



Eurol Sportbike 15W-50

Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2020/878
Dátum vydania: 13-2-2014 Dátum spracovania: 28-10-2022 Nahrádza: 22-1-2020 Znenie: 3.3

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Forma produktu	: Zmes
Názov produktu	: Eurol Sportbike 15W-50
Výrobný kód	: E100183
Skupina produktov	: Obchodný produkt

1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

1.2.1. Relevantné identifikované použitia

Určené širokej verejnosti	
Hlavná kategória použitia	: Použitie v priemysle, profesionálne použitie, Spotrebiteľské použitie
Použitie látky/zmesi	: Mazivo
Funkcia alebo kategória použitia	: Mazivá a aditíva

1.2.2. Použitia, ktoré sa neodporúčajú

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Eurol bv. B.V.
Energistraat 12
poštový priečinok P.O. Box 135
NL- 7442 DA Nijverdal
The Netherlands
T +31 548 615165
reach@eurol.com - www.eurol.com

1.4. Núdzové telefónne číslo

Číslo pohotovosti	: +31 79 3467 808 EVOFENEDEX
-------------------	---------------------------------

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]

Neklasifikovaný

Nežiaduce fyzikochémikálne účinky, účinky na ľudské zdravie a životné prostredie

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

2.2. Prvky označovania

Označenie podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]

Bezpečnostné upozornenia (CLP)	: P102 - Uchovávať mimo dosahu detí.
EUH vety	: EUH210 - Na požiadanie možno poskytnúť kartu bezpečnostných údajov.
Bezpečnostný uzáver pre deti	: Neuplatňuje sa
Hmatové upozornenie	: Neuplatňuje sa

Euro1 Sportbike 15W-50

Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2020/878

2.3. Iná nebezpečnosť

Ostatné nebezpečenstvá, ktoré si nevyžadujú klasifikáciu

: Tento produkt pláva na vode a môže mať vplyv na rovnováhu kyslíka vo vode. Oleje na minerálnej báze - pokiaľ sú prítomné - obsahujú menej, než 3% DMSO-extraktu, merané podľa IP 346, preto sa NEKLASIFIKUJÚ ako karcinogénne. Použitých motorových olejov: Spaliny vyplývajúce z prevádzky spaľovacích motorov kontaminujú motorových olejov počas prevádzky. Použitý motorový olej môže obsahovať nebezpečné zložky, ktoré majú potenciál spôsobiť rakovinu kože. K častému alebo dlhodobému kontaktu so všetkými typy a značky použité motorový olej, musí byť preto vyhnúť a vysoký štandard osobnej hygieny zachovaná.

Neobsahuje žiadne látky PBT/vPvB $\geq 0,1$ % odhadnuté v súlade so smernicou REACH, príloha XIII

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.1. Látky

Neuplatňuje sa

3.2. Zmesi

Názov	Identifikátor produktu	%	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]
Lubricating oils (petroleum), C20-C50, hydrotreated neutral oil-based	č. CAS: 72623-87-1 č.v ES: 276-738-4 REACH čís: 01-2119474889-13	≥ 50	Asp. Tox. 1, H304
Highly refined mineral oil (C15 -C50) látka s expozičným limitom Spoločenstva v pracovnom prostredí	REACH čís: 01-2119484627-25; 01-2119487077-29; 01-2119471299-27	10 – 25	Neklasifikovaný
dodecylfenol, rozvetvený; 2-dodecylfenol, rozvetvený; 3-dodecylfenol, rozvetvený látka zahrnuté v Kandidátskom zozname REACH (Phenol, alkylation products (mainly in para position) with C12-rich branched alkyl chains from oligomerisation, covering any individual isomers and/or combinations thereof (PDDP)) látka identifikovaná ako látka s vlastnosťami endokrinných disruptorov (rozvracačov)	č. CAS: 121158-58-5 č.v ES: 310-154-3 REACH čís: 01-2119513207-49	0,1 – 1	Skin Corr. 1C, H314 Repr. 1B, H360F Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)

Úplné znenie vyhlásení EUH týkajúcich sa zdravotných rizík a výstražných upozornení: pozrite si 16. časť

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné opatrenia prvej pomoci

: Poradte sa s lekárom pokiaľ sa nevoľnosť prehlbuje.

Opatrenia prvej pomoci po vdýchnutí

: Obeť vynesť na čerstvý vzduch na pokojné miesto v polo-ležatej polohe a v prípade potreby privolať lekára. Obeť umiestniť do pokoja.

Opatrenia prvej pomoci po kontakte s pokožkou

: Zasiahnuté odevy si dajte dole, vystavené časti pokožky umyte jemným mydlom a vodou a opláchnite teplou vodou. Vysokotlakové vstrekovanie pod pokožku môže spôsobiť vážne poškodenie. Poradte sa s lekárom v prípade nevoľnosti alebo rozšíreného podráždenia.

Opatrenia prvej pomoci po kontakte s očami

: Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. Dbajte na správny oplach očí a prstami sa nedotýkajte sa viečok. Poradte sa s lekárom, pokiaľ bolesti, žmurkanie, slzenie alebo začervenanie pretrvávajú.

Opatrenia prvej pomoci po požití

: Vyhľadajte lekára/zdravotnícku pomoc, v prípade nevoľnosti. Pokiaľ nastane spontánne zvracanie, udržiavajte hlavu v predklone, aby ste zabránili vdýchnutiu zvratkov. Nesnažiť sa vyvolať.

Euro! Sportbike 15W-50

Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2020/878

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Symptómy/účinky	: Za predpokladaných podmienok pri normálnom použití sa neočakáva významné nebezpečenstvo.
Symptómy/účinky po vdýchnutí	: Za normálnych teplotných podmienok nepredstavuje nebezpečenstvo vdýchnutia vd'aka svojej nízkej výparnosti. Môže byť škodlivý po vdýchnutí pri vystavení sa výparom a dymu, vznikajúcim ako dôsledkom tepelného rozkladu.
Symptómy/účinky po kontakte s pokožkou	: Nepravdepodobnosť škodlivých účinkov na pokožku v prípade krátko alebo príležitostného kontaktu, dlhodobé alebo opakované pôsobenie môže viesť k dermatitíde. Vysokotlakové vstrekovanie lieku do kože môže viesť k lokálnej nekróze, pokiaľ výrobok nie je chirurgicky odstránený.
Symptómy/účinky po očnom kontakte	: Nepravdepodobnosť vážnejších následkov ako prechodné štiepanie alebo začervenanie v prípade náhodného očného kontaktu.
Symptómy/účinky po požití	: Neprijemná chuť. Nie je škodlivý pri náhodnom požití malej dávky. Väčšie množstvo môže zapríčiniť nevoľnosť alebo hnačku.
Symptómy/účinky po intravenóznom podaní	: Neznámy.

4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Symptomatická liečba.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodný hasiaci prostriedok	: oxid uhličitý (CO ₂), suchý chemický prášok, pena. Vodný hmla.
Nevhodné hasiace prostriedky	: Nepoužívajte silný prúd vody. Oheň môžete uhasiť len silným prúdom vody.

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Nebezpečenstvo požiaru	: Spaľovanie uvoľňuje: CO, CO ₂ , POx, NOx, SOx, H ₂ S. Oxidy kovov.
Nebezpečenstvo výbuchu	: Nepovažuje sa za rizikový pre požiar/výbuch za normálnych užívateľských podmienok.

5.3. Rady pre požiarnikov

Preventívne opatrenia proti vzniku požiaru	: Neprenikajte do ohnivej oblasti bez ochranných prostriedkov vrátane dýchacieho prístroja.
Protipožiarne opatrenia	: Vystavené kontajnery ochlaďte rozprášením vody alebo vodnou hmlou.
Ochrana pri hasení požiaru	: Použite samostatný dýchací prístroj a chemicky odolný ochranný odev.
Iné informácie	: Vyhybajte sa tomu, aby bola odpadová voda použitá na hasenie požiaru, ktorý kontaminuje životné prostredie. Zameňte a miesto v jasne označeného kontajnera na likvidáciu v súlade s miestnymi predpismi.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Všeobecné opatrenia	: Rozptýlenie produktu môže plochy urobiť šmykľavými. Zabráňte znečisteniu zeme a vody. Zabráňte prieniku produktu do odkvapov a nádrží s pitnou vodou.
---------------------	---

6.1.1. Pre iný ako pohotovostný personál

Ochranné príslušenstvo	: "Keď je nebezpečenstvo voľného produktu vysoké (napríklad pri čistení vyliatím alebo keď hrozí nebezpečenstvo postriekania), sú pri manipulácii vyžadované protichemické zástery. Použite ochranné oblečenie.
------------------------	---

Núdzové plány	: Okolie.
---------------	-----------

6.1.2. Pre pohotovostný personál

Ochranné príslušenstvo	: "Keď je nebezpečenstvo voľného produktu vysoké (napríklad pri čistení vyliatím alebo keď hrozí nebezpečenstvo postriekania), sú pri manipulácii vyžadované protichemické zástery.
Núdzové plány	: Nie je potrebné žiadne špecifické opatrenie.

Eurol Sportbike 15W-50

Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2020/878

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Produkt prehradte pre jeho zachytenie alebo absorbovanie s vhodným materiálom. Ak sa výrobok dostane do kanalizácie alebo do úžitkovej vody, oznámte to úradom. Zabráňte znečisteniu zeme a vody. Zabráňte tekutine, aby sa dostala odtokov, vodných tokov, podzemia a stavebných základov. Vyliatu látku dajte do obalu a prehradte ju alebo ju vysajte pomocou absorbentov, aby ste zabránili vyliatu do odtokov alebo vodných tokov.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

- Pre zadržiavanie : Veľké množstvá: Rozliaty produkt vo veľkom množstve vyzbierajte pomocou piesku alebo zeme.
- Čistiace procesy : Použite materiál sajúci kvapalinu materiálu sajúceho kvapalinu (piesok, rozsievková zemina, látky viažúce kyseliny, univerzálne pojivá, piliny). Väčšie vyliate množstvo odstraňujte pomocou čerpadla alebo pomocou odsávacieho zariadenia a na záver použite suchý chemický absorbent.
- Iné informácie : Používajte adekvátne odpadové nádoby. Zameňte a miesto v jasne označeného kontajnera na likvidáciu v súlade s miestnymi predpismi. Z vody pozbierajte/zotrite z hladiny a vylejte do odpadovej nádoby.

6.4. Odkaz na iné oddiely

Pre viac informácií pozri časť 13.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

- Dodatočné nebezpečenstvá pri spracovaní : V prázdnych kontajneroch sú zvyšky výrobku (tuhé, tekuté a / resp. výpary) a môžu byť nebezpečné. Netlakujte, nerežte, nezvárajte, nepájkujte mosadznou a zinkovou pájkou, nevrťajte, nebrúste, ani nevystavujte tieto kontajnery teplu, plamenu, iskrám, statickej elektrine, ani iným zdrojom vznietenia. Môžu explodovať a spôsobiť zranenie, alebo smrť. Prázdne kontajnery by mali byť úplne vypustené, riadne uzavreté a urychlene vrátené do bubnového rekondicionéra, alebo by sa mohli riadne zlikvidovať.
- Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie : Vyhýbajte sa dlhšiemu a opakovanému kontaktu s kožou. Rozliaty produkt môže byť nebezpečne klzký. Ak je možný kontakt s očami alebo pokožkou, noste vhodnú ochranu. Počas používania nejedzte, nepite a nefajčte. Kontaminovaný odev a obuv dajte dole.
- Hygienické opatrenia : Uplatnite všetky potrebné opatrenia na to, aby ste predišli náhodnému preniknutiu produktu do odtokov a vodných tokov v prípade prasknutia nádoby alebo prepravného systému. Manipulujte v súlade s predpismi priemyselnej hygieny a bezpečnosti. Ruky a ďalšiu vystavenú časť tela si umyte jemným mydlom a vodou prv, než začnete jesť, piť, fajčiť a prv, než odídete z práce. Ak je možný kontakt s očami alebo pokožkou, noste vhodnú ochranu. Kontaminovaný odev pred ďalším použitím vyperte.

7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

- Technické opatrenia : Uzavretú nádobu uchovajte na dobre vetranom mieste.
- Podmienky skladovania : Uchovávajte iba v pôvodnej nádobe.
- Nekompatibilné produkty : Silno reaguje so silnými oxidantmi a kyselinami.
- Nekompatibilné materiály : Zdroje vzplanutia. Priamy slnečný svit.
- Maximálna doba skladovania : 5 rok
- Teplota skladovania : ≤ 40 °C
- Informácie týkajúce sa zmiešaného skladovania : Uchovávajte v odstupe od: Oxydačné látky. Siné kyseliny.
- Skladový priestor : Uchovávať pri okolitej teplote.
- Osobitné predpisy pre obal : Uchovávajte nádobu tesne uzavretú a suchú.

7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

8.1.1 Vnútroštátne medzné hodnoty expozície v pracovnom prostredí a biologické medzné hodnoty

Eurol Sportbike 15W-50

Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2020/878

Highly refined mineral oil (C15 -C50)

EU - Orientačné limitné hodnoty expozície pri práci (IOEL)

IOELV TWA (mg/m ³)	5 mg/m ³
--------------------------------	---------------------

8.1.2. Monitorovacích postupoch odporúčaných

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

8.1.3. Vznikajú látky znečisťujúce ovzdušie

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

8.1.4. DNEL a PNEC

Expozičné hodnoty pre olejovú hmlu : 10 mg/m³ (15 min.) alebo 5 mg/m³ (8 hodín).

8.1.5. Kontrolné značkovanie

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

8.2. Kontroly expozície

8.2.1. Primerané technické zabezpečenie

Primerané technické zabezpečenie:

Veľké množstvá: Rozliaty produkt vo veľkom množstve vyzbierajte pomocou piesku alebo zeme.

8.2.2. Osobné ochranné prostriedky

Individuálne ochranné zariadenie:

Rukavice. V prípade nebezpečenstva výstrelu: Ochranné okuliare. Ochrana očí je potrebná len ak hrozí riziko vystrieknutia alebo vyšpliechnutia tekutiny.

Symbol(-y) osobných ochranných prostriedkov:



8.2.2.1. Ochrany očí a tváre

Ochrana očí:

Ochrana očí je potrebná len ak hrozí riziko vystrieknutia alebo vyšpliechnutia tekutiny

8.2.2.2. Ochrana pokožky

Ochrana pokožky a očí:

Za normálnych podmienok používania nie je potrebné žiadne špeciálne oblečenie či ochrana pokožky. Vyhnite sa opakovanému alebo dlhšiemu kontaktu s pokožkou. Ak je možný opakovaný kontakt s pokožkou alebo ak môže dôjsť ku kontaminácii s odevom, noste ochranný odev. Zariadenie by malo byť v súlade s normou EN 166.

Ochrana rúk:

V prípade opakovaného alebo dlhšieho kontaktu noste rukavice. Rukavice by mali byť nahradené v prípade poškodenia. Odporúča sa používať preventívna ochrana kože (ochranný krém na ruky). Ochranné rukavice by mali byť každopádne testované na špecifické pracovné urcenie (napr. na mechanickú odolnosť, odolnosť voči výrobku, antistatiku).

Iných častí kože

Materiálny na ochranný odev:

Rukavice z PVC. Ochranné rukavice z neoprénovej gumy

8.2.2.3. Ochrana dýchania

Ochrana dýchania:

Ochranné dýchacie zariadenie nie je normálne vyžadované, pokiaľ je dostupná vhodná prirodzená alebo miestna výfuková ventilácia, na kontrolu miery rizika. Kde hrozí nadmerné množstvo výparov, hmly alebo prachu, používajte respiračné ochranné prostriedky. Dýchacie ochranné vybavenie je nutné skontrolovať, na zaistenie správneho nasadenia pri každom použití. Za predpokladu, že ochranná maska so vzduchovým filtrom/so vzduchovým čističom je vhodná, môže sa použiť filter pre častice na opar a dymy. Použite filter typu P alebo zrovnateľný štandard. Kombinovaný filter pre častice a organické plyny a výpary (bod varu >65°C) sa môže vyžadovať, ak sú prítomné výpary alebo neobvyklý zápach kvôli vysokej teplote výrobku. Použite filter typu AP alebo zrovnateľný štandard.

Euro! Sportbike 15W-50

Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2020/878

8.2.2.4. Tepelnej nebezpečnosti

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

8.2.3. Obmedzenie a kontrola expozície životného prostredia

Obmedzenie a kontrola expozície životného prostredia:

Viď záhlavie 12. Viď záhlavie 6.

Kontrola vystavenia spotrebiteľa:

Rukavice z PVC. Ochranné rukavice z neoprénovej gumy.

Iné informácie:

Nepoužívajte handry znečistené produktom na utieranie rúk. Nepoužívajte čisté ruky s oblečenia alebo handry, ktoré boli použité na čistenie. Ruky a ďalšiu vystavenú časť tela si umyte jemným mydlom a vodou prv, než začnete jesť, piť, fajčiť a prv, než odídete z práce. Počas používania nejedzte, nepite a nefajčte. Kontaminovaný odev pred ďalším použitím vyperte.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Skupenstvo	: Kvapalné
Výzor	: olejovitý. Tekuté skupenstvo.
Farba	: hnedý.
Čuch	: charakteristika.
Prah zápachu	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
pH	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Relatívna rýchlosť odparovania (butylacetátom=1)	: < 0,1
Bod tavenia / oblasť topenia	: -42 °C
Teplota tuhnutia	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Bod varu	: > 280 °C
Bod vzplanutia	: 207 °C
Teplota samovznietenia	: > 240 °C
Teplota rozkladu	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Horľavosť (pevná látka, plyn)	: Nehorľavý
Tlak pary 20 °C	: < 0,1 hPa
Relatívna hustota pár pri 20°C	: > 1 (vzduch = 1)
Relatívna hustota	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Hustota	: 0,85 – 0,86 kg/l
Rozpustnosť	: nerozpustné vo vode.
Log Pow	: > 3
Viskozita, kinematický	: 100 – 140 mm ² /s
Viskozita, dynamický	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Explozívne vlastnosti	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Vlastností podporujúce horenie	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Limity výbušnosti	: 0,6 – 7 vol %

9.2. Iné informácie

Koncentrácia VOC	: 0 %
Ostatné vlastnosti	: Plyn/para ťažšia ako vzduchu pri 20°C.

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Stabilné pri normálnych užívateľských podmienkach.

10.2. Chemická stabilita

Stabilné za normálnych podmienok.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Pozri časť 10.1 o reaktivite.

EuroI Sportbike 15W-50

Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2020/878

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Vlhkosť. Prehrievanie. Priamy slnečný svit. Extrémne vysoké alebo nízke teploty.

10.5. Nekompatibilné materiály

Silné oxidanty. Siné kyseliny.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

CO, CO₂, PO_x, NO_x, SO_x, H₂S. Oxidy kovov.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1 Informácie o toxikologických účinkoch

Akútna toxicita (perorálna)	: Neklasifikovaný
Akútna toxicita (dermálna)	: Neklasifikovaný
Akútna toxicita (inhalačná)	: Neklasifikovaný
Poleptanie kože/podráždenie kože	: Neklasifikovaný
dodatočné pokyny	: S ohľadom na dostupné údaje neboli splnené klasifikačné kritériá.
Vážne poškodenie očí/podráždenie očí	: Neklasifikovaný
dodatočné pokyny	: S ohľadom na dostupné údaje neboli splnené klasifikačné kritériá.
Respiračná alebo kožná senzibilizácia	: Neklasifikovaný
dodatočné pokyny	: S ohľadom na dostupné údaje neboli splnené klasifikačné kritériá.
Mutagenita zárodočných buniek	: Neklasifikovaný
dodatočné pokyny	: S ohľadom na dostupné údaje neboli splnené klasifikačné kritériá.
Karcinogenita	: Neklasifikovaný
dodatočné pokyny	: S ohľadom na dostupné údaje neboli splnené klasifikačné kritériá.
Reprodukčná toxicita	: Neklasifikovaný
dodatočné pokyny	: S ohľadom na dostupné údaje neboli splnené klasifikačné kritériá.
Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia	: Neklasifikovaný
dodatočné pokyny	: S ohľadom na dostupné údaje neboli splnené klasifikačné kritériá.
Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia	: Neklasifikovaný
dodatočné pokyny	: S ohľadom na dostupné údaje neboli splnené klasifikačné kritériá.
Aspiračná nebezpečnosť	: Neklasifikovaný
dodatočné pokyny	: S ohľadom na dostupné údaje neboli splnené klasifikačné kritériá.

EuroI Sportbike 15W-50

Viskozita, kinematický	100 – 140 mm ² /s
Možné škodlivé účinky na ľudské zdravie a možné symptómy	: S ohľadom na dostupné údaje neboli splnené klasifikačné kritériá.
Iné informácie	: Toxikologické údaje neboli stanovené špeciálne pre tento výrobok. Udávané informácie sú založené na znalosti zložiek a ekotoxikológii podobných výrobkov, Pravdepodobná cesta expozície: požitie, pokožka a oko.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita

Ekológia - všeobecne	: Žiadne ekotoxikologické informácie špecifické pre tento produkt. Informácie sú založené na znalosti zložiek a ekotoxikológii podobných výrobkov.
Ekológia - voda	: Tento produkt pláva na vode a môže mať vplyv na rovnováhu kyslíka vo vode.
Nebezpečnosť pre vodné prostredie, krátkodobá (akútna)	: Neklasifikovaný
Nebezpečnosť pre vodné prostredie, dlhodobá (chronická)	: Neklasifikovaný

Eurol Sportbike 15W-50

Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2020/878

Highly refined mineral oil (C15 -C50)

EC50 ostatné vodné organizmy 1	≈ 1,2 mg/l
--------------------------------	------------

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Eurol Sportbike 15W-50

Perzistencia a degradovateľnosť	ťažko biologicky odstrániteľný odpad.
---------------------------------	---------------------------------------

dodecylfenol, rozvetvený; 2-dodecylfenol, rozvetvený; 3-dodecylfenol, rozvetvený (121158-58-5)

Perzistencia a degradovateľnosť	Not readily biodegradable in water.
---------------------------------	-------------------------------------

12.3. Bioakumulačný potenciál

Eurol Sportbike 15W-50

Log Pow	> 3
---------	-----

Bioakumulačný potenciál	Tento výrobok sa cez potravinový reťazec neakumuluje v prostredí.
-------------------------	---

dodecylfenol, rozvetvený; 2-dodecylfenol, rozvetvený; 3-dodecylfenol, rozvetvený (121158-58-5)

BCF ryby 1	749 – 823
------------	-----------

Biookncentračný činiteľ (BCF REACH)	794,33
-------------------------------------	--------

Log Pow	7,14
---------	------

Log Kow	7,14
---------	------

12.4. Mobilita v pôde

Eurol Sportbike 15W-50

Ekológia - pôda	nemiešateľné. Rozliaty materiál môže preniknúť do pôdy a kontaminovať spodné vody. Tento produkt pláva na vode a môže mať vplyv na rovnováhu kyslíka vo vode.
-----------------	---

dodecylfenol, rozvetvený; 2-dodecylfenol, rozvetvený; 3-dodecylfenol, rozvetvený (121158-58-5)

Povrchové napätie	42,2 mN/m
-------------------	-----------

Log Koc	4,4 – 4,67
---------	------------

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Komponent

dodecylfenol, rozvetvený; 2-dodecylfenol, rozvetvený; 3-dodecylfenol, rozvetvený (121158-58-5)	Táto látka/zmes nespĺňa kritériá PBT nariadenia REACH, Annex XIII. Táto látka/zmes nespĺňa kritériá vPvB nariadenia REACH, Annex XIII.
--	---

12.6. Iné nepriaznivé účinky

dodatočné pokyny : Vyhnite sa úniku do okolia.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

Regionálne právne predpisy (odpad)	: Odstráňte v súlade so zákonnými predpismi.
Odporúčania na likvidáciu odpadu	: Odstráňte v súlade s platnými miestnymi/národnými bezpečnostnými predpismi. Nevyhadzujte do odtoku alebo do životného prostredia.
dodatočné pokyny	: Nebezpečné odpady.

Euro! Sportbike 15W-50

Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2020/878

Ekológia - odpadové materiály

: Zakázané je akékoľvek miešanie s cudzími substanciami, ako sú rozpúšťadlá, brzdiace a chladiace kvapaliny. V prázdnych kontajneroch sú zvyšky výrobku (tuhé, tekuté a / resp. výpary) a môžu byť nebezpečné. Netlakujte, nerezte, nezvárajte, nepájkujte mosadznou a zinkovou pájkou, nevrtajte, nebrúste, ani nevystavujte tieto kontajnery teplu, plamenu, iskrám, statickej elektrine, ani iným zdrojom vznietenia. Môžu explodovať a spôsobiť zranenie, alebo smrť. Prázdne kontajnery by mali byť úplne vypustené, riadne uzavreté a urýchlene vrátené do bubnového rekondicionéra, alebo by sa mohli riadne zlikvidovať. Ak nie je nádoba prázdna, zlikvidujte ju v zbernom stredisku pre nebezpečné alebo špeciálne odpady. Vyhnite sa úniku do okolia.

Európsky katalógový kód pre odpady (CED)

: 13 02 06* - Syntetické motorové, prevodové a mazacie oleje

ODDIEL 14: Informácie o doprave

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Číslo OSN				
Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa
14.2. Správne expedičné označenie OSN				
Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa
14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu				
Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa
14.4. Obalová skupina				
Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa
14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie				
Nebezpečný pre životné prostredie: Ne	Nebezpečný pre životné prostredie: Ne Morský polutant: Ne	Nebezpečný pre životné prostredie: Ne	Nebezpečný pre životné prostredie: Ne	Nebezpečný pre životné prostredie: Ne
Žiadne ďalšie dostupné informácie				

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Pozemná doprava

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

Lodná doprava

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

Letecká preprava

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

Vnútrozemská preprava

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

Železničná doprava

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC

Neuplatňuje sa

Eurol Sportbike 15W-50

Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2020/878

ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

15.1.1. EU-predpisy

Zoznam obmedzení EÚ (REACH, príloha XVII)	
Referenčný kód	Použiteľné pre
3(b)	Lubricating oils (petroleum), C20-C50, hydrotreated neutral oil-based ; dodecylfenol, rozvetvený; 2-dodecylfenol, rozvetvený; 3-dodecylfenol, rozvetvený
3(c)	dodecylfenol, rozvetvený; 2-dodecylfenol, rozvetvený; 3-dodecylfenol, rozvetvený
30.	dodecylfenol, rozvetvený; 2-dodecylfenol, rozvetvený; 3-dodecylfenol, rozvetvený

Obsahuje látku čakajúcu na zaradenie do zoznamu REACH: Phenol, alkylation products (mainly in para position) with C12-rich branched alkyl chains from oligomerisation, covering any individual isomers and/ or combinations thereof (PDDP) (EC 310-154-3, CAS 121158-58-5)

Neobsahuje žiadne látky uvedené v prílohe XIV REACH

Neobsahuje žiadne látky, ktoré podliehajú Nariadeniu (EÚ) č. 649/2012 Európskeho parlamentu a Komisie zo dňa 4. júla 2012, ktoré sa týka vývozu a dovozu nebezpečných chemických látok.

Neobsahuje žiadne látky, ktorá podlieha Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2019/1021 z 20. júna 2019 o perzistentných organických látkach

Neobsahuje žiadne látky, ktoré podliehajú NARIADENIE EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1005/2009 zo 16. septembra 2009 o látkach, ktoré poškodzujú ozónovú vrstvu.

Neobsahuje žiadnu látku, ktorá podlieha nariadeniu o uvádzaní na trh a používaní výbušných prekurzorov (EÚ) č. 2019/1148 Európskeho parlamentu a Rade vydaného dňa 20. júna 2019.

Koncentrácia VOC : 0 %

Obsahuje látky, ktoré podliehajú nariadeniu (EC) č. 273/2004 Európskeho parlamentu a Rady zo dňa 11. 2. 2004 o výrobe a umiestňovaní na trh niektorých látok, ktoré sa používajú v nezákonnej výrobe omamných a psychotropných látok.

15.1.2. Národné predpisy

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Nebolo vykonané vyhodnotenie chemickej bezpečnosti

ODDIEL 16: Iné informácie

Zdroj údajov : NARIADENIE EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008 z 16. decembra 2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí, o zmene, doplnení a zrušení smerníc 67/548/EHS a 1999/45/ES a o zmene a doplnení nariadenia (ES) č. 1907/2006.

Iné informácie : Žiaden(a).

Úplné znenie viet H a EUH:	
Aquatic Acute 1	Nebezpečné pre vodné prostredie – akútne nebezpečenstvo, kategória 1
Aquatic Chronic 1	Nebezpečné pre vodné prostredie – chronické nebezpečenstvo, kategória 1
Asp. Tox. 1	Aspiračná nebezpečnosť, kategória 1
EUH210	Na požiadanie možno poskytnúť kartu bezpečnostných údajov.
H304	Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.
H314	Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.
H360F	Môže poškodiť plodnosť.
H400	Veľmi toxický pre vodné organizmy.
H410	Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
Repr. 1B	Reprodukčná toxicita, kategória 1B
Skin Corr. 1C	Žieravosť/dráždivosť pre kožu, kategória 1, podkategória 1C

Eurol Sportbike 15W-50

Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2020/878

Karta bezpečnostných údajov (SDS), EÚ

Táto informácia sa zakladá na súčasných vedomostiach a je určená len na opísanie výrobku na zdravotné, bezpečnostné účely a environmentálne požiadavky. Nemala by sa preto pokladať za zaručujúcu žiadnu špecifickú vlastnosť výrobku.