

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Parengtas pagal Europos Komisijos Reglamento (ES) Nr. 2020/878 reikalavimus

Armor All® Shield for Glass

Peržiūros data: 15/12/2022

Versija: 11

1. MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas: **Armor All® Shield for Glass**

Prekės kodas: A20200

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

1.2.1 Nustatyti aktualūs naudojimo būdai

Nustatyti aktualūs naudojimo būdai: Automobilių pramonėje

Taikymo sritis: Valymo priemonė

1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

Tiekėjas Lietuvoje: Getz Lithuania UAB

Buveinės adresas: H. Ir O. Minkovskių g.98, LT-46248, Kaunas

Tel. +370 37 320373, faks. +370 37 490010

El. paštas: getz@getz.lt

1.4. Pagalbos telefono numeris

Sveikatos apsaugos ministerijos Ekstremalių sveikatai situacijų centras

Apsinuodijimų informacijos biuras visą parą: Tel.: +370 5 236 20 52 arba +370 687 53378

2. GALIMI PAVOJAI

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008:

| | | |
|--|------|--|
| Degieji skysčiai, 2 pavojaus kategorija | H225 | Labai degūs skystis ir garai. |
| Smarkus akių pažeidimas, dirginimas, 2 pavojaus kategorija | H319 | Sukelia smarkų akių dirginimą. |
| pecifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis, 3 pavojaus kategorija, narkozė | H336 | Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą. |

2.2. Ženklavimo elementai

Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008:

Pavojaus piktogramos



Signalinis žodis:

Pavojinga

Pavojingumo frazės:

H225 Labai degūs skystis ir garai.
H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.
H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
EUH066 Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą

Atsargumo frazės:

P101 Jeigu reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę.
P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Parengtas pagal Europos Komisijos Reglamento (ES) Nr. 2020/878 reikalavimus

Armor All® Shield for Glass

Peržiūros data: 15/12/2022

Versija: 11

| | |
|--------------------|--|
| P210 | Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių. Nerūkyti. |
| P233 | Talpyklą laikyti sandariai uždarytą. |
| P261 | Stengtis neįkvėpti garų. |
| P271 | Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje. |
| P305 + P351 + P338 | PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontakti nius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. |

Sudėtyje yra propan-2-olio.

2.3. Kiti pavojai

Ši medžiaga neklasifikuojama kaip PBT arba vPvB pagal dabartinius ES kriterijus.

3. SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS

3.1. Medžiagos

Netaikoma.

3.2. Mišiniai

| Komponentas | Medžiagos identifikatorius | Koncentracija, % | Klasifikacija |
|---------------|--|------------------|--|
| propan-2-olis | (CAS-Nr.) 67-63-0 (EK-Nr.) 200-661-7 (REACH-Nr.) 01-2119457558-25-0000 | 50 - <100 | Eye Irrit. 2 (H319) Flam. Liq. 2 (H225) STOT SE 3 (H336) |
| | (CAS-Nr.) 7664-93-9 (EK-Nr.) 231-639-5 (REACH-Nr.) 01-2119458838-20-0000 | | Eye Dam. 1 (H318) Met. Corr. 1 (H290) Skin Corr. 1A (H314) Eye Irrit. 2 :: 5% ≤ C < 15% Skin Corr. 1A :: C ≥ 15% Skin Irrit. 2 :: 5% ≤ C < 15% |

visas H frazių tekstas pateikiamas: žiūrėti 16 skirsnį.

Ūmaus toksiškumo įvertinimas

| Komponentas | LD50 Prarijus | LD50 Susilietus su oda | Įkvėpimas LC50 - 4 valanda – dulkės/rūkas | LC50 Įkvėpus Garai 4h | Įkvėpimas LC50 - 4 valanda – aerozolis – ppm |
|----------------|---------------|------------------------|---|-----------------------|--|
| propan-2-olis | | 4059 | | | |
| Sieros rūgštis | 2140 | | 0.375 | | |

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Parengtas pagal Europos Komisijos Reglamento (ES) Nr. 2020/878 reikalavimus

Armor All® Shield for Glass

Peržiūros data: 15/12/2022

Versija: 11

4. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

| | |
|---|---|
| Bendras patarimas: | Pasijutus blogai, kreiptis į gydytoją. Parodykite šį saugos duomenų lapą lankantis pas gydytoją. |
| Įkvėpus: | Pašalinti į gryną orą. Aspiracija į plaučius gali sukelti sunkų plaučių pažeidimą. Jei kvėpavimas sustoja, daryti dirbtinį kvėpavimą. Nedelsdami kreipkitės medicininės pagalbos. Vengti tiesioginio kontakto su oda. Naudokite barjerą, kad atliktumėte gaivinimą iš burnos į burną. Jei sunku kvėpuoti, (apmokytas personalas turėtų) duoti deguonies. Nedelsiant kreipkitės medicininės pagalbos. Gali atsirasti uždelsta plaučių edema. |
| Patekus į akis: | Nedelsdami praplaukite akis vandeniu, mažiausiai 15 minučių, retkarčiais pakeldami viršutinį ir apatinį vokus, kad būtų užtikrintas kruopštus skalavimas. Jei įmanoma ir jei tai saugu, išimkite kontaktinius lęšius. Jei sudirginimas, paraudimas ar mirksėjimas išlieka, nedelsdami kreipkitės į gydytoją. |
| Patekus ant odos: | Nuplauti su muilu bei dideliu kiekiu vandens Jeigu odos dirginimas nepraeina, kreiptis į gydytoją. |
| Prarijus: | Išskalauti burną. Niekada nieko neduokite per burną sąmonės praradusiam asmeniui. Nėskatinkite vėmimo. Skambinti gydytojui. |
| Asmeninė apsauga pirmosios pagalbos darbuotojams: | Nėskatinkite vėmimo. Išskalauti burną. Niekada nieko neduokite per burną sąmonės praradusiam asmeniui. Skambinti gydytojui |

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Gali sukelti akių paraudimą ir ašarojimą. Degimo pojūtis. Didelės koncentracijos garų įkvėpimas gali sukelti tokius simptomus kaip galvos skausmas, galvos svaigimas, nuovargis, pykinimas ir vėmimas. Ilgalaikis kontaktas gali sukelti paraudimą ir sudirginimą.

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

Gydykite simptomaiškai.

5. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

5.1. Gesinimo priemonės

| | |
|--------------------------------|---|
| Tinkamos gesinimo priemonės: | Naudokite sausu chemikalus, CO ₂ , putas ar purškite vandeniu. Gesinkite gaisrą medžiaga, tinkama supančiai ugniai. ATSARGIAI: gesinant gaisrą vandens purškimas gali būti neefektyvus. |
| Netinkamos gesinimo priemonės: | Nenaudokite vandens srovės. |

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Naudoti gaisro gesinimo priemones, tinkamas supančiam gaisrui gesinti. Liepsnos ir šilumos spindulių poveikis gali sukelti talpų trūkumą. Ataušinti talpas pavojaus zonoje vandens čiurkšle iš saugios vietos. Neišleisti vandens panaudojamo avarijų atvejais į kanalizaciją ir nuotekų sistemas. Jei įmanoma, sustabdyti produkto nutekėjimą.

Apipurkšti vandeniu arba naudoti rūką, norint sunaikinti gaisro dūmus, jei įmanoma. Negalima gesinti nutekėjusių dujų liepsnos, tik esant būtinumui. Gali įvykti savaiminis / sprogstamasis pakartotinis užsiliepsnojimas. Užgesinti bet kurią kitą ugnį.

Pašalinkite talpas iš gaisro zonos, jei tai galima padaryti be rizikos.

Dėl šiluminio skaidymosi gali išsiskirti dirginančios dujos ir garai.

5.3. Patarimai gaisrininkams

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Parengtas pagal Europos Komisijos Reglamento (ES) Nr. 2020/878 reikalavimus

Armor All® Shield for Glass

Peržiūros data: 15/12/2022

Versija: 11

Apsauginės priemonės: Gaisrininkai turi nešioti autonominį kvėpavimo aparatą ir visas gaisrininkų apsaugos priemones. Naudokite asmenines apsaugos priemones.

6. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

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

Neteikiantiems pagalbos darbuotojams Uztikrinkite tinkamą vėdinimą. Vengti sąlyčio su oda ir akimis. Evakuoti darbuotojus į saugias vietas. Vėdinti patalpas. Pašalinti visus uždegimo šaltinius. Naudoti asmenines apsaugos priemones. Laikykitės saugaus naudojimo patarimų (žr. 7-ą skyrių) ir asmeninių apsaugos priemonių rekomendacijų (žr. 8-ą skyrių). Neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerozolio.

Pagalbos teikėjams Informacija apie asmens apsaugos priemones pateikta MSDL 8 punkte.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Sekite, kad išpilta medžiaga nepasklistų į aplinką, kad nepatektų į gruntą, paviršiaus vandentakius, nutekamuosius bei kanalizacijos vamzdžius.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Sustabdykite nuotėkį, jei įmanoma be rizikos. Absorbuokite išsiliejusią medžiagą vermikulitu arba kita inertine medžiaga. Surinkite į nedegią talpyklą greitam atliekų išmetimui. Gerai nuvalykite paviršių, pašalindami likutinę taršą.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Dėl asmens apsaugos priemonių, žiūrėti 8 skirsnį. Dėl atliekų tvarkymo, žiūrėti 13 skirsnį.

7. TVARKYMAS IR SANDĖLIAVIMAS

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Naudokite asmenines apsaugos priemones. Laikyti atokiai nuo karščio, karštų paviršių, kibirkščių, atviros liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių. Iš smokingo. Nepurškite ant atviros liepsnos ar kitų uždegimo šaltinių. Imkitės būtinų veiksmų, kad išvengtumėte statinės elektros iškvėpties (dėl kurios gali užsidegti organiniai garai). Naudokite kibirkštis nelaidžius įrankius ir sproгимui atsparią įrangą. Naudokite gaminį tik uždaroje sistemoje arba užtikrinkite tinkamą ištraukiamąją ventiliaciją. Laikykitės vietoje, kurioje yra purkštuvai. Nepradurkite ir nedeginkite skardinių. Turinys esant slėgiui. Plyšimo atveju. Venkite įkvėpti garų ar rūko. Naudoti pagal gerą pramoninės higienos ir saugos praktiką. Vengti patekimo ant odos, akių ar drabužių. Naudodami šį produktą nevalgykite, negerkite ir nerūkykite. Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš pakartotinį naudojimą. Esant nepakankamam vėdinimui, dėvėkite tinkamą kvėpavimo takų apsaugą.

Naudoti pagal gerą pramoninės higienos ir saugos praktiką. Naudodami šį produktą nevalgykite, negerkite ir nerūkykite. Nusivilkti užterštus drabužius ir prieš pakartotinį naudojimą juos išskalbti.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Parengtas pagal Europos Komisijos Reglamento (ES) Nr. 2020/878 reikalavimus

Armor All® Shield for Glass

Peržiūros data: 15/12/2022

Versija: 11

Saugoti nuo saulės spindulių. Laikyti atokiai nuo karščio, kibirkščių, liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių (pvz., lempučių, elektros variklių ir statinės elektros). Laikyti tinkamai paženklintose talpyklose. Nelaikykite šalia degių medžiagų. Laikykite vietoje, kurioje yra purkštuvai. Laikyti laikantis konkrečių nacionalinių taisyklių. Laikyti laikantis vietinių taisyklių. Laikyti vėsioje, sausoje vietoje, toliau nuo galimų šilumos šaltinių, atviros liepsnos, saulės spindulių ar kitų cheminių medžiagų. Parduotuvė užrakinta. Laikyti vaikams nepasiekiamoje vietoje. Laikyti toliau nuo kitų medžiagų.

Sandėliavimo klasė (TRGS 510) Saugojimo klasė 3

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

1 Skirsnis informuoja apie identifikuotas galutines naudojimo paskirtis.

8. POVEIKIO KONTROLĖ / ASMENS APSAUGA

8.1. Kontrolės parametrai

Poveikio Ribinės Vertės Darbo Aplinkoje:

| Komponentas | Rezultatas | Pastabos |
|----------------|--|----------|
| propan-2-olis | TWA: 150 ppm TWA: 350 mg/m ³ STEL: 250 ppm STEL: 600 mg/m ³ | |
| Sieros rūgštis | TWA: 0.05 mg/m ³ STEL: 3 mg/m ³ | |

8.2. Poveikio kontrolės priemonės

| | |
|-----------------------------|--|
| Kontrolės procedūros: | Apsaugos lygis ir būtinų kontrolės priemonių tipai skirsis priklausomai nuo galimų poveikio sąlygų. Kontrolės priemonės, į kurias reikia atkreipti dėmesį: Įprastomis naudojimo sąlygomis ir tinkamai vėdinant nekeliama jokie specialūs reikalavimai. |
| Kvėpavimo takų apsauga: | Jei ventilacija nepakankama, naudoti tinkamas kvėpavimo takų apsaugos priemonės, pvz., kaukes su P tipo filtru (LST EN 141). |
| Akių/veido apsauga: | Vengti dulkių patekimo į akis. Prireikus naudoti apsauginius priglundančius akinius (LST EN 166) |
| Rankų apsauga: | Prireikus –apsauginės pirštinės (LST EN 374). Tinkamiausios apsauginės pirštinės parenkamos pagal kokybę, patvarumą, naudojimo trukmę. |
| Poveikio aplinkai kontrolė: | Normaliai naudojant produktas nekelia pavojaus. |

9. FIZIKINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

| | |
|-----------------------------|-------------|
| Išvaizda: | Skystis |
| Spalva | Bespalvis |
| Kvapas | alkoholikas |
| Kvapo atsiradimo slenkstis: | Netaikomas |

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Parengtas pagal Europos Komisijos Reglamento (ES) Nr. 2020/878 reikalavimus

Armor All® Shield for Glass

Peržiūros data: 15/12/2022

Versija: 11

| | |
|--|--|
| pH: | 0.28 |
| Lydimosi/užšalimo temperatūra: | Netaikomas |
| Pradinė virimo temperatūra: | Netaikomas |
| Pliūpsnio temperatūra: | 13 °C |
| degumas (kietų medžiagų, dujų): | Netaikomas |
| garavimo greitis: | Netaikomas |
| Žemutinė sprogo riba: | Netaikomas |
| Viršutinė sprogo riba: | |
| Garų slėgis | Netaikomas |
| Garų tankis: | Netaikomas |
| Santykinis tankis: | 0.7987 |
| Tirpumas: | tirpsta vandenyje |
| pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo: | Netaikomas |
| Savaiminio užsidegimo Temperatūra: | Netaikomas |
| Dinaminė klampa: | Netaikomas |
| kinematinis klampumas: | Netaikomas |
| Sprogstamosios (sprogiosios) savybės: | Neklasifikuojama kaip sprogi medžiaga. |
| Oksidacinės savybės: | Netaikomas |

9.2. Kita informacija

Netaikomas.

10. STABILUMAS IR REAKTYVUMAS

10.1 Reaktyvumas

Nėra susijusių su šiuo produktu žinomų reakingumo pavojų.

10.2 Cheminis stabilumas

Stabilus esant normaliai aplinkos temperatūrai ir kai naudojamas pagal rekomendacijas.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Nesipolimerizuoja.

10.4 Vengtinios sąlygos

Šiluma, liepsnos ir kibirkštys.

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Nežinomos.

10.6 Pavojingi skilimo produktai

Normaliomis saugojimo ir naudojimo sąlygomis pavojingų skilimo produktų neturėtų susidaryti.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Parengtas pagal Europos Komisijos Reglamento (ES) Nr. 2020/878 reikalavimus

Armor All® Shield for Glass

Peržiūros data: 15/12/2022

Versija: 11

11. TOKSIKOLOGINĖ INFORMACIJA

11.1 Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008

ūmus toksiškumas:

| | |
|---|---|
| Įkvėpus: | Konkrečių cheminės medžiagos ar mišinio bandymų duomenų nėra. Gali dirginti kvėpavimo takus. Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą. |
| Patekus į akis: | Konkrečių cheminės medžiagos ar mišinio bandymų duomenų nėra. Sukelia stiprų akių dirginimą. (pagal komponentus). Gali sukelti paraudimą, niežėjimą ir skausmą. |
| Patekus ant odos: | Konkrečių cheminės medžiagos ar mišinio bandymų duomenų nėra. Gali sukelti dirginimą. Ilgalaikis kontaktas gali sukelti paraudimą ir sudirginimą. Sukelia lengvą odos dirginimą. |
| Prarijus: | Konkrečių cheminės medžiagos ar mišinio bandymų duomenų nėra. Nurijus, gali atsirasti virškinimo trakto dirginimas, pykinimas, vėmimas ir viduriavimas. |
| odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas: | Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą |
| didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas: | Sukelia smarkų akių dirginimą. |
| kvėpavimo takų arba odos jautrinimas; | Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo, kriterijai netenkinami. |
| mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms: | Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo, kriterijai netenkinami. |
| kancerogeniškumas: | Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo, kriterijai netenkinami. |
| toksiškumas reprodukcijai: | Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo, kriterijai netenkinami. |
| STOT (vienkartinis poveikis): | Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą. |
| STOT (kartotinis poveikis): | Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo, kriterijai netenkinami. |
| aspiracijos pavojus | Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo, kriterijai netenkinami. |
| Kitas neigiamas poveikis: | Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo, kriterijai netenkinami. |

11.2 Informacija apie kitus pavojus

12. EKOLOGINĖ INFORMACIJA

12.1. Toksiškumas

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Parengtas pagal Europos Komisijos Reglamento (ES) Nr. 2020/878 reikalavimus

Armor All® Shield for Glass

Peržiūros data: 15/12/2022

Versija: 11

propan-2-olio EC50: >1000mg/L (96h, Desmodesmus subspicatus)

EC50: > 1000 mg/l (72 val., Desmodesmus subspicatus)

LC50: = 9640 mg/l (96 val., Pimephales promelas)

LC50: = 11130 mg/l (96 val., Pimephales promelas)

LC50: >1400000 µg/L (96 val., Lepomis macrochirus)

EC50: = 13299 mg/l (48 val., Daphnia magna)

Sieros rūgštis

LC50: >500 mg/l (96 val., Brachydanio rerio)

12.2. Patvarumas ir skaidumas

Sudėtyje yra plovikliai, kurie atitinka Direktyvos 648/2004/EB biologinio skilimo reikalavimus.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

propan-2-olis 0,05

12.4. Judumas dirvožemyje

Nėra duomenų.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Ši medžiaga neklasifikuojama kaip PBT ar vPvB pagal dabartinius ES kriterijus.

12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Nėra duomenų

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

13. ATLIEKŲ TVARKYMAS

13.1. Atliekų apdorojimo metodai

Šalinimo būdai

Šalinti laikantis vietos taisyklių. Vengti patekimo į drenažo sistemas ir į aplinką. Užterštas pakuotes šalinti taip pat kaip ir patį produktą. Neužterštos pakuotės gali būti perdirbamos.

14. INFORMACIJA APIE VEŽIMĄ

14.1. JT numeris ar ID numeris

ADR 1219

IMDG 1219

IATA 1219

ADN 1219

RID 1219

14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas

ADR Izopropanolis

IMDG Izopropanolis

IATA Izopropanolis

ADN Izopropanolis

RID UN1219, izopropanolis, 3, II

14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s)

ADR 3

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Parengtas pagal Europos Komisijos Reglamento (ES) Nr. 2020/878 reikalavimus

Armor All® Shield for Glass

Peržiūros data: 15/12/2022

Versija: 11

| | |
|-------------|---|
| IMDG | 3 |
| IATA | 3 |
| ADN | 3 |
| RID | 3 |

14.4. Pakuotės grupė

| | |
|-------------|----|
| ADR | II |
| IMDG | II |
| IATA | II |
| ADN | II |
| RID | II |

14.5. Pavojus aplinkai

| | |
|---------------------|---|
| pavojingas aplinkai | - |
| jūrų teršalas | - |
| kita informacija: | - |

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

| | |
|----------------------------------|--------------------------------|
| Specialios transporto priemonės: | IATA |
| | Specialieji nuostatai A180 |
| | ERG kodas 3L |
| | IMDG |
| | EmS-No F-E, S-D |
| | RID |
| | Specialiosios nuostatos 601 |
| | Klasifikacijos kodas F1 |
| | ADR |
| | Specialiosios nuostatos 601 |
| | Klasifikacijos kodas F1 |
| | Tunelio apribojimo kodas (D/E) |

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

nenurodyta

15. INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ

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

15.1.1 ES teisės aktai:

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Parengtas pagal Europos Komisijos Reglamento (ES) Nr. 2020/878 reikalavimus

Armor All® Shield for Glass

Peržiūros data: 15/12/2022

Versija: 11

- Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH) su keitiniais;
- Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklavimo ir pakavimo (CLP reglamentas) su keitiniais;
- Komisijos reglamentas (ES) Nr. 453/2010, iš dalies keičiantis REACH reglamentą;
- Komisijos reglamentas (ES) Nr. 2015/830, iš dalies keičiantis REACH reglamentą;
- Komisijos reglamentas (ES) Nr. 2020/878, iš dalies keičiantis REACH reglamentą;
- Lietuvos higienos norma HN 23-2011 „Cheminių medžiagų profesinio poveikio ribiniai dydžiai. Matavimo ir poveikio vertinimo bendrieji reikalavimai“;
- LR aplinkos ministro 1999-07-14 įsakymu Nr.217 patvirtintos „Atliekų tvarkymo taisyklės“ (suvestinė redakcija nuo 2018-12 06);
- Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinių vežimų keliais (ADR), 2015 m. redakcija;

| Cheminis pavadinimas | Apribota medžiaga pagal REACH XVII priedas | Medžiaga, kuriai reikia autorizacijos pagal REACH XIV priedas |
|----------------------|--|---|
| propan-2-olis | 75. | |
| Sieros rūgštis | 75. | |

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Cheminės saugos vertinimas neatliktas.

16. KITA INFORMACIJA

ADR = – Europinis tarptautinis automobilių keliais sunkvežimiais gabenamų krovinių klasifikatorius;
CLP = Klasifikavimo, ženklavimo ir pakavimo reglamentas [Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008]
IATA = Tarptautinė oro transporto asociacija;
IMDG = Tarptautiniai jūrai pavojingi kroviniai
REACH = dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REGLAMENTAS (EB) Nr 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų)
DMEL = Išvestinis mažiausiojo poveikio lygis
DNEL = Išvestinis mažiausiojo poveikio lygis
EWC = Išvestinis mažiausiojo poveikio lygis
LC50 = 50 % letališkumo koncentracija
LD50 = 50% mirtina dozė
LL50 = vidutinis mirtinasis lygis
NA = netaikoma
NOEC = nepastebėta poveikio koncentracija
NOAEC = Nestebimo neigiamo efekto koncentracija
NOAEL = Nestebimo neigiamo efekto lygis
N.O.S. = Kitaip nenurodyta
OEL = profesinio poveikio ribos - trumpalaikio poveikio ribos (STEL)
PNEC = numatoma jokio poveikio neturinti koncentracija
Kiekybinis struktūros ir aktyvumo santykis (QSAR)
STOT = toksiškumas konkrečiam organui

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Parengtas pagal Europos Komisijos Reglamento (ES) Nr. 2020/878 reikalavimus

Armor All® Shield for Glass

Peržiūros data: 15/12/2022

Versija: 11

TWA = laiko svertinis vidurkis

LOJ = lakieji organiniai junginiai

WGK = vandens pavojaus klasė (vandens pavojaus klasė pagal Vokietijos federalinį vandentvarkos įstatymą)

Klasifikacija: skaičiavimo metodas

Pavojingumo frazių pilnas H225 Labai degūs skystis ir garai.

Tekstas:

H290

H314

H318 Smarkiai pažeidžia akis.

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

Peržiūros data 2022-12-15

Pataisos numeris 11

Ši informacija yra susijusi tik su konkrečia medžiaga ir negali būti taikoma, kai ši medžiaga yra naudojama kartu su kitomis medžiagomis arba bet kurio kito proceso metu. Ši informacija, bendrovės žiniomis ir įsitikinimu, yra tiksli ir patikima nurodytos datos laikotarpiu. Tačiau neteikiama garantija dėl jos tikslumo, patikimumo ar išsamumo. Vartotojas pats turi atsakingai nuspręsti, ar ši informacija tinka konkrečiai naudojamam produktą