



PETROL EXTREME CLEANER

BEZPEČNOSTNÍ LIST

V SOULADU S NAŘÍZENÍM ES č. 453/2010

MSDS Verze E04.03

Datum vydání: 08/02/2017

Smišená verze: 3

ODDÍL 1 : IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/ PODNIKU

1.1. Identifikace přípravku

Forma přípravku: Směs
Název přípravku: Petrol Extreme Cleaner
Kód přípravku: W29792

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

1.2.1. Identifikovaná relevantní použití: Přísada do benzínu

1.2.2. Nedoporučená použití

K dispozici nejsou žádné informace

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

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.be

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace:

Nouzové telefonní číslo: BIG: +32(0)14/58.45.45

ODDÍL 2 : IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace v souladu s nařízením ES č. 1272/2008 [CLP]

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

Úplné znění H vět: viz oddíl 16

Další fyzikálně chemické účinky, zdravotní a ekologické účinky

K dispozici nejsou žádné informace

2.2. Prvky označení

Označení v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Symbole nebezpečnosti (CLP):



GHS02



GHS07



GHS08

Signální slovo (CLP):

Nebezpečí

Nebezpečné složky:

Uhlovodíky C10-C13, n-alkany, isoalkany, cyklické, aromatické (2-25%)

Věty o nebezpečnosti (CLP):

H226 – Hořlavá kapalina a pára

H304 – V případě požití a proniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt

H315 – Způsobuje podráždění pokožky

H372 – Způsobuje poškození orgánů (centrálního nervového systému v případě dlouhodobé nebo opakované expozice.

H412 – Škodlivý pro vodní organismy s dlouhodobými účinky.

Pokyny pro bezpečné zacházení (CLP):

P102 – Udržujte z dosahu dětí

P405 – Skladujte uzamčené.

P210 – Udržujte z dosahu tepla, horkých povrchů, jisker, otevřeného plamene a ostatních zdrojů vznícení. Nekuřte.

P260 – Nevdechujte výpary

P280 – Použijte oční ochranu

P301+P310 – V PŘÍPADĚ POŽITÍ: okamžitě zavolejte do

TOXIKOLOGICKÉHO STŘEDISKA, lékaře

P331 – NEVYVOLÁVEJTE zvracení

P273 – Zabraňte úniku do životního prostředí.



PETROL EXTREME CLEANER

BEZPEČNOSTNÍ LIST

V SOULADU S NAŘÍZENÍM ES č. 453/2010

MSDS Verze E04.03

Datum vydání: 08/02/2017

Smišená verze: 3

2.3. Ostatní nebezpečí

K dispozici nejsou žádné informace

ODDÍL 3 : SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.1. Složky

Neaplikuje se.

3.2. Směsi:

Název	Identifikace produktu	% w	Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008 [CLP]
Uhlovodíky, C10-C13, n-alkany, isoalkany, cyklické, aromatické (2-25%)	(ES č.) 919-164-8 (REACH-č.) 01-2119473977-17	50-75	STOT RE 1, H372 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412
Polyéteramin	(CAS-č.) 224622-34-8	10-25	Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 3, H412
4-metylpentan-2-ol	(CAS-č.) 108-11-2 (ES-č.) 203-551-7 (EC Index-č.) 603-008-00-8 (REACH-č.) 01-2119473979-13	5-10	Flam. Liq. 3, H226 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
Název	Identifikace produktu	Zvláštní limity koncentrace	
4-metylpentan-2-ol	(CAS č.) 108-11-2 (ES č.) 203-551-7 (ES index č.) 603-008-00-8 (REACH-č.) 01-2119473979-13	(C >= 25) STOT SE 3, H335	

Úplné znění R a H vět: viz oddíl 16

ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1. Popis první pomoci

Všeobecné pokyny pro první pomoc:

Zkontrolujte životně důležité funkce. Umístěte oběť do napůl vzpřímené polohy.

Při bezvědomí: udržujte průchodnost dýchacích cest a dýchání.

Zástava dechu: použijte umělé dýchání nebo kyslík.

Zástava srdce: proveďte resuscitaci.

Oběť v šoku: umístěte na záda s lehce zvednutýma nohama.

Zvracení: zabraňte udušení / aspirační pneumonii.

Dohlížejte na oběť. Poskytněte psychologickou pomoc.

Zabraňte podchlazení přikrytím oběti (bez zahřívání).

Udržujte oběť v klidu, bez fyzické námahy. V závislosti na stavu oběti: pomoc lékaře/převoz do nemocnice.

Je-li dýchání obtížné, přesuňte oběť na čerstvý vzduch a udržujte ji v klidu, v poloze pohodlné pro dýchání.

Zavolejte do TOXIKOLOGICKÉHO STŘEDISKA nebo lékaři, pokud se necítíte dobře.

První pomoc při vdechnutí:

První pomoc při kontaktu s pokožkou:

Při kontaktu s pokožkou, svlékněte okamžitě všechno znečištěné oblečení a okamžitě omyjte velkým množstvím vody a mýdla. Dále proplachujte teplou vodou.

Pokud dojde k podráždění kůže nebo se objeví vyrážka:

Přiveďte lékařskou pomoc.

První pomoc při kontaktu s očima:

PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Důkladně proplachujte vodou po dobu několika minut. Odstraňte kontaktní čočky, pokud je nosíte.

Pokračujte v proplachování. Pokud jsou oči podrážděné:

Vyhledejte pomoc lékaře.

První pomoc při požití:

Propláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Zavolejte



PETROL EXTREME CLEANER

BEZPEČNOSTNÍ LIST

V SOULADU S NAŘÍZENÍM ES č. 453/2010

MSDS Verze E04.03

Datum vydání: 08/02/2017

Smišená verze: 3

do TOXIKOLOGICKÉHO STŘEDISKA nebo přivolejte lékaře, v případě, že se necítíte dobře. Při požití velkého množství: okamžitě se dopravte do nemocnice.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Symptomy/zranění po kontaktu s pokožkou: Způsobuje vysušení pokožky nebo její popraskání.

Symptomy/zranění po požití: Nebezpečí aspirační pneumonie. V případě požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

4.3. Pokyny, týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

K dispozici nejsou žádné informace.

ODDÍL 5 : OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1. Hasiva

Vhodné hasicí prostředky: vodní sprej, AFFF pěna, ABC-prášek

5.2. Zvláštní nebezpečnost, vyplývající z látky nebo směsi

Nebezpečí požáru: vysoce hořlavá kapalina a pára. Tento materiál může akumulovat elektrostatické náboje tokem nebo mícháním a může dojít k jeho vznícení elektrostatickým výbojem. Neexistuje přímé nebezpečí výbuchu.

Nebezpečí výbuchu:

5.3. Pokyny pro hasiče

Pokyny pro hašení:

Pokyny během hašení:

Zabraňte úniku hasicích prostředků do životního prostředí. Nevstupujte do oblasti, zasažené požárem, bez ochranného vybavení, včetně ochrany dýchacích cest.

ODDÍL 6 : OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

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

Všeobecná opatření: Věnujte zvláštní pozornost tomu, aby nedošlo ke vzniku elektrostatického náboje. Zabraňte otevřenému ohni. Nekuřte.

6.1.1. Pro ne-hasiče

Ochranné vybavení:

Ochranné postupy:

Ochranné brýle. Obličejový štít. Rukavice, ochranný oděv. Označte nebezpečnou oblast. Utěsňte níže položené oblasti Velké úniky / v uzavřených prostorách: zařízení na stlačený vzduch. Omyjte kontaminované oblečení.

6.1.2 Pro hasiče

Ochranné vybavení:

Vybavte záchranný tým vhodnou ochranou.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Uchovávání v ochranných nádobách:

Způsob čištění:

Obsahuje prosakující látku, přečerpávejte do vhodných nádob. Malé množství vylité kapaliny: zachyťte do nehořlavého svého materiálu a vhoďte do kontejneru pro likvidaci. Čistěte čisticími prostředky. Vyhněte se čisticím prostředkům s obsahem rozpouštědel.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Nejsou k dispozici žádné dodatečné informace.

ODDÍL 7 : ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Opatření pro bezpečné zacházení:

dodržujte zákonné požadavky. Opakovaný nebo dlouhodobý kontakt s produktem může vést k odstranění přirozených tuků z pokožky. Nepředstavuje zvláštní nebezpečí, pokud se s přípravkem manipuluje v souladu s řádnou pracovní hygienickou praxí.

Hygienická opatření:

Dodržujte běžné hygienické zásady. PŘI ZASAŽENÍ POKOŽKY: důkladně omyjte mýdlem a vodou. Před dalším použitím vyčistěte znečištěné oblečení.

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

Podmínky skladování:

Dodržujte zákonné požadavky. Uchovávejte nádobu těsně



PETROL EXTREME CLEANER

BEZPEČNOSTNÍ LIST

V SOULADU S NAŘÍZENÍM ES č. 453/2010

MSDS Verze E04.03

Datum vydání: 08/02/2017

Smišená verze: 3

Skladovací teplota:	uzavřenou. Chraňte před slunečním zářením. Skladujte na dobře větraném místě.
Skladovací prostor:	< 45 °C
Zvláštní požadavky ohledně balení:	Dodržujte zákonné požadavky. Uchovávejte nádobu těsně uzavřenou, na chladném, dobře větraném místě. Zajistěte větrání u podlahy.
	Uchovávejte pouze v originální nádobě, správně označené.

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

K dispozici nejsou žádné informace.

ODDÍL 8 : OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1. Kontrolní parametry

Uhlovodíky, C10-C13, n-alkany, isoalkany, cyklické, aromatické (2-25%)

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

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

Belgie	Hraniční hodnota (mg/m ³)	106 mg/m ³
Belgie	Hraniční hodnota (ppm)	25 ppm
Belgie	Krátká časová hodnota (mg/m ³)	169 mg/m ³
Belgie	Krátká časová hodnota (ppm)	40 ppm
Belgie	Remark (BE)	D
Francie	VME (mg/m ³)	100 mg/m ³
Francie	VME (ppm)	25 ppm
Německo	TRGS 900 Mezní hodnota expozice na pracovišti (mg/m ³)	85 mg/m ³
Německo	TRGS 900 Mezní hodnota expozice na pracovišti (ppm)	20 ppm
Itálie - Portugalsko – USA	ACGIH TWA (ppm)	25 ppm
ACGIH		
Itálie - Portugalsko – USA	ACGIH STEL (ppm)	40 ppm
ACGIH		
UK	WEL TWA (mg/m ³)	106 mg/m ³
UK	WEL TWA (ppm)	25 ppm
UK	WEL STEL (mg/m ³)	170 mg/m ³
UK	WEL STEL (ppm)	40 ppm

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

DNEL/DMEL (Pracovníci)	
Akutní – systemické účinky, vdechnutí	208 mg/m ³
Akutní – lokální účinky, vdechnutí	104 mg/m ³
Dlouhodobé – systemické účinky, dermálně	11,8 mg/kg tělesné váhy/den
Dlouhodobé – systemické účinky, vdechnutí	83 mg/m ³
Dlouhodobé – lokální účinky, vdechnutí	83 mg/m ³
DNEL/DMEL (Běžná populace)	
Akutní – systemické účinky, vdechnutí	155,2 mg/m ³
Akutní – lokální účinky, vdechnutí	52,1 mg/m ³
Dlouhodobé – systemické účinky, orálně	4,2 mg/kg tělesné váhy/den
Dlouhodobé – systemické účinky, vdechnutí	14,7 mg/m ³
Dlouhodobé – systemické účinky, dermálně	4,2 mg/kg tělesné váhy/den
Dlouhodobé- lokální účinky, vdechnutí	14,7 mg/m ³
PNEC (voda)	
PNEC voda (sladká voda)	0,6 mg/l
PNEC voda (mořská voda)	0,06 mg/l

PNEC voda (přerušovaná, sladká voda)	3,3 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sladká voda)	2,94 mg/kg dwt
PNEC sediment (mořská voda)	0,3 mg/kg dwt
PNEC (Půda)	
PNEC půda	0,24 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC čistírna odpadních vod	1 mg/l

8.2. Omezování expozice

Vhodná technická kontrola:

V bezprostřední blízkosti případné expozice musí být k dispozici fontány na mytí očí a bezpečnostní sprchy. Nejsou vyžadována žádná specifická nebo zvláštní technická opatření.

Osobní ochranné vybavení:

Rukavice. Ochranné brýle.



Ochrana rukou:

Neopren. Nitril. Výběr vhodných rukavic je rozhodnutí, které nezávisí pouze na druhu materiálu, ale také na ostatních kvalitativních vlastnostech, které se u každého výrobce liší. Doba penetrace je třeba ověřit u výrobce rukavic.

Ostatní informace:

Doba průniku: >30'. Tloušťka materiálu rukavic >0,1 mm.

ODDÍL 9 : FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI**9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech****Všeobecné informace:**

Skupenství:	kapalina
Vzhled:	čirá
Barva:	žlutá
Zápach:	ropný zápach
Prah zápachu:	k dispozici nejsou žádné informace
pH:	
Relativní rychlost odpařování (butylacetát =1)	k dispozici nejsou žádné informace
Refrakční index:	1,444
Bod tání:	k dispozici nejsou žádné informace
Bod mrazu:	k dispozici nejsou žádné informace
Bod varu:	k dispozici nejsou žádné informace
Bod vzplanutí:	48°C
Teplota samovznícení:	k dispozici nejsou žádné informace
Teplota rozkladu:	k dispozici nejsou žádné informace
Hořlavost (pevná látka, plyn):	k dispozici nejsou žádné informace
Tlak páry:	k dispozici nejsou žádné informace
Relativní hustota par při 20°C:	k dispozici nejsou žádné informace
Hustota při 20 °C:	820 kg/m3
Rozpuštěnost:	nerozpuštěný ve vodě.
Log Pow:	k dispozici nejsou žádné informace
Log Kow:	k dispozici nejsou žádné informace
Kinematická viskozita při 40°C:	2,1 mm2/s
Dynamická viskozita při 40°C:	k dispozici nejsou žádné informace
Viskozita:	
Viskozitní index:	
Výbušné vlastnosti:	k dispozici nejsou žádné informace
Oxidační vlastnosti:	k dispozici nejsou žádné informace



PETROL EXTREME CLEANER

BEZPEČNOSTNÍ LIST

V SOULADU S NAŘÍZENÍM ES č. 453/2010

MSDS Verze E04.03

Datum vydání: 08/02/2017

Smišená verze: 3

Limity výbušnosti:

k dispozici nejsou žádné informace

9.2. Ostatní informace

Obsah VOC:

84,6%

Dodatečné informace:

Údaje o fyzikálních a chemických vlastnostech, uvedené v tomto oddíle, jsou typické hodnoty pro tento výrobek a neslouží jako specifikace produktu,

ODDÍL 10 : STÁLOST A REAKTIVITA

10.1. Reaktivita

K dispozici nejsou žádné informace.

10.2. Chemická stabilita

Stabilní za normálních podmínek.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

K dispozici nejsou žádné dodatečné informace.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Udržujte z dosahu zdrojů tepla (např. horkých povrchů), jisker a otevřeného plamene. Udržujte z dosahu silných kyselin a silných oxidačních činidel.

10.5. Neslučitelné materiály

K dispozici nejsou žádné dodatečné informace.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Při hoření: uvolňování škodlivých / dráždivých plynů / par, např.: oxid uhelnatý - oxid uhličitý.

ODDÍL 11 : TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1. Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita: Nebezpečný. Při požití může způsobit poškození plic.

uhlovodíky, C10-C13, n-alkany, isoalkany, cyklické, aromatické (2-25%)

LD50 orálně krysa > 15000 mg/kg

LD50 dermálně králík > 3400 mg/kg

uhlovodíky, C10-C13, n-alkany, isoalkany, cyklické, aromatické (2-25%)

LC50 vdechnutí krysa (mg/l) > 13,1 mg/l/4h

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

LD50 orálně krysa 2590 mg/kg tělesné váhy

LD50 dermálně králík 2870 mg/kg tělesné váhy

LC50 vdechnutí krysa (mg/l) > 16 mg/l/4h Wistar

ATE CLP (orálně) 2590,000 mg/kg tělesné váhy

ATE CLP (dermálně) 2870,00 mg/kg tělesné váhy

Koroze pokožky/podráždění: Neklasifikováno

Vážné poškození/podráždění očí: Způsobuje vážné podráždění očí.

Dýchací nebo kožní senzibilizace: Neklasifikováno

Mutagenita zárodečných buněk: Neklasifikováno

Karcinogenita: Neklasifikováno

Reprodukční toxicita: Neklasifikováno

Zvláštní toxicita pro specifické

cílové orgány

(jednorázová expozice)

Neklasifikováno.

Zvláštní toxicita pro specifické

cílové orgány

(opakovaná expozice)

Způsobuje poškození orgánů (centrálního nervového systému) z důvodu dlouhodobé nebo opakované expozice.

Aspirační riziko:

Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

ODDÍL 12 : EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1. Toxicita

Ekologická - všeobecná:

Může mít dlouhodobé škodlivé účinky pro vodní organismy.

Ekologická - voda:

Škodlivý pro vodní organismy s dlouhodobými účinky.



PETROL EXTREME CLEANER

BEZPEČNOSTNÍ LIST

V SOULADU S NAŘÍZENÍM ES č. 453/2010

MSDS Verze E04.03

Datum vydání: 08/02/2017

Smišená verze: 3

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

LC50 fish 1	> 92,4 mg/l za 96h Pimephales promelas
EC50 Daphnia 1	48h 337 mg/l Daphnia magna
EC50 ostatní vodní organismy 1	96h 334 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata
NOEC (akutní)	48h 288 mg/l Daphnia magna

12.2. Persistence a rozložitelnost

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

Persistence a rozložitelnost Snadno biologicky odbouratelný ve vodě. Biologicky odbouratelný v půdě.

12.3. Bioakumulační potenciál

K dispozici nejsou žádné dodatečné informace.

12.4. Mobilita v půdě

K dispozici nejsou žádné dodatečné informace.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Uhlovodíky, C10-C13, n-alkany, isoalkany, cyklické, aromatické (2-25%)

Tato látka/směs nespĺňuje PBT kritéria nařizení REACH, příloha XIII

Tato látka/směs nespĺňuje PvB kritéria nařizení REACH, příloha XIII

12.6. Jiné nepříznivé účinky

K dispozici nejsou žádné dodatečné informace.

ODDÍL 13 : POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

13.1. Způsoby nakládání s odpadem

Doporučení ohledně likvidace odpadu:

Kód evropského seznamu odpadů (LWW):

Převezte do autorizovaného zařízení pro nakládání s odpadem.

18 01 06 * - chemikálie sestávající z nebezpečných látek nebo obsahující nebezpečné látky

15 01 10 * - obaly obsahující zbytky nebo kontaminované nebezpečnými látkami

ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRAVU

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

14.1. Číslo OSN

UN-č. (ADR): 1993

14.2. Vlastní název OSN pro přepravu

Správný název pro přepravu (ADR) : FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.

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

14.3. Třída nebezpečnosti pro přepravu

Třída (ADR): 3

Označení nebezpečnosti (ADR): 3



14.4. Skupina balení

Třída balení (ADR): III

14.5. Ekologické nebezpečí

Další informace: K dispozici nejsou žádné dodatečné informace.

14.6. Zvláštní opatření pro spotřebitele

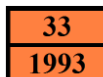
14.6.1. Pozemní doprava

Identifikační číslo nebezpečnosti

(č. Kemler): 30

Klasifikační kód (ADR): F1

Oranžové desky:



Zvláštní ustanovení (ADR): 274, 601, 640E



PETROL EXTREME CLEANER

BEZPEČNOSTNÍ LIST

V SOULADU S NAŘÍZENÍM ES č. 453/2010

MSDS Verze E04.03

Datum vydání: 08/02/2017

Smišená verze: 3

Transportní kategorie (AD): 3
Kód omezení tunelu (ADR): D/E
Limitovaná množství (ADR): 5l
Akceptovaná množství (ADR): E1
EAC kód: •3YE

14.6.2. Doprava po moři

EmS-č.. (1): F-E, S-E

14.6.3. Letecká doprava

Pokyn "náklad (kargo)" (ICAO): 366

Pokyn "cestující" (ICAO): 355

Pokyn "cestující" - Limitovaná množství (ICAO): Y344

14.7. Hromadná přeprava v souladu s přílohou II, úmluvy MARPOL 73/78 a předpisu IBC

Neaplikuje se.

ODDÍL 15 : INFORMACE O PŘEDPISECH

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

15.1.1. EU-Nařízení

Neobsahuje žádné látky s omezeními podle přílohy XVII

Neobsahuje látku ze seznamu kandidátů nařízení REACH

Neobsahuje látky podle přílohy XIV nařízení REACH

Obsah VOC: 84,6%

15.1.2. Vnitrostátní předpisy

Třída ohrožení vody (WGK): 2 –ohrožuje vodu

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

K dispozici nejsou žádné dodatečné informace.

ODDÍL 16 : DALŠÍ INFORMACE

Úplné znění vět pro R-, H-, a EUH-:

Aquatic Chronic 3	Nebezpečný pro vodní prostředí – Chronické riziko Kategorie 3
Asp. Tox. 1	Nebezpečí pro dýchání, Kategorie 1
Eye Irrit. 2	Vážné poškození/podráždění očí, Kategorie 2
Flam. Liq.3	Hořlavá kapalina, Kategorie 3
Skin Irrit.2	Koroze/podráždění kůže, Kategorie 2
STOT RE 1	Zvláštní toxicita pro cílové orgány — Opakovaná expozice, Kategorie 1
STOT SE 3	Zvláštní toxicita pro cílové orgány – Jednorázová expozice, Kategorie 3, podráždění dýchacího ústrojí,
H226	Hořlavá kapalina a pára
H304	Může způsobit smrt při požití a průchodu do dýchacích cest.
H315	Způsobuje podráždění pokožky
H319	Způsobuje vážné poškození očí
H335	Může způsobit podráždění dýchacího ústrojí
H372	Způsobuje poškození orgánů v důsledku dlouhodobé expozice
H412	Škodlivý pro vodní organismy s dlouhodobými účinky

Tyto informace jsou založeny na našich současných znalostech a jsou určeny pouze k popisu výrobku pro účely požadavků na ochranu zdraví, bezpečnosti a životního prostředí. Proto by neměly být vnímány jako záruka specifických vlastností produktu.