

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

- **1.1 Identifikátor produktu**
- **Obchodný názov: RACING FORK OIL 10W**
- **1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú**
 Súkromné používanie mazív a tukov vo vozidlách alebo strojoch
 Priemyselné použitie mazív a tukov vo vozidlách alebo strojoch
 Profesionálne používanie mazív a tukov vo vozidlách alebo strojoch
 Podľa všeobecných expozičných scenárov ATIEL / ATC o používaní mazív (V1.0, 07.01.2013)
 Pozri podrobnosti o expozičných scenároch v prílohe
- **Použitie materiálu /zmesi**
 Len pre odborné zaobchádzanie.
 vidlica olej
- **1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov**
- **Výrobca/dodávateľ:**
 MOTOREX AG
 Bern–Zürich–Strasse 31, Postfach
 CH–4901 Langenthal
 Tel. +41 (0)62 919 75 75
 www.motorex.com
- **Iba zástupca v EÚ:**
 MOTOREX GmbH, Industrie Schmiertechnik, Bismarckstrasse 28, D-69198 Schriesheim
- **Informačné oddelenie:** msds@motorex.com
- **1.4 Núdzové telefónne číslo:**
 24 - hodinová konzultačná služba pri akútnych Intoxikáciách: +421 2 5477 4166

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

- **2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi**
- **Klasifikácia v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008**
 Tento výrobok nie je klasifikovaný podľa noriem CLP.
- **2.2 Prvky označovania**
- **Označovanie v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008** odpadá
- **Piktogramy nebezpečnosti** odpadá
- **Signálne slovo** odpadá
- **Upozornenia na nebezpečnosť** odpadá
- **Ďalšie údaje:**
 Obsahuje butyl 2-metylpropenoát. Môže vyvolať alergickú reakciu.
- **2.3 Iná nebezpečnosť**
- **Výsledky posúdenia PBT a vPvB**
- **PBT:** Nepoužiteľný
- **vPvB:** Nepoužiteľný

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

- **3.2 Zmesi**
- **Popis:** Zmes z nižšie uvedených látok s nie nebezpečnými prísadami.

(pokračovanie na strane 2)

Obchodný názov: RACING FORK OIL 10W

(pokračovanie zo strany 1)

· Nebezpečné obsiahnuté látky:

CAS: 64742-53-6 EINECS: 265-156-6 Indexové číslo: 649-466-00-2 Reg.nr.: 01-2119480375-34	destiláty (ropné), hydrogenované, ľahké cykloalkánové frakcie ----- Asp. Tox. 1, H304	50-70%
CAS: 64742-52-5 EINECS: 265-155-0 Indexové číslo: 649-465-00-7 Reg.nr.: 01-2119467170-45	destiláty (ropné), hydrogenované, ťažké cykloalkánové frakcie átka s expozičným limitom Spoločenstva v pracovnom prostredí	10-25%
CAS: 72623-87-1 EINECS: 276-738-4 Indexové číslo: 649-483-00-5 Reg.nr.: 01-2119474889-13	mazacie oleje (ropné), C20-50, hydrogenované, neutrálne, na báze ropy ----- Asp. Tox. 1, H304	≥5-≤10%
CAS: 64742-46-7 EINECS: 265-148-2 Reg.nr.: 01-2119489867-12	Uhl'ovodíky, C15-C20 n-alkány, isoalkanes, cykloalkánov, <0,03% aromatických ----- Asp. Tox. 1, H304	≥1-≤7,5%
CAS: 97-88-1 EINECS: 202-615-1 Indexové číslo: 607-033-00-5	butyl 2-metylpropenoát ----- Flam. Liq. 3, H226; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317; STOT SE 3, H335	≥0,1-≤0,25%

· Ďalšie údaje:

Poznámka L: Klasifikácia ako karcinogén sa neuplatňuje, pretože zmes (alebo látka) obsahuje menej ako 3% dimetylsulfoxidového extraktu (DMSO), merané podľa IP 346.
Znenie uvedených upozornení na nebezpečenstvo je obsiahnuté v kapitole 16.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

· 4.1 Opis opatrení prvej pomoci

· **Po vdychnutí:** Prívod čerstvého vzduchu, v prípade ťažkostí vyhľadať lekára.

· **Po kontakte s pokožkou:**

Zvyšky odstráňte vlažnou vodou a mydlom.

Ihneď odstráňte kontaminovaný odev.

· **Po kontakte s očami:**

Otvorené oči vyplachovať niekoľko minút prúdom tečúcej vody.

Poradte sa s lekárom, ak sa prejaví podráždenie.

· **Po prehltnutí:**

Nevyvolávajúce zvracanie. Neužívajte v resorpcie stimulujúcich faktorov.

Poradte sa s lekárom, ktorý bude rozhodovať o potrebe a spôsobe vyprázdenie žalúdka.

· **4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené**

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

· **4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrenia**

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

· **5.1 Hasiace prostriedky**

· **Vhodné hasiace prostriedky:** Hasiace opatrenia prispôbiť podmienkam prostredia.

· **5.2 Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi**

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

· **5.3 Pokyny pre požiarnikov**

· **Zvláštne ochranné prostriedky:** Nevyžadujú sa žiadne mimoriadne opatrenia.

-SK

(pokračovanie na strane 3)

Obchodný názov: RACING FORK OIL 10W

(pokračovanie zo strany 2)

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

- **6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy** Nevyžaduje sa.
- **6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie:**
Nepripustiť prienik do kanalizácie/povrchových vôd/spodných vôd.
- **6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie:**
Zobierať prostredníctvom materiálu sajúceho kvapalinu (piesok, kremelina, látky viažúce kyseliny, univerzálne pojivá, piliny).
- **6.4 Odkaz na iné oddiely**
Neuvoľňujú sa žiadne nebezpečné látky.
Informácie o bezpečnej manipulácii pozri kapitola 7.
Informácie o osobných ochranných prostriedkoch pozri kapitolu 8.
Informácie o likvidácii pozri kapitolu 13.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

- **7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie**
Pri dodržaní predpísanej manipulácie sa nevyžadujú žiadne mimoriadne opatrenia.
- **Inštrukcie na ochranu pred vznikom požiaru a výbuchu:**
Nevyžadujú sa žiadne mimoriadne opatrenia.
- **7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility**
- **Skladovanie:**
- **Požiadavky na skladovacie priestory a nádrže:** Žiadne mimoriadne požiadavky.
- **Inštrukcie ohľadne spoločného skladovania:** nevyžaduje sa
- **Ďalšie inštrukcie o podmienkach skladovania:** Odporúčaná skladovacia teplota (° C): ≤50°C
- **Skladovacia trieda:** 10
- **7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia**
Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1 Kontrolné parametre

- **Súčasť kontrolovaných medzných hodnôt súvisiacich s pracoviskom:**

64742-52-5 destiláty (ropné), hydrogenované, ťažké cykloalkánové frakcie

BMH NPEL hraničný: 5 mg/m³
NPEL priemerný: 1 mg/m³

· DNEL

64742-53-6 destiláty (ropné), hydrogenované, ľahké cykloalkánové frakcie

inhalatívne DNEL / Workers / Local Effects / Long-term 5,4 mg/m³ (robotník)

64742-52-5 destiláty (ropné), hydrogenované, ťažké cykloalkánové frakcie

inhalatívne DNEL / Workers / Local Effects / Long-term 5,4 mg/m³ (robotník)

72623-87-1 mazacie oleje (ropné), C20-50, hydrogenované, neutrálne, na báze ropy

inhalatívne DNEL / Workers / Local Effects / Long-term 5,4 mg/m³/8h (robotník)

DNEL/general population/Local effects/Long-term 1,2 mg/m³/24h (spotrebiteľ)

64742-46-7 Uhl'ovodíky, C15-C20 n-alkány, isoalkanes, cykloalkánov, <0,03% aromatických

dermálne DNEL / Workers / Systemic effects / Long-term 2,9 mg/kg/24h (robotník)

inhalatívne DNEL / Workers / Systemic effects / Long-term 16 mg/m³ (robotník)

- **Ďalšie upozornenia:** Ako podklad slúžili pri výrobe platné zoznamy.

8.2 Kontroly expozície

- **Primerané technické kontrolné opatrenia** Žiadne ďalšie údaje, pozri bod 7.

(pokračovanie na strane 4)

Obchodný názov: RACING FORK OIL 10W

(pokračovanie zo strany 3)

- **Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky**
- **Všeobecné ochranné a hygienické opatrenia:**
Skladovať oddelene od potravín, nápojov a krmovín.
Pred prestávkami a po ukončení práce umyť ruky.
Nevdychovať plyny/pary/aerosoly.
- **Ochrany dýchacích ciest**
Ak sú miestnosti dostatočne vetrané nevyžaduje sa.
Ochrana dýchania pri vytváraní aerosólu alebo hmly: použite masku s filtrom typu A2, A2 / P2 alebo ABEK.
- **Ochrana rúk:**
Materiál rukavíc musí byť nepriepustný a odolný voči produktu/ materiálu / zmesi.
Výber materiálu na rukavice pri zohľadnení jeho popraskania, prestupu látky membránami, znehodnotenia
- **Materiál rukavíc**
Voľba vhodnej rukavice nezávisí iba od materiálu , ale aj od ďalších kvalitatívnych znakov a je odlišná pri každom výrobcovi. Pretože produkt pozostáva z viacerých materiálov, nie je možné predvídať odolnosť materiálu rukavíc , a preto musí byť pred použitím preskúšaná.
- **Penetračný čas materiálu rukavíc**
U výrobcu rukavíc zistiť presný čas lá mavosti materiálu a dodržiavať ho.
- **Ochrany očí/tváre** Pri prečerpávaní sa odporúča použiť ochranné okuliare
- **Ochrana tela:** Ochranný pracovný odev.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

- **9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach**
- **Všeobecné údaje**
- **Skupenstvo** kvapalné
- **Farba:** červený
- **Zápach:** charakteristický
- **Prahová hodnota zápachu:** Neurčené.
- **Teplota topenia/tuhnutia:** Neurčený
- **Teplota varu alebo počiatočná teplota varu a rozmedzie teploty varu** neurčený
- **Horľavosť** Nepoužiteľný
- **Dolná a horná medza výbušnosti**
- **Spodná:** Neurčené.
- **Horná:** Neurčené.
- **Teplota vzplanutia:** >200 °C
- **Teplota samovznietenia:** >270 °C (DIN 51794)
- **Teplota rozkladu:** Neurčené.
- **Hodnota pH** Neurčené.
- **Viskozita:**
- **Kinematická viskozita** 49,5 mm²/s @ 40 °C
- **Dynamická:** Neurčené.
- **Rozpustnosť**
- **Voda:** nemiešateľné resp. málo miešateľný
- **Rozdel'ovacia konštanta (hodnota log)** Neurčené.
- **tepelná kapacita**
- **Tlak pár pri 20 °C** 1,6 hPa
- **Hustota a/alebo relatívna hustota**
- **Hustota pri 20 °C:** 0,89 g/cm³ (ASTM D 4052)
- **Relatívna hustota** Neurčené.
- **Hustota pár:** Neurčené.

(pokračovanie na strane 5)

Obchodný názov: RACING FORK OIL 10W

(pokračovanie zo strany 4)

- **9.2 Iné informácie**
- **Vzhľad:**
- **Forma:** kvapalné
- **Dôležité údaje pre ochranu zdravia a životného prostredia ako aj bezpečnosti**
- **Výbušné vlastnosti:** Produkt nie je nebezpečný z hľadiska výbušnosti.
- **Oddel'ovacia skúška rozpúšťadla:**
- **VOC (EC)** 0,05 %
- **Zmena skupenstva**
- **Rýchlosť odparovania** Neurčené.

- **Informácie týkajúce sa tried fyzikálnej nebezpečnosti**
- **Výbušniny** odpadá
- **Horľavé plyny** odpadá
- **Aerosóly** odpadá
- **Oxidujúce plyny** odpadá
- **Plyny pod tlakom** odpadá
- **Horľavé kvapaliny** odpadá
- **Horľavé tuhé látky** odpadá
- **Samovoľne reagujúce látky a zmesi** odpadá
- **Samozápalné (pyroforické) kvapaliny** odpadá
- **Samozápalné (pyroforické) tuhé látky** odpadá
- **Samovoľne sa zahrievajúce látky a zmesi** odpadá
- **Látky a zmesi, ktoré pri kontakte s vodou uvoľňujú horľavé plyny** odpadá
- **Oxidujúce kvapaliny** odpadá
- **Oxidujúce tuhé látky** odpadá
- **Organické peroxidy** odpadá
- **Látky s korozívnym účinkom na kovy** odpadá
- **Výbušniny si zníženou citlivosťou** odpadá

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

- **10.1 Reaktivita** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- **10.2 Chemická stabilita**
- **Termický rozklad / podmienky na zabránenie rozkladu:**
Žiadny rozklad pri použití v zmysle určenia.
- **10.3 Možnosť nebezpečných reakcií** Nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie.
- **10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- **10.5 Nekompatibilné materiály:** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- **10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:** nie sú známe žiadne nebezpečné produkty rozkladu.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

- **11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008**
- **Akútna toxicita:** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

· **Hodnoty LD/LC50 rozhodujúce pre zatriedenie (LD 50 = lethal dose, LC 50 = lethal concentration):**

64742-53-6 destiláty (ropné), hydrogenované, ľahké cykloalkánové frakcie

orálne	LD50	5.000 mg/kg (rat)
	LOAEL	125 mg/kg/24h (rat)
dermálne	LD50	2.000-5.000 mg/kg (rabbit)

(pokračovanie na strane 6)

Obchodný názov: RACING FORK OIL 10W

(pokračovanie zo strany 5)

inhalatívne	NOEL	30-2.000 mg/kg/24h (rat)
	NOAEL	150 mg/kg/24h (mouse)
		1.000 mg/kg/24h (rabbit)
	LOAEL	100 mg/kg/24h (mouse)
	LC50 / 4h	2,18-5,53 mg/l (rat)
	NOEL	220 mg/m ³ (rat)
	NOAEL	980 mg/m ³ (rat)

64742-52-5 destiláty (ropné), hydrogenované, ťažké cykloalkánové frakcie

orálne	LD50	5.000 mg/kg (rat)
	LOAEL	125 mg/kg/24h (rat)
dermálne	LD50	2.000-5.000 mg/kg (rabbit)
	NOAEL	150 mg/kg/24h (mouse)
inhalatívne		30-2.000 mg/kg/24h (rat)
		1.000 mg/kg/24h (rabbit)
	LOAEL	100 mg/kg/24h (mouse)
	LC50 / 4h	2,18-5,53 mg/l (rat)
	NOEL	220 mg/m ³ (rat)
	NOAEL	980 mg/m ³ (rat)

72623-87-1 mazacie oleje (ropné), C20-50, hydrogenované, neutrálne, na báze ropy

orálne	LD50	5.000 mg/kg (rat)
	LOAEL	125 mg/kg/24h (rat)
dermálne	LD50	2.000-5.000 mg/kg (rabbit)
	NOAEL	150 mg/kg/24h (mouse)
inhalatívne		30-2.000 mg/kg/24h (rat)
		1.000 mg/kg/24h (rabbit)
	LOAEL	100 mg/kg/24h (mouse)
	LC50 / 4h	2,18-5,53 mg/l (rat)
	NOAEC	980 mg/m ³ (rat)
	NOEC	220 mg/m ³ (rat)

64742-46-7 Uhl'ovodíky, C15-C20 n-alkány, isoalkanes, cykloalkánov, <0,03% aromatických

orálne	LD50	5.000 mg/kg (rat)	
	dermálne	LD50	2.000 mg/kg (rabbit)
inhalatívne		NOAEL	25-125 mg/kg/24h (rat)
			1.000 mg/kg/24h (rabbit)
		LOAEL	30 mg/kg/24h (rat)
		LC50 / 4h	1,72-4,6 mg/l (rat)
		NOAEC	880-1.710 mg/m ³ (rat)
		LOEL	23-24 mg/m ³ (rat)

97-88-1 butyl 2-metylpropenoát

orálne	LD50	22.600 mg/kg (rat)
dermálne	LD50	11.300 mg/kg (rabbit)
inhalatívne	LC50 / 4h	4.910 mg/l (rat)

- **na pokožku:** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- **na oko:** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- **Senzibilizácia:** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- **Mutagenita pre zárodočné bunky**
Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- **Karcinogenita** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

(pokračovanie na strane 7)

Obchodný názov: RACING FORK OIL 10W

(pokračovanie zo strany 6)

- **Reprodukčná toxicita** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- **Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia**
Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- **Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia**
Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- **Aspiračná nebezpečnosť** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- **11.2 Informácie o inej nebezpečnosti**

· Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

556-67-2 | oktametylcyklotetrasiloxán

Zoznam II; III

ODDIEL 12: Ekologické informácie

· 12.1 Toxicita
· Vodná toxicita:
64742-53-6 destiláty (ropné), hydrogenované, ľahké cykloalkánové frakcie

LL50	10.000 mg/l/96h (Vodných bezstavovcov)
	100 mg/l/96h (fish)
LL50	10.000 mg/l/72h (Vodných bezstavovcov)
LL50	10.000 mg/l/48h (Vodných bezstavovcov)
LL50	10.000 mg/l/24h (Vodných bezstavovcov)
EL50	10.000 mg/l/48h (Vodných bezstavovcov)

64742-52-5 destiláty (ropné), hydrogenované, ťažké cykloalkánové frakcie

LL50	10.000 mg/l/96h (Vodných bezstavovcov)
	100 mg/l/96h (fish)
LL50	10.000 mg/l/72h (Vodných bezstavovcov)
LL50	10.000 mg/l/48h (Vodných bezstavovcov)
LL50	10.000 mg/l/24h (Vodných bezstavovcov)
EL50	10.000 mg/l/48h (Vodných bezstavovcov)

72623-87-1 mazacie oleje (ropné), C20-50, hydrogenované, neutrálne, na báze ropy

LL50	10.000 mg/l/96h (Vodných bezstavovcov)
	100 mg/l/96h (fish)
LL50	10.000 mg/l/72h (Vodných bezstavovcov)
LL50	10.000 mg/l/48h (Vodných bezstavovcov)
LL50	10.000 mg/l/24h (Vodných bezstavovcov)
EL50	10.000 mg/l/48h (Vodných bezstavovcov)

64742-46-7 Uhl'ovodíky, C15-C20 n-alkány, isoalkanes, cykloalkánov, <0,03% aromatických

LL50	1,13-65 mg/l/96h (fish)
LL50	21-150 mg/l/72h (fish)
LL50	28-180 mg/l/48h (fish)
LL50	100-1.000 mg/l/24h (fish)
EL50	7,385-210 mg/l/48h (Vodných bezstavovcov)
EL50	180-1.000 mg/l/24h (Vodných bezstavovcov)
EL50	1,714-22 mg/l/72h (algae / cyanobacteria)

- **12.2 Perzistencia a degradovateľnosť** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

· 12.3 Bioakumulačný potenciál
64742-53-6 destiláty (ropné), hydrogenované, ľahké cykloalkánové frakcie

rozdeľovací koeficient | 2-6 [---] (log Kow) (Bioaccumulation)

(pokračovanie na strane 8)

Obchodný názov: RACING FORK OIL 10W

(pokračovanie zo strany 7)

64742-52-5 destiláty (ropné), hydrogenované, ťažké cykloalkánové frakcie

rozdeľovací koeficient	2-6 [---] (log Kow) (Bioaccumulation)
------------------------	---------------------------------------

64742-46-7 Uhľovodíky, C15-C20 n-alkány, isoalkanes, cykloalkánov, <0,03% aromatických

biologická rozložiteľnosť	74 % (28d) (Biodegradability) (OECD 306)
---------------------------	--

- **12.4 Mobilita v pôde** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- **12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB**
 - **PBT:** Nepoužiteľný
 - **vPvB:** Nepoužiteľný
- **12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)**
Informácie o vlastnostiach narušujúcich endokrinný systém sú uvedené v oddiele 11.
- **12.7 Iné nepriaznivé účinky**
- **Ďalšie ekologické údaje:**
- **Všeobecné údaje:**
Trieda ohrozenia vodných zdrojov 1 (podľa dodatku 1 AwSV): mierne ohrozuje vodné zdroje
Nedopustiť prienik do podzemných vôd, povrchových vôd a kanalizácie v nezriedenom stave alebo vo väčších množstvách.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

- **13.1 Metódy spracovania odpadu**
 - **Odporúčanie:**
Nesmie sa likvidovať spolu s domovým odpadom. Nepripustiť prienik do kanalizácie.
Osloviť burzu odpadov z dôvodu recyklácie.
Výrobok a/alebo čiastočne vyprázdnený obal vráťte v pôvodnom obale na miesto predaja alebo ho odovzdajte na zbernom mieste špeciálneho odpadu.
 - **Europský katalog odpadov**
- | | |
|-----------|--|
| 13 01 10* | nechlórované minerálne hydraulické oleje |
|-----------|--|
- **Nevyčistené obaly:**
 - **Odporúčanie:** Likvidácia v zmysle úradných predpisov.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

- | | |
|---|--------------|
| · 14.1 Číslo OSN alebo identifikačné číslo | |
| · ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA | odpadá |
| · 14.2 Správne expedičné označenie OSN | |
| · ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA | odpadá |
| · 14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu | |
| · ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA | |
| · Trieda | odpadá |
| · 14.4 Obalová skupina | |
| · ADR/RID/ADN, IMDG, IATA | odpadá |
| · 14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie: | |
| · Marine pollutant (Námorný znečisťovateľ): | Nie |
| · 14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa | Nepoužiteľný |
| · 14.7 Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO | Nepoužiteľný |

(pokračovanie na strane 9)

Obchodný názov: RACING FORK OIL 10W

(pokračovanie zo strany 8)

· UN "Model Regulation": odpadá

ODDIEL 15: Regulačné informácie

· 15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

· Rady 2012/18/EÚ

· Menované nebezpečné látky - PRÍLOHA I žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

· Smernica 2011/65/EÚ o obmedzení používania určitých nebezpečných látok v elektrických a elektronických zariadeniach - Príloha II

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

· NARIADENIE (EÚ) 2019/1148

· Príloha I - OBMEDZENÉ PREKURZORY VÝBUŠNÍN (Horná prahová hodnota na účely vydávania povolení podľa článku 5 ods. 3)

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

· Príloha II - PREKURZORY VÝBUŠNÍN PODLIEHAJÚCE OHLASOVANIU

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

· Nariadenie (ES) č. 273/2004 o prekurzoroch drog

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

· Nariadenie (ES) č. 111/2005 ktorým sa stanovujú pravidlá sledovania obchodu s drogovými prekurzormi medzi Spoločenstvom a tretími krajinami

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

· 15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti: Hodnotenie chemickej bezpečnosti bolo vykonané.

ODDIEL 16: Iné informácie

Údaje sa opierajú o dnešný stav našich vedomostí, nepredstavujú však záruku vlastností produktu a nezakladajú zmluvný právny vzťah.

Klasifikácia zmesi sa vykonala výpočtom v súlade s pravidlami uvedenými v prílohe I k nariadeniu (ES) č. 1272/2008.

Nie sú potrebné žiadne špeciálne pokyny na školenie na zabezpečenie ochrany ľudského zdravia a životného prostredia.

· **Relevantné vety**

H226 Horľavá kvapalina a pary.

H304 Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.

H315 Dráždi kožu.

H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

H335 Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

· **Oddelenie vystavujúce údajový list:** Abteilung Produktsicherheit

· **Dátum predchádzajúcej verzie:** 28.10.2022

· **Číslo predchádzajúcej verzie:** 3.1

· **Skratky a akronymy:**

Flam. Liq. 3: Horľavé kvapaliny – Kategória 3

Skin Irrit. 2: Žieravosť/dráždivosť pre kožu – Kategória 2

Eye Irrit. 2: Vážne poškodenie očí/podráždenie očí – Kategória 2

Skin Sens. 1B: Kožná senzibilizácia – Kategória 1B

STOT SE 3: Toxicita pre špecifický cieľový orgán (jednorazová expozícia) – Kategória 3

Asp. Tox. 1: Aspiračná nebezpečnosť – Kategória 1

(pokračovanie na strane 10)

Obchodný názov: RACING FORK OIL 10W

* **Údaje zmenené oproti predchádzajúcej verzii**

(pokračovanie zo strany 9)

Dodatok: scenár expozície 1

· **Krátke označenie scenáre expozície**

Priemyselné použitie mazív a tukov vo vozidlách alebo strojoch

· **Oblasť použitia**

SU3 Priemyselné použitia: Použitia látok ako takých alebo v prípravkoch v priemyselných podnikoch

· **Kategória výrobku**

PC16 Kvapaliny prenášajúce teplo

PC17 Hydraulické kvapaliny

PC24 Lubrikanty, mazivá a vypúšťané produkty

· **Kategória procesu**

PROC1 Chemická výroba alebo rafinéria v uzavretom procese bez pravdepodobnosti expozície alebo procesy s rovnocennými podmienkami kontroly.

PROC2 Chemická výroba alebo rafinéria v uzavretom nepretržitom procese s príležitostnou kontrolovanou expozíciou alebo procesy s rovnocennými podmienkami kontroly.

PROC8b Presun látky alebo zmesi (plnenie a vypúšťanie) v určených zariadeniach

PROC9 Presun látky alebo zmesi do malých nádob (určená plniaca linka vrátane váženia)

· **Kategória uvoľňovania do životného prostredia**

ERC4 Používanie nereaktívnej pomôcky pri spracovaní v priemyselnom podniku (žiadne začlenenie do výrobku alebo na výrobok)

ERC7 Používanie funkčnej kvapaliny v priemyselnom podniku

· **Popis činností / postupov, ktoré boli zohľadnené v scenári expozície**

Pozrite odsek 1 v dodatku ku karte bezpečnostných údajov.

· **Podmienky používania**

· **Doba a frekvencia** 5 pracovných dní / týždeň.

· **Fyzikálne parametre**

· **Fyzikálny stav** kvapalné

· **Koncentrácia látky v zmesi.** Látka je hlavnou zložkou.

· **Iné podmienky pre používanie**

· **Iné podmienky pre používanie s vplyvom na expozíciu do životného prostredia**

Nevyžadujú sa žiadne mimoriadne opatrenia.

· **Iné podmienky používania s vplyvom na expozíciu spotrebiteľa** nevyžaduje sa

· **Iné podmienky používania s vplyvom na expozíciu spotrebiteľa počas doby používania výrobku**

Neaplikuje sa.

· **Opatrenia rizikového manažmentu**

· **Ochrana pracovníkov**

· **Organizačné ochranné opatrenia** Nevyžadujú sa žiadne mimoriadne opatrenia.

· **Technické ochranné opatrenia** Nevyžadujú sa žiadne mimoriadne opatrenia.

· **Osobné ochranné opatrenia** Nevyžadujú sa žiadne mimoriadne opatrenia.

· **Opatrenia pre ochranu spotrebiteľa** Nevyžadujú sa žiadne mimoriadne opatrenia.

· **Ekologické opatrenia**

· **Vzduch** Nevyžadujú sa žiadne mimoriadne opatrenia.

· **Voda** Nevyžadujú sa žiadne mimoriadne opatrenia.

· **Opatrenia pri likvidácii**

Likvidácia v zmysle úradných predpisov.

Zabezpečte, aby bol odpad zozbieraný a zadržovaný.

· **Postup likvidácie** Zvyšky výrobku sa likvidujú spolu s domovým odpadom.

· **Druh odpadu** Čiastočne prázdne a znečistené nádoby

· **Prognóza expozície**

· **Spotrebiteľ** Pre tento scenár expozície nie je relevantné.

(pokračovanie na strane 11)

Obchodný názov: RACING FORK OIL 10W

(pokračovanie zo strany 10)

- **Smernice pre zapojených používateľov** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

Dodatok: scenár expozície 2

- **Krátke označenie scenáre expozície**

Profesionálne používanie mazív a tukov vo vozidlách alebo strojoch

- **Oblasť použitia**

SU22 Profesionálne použitia: Široká verejnosť (administratíva, vzdelávanie, zábava, služby, remeslá)

- **Kategória výrobku**

PC16 Kvapaliny prenášajúce teplo

PC17 Hydraulické kvapaliny

PC24 Lubrikanty, mazivá a vypúšťané produkty

- **Kategória procesu**

PROC1 Chemická výroba alebo rafinéria v uzavretom procese bez pravdepodobnosti expozície alebo procesy s rovnocennými podmienkami kontroly.

PROC2 Chemická výroba alebo rafinéria v uzavretom nepretržitom procese s príležitostnou kontrolovanou expozíciou alebo procesy s rovnocennými podmienkami kontroly.

PROC8a Presun látky alebo zmesi (plnenie a vypúšťanie) v neurčených zariadeniach

PROC8b Presun látky alebo zmesi (plnenie a vypúšťanie) v určených zariadeniach

PROC20 Používanie funkčných kvapalín v malých zariadeniach

- **Kategória uvoľňovania do životného prostredia**

ERC9a Rozšírené používanie funkčnej kvapaliny (vnútorné)

ERC9b Rozšírené používanie funkčnej kvapaliny (vonkajšie)

- **Popis činností / postupov, ktoré boli zohľadnené v scenári expozície**

Pozrite odsek 1 v dodatku ku karte bezpečnostných údajov.

- **Podmienky používania**

- **Doba a frekvencia** 5 pracovných dní / týždeň.

- **Fyzikálne parametre**

- **Fyzikálny stav** kvapalné

- **Koncentrácia látky v zmesi.** Látka je hlavnou zložkou.

- **Iné podmienky pre používanie**

- **Iné podmienky pre používanie s vplyvom na expozíciu do životného prostredia**

Nevyžadujú sa žiadne mimoriadne opatrenia.

- **Iné podmienky používania s vplyvom na expozíciu spotrebiteľa** nevyžaduje sa

- **Iné podmienky používania s vplyvom na expozíciu spotrebiteľa počas doby používania výrobku**

Neaplikuje sa.

- **Opatrenia rizikového manažmentu**

- **Ochrana pracovníkov**

- **Organizačné ochranné opatrenia** Nevyžadujú sa žiadne mimoriadne opatrenia.

- **Technické ochranné opatrenia** Nevyžadujú sa žiadne mimoriadne opatrenia.

- **Osobné ochranné opatrenia** Nevyžadujú sa žiadne mimoriadne opatrenia.

- **Opatrenia pre ochranu spotrebiteľa** Nevyžadujú sa žiadne mimoriadne opatrenia.

- **Ekologické opatrenia**

- **Vzduch** Nevyžadujú sa žiadne mimoriadne opatrenia.

- **Voda** Nevyžadujú sa žiadne mimoriadne opatrenia.

- **Opatrenia pri likvidácii**

Likvidácia v zmysle úradných predpisov.

Zabezpečte, aby bol odpad zozbieraný a zadržovaný.

- **Postup likvidácie** Zvyšky výrobku sa likvidujú spolu s domovým odpadom.

- **Druh odpadu** Čiastočne prázdne a znečistené nádoby

- **Prognóza expozície**

- **Spotrebiteľ** Pre tento scenár expozície nie je relevantné.

(pokračovanie na strane 12)

Obchodný názov: RACING FORK OIL 10W

(pokračovanie zo strany 11)

· **Smernice pre zapojených používateľov** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

Dodatok: scenár expozície 3

· **Krátke označenie scenáre expozície**

Súkromné používanie mazív a tukov vo vozidlách alebo strojoch

· **Oblasť použitia** SU21 Spotrebiteľské použitia: Domácnosti / široká verejnosť / spotrebiteľia

· **Kategória výrobu** PC24 Lubrikanty, mazivá a vypúšťané produkty

· **Kategória uvoľňovania do životného prostredia**

ERC9a Rozšírené používanie funkčnej kvapaliny (vnútorné)

ERC9b Rozšírené používanie funkčnej kvapaliny (vonkajšie)

· **Popis činností / postupov, ktoré boli zohľadnené v scenári expozície**

Pozrite odsek 1 v dodatku ku karte bezpečnostných údajov.

· **Podmienky používania**

· **Doba a frekvencia** 5 pracovných dní / týždeň.

· **Fyzikálne parametre**

· **Fyzikálny stav** kvapalné

· **Koncentrácia látky v zmesi.** Látka je hlavnou zložkou.

· **Iné podmienky pre používanie**

· **Iné podmienky pre používanie s vplyvom na expozíciu do životného prostredia**

Nevyžadujú sa žiadne mimoriadne opatrenia.

· **Iné podmienky používania s vplyvom na expozíciu spotrebiteľa** nevyžaduje sa

· **Iné podmienky používania s vplyvom na expozíciu spotrebiteľa počas doby používania výrobu**

Neaplikuje sa.

· **Opatrenia rizikového manažmentu**

· **Ochrana pracovníkov**

· **Organizačné ochranné opatrenia** Nevyžadujú sa žiadne mimoriadne opatrenia.

· **Technické ochranné opatrenia** Nevyžadujú sa žiadne mimoriadne opatrenia.

· **Osobné ochranné opatrenia** Nevyžadujú sa žiadne mimoriadne opatrenia.

· **Opatrenia pre ochranu spotrebiteľa** Nevyžadujú sa žiadne mimoriadne opatrenia.

· **Ekologické opatrenia**

· **Vzduch** Nevyžadujú sa žiadne mimoriadne opatrenia.

· **Voda** Nevyžadujú sa žiadne mimoriadne opatrenia.

· **Opatrenia pri likvidácii**

Likvidácia v zmysle úradných predpisov.

Zabezpečte, aby bol odpad zozbieraný a zadržovaný.

· **Postup likvidácie** Zvyšky výrobu sa likvidujú spolu s domovým odpadom.

· **Druh odpadu** Čiastočne prázdne a znečistené nádoby

· **Prognóza expozície**

· **Spotrebiteľ** Pre tento scenár expozície nie je relevantné.

· **Smernice pre zapojených používateľov** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.