



# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

## 1. CHEMINĖS MEDŽIAGOS/PREPARATO IR BENDROVĖS/ĮMONĖS PAVADINIMAS

**Cheminės medžiagos/preparato pavadinimas** Bel-Ray H1-R Racing 100% Synthetic Ester 2T Engine Oil

**Gaminio kodas** 99280

**Saugos duomenų lapo numeris** 6535

**Versija** 1,0

**Peržiūrėjimo data** 18-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** Neklasifikuojamas kaip sveikatai pavojingas

**Pavojai aplinkai** Neklasifikuojamas kaip aplinkai pavojingas

**Ypatingi pavojai** Pagal pateiktus duomenis, pavojų nėra. .

## 3. SUDĖTIS/INFORMACIJA APIE KOMPONENTUS

| Komponentai       | Klasifikacija | CAS Nr.     | %        | EB Nr. / REACH registracijos Nr. | Pastabos |
|-------------------|---------------|-------------|----------|----------------------------------|----------|
| POLYOLEFIN PHENOL | R52           | Proprietary | 2,5 - 10 |                                  |          |

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

PBT: patvari, biologinio kaupimosi ir toksiðka 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. Kviesti gydytoją jei simptomai stiprėja ar išsilaiko.

**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. 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 purslais. Neatidarytoms pakuotėms atvėsinti, naudoti vandens purslus.

|                                    |                                                                                    |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Tinkamos gesinimo priemonės</b> | Vanduo. Vandens rūkas. Putos. Sausi cheminiai milteliai. Anglies dvideginis (CO2). |
| <b>Specifiniai metodai</b>         | Aušinkite liepsnų veikiamas pakuotes vandeniu dar ilgą laiką pasibaigus gaisrui.   |

## 6. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

|                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Asmeninės atsargumo priemonės</b>                                                          | Nereikalingus darbuotojus patraukti atokiau. Laikykitės prieš vėją. Nelaikyti žemose vietose. Pažeistas pakuotes ar išsiliejusią medžiagą lieskite tik vilkėdami tinkamais apsauginiais rūbais. Jei yra išsiliejusios medžiagos, atkreipkite dėmesį į slidžias grindis ir paviršius. |
| <b>Aplinkos teršimo prevencijos priemonė</b>                                                  | Apsaugoti nuo tolesnių nutekėjimų ar išsiliejimų, jeigu saugu tai daryti.                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Likvidavimo procedūros</b>                                                                 | Sustabdykite medžiagos srautą, jei tai galima padaryti be rizikos.                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Valymo procedūros</b>                                                                      | Apkasti pylimu atokiau nuo išsiliejusios medžiagos vėlesniam sutvarkymui. Nušluostyti su absorbuojančia medžiaga (pvz.: audinio, vilnos šluoste). Surinkę produktą nuplaukite teritoriją vandeniu.                                                                                   |
| Niekada nepilti į gamyklines pakuotes surinktų išsipylyusių likučių pakartotiniam naudojimui. |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

## 7. NAUDOJIMAS IR SANDĖLIAVIMAS

|                      |                                                              |
|----------------------|--------------------------------------------------------------|
| <b>Naudojimas</b>    | Atsargiai naudokite/laikykite.                               |
| <b>Sandėliavimas</b> | Kambario temperatūra - normalios sąlygos. Saugoti nuo vaikų. |

## 8. POVEIKIO PREVENCIJA/ASMENS APSAUGA

|                                          |                                                                                            |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Poveikio kontrolė</b>                 | Normaliomis sąlygomis užtenka ir bendro vėdinimo.                                          |
| <b>Poveikio darbo aplinkoje kontrolė</b> |                                                                                            |
| <b>Kvėpavimo sistemos apsauga</b>        | Įprastai nereikalinga asmeninių kvėpavimo takų apsaugos priemonių.                         |
| <b>Rankų apsauga</b>                     | Normaliai nereikalinga.                                                                    |
| <b>Akių apsauga</b>                      | Normaliai nereikalinga.                                                                    |
| <b>Odos ir kūno apsaugos priemonės</b>   | Nereikalinga specialių apsaugos priemonių.                                                 |
| <b>Bendrieji klausimai</b>               | Taikoma tik pramoninei aplinkai: Naudokite asmenines apsaugos priemones pagal reikalavimus |
| <b>Higienos priemonės</b>                | Naudoti pagal gerą darbo higienos ir saugos praktiką.                                      |

## 9. FIZIKINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

|                                                        |                                               |
|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| <b>Išvaizda</b>                                        | Aliejiškas.                                   |
| <b>Fizinis būvis</b>                                   | Skystis                                       |
| <b>Forma</b>                                           | Skystas.                                      |
| <b>Spalva</b>                                          | Raudona.                                      |
| <b>Kvapų</b>                                           | Švelnus.                                      |
| <b>Aromato slenkstis</b>                               | Nėra.                                         |
| <b>pH</b>                                              | Nėra.                                         |
| <b>Virimo temperatūra</b>                              | 282 °C (539,6 °F) apskaičiuota                |
| <b>Pliūpsnio temperatūra</b>                           | 224 °C (435,2 °F) Pensky-Martens uždara taurė |
| <b>Degumo ribos ore, aukštesnis, % pagal apimtį</b>    | Nėra.                                         |
| <b>Degumo ribos ore, žemesnis, % pagal apimtį</b>      | Nėra.                                         |
| <b>Garo slėgis</b>                                     | 0 hPa apskaičiuota                            |
| <b>Tankis</b>                                          | 959 kg/m <sup>3</sup>                         |
| <b>Santykinis tankis</b>                               | Nėra.                                         |
| <b>Tirpumas (vanduo)</b>                               | Nėra.                                         |
| <b>Tirpumas (kitur)</b>                                | Nėra.                                         |
| <b>Pasiskirstymo koeficientas (n-oktanolis/vanduo)</b> | Nėra.                                         |
| <b>Klampusis</b>                                       | 110 - 130 cSt @ 40 °C (104 °F)                |
| <b>Garų tankis</b>                                     | Nėra.                                         |
| <b>Garavimo greitis</b>                                | Nėra.                                         |
| <b>Melting point/Freezing point</b>                    | Nėra.                                         |

|                                          |                     |
|------------------------------------------|---------------------|
| <b>Savaiminio užsidegimo temperatūra</b> | Nėra.               |
| <b>VOC</b>                               | 0,15 % apskaičiuota |

## 10. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

|                                    |                                                                                            |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Pavojingi skilimo produktai</b> | Esant terminio skaidymo temperatūroms, išsiskiria anglies monoksidas ir anglies dioksidas. |
| <b>Stabilumas</b>                  | Medžiagos yra stabilios prie normalių sąlygų.                                              |
| <b>Vengtinios medžiagos</b>        | Stiprūs oksidatoriai.                                                                      |

## 11. TOKSIKOLIGINĖ INFORMACIJA

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

## 12. EKOLOGINĖ INFORMACIJA

|                       |                                               |
|-----------------------|-----------------------------------------------|
| <b>Ekotoksiškumas</b> | Neturėtų būti kenksminga vandens organizmams. |
|-----------------------|-----------------------------------------------|

## 13. ATLIEKŲ TVARKYMAS

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

## 14. INFORMACIJA APIE GABENIMĄ

|             |                                       |
|-------------|---------------------------------------|
| <b>ADR</b>  | Netraktuojamos kaip pavojingos prekės |
| <b>IATA</b> | Netraktuojamos kaip pavojingos prekės |
| <b>IMDG</b> | Netraktuojamos kaip pavojingos prekės |

## 15. INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ

|                               |                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Kiti nurodymai</b>         | Pagal EB direktyvas ir atitinkamus nacionalinius įstatymus produkto ženklinti nereikia. Šis Saugos duomenų lapas atitinka Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 reikalavimus. |
| <b>Vandens pavojaus klasė</b> |                                                                                                                                                                       |
| <b>VwVwS</b>                  | WGK1                                                                                                                                                                  |

## 16. KITA INFORMACIJA

|                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>R frazių formuluotė 2 ir 3 punktuose</b> | R52 Kenksminga vandens organizmams.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Atsisakymas</b>                          | Bel-Ray Company neprisiima 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. |
| <b>Išleidimo data</b>                       | 18-birželis-2010                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |