

## MYTÍ KOL TREK


Vydáno: 2017-12-14

Verze: 1.0  
Datum revize: 2017-12-14

### 1. IDENTIFIKACE LÁTKY / APLIKACE A SPOLEČNOSTI

<b>Dodavatel:</b>	<b>Název produktu:</b> TREK Bike Wash
Maxima Racing Oils 9266 Abraham Way Santee, CA 92071 Spojené státy americké +1 619 449 5000	<b>Číslo článku:</b>
	<b>Aplikace:</b> Čistič
	<b>Nouzový telefon:</b> V USA: CHEMTREC +1 703 527 3887 (24 hodin) Mimo USA: +1 619 449 5000

### 2. IDENTIFIKACE NEBEZPEČÍ

<b>Klasifikace GHS</b>	Podráždění očí Kategorie 2
<b>Piktogram GHS</b>	
<b>Signální slovo</b>	Pozor!
<b>Prohlášení o nebezpečnosti</b>	H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
<b>Preventivní prohlášení</b>	
<b>Prevence</b>	P264 Po manipulaci důkladně omyjte.
<b>Reakce</b>	P305 + P351 + P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Opatrně několik minut vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li přítomny a lze-li to snadno provést. Pokračujte ve vyplachování. P337 + P313 Pokud podráždění očí přetrvává: Vyhledejte lékařskou pomoc.
<b>Úložiště</b>	Žádné
<b>Likvidace</b>	Žádné
<b>Další nebezpečí</b>	Žádné

**MYTÍ KOL TREK**

Vydáno: 2017-12-14

Verze: 1.0  
Datum revize: 2017-12-14**3. SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH**

Komponenty	Obsah %	Číslo CAS
Voda a neškodné složky	Bilance	Směs
Etoxylát alkoholu	<2	26183-52-8
Alkoxylované alkoholy	<2	27252-75-1

Konkrétní identita a/nebo přesný procentuální podíl byly utajeny jako obchodní tajemství.

**4 OPATŘENÍ PRVNÍ POMOCI**

<b>Inhalace</b>	V případě vdechnutí odejděte na čerstvý vzduch. Pokud dojde k podráždění nebo potížím s dýcháním, vyhledejte lékařskou péči.
<b>Kontakt s kůží</b>	Omyjte pokožku vodou a mýdlem. V případě kontaminace sundejte oděv a obuv. Před dalším použitím oděv vyperte. Pokud se objeví podráždění nebo vyrážka, vyhledejte lékařskou pomoc.
<b>Oční kontakt</b>	Po dobu 15 minut vyplachujte oči vodou a držte víčka otevřená. Vyměte kontaktní čočky, pokud jsou přítomny a lze je snadno vyjmout. Pokud podráždění očí přetrvává, vyhledejte lékařskou pomoc.
<b>Požítí</b>	Pokud je při vědomí, vypláchněte ústa vodou. Nevyvolávejte zvracení, pokud to není nařízeno mým zdravotnickým personálem. Nikdy nepodávejte nic ústy osobě v bezvědomí. Vyhledejte lékařskou pomoc.
<b>Nejdůležitější příznaky</b>	Způsobuje podráždění očí. Dlouhodobý kontakt s kůží může způsobit podráždění. Vdechování výparů nebo mlhy může způsobit mírné podráždění dýchacích cest. Polknutí může způsobit podráždění zažívacího traktu s nevolností a průjmem.
<b>Indikace potřeby okamžité lékařské péče</b>	Okamžitá lékařská pomoc není nutná.
<b>Poznámky pro lékaře</b>	Vhodné zacházení

**5. PROTIPOŽÁRNÍ OPATŘENÍ**

<b>Vhodné hašení</b>	Použijte média vhodná pro okolní požár.
<b>Média</b>	
<b>Specifická nebezpečí vyplývající z chemické látky</b>	Tento výrobek může po odpaření vody hořet. Při hoření vznikají oxidy uhlíku a dusíku a amoniak.
<b>Zvláštní ochranné prostředky a bezpečnostní opatření pro hasiče</b>	Hasiči by měli mít kompletní zásahové vybavení a přetlakový autonomní dýchací přístroj schválený NIOSH. Nepoškozené kontejnery ochlazujte vodou.

## MYTÍ KOL TREK

Vydáno: 2017-12-14

Verze: 1.0  
Datum revize: 2017-12-14

### 6. OPATŘENÍ PŘI NÁHODNÉM ÚNIKU

<b>Osobní bezpečnostní opatření</b>	Používejte vhodné ochranné pomůcky. Po manipulaci s přípravkem se důkladně umyjte. Viz . také: "Osobní ochrana "oddíl 8.
<b>Nebezpečí pro životní prostředí</b>	Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Ohlaste únik podle místních a federálních předpisů.
<b>Metody/materiály pro čištění</b>	Rozlitou látku zakapejte a zachyťte inertním absorbentem. Umístěte do uzavíratelných kontejnerů k likvidaci. Se shromážděným materiálem se nakládá v souladu s oddílem 13 "Úvahy o likvidaci".

### 7. MANIPULACE A SKLADOVÁNÍ

<b>Bezpečnostní opatření pro Bezpečná manipulace:</b>	Zabraňte kontaktu s očima a dlouhodobému kontaktu s kůží a oděvem.
<b>Podmínky pro bezpečné skladování</b>	Skladujte na chladném místě mimo dosah oxidačních činidel. Nádoby chraňte před fyzickým poškozením.

### 8. KONTROLA EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANA

<b>Limity expozice</b>	Etoxylát alkoholu	Nebylo zavedeno
	Alkoxylované alkoholy	Nebylo zavedeno
<b>Vhodné technické kontroly</b>		
<b>Osobní ochrana</b>	Za běžných podmínek používání není potřeba. Při nadměrné expozici použijte respirátor schválený NIOSH s předfiltrem proti prachu/mlze. Výběr ochrany dýchacích cest závisí na typu, formě a koncentraci kontaminantu. Výběr proveďte v souladu s OSHA 1910.134 a správnou praxí průmyslové hygieny.	
<b>Ochrana dýchacích cest:</b>		
<b>Ochrana očí:</b>	V případě možnosti postříkání se doporučují ochranné brýle.	
<b>Ochrana pokožky/těla:</b>	V případě potřeby noste ochranný oděv, abyste zabránili dlouhodobému kontaktu s pokožkou a kontaminaci osobního oděvu.	
<b>Ochrana rukou:</b>	Používejte gumové rukavice, abyste zabránili kontaktu s pokožkou.	

**MYTÍ KOL TREK**

Vydáno: 2017-12-14

Verze: 1.0  
Datum revize: 2017-12-14**9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI**

Vzhled	Kapalina
Barva	Modrá
Zápach	Berry
Prahová hodnota zápachu	Nejsou k dispozici žádné údaje
pH	10-11
Bod mrazu	Nejsou k dispozici žádné údaje
Bod varu	100 °C (212 °F)
Bod vzplanutí	Nejsou k dispozici žádné údaje
Rychlost odpařování	Nejsou k dispozici žádné údaje
Hořlavost ( pevná látka, plyn)	Nejsou k dispozici žádné údaje
Horní mez výbušnosti	Nejsou k dispozici žádné údaje
Dolní mez výbušnosti	Nejsou k dispozici žádné údaje
Tlak par	Stejně jako voda
Hustota par (vzduch=1)	Stejně jako voda
Relativní hustota	0.85-0.87 @ 15.6°C
Rozpustnost	100% ve vodě
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda	Nejsou k dispozici žádné údaje
Teplota automatického zapalování	Nejsou k dispozici žádné údaje
Teplota rozkladu	Nejsou k dispozici žádné údaje
Těkavé organické látky (VOC)	Není k dispozici
Viskozita (základový olej)	Není k dispozici

**10. STABILITA A REAKTIVITA**

Reaktivita	Neočekává se, že bude reagovat.
Chemická stabilita	Stabilní.
Možnost nebezpečných reakcí	Není známo.
Podmínky, kterým je třeba se vyhnout	Není známo
Nekompatibilní materiály	Vyhňte se kontaktu s oxidačními činidly

## MYTÍ KOL TREK

Vydáno: 2017-12-14

**Nebezpečný produkt rozkladu**

Verze: 1.0

Datum revize: 2017-12-14

Při tepelném rozkladu mohou vznikat oxidy uhlíku a dusíku  
a amoniak.

**MYTÍ KOL TREK**

Vydáno: 2017-12-14

Verze: 1.0  
Datum revize: 2017-12-14**11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE****Potenciální zdravotní rizika**

<b>Oční kontakt:</b>	Způsobuje podráždění očí se zarudnutím a slzením.
<b>Styk s kůží:</b>	Dlouhodobý kontakt s pokožkou může způsobit podráždění.
<b>Inhalace:</b>	Nadměrné vdechování výparů nebo mlhy může způsobit podráždění horních cest dýchacích a kašel.
<b>Požítí:</b>	Polknutí může způsobit podráždění zažívacího traktu, nevolnost a průjem.
<b>Chronické účinky nadměrné expozice:</b>	Není známo.
<b>Senzibilizace:</b>	Žádná ze složek není senzibilizátorem kůže.
<b>Mutagenita:</b>	Neočekává se, že by tento produkt způsoboval mutagenní aktivitu.
<b>Toxicita pro reprodukci:</b>	Neočekává se, že by tento výrobek měl účinky na reprodukci nebo vývoj.
<b>Karcinogenita:</b>	Žádná ze složek tohoto výrobku není na seznamu IARC, NTP nebo OSHA jako karcinogen nebo podezřelý karcinogen.
<b>Akutní toxicita:</b>	
<b>Etoxylát alkoholu:</b>	Perorální LD50 potkanů >2000 mg/kg, Dermální LD50 potkanů >2000 mg/kg
<b>Alkoxylovaný alkohol:</b>	Perorální LD50 potkanů >1000 mg/kg, Dermální LD50 potkanů >1000 mg/kg

**12. EKOLOGICKÉ INFORMACE****Ekotoxicita**

<b>Etoxylát alkoholu:</b>	96 h LC50 Pimephales promelas 22,5 mg/l, 48 h EC50 daphnia magna 29,5 mg/l
<b>Alkoxylované alkoholy:</b>	96 h LC50 Pimephales promelas 22,5 mg/l, 48 h EC50 daphnia magna 29,5 mg/l
<b>Biodegradace</b>	Povrchově aktivní látka je biologicky odbouratelná.
<b>Bioakumulace</b>	Nejsou k dispozici žádné údaje. U tohoto produktu se neočekává bioakumulace.
<b>Mobilita v půdě</b>	Nejsou k dispozici žádné údaje
<b>Další nežádoucí účinky</b>	Neočekává se, že by tento výrobek byl škodlivý pro vodní prostředí.

**MYTÍ KOL TREK**

Vydáno: 2017-12-14

Verze: 1.0  
Datum revize: 2017-12-14**13. ÚVAHY O LIKVIDACI****Likvidace**

Likvidujte v souladu se všemi místními, státními a federálními předpisy.

**14. INFORMACE O DOPRAVĚ**

	Číslo OSN	Správný přepravní název	Třída nebezpečnosti	Balící skupina	Ohrožení životního prostředí
DOT		Není regulováno			
TDG		Není regulováno			
IMDG		Není regulováno			
IATA		Není regulováno			

**Přeprava volně loženého zboží (podle přílohy II úmluvy MARPOL 73/78 a předpisu IBC):** Neuplatňuje se - výrobek se přepravuje pouze v balené formě.

**Zvláštní bezpečnostní opatření:** Žádná nejsou známa.

**15. REGULAČNÍ INFORMACE**

**CERCLA:** Na tento výrobek se nevztahují požadavky na hlášení podle CERCLA, protože se prodává. Mnoho států má přísnější požadavky na hlášení úniků. Hlášení úniků vyžadují federální, státní a místní předpisy.

**EPA SARA 302:** Tento výrobek neobsahuje chemické látky regulované podle oddílu 302 SARA.

**Klasifikace nebezpečnosti EPA SARA 311:** Viz klasifikace nebezpečnosti podle OSHA v oddíle 2.

**EPA SARA 313:** Tento výrobek obsahuje následující chemické látky, které podléhají regulaci podle SARA, hlava III, oddíl 313: Žádné.

**Kalifornský návrh 65:** Tento výrobek obsahuje následující chemické látky, o nichž je státu Kalifornie známo, že způsobují rakovinu a toxicitu pro reprodukci: Žádné

**Chemické inventury**

Zákon o kontrole toxických látek: Všechny složky tohoto výrobku jsou uvedeny v seznamu TSCA.

## MYTÍ KOL TREK

Vydáno: 2017-12-14

Verze: 1.0  
Datum revize: 2017-12-14

### 16. DALŠÍ INFORMACE

Hodnocení NFPA (NFPA 704):	Zdraví: 1	Oheň: 1	Nestabilita: 0
Hodnocení HMIS:	Zdraví: 1	Oheň: 1	Fyzikální nebezpečnost: 0

Datum revize: prosince 2017 Datum  
předchozí revize: Historie revizí:  
12/14/17: Nový dokument

Výše uvedené informace vycházejí z údajů, které jsou nám známy, a jsou považovány za správné ke dni vyhotovení tohoto dokumentu. Vzhledem k tomu, že tyto informace mohou být použity za podmínek, které nemůžeme ovlivnit a které nemusíme znát, a vzhledem k tomu, že údaje zpřístupněné po datu tohoto dokumentu mohou naznačovat úpravy informací, nepřebíráme žádnou odpovědnost za výsledky jejich použití. Tyto informace jsou dokončeny pod podmínkou, že osoba, která je obdrží, sama rozhodne o vhodnosti materiálu pro svůj konkrétní účel.