Akūta toksicitāte crustacea	EC50 13299 mg/l	48 h	Daphnia magna		
67-64-1	acetons, propān-2-ons, propanons					
	Akūtā toksicitāte zivīm	LC50 5540 mg/l	96 h	Onchorhynchus mykiss		
	Akūta toksicitāte crustacea	EC50 6100 mg/l	48 h	Daphnia magna		
64742-48-9	Hydrocarbons, C9-C11, n-Alkanes, Isoalkanes, Cyclenes, < 2% Aromates					
	Akūtā toksicitāte zivīm	LC50 >1000 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele)		
	Akūta aļģu toksicitāte	ErC50 >1000 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata		
	Akūta toksicitāte crustacea	EC50 1000 mg/l	48 h	Daphnia magna		
64742-47-8	Hydrocarbons, C9-C11, Isoalkanes, Cycloalkanes, < 2% Aromates					
	Akūtā toksicitāte zivīm	LC50 >1000 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele)		
	Akūta aļģu toksicitāte	ErC50 >1000 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata		
	Akūta toksicitāte crustacea	EC50 1000 mg/l	48 h	Daphnia magna		
37205-87-1	Fenols, etoksilēts					
	Akūtā toksicitāte zivīm	LC50 1-10 mg/l	96 h	Zebra Danio (Brachydanio rerio)		
	Akūta aļģu toksicitāte	ErC50 1-10 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus		
N/A	Poly[oxy(1,2-butanediyl)], .alpha.-(3-aminopropyl)-.gamma.-hydroxy-, C11-14-isoalkyl ethers, C13-rich (Polyetheramines)					
	Akūtā toksicitāte zivīm	LC50 1-10 mg/l	96 h	Zivis		
	Akūta aļģu toksicitāte	ErC50 10-100 mg/l	72 h	Aļģes		

12.2. Noturība un spēja noārdīties

Informācija nav pieejama.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Peld ūdenī.

Neliels bioakumulācijas potenciāls.

Bike Line Fuel Line Cleaner

Pārskatīšanas datums: 17.12.2018

Materiāla numurs: 650

Lappuse 9 / 11-st

Sadalījuma koeficients šēdības n-oktanolā attiecība pret šēdību ūdenī

CAS Nr.	Nosaukums	Log Pow
67-64-1	acetons, propān-2-ons, propanons	-0,24

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.

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Norādījumi novākšanai (otkreizējai pārstrādei)

Neutilizēt kopā ar mājsaimniecības atkritumiem

Neļaut nokļūt kanalizācijā vai ūdenī.

Jāveic īpaša uzglabāšana, ievērojot oficiālos normatīvus.

Ar atkritumu pieņemšanas uzņēmumu jāsaskaņo precīzs atkritumu marķējums.

Sasmērētu iesaiņojumu novākšana un ieteicamie līdzekļi

Kontaminētos iesaiņojumus ir pilnībā jāiztukšo, pēc atbilstošas tīrīšanas tos var izmantot atkārtoti.

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:	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):	3
14.4. Iepakojuma grupa:	II
Bīstamības marķējums:	3



Klasifikācijas kods:	F1
Īpašie nosacījumi:	274 601 640D
Ierobežots daudzums (LQ):	1 L
Atļautais daudzums:	E2
Transporta kategorija:	2
Bīstamības numurs:	33
Tuneļa ierobežojuma kods:	D/E

Upju un ezeru kuģniecības transports (ADN)

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

Bike Line Fuel Line Cleaner

Pārskatīšanas datums: 17.12.2018

Materiāla numurs: 650

Lappuse 10 / 11-st



Klasifikācijas kods:	F1
Īpašie nosacījumi:	274 601 640D
Ierobežots daudzums (LQ):	1 L
Atļautais daudzums:	E2

Jūras kuģniecības transports (IMDG)

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



Jūras piesārņotāju:	-
Īpašie nosacījumi:	274
Ierobežots daudzums (LQ):	1 L
Atļautais daudzums:	E2
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.
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):	3
14.4. Iepakojuma grupa:	II
Bīstamības marķējums:	3



Īpašie nosacījumi:	A3
Ierobežots daudzums (LQ)	1 L
pasažierim:	
Passenger LQ:	Y341
Atļautais daudzums:	E2
IATA-iesaiņošanas instrukcija pasažierim:	353
IATA-maksimālais daudzums pasažierim:	5 L
IATA-iesaiņošanas instrukcija kravai:	364
IATA-maksimālais daudzums kravai:	60 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.

Bike Line Fuel Line Cleaner

Pārskatīšanas datums: 17.12.2018

Materiāla numurs: 650

Lappuse 11 / 11-st

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):

Fenols, etoksilēts

Lietošanas ierobežojumi (REACH, XVII pielikumu):

Ieraksts 28: Hydrocarbons, C9-C11, n-Alkanes, Isoalkanes, Cyclenes, < 2% Aromates

Ieraksts 46a: Fenols, etoksilēts

Papildnorādījumi priekšrakstiem

Satur:

15 - 30 % ogļūdeņraži, alifātisks.

> 30 % ogļūdeņraži, aromātisks.

< 5 % fenoliem un halogenētiem fenoliem

Nacionālā normatīva rakstura informācija

Ūdens piesārņošanas klase (Vācija): 2 - bīstams ūdenim

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

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

16. IEDAĻA: Cita informācija

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 reibošus.
H373	Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
H411	Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H412	Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
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 sastavdaļu dati tika panemti no beidzamās speka esošas iepriekšēja piegadataja drošības datu lapas.)