



Diesel System Super Clean

Spausdinimo data: 28.07.2016

Katalogo Nr.: 1319

Puslapis 1 iš 11

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Diesel System Super Clean

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Medžiagos ar mišinio paskirtis

Skystas valiklis dyzelinei sistemai

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Įmonė:	CTP GmbH	
Adresas:	Saalfelder Strasse 35h	
Miestas:	D-07338 Leutenberg	
Telefonas:	+49 (0)36734 230-0	Telefaksas: +49 (0)36734 230-22
El. paštas:	msds@bluechemgroup.com	
Asmuo pasiteirauti:	Jens Moeller, Dipl.-Chem.	Telefonas: +49 (0)36734 230-19
Internet:	www.bluechemgroup.com	

1.4. Paagalbos telefono numeris: Vokietijai: +49-361-730730 (24 valandos/7 dienos)

Kiti duomenys

Prekės numeris: 33390, 33391, 33392, 33393, 33394, 33395, 33398, 33399

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

Pavojingumo kategorijos:
Degieji skysčiai: Flam. Liq. 3
Ūmus toksiškumas: Acute Tox. 4
Odos ėsdinimas/dirginimas: Skin Irrit. 2
Smarkus akių pažeidimas/dirginimas: Eye Irrit. 2
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis): STOT SE 3
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (kartotinis poveikis): STOT RE 1
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (kartotinis poveikis): STOT RE 2
Plaučių pakenkimo prarijus pavojus: Asp. Tox. 1
Pavojinga vandens aplinkai: Aquatic Chronic 3
Teiginiai apie pavojų:
Degūs skystis ir garai.
Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
Kenksminga įkvėpus.
Gali dirginti kvėpavimo takus.
Sukelia smarkų akių dirginimą.
Dirgina odą.
Kenkia organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

2.2. Ženklavimo elementai

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje

Distillates (petroleum, gasoline), hydrotreated light
xylene
2-ethyl-hexanol
toluenas

Signalinis žodis: Pavojinga

Diesel System Super Clean

Spausdinimo data: 28.07.2016

Katalogo Nr.: 1319

Puslapis 2 iš 11

Piktogramos:**Pavojingumo frazės**

H226	Degūs skystis ir garai.
H304	Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H332	Kenksminga įkvėpus.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H315	Dirgina odą.
H372	Kenkia organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
H412	Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Atsargumo frazės

P101	Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę.
P102	Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.
P210	Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių. Nerūkyti.
P260	Neįkvėpti Garai/Aerozolis.
P271	Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.
P280	Mūvėti apsaugines pirštines ir naudoti akių (veido) apsaugos priemones.
P301+P310	PRARIJUS: Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją.
P331	NESKATINTI vėmimo.
P332+P313	Jeigu sudirginama oda: kreiptis į gydytoją.
P312	Pasijutus blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją.
P305+P351+P338	PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.
P405	Laikyti užrakintą.
P501	Šios medžiagos atliekas ir jos pakuotę išvežti į pavojingų atliekų surinkimo vietas.

2.3. Kiti pavojai

Nėra informacijos.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis**3.2. Mišiniai****Cheminės charakteristikos**

- Papildomi paviršinio aktyvumo junginiai
- Plovikliai, Dispergavimo medžiagos
- Sintetinės veikliųjų medžiagų kombinacijos
- Priemonė, apsauganti nuo korozijos
- Daugiafunkcinis dyzelinio kuro priedas

Diesel System Super Clean

Spausdinimo data: 28.07.2016

Katalogo Nr.: 1319

Puslapis 3 iš 11

Pavojingi komponentai

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus			Dalis
	EB Nr.	Indekso Nr.	REACH Nr.	
	Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]			
64742-82-1	Distillates (petroleum, gasoline), hydrotreated light			60 - < 65 %
	919-164-8		01-2119473977-17	
	STOT RE 1, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 3; H372 H304 H412 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 H312 H332 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; H302 H312 H332 H411 EUH044 EUH066			
70024-69-0	Benzenesulfonic acid, mono-C20-24- alkyl derivs., calcium salts			1 - < 5 %
	274-263-7		01-2119492616-28	
	Eye Irrit. 2; H319			
108-88-3	toluenas			< 1 %
	203-625-9		01-2119471310-51	
	Flam. Liq. 2, Repr. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1; H225 H361d H315 H336 H373 H304			
64742-94-5	Hydrocarbons, C10, aromatics, >1% naphthalene			< 1 %
	919-284-0		01-2119463588-24	
	Carc. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H351 H336 H304 H411			
37205-87-1	Izononilfenolis, etoksilintas			< 1 %
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 2; H302 H318 H411			

H ir EUH frazių formuluoė: žr. 16 skirsnyje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Įkvėpus

Nukentėjusį išneškite į gryną orą. Nukentėjusysis turi gulėti ramiai ir būti šiltai apklotas.

Patekus ant odos

Nedelsdami nusivilkite užterštus drabužius, taip pat ir apatinius, bei nusiaukite batus.

Po to nuplaukite su: Vanduo ir muilas.

Patekus į akis

Nedelsdami atmerkę voką 10-15 minučių skalaukite akį tekančiu vandeniu. Pasikonsultuoti su gydytoju.

Prarijus

Mažais gurkšniais duokite atsigerti pakankamai vandens (atskiedimo efektas). Pasikonsultuoti su gydytoju.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Dažnai ir ilgalaikiai patekus ant odos gali sudirginti odą.

Diesel System Super Clean

Spausdinimo data: 28.07.2016

Katalogo Nr.: 1319

Puslapis 4 iš 11

Akių dirginimas: galimas dirginamasis poveikis.
Nurijus: Kenksminga — prarijus, gali pakenkti plaučiams.

4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Įspėjimas dėl pavojaus įkvėpiant

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės**5.1. Gesinimo priemonės****Tinkamos ugnies gesinimo priemonės**

Gesinimo milteliai.
Smėlis.
Anglies dioksidas (CO₂).
alkoholiui atsparios putos.

Netinkamos gesinimo priemonės

Stipri vandens srovė.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Gali susidaryti pavojingi irūs produktai
Gaisro arba sprogo atveju neįkvėpti dūmų.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Gaisro atveju: Naudokite nuo aplinkos oro nepriklausomą kvėpavimo aparatą.

Papildomi nurodymai

Gaisro metu pažeistas talpas atvėsinti vandeniu.
Dujas, garus, miglą panaikinti vandens srove
Užterštą gesinimui naudotą vandenį surinkite atskirai.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės**6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros**

Dėvėkite nuo aplinkos oro nepriklausomą kvėpavimo aparatą ir apsauginį kombinezoną nuo chemikalų.
Laikyti atokiau nuo uždegimo šaltinių. Nerūkyti.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Dujas, garus, miglą panaikinti vandens srove
Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį.
Išsiskyrus dujoms ar patekus į vandenį, gruntą ar kanalizaciją, praneškite reikiamoms institucijoms.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Surinkite skystį sugeriančia priemone (smėliu, diatomitu, rūgšties rišikliu, universaliu rišikliu).
Neleiskite išsiplėsti (pvz. užtvendami ar užtvėrdami alyvą).

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Duomenų nėra

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas**7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės****Saugaus naudojimo rekomendacijos**

Su medžiaga dirbkite tik uždaruose įrenginiuose ar sistemose. Garus / aerozolius susiurbkite iš karto jų susidarymo vietoje.
Vengti patekimo ant odos ir į akis.

Pastabos dėl priešgaisrinės saugos bei sprogo pavojaus

Laikyti atokiau nuo uždegimo šaltinių. Nerūkyti.
Imtis atsargumo priemonių elektrostatinėms iškrovoms išvengti.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Diesel System Super Clean

Spausdinimo data: 28.07.2016

Katalogo Nr.: 1319

Puslapis 5 iš 11

Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms

Talpas laikykite sandariai uždarytas, vėsioje, gerai vėdinamoje vietoje.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Nėra informacijos.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga**8.1. Kontrolės parametrai****Kenksmingų cheminių medžiagų koncentracijų ribinės vertės darbo aplinkos ore**

CAS Nr.	Pavadinimas	ppm	mg/m ³	pl/cm ³	Category	
1330-20-7	Ksilenas	50	200		IPRV (8 h)	
		100	450		TPRV (15 min)	
108-88-3	Toluenas	50	292		IPRV (8 h)	
		100	384		TPRV (15 min)	

8.2. Poveikio kontrolė**Saugos ir higienos priemonės**

Nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius.

Neįkvėpti dujų, dūmų, garų, aerozolių.

Vengti patekimo ant odos ir į akis.

Laikyti atokiau nuo maisto, gerimu ir gyvuliu paaro.

Dirbdami nevalgykite, negerkite ir nerūkykite.

Prieš pertraukas ir pasibaigus darbui nusiplaukite rankas.

Akių ir (arba) veido apsauga

Dirbant su purškikliais, dėvėti sandarius apsauginius akinius (EN 166)

Rankų apsauga

Išbandytas apsaugines pirštines dėvėkite: NBR (Nitrilinis kaučiukas). FKM (Fluorintas elastomeras). (EN374)

Odos apsauga

Dėvėti tinkamą, tirpikliams atsparią apsauginę aprangą pagal EN 465.

Kvėpavimo sistemos apsauga

Pasirūpinti geru vėdinimu, jei susidaro garai/aerozoliai.

Gaisro atveju: Naudokite nuo aplinkos oro nepriklausomą kvėpavimo aparatą.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės**9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes**

Agregatinė būsena:	skystas
Spalva:	geltonas, skaidrus
Kvapas:	Automatiškai

Bandymo metodų standartai**Būklės pokyčiai**

Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas: 200 - 210 °C

Pliūpsnio temperatūra: 54,5 °C

Žemutinė sprogo riba: > 0,6 tūrio %

Viršutinė sprogo riba: > 7,0 tūrio %

Diesel System Super Clean

Spausdinimo data: 28.07.2016

Katalogo Nr.: 1319

Puslapis 6 iš 11

Užsiliepsnojimo temperatūra:	> 200 °C
Garų slėgis: (temperatūroje 20 °C)	> 8 hPa
Tankis (temperatūroje 20 °C):	0.820 - 0.850 g/cm ³
Tirpumas vandenyje: (temperatūroje 20 °C)	netirpus
Tirpumas kituose tirpikliuose Organinis tirpiklis	

9.2. Kita informacija

Duomenų nėra

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas**10.1. Reakingumas**

Nėra informacijos.

10.2. Cheminis stabilumas

Naudojant pagal paskirtį, neyrantis.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Apie pavojingas reakcijas žinių nėra.

10.4. Vengtinios sąlygos

Medžiagą naudokite tik atokiau nuo šviesos, ugnies ir kitų degių šaltinių esančiose vietose.
Naudojant pagal paskirtį, neyrantis.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Oksidacijos priemonė.
Rūgštis, koncentruotas.
Šarmai (šarmai), koncentruotas.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Pavojingi irimo produktai nežinomi

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija**11.1. Informacija apie toksinį poveikį****ATEmix apskaičiuota**

ATE (įkvėpiamas aerosolis) 4,545 mg/l

Diesel System Super Clean

Spausdinimo data: 28.07.2016

Katalogo Nr.: 1319

Puslapis 7 iš 11

Ūmus toksiškumas

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus				
	Ekspozicijos kelias	Metodas	Dozė	Rūšis	Šaltinis
64742-82-1	Distillates (petroleum, gasoline), hydrotreated light				
	oralinis	LD50	>5000 mg/kg	Žiurkė	
	odos	LD50	>3400 mg/kg	Triušis	
1330-20-7	xylene				
	oralinis	LD50	4300 mg/kg	Žiurkė	
	odos	LD50	3200 mg/kg	Triušis	
	įkvėpiamas (4 h) garai	LC50	21,7 mg/l	Žiurkė	
	įkvėpiamas aerosolis	ATE	1,5 mg/l		
104-76-7	2-ethyl-hexanol				
	oralinis	LD50	2047 mg/kg	Žiurkė	
	odos	LD50	>3000 mg/kg	Žiurkė	
	įkvėpiamas garai	ATE	11 mg/l		
	įkvėpiamas aerosolis	ATE	1,5 mg/l		
27247-96-7	2-Ethyl hexyl nitrate				
	oralinis	LD50	>9640 mg/kg	Žiurkė	
	odos	LD50	>4820 mg/kg	Triušis	
	įkvėpiamas garai	ATE	11 mg/l		
	įkvėpiamas aerosolis	ATE	1,5 mg/l		
70024-69-0	Benzenesulfonic acid, mono-C20-24- alkyl derivs., calcium salts				
	oralinis	LD50	>5000 mg/kg	Žiurkė	
	odos	LD50	>2000 mg/kg	Triušis	
108-88-3	toluenas				
	odos	LD50	12200 mg/kg	Triušis	GESTIS
	įkvėpiamas (4 h) garai	LC50	49 mg/l	Žiurkė	GESTIS
37205-87-1	Izoonilfenolis, etoksilintas				
	oralinis	LD50	2000 mg/kg	Žiurkė	

Dirginimą ir èsdinimą

Po kontakto su oda: Dažnai ir ilgalaikiai patekus ant odos gali sudirginti odą.
Akių dirginimas: galimas dirginamasis poveikis.

Jautrinantis poveikis

nedidinantys jautrumo.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Diesel System Super Clean

Spausdinimo data: 28.07.2016

Katalogo Nr.: 1319

Puslapis 8 iš 11

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus					
	Toksiškumas vandens aplinkai	Metodas	Dozė	[h] [d]	Rūšis	Šaltinis
64742-82-1	Distillates (petroleum, gasoline), hydrotreated light					
	Ūmus toksiškumas žuvims	LC50	10-100 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)	
	Ūmus toksiškumas dumbliams	ErC50	50-100 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	
	Ūmus toksiškumas crustacea	EC50	10-22 mg/l	48 h	Daphnia magna	
1330-20-7	xylene					
	Ūmus toksiškumas žuvims	LC50	26,7 mg/l	96 h	Pimephales promelas	
104-76-7	2-ethyl-hexanol					
	Ūmus toksiškumas žuvims	LC50	17,1 mg/l	96 h	Meknės (Leuciscus idus)	
	Ūmus toksiškumas dumbliams	ErC50	11,5 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus	
	Ūmus toksiškumas crustacea	EC50	39 mg/l	48 h	Daphnia magna	
27247-96-7	2-Ethyl hexyl nitrate					
	Ūmus toksiškumas žuvims	LC50	2 mg/l	96 h	Žuvis	
	Ūmus toksiškumas dumbliams	ErC50	1-10 mg/l	72 h	Dumbliai	
	Ūmus toksiškumas crustacea	EC50	>10 mg/l	48 h	Daphnia magna	
70024-69-0	Benzenesulfonic acid, mono-C20-24- alkyl derivs., calcium salts					
	Ūmus toksiškumas žuvims	LC50	>1000 mg/l	96 h	Žuvis	
	Ūmus toksiškumas dumbliams	ErC50	>1000 mg/l	72 h	Dumbliai	
	Ūmus toksiškumas crustacea	EC50	>1000 mg/l	48 h	Daphnia magna	
108-88-3	toluenas					
	Ūmus toksiškumas žuvims	LC50	13 mg/l	96 h	Carassius auratus	IUCLID
	Ūmus toksiškumas dumbliams	ErC50	12,5 mg/l	72 h		GESTIS
64742-94-5	Hydrocarbons, C10, aromatics, >1% naphthalene					
	Ūmus toksiškumas žuvims	LC50	2-5 mg/l	96 h	Žuvis	
	Ūmus toksiškumas dumbliams	ErC50	1-3 mg/l	72 h	Dumbliai	
	Ūmus toksiškumas crustacea	EC50	3-10 mg/l	48 h	Daphnia magna	
37205-87-1	Izononilfenolis, etoksilintas					
	Ūmus toksiškumas žuvims	LC50	1-10 mg/l	96 h	Danija (Brachydanio rerio)	
	Ūmus toksiškumas dumbliams	ErC50	1-10 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus	

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Nėra informacijos.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Plūdurioja ant vandens

Silpnas bioakumuliacijos potencialas

Diesel System Super Clean

Spausdinimo data: 28.07.2016

Katalogo Nr.: 1319

Puslapis 9 iš 11

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus	Log Pow
108-88-3	toluenas	2,73

12.4. Judumas dirvožemyje

Nėra informacijos.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Nėra informacijos.

12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra informacijos.

Kiti duomenys

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas**13.1. Atliekų tvarkymo metodai****Šalinimo aplinkybės**

Neišmesti kartu su buitinėmis atliekomis
Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį.
Dėl tikslaus atliekų kodo pasitarti su utilizavimo įmone.
Turi būti pašalintas pagal galiojančius potvarkius.

Neišvalytos taros utilizacija ir rekomenduojami valikliai

Konteinerius visiškai ištuštinti.
Nevalytų konteinerių nepradurti, nepjaustyti ir nesiimti jokių suvirinimo darbų. (Sprogimo pavojus.)

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą**Transportavimas sausumos keliu (ADR/RID)**

14.1. JT numeris:	UN 1993
14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s):	3
14.4. Pakuotės grupė:	III
Pavojingumo ženklavimas:	3



Klasifikacinis kodas:	F1
Specialiosios sąlygos:	274 601 640E
Ribotas kiekis (LQ):	5 L
Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos taisyklės:	E1
Transporto kategorija:	3
Pavojaus numeris:	30
Tunelio apribojimo kodas:	D/E

Transportavimas vidaus vandenų laivais (ADN)

14.1. JT numeris:	UN 1993
14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.

Diesel System Super Clean

Spausdinimo data: 28.07.2016

Katalogo Nr.: 1319

Puslapis 10 iš 11

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė 3

(-s):

14.4. Pakuotės grupė: III

Pavojingumo ženklinaimas: 3



Klasifikacinis kodas: F1
 Specialiosios sąlygos: 274 601 640E
 Ribotas kiekis (LQ): 5 L
 Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos taisyklės: E1

Jūrų transportas (IMDG)

14.1. JT numeris: UN 1993

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė 3

(-s):

14.4. Pakuotės grupė: III

Pavojingumo ženklinaimas: 3



Jūrų teršalas: -
 Specialiosios sąlygos: 223, 274, 955
 Ribotas kiekis (LQ): 5 L
 Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos taisyklės: E1
 EmS: F-E, S-E

Oro transportas (ICAO)

14.1. JT numeris: UN 1993

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė 3

(-s):

14.4. Pakuotės grupė: III

Pavojingumo ženklinaimas: 3



Specialiosios sąlygos: A3
 Ribotas kiekis (LQ) Passenger: 10 L
 Passenger LQ: Y344
 Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos taisyklės: E1

IATA-Pakavimo normatyvai - Passenger: 355
 IATA-Maksimalus naudoti kiekis - Passenger: 60 L
 IATA-Pakavimo normatyvai - Cargo: 366

Diesel System Super Clean

Spausdinimo data: 28.07.2016

Katalogo Nr.: 1319

Puslapis 11 iš 11

IATA-Maksimalus naudoti kiekis - Cargo: 220 L

14.5. Pavojus aplinkai

PAVOJINGA APLINKAI: ne

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Nėra informacijos.

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą

Nėra informacijos.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą**15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai****ES norminė informacija****Kitos pastabos**

Sudėtyje yra:

> 30 % alifatinių angliavandenilių

5 - 15 % aromatinių angliavandenilių

Nacionaliniai normatyvai

Pavojingumo vandeniui klasė (D): 2 - pavojingas vandeniui

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Neatlikti šame mišinyje esančių medžiagų saugos įvertinimai.

16 SKIRSNIS. Kita informacija**H ir EUH frazių formuluotė (Numeris ir visas tekstas)**

H225	Labai degūs skystis ir garai.
H226	Degūs skystis ir garai.
H302	Kenksminga prarijus.
H304	Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H312	Kenksminga susilietus su oda.
H315	Dirgina odą.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H332	Kenksminga įkvėpus.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
H336	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
H351	Įtariama, kad sukelia vėžį.
H361d	Įtariama, kad gali pakenkti negimusiam kūdikiui.
H372	Kenkia organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
H373	Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H412	Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
EUH044	Gali sprogti, jei kaitinama sandariai uždaryta.
EUH066	Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džūvimą arba skilinėjimą.

Kita informacija

Duomenys remiasi šių dienų žiniomis, tačiau jie negarantuoja produktų savybių ir nepagrindžia sutartinių teisinių sąlygų.

Į galiojančius įstatymus ir direktyvas mūsų produktų gavėjai turi atsižvelgti, prisiimdami už tai atsakomybę.

(Pavojingų sudedamųjų dalių duomenys pateikiami iš paskutinių galiojančių saugos duomenų atmintinių, nurodytų paskutinio tiekėjo)