



Supremium Petrol

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2015/830

MSDS Version: E08.00

Datum vydání: 31/05/2018

Blend Version: 7

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Forma výrobku : Směsi
Název výrobku : Supremium Petrol
Kód výrobku : W22810

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

1.2.1. Relevantní určené způsoby použití

Použití látky nebo směsi : Benzín palivo aditivní
Funkce nebo kategorie použití : Přídavné látky do paliv

1.2.2. Nedoporučené použití

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Top Oil Services, s.r.o., Kubánské náměstí 1391/11, 100 00 Praha 10 – Vršovice
IČO: 25241117
T+420 379 422 580 - F +420 379 422 580
Osoba odpovědná za BL: Josef Třetina, tretina@top-oil.cz – www.top-oil.cz

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefonní číslo pro naléhavé situace : TRINS (Transportní informační a nehodový systém) tel. +420 476 709 826

Země	Organizace/společnost	Adresa	Telefonní číslo pro naléhavé situace
Česká republika	Toxikologické informační středisko Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK	Na Bojišti 1 120 00 Praha 2	+420 224 919 293 +420 224 915 402

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)

Skin Irrit. 2 H315
STOT RE 1 H372
Asp. Tox. 1 H304
Aquatic Chronic 3 H412

Plné znění vět H: viz oddíl 16

Nepříznivé fyzikálně-chemické vlivy na lidské zdraví a životní prostředí

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

2.2. Prvky označení

Označení podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP] Výstražné



symboly nebezpečnosti (CLP) :

Supremium Petrol

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2015/830

Signální slovo (CLP)

GHS07

GHS08

Nebezpečné obsažené látky

: Nebezpečí

Standardní věty o nebezpečnosti (CLP)

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

: H304 - Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

H315 - Dráždí kůži.

H372 - Způsobuje poškození orgánů (centrální nervový systém) při prodloužené nebo opakované expozici.

H412 - Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Pokyny pro bezpečné zacházení (CLP)

: P102 - Uchovávejte mimo dosah dětí.

P405 - Skladujte uzamčené.

P260 - Nevdechujte páry.

P301+P310 - PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ

CS (čeština)

STŘEDISKO/lékaře.

P331 - NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

P280 - Používejte ochranné rukavice.

P273 - Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

10/12/2018

1/8

2.3. Další nebezpečnost

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1. Látky

Nevztahuje se

3.2. Směsi

Název	Identifikátor výrobku	% w	Klasifikace podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)
distillates (Fischer-Tropsch), C8-26, branched and linear	(Číslo CAS) 848301-67-7 (Číslo ES) 481-740-5 (REACH-č) 01-0000020119-75	25 - 50	Asp. Tox. 1, H304
1-Propene, 2-methyl-, homopolymer, hydroformylation products, reaction products with ammonia	(Číslo CAS) 337367-30-3	10 - 25	Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 3, H412
Kerosine (petroleum), hydrodesulfurized	(Číslo CAS) 64742-81-0 (Číslo ES) 265-184-9 (Indexové číslo) 649-423-00-8 (REACH-č) 01-2119462828-25	10 - 25	Skin Irrit. 2, H315 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)	(Číslo ES) 919-164-8 (REACH-č) 01-2119473977-17	10 - 25	STOT RE 1, H372 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412
hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, <2% aromatics	(Číslo ES) 929-018-5 (REACH-č) 01-2119475608-26	10 - 25	Asp. Tox. 1, H304
(Z)-N-methyl-N-(1-oxo-9-octadecenyl)glycine	(Číslo CAS) 110-25-8 (Číslo ES) 203-749-3 (REACH-č) 01-2119488991-20	0,1 - 1	Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400

Plné znění H-vět viz Oddíl 16

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

První pomoc – všeobecné

: Sledujte základní životní funkce. Postiženého přemístěte na klidné místo a položte ho do polosedu. V bezvědomí: zajistěte průchodnost dýchacích cest a dýchání. Zástava dechu: umělé dýchání nebo kyslík. Srdeční zástava: oživujte postiženou osobu. Je-li postižený v šoku, položte jej na záda a mírně mu zvedněte nohy. Zvracení: zabraňte udušení/vdechnutí/zánětu plic. Postiženého sledujte. Poskytněte psychologickou pomoc. Zakryjte postiženého, aby neprochladl (nezahřívejte ho ale). Zajistěte, aby byl postižený v klidu a nevykonával žádnou fyzickou námahu. V případě nutnosti vyhledejte lékaře.

První pomoc při vdechnutí

: Při obtížném dýchání přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu v poloze usnadňující dýchání. Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.

Supremium Petrol

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2015/830

- První pomoc při kontaktu s kůží : Svlekněte potřísněný oděv a zasaženou část kůže omyjte vodou s jemným mýdlem, poté ji ještě opláchněte teplou vodou. Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
- První pomoc při kontaktu s okem : PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
- První pomoc při požití : Při požití vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře. Požití velkého množství: odvezte ihned do nemocnice.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

- Symptomy/účinky při požití : Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt. Riziko zánětu plic v důsledku vdechnutí.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

- Vhodné hasicí prostředky : Vodní mlha. Vzduchomechanická pěna AFFF. prášek ABC.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

- Nebezpečí požáru : Hořlavá kapalina. Při protřepávání může docházet k hromadění elektrostatického náboje. Proveďte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny.
- Nebezpečí výbuchu : Výrobek není výbušný.

5.3. Pokyny pro hasiče

- Opatření pro hašení požáru : Zabraňte pronikání vody z hašení do životního prostředí.
- Ochrana při hašení požáru : Nevstupujte do místa požáru bez řádného ochranného vybavení, včetně ochrany dýchacího ústrojí.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

- Obecná opatření : Postupujte velmi opatrně, aby nedošlo k výboji statické elektřiny. Uchovávejte mimo dosah nechráněných světel. Zákaz kouření.

6.1.1. Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

- Ochranné prostředky : Používejte vhodné ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít. ochranný oděv.
- Plány pro případ nouze : Vyznačte nebezpečnou oblast. Zabraňte odtékání do nízko položených míst. Kontaminovaný oděv svlekněte a před opětovným použitím vyperte.

6.1.2. Pro pracovníky zasahující v případě nouze

- Ochranné prostředky : Vybavte úklidový tým řádnými ochrannými pomůckami.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte proniknutí do odpadních vod a obecní kanalizace. Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

- Pro uchování : Uniklý produkt seberte. Vytékající látku zachycujte a přečerpávejte do vhodných nádob.
- Způsoby čištění : Malé množství rozlité tekutiny: nechte vstřebat do nehořlavého savého materiálu a vyhodte do nádoby na odpad. Čistěte pokud možno čisticím prostředkem - nepoužívejte rozpouštědla.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Další informace viz oddíl 8: „Omezování expozice / osobní ochranné prostředky“.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

- Další rizika v případě zpracování : Při očekávaných běžných podmínkách používání se nepředpokládá, že by hrozilo nějaké významné nebezpečí.
- Opatření pro bezpečné zacházení : Nepředstavuje žádné zvláštní riziko, pokud je s ním zacházeno v souladu se zásadami hygieny na pracovišti. Splňuje právní předpisy. Zajistěte dobré větrání na pracovišti.
- Hygienická opatření : Dodržujte zásady osobní hygieny. PŘI STYKU S KŮŽÍ: Jemně omyjte velkým množstvím vody a mýdla. Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyperte.

Supremium Petrol

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2015/830

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Technická opatření	: V místě zpracování zajistěte dobré větrání, aby nedocházelo k hromadění výparů.
Skladovací podmínky	: Splňuje právní předpisy. Chraňte před slunečním zářením. Skladujte na dobře větraném místě.
Skladovací prostory	: Splňuje právní předpisy. Větrání nad podlahou.
Zvláštní pravidla na obale	: Skladujte v uzavřeném obalu. Značení v souladu s.

7.3. Specifické konečné / specifická konečná použití

Před použitím si přečtěte údaje na štítku. Řiďte se pokyny na štítku. Podrobnější informace najdete v prospektu k výrobku.

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

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

Belgie	Hraniční hodnota (mg/m ³)	533 mg/m ³
Belgie	Hraniční hodnota (ppm)	100 ppm
Itálie - Portugalsko - USA ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	100 ppm

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

PNEC (sediment)	
PNEC sediment (sladká voda)	2,06 mg/kg suché hmotnosti
PNEC (zemina)	
PNEC zemina	1,68 mg/kg suché hmotnosti
PNEC (STP)	
PNEC čistírna odpadních vod	10 mg/l

(Z)-N-methyl-N-(1-oxo-9-octadecenyl)glycine (110-25-8)

DNEL/DMEL (pracovníci)	
Akutní - systémové účinky, dermálně	100 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Akutní - systémové účinky, inhalačně	18 mg/m ³
Akutní - místní účinky, inhalačně	18 mg/m ³
Dlouhodobé - systémové účinky, dermálně	10 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Dlouhodobé - systémové účinky, inhalačně	0,2 mg/m ³
Dlouhodobé - místní účinky, inhalačně	0,01 mg/m ³
DNEL/DMEL (veřejnost)	
Akutní - systémové účinky, dermálně	50 mg/kg tělesné hmotnosti
Akutní - systémové účinky, inhalačně	9 mg/m ³
Akutní - systémové účinky, orálně	92 mg/kg tělesné hmotnosti
Akutní - místní účinky, inhalačně	9 mg/m ³
Dlouhodobé - systémové účinky, orálně	5 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Dlouhodobé - systémové účinky, inhalačně	0,1 mg/m ³
Dlouhodobé - systémové účinky, dermálně PNEC (STP)	5 mg/kg tělesné hmotnosti/den

PNEC čistírna odpadních vod 13 mg/l

8.2. Omezování expozice

Vhodné technické kontroly : V bezprostřední blízkosti místa možné expozice musejí být nouzové oční sprchy a bezpečnostní sprchy. Nejsou nezbytná žádná konkrétní nebo zvláštní technická opatření. Zajistěte dobré větrání na pracovišti.

Osobní ochranné pomůcky : Rukavice. Ochranné brýle.



Ochrana rukou : Neopren. Nitrilový kaučuk. Výběr správných rukavic závisí na materiálu a kvalitě provedení podle výrobce. Dobu do proniknutí je třeba ověřit u výrobce.

Další informace : Doba průniku: >30'. Hustota materiálu rukavic >0,1 mm.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství : Kapalina

Supremium Petrol

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2015/830

Vzhled	: čirý.
Barva	: světle žlutý.
Zápach	: Charakteristická.
Práh zápachu	: Nejsou dostupné žádné údaje
pH	:
Relativní rychlost odpařování (butylacetátem=1)	: Nejsou dostupné žádné údaje
index lomu	: 1,451
Bod tání / rozmezí bodu tání	: Nejsou dostupné žádné údaje
Teplota tuhnutí	: Nejsou dostupné žádné údaje
Bod varu	: Nejsou dostupné žádné údaje
Bod vzplanutí	: 70 °C
Teplota samovznícení	: Nejsou dostupné žádné údaje
Teplota rozkladu	: Nejsou dostupné žádné údaje
Hořlavost (pevné látky, plyny)	: Nejsou dostupné žádné údaje
Tlak páry	: Nejsou dostupné žádné údaje
Relativní hustota par při 20 °C	: Nejsou dostupné žádné údaje
Relativní hustota	: Nejsou dostupné žádné údaje
Hustota @20°C	: 834 kg/m ³
Rozpustnost	: nerozpustný ve vodě.
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log Pow)	: Nejsou dostupné žádné údaje
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log Kow)	: Nejsou dostupné žádné údaje
Viskozita, kinematická @40°C	: 9,8 mm ² /s
Viskozita, dynamická @40°C	: Nejsou dostupné žádné údaje
Viskozita	:
Viskozita Index	:
Výbušnost	: Nejsou dostupné žádné údaje
Oxidační vlastnosti	: Nejsou dostupné žádné údaje
Omezené množství	: Nejsou dostupné žádné údaje

9.2. Další informace

Obsah těkavých organických sloučenin : 84,3 %

Supremium Petrol

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2015/830

Doplňkové informace : Fyzikální a chemické údaje v této části jsou typické hodnoty pro tento produkt a neznamenaají specifikaci produktu.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

10.2. Chemická stabilita

Stabilní za běžných podmínek.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Uchovávejte odděleně od silných kyselin a silných oxidačních činidel. Uchovávejte mimo zdroje tepla a přímé sluneční světlo.

10.5. Neslučitelné materiály

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálních podmínek uchovávání a používání by neměly vznikat nebezpečné rozkladné produkty. Během hoření: uvolňování škodlivých/dráždivých plynů/par. Oxid uhelnatý. Oxid uhličitý.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita : Zdraví škodlivý: při požití může vyvolat poškození plic

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

LD50, orálně, potkan > 5000 mg/kg tělesné hmotnosti Sprague-Dawley LD50, dermálně, potkan > 2000 mg/kg tělesné hmotnosti Sprague-Dawley

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

LD50, orálně, potkan > 15000 mg/kg

LD50 potřísnění kůže u králíků > 3400 mg/kg

LC50, inhalačně, potkan (mg/l) > 13,1 mg/l/4 h

(Z)-N-methyl-N-(1-oxo-9-octadecenyl)glycine (110-25-8)

LD50, orálně, potkan > 5000 mg/kg tělesné hmotnosti Sprague-Dawley

LC50, inhalačně, potkan (mg/l) > 1,01 (≤ 1,85) mg/l/4 h Sprague-Dawley

ATE CLP (výpary) 1,85 mg/l/4 h

ATE CLP (prach, mlha) 1,85 mg/l/4 h žíravost/dráždivost pro kůži : Dráždí kůži.

Vážné poškození očí / podráždění očí : Neklasifikováno

Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace : Neklasifikováno kůže

Mutagenita v zárodečných buňkách : Neklasifikováno

Karcinogenita : Neklasifikováno

Toxicita pro reprodukci : Neklasifikováno

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice : Neklasifikováno

Supremium Petrol

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2015/830

Toxicita pro specifické cílové orgány – : Způsobuje poškození orgánů (centrální nervový systém) při prodloužené nebo opakované expozice opakované expozici.

Nebezpečnost při vdechnutí : Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Ekologie – všeobecné : Tento výrobek obsahuje složky, které jsou nebezpečné pro vodní prostředí.

Ekologie - voda : Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

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

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

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

EC50 jiné vodní organismy 1 > 1000 mg/l @72h Pseudokirchneriella subcapitata

NOEC (akutní) > 1000 mg/l @48h Daphnia magna

(Z)-N-methyl-N-(1-oxo-9-octadecenyl)glycine (110-25-8)

LC50 ryby 1 96h 3,2 (≥ 4,6) mg/l Leuciscus idus

EC50 dafnie 1 48h 0,53 mg/l Daphnia magna

EC50 jiné vodní organismy 1 72h 6,3 mg/l Desmodesmus subspicatus

NOEC (akutní) ≈ 6,81 mg/l @96h Leuciscus idus

12.2. Perzistence a rozložitelnost

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

Perzistence a rozložitelnost Snadno biologicky odbouratelný.

(Z)-N-methyl-N-(1-oxo-9-octadecenyl)glycine (110-25-8)

Perzistence a rozložitelnost Snadno biologicky odbouratelný.

12.3. Bioakumulační potenciál

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

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda > 6,5 @40°C (log Pow)

(Z)-N-methyl-N-(1-oxo-9-octadecenyl)glycine (110-25-8)

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda 3,5 - 4,2 @20°C (log Pow)

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda 6,83 @25°C (log Kow)

12.4. Mobilita v půdě

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

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

Tato látka/směs nesplňuje kritéria PBT nařízení REACH, příloha XIII

Tato látka/směs nesplňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII

Supremium Petrol

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2015/830

12.6. Jiné nepříznivé účinky

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Doporučení týkající se likvidace : Likvidujte bezpečným způsobem podle místních/národních předpisů. Zlikvidujte u produktu/obalu osoby pověřené zpracováním odpadů. Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

Kód podle evropského seznamu odpadů (LoW) : 14 06 03* - ostatní rozpouštědla a směsi rozpouštědel
15 01 10* - obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

V souladu s předpisy ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. UN číslo

Nejedná se o nebezpečné zboží ve smyslu přepravních předpisů

14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

Nevztahuje se

14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Nevztahuje se

14.4. Obalová skupina

Nevztahuje se

14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

Další informace : Nejsou dostupné žádné doplňující informace.

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

ODDÍL 16: Další informace

Supremium Petrol

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2015/830

Plné znění H-vět a EUH-vět:
Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist)

Akutní toxicita (inhalační:prach,mlha) Kategorie 4

14.6.1. Pozemní přeprava

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

14.6.2. Doprava po moři

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

14.6.3. Letecká přeprava

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL a předpisu IBC

Nevztahuje se

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

15.1.1. Předpisy EU

Neobsahuje látku, na něž se vztahují omezení podle přílohy XVII

Neobsahuje žádnou látku uvedenou na seznamu látek pro případné zahrnutí do přílohy XIV nařízení REACH

Neobsahuje látky zařazené do Přílohy XIV REACH

Obsah těkavých organických sloučenin : 84,3 %

15.1.2. Národní předpisy

Třída nebezpečnosti pro vodu (WGK) : 3 - silně ohrožující vody

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

Aquatic Acute 1

Nebezpečný pro vodní prostředí – akutně, kategorie 1

Aquatic Chronic 2

Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 2

Aquatic Chronic 3

Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 3

Asp. Tox. 1

Nebezpečnost při vdechnutí, kategorie 1

Eye Dam. 1

Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 1

Skin Irrit. 2

Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 2

STOT RE 1

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice,

kategorie 1

H304

Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

H315

Dráždí kůži.

H318

Způsobuje vážné poškození očí.

H332

Zdraví škodlivý při vdechování.

H372

Způsobuje poškození orgánů při prodloužené nebo

opakované expozici.

H400

Vysoce toxický pro vodní organismy.

H411

Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

H412

Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Supremium Petrol

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2015/830

Tyto informace vycházejí z našich současných poznatků a jejich účelem je popsat výrobek výhradně z hlediska požadavků na ochranu zdraví, bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí. Nesmějí být chápány jako záruka jakýchkoli konkrétních vlastností výrobku