



# VARNOSTNI LIST

## 1. IDENTIFIKACIJA SNOVI/PRIPRAVKA IN DRUŽBE/PODJETJA

Identifikacija snovi ali pripravka **Bel-Ray H1-R Racing 100% Synthetic Ester 2T Engine Oil**

Koda izdelka 99280

Številka varnostnega lista 6535

Žtevilka različice 1,0

Datum predelave 18-junij-2010

Izdelovalec

Bel-Ray Company, Inc.  
P.O. Box 526  
Farmingdale, NJ 07727  
ZDA  
+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. UGOTOVITVE O NEVARNIH LASTNOSTIH

Klasifikacija pripravka glede na direktivo 1999/45/ES in njene amandmaje: nenevaren.

**Fizikalne nevarnosti** Ni klasificirano kot nevarnost za telo.  
**Nevarnosti za zdravje** Ni klasificirano kot nevarnost za zdravje.  
**Nevarnosti za okolje** Ni klasificirano kot nevarnost za okolje.  
**Specifične nevarnosti** Material ne predstavlja nevarnosti v dobavljenem stanju.

## 3. SESTAVA/INFORMACIJE O SESTAVINAH

Komponente	Klasifikacija	Št. CAS	%	št. ES / Registracijska št. REACH	Opombe
POLYOLEFIN PHENOL	R52	Zaščiteno	2,5 - 10		

#: Ta snov ima mejno(e) vrednost(i) za izpostavljenost na delovnem mestu.

PBT: obstojna, bioakumulativna in strupena snov.

vPvB: zelo obstojna in zelo bioakumulativna snov.

Polno besedilo stavkov R je videti v točki 16 Varnostnega lista.

## 4. UKREPI PRVE POMOČI

**Vdihavanje** Prenesti na svež zrak. Če se simptomi razvijejo ali trajajo dalj časa, poiščite zdravniško pomoč.  
**Pri stiku s kožo** Kožo izprati z vodo/prho. Če se iritacija večja ali pa če vztraja, poiščite zdravniško pomoč.  
**Stik z očmi** Sprati z vodo. Če se iritacija večja ali pa če vztraja, poiščite zdravniško pomoč.  
**Po zaužitju** Izprati usta. Ne siliti na bruhanje. Če pojedete veliko količino te snovi, takoj pokličite center za zastrupitve. Nezavestni osebi nikoli ne dajati tekočine.  
**Splošna navodila** Če se simptomi razvijejo ali trajajo dalj časa, poiščite zdravniško pomoč.

## 5. UKREPI OB POŽARU

**Navodila in oprema za gašenje** Pri požaru hladite cisterne/rezervoarje z razpršeno vodo. Vodni pršec se lahko uporablja za hlajenje neodprtih vsebnikov.  
**Ustreznega sredstva za gašenje** Voda. Vodna megla. Pena. Suh kemičen prašek. Ogljikov dioksid (CO<sub>2</sub>).  
**Posebne metode** Hladiti vsebnike, ki so izpostavljeni ognju z vodo, še dolgo potem, ko je bil požar pogašen.

## 6. UKREPI OB NEZGODNIH IZPUSTIH

<b>Previdnostni ukrepi</b>	Odstranite odvečno osebje. Zadrževati se v privetrini. Izogibajte se nižin. Ne dotikajte se poškodovanih posod ali razlite snovi, če ne nosite primerne zaščitne obleke. Če je prišlo do razlitij, paziti na spolzkih tleh in površinah.
<b>Ukrepi za zaščito okolja</b>	Preprečite nadaljnje puščanje ali izpust/razliv, če je to varno.
<b>Zadrževalni postopki</b>	Ustavite tok snovi, če gre brez tveganja.
<b>Metodah za čiščenja</b>	Za kasnejšo odstranitev zajezi daleč naprej od mesta razlitja. Obrišite z adsorpcijskim materialom (npr. krpo, prejo). Ko je izdelek odstranjen, področje sprati z vodo.

Razsutega ali razlitega materiala v ponovno uporabo nikoli ne vračajte v originalnih vsebnikih..

## 7. RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE

<b>Ravnanje</b>	Pri rokovanju/skladiščenju bodite pazljivi.
<b>Skladiščenje</b>	Sobna temperatura - normalni pogoji. Hraniti izven dosega otrok.

## 8. NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA

<b>Nadzor izpostavljenosti</b>	Navadna ventilacija je ponavadi zadovoljiva.
<b>Nadzor izpostavljenosti na delovnem mestu</b>	
<b>Zaščita dihal</b>	Normalno ni potrebna nobena osebna oprema za zaščito dihal.
<b>Varovanje rok</b>	Običajno ni potrebno.
<b>Varovanje oči</b>	Običajno ni potrebno.
<b>Varovanje kože in telesa</b>	Ni potrebna posebna varovalna oprema.
<b>Splošno</b>	Primerne samo za industrijske razmere: Po potrebi uporabiti osebno zaščitno opremo.
<b>Higienski ukrepi</b>	Ravnajte v skladu z dobro industrijsko higieno in varnostno prakso.

## 9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

<b>Izgled</b>	Vonj po olju.
<b>Fizikalni podatki</b>	Tekočina.
<b>Oblika</b>	Tekočina.
<b>Barva</b>	Rdeča.
<b>Vonj</b>	Blago.
<b>Prag za vonj</b>	Ni na voljo.
<b>pH</b>	Ni na voljo.
<b>Temperatura vrelišča</b>	282 °C (539,6 °F) ocenjeno
<b>Plamenišče</b>	224 °C (435,2 °F) Pensky-Martens z zaprtim talilnim loncem
<b>Meje vnetljivosti na zraku, zgornja, % po prostornini</b>	Ni na voljo.
<b>Meje vnetljivosti na zraku, spodnja, % po prostornini</b>	Ni na voljo.
<b>Parni tlak</b>	0 hPa ocenjeno
<b>Gostota</b>	959 kg/m <sup>3</sup>
<b>Relativna gostota</b>	Ni na voljo.
<b>Topnost (voda)</b>	Ni na voljo.
<b>Topnost (drugo)</b>	Ni na voljo.
<b>Porazdelitveni koeficient (n-oktanol/voda)</b>	Ni na voljo.
<b>Viskoznost</b>	110 - 130 cSt @ 40 °C (104 °F)
<b>Parna gostota</b>	Ni na voljo.
<b>Hitrost izparevanja</b>	Ni na voljo.
<b>Tališče/ledišče</b>	Ni na voljo.
<b>Samovžigna temperatura</b>	Ni na voljo.
<b>Hlapljive organske spojine</b>	0,15 % ocenjeno

## 10. OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

<b>Nevarni razpadli proizvodi</b>	Pri termičnih temperaturah razpada, ogljikov monoksid in ogljikov dioksid.
<b>Obstojnost</b>	Snov je pod običajnimi pogoji obstojna.

**Materiali, ki se jim je treba izogniti** Močno oksidativne učinkovine.

## 11. TOKSIKOLOŠKE INFORMACIJE

**Načini izpostavljenosti** NA

**Rakotvornost** Nemogoče klasificirati kot rakotvorno za ljudi.

**Mutagenost** Za ta proizvod ni na voljo nobenih podatkov, ki bi kazali, da so ta proizvod ali njegove sestavine, ki so prisotne v več kot 0,1%, mutagene ali genotoksične.

**Sposobnost razmnoževanja** Sestavine, ki jih vsebuje, niso navedene kot strupene za razmnoževanje

**Epidemiologija** Za ta proizvod ni na voljo epidemioloških podatkov.

**Lokalni učinki** Zaužitje utegne povzročiti draženje gastrointestinalnega trakta, navzejo, bruhanje in diarejo. Ob stiku z očmi utegne povzročiti draženje. Lahko povzroči razdraženje kože.

## 12. EKOLOŠKE INFORMACIJE

**Ekotoksičnost** Ni pričakovati, da snov bila škodljiva za vodna bitja.

## 13. SMERNICE ZA ODSTRANJEVANJE

**Navodila za odstranitev** Odstraniti v skladu z vsemi ustreznimi predpisi.

**Odpadki iz ostankov / presežnih (neporabljenih) proizvodov** Odstranite v skladu z lokalnimi uredbami.

**Kontaminirana embalaža** Ponudite oprano embalažo lokalnemu reciklatorju.

## 14. INFORMACIJE O TRANSPORTU

### ADR

Po predpisih ni nevarno blago.

### IATA

Po predpisih ni nevarno blago.

### IMDG

Po predpisih ni nevarno blago.

## 15. ZAKONSKO PREDPISANE INFORMACIJE

**Drugi predpisi** Ni treba, da je proizvod označen v skladu z direktivami ES ali odgovarjajočimi nacionalnimi zakoni. Ta varnostni list je v skladu z zahtevami Uredbe (ES) št. 1907/2006.

### Razred nevarnosti za vodo

**VwVwS** WGK1

## 16. DRUGE INFORMACIJE

**Besedilo stavkov R v točkah 2 in 3** R52 Škodljivo za vodne organizme.

### Demanti

Bel-Ray Company ne more predvideti vseh okoliščin, v katerih se lahko uporabljajo te informacije in njihovi izdelki, ali izdelki proizvajalcev v kombinaciji z njihovimi izdelki. Odgovornost uporabnika je zagotoviti varne pogoje za ravnanje z izdelkom, njegovo shranjevanje in odstranitev in prevzeti odgovornosti za izgubo, poškodbo, škodo ali stroške zaradi nepravilne rabe. 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.

**Datum izdaje** 18-junij-2010