



# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

2300 Hard-Hat® Series Striping Sprays

## 1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

### 1.1 Produkto identifikatorius

**Produkto pavadinimas** : 2300 Hard-Hat® Series Striping Sprays  
**Produkto aprašymas** : Aerosolis. Dažai.  
**Produkto tipas** : Aerosolis.

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

Įvardyti naudojimo būdai	
Pramoninis naudojimas Vartotojams Profesinis naudojimas	
Nerekomenduojami naudojimo būdai	Priežastis
Niekas neidentifikuota.	-

### 1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Rust-Oleum Europe - Martin Mathys NV, Kolenbergstraat 23, B-3545 Zelem, Belgija  
Telefona Nr.: +32 (0) 13 460 200  
Fakso nr.: +32 (0) 13 460 201

**Asmens, atsakingo už šį** : rpmeurohas@ro-m.com  
**SDL el. pašto adresą**

### 1.4 Pagalbos telefono numeris

#### Tiekėjas

**Telefona numeris** : +44 (0) 207 858 1228  
**Darbo valandos** : 24 / 7

## 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

### 2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

**Produkto apibrėžimas** : Mišinys

#### Klasifikacija vadovaujantis Reglamentu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP/GHS)

Aerosol 1, H222, H229  
Skin Irrit. 2, H315  
Eye Irrit. 2, H319  
STOT SE 3, H335  
STOT RE 2, H373

Remiantis 1272/2008 Reglamentu (EB) su papildymais produktas priskiriamas pavojingoms medžiagoms.

Pilnas pirmiau nurodytų H teiginių tekstas pateiktas 16 skyriuje.

Smulkesnės informacijos apie poveikį sveikatai ir simptomus žr. 11-me skyriuje.

### 2.2 Ženklavimo elementai

**2 SKIRSNIS. Galimi pavojai****Pavojaus piktogramos****Signalinis žodis**

: Pavojinga

**Pavojingumo frazės**

: Ypač degus aerosolis.  
 Slėginė talpykla. Kaitinama gali sprogti.  
 Sukelia smarkų akių dirginimą.  
 Dirgina odą.  
 Gali dirginti kvėpavimo takus.  
 Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.

**Atsargumo frazės****Bendrybės**

: P102 - Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.  
 P103 - Prieš naudojimą perskaityti etiketę.  
 P101 - Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę.

**Prevencinės**

: P210 - Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, žiežirbų, atviros liepsnos ir karštų paviršių. - Nerūkyti.  
 P211 - Nepurkšti į atvirą liepsną arba kitus degimo šaltinius.  
 P251 - Nepradurti ir nedeginti net panaudoto. Nepradurti ir nedeginti net panaudoto.  
 P260 - Neįkvėpti garų ar aerosolio.  
 P271 - Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.  
 P280 - Mūvėti apsaugines pirštines ir naudoti akių apsaugos priemones:  
 - nitrilo kaučiukas pirštines ir Apsauginiai akiniai su šoniniais skydeliais.

**Atoveikis**

: P302 - PATEKUS ANT ODOS:  
 P352 - Plauti dideliu kiekiu muilo ir vandens.

**Sandėliavimas**

: P410 + P412 - Saugoti nuo saulės šviesos. Nelaikyti aukštesnėje kaip 50 °C temperatūroje.

**Šalinimas**

: P501 - Turinį ir konteinerį šalinkite laikantis visų vietos, regionio, nacionalinių ir tarptautinių reglamentų.

**Pavojingi ingredientai**

: ksilenas (izomerų mišinys)

**Papildomi etiketės elementai**

: Sudėtyje yra 2-butanono oksimas. Gali sukelti alerginę reakciją.

**XVII Priedas - Tam tikrų pavojingų cheminių medžiagų, jų mišinių ir gaminių gamybos, teikimo rinkai ir naudojimo apribojimai**

: Netaikoma.

**UFI Code**

: N710-706K-Q00A-327R

**Specialūs pakuotės reikalavimai****Tara su vaikams neįveikiamais tvirtinimais**

: Netaikoma.

**Taktilinis perspėjimas apie pavojų**

: Taip, taikoma.

**2.3 Kiti pavojai****Kiti neklasifikuojami pavojai**

: Nežinoma.

**3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis****3.2 Mišiniai** : Mišinys

Produkto/ingrediento pavadinimas	Identifikatoriai	%	Klasifikacija	
			Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]	Tipas
ksilenas (izomerų mišinys)	REACH #: 01-2119488216-32 EB: 215-535-7 CAS: 1330-20-7	≥25 - ≤50	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 Flam. Gas 1, H220	[1] [2]
dimetileteris	EB: 204-065-8 CAS: 115-10-6 Indeksas: 603-019-00-8	≥25 - ≤50	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H332 STOT RE 2, H373 (klausos organai) Asp. Tox. 1, H304	[2]
etilbenzenas	REACH #: 01-2119489370-35 EB: 202-849-4 CAS: 100-41-4 Indeksas: 601-023-00-4	≤5	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H332 STOT RE 2, H373 (klausos organai) Asp. Tox. 1, H304	[1] [2]
2-butanono oksimas	EB: 202-496-6 CAS: 96-29-7 Indeksas: 616-014-00-0	≤0,3	Acute Tox. 4, H312 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Carc. 2, H351 <b>Pilnas pirmiau nurodytų H teiginių tekstas pateiktas 16 skyriuje.</b>	[1]

Pagal šiuo metu tiekėjo turimą informaciją produkte nėra papildomų sudėtinių medžiagų, kurios naudojamomis koncentracijomis būtų klasifikuojamos kaip pavojingos sveikatai ar aplinkai, būtų priskiriamos patvarioms, linkusioms akumuliuotis ir toksišioms medžiagoms (PBTs), ar labai patvarioms ir stipriai gyvuose audiniuose besikaupiančioms medžiagoms (vPvBs), todėl šiame skyriuje duomenų apie tai pateikti nereikia.

Tipas

- [1] Medžiaga, klasifikuojama kaip pavojinga sveikatai ar aplinkai  
 [2] Medžiaga, kurios poveikis darbo vietoje yra ribojamas  
 [3] Medžiaga atitinka PBD kriterijų pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XIII priedą  
 [4] Medžiaga atitinka vPvB kriterijų pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XIII priedą  
 [5] Lygiavertį susirūpinimą kelianti medžiaga

Leidžiamo poveikio darbo vietoje ribos, jei tokios yra, išvardytos 8-me skyriuje.

**4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės****4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas**

- Bendrybės** : Visais abejotinais atvejais arba neišnykstant simptomams kreipkitės medicininės pagalbos. Niekada nieko neduokite į burną netekusiam sąmonės asmeniui. Jei asmuo neteko sąmonės, paguldykite jį saugioje pozicijoje ir kreipkitės medicininės pagalbos.
- Patekimas į akis** : Išimti kontaktinius lęšius, pakėlus vokus, akis bent 10 min. plauti dideliu švaraus vandens kiekiu ir kreiptis į medicinos pagalbą.
- Įkvėpus** : Perneškite į gryną orą. Paguldykite asmenį ramioje šiltoje vietoje. Jei asmuo nekvėpuoja, jei kvėpuoja netolygiai ar kvėpavimas sustoja, darykite dirbtinį kvėpavimą arba apmokytas personalas turi užtikrinti dirbtinį kvėpavimą deguonimi.
- Susilietimas su oda** : Nusivilkite suterštus drabužius ir nusiaukite. Kruopščiai nuplaukite odą muilu ir vandeniui arba naudokitės pripažinta odos valymo priemone. NENAUDOKITE tirpiklių ir skiediklių.
- Nurijimas** : Prarijus nedelsiant kreipkitės medicininės pagalbos ir parodykite šią pakuotę arba etiketę. Paguldykite asmenį ramioje šiltoje vietoje. NESKATINTI vėmimo.

## 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

**Pirmąją pagalbą teikiančių asmenų apsaugos priemonės** : Negalima imtis jokių veiksmų, jei tai kelia pavojų personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo. Jei įtariama, kad garų dar yra likę, gelbėtojas privalo dėvėti tinkamą kaukę arba naudotis autonominiu kvėpavimo aparatu. Suteikiančiam pagalbą asmeniui gali būti pavojinga daryti dirbtinį kvėpavimą burna.

### 4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Apie patį mišinį duomenų nėra. Mišinys buvo įvertintas pagal CLP reglamento (EB) Nr. 1272/2008 įprastinį metodą ir atitinkamai klasifikuojamas pagal ekotoksikologines savybes. Smulkesnė informacija pateikta 2 ir 3 dalyse.

Jei sudėtyje esančio tirpiklio garų koncentracija viršija nustatytą poveikio darbo vietoje ribą, tai gali sukelti neigiamą poveikį sveikatai, pavyzdžiui, gleivinių ir kvėpavimo takų dirginimą, o taip pat neigiamai paveikti inkstai, kepenys ir centrinė nervų sistema. Simptomai ir požymiai: galvos skausmas, galvos svaigimas, nuovargis, raumenų silpnumas, mieguistumas ir, kraštutiniais atvejais, sąmonės netekimas.

Prasiskverbę per odą tirpikliai gali sukelti kai kuriuos iš aukščiau minimų poveikių. Pakartotinai arba ilgą laiką susilietus sumišiniu iš odos gali būti pašalinti natūralūs riebalai; dėl to gali išsivystyti nealerginis kontaktinis dermatitas ir absorbcija per odą.

Ištiškęs ir patekęs į akis skystis gali jas sudirginti ir sukelti grįžtamus pakenkimus.

Prarijus gali sukelti pykinimą, viduriavimą ir vėmimą.

Čia atsižvelgta, kai yra žinomas, į uždelstus ir tiesioginius poveikius bei lėtiniai komponentų sukeltus padarinius atsiradusius dėl trumpalaikio ir ilgalaikio poveikio prarijus, įkvėpus, susilietus su oda ir patekus į akis.

Sudėtyje yra 2-butanono oksimas. Gali sukelti alerginę reakciją.

### Viršytos ekspozicijos požymiai/simptomai

**Patekimas į akis** : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie:  
skausmas ar dirginimas  
ašarojimas  
paraudimas

**Įkvėpus** : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie:  
kvėpavimo takų dirginimas  
kosulys

**Susilietimas su oda** : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie:  
dirginimas  
paraudimas

**Nurijimas** : Jokių specialių duomenų nėra.

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

**Pastabos gydytojui** : Įkvėpus degimo metu susidariusius skaidymosi produktus, simptomai gali atsirasti vėliau. Apsinuodijusiam asmeniui medicininė priežiūra gali būti reikalinga 48 valandas.

**Ypatingos procedūros** : Specifinio gydymo nėra.

Žr. toksikologinę informaciją (11-as skyrius)

## 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

### 5.1 Gesinimo priemonės

**Tinkamos gesinimo priemonės** : Rekomenduojama: alkoholiui atsparios putos, CO<sub>2</sub>, milteliai, purškiamo vandens srovė.

**Netinkamos gesinimo priemonės** : Nenaudokite vandens srovės.

### 5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

**5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės**

- Medžiagos ar mišinio keliami pavojai** : Ypač degus aerosolis. Ugnyje ar įkaitinus padidėja slėgimas, ir konteineris gali sprogti, sukeldamas naujų sproгимų riziką. Dujos gali kauptis žemose arba uždaroose patalpose, nukeliauti nemažą nuotolį iki ugnies šaltinio ir užsiliepsnojusios grįžti atgal, sukeldamos gaisrą arba sproгимą. Sprogdamos aerosolių pakuotės gali dideliu greičiu būti išsviedžiamos iš ugnies. Medžiagai patekus į nutekamuosius vamzdžius kyla gaisro ar sproгимo grėsmė.
- Pavojingi terminio skaidymosi produktai** : Skilimo produktuose gali būti tokios medžiagos:  
anglies dioksidas  
anglies monoksidas  
azoto oksidai  
halogeninti junginiai  
metalo oksidas / oksidai

**5.3 Patarimai gaisrininkams**

- Specialūs apsauginiai veiksmai ugniagesiams** : Kilus gaisrui, skubiai evakuokite visus žmones iš incidento vietos. Negalima imtis jokių veiksmų, jei tai kelia pavojų personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo. Jei tai atlikti nepavojinga nepavojinga, atitraukite pakuotes su medžiaga nuo ugnies. Purškite vandeniu šalia ugnies esančius konteinerius, kad jie atvėstų.
- Speciali apsauginė įranga gaisro gesintojams** : Gaisrininkai privalo naudotis atitinkama apsaugos įranga ir autonominiu kvėpavimo aparatu (SCBA) su visą veidą dengiančia kauke, užtikrinančia teigiamą slėgį. Europos standartą EN 469 atitinkantys gaisrininkų drabužiai (įskaitant šalms, apsauginius batus ir pirštines) užtikrins bazinį apsaugos lygį cheminių medžiagų avarijose.
- Papildoma informacija** : Slėginis indas: saugoti nuo saulės šviesos ir nelaikyti aukštesnėje nei 50 °C temperatūroje. Nebadyti ir nedeginti net tuščio. Nebadykite, nedeginkite, nelaikykite pakuotės aukštesnėje nei 49°C (120°F) temperatūroje ar saulės šviesoje. Šalia ugnies ar įkaitęsi pakuotė gali sprogti. Sprogdamos aerosolių pakuotės gali dideliu greičiu būti išsviedžiamos iš ugnies.

**6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės****6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros**

- Neteikiantiems pagalbos darbuotojams** : Negalima imtis jokių veiksmų, jei tai kelia pavojų personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo. Evakuokite žmones iš gretimų plotų. Neleiskite jėiti pašaliniam ir apsaugos priemonių nenaudojančiam personalui. Aerosoliams pratrūkus reikia imtis saugos priemonių, nes aukšto spaudimo turinys gali greitai ir su didele varomąja jėga išsiveržti. Jei įtrūko daug talpų, vadovaudamiesi nurodymais, pateiktais skyriuje apie valymą, tvarkykite kaip išsipylusį didelį medžiagos kiekį. Nelieskite ir nevaikščiokite po pralietą medžiagą. Išjunkite visus uždegimo šaltinius. Pavojingame plote negali būti jokio kibirkščiavimo, rūkymo ar liepsnos. Stenkitės neįkvėpti garų ar rūko. Užtikrinkite tinkamą ventiliaciją. Kai ventiliacija nepakankama, naudokitės tinkamu respiratoriumi. Naudokite tinkamas asmenines apsaugines priemones.
- Pagalbos teikėjams** : Jei tvarkant išsiliejusią medžiagą reikalingi specialūs drabužiai, atsižvelkite į visą 8 skirsnyje pateiktą informaciją apie tinkamas ir netinkamas medžiagas. Taip pat žiūrėkite informaciją, pateiktą skyrelyje „Avarijos likvidavime nedalyvaujančiam personalui“.

**6.2 Ekologinės atsargumo priemonės**

- : Sekite, kad išpilta medžiaga nepasklistų į aplinką, kad nepatektų į gruntą, paviršiaus vandentakius, nutekamuosius bei kanalizacijos vamzdžius. Jei aplinka (kanalizacija, vandentakiai, dirva arba oras) buvo užteršta šiuo produktu, praneškite atitinkamoms valdžios institucijoms.

**6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės**

## 6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

**Nedidelis išsiliejimas** : Jei nerizikinga, sustabdykite nutekėjimą. Pašalinkite konteinerius iš išsiliejimo vietos. Naudokite kibirkščių nesukeliantį įrankius bei nuo sprogo apsaugotą įrangą. Jei tirpus vandenyje, praskieskite vandeniu ir nušluostykite. Pasirinktinai, jei tirpi vandenyje, absorbuokite sausa inertiška medžiaga ir patalpinkite į tinkamą atliekų šalinimo talpą. Šalinkite pagal sutartį su atliekų tvarkymo licenciją turinčiu rangovu.

**Didelis išsiliejimas** : Jei nerizikinga, sustabdykite nutekėjimą. Pašalinkite konteinerius iš išsiliejimo vietos. Naudokite kibirkščių nesukeliantį įrankius bei nuo sprogo apsaugotą įrangą. Prie išpiltos medžiagos priartėkite pavėjui. Neleiskite patekti į nutekamuosius vamzdžius, vandentakius, rūsius ar uždara patalpas. Nuplaukite išsiliejusią medžiagą į uždara nuotekų valymo sistemą arba elkitės kaip toliau nurodyta. Sutabdykite ir surinkite išsiliejusią medžiagą nedegiomis sugeriančiomis medžiagomis, pvz., smėliu, žeme, vermikulitu, diatomitine žeme ir supilkite į konteinerį, kad ji vėliau, laikantis vietos taisyklių, būtų sunaikinta. Šalinkite pagal sutartį su atliekų tvarkymo licenciją turinčiu rangovu. Užteršta absorbuojanti medžiaga gali sukelti tokį pat pavojų, kaip ir išsiliejęs produktas

**6.4 Nuoroda į kitus skirsnius** : Avarinės pagalbos kontaktinė informacija pateikta 1 skirsnyje. Informacija apie tinkamas asmenines apsaugines priemones pateikta 8 skirsnyje. Papildoma informacija apie atliekų tvarkymą pateikta 13 skirsnyje.

## 7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

Šiame skyriuje pateiktoje informacijoje yra bendri patarimai ir nurodymai.

**7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės** : Neleiskite susidaryti ore degioms ar sprogioms garų koncentracijoms ir stenkitės, kad garų koncentracijos neviršytų leistinų darbo vietoje koncentracijų ribų. Be to, šį produktą galima vartoti tik tose vietose, iš kurių pašalinti visi atviri šviesos ir kiti ugnies šaltiniai. Elektros įranga turi būti izoliuota pagal atitinkamų standartų reikalavimus. Mišinys gali įgyti elektrostatinę krūvį: perkeldami iš vieno konteinerio į kitą visada naudokite įžeminimo laidą. Operatoriai turi avėti antistatinę avalynę ir vilkėti antistatiniais drabužiais, o grindys turi būti laidžios. Laikykitės toli nuo karščio, kibirkščių ir ugnies. Negalima naudotis jokiais kibirkščiuojančiais įrankiais. Vengti patekimo ant odos ir į akis. Venkite įkvėpti dulkių, dalelių, pusrų arba garų, atsirandančių naudojant šį mišinį. Venkite įkvėpti dulkių, susidaranciu šlifavimo su smėliu metu. Plote, kur naudojama, saugoma ir apdorojama ši medžiaga turi būti draudžiama valgyti, gerti ir rūkyti. Naudokite tinkamas asmens apsaugos priemones (8-as skyrius). Niekada nenaudokite slėgio ištuštinant. Pakuotė nėra slėginis indas. Visada saugokite pakuotėse iš tokios pat medžiagos kaip ir originali pakuotė. Laikykitės darbuotojų sveikatos ir saugos įstatymų. Neleiskite patekti į kanalizaciją arba vandentakius.

**Informacija apie apsaugą nuo gaisro ir sprogo**  
Garai yra sunkesni už orą ir gali driektis pažemiu. Garai gali suformuoti ore sprogius mišinius.

Operatoriams dirbant purškimo kabinose, nepriklausomai, purškimo metu, ar ne, bet kokiu atveju dalelėms ir tirpiklių garams kontroliuoti ventilacijos nepakanka. Tokiais atvejais reikia naudoti suspaustu oru maitinamą respiratorių purškimo metu ir kol dalelės bei tirpiklio garų koncentracija nesumažės žemiau leidžiamų aplinkoje ribų.

### 7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

## 7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

Laikyti, vadovaujantis vietos taisyklėmis.

### Pastabos dėl bendro sandėliavimo

Laikykite nuošaliai nuo: oksiduojančių medžiagų, stiprių šarmų, stiprių rūgščių.

### Papildoma informacija dėl sandėliavimo sąlygų

Laikykitės etiketėje pateiktų nurodymų. Nelaikykite aukštesnėje temperatūroje nei nurodyta: 35°C (95°F). Laikykite sausoje, vėsioje gerai vėdinamoje vietoje. Saugokite nuo karščio ir tiesioginės saulės šviesos. Saugokite nuo ugnies šaltinių. Rūkyti draudžiama. Pasirūpinkite, kad preparatas būtų nepasiekiamas pašaliniais asmenimis. Konteinerius, kurie buvo atidaryti, reikia hermetiškai uždaryti ir laikyti vertikaliai, kad iš jų neišsiliėtų medžiaga.

### Seveso direktyva - Ribiniai kiekiai, apie kurios reikia pranešti (kiekis tonomis)

#### Pavojaus kriterijai

Kategorija	Pranešimas ir DAPP riba	Saugos ataskaitoje nurodyta riba
P3a: Degieji aerosoliai, kurių sudėtyje yra degių dujų arba skysčių	150	500

### 7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

**Rekomendacijos** : Nėra.

**Pramonės sektoriui būdingi sprendimai** : Nėra.

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

Šiame skyriuje pateiktoje informacijoje yra bendri patarimai ir nurodymai. Informacija pateikiama remiantis tipinėmis numatomomis produkto naudojimo sritimis. Tvarkant palaidą medžiagą ar naudojant kitaip, dėl ko gali gerokai padidėti poveikis darbuotojams, pačiai medžiagai ar aplinkai, gali prireikti papildomų priemonių.

### 8.1 Kontrolės parametrai

#### Poveikio darbo vietoje ribos

Produkto/ingrediento pavadinimas	Ribinės poveikio vertės
ksilenas (izomerų mišinys)	<b>Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 10/2007).</b> <b>Absorbuojamas pro odą.</b> TPRV: 450 mg/m <sup>3</sup> 15 minutės. IPRV: 50 d/mln 8 valandos. TPRV: 100 d/mln 15 minutės. IPRV: 200 mg/m <sup>3</sup> 8 valandos.
dimetileteris	<b>Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 10/2007).</b> TPRV: 2280 mg/m <sup>3</sup> 15 minutės. TPRV: 1500 d/mln 15 minutės. IPRV: 1920 mg/m <sup>3</sup> 8 valandos. IPRV: 1000 d/mln 8 valandos.
etilbenzenas	<b>Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 10/2007).</b> <b>Absorbuojamas pro odą.</b> TPRV: 884 mg/m <sup>3</sup> 15 minutės. TPRV: 200 d/mln 15 minutės. IPRV: 442 mg/m <sup>3</sup> 8 valandos. IPRV: 100 d/mln 8 valandos.

**Rekomenduojamos monitoringo (stebėsenos) procedūros** : Jei šio produkto sudėtyje yra medžiagų, kurių poveikis turi būti ribojamas, gali reikėti atlikti personalo, darbo vietos oro ar biologinį monitoringą, siekiant nustatyti ventiliacijos ar kitų kontrolės priemonių efektyvumą ir/arba kvėpavimo apsaugos įrangos priemonių reikalingumą. Turi būti pateikta nuoroda į tokius stebėjimo standartus: Europos Standartas EN 689 (Darbo vietos oras. Įkvėpamų chemikalų poveikio, lyginant su ribinėmis vertėmis, vertinimo rekomendacijos ir matavimo strategija) Europos Standartas EN 14042 (Darbo vietos oras. Cheminių ir biologinių veiksmų poveikio vertinimo metodikų taikymo ir naudojimo rekomendacijos) Europos Standartas EN 482 (Darbo vietos oras. Bendrieji cheminių medžiagų matavimo procedūrų atlikimo reikalavimai) Taip pat bus reikalaujama pateikti nuorodą į nacionalinius rekomendacinius dokumentus apie pavojingų medžiagų

**8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga**

nustatymo metodus.

**DNEL/DMEL**

DNEL/DMEL nenustatytos.

**PNEC**

PNEC nenustatytos.

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

- : Užtikrinkite tinkamą ventiliaciją. Jei tai yra praktiškai įmanoma, to reikia pasiekti naudojant vietinę ištraukiamąją ventiliaciją ir gerą bendrą trauką. Jei to negana, kad dalelių ir tirpiklio garų koncentracija būtų palaikoma žemiau OEL, reikia dėvėti tam tinkamus respiratorius.

**Individualios apsaugos priemonės****Higienos priemonės**

- : Pavartoję cheminius gaminius, prieš valgydami, rūkydami, naudodamiesi tualetu bei darbo laikotarpio pabaigoje plaukite rankas, dilbius ir veidą. Potencialiai užterštus drabužius reikia nusivilkti tam tikru būdu. Prieš naudodami išskalbkite suterštus drabužius. Užtikrinkite, kad šalia darbo vietos būtų įrengti akių plovimo įrenginiai ir saugos dušai.

**Akių ir (arba) veido apsauga**

- : Privaloma naudoti patvirtintą standartą atitinkančias akių apsaugos priemones, jei rizikos įvertinimas parodė kad tai yra būtina siekiant išvengti skysčio pūslų, miglos, dujų ar dulkių poveikio. Jei galimas kontaktas, turi būti naudojama toliau nurodyta apsauga, išskyrus tuos atvejus, kai įvertinimo rezultatai nurodo aukštesnį apsaugos lygį: akiniai nuo chemikalų pūslų. Rekomenduojama: apsauginiai akiniai su šoniniais skydeliais (EN 166).

**Odos apsauga****Rankų apsauga**

Nėra vienos pirštinių medžiagos arba medžiagų derinio, kuris suteiktų neribotą apsaugą nuo tam tikro chemikalų arba jų derinio.

Prasiskverbimo laikas turi būti ilgesnis nei produkto naudojimo laikas.

Būtina laikytis pirštinių gamintojo pateiktų instrukcijų ir informacijos apie naudojimą, laikymą, priežiūrą ir keitimą.

Pirštinės turi būti keičiamos reguliariai arba tada, kai pastebimas pirštinių medžiagos pažeidimas.

Visada įsitikinkite, kad pirštinės neturi defektų ir jos laikomos bei naudojamos tinkamai.

Pirštinių savybes ar efektyvumą gali sumažinti fizinis ir (arba) cheminis pažeidimas bei prasta priežiūra.

Apsauginis kremas gali padėti apsaugoti atvirus odos plotus, bet jo negalima naudoti susilietus su medžiaga.

**Pirštinės**

- : Jei dažus naudojate ilgai ar dažnai, mūvėkite tokio tipo pirštines:

Rekomenduojama: > 8 valandų (prasiveržimo laikas): nitrilo kaučiukas (0.5mm).

Rekomendacijos dėl pirštinių, naudojamų darbui su šiuo produktu, tipo arba tipų grindžiamos informacija iš šių šaltinių:

EN 374

Naudotojas privalo kontroliuoti, kad galutinis apsisprendimas pasirenkant pirštinių tipą darbui su šiuo produktu yra tinkamiausias ir jį priimant yra atsižvelgta į konkrečias naudojimo sąlygas, kurios pateiktos naudotojo atlikto rizikos vertinimo dokumente.

**Kūno apsauga**

- : Prieš pradėdami dirbti su šiuo produktu, asmens apsaugos įranga kūnui turi būti parinkta, priklausomai nuo planuojamos vykdyti užduoties ir su ja susijusios rizikos, bei gautas specialisto pritarimas. Jei yra užsidegimo nuo statinės elektros pavojus, dėvėkite antistatinis apsauginius rūbus. Siekiant geriausios apsaugos nuo statinių iškrovų, rūbų komplekte turi būti antistatinis kostiumas, batai ir pirštinės. Norėdami sužinoti daugiau informacijos apie medžiagas, projektavimo reikalavimus ir bandymų metodus, žr. Europos standartą EN 1149. Rekomenduojama: Kombinezonas su užsagstoma apykakle ir rankogaliais. (EN 1149-1)

**Kita odos apsauga**

- : Atsižvelgiant į atliekamą užduotį ir susijusius pavojus prieš pradėdami darbą su šiuo gaminiu reikia pasirinkti ir specialistas turi patvirtinti tinkamą avalinę ir papildomas odos apsaugos priemones.



**8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga**

- Kvėpavimo organų apsauga** : Atsižvelgdami į pavojų ir sprogimo galimybę, pasirinkite respiratorių, kuris atitinka reikiamą standartą ar sertifikatą. Respiratoriai turi būti naudojami pagal kvėpavimo apsaugos programą, kad būtų užtikrintas tinkamas užsidėjimas, mokymas ir kiti svarbūs naudojimo aspektai. Rekomenduojama: organinių garų (Tipas AX) ir dalelių filtras (EN 140) .
- Poveikio aplinkai kontrolė** : Reikia tikrinti emisijas iš ventiliacijos arba darbo proceso įrangos, kad būtų užtikrintas jų atitikimas aplinkosaugos teisės aktų reikalavimams. Kai kuriais atvejais, siekiant sumažinti emisiją iki priimtino lygio, gali tekti įrengti garų plautuvus, filtrus ar modifikuoti darbo proceso įrangą.

**9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės****9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes****Išvaizda**

- Fizikinė būseną** : Skystis. [Aerozolis.]
- Spalva** : Įvairios
- Kvapą** : Angliavandenilis.
- Kvapo atsiradimo slenkstis** : Nėra.
- pH** : Nėra.
- Lydimosi/užšalimo temperatūra** : Nėra.
- Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas** : Nėra.
- Plūpsnio temperatūra** : Uždaros talpos: -40°C
- Garavimo greitis** : Nėra.
- Degumas (kietų medžiagų, dujų)** : Degi sąlytyje su šiomis medžiagomis arba šiomis sąlygomis: atvira liepsna, kibirkštys ir statinė iškrova ir karštis.  
Silpnai degi sąlytyje su šiomis medžiagomis arba šiomis sąlygomis: smūgiai ir mechaniniai poveikiai.  
Naudojama gali sudaryti degius (sprogus) garų (oro) mišinius. Garai gali nukeliauti nemažą nuotolį iki ugnies šaltinio ir kaip liepsnos plūpsnis grįžti atgal.
- Viršutinė (apatinė) degumo riba ar sprogtamumo ribinės vertės** : Žemutinis: 3%  
VIRŠUTINIS: 18%
- Garų slėgis** : 420 kPa [kambario temperatūra]
- Garų tankis** : >1 [Oras = 1]
- Santykinis tankis** : 0,88 to 0,98
- Tirpumas** : Netirpi tokiose medžiagose: šaltas vanduo ir karštas vanduo.
- Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo** : Nėra.
- Savaiminio užsidegimo temperatūra** : 350°C
- Skilimo temperatūra** : Nėra.
- Klampa** : Nėra.
- Sprogtamosios (sprogiosios) savybės** : Ypač sprogi sąlytyje su šiomis medžiagomis arba šiomis sąlygomis: atvira liepsna, kibirkštys ir statinė iškrova ir karštis  
Slėginis indas: saugoti nuo saulės šviesos ir nelaikyti aukštesnėje nei 50 °C temperatūroje. Nebadyti ir nedeginti net tuščio. Nebadykite, nedeginkite, nelaikykite pakuotės aukštesnėje nei 49°C (120°F) temperatūroje ar saulės šviesoje. Šalia ugnies ar įkaitusių pakuotė gali sprogti. Sprogdamos aerozolių pakuotės gali dideliu greičiu būti išsviedžiamos iš ugnies.
- Oksidacinės savybės** : Nėra.

**9.2 Kita informacija**

**9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės****Aerolio tipas** : Aerolis**Degimo šiluma** : 25,19 kJ/g

Papildomos informacijos nėra.

**10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas****10.1 Reakingumas** : Specialių bandymų duomenų apie šio gaminio ar jo ingredientų reakingumą nėra.**10.2 Cheminis stabilumas** : Stabilus, jeigu laikomasi rekomenduojamų saugojimo ir naudojimo sąlygų (žr. Skyrių 7).**10.3 Pavojingų reakcijų galimybė** : Normaliomis laikymo ir naudojimo sąlygomis pavojingos reakcijos nevyksta.**10.4 Vengtinios sąlygos** : Veikiant aukštomis temperatūroms, gali susidaryti pavojingi skilimo produktai.**10.5 Nesuderinamos medžiagos** : Kad išvengtumėte stiprių egzoterminių reakcijų, laikykite nuošaliai nuo šių medžiagų: oksiduojančių medžiagų, stiprių šarmų, stiprių rūgščių.**10.6 Pavojingi skilimo produktai** : Normaliomis saugojimo ir naudojimo sąlygomis pavojingų skilimo produktų neturėtų susidaryti.**11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija****11.1 Informacija apie toksinį poveikį****Ūmus toksiškumas**

Produkto/ingrediento pavadinimas	Rezultatas	Rūšys	Dozė	Poveikis
ksilenas (izomerų mišinys)	LC50 Įkvėpus Dujos.	Žiurkė	5000 d/mln	4 valandos
	LC50 Įkvėpus Dujos.	Žiurkė	6670 d/mln	4 valandos
	LD50 Prarijus	Žiurkė	4300 mg/kg	-
dimetileteris	TDL <sub>o</sub> Susilietus su oda	Triušis	4300 mg/kg	-
	LC50 Įkvėpus Dujos.	Pelė	386 d/mln	0,5 valandos
	LC50 Įkvėpus Dujos.	Žiurkė	308000 mg/m <sup>3</sup>	1 valandos
etilbenzenas	LC50 Įkvėpus Dujos.	Žiurkė	164000 d/mln	4 valandos
	LC50 Įkvėpus Garai	Žiurkė	309 g/m <sup>3</sup>	4 valandos
	LC50 Įkvėpus Garai	Žiurkė	50000 mg/m <sup>3</sup>	2 valandos
	LCL <sub>o</sub> Įkvėpus Garai	Žiurkė	4000 d/mln	4 valandos
2-butanono oksimas	LD50 Prarijus	Žiurkė	3500 mg/kg	-
	LC50 Įkvėpus Garai	Žiurkė	>4416 mg/l	4 valandos

**Išvada/santrauka** : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.**Ūmaus toksiškumo įvertinimas**

Nėra.

**Sudirginimas/ėsdinimas**

Produkto/ingrediento pavadinimas	Rezultatas	Rūšys	Rezultatas	Poveikis	Stebėjimas
ksilenas (izomerų mišinys)	Akys - Nestipriai dirgina	Triušis	-	87 milligrams	-
	Akys - Stipriai dirginantis	Triušis	-	24 valandos	-
	Oda - Nestipriai dirgina	Žiurkė	-	5 milligrams	-
	Oda - Vidutiniškai dirginanti	Triušis	-	8 valandos	-
				60 microliters	
				24 valandos	
				500 milligrams	

**11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija**

etilbenzenas	Oda - Vidutiniškai dirginanti Akys - Stipriai dirginantis	Triušis Triušis	- -	100 Percent 500 milligrams	- -
2-butanono oksimas	Oda - Nestipriai dirgina Akys - Stipriai dirginantis	Triušis Triušis	- -	24 valandos 15 milligrams 100 microliters	- -

**Išvada/santrauka**

- Oda** : Dirgina odą.  
**Akys** : Sukelia smarkų akių dirginimą.  
**Kvėpavimo** : Gali dirginti kvėpavimo takus. Ilgalaikis ar pakartotinis poveikis įkvėpus gali sukelti organų pažeidimus.

**Jautrinimas****Išvada/santrauka**

- Oda** : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.  
**Kvėpavimo** : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

**Mutageniškumas**

- Išvada/santrauka** : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

**Kancerogeniškumas**

- Išvada/santrauka** : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

**Toksiškumas reprodukcijai**

- Išvada/santrauka** : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

**Teratogeniškumas**

- Išvada/santrauka** : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

**STOT (vienkartinis poveikis)**

Produkto/ingrediento pavadinimas	Kategorija	Poveikio būdas	Pažeidžiami organai
ksilenas (izomerų mišinys)	3 kategorija	Netaikoma.	Kvėpavimo takų dirginimas

**STOT (kartotinis poveikis)**

Produkto/ingrediento pavadinimas	Kategorija	Poveikio būdas	Pažeidžiami organai
ksilenas (izomerų mišinys)	2 kategorija	Neapibrėžta	Neapibrėžta
etilbenzenas	2 kategorija	Neapibrėžta	klausos organai

**Aspiracijos pavojus**

- ksilenas (izomerų mišinys) PLAUCIŲ PAKENKIMO PAVOJUS PRARIJUS - 1 kategorija  
etilbenzenas PLAUCIŲ PAKENKIMO PAVOJUS PRARIJUS - 1 kategorija

**Uždelstas, ūmus ir lėtinis poveikis dėl trumpalaikio ir ilgalaikio sąlyčio su medžiaga (mišiniu)****Trumpalaikis poveikis**

- Galimi tiesioginiai padariniai** : Nėra.  
**Galimi uždelsti padariniai** : Nėra.

**Ilgalaikis poveikis**

- Galimi tiesioginiai padariniai** : Nėra.  
**Galimi uždelsti padariniai** : Nėra.

**Galimas lėtinis poveikis sveikatai**

Nėra.

**11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija**

<b>Išvada/santrauka</b>	: Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.
<b>Bendrybės</b>	: Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
<b>Kancerogeniškumas</b>	: Nėra žinoma jokie žyminiai poveikio ar kritinio pavojingumo.
<b>Mutageniškumas</b>	: Nėra žinoma jokie žyminiai poveikio ar kritinio pavojingumo.
<b>Teratogeniškumas</b>	: Nėra žinoma jokie žyminiai poveikio ar kritinio pavojingumo.
<b>Poveikis vystymuisi</b>	: Nėra žinoma jokie žyminiai poveikio ar kritinio pavojingumo.
<b>Poveikis vaisingumui</b>	: Nėra žinoma jokie žyminiai poveikio ar kritinio pavojingumo.

**Kita informacija** : Nėra.

**12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija****12.1 Toksiškumas**

Apie patį mišinį duomenų nėra.  
Neleiskite patekti į kanalizaciją arba vandentakius.

Mišinys buvo įvertintas pagal CLP reglamento (EB) Nr. 1272/2008 sumavimo metodą ir nėra klasifikuojamas kaip pavojingas aplinkai.

Produkto/ingrediento pavadinimas	Rezultatas	Rūšys	Poveikis
etilbenzenas	Ūmus EC50 3600 µg/l Šviežias vanduo	Dumbliai - Pseudokirchneriella subcapitata	96 valandos
	Ūmus EC50 9,46 to 6530 µg/l Šviežias vanduo	Vėžiagyviai - Artemia sp. - Pirmoji vėžiagyvių lervos stadija	48 valandos
	Ūmus EC50 4,4 to 2970 µg/l Šviežias vanduo	Dafnija - Daphnia magna - Naujagimis	48 valandos
	Ūmus LC50 13,7 to 8780 µg/l Šviežias vanduo	Vėžiagyviai - Artemia sp. - Pirmoji vėžiagyvių lervos stadija	48 valandos
	Ūmus LC50 5200 µg/l Jūros vanduo	Vėžiagyviai - Americamysis bahia	48 valandos
	Ūmus LC50 11 to 9090 µg/l Šviežias vanduo	Žuvis - Pimephales promelas	96 valandos
	Ūmus LC50 4200 µg/l Šviežias vanduo	Žuvis - Oncorhynchus mykiss	96 valandos
2-butanono oksimas	Iėtinis NOEC 1000 µg/l Šviežias vanduo	Dumbliai - Pseudokirchneriella subcapitata	96 valandos
	Ūmus EC50 750 mg/l	Dafnija	48 valandos
	Ūmus IC50 83 mg/l	Dumbliai	72 valandos
	Ūmus LC50 843000 µg/l Šviežias vanduo	Žuvis - Pimephales promelas	96 valandos

**Išvada/santrauka** : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

**12.2 Patvarumas ir skaidomumas**

Produkto/ingrediento pavadinimas	Testas	Rezultatas	Dozė	Inokuliantas
ksilenas (izomerų mišinys)	-	90 % - Lengvai - 5 dienos	-	-

**Išvada/santrauka** : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka. Šio produkto biodegradavimo savybės nebuvo tiriamos.

**12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija**

Produkto/ingrediento pavadinimas	Pusinio skilimo laikas vandenyje	Fotolizė	Gebėjimas biologiškai suskilti
ksilenas (izomerų mišinys)	-	-	Lengvai
etilbenzenas	-	-	Lengvai
2-butanono oksimas	-	-	Lengvai

**12.3 Bioakumuliacijos potencialas**

Produkto/ingrediento pavadinimas	LogP <sub>ov</sub>	BCF	Potencialus
ksilenas (izomerų mišinys)	3,12	8.1 to 25.9	žemas
dimetileteris	0,07	-	žemas
etilbenzenas	3,6	-	žemas
2-butanono oksimas	0,63	2.5 to 5.8	žemas

**12.4 Judumas dirvožemyje**

**Grunto/Vandens** : Nėra.

**pasiskirstymo koeficientas (K<sub>oc</sub>)**

**Judrumas** : Lakus.

**12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**

**PBT** : Netaikoma.

**vPvB** : Netaikoma.

**12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis** : Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

**13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas**

Šiame skyriuje pateiktoje informacijoje yra bendri patarimai ir nurodymai.

**13.1 Atliekų tvarkymo metodai****Gaminys****Šalinimo metodai**

: Reikia vengti atliekų susidarymo, ar kiek įmanoma jų sumažinti. Šio produkto, jo tirpalų ar kitų jo formų atliekų šalinimas turi visais atvejais atitikti gamtos apsaugos reikalavimus bei vietos valdžios nustatytas atliekų tvarkymo taisykles. Likučius ir perdirbimui netinkamus produktus šalinkite pagal sutartį su atliekų tvarkymo licenciją turinčiu rangovu. Neapdorotų atliekų negalima šalinti su nuotekomis, išskyrus atvejus, kai jos visiškai atitinka visų valdžios institucijų keliamus reikalavimus.

**Pavojingos atliekos** : Taip.

**Atliekų tvarkymas**

: Neleiskite patekti į kanalizaciją arba vandentakius. Atliekas tvarkykite laikydamiesi federalinių, valstijos ir vietos taisyklių. Jei šis produktas sumaišomas su kitomis atliekomis, tada pirminis atliekų produkto kodas nebegalioja ir turi būti priskirtas kitas atitinkamas kodas. Norėdami sužinoti daugiau informacijos, kreipkitės į savo vietos atliekų tvarkymo instituciją.

**Europos atliekų katalogas (EWC)**

Šio produkto, išmetamo kaip atliekos, klasifikacija pagal Europos Atliekų katalogą yra:


Atliekų kodas	Atliekų išskirstymas
20 01 27*	dažai, rašalas, klajai ir dervos, kuriuose yra pavojingųjų medžiagų

**Pakavimas**

**13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas**

- Šalinimo metodai** : Reikia vengti atliekų susidarymo, ar kiek įmanoma jų sumažinti. Pakuotės atliekos turėtų būti perdirbtos. Svarstyti apie deginimą ar išmetimą į sąvartyną galima tik tada, kai perdirbti yra neįmanoma.
- Atliekų tvarkymas** : Pasinaudojant šiame saugos duomenų lape pateikta informacija reikia pasitarti su atitinkamomis atliekų tvarkymo institucijomis dėl tuščių konteinerių klasifikavimo. Tušti konteineriai turi būti sunaikinti arba perdirbti. Produktu užterštas talpykles sunaikinti remiantis vietos arba valstybinėmis teisės nuostatomis.
- Specialios saugumo priemonės** : Atliekos ir pakuotė turi būti saugiai pašalintos. Su tuščiomis neišvalytomis ar neišskalautomis pakuotėmis reikia dirbti atsargiai. Tuščiose pakuotėse ar įdėkluose gali išlikti produkto likučių. Sekite, kad išpilta medžiaga nepasklistų į aplinką, kad nepatektų į gruntą, paviršiaus vandentakius, nutekamuosius bei kanalizacijos vamzdžius.

**14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą**

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
<b>14.1 JT numeris</b>	UN 1950	UN1950	UN 1950	UN 1950
<b>14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas</b>	AEROZOLIAI, Degus [Ribotas kiekis]	AEROZOLIAI, Degus [Ribotas kiekis]	AEROZOLIAI, Degus [Ribotas kiekis]	AEROZOLIAI, Degus
<b>14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)</b>	2	2	2.1	2.1 
<b>14.4 Pakuotės grupė</b>	-	-	-	
<b>14.5 Pavojus aplinkai</b>	Ne.	Ne.	Ne.	Ne.
<b>Papildoma informacija</b>	<p><b>Pastabos:</b> (≤ 1L: ) Ribotas kiekis - ADR/IMDG 3.4</p> <p>ADR Tunelio kodas: (D)</p>		<p><b>Nelaimingų atsitikimų planai (EmS):</b> F-D + S-U</p> <p><b>Pastabos:</b> Ribotas kiekis - ADR/IMDG 3.4</p>	<p><b>Keleiviniai ir kroviniai lėktuvai</b> Kiekio apribojimas: 75 kg Pakavimo instrukcijos: 203</p> <p><b>Tik kroviniai lėktuvai</b> Kiekio apribojimas: 150 kg Pakavimo instrukcijos: 203</p> <p><b>Ribotas kiekis – keleiviniai lėktuvai</b> Kiekio apribojimas: 30 kg Pakavimo instrukcijos: Y 203</p>

- 14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams** : **Transportavimas vartotojo teritorijoje:** visada transportuoti uždarytoje, stovinčioje ir saugioje taroje. Pasirūpinti, kad produktą transportuojantys asmenys žinotų, ką daryti avarijos ar atsitiktinio išpylimo atveju.

**15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą****15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai****ES Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)****XIV Priedas - Autorizuojamų medžiagų sąrašas****XIV Priedas**

Neįrašytas nė vienas iš komponentų.

**Didelį susirūpinimą keliančios medžiagos**

Neįrašytas nė vienas iš komponentų.

**XVII Priedas - Tam tikrų pavojingų cheminių medžiagų, jų mišinių ir gaminių gamybos, teikimo rinkai ir naudojimo apribojimai** : Netaikoma.

**Kiti ES teisės aktai**

**LOJ paruoštam naudoti mišiniui** : Nėra.

**Europos medžiagų inventorių** : Visi komponentai įrašyti į sąrašą arba išbraukti.

Produkto/ingrediento pavadinimas	Kancerogeninis poveikis	Mutageninis poveikis	Poveikis vystymuisi	Poveikis vaisingumui
2-butanono oksimas	Carc. 2, H351	-	-	-

**Ozoną ardančios medžiagos (1005/2009/ES)**

Į sąrašą neįrašyta.

**Sutikimas, apie kurį pranešama iš anksto (PIC) (649/2012/EU)**

Į sąrašą neįrašyta.

**Aerozolių balionėlis** :

3



Ypač degi

**Seveso direktyva**

Šis produktas yra kontroliuojamas pagal Seveso direktyvą.

**Pavojaus kriterijai****Kategorija**

P3a: Degieji aerosoliai, kurių sudėtyje yra degiųjų dujų arba skysčių

**Nacionaliniai nuostatai**

**Pramoninis naudojimas** : Šiame saugos duomenų lape pateikta informacija nėra pavojaus vartotojo darbo vietoje įvertinimas, kurio reikalaujama pagal kitus sveikatos apsaugos ir darbo saugos norminius aktus. Šio produkto naudojimui darbo vietoje galioja nacionaliniai sveikatos apsaugos ir darbo saugos norminiai aktai.

**Nuorodos** : Regulation about Maximum Exposure Limits of harmful substances in the atmosphere of the working environment NN 92/93  
Regulation about application of personal safety equipment NN 39/06  
Atitinka Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) II Priedo su Reglamento (ES) Nr. 2016/918 pataisomis reikalavimams

**15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą****Tarptautinės taisyklės****Cheminių ginklų konvencijos sąrašo I, II ir III grupių cheminės medžiagos**

Į sąrašą neįrašyta.

**Monrealio protokolas (A, B, C, E priedai)**

Į sąrašą neįrašyta.

**Stokholmo konvencija dėl patvariųjų organinių teršalų**

Į sąrašą neįrašyta.

**Roterdamo Konvencija dėl sutikimo, apie kurį pranešama iš anksto (PIC)**

Į sąrašą neįrašyta.

**UNECE Arhuso protokolas dėl patvariųjų organinių teršalų (POP) ir sunkiųjų metalų**

Į sąrašą neįrašyta.

**CN kodas** : 3208 10 90**Tarptautiniai sąrašai****Nacionalinis inventorius**

<b>Australija</b>	: Bent vienas komponentas nėra įrašytas.
<b>Kanada</b>	: Bent vienas komponentas nėra įrašytas.
<b>Kinija</b>	: Visi komponentai įrašyti į sąrašą arba išbraukti.
<b>Japonija</b>	: <b>Japonijos medžiagų inventorius (ENCS)</b> : Bent vienas komponentas nėra įrašytas. <b>Japonijos medžiagų inventorius (ISHL)</b> : Bent vienas komponentas nėra įrašytas.
<b>Malaizija</b>	: Neapibrėžta.
<b>Naujoji Zelandija</b>	: Visi komponentai įrašyti į sąrašą arba išbraukti.
<b>Filipinai</b>	: Bent vienas komponentas nėra įrašytas.
<b>Korėjos Respublika</b>	: Bent vienas komponentas nėra įrašytas.
<b>Taivanas</b>	: Neapibrėžta.
<b>Turkija</b>	: Neapibrėžta.
<b>Jungtinės Valstijos</b>	: Neapibrėžta.

**15.2 Cheminės saugos vertinimas** : Neatliktas cheminės medžiagos maugos įvertinimas.**16 SKIRSNIS. Kita informacija**

Pažymi informaciją, pasikeitusią nuo ankstesnio leidimo.

**Sutrumpinimai ir akronimai** :

- ATE = Apskaičiuotas ūmus toksiškumas
- CLP = Reglamentas dėl klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo Reglamentas (EB) ro. 1272/2008]
- DMEL = Išvestinė minimalaus poveikio vertė
- DNEL = Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė
- EUH teiginys = CLP-specifiniai teiginiai apie pavojų
- PBT = Patvari, biologiškai besikaupianti ir toksiinė
- PNEC = Nuspėjama poveikio nesukelianti koncentracija
- RRN = REACH registracijos numeris
- vPvB = labai patvarių ir didelio biologinio kaupimosi

**Klasifikacijai nustatyt naudota procedūra pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]**

<b>Klasifikacija</b>	<b>Pagrindimas</b>
Aerosol 1, H222, H229 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373	Ekspertinis vertinimas Ekspertinis vertinimas Ekspertinis vertinimas Ekspertinis vertinimas Ekspertinis vertinimas



**16 SKIRSNIS. Kita informacija****Pilnas H frazių, minimų 2 ir 3 skyriuose, tekstas****Pilnas sutrumpintų H teiginių tekstas**

H220 H222, H229	Ypač degios dujos. Ypač degus aerosolis. Slėginė talpykla. Kaitinama gali sprogti.
H225 H226	Labai degūs skystis ir garai. Degūs skystis ir garai.
H304	Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H312	Kenksminga susilietus su oda.
H315	Dirgina odą.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H332	Kenksminga įkvėpus.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
H351	Įtariama, kad sukelia vėžį.
H373	Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.

**Pilnas klasifikacijų [CLP/ GHS, Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo] tekstas**

Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Aerosol 1, H222, H229 Asp. Tox. 1, H304	ŪMUS TOKSIŠKUMAS (odos) - 4 kategorija ŪMUS TOKSIŠKUMAS (įkvėpimas) - 4 kategorija AEROZOLIAI - 1 kategorija PLAUČIŲ PAKENKIMO PAVOJUS PRARIJUS - 1 kategorija
Carc. 2, H351 Eye Dam. 1, H318	KANCEROGENIŠKUMAS - 2 kategorija SMARKUS AKIŲ PAŽEIDIMAS IR AKIŲ SUDIRGINIMAS - 1 kategorija
Eye Irrit. 2, H319	SMARKUS AKIŲ PAŽEIDIMAS IR AKIŲ SUDIRGINIMAS - 2 kategorija
Flam. Gas 1, H220 Flam. Liq. 2, H225 Flam. Liq. 3, H226	DEGIOSIOS DUJOS - 1 kategorija DEGIEJI SKYSČIAI - 2 kategorija DEGIEJI SKYSČIAI - 3 kategorija
Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 STOT RE 2, H373	ODOS ĖSDINIMAS IR DIRGINIMAS - 2 kategorija ODOS JAUTRINIMAS - 1 kategorija SPECIFINIS TOKSIŠKUMAS KONKREČIAM ORGANUI - KARTOTINIS POVEIKIS - 2 kategorija
STOT SE 3, H335	SPECIFINIS TOKSIŠKUMAS KONKREČIAM ORGANUI - VIENKARTINIS POVEIKIS (Kvėpavimo takų dirginimas) - 3 kategorija

Atspausdinimo data : 5/12/2018

Išleidimo data/ Peržiūrėjimo data : 29/11/2017

Ankstesnio leidimo data : 12/10/2017

Versija : 3.02

**Pastaba skaitytojui**

Šiame Saugos Duomenų Lape pateikiama informacija pagrįsta šiuo metu turimomis žiniomis ir galiojančiais teisės aktais. Jame pateikiami patarimai dėl produkto poveikio sveikatai, saugai ir aplinkai ir jie negali būti laikomi kokia nors techninių charakteristikų garantija ar tinkamumu konkrečioms pritaikymo sritims. Produkto nereikėtų naudoti kitokiems, nei nurodyta 1 Skyriuje, tikslams be išankstinio kreipimosi į tiekėją ir raštiškų tvarkymo instrukcijų gavimo. Kadangi tiekėjas negali kontroliuoti konkrečių produkto naudojimo sąlygų, naudotojui tenka visa atsakomybė už atitinkamų teisės aktų reikalavimų vykdymo užtikrinimą. Šiame saugos duomenų lape pateikiama informacija neatstoja paties naudotojo atliekamo pavojų darbo vietoje įvertinimo, reikalaujamo pagal kitus sveikatos apsaugos ir saugos teisės aktus.