



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

1. CHEMINĖS MEDŽIAGOS/PREPARATO IR BENDROVĖS/ĮMONĖS PAVADINIMAS

Cheminės medžiagos/preparato pavadinimas	Bel-Ray High Performance Fork Oil 15W
Gaminio kodas	99330
Saugos duomenų lapo numeris	6406
Versija	1,0
Peržiūrėjimo data	10-birželis-2010
Gamintojas	Bel-Ray Company, Inc. P.O. Box 526 Farmingdale, NJ 07727 Jungtinės Amerikos Valstijos +1 732 938 2421 CHEMTREC: 800-424-9300 (USA) CHEMTREC: +1 703-527-3887 (outside USA - call collect)
	Bel-Ray Europe S.A. Avenue Louise, 304 Bruxelles-Brussel, B-1050 Belgija +32 (0) 2 540 84 52 Europe: +32 (0) 2 201 18 87 Europe Emergency: 112

2. GALIMI PAVOJAI

Šis preparatas neklasifikuojamas kaip pavojingas pagal direktyvą 1999/45/EB ir jos keitimus.

Fiziniai pavojai	Neklasifikuojamas kaip fiziškai pavojingas
Pavojai sveikatai	Ilgai trunkanti ekspozicija gali sukelti lėtinį poveikį.
Pavojai aplinkai	Neklasifikuojamas kaip aplinkai pavojingas
Ypatingi pavojai	Pagal pateiktus duomenis, pavojų nėra. .
Pagrindiniai simptomai	Dirgina akis ir gleivines.

3. SUDĖTIS/INFORMACIJA APIE KOMPONENTUS

Komponentai	Klasifikacija	CAS Nr.	%	EB Nr. / REACH registracijos Nr.	Pastabos
Interchangeable base oils, one or more: 64742-01-4, 64741-88-4, 64742-54-7			>= 80		#
ZINC ALKYL DITHIOPHOSPHATE	Xi;R38-41, N;R51-53	68649-42-3	1 - 2,5	272-028-3	

#: Ėi medžiaga turi poveikio ribinæ (-es) vertæ (-es) darbo vietoje.

PBT: patvari, biologinio kaupimosi ir toksiška medžiaga.

vPvB: labai patvari ir didelio biologinio kaupimosi medžiaga.

Visas visų R frazių tekstas pateiktas MSDL 16 punkte.

4. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

Įkvėpimas	Išneškite į gryną orą. Jei reikia, kreipkitės į medikus.
Sąlytis su oda	Odą nuskalaukite vandeniu/dušu. Kreiptis medicinos pagalbos jei dirginimas plinta ar neišnyksta
Sąlytis su akimis	Praplaukite vandeniu. Kreiptis medicinos pagalbos jei dirginimas plinta ar neišnyksta
Prarijimas	Išskalauti burną. Nesukelkite vėmimo. Nenaudoti burna-į-burna metodo, jei auka prarijo šios medžiagos. Jei praryjamas didelis kiekis medžiagos, nedelsiant kreipkitės į apsinuodijimų kontrolės centrą. Niekada neduokite skysčių žmogui be sąmonės.
Bendroji pagalba	Kviesti gydytoją jei simptomai stiprėja ar išsilaiko.

5. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

Ugnies gesinimo įranga/instrukcijos	Gaisro atveju talpyklas atvėsinti vandens pusrslais. Neatidarytoms pakuotėms atvėsinti, naudoti vandens pusrslus.
Tinkamos gesinimo priemonės	Vanduo. Purškiamas vanduo. Putos. Sausi milteliai. Anglies dvideginis (CO ₂).
Specifiniai metodai	Aušinkite liepsnų veikiamas pakuotes vandeniu dar ilgą laiką pasibaigus gaisrui.

6. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

Asmeninės atsargumo priemonės	Jei yra išsiliejusios medžiagos, atkreipkite dėmesį į slidžias grindis ir paviršius.
Aplinkos teršimo prevencijos priemonė	Apsaugoti nuo tolesnių nutekėjimų ar išsiliejimų, jeigu saugu tai daryti.
Likvidavimo procedūros	Sustabdykite medžiagos srautą, jei tai galima padaryti be rizikos. Išsiliejusią medžiagą aptverkite pylimu, jei įmanoma. Purškite vandenį garų kiekiui sumažinti arba nukreipkite slenkantį garų debesį.
Valymo procedūras	<p>Didelis išsipyklusios medžiagos kiekis: Apkasti pylimu atokiau nuo išsiliejusios medžiagos vėlesniam sutvarkymui.</p> <p>Mažas išsipyklusios medžiagos kiekis: Nušluostyti su absorbuojančia medžiaga (pvz.: audinio, vilnos šluoste). Gerai nuvalykite paviršių, pašalindami likutinę taršą. Surinktą produktą nuplaukite teritoriją vandeniu.</p> <p>Niekada nepilti į gamyklines pakuotes surinktų išsipyklusių likučių pakartotiniam naudojimui.</p>

7. NAUDOJIMAS IR SANDĖLIAVIMAS

Naudojimas	Nenaudoti vietose be atitinkamo vėdinimo. Vengti ilgalaikio poveikio. Gerai nusiprauskite po darbo. Šią medžiagą šildant gali išsiskirti vandenilio sulfidas (H ₂ S). Nepasikliaukite kvapo pojūčiu įspėjimo tikslais.
Sandėliavimas	Kambario temperatūra - normalios sąlygos. Saugoti nuo vaikų.

8. POVEIKIO PREVENCIJA/ASMENS APSAUGA

Ribinės poveikio vertės

Belgija

Komponentai

Interchangeable base oils, one or more: 64742-01-4, 64741-88-4, 64742-54-7

Tipas

IPRV

Value

5.0000 mg/m³

Forma

Mist.

TPRV

10.0000 mg/m³

Mist.

Danija

Komponentai

Interchangeable base oils, one or more: 64742-01-4, 64741-88-4, 64742-54-7

Tipas

TLV

Value

1.0000 mg/m³

Forma

Mist.

Italija

Komponentai

Interchangeable base oils, one or more: 64742-01-4, 64741-88-4, 64742-54-7

Tipas

IPRV

Value

5.0000 mg/m³

Forma

Mist.

TPRV

10.0000 mg/m³

Mist.

Netherlands

Komponentai

Interchangeable base oils, one or more: 64742-01-4, 64741-88-4, 64742-54-7

Tipas

IPRV

Value

5.0000 mg/m³

Forma

Mist.

Ispanija

Komponentai

Interchangeable base oils, one or more: 64742-01-4, 64741-88-4, 64742-54-7

Tipas

IPRV

Value

5.0000 mg/m³

Forma

Mist.

TPRV

10.0000 mg/m³

Mist.

Švedija

Komponentai

Interchangeable base oils, one or more: 64742-01-4, 64741-88-4, 64742-54-7

Tipas

IPRV

Value

1.0000 mg/m³

Forma

Mist.

TPRV

3.0000 mg/m³

Mist.

Poveikio kontrolė	Turėtų būti naudojamas geras bendras vėdinimas (tipiškai oro pakeitimas turi būti 10 kartų per valandą). Vėdinimo intensyvumas turėtų atitikti sąlygas. Jei taikytina, naudokite technologinius gaubtus, vietinį ištraukiamąjį vėdinimą, arba kitas inžinerines kontrolės priemones ore pakibusios medžiagos koncentracijai palaikyti žemiau rekomenduojamos poveikio ribos. Jei poveikio ribos nenustatytos, pakibusios medžiagos koncentraciją palaikykite iki priimtino lygio.
Poveikio darbo aplinkoje kontrolė	
Kvėpavimo sistemos apsauga	Kai darbuotojai yra veikiami koncentracijų, viršijančių poveikio ribas, jie privalo naudoti atitinkamus atestuotus respiratorius.
Rankų apsauga	Normaliai nereikalinga.
Akių apsauga	Normaliai nereikalinga.
Odos ir kūno apsaugos priemonės	Nereikalaujama specialių apsaugos priemonių.
Bendrieji klausimai	Taikoma tik pramoninei aplinkai: Naudokite asmenines apsaugos priemones pagal reikalavimus Darbo drabužius laikyti atskirai.
Higienos priemonės	Naudoti pagal gerą darbo higienos ir saugos praktiką.

9. FIZIKINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

Išvaizda	Aliejiškas.
Fizinis būvis	Skystis
Forma	Skystas.
Spalva	Žalia.
Kvapaspas	Švelnus.
Aromato slenkstis	Nėra.
pH	Nėra.
Virimo temperatūra	241 °C (465,8 °F) apskaičiuota
Pliūpsnio temperatūra	182 °C (359,6 °F) Pensky-Martens uždara taurė
Degumo ribos ore, aukštesnis, % pagal apimtį	Nėra.
Degumo ribos ore, žemesnis, % pagal apimtį	Nėra.
Garo slėgis	0,1291 hPa apskaičiuota
Tankis	900 kg/m ³
Santykinis tankis	0,894 g/cm ³ apskaičiuota
Tirpumas (vanduo)	Nėra.
Tirpumas (kitur)	Nėra.
Pasiskirstymo koeficientas (n-oktanolis/vanduo)	Nėra.
Klampus	52 cSt @ 40 °C (104 °F)
Garų tankis	Nėra.
Garavimo greitis	Nėra.
Melting point/Freezing point	Nėra.
Savaiminio užsidegimo temperatūra	260 °C (500 °F) apskaičiuota
VOC	0,0053 % apskaičiuota
Lakiųjų junginių procentinė dalis	0,006799 % apskaičiuota

10. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

Pavojingi skilimo produktai	Dirginančios medžiagos. Azoto oksidai (NO _x). Fosforo oksidai. Esant terminio skaidymo temperatūroms, išsiskiria anglies monoksidas ir anglies dioksidas. Vandenilio sulfidas. Merkaptanai.
Stabilumas	Medžiagos yra stabilios prie normalių sąlygų.
Vengtinios medžiagos	Stiprūs oksidatoriai.

11. TOKSIKOLIGINĖ INFORMACIJA

Toksikologiniai duomenys

Produktas	Bandymo rezultatai
Bel-Ray High Performance Fork Oil 15W (Mišinys)	Ūmus įkvėpimas LC50 Žiurkė: 1110 mg/l apskaičiuota

Produktas

Bel-Ray High Performance Fork Oil 15W (Mišinys)

Bandymo rezultatai

Ūmus Per burną LD50 Žiurkė: 5494 mg/kg apskaičiuota

Ūmus Per odą LD50 Triušis: 5525 mg/kg apskaičiuota

* Produkto įvertinimas gali būti pagrįstas nepateiktais papildomais komponentų duomenimis.

Ekspozicijos būdai	Įkvėpimas. Netaikoma.
Lėtinis toksiškumas	Ilgalaikis įkvėpimas gali būti kenksmingas.
Kancerogeniškumas	Neklasifikuojamas kaip kancerogeniškas žmonėms.
Mutageniškumas	Nėra duomenų nustatyti ar produktas, ar bet kokie esantys komponentai, kurių kiekis viršija 0,1%, yra mutageniški ar genotoksiški.
Reproduktyvumas	Sudėtyje nėra ingredientų, įtrauktų į toksiškų reprodukcijai medžiagų sąrašą
Epidemiologija	Nėra epidemiologinių duomenų apie šį produktą.
Vietinis poveikis	Nurijimas gali sukelti virškinimo trakto dirginimą, pykinimą, vėmimą ir diareją. Sąlytis su akimis gali sukelti dirginimą. Gali dirginti odą.

12. EKOLOGINĖ INFORMACIJA

Ecotoxicological data

Produktas

Bel-Ray High Performance Fork Oil 15W (Mišinys)

Bandymo rezultatai

EC50 Dafnija: 165 mg/l 48.00 hours apskaičiuota

LC50 Žuvis: 36746 mg/l 96.00 hours apskaičiuota

* Produkto įvertinimas gali būti pagrįstas nepateiktais papildomais komponentų duomenimis.

Ekotoksiškumas	Sudėtyje yra medžiaga, kuri gali pakenkti aplinkai.
Aplikos poveikis	Neprofesionalaus naudojimo ar šalinimo atveju turi būti atsižvelgta į pavojų aplinkai.

13. ATLIEKŲ TVARKYMAS

Atsikratymo instrukcija	Išmeskite laikydamiesi visų taikomų teisės aktų reikalavimų.
Produkto likučių atliekos / nepanaudoti produktai	Šalinti pagal vietines taisykles.
Užteršta pakuotė	Išplautas pakavimo medžiagas pateikti vietinėms perdirbimo įmonėms.

14. INFORMACIJA APIE GABENIMĄ

ADR

Netraktuojamos kaip pavojingos prekės

IATA

Netraktuojamos kaip pavojingos prekės

IMDG

Netraktuojamos kaip pavojingos prekės

15. INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ

Labeling

Sudėtyje yra Interchangeable base oils, one or more: 64742-01-4, 64741-88-4, 64742-54-7, TRICRESYL PHOSPHATE, ZINC ALKYL DITHIOPHOSPHATE

Kiti nurodymai Pagal EB direktyvas ir atitinkamus nacionalinius įstatymus produkto ženklinti nereikia. Šis Saugos duomenų lapas atitinka Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 reikalavimus.

Vandens pavojaus klasė

VwVwS WGK1

16. KITA INFORMACIJA

R frazių formuluotė 2 ir 3 punktuose	R38 Dirgina odą. R41 Stipraus akių sužalojimo rizika. R51 Toksiška vandens organizmams. R53 Gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemų pakitimus.
---	---

Inventoriaus būklė

Šalis(ys) ar regionai	Inventoriaus pavadinimas	Ant įrangos (taip/ne)*
Australija	Australijos cheminių medžiagų inventorių (AICS)	Taip
Kanada	Naminių medžiagų sąrašas (DSL)	Taip
Kinija	Esamų cheminių medžiagų Kinijoje aprašas(IECSC)	Taip
Europa	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (EINECS)	Taip
Korėja	Egzistuojančių Chemikalų Sąrašas (ECL)	Taip
Naujoji Zelandija	Naujosios Zelandijos inventorių	Taip
Filipinai	Filipinų chemikalų ir cheminių medžiagų inventorių (PICCS)	Taip
Jungtinės Amerikos Valstijos ir Puerto Rikas	Toksinių medžiagų kontrolės akto (TSCA) inventorių	Taip

*A "Taip" nurodo, kad visi šio produkto komponentai patenkina inventoriaus reikalavimus tvarkomus pagal valdančiosios šalies(ių)

Atsisakymas

Bel-Ray Company nepriima visos atsakomybės pagal pateiktą produkto informaciją, kitų gamintojų gaminiai taip pat gali būti naudojami su šiuo produktu. Naudotojo atsakomybė yra užtikrinti saugias naudojimo sąlygas, laikymą ir įvertinti atsakomybę už patirtus praradimus, nuostolius arba nelaimės. Visa tai priima naudotojas. The information provided in this Safety Data Sheet is correct to the best of our knowledge, information and belief at the date of its publication. The information given is designed only as a guidance for safe handling, use, processing, storage, transportation, disposal and release and is not to be considered a warranty or quality specification. The information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other materials or in any process, unless specified in the text.

Išleidimo data

10-birželis-2010