



Petrol Extreme Cleaner

Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2015/830

MSDS Version: E05.00

Väljaandmiskuupäev: 05/09/2018

Blend Version: 4

1. JAGU: Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1. Tootetähis

Toote esinemisvorm : Segu
Tootenimi : Petrol Extreme Cleaner
Tootekood : W29792

1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata

1.2.1. Vastavad identifitseeritud kasutajad

Aine/segude kasutusala : Petrol additive.
Funktsioon või kasutusvaldkond : Kütuselisandid

1.2.2. Mittesoovitavad kasutusala

Lisateave puudub

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

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 - www.wynns.com

1.4. Hädaabitelefoni number

Hädaabitelefoni number : BIG: +32(0)14/58.45.45 (NL FR EN DE)

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

Flam. Liq. 3 H226
Skin Irrit. 2 H315
STOT RE 2 H373
Asp. Tox. 1 H304

Ohulausete terviktekst: vt jaotis 16

Kahjulikud füüsikalised-keemilised mõjud, kahjulik mõju inimtervisele ja keskkonnale

Lisateave puudub

2.2. Märgistuselemendid

Märgistamine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]

Ohupiktogramm (CLP) :



GHS02

GHS07

GHS08

Signaalsõna (CLP) : Ettevaatust

Ohtlikud koostisosad : hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%);
distillates (Fischer-Tropsch), C8-26, branched and linear

Ohulaused (CLP) : H226 - Tuleohtlik vedelik ja aur.
H304 - Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.
H315 - Põhjustab nahaärritust.
H373 - Võib kahjustada elundeid (kesknärvisüsteem) pikaajalisel või korduval kokkupuutel.

Hoiatuslaused (CLP) : P102 - Hoida lastele kättesaamatus kohas.
P405 - Hoida lukustatult.
P210 - Hoida eemal soojusallikast, lekidest, sädemetest, kuumadest pindadest.
Mitte suitsetada.
P260 - auru ainet mitte sisse hingata.
P280 - Kanda kaitsekindaid.
P301+P310 - ALLANEELAMISE KORRAL: võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE/arstiga

Petrol Extreme Cleaner

Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2015/830

P331 - MITTE kutsuda esile oksendamist.

2.3. Muud ohud

Lisateave puudub

3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

3.1. Ained

Mittekohaldatav

3.2. Segud

Nimetus	Tootetähis	% w	Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008
distillates (Fischer-Tropsch), C8-26, branched and linear	(CAS nr) 848301-67-7 (EÜ nr) 481-740-5 (REACH-i nr) 01-0000020119-75	50 - 75	Asp. Tox. 1, H304
polyetheramine	(CAS nr) 224622-34-8	10 - 25	Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 3, H412
4-methylpentan-2-ol	(CAS nr) 108-11-2 (EÜ nr) 203-551-7 (ELi tunnuskood) 603-008-00-8 (REACH-i nr) 01-2119473979-13	5 - 10	Flam. Liq. 3, H226 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)	(EÜ nr) 919-164-8 (REACH-i nr) 01-2119473977-17	1 - 2,5	STOT RE 1, H372 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412
Nimetus	Tootetähis	Konkreetsed sisalduse piirväärtused	
4-methylpentan-2-ol	(CAS nr) 108-11-2 (EÜ nr) 203-551-7 (ELi tunnuskood) 603-008-00-8 (REACH-i nr) 01-2119473979-13	(C >= 25) STOT SE 3, H335	

H-lausetä tekst: vt 16. jagu

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldised esmaabimeetmed

: Jälgida elulisi funktsioone. Hoida kannatanu puhkeasendis poolistukil. Kannatanu teadvusetu: hoida õhuteed vabad. Hingamise seiskumine: kunstlik hingamine või hapnik. Südameseisak: teha kannatanule elustamist. Victim in shock: on his back with legs slightly raised. Oksendamine: vältida lämbumist/aspiratsiooni pneumooniat. Jälgida kannatanut pidevalt. Anda psühholoogilist abi. Vältida kannatanu alajahtumist, kattes ta soojalt (mitte üles soojendada). Hoida kannatanu rahulikult, vältida füüsilisi pingutusi. Pöörduda vajadusel arsti poole.

Esmaabi sissehingamise korral

: Hingamisraskuste korral toimetada kannatanu värske õhu kätte ja asetada mugavasse puhkeasendisse, mis võimaldab kergesti hingata. Halva enesetunde korral võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE/arstiga.

Esmaabi nahale sattumisel

: Võtta ainega kokkupuutunud rõivad seljast ja pesta ainega kokkupuutunud nahaosad õrna seebi ja veega ning seejärel loputada sooja veega. Nahaärrituse korral: pöörduda arsti poole.

Esmaabi silma sattumise korral

: SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord. Kui silmade ärritus ei möödu: pöörduda arsti poole.

Esmaabi allaneelamise korral

: Loputada suud. MITTE kutsuda esile oksendamist. Halva enesetunde korral võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE/arstiga. Allaneelamine suurtes kogustes: viivitamatult haiglasse toimetada.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Sümptomid/mõju nahale sattumisel

: Põhjustab nahaärritust.

Sümptomid/mõju allaneelamisel

: Aspiratsiooni pneumoonia risk. Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.

4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Lisateave puudub

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1. Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid

: Pihustatud vesi. AFFF vaht. ABC-pulbrit.

Petrol Extreme Cleaner

Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2015/830

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

- Tuleoht : Tuleohtlik vedelik ja aur. Gaas/aur levib laiali maapinna kohal: süttimisohu. Rakendada ettevaatusabinõusid staatilise elektri vastu.
- Plahvatusoht : Otsest plahvatusohtu ei ole.

5.3. Nõuanded tuletõrjujatele

- Tulekustutusmeetmed : Vältida keskkonna saastamist tuletõrje heitveega.
- Kaitse tulekustutamise ajal : Mitte siseneda tuletsooni ilma ettenähtud isiku- ja hingamiskaitsevarustusega.

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

- Üldmeetmed : Rakendada erimeetmeid, et vältida staatilise elektri laenguid. Vältida lahtist leeki. Mitte suitsetada!

6.1.1. Tavapersonal

- Isikukaitsevahendid : Kanda sobivaid kaitsekindaid ja silmade või näokaitset. kaitserõivastust.
- Hädaolukorraplaanid : Piiritleda ohuala. Vältida toote voolamist madalamatesse punktidesse. Kinnistes ruumides kasutada autonoomset hingamisaparaati. Võtta saastunud rõivad seljast.

6.1.2. Päästetöötajad

- Isikukaitsevahendid : Anda koristusmeeskondadele sobiv kaitsevarustus.

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Vältida toote tungimist kanalisatsiooni ja joogivette. Vältida sattumist keskkonda.

6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

- Tõkestamiseks : Piirata levik ja koguda suured laialivalgunud kogused kokku. Pumbata/koguda vabanenud toode kokku sobivatesse mahutitesse.
- Puhastusmeetodid : Väiksed lekkinud vedeliku kogused: koguda kokku mittepõleva absorbeeriva materjaliga ja kühveldada mahutisse kõrvaldamiseks. Puhastada eelistatavalt puhastusvahendiga – Vältida lahustite kasutamist.

6.4. Viited muudele jagudele

Vt lisateavet 8. jaost: „Kokkupuute ohjamine/kontroll – isikukaitse“.

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

- Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud : Õigusnormidega kooskõlas. Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist. Toode ei kujuta erilist ohtu normaalsetes tööstushügieeni tingimustes.
- Hügieenimeetmed : Kasutada õigeid isikliku hügieeni meetmeid. NAHALE SATTUMISE KORRAL: pesta õrnalt rohke vee ja seebiga. Saastunud rõivad enne järgmist kasutamist pesta.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

- Ladustamistingimused : Õigusnormidega kooskõlas. Hoida päikesevalguse eest. Hoida hästi ventileeritavas kohas.
- Säilitustemperatuur : < 45 °C
- Ladustamiskoht : Õigusnormidega kooskõlas. Tulekindel laoruum. Ventilatsioon maapinna kohal.
- Pakendamise erieeskirjad : Hoida suletud mahutis. Märgistus vastavalt.

7.3. Eriksutus

Enne kasutamist tutvuda etiketil oleva infoga. Järgida etiketil märgitud ettevaatusabinõusid. Vt üksikasjaliku teabe saamiseks tehniline andmekaart.

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

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

Belgia	Piirväärtus (mg/m ³)	533 mg/m ³
Belgia	Piirväärtus (ppm)	100 osakest miljoni kohta (ppm)
Itaalia - Portugal - USA ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	100 osakest miljoni kohta (ppm)

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

Belgia	Piirväärtus (mg/m ³)	106 mg/m ³
Belgia	Piirväärtus (ppm)	25 osakest miljoni kohta (ppm)

Petrol Extreme Cleaner

Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2015/830

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

Belgia	Lühiajaline väärtus (mg/m ³)	169 mg/m ³
Belgia	Lühiajaline väärtus (ppm)	40 osakest miljoni kohta (ppm)
Belgia	Märkus (BE)	D
Prantsusmaa	VME (mg/m ³)	100 mg/m ³
Prantsusmaa	VME (ppm)	25 osakest miljoni kohta (ppm)
Saksamaa	TRGS 900 Kokkupuute piirväärtused (mg/m ³)	85 mg/m ³
Saksamaa	TRGS 900 Kokkupuute piirväärtused (ppm)	20 osakest miljoni kohta (ppm)
Itaalia - Portugal - USA ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	25 osakest miljoni kohta (ppm)
Itaalia - Portugal - USA ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	40 osakest miljoni kohta (ppm)
Ühendkuningriik	WEL TWA (mg/m ³)	106 mg/m ³
Ühendkuningriik	WEL TWA (ppm)	25 osakest miljoni kohta (ppm)
Ühendkuningriik	WEL STEL (mg/m ³)	170 mg/m ³
Ühendkuningriik	WEL STEL (ppm)	40 osakest miljoni kohta (ppm)

distillates (Fischer-Tropsch), C8-26, branched and linear (848301-67-7)

PNEC (Sete)	
PNEC sete (magevees)	2,06 mg/kuivkaalu kg
PNEC (Pinnas)	
PNEC pinnas	1,68 mg/kuivkaalu kg
PNEC (STP)	
PNEC veepuhastusjaam	10 mg/l

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

DNEL/DMEL (Töötajad)	
Äge - süsteemsed toimed, sissehingamisel	208 mg/m ³
Äge - kohalikud mõjud, sissehingamisel	104 mg/m ³
Pikaajaline - süsteemsed toimed, nahakaudne	11,8 mg/kehamassi kg/päev
Pikaajaline - süsteemsed toimed, sissehingamisel	83 mg/m ³
Pikaajaline - kohalikud mõjud, sissehingamisel	83 mg/m ³
DNEL/DMEL (Elanikkond)	
Äge - süsteemsed toimed, sissehingamisel	155,2 mg/m ³
Äge - kohalikud mõjud, sissehingamisel	52,1 mg/m ³
Pikaajaline - süsteemsed toimed, suukaudne	4,2 mg/kehamassi kg/päev
Pikaajaline - süsteemsed toimed, sissehingamisel	14,7 mg/m ³
Pikaajaline - süsteemsed toimed, nahakaudne	4,2 mg/kehamassi kg/päev
Pikaajaline - kohalikud mõjud, sissehingamisel	14,7 mg/m ³
PNEC (Vesi)	
PNEC aqua (magevees)	0,6 mg/l
PNEC aqua (merevees)	0,06 mg/l
PNEC aqua (vahelduv, magevees)	3,3 mg/l
PNEC (Sete)	
PNEC sete (magevees)	2,94 mg/kuivkaalu kg
PNEC sete (merevees)	0,3 mg/kuivkaalu kg
PNEC (Pinnas)	
PNEC pinnas	0,24 mg/kuivkaalu kg
PNEC (STP)	
PNEC veepuhastusjaam	1 mg/l

Petrol Extreme Cleaner

Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2015/830

8.2. Kokkupuute ohjamine

Asjakohane tehniline kontroll : Iga potentsiaalse kokkupuutekoha vahetus läheduses peavad olema esmaabisilmapesukraanid ning esmaabidüšid. Ei vaja spetsiaalseid või erilisi tehnilisi meetmeid.

Isikukaitsevahendid : Kindad. Kaitseprillid.



Käte kaitse : Neopreen. Nitrilikummi. Töötlemiskulud/quantity. Läbitungimisaeg kindlaks määrata kindatootjaga.

Muu teave : Läbitungimisaeg: >30'. Kindamaterjali paksus >0,1 mm.

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Füüsikaline olek	: Vedelik
Välimus	: selge läbipaistev.
Värvus	: Kollane.
Lõhn	: naftalõhn.
Lõhnalävi	: Andmed pole kättesaadavad
pH	:
Suhteline aurustumine (butüülatsetaadiga)	: Andmed pole kättesaadavad
murdumisnäitaja	: 1,435
Sulamispunkt / sulamisvahemik	: Andmed pole kättesaadavad
Tahkumistemperatuur	: Andmed pole kättesaadavad
Keemispunkt	: Andmed pole kättesaadavad
Leekpunkt	: 48 °C
Isesüttimistemperatuur	: Andmed pole kättesaadavad
Lagunemistemperatuur	: Andmed pole kättesaadavad
Tuleohtlikkus (tahke, gaas)	: Andmed pole kättesaadavad
Aururõhk	: Andmed pole kättesaadavad
Suhteline aurutihedus temperatuuril 20 °C	: Andmed pole kättesaadavad
Suhteline tihedus	: Andmed pole kättesaadavad
Tihedus @20°C	: 800 kg/m ³
Lahustuvus	: vees lahustumatu.
Log Pow	: Andmed pole kättesaadavad
Log Kow	: Andmed pole kättesaadavad
Viskoossus, kinemaatiline @40°C	: 3,79 mm ² /s
Viskoossus, dünaamiline @40°C	: Andmed pole kättesaadavad
Viskoossus	:
Viskoossus Index	:
Plahvatusohtlikkus	: Andmed pole kättesaadavad
Oksüdeerivad omadused	: Andmed pole kättesaadavad
Plahvatuspiirid	: Andmed pole kättesaadavad

9.2. Muu teave

Lenduvate orgaaniliste ühendite (VOC) sisaldus : 84,61 %

Lisateave : The physical and chemical data in this section are typical values for this product and are not intended as product specifications.

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

Lisateave puudub

Petrol Extreme Cleaner

Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2015/830

10.2. Keemiline stabiilsus

Püsiv tavatingimustes.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Lisateave puudub

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada. Hoida eemal tugevatest hapetest ja tugevatest oksüdeerijatest.

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Lisateave puudub

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Tavalistes ladustus- ja kasutustingimustes ei tohiks ohtlikke lagusaadusi tekkida. Põlemise korral: kahjulike/ärritavate gaaside/aurude vabanemine. Süsinikmonoksiid. Süsinikdioksiid.

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Äge mürgisus : Kahjulik: allaneelamisel võib põhjustada kopsukahjustusi

distillates (Fischer-Tropsch), C8-26, branched and linear (848301-67-7)

LD50 suu kaudu rotil > 5000 mg/kehamassi kg Sprague-Dawley

LD50 naha kaudu rotil > 2000 mg/kehamassi kg Sprague-Dawley

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

LD50 suu kaudu rotil > 15000 mg/kg

LD50 naha kaudu küülikul > 3400 mg/kg

LC50 sissehingamise kaudu rotil (mg/l) > 13,1 mg/l/4h

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

LD50 suu kaudu rotil 2590 mg/kehamassi kg

LD50 naha kaudu küülikul 2870 mg/kehamassi kg

LC50 sissehingamise kaudu rotil (mg/l) > 16 mg/l/4h Wistar

ATE CLP (suukaudne) 2590 mg/kehamassi kg

ATE CLP (nahakaudne) 2870 mg/kehamassi kg

Nahasöövitus/-ärritus : Põhjustab nahaärritust.

Raske silmakahjustus/silmade ärritus : Klassifitseerimata

Hingamisteede või naha sensibiliseerimine : Klassifitseerimata

Mutageensus sugurakkudele : Klassifitseerimata

Kantserogeensus : Klassifitseerimata

Reproduktiivtoksilisus : Klassifitseerimata

Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude : Klassifitseerimata

Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude : Võib kahjustada elundeid (kesknärvisüsteem) pikaajalisel või korduval kokkupuutel.

Hingamiskahjustus : Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1. Toksilisus

Ökoloogia - üldine : Toode sisaldab veekeskkonnale ohtlikke koostisaineid.

Ökoloogia – vesi : Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

distillates (Fischer-Tropsch), C8-26, branched and linear (848301-67-7)

LC50 kalad 1 > 1000 mg/l @96h Pimephales promelas

EC50 vesikirp 1 > 1000 mg/l @48h Daphnia magna

EC50 teised veeorganismid 1 > 1000 mg/l @72h Pseudokirchneriella subcapitata

NOEC e täheldatavat toimet mitteavaldav kontsentratsioon (akuutne) > 1000 mg/l @48h Daphnia magna

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

LC50 kalad 1 > 92,4 mg/l @96h Pimephales promelas

EC50 vesikirp 1 48h 337 mg/l Daphnia magna

Petrol Extreme Cleaner

Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2015/830

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

EC50 teised veeorganismid 1 96h 334 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata

NOEC e tähelestatavat toimet mitteavaldav kontsentratsioon (akuutne) 48h 288 mg/l Daphnia magna

12.2. Püsivus ja lagunduvus

distillates (Fischer-Tropsch), C8-26, branched and linear (848301-67-7)

Püsivus ja lagunduvus Kergesti biolagunev.

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

Püsivus ja lagunduvus Kergesti biolagunev vees. hea biolagunevus pinnases.

12.3. Bioakumulatsioon

distillates (Fischer-Tropsch), C8-26, branched and linear (848301-67-7)

Log Pow > 6,5 @40°C

12.4. Liikuvus pinnases

Lisateave puudub

12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

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

See aine/segud ei vasta REACH-määruse XIII lisas sätestatud PBT kriteeriumidele

See aine/segud ei vasta REACH-määruse XIII lisas sätestatud vPvB kriteeriumidele

12.6. Muud kahjulikud mõjud

Lisateave puudub

13. JAGU: Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmetöötlemise meetodid

Toote/pakendi kõrvaldamise soovitus : Hävitada vastavalt kehtivatele kohalikele/riiklikele ohutuseeskirjadele. Viia kõrvaldamiseks volitatud jäätmekäitlusjaama.

Euroopa jäätmeloendi kood : 18 01 06* - ohtlikest ainetest koosnevad või neid sisaldavad kemikaalid
15 01 10* - ohtlike aineid sisaldavad või nendega saastunud pakendid

14. JAGU: Veonõuded

Vastavalt nõuetele ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. ÜRO number

ÜRO nr. (ADR) : 1993

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus

Ohtliku veose tunnusnimetus (ADR) : FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.

Veodokumentide kirjeldus (ADR) : UN 1993 FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (METHYL ISOBUTYL CARBINOL), 3, III, (D/E)

14.3. Transpordi ohuklass(id)

Klass (ADR) : 3

Ohusildid (ADR) : 3



14.4. Pakendirühm

Pakendirühm (ADR) : III

14.5. Keskkonnaohud

Muu teave : Lisateave puudub.

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

14.6.1. Maismaavedu

Ohu nr (Kemleri arv) : 30

Klassifikatsioonikood (ADR) : F1

Petrol Extreme Cleaner

Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2015/830

Oranžid numbrimärgid	:	30 1993
Erisäte (ADR)	:	274, 601, 640E
Transpordikategooria (ADR)	:	3
Tunnelis liiklemise piirangud (ADR)	:	D/E
Piiratud kogused (ADR)	:	5I
Väljaarvatud kogused (ADR)	:	E1
EAC-kood	:	•3YE

14.6.2. merevedu

EmSi number (1) : F-E, S-E

14.6.3. Õhuvedu

"Pagasi" juhised (ICAO) : 366
Juhised "reisijale" (ICAO) : 355
"Reisija" juhised - piiratud kogused (ICAO) : Y344

14.7. Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOL II lisaga ja IBC koodeksiga

Mittekohaldatav

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnaalased eeskirjad/õigusaktid

15.1.1. EL eeskirjad

Ei sisalda aineid, mille suhtes kehtivad vastavalt REACH-määruse XVII lisale piirangud

Ei sisalda ühtegi REACH-määruse kandidaatainete loetelu ainet

Ei sisalda ühtegi REACH-määruse XIV lisa loetellu kantud ainet

Lenduvate orgaaniliste ühendite (VOC) : 84,61 %
sisaldus

15.1.2. Siseriiklikud eeskirjad

Veeohuklass (WGK) : 1 - vähesel määral ohtlik veekeskkonnale

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Lisateave puudub

16. JAGU: Muu teave

Vastavalt H- ja EUH-lausetele:

Aquatic Chronic 3	Ohtlik vesikeskkonnale – kroonilise mürgisuse, 3. kategooria
Asp. Tox. 1	Hingamiskahjustused, 1. kategooria
Eye Irrit. 2	Raske silmakahjustus/silmade ärritus, 2. kategooria
Flam. Liq. 3	Tuleohtlikud vedelikud, 3. kategooria
Skin Irrit. 2	Nahasöövitus/-ärritus, 2. kategooria
STOT RE 1	Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude, 1. kategooria
STOT RE 2	Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude, 2. kategooria
STOT SE 3	Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude, 3. kategooria
H226	Tuleohtlik vedelik ja aur.
H304	Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.
H315	Põhjustab nahaärritust.
H319	Põhjustab tugevat silmade ärritust.
H335	Võib põhjustada hingamisteede ärritust.

Petrol Extreme Cleaner

Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2015/830

H372	Kahjustab elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel.
H373	Võib kahjustada elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel.
H412	Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

Käesoleva toote kasutamiseks märgitud ettevaatusabinõude võtmise ning täieliku ja piisava teabe hankimine eest vastutab kasutaja