

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

MSDS pagal Reglamento (EB). Nr 1907/2006
(siekia) II priedas (ES) Nr 453/2010

Išleidimo data: 19.03.2015
Versija: 0.1

Revizijos data: 30.10.2015
Lapo nr.: 1

1 Skirsnis: Cheminės medžiagos / mišinio ir bendrovės / įmonės pavadinimas

Produkto pavadinimas: ANTIFRIZAS "ALB ANTIFREEZE -36" Raudonas

Medžiagos/mišinio panaudojimas: Apsauga prieš užšalimą ir korozijos susidarymą automobilio aušinimo sistemoje, dyzeliniams ir benzininiams varikliams.

1.2 Informacija apie tiekėją saugos duomenų lape

Kompanijos pavadinimas: UAB "Alburnus" ir partneriai
Jonavos g. 254, LT-44132, Kaunas, Lietuva

Pagalbos numeris: 112

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 Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 su keitimais

Pavojus sveikatai

Ūmus toksiškumas, prarijus	4 kategorija	H302 - Kenksminga prarijus.
Specifinis toksiškumas	2 kategorija (inkstas)	H373 - Gali pakenkti organams (inkstas), jeigu medžiaga veikia ilgai arba
konkrečiam organui –		medžiaga veikia ilgai arba
Pavojaus santrauka:	Kenksminga prarijus. Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.	

2.2 Ženklavimo elementai

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

Pavojaus piktogramos:



Signalinis žodis:

Atsargiai

Teiginius apie pavojų:

H302
H373

Kenksminga prarijus.
Gali pakenkti organams (inkstas), jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

MSDS pagal Reglamento (EB). Nr 1907/2006
(siekia) II priedas (ES) Nr 453/2010

Išleidimo data: 19.03.2015
Versija: 0.1

Revizijos data: 30.10.2015
Lapo nr.: 2

Atsargumo teiginiai:

Prevencijos

P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.
P264 Po naudojimo kruopščiai nusiprauti.
P270 Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti.

Reakcijos

P301 + P310

PRARIJUS: nedelsiant skambinti į
APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR
INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją.

P330

Išskalauti burną.

Laikymo

Nėra.

Pašalinimo

Pašalinkite atliekas ir likučius laikydamiesi vietos
valdžios institucijų reikalavimų.

Papildoma informacija

Nėra.

2.3 Kiti pavojai

PBT ar vPvB: Tai ne PBT ar vPvB medžiaga

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2. Mišiniai

Bendra informacija

Cheminės medžiagos pavadinimas	%	CAS numeris arba EB numeris
ETILENGLIKOLIS	80 - < 90	107-21-1 203-473-3
Klasifikacija:	Acute Tox. 4;H302, STOT RE 2;H373	
2-ETILHEKSANO RŪGŠTIS , SODIUM SALT	1 - < 3	19766-89-3 243-283-8
Klasifikacija:	Repr. 2;H361	
DISODIUM TETRABORATE PENTAHYDRATE	< 1	12179-04-3 215-540-4
Klasifikacija:	Eye Irrit. 2;H319, Repr. 1B;H360D, Repr. 1B;H360F	
Kiti komponentai, nesiekiantys pranešamų lygių	5 - < 10	

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

MSDS pagal Reglamento (EB). Nr 1907/2006
(siekia) II priedas (ES) Nr 453/2010

Išleidimo data: 19.03.2015

Revizijos data: 30.10.2015

Versija: 0.1

Lapo nr.: 2

3.3 Santrumpų ir simbolių, kurie gali būti panaudoti anksčiau tekste, sąrašas

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

M:M-faktorius

PBT: patvari, biologinio kaupimosi ir toksiška medžiaga.

vPvB: labai patvari ir didelio biologinio kaupimosi medžiaga.

Visos koncentracijos išreikštos procentais pagal svorį, jei sudėtinė medžiaga yra ne dujos.

Dujų koncentracijos išreikštos procentais pagal tūrį.

Pastabos apie sudėtį Visas visų H frazių tekstas pateiktas 16 skyriuje.

4 Skirsnis: Pirmosios pagalbos medicinos priemonės

Bendra informacija: Jeigu jaučiatės blogai, kreipkitės į gydytoją (jeigu įmanoma, parodykite etiketę). Užtikrinti, kad medicinos personalas būtų informuotas apie naudojamą (-as) medžiagą (-as), ir imtūsi asmeninių saugumo priemonių. Lankantis pas gydytoją, parodyti šį saugos duomenų lapą.

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Įkvėpus: Išneškite į gryną orą. Kviesti gydytoją jei simptomai stiprėja ar išsilaiko.

Patekus ant odos: Nuplauti su muilu ir vandeniu. Kreiptis medicinos pagalbos jei dirginimas plinta ar neišnyksta

Patekus į akis: Praplaukite vandeniu. Kreiptis medicinos pagalbos jei dirginimas plinta ar neišnyksta

Prarijus: Išskalauti burną. Vemiant, galvą reikia laikyti žemai, kad skrandžio vėmalai nepatektų į plaučius. Pasijutus blogai, kreiptis į gydytoją.

4.2 Svarbiausiai simptomai ir poveikiai, ūmūs ir uždelsti

Konvulsijos. Svaigulys. Pykinimas, vėmimas. Pilvo skausmas. Edema. Ilgai trunkanti ekspozicija

4.3 Bet kokios neatidėliotinos pagalbos ir specialaus gydymo indikacijos reikalingumas

Pirmosios pagalbos rinkiniai: Švarus, šiltas vanduo, muilas, geriamasis vandens.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės: Anglies dioksidas (CO₂), sausi cheminiai milteliai, putos. Vandens rūkas. Taikyti vandenines gesinimo priemones atsargiai, kad būtų išvengta putų / garų sprogo.

5.2 Ypatingi pavojai dėl medžiagos ar mišinio

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

MSDS pagal Reglamento (EB). Nr 1907/2006
(siekia) II priedas (ES) Nr 453/2010

Išleidimo data: 19.03.2015
Versija: 0.1

Revizijos data: 30.10.2015
Lapo nr.: 2

Ypatingi pavojai dėl medžiagos Dėl degimo formų: anglies dioksidas. Anglies monoksidas. Rūkas. ar mišinio: Angliavandeniliai. Azoto oksidai (NOx). Fosforo oksidai. Cinko oksidas. Sieros oksidai. Medžiaga bus sudeginta, bet ne lengvai užsideganti. Kai šildoma virš pliūpsnio temperatūros viršutinės ribos, skleidžia garus. Garai gali nukeliauti didelius atstumus iki ugnies, kur jie gali užsidegti arba sprogti. Migla ar purškimas gali sukelti degimą žemiau pliūpsnio ribos temperatūroje.

5.3 Patarimai gaisrininkams

Patarimai gaisrininkams: Dėvėkite autonominį kvėpavimo aparatą. Dėvėkite apsauginius drabužius apsaugoti odą ir akis.

6 Skirsnis: Avarijų likvidavimi priemonės

6.1 Asmeninės atsargumo priemonės, apsaugos įranga ir skubios procedūros

Asmeninės atsargumo priemonės, apsaugos įranga ir skubios procedūros: Užtikrinkite tinkamą vėdinimą. Naudokite tinkamas asmens apsaugos priemones (8-as skyrius).

6.2 Aplinkos teršimo prevencinės priemonės

Prevencinės priemonės: Negalima pilti į kanalizaciją ar upę. Į kanalizaciją galima pilti tik tuo atveju, jei ji yra pritaikyta tokioms nuotekoms.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Metodai, izoliavimo, valymo procedūros bei priemonės: Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius. Sustabdykite nutekėjimą, jeigu galima, tai atlikite saugiai. Išsiliejusi medžiaga gali kelti paslydimo pavojų. Maži išsiliejimai: kuo greičiau nuvalykite išsiliejimus, naudojant sugeriamąją medžiagą. Sustabdykite didelius išsiliejimus, siekiant padidinti produkto naudojimą ar šalinimą. Medžiaga plūduriuoja vandenyje. Gali būti reikalaujama naudotis specialiais valymo metodais. Atitinkančias vietines taisykles.

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Nuoroda į kitus skirsnius: Žiūrėkite skyrių 1 (kontaktinis ir skubios pagalbos telefono numeris), 8 ir 13

7 Skirsnis: Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios procedūros

Su saugiu tvarkymu susijusios: Toliau laikykitės visų atsargumo priemonių. Nusausinkite ir išvalykite įrangą, jei būtina, pašalinkite medžiagų likučius.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

MSDS pagal Reglamento (EB). Nr 1907/2006
(siekia) II priedas (ES) Nr 453/2010

Išleidimo data: 19.03.2015

Revizijos data: 30.10.2015

Versija: 0.1

Lapo nr.: 2

7.1 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Sandėliavimo sąlygos: Techninės priemonės: Nedidinti slėgio, nepjaustyti, nelituoti,

negręžti, nešlifuoti ar nedeginti pakuotės, laikyti atokiau nuo kibirkščių, ugnies ar kitų galimų uždegimo šaltinių.

Sandėliavimo sąlygos (a): Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių / žiežirbų / atviros liepsnos / karštų paviršių. Rūkyti draudžiama.

Pakuotę laikyti sandariai uždarytą. Nelaikykite arti oksidatorius.

7.2 Konkretus galutinis vartojimas:

Galutinis vartojimas: Nėra papildomos informacijos

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1 Kontrolės parametrai

Ribinės vertės darbo aplinkoje

Lietuva. OEL. Ribines vertes cheminių medžiagų, bendrieji reikalavimai

Komponentai	Tipas	Vertė
DISODIUM TETRABORATE PENTAHYDRATE (CAS 12179-04-3)	IPRV	1 mg/m ³
ETILENGLIKOLIS (CAS 107-21-1)	IPRV	25 mg/m ³
	TPRV	10 ppm 50 mg/m ³ 20 ppm

ES. Orientacinės Poveikio Ribinės Vertės Direktyvose 91/322/EEB, 2000/39/EB, 2006/15/EB, 2009/161/ES

Komponentai	Tipas	Vertė
ETILENGLIKOLIS (CAS 107-21-1)	IPRV	52 mg/m ³
	TPRV	20 ppm 104 mg/m ³ 40 ppm

Biologinės ribinės vertės

Ingredientui (-ams) biologinio poveikio ribinės vertės nenurodytos.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

MSDS pagal Reglamento (EB). Nr 1907/2006
(siekia) II priedas (ES) Nr 453/2010

Išleidimo data: 19.03.2015
Versija: 0.1

Revizijos data: 30.10.2015
Lapo nr.: 1

Rekomenduojamos stebėsenos procedūros
Išvestinio Poveikio Nesukeliančio Lygio (DNEL) vertės

Laikytis standartinių stebėjimo procedūrų.
Nėra

Prognozuojamas poveikio nesukeliančias koncentracijas (PNEC)

Nėra.

Ekspozicijos rekomendacijos

Lietuvos PKN: Odos nuoroda
ETILENGLIKOLIS (CAS 107-21-1) Gali įsigerti į odą.

8.2 Poveikio kontrolės priemonės

Kvėpavimo sistemos apsauga: Jei inžinerinės kontrolės neišlaiko koncentracijos ore iki tokio lygio, kuris yra pakankamas, siekiant apsaugoti darbuotojų sveikatą - patvirtintas respiratorius, turi būti dėvimas.

Rankų apsauga: Naudokite pirštines atitinkančias darbą ar užduotį.
Rekomenduojama: Natūralus kaučiukas (lateksas).

Odos ir kūno apsauga: Asmeninė apsauginė įranga kūnui turi būti parinkta, priklausomai nuo užduoties ir su ja susijusia rizika, bei būti patvirtinta specialisto prieš pradėdant darbą su šiuo gaminiu. Nieko ypatingo apsauginiams drabužiams nereikia. Rekomenduojama: Laboratorinis chalatas.

Akių / veido apsauga: Saugos akiniai turi būti naudojami, kai yra sąlyčio tikimybė.
Nereikalaujama, esant normalioms naudojimo sąlygoms.
Rekomenduojama: apsauginiai akiniai su šoniniais skydeliais.

Higienos priemonės: Tvarkyti pagal gero darbo higienos ir saugos praktiką. Vengti patekimo ant odos ir į akis. Po naudojimo kruopščiai nusiplaukite rankas. Plauti rankas ir kitas atviras vietas su švelniu muilu ir vandeniu prieš valgymą, gerimą ar rūkymą ir įšeidami iš darbo. NENAUDOKITE benzino, žibalo tirpiklių ar stiprių abrazyvinių valiklių. Pašalinti visus užterštus drabužius ir avalynę. Išskalbkite suterštus drabužius prieš norint dėvinti juos.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

MSDS pagal Reglamento (EB). Nr 1907/2006
(siekia) II priedas (ES) Nr 453/2010

Išleidimo data: 19.03.2015
Versija: 0.1

Revizijos data: 30.10.2015
Lapo nr.: 1

9 Skirsnis: Fizikinės ir cheminės savybės

9.1 informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

Būsena: Skystis

Spalva: Raudona

Kvapasis: Bekvapis

Kvapo atsiradimo riba: Nėra duomenų

pH: 8-9

Stingimo temperatūra ° C: -36

Virimo taškas °C : 109

Garų slėgis: <0.13 kPa (<1 mm Hg)

Tirpumas: Maišosi vandenyje

Tankis, esant 20 ° C: 1.07-1.08 kg/m³

10 Skirsnis: Stabilumas ir reakingumas

Reakingumas: Nėra duomenų

Cheminis stabilumas: Stabilus, kai taikant rekomenduojamus laikymo ir naudojimo reģlamentus. Daugiau informacijos apie teisingą saugojimą: nurodyta 7 skyriuje.

Pavojingų sąlygų tikimybė: Nėra duomenų

Vengtinios sąlygos: Stabilus taikant rekomenduojamus laikymo ir naudojimo reģlamentus. Daugiau informacijos apie teisingą saugojimą rasite skyriuje 7 .Pavojingus skilimo šalutinius produktus gali sudaryti sąlytis su aukšta temperatūra.

Nesuderinamos medžiagos: Laikyti atokiau nuo stiprių rūgščių, stiprių bazių ir stiprių oksidatorių, kad būtų išvengta egzoterminių reakcijų.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

MSDS pagal Reglamento (EB). Nr 1907/2006
(siekia) II priedas (ES) Nr 453/2010

Išleidimo data: 19.03.2015
Versija: 0.1

Revizijos data: 30.10.2015
Lapo nr.: 1

Pavojingi skilimo produktai: Pavojingus skilimo šalutinius produktus gali sudaryti sąlytis su aukšta temperatūra, pvz: anglies dioksidas, anglies monoksidas, dūmai, azoto oksidai.

11 Skirsnis: Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie toksinį poveikį

Ūmus toksiškumas Kenksminga prarijus.

Komponentai	Rūšys	Bandymo rezultatai
DISODIUM TETRABORATE PENTAHYDRATE (CAS 12179-04-3)		
Ūmus		
Įkvėpus		
LC50	Žiurkė	> 0,002 mg/l, 4 Valandos
Nurijus		
LD50	Žiurkė	> 250 mg/kg
Per odą		
LD50	Triušis	> 1055 mg/kg

* Produkto įvertinimas gali būti pagrįstas nepateiktais papildomais komponentų duomenimis.

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas Duomenys daliniai arba duomenų trūksta, todėl klasifikuoti neįmanoma.

Smarkus akių pažeidimas/dirginimas Duomenys daliniai arba duomenų trūksta, todėl klasifikuoti Smarkus akių neįmanoma.

Kvėpavimo takų jautrinimas Duomenys daliniai arba duomenų trūksta, todėl klasifikuoti neįmanoma

Odos jautrinimas Duomenys daliniai arba duomenų trūksta, todėl klasifikuoti neįmanoma.

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms Duomenys daliniai arba duomenų trūksta, todėl klasifikuoti neįmanoma.

Kancerogeniškumas Duomenys daliniai arba duomenų trūksta, todėl klasifikuoti neįmanoma.

Toksiškumas reprodukcijai Duomenys daliniai arba duomenų trūksta, todėl klasifikuoti neįmanoma.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

MSDS pagal Reglamento (EB). Nr 1907/2006
(siekia) II priedas (ES) Nr 453/2010

Išleidimo data: 19.03.2015
Versija: 0.1

Revizijos data: 30.10.2015
Lapo nr.: 1

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis	Duomenys daliniai arba duomenų trūksta, todėl klasifikuoti neįmanoma.
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – kartotinis poveikis	Gali pakenkti organams (inkstas), jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
Aspiracijos pavojus	Duomenys daliniai arba duomenų trūksta, todėl klasifikuoti neįmanoma.
Informacija apie mišinį ir medžiagas	Informacijos neturima.
Kita informacija	Nėra

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Remiantis turimais duomenimis klasifikavimo kriterijai neatitinka pavojingumo vandens aplinkai

Komponentai	Rūšys	Bandymo rezultatai
DISODIUM TETRABORATE PENTAHYDRATE (CAS 12179-04-3)		
Vandens		
Žuvis	LC50	Paprastoji gambuzija (<i>Gambusia affinis</i>) 104 mg/l, 96 val.
ETILENGLIKOLIS (CAS 107-21-1)		
Vandens		
Žuvis	LC50	Bukagalvė rainė (<i>Pimephales promelas</i>) 8050 mg/l, 96 val..

* Produkto įvertinimas gali būti pagrįstas nepateiktais papildomais komponentų duomenimis.

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Nėra duomenų apie šio gaminio degraduojamumą.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Nenustatyta

12.4 Toksiškumas

Jokių specialių ekotoksiškumo duomenų apie šį produktą nėra.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Tai ne PBT ar vPvB medžiaga ar mišinys

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

MSDS pagal Reglamento (EB). Nr 1907/2006
(siekia) II priedas (ES) Nr 453/2010

Išleidimo data: 19.03.2015
Versija: 0.1

Revizijos data: 30.10.2015
Lapo nr.: 9

12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Iš šio komponento nesitikima jokių neigiamų poveikių aplinkai (pvz., ozono sluoksnio plonėjimo,

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	Kadangi ištuštintose pakuotėse gali likti gaminio likučių, įspėjimų etiketėse laikytis net kai pakuotė
ES atkritumu kodas	Atliekų kodai turi būti suteikiami aptarus su naudotoju, gamintoju ir atliekų tvarkymo įmone.
Išmetimo būdai / informacija	indus tam skirtose atliekų išmetimo vietose. Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) sutinkamai su vietiniais/regiono/nacionaliniais/tarptautiniais
Specialūs perspėjimai	Išmeskite laikydamiesi visų taikomų teisės aktų reikalavimų

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

ADR

14.1. - 14.6.: Netraktuojamos kaip pavojingos prekės

RID

14.1. - 14.6.: Netraktuojamos kaip pavojingos prekės

ADN

14.1. - 14.6.: Netraktuojamos kaip pavojingos prekės

IATA

14.1. - 14.6.: Netraktuojamos kaip pavojingos prekės

IATA

14.1. - 14.6.: Netraktuojamos kaip pavojingos prekės

IMDG

14.1. - 14.6.: Netraktuojamos kaip pavojingos prekės

Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC Nenustatytas.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

MSDS pagal Reglamento (EB). Nr 1907/2006
(siekia) II priedas (ES) Nr 453/2010

Išleidimo data: 19.03.2015
Versija: 0.1

Revizijos data: 30.10.2015
Lapo nr.: 10

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

ES teisės aktai

Reglamentas (EB) Nr. 1005/2009 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų, I ir II Priedėlis su vėlesniais pakeitimais ir

Neįtraukta.

Reglamentas (EB) Nr. 850/2004 Dėl patvarių organinių teršalų, I Priedėlis su vėlesniais papildymais

Neįtraukta.

Reglamentas (ES) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo, I Priedėlis, 2 Dalis su vėlesniais papildymais

Neįtraukta.

Reglamentas (ES) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo, I Priedėlis, 3 Dalis su vėlesniais papildymais.

Neįtraukta.

Reglamentas (ES) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo, V Priedėlis su vėlesniais papildymais

Neįtraukta.

Reglamentas (EB) Nr. 166/2006 II Priedas Išleidžiamų ir Perduodamų Teršalų Registras su pakeitimais

Neįtraukta.

Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 REACH Straipsnis 59(10) Kandidatų sąrašas pagal dabartinį REACH leidimą

DISODIUM TETRABORATE PENTAHYDRATE (CAS 12179-04-3)

Autorizacijos

Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 REACH, XIV priedas dėl medžiagų, kurioms taikoma autorizacija su keitimais

Neįtraukta.

Naudojimo apribojimai

Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 REACH XVII Priedėlis Medžiagos, kurioms taikomi prekybos ir naudojimo apribojimai, su vėlesniais papildymais

DISODIUM TETRABORATE PENTAHYDRATE (CAS 12179-04-3)

Direktyva 2004/37/EB: dėl darbuotojų apsaugos nuo pavojų, susijusių su kancerogeninių ir mutageninių medžiagų

Neįtraukta.

Kiti ES reglamentai

Direktyva 2012/18/ES dėl didelių, su pavojingomis cheminėmis medžiagomis susijusių avarijų pavojaus kontrolės su vėlesniais pakeitimais ir papildymais

Neįtraukta.

Nacionaliniai teisės aktai

Laikytis šalyje galiojančių teisės aktų dėl darbo su cheminiais agentais

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

MSDS pagal Reglamento (EB). Nr 1907/2006
(siekia) II priedas (ES) Nr 453/2010

Išleidimo data: 19.03.2015
Versija: 0.1

Revizijos data: 30.10.2015
Lapo nr.: 11

Kiti teisės aktai Produktas klasifikuojamas ir ženklinamas pagal EB direktyvas ir atitinkamus nacionalinius įstatymus. Šis Saugos Duomenų Lapas atitinka Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 su vėlesniais pakeitimais ir papildymais reikalavimus.

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 Klasifikacija pavojų sveikatai ir aplinkai atžvilgiu atliekama derinant skaičiavimo metodus ir bandymų duomenis, jei yra.

Visas bet kurių pilnai neparašytų P frazių tekstas pateikiamas Skyriuose nuo

H302 Kenksminga prarijus.

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą

H360D Gali pakenkti negimusiam vaikui.

H360F Gali pakenkti vaisingumui

H361 Įtariama, kad kenkia vaisingumui arba negimusiam vaikui.

H373 Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.

Keitimo informacija 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai: Pašalinimo

GHS: Klasifikavimas

Mokymų informacija Tvarkant šią medžiagą laikytis apmokymo instrukcijų.

ATSAKOMYBĖS Informacija šiame saugos duomenų lape buvo gauta iš šaltinių, kurie, mūsų manymu, yra patikimi. Tačiau informacija pateikiama be jokios garantijos išreikštų ar numanomų, dėl jos teisingumo. Sąlygos ir metodai tvarkymo, saugojimo, naudojimo ar šalinimo produktas yra už mūsų kontrolės žinių. Dėl šios ir kitų priežasčių mes neprisiimame atsakomybės ir aiškiai atsiskom atsakomybės už nuostolius, žalą ar išlaidas, susidarancias iš arba koku nors būdu susijusias su tvarkymu, laikymu, naudojimu ar šalinimu produkto komplektacijoje. Šis MSDL buvo parengtas ir turi būti naudojamas tik šiam produktui. Jei produktas naudojamas kaip kito produkto komponentas, ši MSDL informacija gali būti netaikoma.