



Saugos duomenų lapas

bluechem
GROUP

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Diesel System Super Clean

Patikrinimo data: 15.01.2021

Katalogo Nr.: 1319

Puslapis 1 iš 13

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. Pagalbos telefono numeris:

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

Kiti duomenys

Prekės numeris: 33390, 33391, 33392, 33393, 33394, 33395, 33396, 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

Plaučių pakenkimo prarijus pavojus: Asp. Tox. 1

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 2

Pavojinga vandens aplinkai: Aquatic Chronic 3

Teiginiai apie pavojų:

Degūs skystis ir garai.

Kenksminga įkvėpus.

Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

Dirgina odą.

Sukelia smarkų akių dirginimą.

Gali dirginti kvėpavimo takus.

Gali pakenkti 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

Hydrocarbons, C10-C13, n-Alkanes, Isoalkanes, Cyclics, < 2% Aromatics

xylene

2-ethyl-hexanol

2-Ethyl hexyl nitrate

Signalinis žodis: Pavojinga

Diesel System Super Clean

Patikrinimo data: 15.01.2021

Katalogo Nr.: 1319

Puslapis 2 iš 13

Piktogramos:

Pavojingumo frazės

H226	Degūs skystis ir garai.
H304	Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H315	Dirgina odą.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H332	Kenksminga įkvėpus.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
H373	Gali pakenkti 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/Aerolis.
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	Pasijutęs blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją.
P305+P351+P338	PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. 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.

Pakuočių, kurių turinys neviršija 125 ml, ženklavimas
Signalinis žodis: Pavojinga

Piktogramos:

Pavojingumo frazės

H304-H332-H335-H373-H412

Atsargumo frazės

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

2.3. Kiti pavojai

Nėra informacijos.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis
3.2. Mišiniai

Diesel System Super Clean

Patikrinimo data: 15.01.2021

Katalogo Nr.: 1319

Puslapis 3 iš 13

Cheminės charakteristikos

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

Pavojingi komponentai

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus			Dalis
	EB Nr.	Indekso Nr.	REACH Nr.	
	Klasifikacija pagal GHS			
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 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	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, Aquatic Chronic 3; H225 H361d H315 H336 H373 H304 H412			
69011-36-5	Izotridekanolis, etoksilintas			< 1 %
	931-138-8			
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318			

H ir EUH frazių formuluočių: žr. 16 skirsnyje.

Konkrečios ribinės koncentracijos ir m faktoriai

CAS Nr.	EB Nr.	Cheminės Pavojaus	Dalis
	Konkrečios ribinės koncentracijos ir m faktoriai		
69011-36-5	931-138-8	Izotridekanolis, etoksilintas	< 1 %
	Eye Dam. 1; H318: >= 10,1 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 1 - < 10,1		

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės
4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Diesel System Super Clean

Patikrinimo data: 15.01.2021

Katalogo Nr.: 1319

Puslapis 4 iš 13

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.

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 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. užtvėnkdami ar užtvėrdami alyvą).

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Duomenų nėra

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

Diesel System Super Clean

Patikrinimo data: 15.01.2021

Katalogo Nr.: 1319

Puslapis 5 iš 13

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 sprogdimo pavojaus

Laikyti atokiau nuo uždegimo šaltinių. Nerūkyti.

Imtis atsargumo priemonių elektrosstatinėms iškvėmoms išvengti.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus
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	Šaltinis
104-76-7	2-etilheksan-1-olis	1	5,4		IPRD (8 h)	
1330-20-7	Ksilenas	50	200		IPRD (8 h)	
		100	450		TPRD (15 min)	
108-88-3	Toluenas	50	292		IPRD (8 h)	
		100	384		TPRD (15 min)	

8.2. Poveikio kontrolė
Saugos ir higienos priemonės

Nedelsiant nusivilkite visus užterštus drabužius.

Neįkvėpti dujų, dūmų, garų, aerozolių.

Vengti patekimo ant odos ir į akis.

Laikyti atokiau nuo maisto, gerimo ir gyvulių paaro.

Dirbdami nevalgykite, negerkite ir nerūkykite.

Prieš pertrauką ir pasibaigus darbui nusiplaukite rankas.

Akių ir (arba) veido apsauga

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

Rankų apsauga

Išbandytas apsauginis 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 būseną:

skystas

Spalva:

geltonas, skaidrus

Diesel System Super Clean

Patikrinimo data: 15.01.2021

Katalogo Nr.: 1319

Puslapis 6 iš 13

Kvapas: Automatiškai

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 %

Užsiliepsnojimo temperatūra: > 200 °C

Garų slėgis: > 8 hPa
(temperatūroje 20 °C)

Tankis (temperatūroje 20 °C): 0.820 - 0.850 g/cm³

Tirpumas vandenyje: netirpus
(temperatūroje 20 °C)**Tirpumas kituose tirpikliuose**

Organinis tirpiklis

9.2. Kita informacija

Duomenų nėra

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas**10.1. Reaktingumas**

Nėra informacijos.

10.2. Cheminis stabilumas

Naudojant pagal paskirtį, neyrantis.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Apie pavojingas reakcijas žinių nėra.

10.4. Vengtinios salygos

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****Ūmus toksiškumas**

Kenksminga įkvėpus.

ATEmix apskaičiuota

ATE (įkvėpiamas aerosolis) 4,545 mg/l

Diesel System Super Clean

Patikrinimo data: 15.01.2021

Katalogo Nr.: 1319

Puslapis 7 iš 13

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus				
	Ekspozicijos kelias	Dozė	Rūšis	Šaltinis	Metodas
64742-48-9	Hydrocarbons, C10-C13, n-Alkanes, Isoalkanes, Cyclics, < 2% Aromatics				
	prarijus	LD50 > 5000 mg/kg	Žiurkė		
	odos	LD50 > 5000 mg/kg	Triušis		
	įkvėpiamas (4 h) dujos	LC50 >5 ppm	Žiurkė		
1330-20-7	xylene				
	prarijus	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				
	prarijus	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				
	prarijus	LD50 >9640 mg/kg	Žiurkė		
	odos	LD50 >4820 mg/kg	Triušis		
	įkvėpiamas (1 h) garai	LC50 4,6 mg/l	Žiurkė		
	įkvėpiamas aerosolis	ATE 1,5 mg/l			
70024-69-0	Benzenesulfonic acid, mono-C16-24- alkyl derivs., calcium salts				
	prarijus	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	
69011-36-5	Izotridekanolis, etoksilintas				
	prarijus	LD50 >2000 mg/kg	Žiurkė		
	odos	LD50 >2000 mg/kg	Triušis		

Dirginimą ir ėsdinimą

Dirgina odą.

Sukelia smarkų akių dirginimą.

Jautrinantis poveikis

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kancerogeninis, paveldimasis savybes pakeičiantis bei dauginimąsi trikdančias poveikis



Saugos duomenų lapas

bluechem 
GROUP

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Diesel System Super Clean

Patikrinimo data: 15.01.2021

Katalogo Nr.: 1319

Puslapis 8 iš 13

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT (vienkartinis poveikis)

Gali dirginti kvėpavimo takus.

STOT (kartotinis poveikis)

Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotiniai. (xylene)

Aspiracijos pavojus

Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Diesel System Super Clean

Patikrinimo data: 15.01.2021

Katalogo Nr.: 1319

Puslapis 9 iš 13

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus					
	Toksiškumas vandens aplinkai	Dozė	[h] [d]	Rūšis	Šaltinis	Metodas
64742-48-9	Hydrocarbons, C10-C13, n-Alkanes, Isoalkanes, Cyclics, < 2% Aromatics					
	Ūmus toksiškumas žuvims	LC50 1000 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)		
	Ūmus toksiškumas dumbliams	ErC50 1000 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata		
	Ūmus toksiškumas crustacea	EC50 1000 mg/l	48 h	Daphnia magna (didžioji vandens blusa)		
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-C16-24- 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	
69011-36-5	Izotridekanolis, etoksilintas					
	Ūmus toksiškumas žuvims	LC50 1-10 mg/l	96 h	Cyprinus carpio (karpis)		
	Ūmus toksiškumas dumbliams	ErC50 1-10 mg/l	72 h	Žuvis		
	Ūmus toksiškumas crustacea	EC50 1-10 mg/l	48 h	Daphnia magna		

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Nėra informacijos.

Diesel System Super Clean

Patikrinimo data: 15.01.2021

Katalogo Nr.: 1319

Puslapis 10 iš 13

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus			
	Metodas	Vertė	d	Šaltinis
	Įvertinimo			
69011-36-5	Izotridekanolis, etoksilintas			
	EBPO 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C	> 60 %	28	
	EBPO 301A/ ISO 7827/ EEC 92/69/V, C.4-A	> 70 %	28	

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Plūduriuoja ant vandens

Silpnas bioakumuliacijos potencialas

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

FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.

pavadinimas:
14.3. Gabenimo pavojingumo klasė

3

(-s):
14.4. Pakuotės grupė:

III

Pavojingumo ženklavimas:

3



Klasifikacinis kodas:

F1

Specialiosios sąlygos:

274 601

Ribotas kiekis (LQ):

5 L

Diesel System Super Clean

Patikrinimo data: 15.01.2021

Katalogo Nr.: 1319

Puslapis 11 iš 13

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.
14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s): 3
14.4. Pakuotės grupė: III
Pavojingumo ženklavimas: 3



Klasifikacinis kodas: F1
Specialiosios sąlygos: 274 601
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 (-s): 3
14.4. Pakuotės grupė: III
Pavojingumo ženklavimas: 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-TI/IATA-DGR)

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

Diesel System Super Clean

Patikrinimo data: 15.01.2021

Katalogo Nr.: 1319

Puslapis 12 iš 13



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
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**

Naudojimo apribojimai (REACH, XVII priedas):

Įrašas 3, Įrašas 28, Įrašas 48

Kitos pastabos

Sudėtyje yra:

> 30 % alifatinių angliavandenilių

5 - 15 % aromatinių angliavandenilių

Nacionaliniai normatyvai

Vandens pavojingumo klasė (D): 2 - pavojingas vandeniui

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Neatlikti šame mišinyje esančių medžiagų saugos įvertinimai.

16 SKIRSNIS. Kita informacija**Pakeitimai**

Šiame saugos duomenų lapo yra ankstesnio lapo varianto šio (-ių) skyriaus (-ių) pakeitimų:

1,2,3,8,11,15.



Saugos duomenų lapas

bluechem
GROUP

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Diesel System Super Clean

Patikrinimo data: 15.01.2021

Katalogo Nr.: 1319

Puslapis 13 iš 13

Mišinių klasifikacija ir naudoti vertinimo metodai pagal (EB) reglamentą Nr. 1272/2008 [CLP]

Klasifikacija	Klasifikavimo procedūra
Flam. Liq. 3; H226	Bandymų duomenų pagrindu
Acute Tox. 4; H332	Apskaičiavimo procedūra
Asp. Tox. 1; H304	Apskaičiavimo procedūra
Skin Irrit. 2; H315	Apskaičiavimo procedūra
Eye Irrit. 2; H319	Apskaičiavimo procedūra
STOT SE 3; H335	Apskaičiavimo procedūra
STOT RE 2; H373	Apskaičiavimo procedūra
Aquatic Chronic 3; H412	Apskaičiavimo procedūra

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.
H361d	Įtariama, kad gali pakenkti negimusiam kūdikiui.
H373	Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H412	Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H413	Gali sukelti ilgalaikį kenksmingą poveikį vandens organizmams.
EUH044	Gali sprogti, jei kaitinama sandariai uždaryta.
EUH066	Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą 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)