



Eurol Sportbike 5W-40

Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878
Väljaandmiskuupäev: 12-2-2014 Muutmise kuupäev: 1-11-2022 Asendab kaardi: 6-7-2018 Versioon: 2.1

1. JAGU: Aine/segude ja äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1. Tootetähis

Toote esinemisvorm	: Segu
Tootenimi	: Eurol Sportbike 5W-40
Tootekood	: E100102
Tooterühm	: Kaubanduslik toode

1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata

1.2.1. Vastavad identifitseeritud kasutajad

Mõeldud laiale üldsusele	
Peamine kasutuskategooria	: tööstuslikuks, kutselaseks, tavatarbijatele kasutamiseks
Aine/segude kasutusala	: Määrdeaine
Funktsioon või kasutusvaldkond	: määrdeained ja lisandid

1.2.2. Kasutusala, mida ei soovitata

Lisateave puudub

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

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

1.4. Hädaabitelefoni number

Hädaabitelefoni number	: +31 79 3467 808 EVOFENEDEX
------------------------	---------------------------------

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

Klassifitseerimata

Kahjulikud füüsikalised-keemilised mõjud, kahjulik mõju inimtervisele ja keskkonnale

Lisateave puudub

2.2. Märgistuselemendid

Märgistamine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]

Hoiatuslaused (CLP)	: P102 - Hoida lastele kättesaamatus kohas.
EUH-laused	: EUH210 - Ohutuskaart nõudmisel kättesaadav.
Turvakord laste ohutuseks	: Mittekohaldatav
Reljeefsed hoiatusmärgised	: Mittekohaldatav

2.3. Muud ohud

Teised ohud, mis ei mõjuta klassifitseerimist	: Toode on veest kergem ja võib mõjutada hapnikutasakaalu vees. Baasõli sisaldab DMSO-ekstrakti vähem kui 3% (mõõdetuna dokumendi IP 346 kohaselt), mistõttu seda EI klassifitseerita kui T/R45 „võib põhjustada vähktõbe“ (märkus L). KASUTATUD MOOTORIÖLID: sisepõlemismootori töötamisel tekkivad põlemissaadused saastavad mootoriõli. Kasutatud mootoriõli võib sisaldada ohtlikke aineid, mis võivad põhjustada nahavähki. Seepärast tuleb vältida sagedast või pikaajalist kontakti mistahes tüüpi või marki kasutatud mootoriõliga ja rangelt järgida isikliku hügieeni reegleid.
---	---

Eurol Sportbike 5W-40

Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

Ei sisalda PBT-/vPvB-aineid $\geq 0,1\%$, hinnatud vastavalt REACH-määruse XIII lisale

3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

3.1. Ained

Ei rakendata

3.2. Segud

Nimetus	Tootetähis	%	Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008
Lubricating oils (petroleum), C20-C50, hydrotreated neutral oil-based	CAS nr: 72623-87-1 EÜ nr: 276-738-4 REACH-i nr: 01-2119474889-13	35 – 50	Asp. Tox. 1, H304
Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic	CAS nr: 64742-54-7 EÜ nr: 265-157-1 ELi tunnuscode: 649-467-00-8 REACH-i nr: 01-2119484627-25	25 – 35	Asp. Tox. 1, H304
Highly refined mineral oil (C15 -C50) aine, millele on kehtestatud ühenduse töökeskkonna ohtlike ainete piirnormid	REACH-i nr: 01-2119484627-25; 01-2119487077-29; 01-2119471299-27	10 – 25	Klassifitseerimata
hargahelaga dodetsüülfenool; hargahelaga 2-dodetsüülfenool; hargahelaga 3-dodetsüülfenool Sisaldab aine REACHi kandidaatnimekirjast (Phenol, alkylation products (mainly in para position) with C12-rich branched alkyl chains from oligomerisation, covering any individual isomers and/ or combinations thereof (PDDP)) ainega, mis on tunnistatud endokriinseid häireid põhjustavate omadustega aineks	CAS nr: 121158-58-5 EÜ nr: 310-154-3 REACH-i nr: 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)

H- ja EUH-lausetega täiendatakse: vt 16. jagu

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldised esmaabimeetmed	: Kui tekib haigusloog, pöörduge arsti poole.
Esmaabimeetmed sissehingamise korral	: Toimetada kannatanu värske õhu kätte, rahulikku kohta poollamavas asendis ja vajaduse korral kutsuda arst. Asetada kannatanu puhkeasendisse.
Esmaabimeetmed nahale sattumise korral	: Võtta ainega kokkupuutunud rõivad seljast ja pesta ainega kokkupuutunud nahaosad õrna seebi ja veega ning seejärel loputada sooja veega. Suure survega toote tungimine naha alla võib põhjustada raskeid kahjustusi. Kui tekib haigusloog või ärritus, pöörduge arsti poole.
Esmaabimeetmed silma sattumise korral	: Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord. Tagada piisav silmade loputamine, hoides sõrmedega silmalaugusid avatuna. Kui valu, silmade pilkumine, pisaravool või punetus püsib, pöörduge arsti poole.
Esmaabimeetmed allaneelamise korral	: Halva enesetunde korral pöörduge arsti poole/arstipunkti. Spontaanse oksendamise korral hoida pead puusadest allpool, et vältida sisse hingamist. Mitte kutsuda esile oksendamist.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Sümptomid/vigastused sissehingamise korral	: Ümbritseva keskkonna tavatemperatuuril ei põhjusta toode väikese lenduvuse tõttu tõenäoliselt sissehingamise korral ohtu. Võib sissehingamise korral olla kahjulik, kui aur, udu või suits on tekkinud toote termilisel lagunemisel.
--	--

Eurol Sportbike 5W-40

Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

Sümptomid/vigastused nahale sattumise korral	: Lühiajaline juhuslik kokkupuude nahaga ei põhjusta tõenäoliselt kahjustusi, ent pikemaajaline või kokkupuude kontakt võib põhjustada nahapõletikku. Suure survega toote tungimine naha alla võib põhjustada kudede kohalikku kärbumist, kui toodet ei eemaldata kirurgiliselt.
Sümptomid/vigastused silma sattumise korral	: Juhuslik silma sattumine ei põhjusta tõenäoliselt enam kui mööduvat torkimistunnet või punetust.
Sümptomid/vigastused allaneelamise korral	: Halb maitse. Väikeste annuste juhuslik allaneelamine ei tekita tõenäoliselt kahjustusi, ent suuremad kogused võivad põhjustada liiveldust ja kõhulahtisust.
Sümptomid/vigastused veenisisesse manustamise korral	: Tundmatu.

4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Sümptomaatiline ravi.

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1. Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid	: süsinikdioksiid (CO ₂), keemiline kuivpulber, vaht. Veeudu.
Sobimatud kustutusvahendid	: Mitte kasutada tugevat veevoolu. Tugeva veejoaga võidakse tulelevikut kiirendada.

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Tuleoht	: Põlemisel eraldab: CO, CO ₂ , POx, NOx, SOx, H ₂ S. Metalloksiidid.
Plahvatusoht	: Toodet ei loeta normaalsetes kasutustingimustes tule/plahvatusohtlikuks.

5.3. Nõuanded tuletõrjujatele

Tuletõrje ettevaatusabinõud	: Mitte siseneda tuletsooni ilma ettenähtud isiku- ja hingamiskaitsevarustusega.
Tulekustutusmeetmed	: Jahutada kokkupuutunud konteinereid veepihustuse või -uduga.
Kaitse tulekustutamise ajal	: Kasutada autonoomset hingamisaparaati ja kemikaalikindlat kaitseriietust.
Muu teave	: Vältida keskkonna saastamist tuletõrje heitveega. Pühkida kokku ja panna sobivasse selgelt märgistatud jäätmemahutisse (kohalike eeskirjade kohaselt).

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Üldmeetmed	: Laialivalgunud toode võib muuta pinnad libedaks. Takistada pinnase ja vee saastamist. Vältida toote tungimist kanalisatsiooni ja joogivette.
------------	--

6.1.1. Tavapersonal

Isikukaitsevahendid	: Kui on suur oht nahaga kokkupuuteks (nt reostuse kõrvaldamisel või pritsmete ohu korral), tuleb kanda kemikaalikindlat põlle ja/või mitteläbilaskvat kemikaalikindlat riietust ja jalatseid. Kasutada kemikaalikindlat kaitseriietust.
Hädaolukorraplaanid	: Näha ette evakueerimine.

6.1.2. Päästetöötajad

Isikukaitsevahendid	: Kui on suur oht nahaga kokkupuuteks (nt reostuse kõrvaldamisel või pritsmete ohu korral), tuleb kanda kemikaalikindlat põlle ja/või mitteläbilaskvat kemikaalikindlat riietust ja jalatseid.
Hädaolukorraplaanid	: Eriabinõusid ei ole vaja.

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Tõkestada toote levik, et toode kokku koguda või sobiva materjaliga absorbeerida. Aine sattumisel kanalisatsiooni või üldkasutatavasse veeallikasse tuleb teavitada ametiasutusi. Takistada pinnase ja vee saastamist. Takistada vedeliku sattumist kanalisatsiooni, veekogudesse, pinnasesse ja põhjakihtidesse. Piirata mahavalgunud toote levik tõketega või absorbeerivate materjalide abil, et takistada valgumist kanalisatsiooni või vooluveekogudesse.

6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Tõkestamiseks	: Suured kogused: Piirata suures koguses laialivalgunud toote levik liiva või mullaga.
---------------	--

Eurol Sportbike 5W-40

Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

Puhastusmeetodid	: Absorbeerida vedelikku siduva materjaliga (liiv, diatomiit, happelised sideained, universaalsed sideained, saepuru). Suuremad lekked tuleb kokku koguda pumba või imiseadme abil ning seejärel lõpetuseks puhastada keemilise absorbeeriva kuivainega.
Muu teave	: Kasutada sobivaid äraviskamismahuteid. Pühkida kokku ja panna sobivasse selgelt märgistatud jäätmemahutisse (kohalike eeskirjade kohaselt). Koguda/koorida veepinnalt kokku ja valada mahutisse kõrvaldamiseks.

6.4. Viited muudele jagudele

Vt lisateavet 13 jaost.

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Täiendavad ohud töötlemisel	: Tühjad mahutid võivad sisaldada toote jääke (tahkis, vedelik ja/või aur) ja olla ohtlikud. Selliseid mahuteid ei tohi survestada, lõigata, keevitada, kõvajoodisega joota, pehmejoodisega joota, puurida, lihvida ega jätta kuumuse, lahtise tule, sädemete, staatilise elektri ega muude süüteallikate lähedusse. Mahutid võivad plahvatada ja põhjustada vigastusi või surma. Tühjad mahutid tuleb täielikult tühjendada, korralikult sulgeda ja kohe tagastada ümbertöötlejale või nõuetekohaselt kõrvaldada.
Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud	: Vältida pikaajalist ja korduvat sattumist nahale. Laialivalgunud toode võib olla ohtlikult libe. Kui on võimalik silma või nahale sattumine, kanda nõuetekohaseid kaitsevahendeid. Käsitsemise ajal söömine, joomine ja suitsetamine keelatud. Võtta saastunud riided ja jalatsid ära.
Hügieenimeetmed	: Võtta kõik vajalikud abinõud, et vältida anumate või ülekandesüsteemide purunemise korral toote juhuslikku sattumist kanalisatsiooni ja veekogudesse. Käsitseta vastavalt headele tööstushügieeni ja ohutustavadele. Enne söömist, joomist, suitsetamist ja töölt lahkumist pesta käed ja kõik teised katmata kehaosad pehme seebi ja veega. Kui on võimalik silma või nahale sattumine, kanda nõuetekohaseid kaitsevahendeid. Saastunud rõivad enne järgmist kasutamist pesta.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Tehnilised abinõud	: Hoida mahuti tihedalt suletult ja hästi ventileeritavas kohas.
Ladustamistingimused	: Hoida üksnes originaalpakendis.
Kokkusobimatud tooted	: Reageerib ägedalt tugevate oksüdeerijate ja hapetega.
Maksimaalne ladustamisaeg	: 5 aastat
Ladustamistemperatuur	: ≤ 40 °C
Koos ladustamise keeld	: Hoida eemal järgmistest ainetest: Oksüdeerivad materjalid. Tugevad happed.
Ladustamiskoht	: Hoida toatemperatuuril.
Pakendamise erieeskirjad	: Hoida pakend tihedalt suletuna ja kuivana.

7.3. Eriksutus

Lisateave puudub

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

8.1.1 Riiklikud ohtlike ainete piirnormid töökeskkonnas ja bioloogilised piirnormid

Highly refined mineral oil (C15 -C50)	
EL - Töökeskkonna ohtlike ainete soovituslik piirnorm (IOEL)	
IOELV TWA (mg/m³)	5 mg/m³

8.1.2. Soovitatavate seiremeetmete

Lisateave puudub

8.1.3. Tekkisid õhusaasteained

Lisateave puudub

Eurol Sportbike 5W-40

Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

8.1.4. DNEL ja PNEC

Õliuduga kokkupuute piirnorm : 10 mg//m³ (15 min) või 5 mg//m³ (8 tundi).

8.1.5. Kontrolltasemete löikes koostatav riskianalüüs

Lisateave puudub

8.2. Kokkupuute ohjamine

8.2.1. Asjakohane tehniline kontroll

Asjakohane tehniline kontroll:

Suured kogused: Piirata suures koguses laialivalgunud toote levik liiva või mullaga.

8.2.2. Isikukaitsevahendid

Isikukaitsevahendid:

Kindad. Kui kaasneb pritsmete oht: kaitseprillid. Silmakaitsevahendit on vaja vaid juhul, kui esineb pritsmete või tulise vedeliku pritsmete oht.

Isikukaitsevarustuse sümbol(id):



8.2.2.1. Silmade ja näo kaitsmine

Silmakaitsevahendid:

Silmakaitsevahendit on vaja vaid juhul, kui esineb pritsmete või vedeliku pritsmete oht

8.2.2.2. Nahakaitse

Naha- ja kehakaitsevahendid:

Tavalistes kasutustingimustes ei ole soovitusi eririietuse või nahakaitsevahendi kohta. Vältida korduvat või pikaajalist nahale sattumist. Kui on võimalik korduv nahale sattumine või riiete saastumine, kanda kaitseriietust. Varustus peab vastama standardile EN 166.

Käte kaitse:

Korduva või pikaajalise kokkupuute korral kanda kindaid. Kahjustunud või kulumistunnustega kindad tuleb viivitamata välja vahetada. Soovitatav on kasutada ennetavaid nahakaitsevahendeid (nahakreem). Kontrollida kaitsekinda sobivust konkreetseks kasutusotstarbeks (nt mehaaniline tugevus, toote kokkusobivus, antistaatilised omadused).

Muu naha kaitsmiseks

Kaitserõivad – materjalivalik:

PVC-materjalist kindad. Neopreen- või nitrilkummist kaitsekindad

8.2.2.3. Hingamisteede kaitsevahendid

Hingamisteede kaitsevahendid:

Hingamisteede kaitsevarustust ei ole tavaliselt vaja, kui mõju leevendamiseks on tagatud piisav loomulik või kohtväljatõmbeventilatsioon. Ülemäärase tolm, udu või aurude tekkimise riski korral kasutada lubatud hingamiskaitsevahendeid. Enne hingamisteede kaitsevarustuse kasutamist tuleb iga kord kontrollida, et see sobib hästi. Eeldusel, et õhku filtreeriv/puhastav respiraator on sobiv, võib udu või suitsu korral kasutada tahkete osakeste filtrit. Kasutada P-tüüpi või samaväärset filtrit. Kui toote kõrge temperatuurist tulenevalt tekib aur või ebatavaline lõhn, võib olla nõutud tahkete osakeste, orgaaniliste gaaside ja aurude kombineeritud filtri (keemispunkt >65 °C) kasutamine. Kasutada AP-tüüpi või samaväärset filtrit.

8.2.2.4. Termiline oht

Lisateave puudub

8.2.3. Keskkonda sattumise piiramine ja kontrollimine

Keskkonda sattumise piiramine ja kontrollimine:

Vt ptk 12. Vt ptk 6.

Tarbija kokkupuute piiramine:

PVC-materjalist kindad. Neopreen- või nitrilkummist kaitsekindad.

Muu teave:

Tootega läbiimibunud kaitse ei tohi panna tööriistade taskusse. Käte kuivatamiseks ei tohi kasutada tootega saastunud riiet. Enne söömist, joomist, suitsetamist ja töölt lahkumist pesta käed ja kõik teised katmata kehaosad pehme seebi ja veega. Käsitsemise ajal söömine, joomine ja suitsetamine keelatud. Saastunud rõivad enne järgmist kasutamist pesta.

Eurol Sportbike 5W-40

Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

9. JAGU: Füüsilised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsiliste ja keemiliste omaduste kohta

Füüsikaline olek	: Vedel
Välimus	: Oily. Vedelik.
Värvus	: pruun.
Lõhn	: omadus.
Lõhnalävi	: Andmed pole kättesaadavad
pH	: Andmed pole kättesaadavad
Suhteline aurustumiskiirus (butüülatsetaat = 1)	: < 0,1
Sulamispunkt / sulamisvahemik	: -45 °C
Külmumispunkt	: Andmed pole kättesaadavad
Keemispunkt	: > 280 °C
Leekpunkt	: 201 °C
Isesüttimistemperatuur	: > 240 °C
Lagunemistemperatuur	: Andmed pole kättesaadavad
Tuleohtlikkus (tahke, gaas)	: Andmed pole kättesaadavad
Aururõhk temperatuuril 20 °C	: < 0,1 hPa
Suhteline aurutihedus temperatuuril 20°C	: > 1 (õhk = 1)
Suhteline tihedus	: Andmed pole kättesaadavad
Tihedus	: 0,845 – 0,855 kg/l
Lahustuvus	: vees lahustumatu.
Log Pow	: > 3
Viskoossus, kinemaatiline	: 50 – 150 mm ² /s
Viskoossus, dünaamiline	: Andmed pole kättesaadavad
Plahvatusohtlikkus	: Andmed pole kättesaadavad
Oksüdeerivad omadused	: Andmed pole kättesaadavad
Plahvatuspiirid	: 0,6 – 7 mahu%

9.2. Muu teave

LOÜ-sisaldus	: 0 %
Muud omadused	: Temperatuuril 20 °C õhust raskem gaas/aur.

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

Püsiv tavalistes kasutustingimustes.

10.2. Keemiline stabiilsus

Püsiv tavatingimustes.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Lugege jaotist 10.1 reaktiivsuse kohta.

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Niiskus. Ülekuumenemine.

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Tugevad oksüdeerijad. Tugevad happed.

10.6. Ohtlikud lagusaadused

CO, CO₂, POx, NOx, SOx, H₂S. Metalloksiidid.

Eurol Sportbike 5W-40

Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Äge mürgisus (suukaudne)	: Klassifitseerimata
Äge mürgisus (nahakaudne)	: Klassifitseerimata
Äge mürgisus (sissehingamisel)	: Klassifitseerimata

Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic (64742-54-7)

LD50 suu kaudu rotil	> 5000 mg/kg
DL50 naha kaudu rotil	> 5000 mg/kg
LC50 Sissehingamine - Rotil	> 5,53 mg/l

Nahasöövituse/-ärritus	: Klassifitseerimata
Raske silmakahjustus/silmade ärritus	: Klassifitseerimata
Hingamisteede või naha sensibiliseerimine	: Klassifitseerimata
Mutageensus sugurakkudele	: Klassifitseerimata
Kantserogeensus	: Klassifitseerimata
Reproduktiivtoksilisus	: Klassifitseerimata
Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne	: Klassifitseerimata
kokkupuude	
Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude	: Klassifitseerimata
Hingamiskahjustus	: Klassifitseerimata

Eurol Sportbike 5W-40

Viskoossus, kinemaatiline	50 – 150 mm ² /s
Muu teave	: Selle toote mürgisuse andmeid ei ole eraldi määratud. Esitatud teave põhineb koostisainete kohta teadaolevatel andmetel ja sarnaste toodete mürgisusel, Tõenäolised kokkupuuteviisid: allaneelamine, nahale sattumine ja silma sattumine

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1. Toksilisus

Ökoloogia - üldine	: Selle toote ökotoksilisuse andmeid ei ole eraldi määratud. Esitatud teave põhineb koostisainete kohta teadaolevatel andmetel ja sarnaste toodete ökotoksilisusel.
Ökoloogia – vesi	: Toode on veest kergem ja võib mõjutada hapnikutasakaalu vees.
Oht vesikeskkonnale, lühiajaline (äge)	: Klassifitseerimata
Oht vesikeskkonnale, pikaajaline (krooniline)	: Klassifitseerimata.

Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic (64742-54-7)

LC50 kalad 1	100 mg/l
EC50 vesikirp 1	10000 mg/l

Highly refined mineral oil (C15 -C50)

EC50 muud veeorganismid 1	≈ 1,2 mg/l
---------------------------	------------

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Eurol Sportbike 5W-40

Püsivus ja lagunduvus	Raskesti biolagunev.
hargahelaga dodetsüülfenool; hargahelaga 2-dodetsüülfenool; hargahelaga 3-dodetsüülfenool (121158-58-5)	
Püsivus ja lagunduvus	Not readily biodegradable in water.

Euro! Sportbike 5W-40

Ohutuskaart

vastavuses määruuega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määruuega (EL) 2020/878

12.3. Bioakumulatsioon

Euro! Sportbike 5W-40

Log Pow	> 3
Bioakumulatsioon	Ei ole alust eeldada, et see toode bioakumuleerub keskkonda toiduahela kaudu.

hargahelaga dodetsüülfenool; hargahelaga 2-dodetsüülfenool; hargahelaga 3-dodetsüülfenool (121158-58-5)

BCF kalad 1	749 – 823
Biokontsentratsioonitegur (BCF REACH)	794,33
Log Pow	7,14
Log Kow	7,14

12.4. Liikuvus pinnases

Euro! Sportbike 5W-40

Ökoloogia - pinnas	Ei segune veega. Leke võib imbuda pinnasesse ja põhjustada põhjavee saastumist. Toode on veest kergem ja võib mõjutada hapnikutasakaalu vees.
--------------------	---

hargahelaga dodetsüülfenool; hargahelaga 2-dodetsüülfenool; hargahelaga 3-dodetsüülfenool (121158-58-5)

Pindpinevus	42,2 mN/m
Log Koc	4,4 – 4,67

12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

Koostisaine

hargahelaga dodetsüülfenool; hargahelaga 2-dodetsüülfenool; hargahelaga 3-dodetsüülfenool (121158-58-5)	See aine/segu ei vasta REACH-määruse XIII lisas sätestatud PBT kriteeriumidele See aine/segu ei vasta REACH-määruse XIII lisas sätestatud vPvB kriteeriumidele
---	---

12.6. Muud kahjulikud mõjud

Lisateave puudub

13. JAGU: Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Piirkondlik õigusakt (jäätmel)	: Kõrvaldada ametlike eeskirjade kohaselt.
Soovitused jäätmekäitluse kohta	: Hävitada vastavalt kehtivatele kohalikele/riiklikele ohutuseeskirjadele. Mitte visata kanalisatsiooni ega keskkonda.
Lisateave	: Ohtlikud jäätmel.
Ökoloogia – jäätmel	: Keelatud on segud, mis sisaldavad selliseid võõrlisandeid nagu lahustid, piduri- ja jahutusvedelikud. Tühjad mahutid võivad sisaldada toote jääke (tahkis, vedelik ja/või aur) ja olla ohtlikud. Selliseid mahuteid ei tohi survestada, lõigata, keevitada, kõvajoodisega joota, pehmejoodisega joota, puurida, lihvida ega jätta kuumuse, lahtise tule, sädemete, staatilise elektri ega muude süüteallikate lähedusse. Mahutid võivad plahvatada ja põhjustada vigastusi või surma. Tühjad mahutid tuleb täielikult tühjendada, korralikult sulgeda ja kohe tagastada ümbertöötlejale või nõuetekohaselt kõrvaldada. Kui mahuti ei ole tühi, toimetada see kõrvaldamiseks ohtlike või erijäätmete kogumise punkti.
Euroopa jäätmenimistu (LoW) kood	: 13 02 06* - Sünteetilised mootori-, käigukasti- ja määreõlid

14. JAGU: Veonõuded

Kooskõlas ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

Eurol Sportbike 5W-40

Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. ÜRO number				
Ei rakendata	Ei rakendata	Ei rakendata	Ei rakendata	Ei rakendata
14.2. ÜRO veose tunnusnimetus				
Ei rakendata	Ei rakendata	Ei rakendata	Ei rakendata	Ei rakendata
14.3. Transpordi ohuklass(id)				
Ei rakendata	Ei rakendata	Ei rakendata	Ei rakendata	Ei rakendata
14.4. Pakendirühm				
Ei rakendata	Ei rakendata	Ei rakendata	Ei rakendata	Ei rakendata
14.5. Keskkonnaohud				
Keskkonnaohtlik: Ei	Keskkonnaohtlik: Ei Reostab merd: Ei	Keskkonnaohtlik: Ei	Keskkonnaohtlik: Ei	Keskkonnaohtlik: Ei
Lisateave puudub				

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Maismaavedu

Andmed pole kättesaadavad

merevedu

Andmed pole kättesaadavad

Õhuvedu

Andmed pole kättesaadavad

Siseveetransport

Andmed pole kättesaadavad

Raudteetransport

Andmed pole kättesaadavad

14.7. Transpordimine mahtlastina kooskõlas MARPOLi II lisaga ja IBC koodeksiga

Ei rakendata

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid

15.1.1. EL eeskirjad

ELi piirangute loetelu (REACHi XVII lisa)	
Viitenumber	Kohaldatav
3(b)	Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic ; Lubricating oils (petroleum), C20-C50, hydrotreated neutral oil-based ; hargahelaga dodetsüülfenool; hargahelaga 2-dodetsüülfenool; hargahelaga 3-dodetsüülfenool
3(c)	hargahelaga dodetsüülfenool; hargahelaga 2-dodetsüülfenool; hargahelaga 3-dodetsüülfenool
30.	hargahelaga dodetsüülfenool; hargahelaga 2-dodetsüülfenool; hargahelaga 3-dodetsüülfenool

Sisaldab REACH-i määruse kandidaatainete loetelus olevat ainet: 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)

Ei sisalda ühtegi REACH-määruse XIV lisa loetellu kantud ainet

Ei sisalda ainet, millele kohaldatakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu 4. juuli 2012. aasta määrust (EL) nr 649/2012 ohtlike kemikaalide ekspordi ja impordi kohta.

Eurol Sportbike 5W-40

Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

Ei sisalda ainet, mille suhtes kohaldatakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EL) nr 2019/1021, 20. juuni 2019, püsivate orgaaniliste saasteainete kohta

Ei sisalda ainet, millele kohaldatakse EUROOPA PARLAMENDI JA NÕUKOGU MÄÄRUS (EÜ) nr 1005/2009, 16. september 2009, osoonikihti kahandavate ainete kohta.

Ei sisalda aineid, mille suhtes kohaldatakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu 20. juuni 2019. aasta määrust (EL) 2019/1148 lõhkeainete lähteainete turustamise ja kasutamise kohta.

LOÜ-sisaldus : 0 %

Ei sisalda aineid, mis on loetletud narkootikumide lähteainete nimekirjas (määrus EÜ 273/2004 narkootikumide lähteainete kohta)

15.1.2. Siseriiklikud eeskirjad

Lisateave puudub

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Lisateave puudub

16. JAGU: Muu teave

H- ja EUH-lausetes terviktekst:

Aquatic Acute 1	Ohtlik vesikeskkonnale – ägeda mürgisuse, 1. kategooria
Aquatic Chronic 1	Ohtlik vesikeskkonnale – kroonilise mürgisuse, 1. kategooria
Asp. Tox. 1	Hingamiskahjustused, 1. kategooria
EUH210	Ohutuskaart nõudmisel kättesaadav.
H304	Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.
H314	Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.
H360F	Võib kahjustada viljakust.
H400	Väga mürgine veeorganismidele.
H410	Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
Repr. 1B	Reproduktiivtoksilisus, 1.B kategooria
Skin Corr. 1C	Nahasöövitus/-ärritus; 1. kategooria, alamkategooria 1C

Ohutuskaart (SDS), EL

Käesoleva toote kasutamiseks märgitud ettevaatusabinõude võtmise ning täieliku ja piisava teabe hankimine eest vastutab kasutaja