



# Diesel Extreme Cleaner

## Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2015/830

MSDS Version: E03.01

Išleidimo data: 08/02/2017

Blend Version: 3

### 1 SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

#### 1.1. Produkto identifikatorius

Produkto forma : Mišiniai  
Produkto pavadinimas : Diesel Extreme Cleaner  
Produkto kodas : W12293

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

##### 1.2.1. Nustatyti naudojimo būdai

Cheminės medžiagos/ mišinio naudojimas : Diesel fuel additive

##### 1.2.2. Nerekomenduojama naudoti

Nėra papildomos informacijos

#### 1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Wynn's Belgium  
Industriepark-West 46  
9100 Sint-Niklaas - Belgium  
T +32 3 766 60 20 - F +32 3 778 16 56  
[msds@wynns.eu](mailto:msds@wynns.eu) - [www.wynns.com](http://www.wynns.com)

#### 1.4. Pagalbos telefono numeris

Skubios pagalbos telefono numeris : BIG: +32(0)14/58.45.45 (NL FR EN DE)

### 2 SKIRSNIS: Galimi pavojai

#### 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

##### Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Flam. Liq. 3	H226
Eye Irrit. 2	H319
STOT RE 1	H372
Asp. Tox. 1	H304
Aquatic Chronic 3	H412

Visas klasifikavimo kategorijų ir teiginių apie pavojų tekstas: žiūrėti skirsinį 16

##### Kenksmingas fizikocheminis poveikis žmonių sveikatai ir aplinkai

Nėra papildomos informacijos

#### 2.2. Ženklavimo elementai

##### Ženklavimas pagal (EB) reglamentą Nr. 1272/2008 [CLP]

Pavojaus piktogramos (CLP) :



GHS02

GHS07

GHS08

Signalinis žodis (CLP) :

Pavojinga

Pavojingos sudedamosios dalys :

hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)

Pavojingumo frazės (CLP) :

H226 - Degūs skystis ir garai  
H304 - Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį  
H319 - Sukelia smarkų akių dirginimą  
H372 - Kenkia organams (centrinė nervų sistema), jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai  
H412 - Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus

EUH frazės :

EUH066 - Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą

Atsargumo frazės (CLP) :

P102 - Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje  
P405 - Laikyti užrakintą  
P210 - Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti  
P260 - Neįkvėpti garų  
P280 - Mūvėti akių apsaugos priemones  
P301+P310 - PRARIJUS: nedelsiant skambinti APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR

# Diesel Extreme Cleaner

## Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2015/830

INFORMACIJOS BIURĄ, kreiptis į gydytoją  
P331 - NESKATINTI vėmimo  
P273 - Saugoti, kad nepatektų į aplinką

### 2.3. Kiti pavojai

Nėra papildomos informacijos

## 3 SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

### 3.1. Medžiagos

Nėra

### 3.2. Mišiniai

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	% w	Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]
hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)	(EB Nr) 919-164-8 (REACH Nr) 01-2119473977-17	75 - 90	STOT RE 1, H372 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412
4-methylpentan-2-ol	(CAS Nr) 108-11-2 (EB Nr) 203-551-7 (Indekso Nr) 603-008-00-8 (REACH Nr) 01-2119473979-13	10 - 25	Flam. Liq. 3, H226 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
2-Ethylhexyl nitrate	(CAS Nr) 27247-96-7 (EB Nr) 248-363-6 (REACH Nr) 01-2119539586-27	5 - 10	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist), H332 Aquatic Chronic 2, H411
2-etilheksan-1-olis medžiaga, kuriai Bendrijoje taikomi poveikio darbo vietose apribojimai	(CAS Nr) 104-76-7 (EB Nr) 203-234-3 (REACH Nr) 01-2119487289-20	0,1 - 1	Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
Pavadinimas	Produkto identifikatorius	Konkrečios ribinės koncentracijos	
4-methylpentan-2-ol	(CAS Nr) 108-11-2 (EB Nr) 203-551-7 (Indekso Nr) 603-008-00-8 (REACH Nr) 01-2119473979-13	(C >= 25) STOT SE 3, H335	

H frazių tekstas: žr. 16 skirsnį

## 4 SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

### 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- Bendros pirmosios pagalbos priemonės : Stebėkite gyvybines funkcijas. Nukentėjusysis be sąmonės: palaikyti reikiamą kvėpavimą. Kvėpavimo nepakankamumas: dirbtinis kvėpavimas arba deguonis. Širdies sustojimas: reanimuoti nukentėjusįjį. Nukentėjusįjį paguldykite pusiau gulomis. Vėmimas: užkirskite kelią asfikcijai / aspiracinei pneumonijai. Victim in shock: on his back with legs slightly raised. Atvėsinkite nukentėjusįjį (nešildykite). Nuolat stebėkite nukentėjusįjį. Suteikite psichologinę pagalbą. Laikykite nukentėjusįjį ramiai, neleiskite daryti jokių fizinių pastangų. Jei reikia, pasikonsultuokite su gydytoju.
- Pirmosios pagalbos priemonės įkvėpus : Pasijutus blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją. Jeigu nukentėjusiajam sunku kvėpuoti, išnešti jį į gryną orą; jam būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.
- Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus ant odos : Patekus ant odos, iš karto nusivilkite užterštus, permirkusius drabužius, o odą nuplaukite dideliu kiekiu vandens ir muilu. Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją.
- Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus į akis : PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Jei akių dirginimas nepraeina: Kreiptis į gydytoją.
- Pirmosios pagalbos priemonės prarijus : Išskalauti burną. NESKATINTI vėmimo. Nuryjus didelį kiekį: greitai guldykite į lignonę.

### 4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

- Simptomai / poveikis patekus ant odos : Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.
- Simptomai / poveikis prarijus : Kenksminga prarijus. Galvos skausmas. Pilvo skausmai. Aspiracinės pneumonijos pavojus. Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

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

Nėra papildomos informacijos

# Diesel Extreme Cleaner

## Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2015/830

### 5 SKIRSNIS: Priešgaisrinės priemonės

#### 5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės : Purškiamas vanduo. AFFF putas. ABC miltelius.

#### 5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Gaisro pavojus : Degūs skystis ir garai. Ši medžiaga ištekėdama arba maišoma gali statiškai įsikrauti ir dėl statinės iškvovos užsidegti.

Sprogimo pavojus : Jokio tiesioginio sprogdimo pavojaus.

#### 5.3. Patarimai gaisrininkams

Priešgaisrinės priemonės : Venkite, kad gaisro gesinimui skirtas vanduo patektų į aplinką.

Apsauga gaisro gesinimo metu : Neikite į gaisro vietą be apsauginės įrangos, įskaitant kvėpavimo apsaugą.

### 6 SKIRSNIS: Avarių likvidavimo priemonės

#### 6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Bendrieji matavimai : Nelaikykite prie ugnies. Nerūkykite. Norėdami išvengti statinės elektros krūvio, imkitės atsargumo priemonių.

##### 6.1.1. Neteikiantiems pagalbos darbuotojams

Apsauginė įranga : Apsauginis stiklas. Veido apsauginis skydas. Pirštinės. dėvėti apsauginius drabužius.

Avarinių atvejų planai : Nustatyti pavojingos zonos ribas. Seal off low-lying areas. Large spills/in enclosed spaces: compressed air apparatus. Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl juos apsivelkant.

##### 6.1.2. Pagalbos teikėjams

Apsauginė įranga : Valytojus aprūpinkite atitinkama apsauga.

#### 6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Užkirskite įtekėjimą į kanalizacijas ir vandentiekius. Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

#### 6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Sulaikymui : Susiurbkite / surinkite palietus produktus atitinkamuose induose.

Valymo procedūros : Negausus skysčio išsiliejimas: naudokite nedegančią sugeriamąją medžiagą ir susemkite į talpyklą išmesti. Maži išsiliejusio skysčio kiekiai: surinkite nedegia absorbentine medžiaga ir semtuvu į šalinimo konteinerį. Išvalykite su valikliu. Venkite naudoti tirpiklius.

#### 6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Nėra papildomos informacijos

### 7 SKIRSNIS: Tvarkymas ir sandėliavimas

#### 7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės : Atitinkantis reglamentus. Repeated or prolonged contact with the product may lead to removal of natural fats from the skin. Jokio specifinio pavojaus aplinkai, esant normalioms pramonės higienos sąlygoms.

Higienos priemonės : Laikykites geros asmeninės higienos. PATEKUS ANT ODOS: Nuplauti dideliu kiekiu muilo ir vandens. Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsivelkant.

#### 7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikymo sąlygos : Atitinkantis reglamentus. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą. Saugoti nuo saulės šviesos. Laikyti gerai vėdinamoje vietoje.

Laikymo temperatūra : < 45 °C

Sandėliavimo vietos : Atitinkantis reglamentus. Talpas laikykite sandariai uždarytas, vėsioje, gerai vėdinamoje vietoje. Vėdinimas palei grindis.

Ypatingi reikalavimai įpakavimui : Laikyti tik originalioje talpykloje. correctly labelled.

#### 7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Nėra papildomos informacijos

### 8 SKIRSNIS: Poveikio kontrolė/asmens apsauga

#### 8.1. Kontrolės parametrai

##### hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)

Belgija Ribinė vertė (mg/m<sup>3</sup>) 533 mg/m<sup>3</sup>

# Diesel Extreme Cleaner

## Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2015/830

### hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)

Belgija	Ribinė vertė (ppm)	100 ppm
Italija - Portugalija - USA	ACGIH TWA (ppm)	100 ppm
ACGIH		

### 4-methylpentan-2-ol (108-11-2)

Belgija	Ribinė vertė (mg/m <sup>3</sup> )	106 mg/m <sup>3</sup>
Belgija	Ribinė vertė (ppm)	25 ppm
Belgija	Trumpo laiko tarpo reikšmė (mg/m <sup>3</sup> )	169 mg/m <sup>3</sup>
Belgija	Trumpo laiko tarpo reikšmė (ppm)	40 ppm
Belgija	Pastaba (BE)	D
Prancūzija	VME (mg/m <sup>3</sup> )	100 mg/m <sup>3</sup>
Prancūzija	VME (ppm)	25 ppm
Vokietija	TRGS 900 Poveikio ribinė vertė (mg/m <sup>3</sup> )	85 mg/m <sup>3</sup>
Vokietija	TRGS 900 Poveikio ribinė vertė (ppm)	20 ppm
Italija - Portugalija - USA	ACGIH TWA (ppm)	25 ppm
ACGIH		
Italija - Portugalija - USA	ACGIH STEL (ppm)	40 ppm
ACGIH		
Jungtinė Karalystė	WEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	106 mg/m <sup>3</sup>
Jungtinė Karalystė	WEL TWA (ppm)	25 ppm
Jungtinė Karalystė	WEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	170 mg/m <sup>3</sup>
Jungtinė Karalystė	WEL STEL (ppm)	40 ppm

### 2-etilheksan-1-olis (104-76-7)

ES	IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> )	5,4 mg/m <sup>3</sup>
ES	IOELV TWA (ppm)	1 ppm
Vokietija	TRGS 900 Poveikio ribinė vertė (mg/m <sup>3</sup> )	110 mg/m <sup>3</sup>
Vokietija	TRGS 900 Poveikio ribinė vertė (ppm)	20 ppm

## 8.2. Poveikio kontrolė

Atitinkamos techninio valdymo priemonės : Galimose poveikio vietose šalia jų turi būti hidrantai akims praplauti ir avariniai dušai. Nereikia jokių specifinių ar ypatingų techninių priemonių.

Asmeninės apsaugos priemonės : Pirštinės. Apsauginiai akiniai.



Rankų apsauga : Neoprenas. nitrilai. Pasirinkti reikiamas pirštines - sprendimas, priklausantis ne tik nuo medžiagos, bet ir kitų kokybės savybių, kurios kiekvienas gamintojas parenka individualiai. Skvarbos laiko trukmė yra nustatyta pirštinių gamintojo.

Kita informacija : Prasiskverbimo laikas: >30'. Pirštinių medžiagos storis >0,1 mm.

## 9 SKIRSNIS: Fizinės ir cheminės savybės

### 9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Forma	: Skystis
Išvaizda	: ryški.
Spalva	: Duomenų nėra
Kvapaspas	: Duomenų nėra
Aromato riba	: Duomenų nėra
pH	:
Santykis garavimo greitis (butilacetatu)	: Duomenų nėra
lūžimo indeksas	: 1,441
Lydimosi taškas / lydymosi intervalas	: Duomenų nėra
Kietėjimo temperatūra	: Duomenų nėra
Virimo taškas	: Duomenų nėra
Pliūpsnio taškas	: 46,5 °C
Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra	: Duomenų nėra
Skilimo temperatūra	: Duomenų nėra

# Diesel Extreme Cleaner

## Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2015/830

Degumas (kietos medžiagos, dujos)	: Duomenų nėra
Garų slėgis	: Duomenų nėra
Santykinis garų tankis esant 20 °C	: Duomenų nėra
Santykinis tankis	: Duomenų nėra
Tankis @20°C	: 809 kg/m <sup>3</sup>
Tirpumas	: Insoluble in water.
Log Pow	: Duomenų nėra
Log Kow	: Duomenų nėra
Klampumas, kinematinis @40°C	: 1,22 mm <sup>2</sup> /s
Klampumas, dinamiškas @40°C	: Duomenų nėra
Klampumas	:
Klampumas Index	:
Sprogstamosios savybės	: Duomenų nėra
Oksiduojančios savybės	: Duomenų nėra
Sprogumo riba	: Duomenų nėra

### 9.2. Kita informacija

LOJ kiekis	: 98,05 %
Papildomos nuorodos	: The physical and chemical data in this section are typical values for this product and are not intended as product specifications.

## 10 SKIRSNIS: Stabilumas ir reakingumas

### 10.1. Reakingumas

Nėra papildomos informacijos

### 10.2. Cheminis stabilumas

Pastovus, esant normalioms sąlygoms.

### 10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Nėra papildomos informacijos

### 10.4. Vengtinios sąlygos

Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių (pvz, karštų paviršių), kibirkščių ir atviros liepsnos. Laikykite atokiau nuo stiprių rūgščių ir stiprių oksidantų.

### 10.5. Nesuderinamos medžiagos

Nėra papildomos informacijos

### 10.6. Pavojingi skilimo produktai

Degant išsiskiria dirginančios / kenksmingi garai / dujos. Anglies monoksidas. Anglies dioksidas.

## 11 SKIRSNIS: Toksikologinė informacija

### 11.1. Informacija apie toksiinį poveikį

Ūmus toksiškumas : Kenksminga - prarijus, gali pakenkti plaučiams

#### hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)

LD50 burna, žiurkė	> 15000 mg/kg
LD50 oda, triušis	> 3400 mg/kg
LC50 įkvėpus, žiurkė (mg/l)	> 13,1 mg/l/4h

#### 4-methylpentan-2-ol (108-11-2)

LD50 burna, žiurkė	2590 mg/kg kūno svorio
LD50 oda, triušis	2870 mg/kg kūno svorio
LC50 įkvėpus, žiurkė (mg/l)	> 16 mg/l/4h Wistar
ATE CLP (Prarijus)	2590,000 mg/kg kūno svorio
ATE CLP (per odą)	2870,000 mg/kg kūno svorio

#### 2-Ethylhexyl nitrate (27247-96-7)

LD50 burna, žiurkė	> 9600 mg/kg kūno svorio Sprague-Dawley
ATE CLP (Prarijus)	500,000 mg/kg kūno svorio
ATE CLP (per odą)	1100,000 mg/kg kūno svorio
ATE CLP (dulkės,rūkas)	1,500 mg/l/4h

# Diesel Extreme Cleaner

## Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2015/830

### **2-etilheksan-1-olis (104-76-7)**

LD50 burna, žiurkė	3290 mg/kg
LD50 oda, triušis	> 3000 mg/kg
LC50 įkvėpus, žiurkė (mg/l)	1,1 mg/l/4h
ATE CLP (Prarijus)	3290,000 mg/kg kūno svorio
ATE CLP (per odą)	3000,000 mg/kg kūno svorio
ATE CLP (garai)	1,100 mg/l/4h
ATE CLP (dulkės,rūkas)	1,100 mg/l/4h

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas	: Neklasifikuojama
Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas	: Sukelia smarkų akių dirginimą.
Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas	: Neklasifikuojama
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms	: Neklasifikuojama
Kancerogeniškumas	: Neklasifikuojama
Toksiškumas reprodukcijai	: Neklasifikuojama
STOT (vienkartinis poveikis)	: Neklasifikuojama
STOT (kartotinis poveikis)	: Kenkia organams (centrinė nervų sistema), jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
Aspiracijos pavojus	: Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

## **12 SKIRSNIS: Ekologinė informacija**

### **12.1. Toksiškumas**

Ekologija – bendroji informacija	: Gali sukelti ilgalaikį kenksmingą poveikį vandens organizmams.
Ekologija – vanduo	: Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

### **4-methylpentan-2-ol (108-11-2)**

LC50 žuvys 1	> 92,4 mg/l @96h Pimephales promelas
EC50 dafnijos 1	48h 337 mg/l Daphnia magna
EC50 kiti vandens organizmai 1	96h 334 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata
NOEC (ūmus)	48h 288 mg/l Daphnia magna

### **2-Ethylhexyl nitrate (27247-96-7)**

LC50 žuvys 1	96h 2 mg/l Brachydanio rerio
EC50 dafnijos 1	> 12,6 mg/l @48h Daphnia magna
EC50 kiti vandens organizmai 1	72h 1,57 mg/l Pseudokirchnerella subcapitata

### **2-etilheksan-1-olis (104-76-7)**

LC50 žuvys 1	96h 28,2 mg/l pimephales promelas
EC50 dafnijos 1	48h 39 mg/l daphnia magna
EC50 kiti vandens organizmai 1	72h 11,5 mg/l algae (desmodesmus subspicatus)

### **12.2. Patvarumas ir skaidomumas**

#### **4-methylpentan-2-ol (108-11-2)**

Patvarumas ir skaidomumas Lengvai biologiškai skaidus vandenyje. gerai skaidosi dirvožemyje.

#### **2-Ethylhexyl nitrate (27247-96-7)**

Patvarumas ir skaidomumas Lėtai biologiškai skaidosi.

#### **2-etilheksan-1-olis (104-76-7)**

Patvarumas ir skaidomumas Lengvai biologiškai skaidus.

### **12.3. Bioakumuliacijos potencialas**

#### **2-etilheksan-1-olis (104-76-7)**

Bioakumuliacijos potencialas Jokios bioakumuliacijos.

### **12.4. Judumas dirvožemyje**

Nėra papildomos informacijos

### **12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**

#### **hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)**

Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų

# Diesel Extreme Cleaner

## Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2015/830

### hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)

Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų

### 2-etilheksan-1-olis (104-76-7)

Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų

Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų

## 12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra papildomos informacijos

## 13 SKIRSNIS: Atliekų tvarkymas

### 13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Produkto / pakuotės šalinimo : Pašalinkite patvirtintame apdorojimo įrenginyje.  
rekomendacijos

## 14 SKIRSNIS: Informacija apie gabenimą

Atitinkamai pagal reikalavimus ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

### 14.1. JT numeris

JT numeris (ADR) : 1993

### 14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas

Tinkamas krovinio pavadinimas (ADR) : DEGUS SKYSTIS, N.O.S.

Transportavimo dokumentų aprašymas : UN 1993 DEGUS SKYSTIS, N.O.S. (methyl isobutyl carbinol), 3, III, (D/E)  
(ADR)

### 14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

Klasė (ADR) : 3

Pavojingumo ženklavimas (ADR) : 3



### 14.4. Pakuotės grupė

Pakavimo grupė (ADR) : III

### 14.5. Pavojus aplinkai

Kita informacija : Nėra papildomos informacijos.

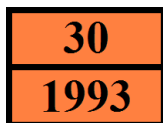
## 14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

### 14.6.1. Sausumos transportas

Pavojaus numeris : 30

Klasifikavimo kodas (ADR) : F1

Oranžinės plokštelės :



Specialiosios nuostatos (ADR) : 274, 601, 640E

Transporto kategorija (ADR) : 3

Tunelio apribojimo kodas (ADR) : D/E

Riboti kiekiai (ADR) : 5l

Quantités exceptées (ADR) : E1

EAC kodas : •3YE

### 14.6.2. Jūrų transportas

EmS (1) : F-E, S-E

### 14.6.3. Oro transportas

Instrukcija „Kroviny“ (ICAO) : 366

Instrukcija „Keleivis“ (ICAO) : 355

Instrukcija „Keleivis“ – ribotas kiekis (ICAO) : Y344

# Diesel Extreme Cleaner

## Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2015/830

### 14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL 7II priedą ir IBC kodeksą

Nėra

## 15 SKIRSNIS: Informacija apie reglamentavimą

### 15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

#### 15.1.1. ES nuostatos

Nėra medžiagų, kurias riboja REACH XVII priedas

Nėra jokios medžiagos iš REACH kandidato sąrašo

Nėra jokios medžiagos, įtrauktos į REACH priedą

LOJ kiekis : 98,05 %

#### 15.1.2. Nacionalinės nuostatos

Vandens pavojingumo klasė (WGK) : 2 - pavojingas vandeniui

### 15.2. Cheminės saugos vertinimas

Nėra papildomos informacijos

## 16 SKIRSNIS: Kita informacija

H ir EUH frazių formuluoėtė:

Acute Tox. 4 (Dermal)

Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist)

Acute Tox. 4 (Oral)

Aquatic Chronic 2

Aquatic Chronic 3

Asp. Tox. 1

Eye Irrit. 2

Flam. Liq. 3

Skin Irrit. 2

STOT RE 1

STOT SE 3

H226

H302

H304

H312

H315

H319

H332

H335

H372

H411

H412

EUH066

Ūmus toksiškumas (per odą), 4 pavojaus kategorija

Ūmus toksiškumas (įkvėpimas:dulkių,rūko) Kategorija 4

Ūmus toksiškumas (prarijus), 4 pavojaus kategorija

Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 2 kategorija

Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 3 kategorija

Plaučių pakenkimo pavojus prarijus, 1 pavojaus kategorija

Smarkus akių pažeidimas, dirginimas, 2 kategorija

Degieji skysčiai, 3 pavojaus kategorija

Odos ėsdinimas/dirginimas, 2 pavojaus kategorija

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – kartotinis

poveikis, 1 pavojaus kategorija

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis

poveikis, 3 pavojaus kategorija, kvėpavimo takų dirginimas

Degūs skystis ir garai

Kenksminga prarijus

Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį

Kenksminga susilietus su oda

Dirgina odą

Sukelia smarkų akių dirginimą

Kenksminga įkvėpus

Gali dirginti kvėpavimo takus

Kenkia organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai

Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus

Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius

pakitimus

Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba

skilinėjimą

Ši informacija paremta mūsų turimomis žiniomis ir skirta aprašyti produktą sveikatos, saugumo ir aplinkosaugos tikslais. Jos nereikėtų suvokti kaip užtikrinančios specifines produkto savybes