



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Mišinio prekinis pavadinimas arba įvardijimas	Marine Waterproof Grease
Gaminio kodas	99710
SDL numeris	6549
Registracijos numeris	-
Sinonimai	Nėra.
Pirmojo leidimo data	12-Liepos-2011
Oksidatoriai	1,0
Keitimo data	15-Kovo-2013
Pakeitimo data	12-Sausio-2012

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Nustatyti naudojimo būdai	Nėra.
Nerekomenduojami naudojimo būdai	Nežinoma.

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Bel-Ray Europe S.A.
Avenue Louise, 304
Bruxelles-Brussel, B-1050
Belgija
+32 (0) 2 540 84 52
Europa: +32 (0) 2 201 18 87
Europe Emergency: 112
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)

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Mišinys įvertintas ir (arba) išbandytas fizinių pavojų, pavojų sveikatai ir aplinkai atžvilgiu ir taikoma toliau nurodyta klasifikacija.

Klasifikacija pagal Direktyvą 67/548/EEB ar 1999/45/EB su pakeitimais

Klasifikavimas Xn;R20/22

Pilnas R frazių tekstas pateiktas 16 skirsnyje.

Klasifikacija pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 su keitimais

Pavojus sveikatai

Ūmus toksiškumas, prarijus	4 kategorija	Kenksminga prarijus.
Ūmus toksiškumas, susilietus su oda	4 kategorija	Kenksminga susilietus su oda.
Ūmus toksiškumas, įkvėpus	4 kategorija	Kenksminga įkvėpus.

Pavojaus santrauka

Fiziniai pavojai	Neklasifikuojama pagal fizinius pavojus.
Pavojus sveikatai	Kenksminga įkvėpus ir prarijus. Medžiagos ar mišinio poveikis darbo aplinkoje gali pakenkti sveikatai.
Pavojus aplinkai	Neklasifikuojama pagal pavojus aplinkai.
Specifiniai pavojai	Nėra.
Pagrindiniai simptomai	Nėra.

2.2. Ženklinimo elementai

Ženklini pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 su pakeitimais

Sudėtyje yra: Antimony Tris[o,o-dipropyl] Tris(dithiophosphate)

Pavojaus piktogramos



Signalinis žodis Atsargiai

Pavojingumo frazių Kenksminga prarijus. Kenksminga susilietus su oda. Kenksminga įkvėpus.

Įspėjamieji teiginiai

Prevencijos

Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje. Prieš naudojimą perskaityti etiketę. Stengtis neįkvėpti garų. Po naudojimo gerai nuplauti. Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje. Naudokite apsaugines pirštines/apsauginius drabužius.

Reakcijos

Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę. PRARIJUS: Pasijutus blogai, skambinti į Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą arba kreiptis į gydytoją. PATEKUS ANT ODOS: gerai nuplauti vandeniu su muilu. ĮKVĖPUS: Išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. Pasijutus blogai, skambinti APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją. Specifinės priemonės (žiūrėti etiketę). Išskalauti burną. Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsivelkant.

Laikymo Nėra.

Pašalinimo Išmeskite turinį/pakuotę laikydamiesi vietinių/regioninių/šalies/tarptautinių teisės aktų.

Papildoma informacija etiketėje Netaikoma.

2.3. Kiti pavojai Neįgaliotas.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2. Mišiniai

Bendra informacija

Cheminis pavadinimas	%	CAS numeris arba EC numeris	REACH registracijos numeris	Indekso numeris	Pastabos
Antimony Tris[o,o-dipropyl] Tris(dithiophosphate)	1 - < 3	15874-48-3 240-001-5	-	051-003-00-9	
Klasifikavimas:	DSD: Xn;R20/22, N;R51/53				
	CLP: Acute Tox. 4;H302, Acute Tox. 4;H332, Aquatic Chronic 2;H411				

Kiti komponentai, nesiekiantys pranešamų lygių 90 - 100

CLP: Reglamentas Nr. 1272/2008.

DSD: Direktyva 67/548/EEB.

#: Šiai medžiagai buvo priskirta Bendrijos poveikio darbo vietoje riba (-os).

PBT: patvari, biologinio kaupimosi ir toksiška medžiaga.

vPvB: labai patvari ir didelio biologinio kaupimosi medžiaga.

Pastabos apie sudėtį Pilnas R ir H frazių tekstas pateiktas 16 skirsnyje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

Bendra informacija

Užtikrinti, kad medicinos personalas būtų informuotas apie naudojamą (-as) medžiagą (-as), ir imtųsi asmeninių saugumo priemonių. Nelaimingo atsitikimo atveju arba pasijutus blogai nedelsiant kreiptis į gydytoją (jeigu įmanoma, parodyti šią etiketę). Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsivelkant.

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Įkvėpimas

Išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. Jei reikalinga, deguonis arba dirbtinis kvėpavimas. Nenaudoti burna-į-burna metodo, jei auka įkvėpė šios medžiagos. Suteikti dirbtinį kvėpavimą panaudojant kišeninę dujų kaukę su vienkrypčiu vožtuvu ar kitą tinkamą medicininį kvėpavimo aparatą. Pasijutus blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją.

Sąlytis su oda

Nuplauti muilu ir gausiu vandens kiekiu. Esant nedideliam sąlyčiui su oda, saugokite dar nepaveiktą odą nuo sąlyčio medžiaga. Pasijutus blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją.

Sąlytis su akimis

Atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išsiimkite kontaktinius lęšius, jei jie yra ir lengva tai padaryti. Tęskite skalavimą. Kreiptis medicinos pagalbos jei dirginimas plinta ar neišnyksta

Prarijimas

PRARIJUS: Jeigu pablogėjo savijauta, skambinkite į Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą arba kvieskite gydytoją. Išskalauti burną. NESKATINTI vėmimo. Niekada neduokite skysčių žmogui be sąmonės.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Nėra.

4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Dusimo atveju duoti deguonies. Laikyti nukentėjusį (-ią) šilgai. Simptomai gali būti uždelsti.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

Bendri gaisro pavojai

Nėra.

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės

Vandens rūkas. Putos. Sausi milteliai. Anglies dvideginis (CO₂).

Netinkamos gesinimo priemonės

Vanduo. Nenaudokite vandens čiurkšlės gesinimui, kadangi tai išplės gaisrą.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Nėra.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Specialios apsaugos priemonės gaisrininkams

Dėvėti tinkamas apsaugos priemones.

Specialios priešgaisrinės procedūros

Nėra.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Neteikiantiems pagalbos darbuotojams

Nereikalingus darbuotojus patraukti atokiau. Vietinės valdžios institucijos turi būti informuotos įvykus dideliame išsiliejimui. Esant pralaidoms ar nuotėkiams ir nesant gaisro reikia vilkėti pilnai apgaubiančiais, apsaugančiais nuo garų apsauginiais drabužiais. Pažeistas pakuotes ar išsiliejusią medžiagą lieskite tik vilkėdami tinkamais apsauginiais rūbais. Žmonėms laikytis atokiai ir prieš vėją nuo išsiliejimų/nutekėjimų. Išvėdinkite uždaras erdves prieš patekdami į jas. Jei yra išsiliejusios medžiagos, atkreipkite dėmesį į slidžias grindis ir paviršius.

Pagalbos teikėjams

Nereikalingus darbuotojus patraukti atokiau. Naudoti šio SDL 8 skirsnyje rekomenduojamą asmeninę apsaugą.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Nereikalaujama specialių aplinkos apsaugos priemonių.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Pašalinkite uždegimo šaltinius. Šis produktas maišosi su vandeniu. Sustabdykite medžiagos srautą, jei tai galima padaryti be rizikos. Surinkę produktą nuplaukite teritoriją vandeniu. Nušluostyti su absorbuojančia medžiaga (pvz.: audinio, vilnos šluoste).

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Niekada nepilti į gamyklines pakuotes surinktų išsipylusių likučių pakartotiniam naudojimui.

Dėl asmeninės apsaugos žiūrėkite SDL 8 skyrių. Informacija apie atliekų pašalinimą pateikta SDL 13 punkte.

7 SKIRSNIS. Naudojimas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Negalima ragauti arba ryti. Venkite įkvėpti garų. Vengti patekimo ant odos. Vengti patekimo į akis. Vengti patekimo ant drabužių. Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje. Naudojant nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Po naudojimo kruopščiai plauti rankas. Šią medžiagą šildant gali išsiskirti vandenilio sulfidas (H₂S). Nepasikliaukite kvapo pojūčiu įspėjimo tikslais.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Kambario temperatūra - normalios sąlygos. Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą. Saugoti nuo vaikų.

7.3. Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai)

Nėra.

8 SKIRSNIS. Poveikio prevencija/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

Ribinės vertės darbo aplinkoje**Austria. MAK List, OEL Ordinance (GwV), BGBl. II, no. 184/2001**

Komponentai	Tipas	Vertė	Forma
Antimony Tris[o,o-dipropyl] Tris(dithiophosphate) (15874-48-3)	MAK	0,5 mg/m ³	Įkvepiamoji frakcija.
	TPRV	1,5 mg/m ³	Įkvepiamoji frakcija.

Belgium. Exposure Limit Values.

Komponentai	Tipas	Vertė	Forma
Antimony Tris[o,o-dipropyl] Tris(dithiophosphate) (15874-48-3)	IPRV	0,5 mg/m ³	
Baltosios mineralinės alyvos (nafta) (8042-47-5)	IPRV	5 mg/m ³	Rūkas.
	TPRV	10 mg/m ³	Rūkas.
Distiliatai (nafta), hidrinimu valyti sunkieji nafteniniai (64742-52-5)	IPRV	5 mg/m ³	Rūkas.
	TPRV	10 mg/m ³	Rūkas.
Distiliatai (nafta), tirpikliais valyti sunkieji parafininiai (64741-88-4)	IPRV	5 mg/m ³	Rūkas.
	TPRV	10 mg/m ³	Rūkas.
Distiliatas (nafta), hidrintas turintis parafinu sunkusis (64742-54-7)	IPRV	5 mg/m ³	Rūkas.
	TPRV	10 mg/m ³	Rūkas.

Bulgaria. OELs. Regulation No 13 on protection of workers against risks of exposure to chemical agents at work

Komponentai	Tipas	Vertė
Antimony Tris[o,o-dipropyl] Tris(dithiophosphate) (15874-48-3)	IPRV	0,5 mg/m ³
Baltosios mineralinės alyvos (nafta) (8042-47-5)	IPRV	5 mg/m ³
Distiliatai (nafta), hidrinimu valyti sunkieji nafteniniai (64742-52-5)	IPRV	5 mg/m ³
Distiliatai (nafta), tirpikliais valyti sunkieji parafininiai (64741-88-4)	IPRV	5 mg/m ³
Distiliatas (nafta), hidrintas turintis parafinu sunkusis (64742-54-7)	IPRV	5 mg/m ³

Cyprus. OELs. Control of factory atmosphere and dangerous substances in factories regulation, PI 311/73, as amended.

Komponentai	Tipas	Vertė
Antimony Tris[o,o-dipropyl] Tris(dithiophosphate) (15874-48-3)	IPRV	0,5 mg/m ³

Czech Republic. OELs. Government Decree 361

Komponentai	Tipas	Vertė	Forma
Antimony Tris[o,o-dipropyl] Tris(dithiophosphate) (15874-48-3)	IPRV	0,5 mg/m ³	
	Lubos	1,5 mg/m ³	
Baltosios mineralinės alyvos (nafta) (8042-47-5)	IPRV	5 mg/m ³	Aerozolis.
	Lubos	10 mg/m ³	Aerozolis.
Distiliatai (nafta), hidrinimu valyti sunkieji nafteniniai (64742-52-5)	IPRV	200 mg/m ³	
	Lubos	1000 mg/m ³	
Distiliatas (nafta), hidrintas turintis parafinu sunkusis (64742-54-7)	IPRV	5 mg/m ³	Aerozolis.
	Lubos	10 mg/m ³	Aerozolis.

Denmark. Exposure Limit Values

Komponentai	Tipas	Vertė	Forma
Baltosios mineralinės alyvos (nafta) (8042-47-5)	TLV	1 mg/m ³	Rūkas.
Distiliatai (nafta), hidrinimu valyti sunkieji nafteniniai (64742-52-5)	TLV	1 mg/m ³	Rūkas.
Distiliatai (nafta), tirpikliais valyti sunkieji parafininiai (64741-88-4)	TLV	1 mg/m ³	Rūkas.
Distiliatas (nafta), hidrintas turintis parafinu sunkusis (64742-54-7)	TLV	1 mg/m ³	Rūkas.

Finland. Workplace Exposure Limits

Komponentai	Tipas	Vertė	Forma
Antimony Tris[o,o-dipropyl] Tris(dithiophosphate) (15874-48-3)	IPRV	0,5 mg/m ³	
Distiliatai (nafta), hidrinimu valyti sunkieji nafteniniai (64742-52-5)	IPRV	5 mg/m ³	Rūkas.
Distiliatas (nafta), hidrintas turintis parafinu sunkusis (64742-54-7)	IPRV	5 mg/m ³	Rūkas.

France. Threshold Limit Values (VLEP) for Occupational Exposure to Chemicals in France, INRS ED 984

Komponentai	Tipas	Vertė
Antimony Tris[o,o-dipropyl] Tris(dithiophosphate) (15874-48-3)	VME	0,5 mg/m ³

Greece. OELs (Decree No. 90/1999, as amended)

Komponentai	Tipas	Vertė	Forma
Antimony Tris[o,o-dipropyl] Tris(dithiophosphate) (15874-48-3)	IPRV	0,5 mg/m ³	
Baltosios mineralinės alyvos (nafta) (8042-47-5)	IPRV	5 mg/m ³	Rūkas.
Distiliatai (nafta), hidrinimu valyti sunkieji nafteniniai (64742-52-5)	IPRV	5 mg/m ³	Rūkas.
Distiliatai (nafta), tirpikliais valyti sunkieji parafininiai (64741-88-4)	IPRV	5 mg/m ³	Rūkas.
Distiliatas (nafta), hidrintas turintis parafinu sunkusis (64742-54-7)	IPRV	5 mg/m ³	Rūkas.

Hungary. OELs. Joint Decree on Chemical Safety of Workplaces

Komponentai	Tipas	Vertė	Forma
Antimony Tris[o,o-dipropyl] Tris(dithiophosphate) (15874-48-3)	IPRV	0,5 mg/m ³	
Baltosios mineralinės alyvos (nafta) (8042-47-5)	TPRV Lubos	2 mg/m ³ 5 mg/m ³	Rūkas.
Distiliatai (nafta), hidrinimu valyti sunkieji nafteniniai (64742-52-5)	Lubos	5 mg/m ³	Rūkas.
Distiliatai (nafta), tirpikliais valyti sunkieji parafininiai (64741-88-4)	Lubos	5 mg/m ³	Rūkas.
Distiliatas (nafta), hidrintas turintis parafinu sunkusis (64742-54-7)	Lubos	5 mg/m ³	Rūkas.

Iceland. OELs. Regulation 154/1999 on occupational exposure limits

Komponentai	Tipas	Vertė	Forma
Antimony Tris[o,o-dipropyl] Tris(dithiophosphate) (15874-48-3)	IPRV	0,5 mg/m ³	Dulkės.
Baltosios mineralinės alyvos (nafta) (8042-47-5)	IPRV	1 mg/m ³	Rūkas.
Distiliatai (nafta), hidrinimu valyti sunkieji nafteniniai (64742-52-5)	IPRV	1 mg/m ³	Rūkas.
Distiliatai (nafta), tirpikliais valyti sunkieji parafininiai (64741-88-4)	IPRV	1 mg/m ³	Rūkas.
Distiliatas (nafta), hidrintas turintis parafinu sunkusis (64742-54-7)	IPRV	1 mg/m ³	Rūkas.

Ireland. Occupational Exposure Limits

Komponentai	Tipas	Vertė	Forma
Antimony Tris[o,o-dipropyl] Tris(dithiophosphate) (15874-48-3)	IPRV	0,5 mg/m ³	
Baltosios mineralinės alyvos (nafta) (8042-47-5)	IPRV	0,2 mg/m ³	Įkvepiamoji frakcija.
Distiliatai (nafta), hidrinimu valyti sunkieji nafteniniai (64742-52-5)	IPRV	0,2 mg/m ³	Įkvepiamoji frakcija.
Distiliatai (nafta), tirpikliais valyti sunkieji parafininiai (64741-88-4)	IPRV	0,2 mg/m ³	Įkvepiamoji frakcija.
Distiliatas (nafta), hidrintas turintis parafinu sunkusis (64742-54-7)	IPRV	0,2 mg/m ³	Įkvepiamoji frakcija.

Italy. Occupational Exposure Limits

Komponentai	Tipas	Vertė	Forma
Antimony Tris[o,o-dipropyl] Tris(dithiophosphate) (15874-48-3)	IPRV	0,5 mg/m ³	
Baltosios mineralinės alyvos (nafta) (8042-47-5)	IPRV	5 mg/m ³	Įkvepiamoji frakcija.
Distiliatai (nafta), hidrinimu valyti sunkieji nafteniniai (64742-52-5)	IPRV	5 mg/m ³	Įkvepiamoji frakcija.
Distiliatai (nafta), tirpikliais valyti sunkieji parafininiai (64741-88-4)	IPRV	5 mg/m ³	Įkvepiamoji frakcija.

Lithuania. OELs. Limit Values for Chemical Substances, General Requirements

Komponentai	Tipas	Vertė	Forma
Baltosios mineralinės alyvos (nafta) (8042-47-5)	IPRV	1 mg/m ³	Dūmai ir rūkas.
Distiliatai (nafta), hidrinimu valyti sunkieji nafteniniai (64742-52-5)	TPRV	3 mg/m ³	Dūmai ir rūkas.
	IPRV	1 mg/m ³	Dūmai ir rūkas.
Distiliatai (nafta), tirpikliais valyti sunkieji parafininiai (64741-88-4)	TPRV	3 mg/m ³	Dūmai ir rūkas.
	IPRV	1 mg/m ³	Dūmai ir rūkas.
Distiliatas (nafta), hidrintas turintis parafinu sunkusis (64742-54-7)	TPRV	3 mg/m ³	Dūmai ir rūkas.
	IPRV	1 mg/m ³	Dūmai ir rūkas.
	TPRV	3 mg/m ³	Dūmai ir rūkas.

Netherlands. OELs (binding)

Komponentai	Tipas	Vertė	Forma
Antimony Tris[o,o-dipropyl] Tris(dithiophosphate) (15874-48-3)	IPRV	0,5 mg/m ³	
Baltosios mineralinės alyvos (nafta) (8042-47-5)	IPRV	5 mg/m ³	Rūkas.
Distiliatai (nafta), hidrinimu valyti sunkieji nafteniniai (64742-52-5)	IPRV	5 mg/m ³	Rūkas.
Distiliatai (nafta), tirpikliais valyti sunkieji parafininiai (64741-88-4)	IPRV	5 mg/m ³	Rūkas.
Distiliatas (nafta), hidrintas turintis parafinu sunkusis (64742-54-7)	IPRV	5 mg/m ³	Rūkas.

Norway. Administrative Norms for Contaminants in the Workplace

Komponentai	Tipas	Vertė	Forma
Antimony Tris[o,o-dipropyl] Tris(dithiophosphate) (15874-48-3)	TLV	0,5 mg/m ³	
Baltosios mineralinės alyvos (nafta) (8042-47-5)	TLV	1 mg/m ³	Rūkas.
Distiliatai (nafta), hidrinimu valyti sunkieji nafteniniai (64742-52-5)	TLV	1 mg/m ³	Rūkas.
Distiliatai (nafta), tirpikliais valyti sunkieji parafininiai (64741-88-4)	TLV	1 mg/m ³	Rūkas.
Distiliatas (nafta), hidrintas turintis parafinu sunkusis (64742-54-7)	TLV	1 mg/m ³	Rūkas.

Poland. MACs. Minister of Labour and Social Policy Regarding Maximum Allowable Concentrations and Intensities in Working Environment

Komponentai	Tipas	Vertė	Forma
Antimony Tris[o,o-dipropyl] Tris(dithiophosphate) (15874-48-3)	IPRV	0,5 mg/m ³	
Baltosios mineralinės alyvos (nafta) (8042-47-5)	IPRV	5 mg/m ³	Aerolis.
Distiliatai (nafta), hidrinimu valyti sunkieji nafteniniai (64742-52-5)	TPRV	10 mg/m ³	Aerolis.
	IPRV	5 mg/m ³	Aerolis.
Distiliatai (nafta), tirpikliais valyti sunkieji parafininiai (64741-88-4)	TPRV	10 mg/m ³	Aerolis.
	IPRV	5 mg/m ³	Aerolis.
Distiliatas (nafta), hidrintas turintis parafinu sunkusis (64742-54-7)	TPRV	10 mg/m ³	Aerolis.
	IPRV	5 mg/m ³	Aerolis.

Portugal. VLEs. Norm on occupational exposure to chemical agents (NP 1796)

Komponentai	Tipas	Vertė	Forma
Antimony Tris[o,o-dipropyl] Tris(dithiophosphate) (15874-48-3)	IPRV	0,5 mg/m ³	
Baltosios mineralinės alyvos (nafta) (8042-47-5)	IPRV	5 mg/m ³	Aerolis.
Distiliatai (nafta), hidrinimu valyti sunkieji nafteniniai (64742-52-5)	TPRV	10 mg/m ³	Aerolis.
	IPRV	5 mg/m ³	Aerolis.
	TPRV	10 mg/m ³	Aerolis.

Portugal. VLEs. Norm on occupational exposure to chemical agents (NP 1796)

Komponentai	Tipas	Vertė	Forma
Distiliatai (nafta), tirpikliais valyti sunkieji parafininiai (64741-88-4)	IPRV	5 mg/m ³	Aerozolis.
	TPRV	10 mg/m ³	Aerozolis.
Distiliatas (nafta), hidrintas turintis parafinu sunkusis (64742-54-7)	IPRV	5 mg/m ³	Aerozolis.
	TPRV	10 mg/m ³	Aerozolis.

Romania. OELs. Protection of workers from exposure to chemical agents at the workplace

Komponentai	Tipas	Vertė	
Baltosios mineralinės alyvos (nafta) (8042-47-5)	IPRV	5 mg/m ³	
	TPRV	10 mg/m ³	
Distiliatai (nafta), hidrinimu valyti sunkieji nafteniniai (64742-52-5)	IPRV	5 mg/m ³	
	TPRV	10 mg/m ³	
Distiliatai (nafta), tirpikliais valyti sunkieji parafininiai (64741-88-4)	IPRV	5 mg/m ³	
	TPRV	10 mg/m ³	
Distiliatas (nafta), hidrintas turintis parafinu sunkusis (64742-54-7)	IPRV	5 mg/m ³	
	TPRV	10 mg/m ³	

Slovakia. OELs. Regulation No. 300/2007 concerning protection of health in work with chemical agents

Komponentai	Tipas	Vertė	Forma
Antimony Tris[o,o-dipropyl] Tris(dithiophosphate) (15874-48-3)	IPRV	0,5 mg/m ³	
Baltosios mineralinės alyvos (nafta) (8042-47-5)	IPRV	1 mg/m ³	Dūmai ir rūkas.
		5 ppm	Dūmai ir rūkas.

Slovenia. OELs. Regulations concerning protection of workers against risks due to exposure to chemicals while working (Official Gazette of the Republic of Slovenia)

Komponentai	Tipas	Vertė	Forma
Antimony Tris[o,o-dipropyl] Tris(dithiophosphate) (15874-48-3)	IPRV	0,5 mg/m ³	Įkvepiamoji frakcija.

Spain. Occupational Exposure Limits

Komponentai	Tipas	Vertė	Forma
Antimony Tris[o,o-dipropyl] Tris(dithiophosphate) (15874-48-3)	IPRV	0,5 mg/m ³	
Baltosios mineralinės alyvos (nafta) (8042-47-5)	IPRV	5 mg/m ³	Rūkas.
	TPRV	10 mg/m ³	Rūkas.
Distiliatai (nafta), hidrinimu valyti sunkieji nafteniniai (64742-52-5)	IPRV	5 mg/m ³	Rūkas.
	TPRV	10 mg/m ³	Rūkas.
Distiliatai (nafta), tirpikliais valyti sunkieji parafininiai (64741-88-4)	IPRV	5 mg/m ³	Rūkas.
	TPRV	10 mg/m ³	Rūkas.
Distiliatas (nafta), hidrintas turintis parafinu sunkusis (64742-54-7)	IPRV	5 mg/m ³	Rūkas.
	TPRV	10 mg/m ³	Rūkas.

Sweden. Occupational Exposure Limit Values

Komponentai	Tipas	Vertė	Forma
Antimony Tris[o,o-dipropyl] Tris(dithiophosphate) (15874-48-3)	IPRV	0,25 mg/m ³	Inhalable dust.
Baltosios mineralinės alyvos (nafta) (8042-47-5)	IPRV	1 mg/m ³	Rūkas.
Distiliatai (nafta), hidrinimu valyti sunkieji nafteniniai (64742-52-5)	TPRV	3 mg/m ³	Rūkas.
	IPRV	1 mg/m ³	Rūkas.
Distiliatai (nafta), tirpikliais valyti sunkieji parafininiai (64741-88-4)	TPRV	3 mg/m ³	Rūkas.
	IPRV	1 mg/m ³	Rūkas.
Distiliatas (nafta), hidrintas turintis parafinu sunkius (64742-54-7)	TPRV	3 mg/m ³	Rūkas.
	IPRV	1 mg/m ³	Rūkas.
	TPRV	3 mg/m ³	Rūkas.

UK. EH40 Workplace Exposure Limits (WELs)

Komponentai	Tipas	Vertė
Antimony Tris[o,o-dipropyl] Tris(dithiophosphate) (15874-48-3)	IPRV	0,5 mg/m ³

Biologinės ribinės vertės

Ingredientui (-ams) biologinio poveikio ribinės vertės nenurodytos.

Rekomenduojamos stebėsenos procedūros

Laikytis standartinių stebėjimo procedūrų.

8.2. Poveikio kontrolė**Atitinkamos techninio valdymo priemonės**

Užtikrinkite tinkamą bendrąjį ir vietinį ištraukiamąjį vėdinimą.

Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga**Bendra informacija**

Taikoma tik pramoninei aplinkai: Naudoti reikalaujamas asmenines apsaugos priemones.

Akių ir (arba) veido apsauga

Naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

Odos apsauga**- Rankų apsauga**

Mūvėti apsaugines pirštines.

- Kita apsauga

Vilkėti tinkamais apsauginiais rūbais. Mūvėti apsaugines pirštines. Asmens apsaugos priemonės turėtų būti pasirinktos pagal CEN standartus ir pasitarus su asmens apsaugos priemonių tiekėju.

Kvėpavimo organų apsauga

Esant nepakankamam vėdinimui, naudoti tinkamas kvėpavimo takų apsaugos priemones.

Apsauga nuo terminių pavojų

Nėra.

Higienos priemonės

Naudojant nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Vengti patekimo į akis. Vengti patekimo ant odos. Vengti patekimo ant drabužių. Nuplaukite rankas po darbo su medžiaga ir prieš valgį. Naudoti pagal gerą darbo higienos ir saugos praktiką.

Poveikio aplinkai kontrolė

Nėra.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės**Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes**

Išvaizda	Gelis.
Išvaizda	
Agregatinė būseną	Nėra.
Forma	Tepalas Tepalas
Spalva	Raudona. Raudona.
Kvapą	Nafta
Kvapo atsiradimo slenkstis	Nėra.
pH	Netaikoma.

Lydimosi/užšalimo temperatūra	Nėra.
Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūrų intervalas	> 249 °C (> 480,2 °F) (Base Oil) 360 °C (680 °F) apskaičiuota
Pliūpsnio temperatūra	> 250,00 °C (> 482,00 °F) Cleveland atvira taurė (Base Oil)
Savaiminio užsidegimo temperatūra	260 °C (500 °F) apskaičiuota
Degumas (kietų medžiagų, dujų)	Netaikoma.

Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Viršutinė degumo riba (%)	Nėra.
Apatinė degumo riba (%)	Nėra.
Oksidacinės savybės	Nėra.
Sprogstamosios (sprogiosios) savybės	Nėra.
Garų slėgis	0,000010998 hPa apskaičiuota
Tankis	869,00 kg/m ³
Garų tankis	Netaikoma.
Garavimo greitis	Netaikoma.
Santykinis tankis	Nėra.
Tirpumas	Nežymus
Tirpumas (kita)	Aliejus
Pasiskirstymo koeficientas (n-oktanolis/vanduo)	Nėra.
Skilimo temperatūra	Nėra.
Klampa	180 cSt
Klampo temperatūra	40 °C (104 °F) ASTM D445
LOJ (masės %)	< 0,1 %
Lakiųjų organinių junginių procentas	0,0314 % apskaičiuota

Kiti duomenys

Degumo klasė	Combustible IIIB apskaičiuota
Savitasis sunkis	0,869
9.2. Kita informacija	Svarbios papildomos informacijos nėra.

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

10.1. Reaktingumas	Nežinomos. Stiprūs oksidatoriai.
10.2. Cheminis stabilumas	Medžiagos yra stabilios prie normalių sąlygų.
10.3. Pavojingų reakcijų galimybė	Nėra.
10.4. Vengtinės sąlygos	Saugokite, kad temperatūra neviršytų žybsnio temperatūros.
10.5. Nesuderinamos medžiagos	Nežinomos.
10.6. Pavojingi skilimo produktai	Nuodingos dujos. Esant terminio skaidymo temperatūroms, išsiskiria anglies monoksidas ir anglies dioksidas. Vandenilio sulfidas. Merkaptanai.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

Bendra informacija	Nėra.
Informacija apie tikėtinus poveikio būdus	
Prarijimas	Kenksminga prarijus.
Įkvėpimas	Kenksminga įkvėpus.
Sąlytis su oda	Kenksminga susilietus su oda.
Sąlytis su akimis	Nėra.
Simptomai	Nėra.

11.1. Informacija apie toksiinį poveikį

Ūmus toksiškumas	Kenksminga įkvėpus. Kenksminga prarijus. Kenksminga susilietus su oda.	
Produktas	Rūšys	Bandymo rezultatai
Marine Waterproof Grease (Mišinys)		
Ūmus		
<i>Kitas priemonės</i>		
LD50	Žiurkė	70370,3672 mg/kg, apskaičiuota

* Produkto įvertinimas gali būti pagrįstas nepateiktais papildomais komponentų duomenimis.

Odos ėsdinimas / dirginimas	Nėra.
Smarkus akių pažeidimas / sudirginimas	Nėra.
Kvėpavimo takų jautrinimas	Nėra.
Odos jautrinimas	Nėra.
Gemalo ląstelių mutageniškumas	Nėra.
Kancerogeniškumas	Nėra.
Toksiškumas reprodukcijai	Nėra.
Toksiškas konkrečiam veikiamam organui po vienkartinio veikimo	Nėra.
Toksiškas konkrečiam veikiamam organui po pakartotinio veikimo	Nėra.
Pavojus įkvėpus	Nėra.
Informacija apie mišinį ir medžiagas	Nėra.
Kita informacija	Nėra.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas	Neturėtų būti kenksminga vandens organizmams.
12.2. Patvarumas ir skaidomumas	Nėra duomenų apie šio gaminio degraduojamumą.
12.3. Bioakumuliacijos potencialas	Nėra.
Biokoncentracijos faktorius (BCF)	Nėra.
12.4. Judumas dirvožemyje	Nėra.
12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai	Tai ne PBT ar vPvB medžiaga ar mišinys.
12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis	Nėra.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Likutinės atliekos	Šalinti pagal vietines taisykles. Tuščiose talpyklose ir įdėkluose gali būti produkto likučių. Tokią medžiagą ir jos likučius būtina šalinti saugiai (žr.: Šalinimo instrukcijos).
Užteršta pakuotė	Tuščios pakuotės perdirbimui arba pašalinimui turi būti pristatomos į paskirtą atliekų tvarkymo vietą. Kadangi ištuštintose pakuotėse gali likti gaminio likučių, išpėjimų etiketėse laikytis net kai pakuotė yra ištuštinta.
ES atkritumu kodas	Atliekų kodai turi būti suteikiami aptarus su naudotoju, gamintoju ir atliekų tvarkymo įmone.
Išmetimo būdai / informacija	Surinkite ir utilizuokite arba išmeskite sandariai uždarytus indus tam skirtose atliekų išmetimo vietose. Šios medžiagos ir jos pakuotės atliekos tvarkomos kaip pavojingos atliekos. Neleisti šiai medžiagai nutekėti į kanalizaciją/vandens saugyklas. Chemikalais ar panaudotomis talpyklomis neužteršti vandens telkinių, vandentakių ar griovių. Išmeskite turinį/pakuotę laikydamiesi vietinių/regioninių/šalies/tarptautinių teisės aktų.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

ADR

Netraktuojamos kaip pavojingos prekės

RID

Netraktuojamos kaip pavojingos prekės

ADN

Netraktuojamos kaip pavojingos prekės

IATA

Netraktuojamos kaip pavojingos prekės

IMDG

Netraktuojamos kaip pavojingos prekės

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

ES teisės aktai

Autorizacijos

Naudojimo apribojimai

Kiti ES reglamentai

Tarybos Direktyva 98/24/EB dėl darbuotojų saugos ir sveikatos apsaugos nuo rizikos, susijusios su cheminiais veiksniais darbe

Antimony Tris[o,o-dipropyl] Tris(dithiophosphate) (CAS 15874-48-3)

Kiti teisės aktai

Produktas klasifikuojamas ir ženklinamas pagal EB direktyvas ir atitinkamus nacionalinius įstatymus. Šis Saugos duomenų lapas atitinka Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 reikalavimus.

Nacionaliniai teisės aktai

Nėra.

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Neatliktas joks Cheminės Medžiagos Saugos įvertinimas.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Santrumpų sąrašas

Nėra.

Nuorodos

Nėra.

Informacija apie įvertinimo metodą, kurio pagrindu klasifikuojamas mišinys

Nėra.

Visas bet kurių teiginių ar R-frazių ir H-teiginių tekstas pateikiamas Skyriuose nuo 2 iki 15

R20/22 Kenksminga įkvėpus ir prarijus.
R51/53 Toksiška vandens organizmams, gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemų pakitimus.

H302 - Kenksminga prarijus.
H332 - Kenksminga įkvėpus.
H411 - Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Keitimo informacija

Produkto ir Įmonės Identifikavimas: Produkto ir Įmonės Identifikavimas
Fizinės ir Cheminės Savybės: Sudėtinės Savybės

Mokymų informacija

Nėra.

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 nelaimes. Visa tai prisiima naudotojas.

Išleidimo data

04-Lapkričio-2011

Keitimo data

16-Kovo-2013

Spausdinimo data

16-Kovo-2013