

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

CARADOL ED28-200

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 09.10.2023
1.8	09.10.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 16.10.2023
		800010017101	

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas	: CARADOL ED28-200
Produkto kodas	: U1790
Sinonimai	: Polyol
CAS Nr.	: 25322-69-4

EB Nr.	: 500-039-8
--------	-------------

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Cheminės medžiagos/mišinio paskirtis	: Naudokite tik poliuretano produktų gamyboje.
Nerekomenduojami naudojimo būdai	: Šis produktas neturi būti naudojimas kitokiems, nei esantiems aukščiau, taikymams, nepasikonsultavus su tiekėju.

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Gamintojas / tiekėjas	: Shell Chemicals Europe B.V. PO Box 2334 3000 CH Rotterdam Netherlands
Telefonas	: +31 (0)10 441 5137 / +31 (0)10 441 5191
Telefaksas	: +31 (0)20 716 8316 / +31 (0)20 713 9230
MSDS kontaktas	: sccmsds@shell.com

1.4 Pagalbos telefono numeris

+44 (0) 1235 239 670 (Šis numeris telefono, veikiančio 24 valandas per parą, 7 dienas per savaitę)
Apsinuodijimų informacijos biuras - visą parą teikia neatidėliotiną informaciją apsinuodijus:
tel. (8 5) 236 2052; arba mob. 8 687 53378

Kita informacija	: CARADOL is a trademark owned by Shell Trademark Management B.V. and Shell Brands Inc. and used by affiliates of Royal Dutch Shell plc. : Remiantis REACH reglamento II paragrafo 9 skyriumi, šis produktas yra polimeras, kuris atleistas nuo registravimo.
------------------	--

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)

Pagal turimus duomenis ši medžiaga / mišinys neatitinka klasifikavimo kriterijų.

2.2 Ženklavimo elementai

Ženklavimas (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

CARADOL ED28-200

Versija 1.8	Peržiūrėjimo data: 09.10.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800010017101	Paskutinio leidimo data: 09.10.2023 Spausdinimo data 16.10.2023
----------------	----------------------------------	---	--

Pavojaus piktogramos : Pavojaus simbolis nereikalingas
Signalinis žodis : Nėra signalinio žodžio

Pavojingumo frazės : FIZINIAI PAVOJAI:
Pagal CLP kriterijus nėra klasifikuojamas kaip keliantis
fizinį pavojų.
PAVOJAI SVEIKATAI:
Pagal CLP kriterijus nėra klasifikuojamas kaip keliantis
pavojų sveikatai.
PAVOJUS APLINKAI:
Pagal KŽP kriterijus neklasifikuojama kaip pavojinga
aplinkai.

Atsargumo frazės : **Prevencija:**
Nėra įspėjamųjų frazių.
Greitoji pagalba:
Nėra įspėjamųjų frazių.
Sandėliavimas:
Nėra įspėjamųjų frazių.
Šalinimas:
Nėra įspėjamųjų frazių.

2.3 Kiti pavojai

Medžiaga netenkina visų patikrinimo kriterijų, taikomų patvarumui, biologiniam kaupimuisi ir toksiškumui, todėl nelaikoma PBT ar IPIB medžiaga.

Ekologinė informacija: Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

Toksikologinė informacija: Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1 Medžiagos

Komponentai

Cheminis pavadinimas	CAS Nr. EB Nr.	Koncentracija (% w/w)
Polypropylene glycol	25322-69-4 500-039-8500-039-8	<= 100

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

CARADOL ED28-200

Versija 1.8	Peržiūrėjimo data: 09.10.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800010017101	Paskutinio leidimo data: 09.10.2023 Spausdinimo data 16.10.2023
----------------	----------------------------------	---	--

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendroji pagalba	: Mažai tikėtina, kad yra pavojingas sveikatai, esant normalioms naudojimo sąlygoms.
Pirmosios pagalbos teikėjų sauga	: Kai suteikiate pirmąją pagalbą, būtinai dėvėkite tinkamas asmens apsaugos priemones atitinkamam incidentui, sužalojimui ir aplinkai.
Įkvėpus	: Priežiūra nereikalinga, esant normalioms naudojimo sąlygoms. Kei simptomai išlieka, kreipkitės į gydytoją.
Patekus ant odos	: Pašalinkite užterštus drabužius. Atidengtą vietą plaukite vandeniu ir, jei įmanoma, muilu. Jei pasireiškia nuolatinis sudirginimas, reikalinga medicininė apžiūra
Patekus į akis	: Plaukite akis dideliais vandens kiekiais. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Jei pasireiškia nuolatinis sudirginimas, reikalinga medicininė apžiūra
Prarijus	: Bendrai, gydymas nereikalingas, nebent yra praryti dideli kiekiai, tačiau pasikonsultuokite su mediku.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Simptomai	: Nemanoma, kad sukelia įkvėpimo pavojų, esant normalioms naudojimo sąlygoms. Galimi kvėpavimo takų sudirginimo požymiai ir simptomai - laikinas deginimo pojūtis nosyje ir gerklėje, kosulys ir (arba) pasunkėjęs kvėpavimas. Jokių specifinių pavojų normaliomis naudojimo sąlygomis Odos dirginimo požymiai ir simptomai gali būti deginimas, paraudimas arba patinimas. Akių sudirginimo ženklai ir simptomai gali būti deginimo pojūtis, paraudimas, patinimas ir/arba susiliejęs vaizdas. Nuryjimas gali sukelti pykinimą, vėmimą ir/arba viduriavimą.
-----------	---

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

Gydymas	: Dėl konsultacijos skambinkite gydytojui ar nuodų kontrolės centrui. Gydyti simptomiškai. Patartina bendra apžiūra, kepenų, inkstų ir akių funkcijų tyrimas. Tokių atvejų bylos turėtų būti
---------	---

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

CARADOL ED28-200

Versija 1.8	Peržiūrėjimo data: 09.10.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800010017101	Paskutinio leidimo data: 09.10.2023 Spausdinimo data 16.10.2023
----------------	----------------------------------	---	--

išsaugotos ateičiai

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės : Dideli gaisrai turėtų būti gesinami tinkamai apmokytų ugniagesių alkoholiui atsparios putos, vanduo arba rūkas. Sausi cheminiai milteliai, anglies dioksidas, smėlis arba žemės gali būti naudojami tik esant mažiems gaisrams.

Netinkamos gesinimo priemonės : Nenaudokite vandens srauto.

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Specifiniai pavojai gaisro metu : Degs tik patekus į jau egzistuojančią ugnį
Pavojingi degimo produktai gali būti:
Anglies dioksidas.
Nenustatyti organiniai ir neorganiniai junginiai
Nuodingi produktai
Anglies monoksidas.

5.3 Patarimai gaisrininkams

Speciali apsaugos įranga, skirta gaisrininkams : Reikia dėvėti tinkamas apsaugos priemones, įskaitant cheminėms medžiagoms atsparias pirštines; rekomenduojama dėvėti cheminėms medžiagoms atsparų kostiumą, jeigu tikimasi didelio sąlyčio su išsiliejusiu gaminiu. Reikia dėvėti autonominį kvėpavimo aparatą, kai artinamasi prie gaisro uždaroje erdvėje. Pasirinkite gaisrininkų drabužius, patvirtintus pagal atitinkamus standartus (pvz., Europoje – EN469).

Specifiniai gaisro gesinimo metodai : Standartinė cheminio gaisro procedūra.

Tolesnė informacija : Iš gaisro teritorijos evakuokite visą, su gelbėjimu nesusijusį, personalą.
Visos sandėliavimo vietos turi turėti atitinkamus gaisro gesinimo įrenginius.
Gretimus kontenerius laikykite vėsiai, apipurkšdami vandeniu.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Asmens atsargumo priemonės : Peržiūrėkite visus susijusius vietinius ir tarptautinius nuostatus.
6.1.1 Ne pagalbos tarnybų personalui:
Venkite odos, akių ir rūbų kontakto.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

CARADOL ED28-200

Versija 1.8	Peržiūrėjimo data: 09.10.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800010017101	Paskutinio leidimo data: 09.10.2023 Spausdinimo data 16.10.2023
----------------	----------------------------------	---	--

Venkite garų ir/arba miglos įkvėpimo.
Užgesinkite visas atviras liepsnas. Nerūkykite. Pašalinkite užsidegančius šaltinius. Venkite kibirkščių.
6.1.2 Pagalbos tarnybų personalui:
Venkite odos, akių ir rūbų kontakto.
Venkite garų ir/arba miglos įkvėpimo.
Užgesinkite visas atviras liepsnas. Nerūkykite. Pašalinkite užsidegančius šaltinius. Venkite kibirkščių.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Ekologinės atsargumo priemonės : Pašalinkite visus galimus užsidegimo šaltinius supančioje teritorijoje.
Užkirskite kelią plitimui, ar patekimui į kanalizaciją, kanalus ir upes, naudodami smėlio, žemių ir kitus tinkamus barjerus.
Naudokite tinkamą sulaikymą, norėdami išvengti aplinkos taršos.
Išvėdinkite užterštą teritoriją

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo procedūros : Esant dideliame skysčio išsiliejimui (> 1 statinė), transportuoti mašinų pagalba, tokių kaip vakuuminis sunkvežimiai, į pagalbinių cisterną tolimesniam panaudojimui arba saugiam sunaikinimui. Nenuplauti liekanas vandeniu. Išsaugoti kaip užterštas atliekas. Leisti liekanoms išgaruoti arba susigerti į tinkamą sugėriklį ir jį saugiai sunaikinti. Pašalinti užterštą dirvožemį ir saugiai sunaikinti.
Esant mažam skysčio išsiliejimui (< 1 statinė), transportuoti mašinų pagalba į pažymėtą ir uždaromą konteinerį tolimesniam panaudojimui arba saugiam sunaikinimui. Leisti liekanoms išgaruoti arba susigerti į tinkamą sugėriklį ir sunaikinti jį saugiai. Pašalinti užterštą dirvožemį ir saugiai sunaikinti.
Tinkamas sunaikinimas turėtų būti įvertintas remiantis šios medžiagos kontrolės būkle (žr. 13 skyrių), galima tarša po pakartotinio naudojimo išliejimo, ir vietinės teritorijos sunaikinimo valdymo taisyklėmis.

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Kaip naudotis asmeninėmis apsaugos priemonėmis galite rasti Saugos duomenų lapuose, Skyriuje 8., Kaip pasirūpinti tepalu užterštomis medžiagomis galite rasti Saugos duomenų lapuose, Skyriuje 13.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Techninės priemonės : Venkite medžiagos įkvėpimo, ar kontakto. Naudokite tik vėdinamose patalpose. Po apdorojimo nusiprauskite.
Asmeninės apsauginės įrangos pasirinkimo patarimų ieškokite šios specifikacijos 8 skyriuje.
Šioje specifikacijoje esančią informaciją naudokite kaip

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

CARADOL ED28-200

Versija 1.8	Peržiūrėjimo data: 09.10.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800010017101	Paskutinio leidimo data: 09.10.2023 Spausdinimo data 16.10.2023
----------------	----------------------------------	---	--

	<p>duomenis ,padedančius įvertinti vietinių aplinkybių riziką ir rasti tinkamuskontrolės būdus saugiam medžiagų naudojimui, laikymui ir atsikratymui. Užtikrinkite, kad būtų laikomasi visų vietinių taisyklių susijusių su apdorojimu ir sandėliavimo įranga.</p>
Saugaus naudojimo rekomendacijos	<p>: Remiantis gera promoninės higienos praktika, turi būti imamasi atsargumo priemonių, norint išvengti kvėpavimo medžiaga. Naudokite vietinį išmetimo šalinimą apdirbimo teritorijoje. Venkite netyčinio kontakto su izocianatais, norėdami išvengti polimerizacijos. Vengti patekimo ant odos, į akis ir ant drabužių. Užterštus rūbus prieš plovimą išvėdinkite gerai vėdinamoj teritorijoj. Netuštinkite į kanalizaciją Naudojimosi temperatūra: Aplinkos temperatūra. Dirbant su statinėse laikomu produktu, reikia avėti saugią avalynę ir naudoti tinkamą įrangą.</p> <p>Užgesinkite visas atviras liepsnas.Nerūkykite. Pašalinkite užsidegančius šaltinius. Venkite kibirkščių.</p>
Produkto perkėlimas	<p>: Linijos turi būti nuvalytos azotu, prieš, ir po, produkto pervežimo. Laikykite nenaudojamus konteinerius uždarus</p>
Higienos priemonės	<p>: Plaukite rankas prieš valgant, geriant, rūkant ir naudojantis tualetu Išskalbkite užterštus drabužius prieš pakartotinį dėvėjimą</p>

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpykloms	<p>: Papildomus specifinius teisės aktus apie šio produkto pakavimą ir sandėliavimą žr. 15 skyriuje.</p>
Daugiau informacijos apie stabilumą sandėliavimo metu	<p>: Neleiskite bet kokių kontaktų su vandeniu ir su drėgna atmosfera Bakai turi būti švarūs, sausi ir nesurūdyję Neleisti patekti vandeniui Turi būti laikoma užtvortoje, gerai vėdinamoje teritorijoje, toliau nuosaulės spindulių, užsidegimo šaltinių ir kitų karščio šaltinių. Azoto danga rekomenduojama dideliems bakams (talpa 100 m3 arba didesnė) Bakus galima statyti daugiausiai trim aukštais.</p>
Sandėliavimo trukmė	<p>: 24 Months</p> <p>Sandėliavimo temperatūra: Aplinkos temperatūra. Sandėliuoti reikia temperatūroje, kurioje klampa bus mažesnė negu 500 cSt; paprastai 25-50 °C. Srietyse, kurių aplinkos temperatūra žemesnė negu</p>

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

CARADOL ED28-200

Versija 1.8	Peržiūrėjimo data: 09.10.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800010017101	Paskutinio leidimo data: 09.10.2023 Spausdinimo data 16.10.2023
----------------	----------------------------------	---	--

Pakavimo medžiaga : rekomenduojama produkto naudojamo temperatūra, bakuose turi būti įrengtos kaitinimo spiralės. Kaitinimo spiralės paviršiaus temperatūra neturi viršyti 100 °C.
Tinkama medžiaga: Nerūdyjantis plienas, Konteinerių dažymui naudokite epoksidinius, cinko, silikato dažus.
Netinkama medžiaga: Varis, Vario lydiniai

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Konkretus (-ūs) naudojimo atvejis (-ai) : Netaikoma

Užtikrinkite, kad būtų laikomasi visų vietinių taisyklių susijusių su apdorojimu ir sandėliavimo įranga.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1 Kontrolės parametrai

Biologinės profesinės ekspozicijos ribinės vertės

Nepaskirta biologinė riba.

Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL) pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006:

Prognozuojama poveikio nesukelianti koncentracija (PNEC) pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006:

Medžiagos pavadinimas	Aplinkos sritis	Vertė
Polypropylene glycol		
Paaiškinimai:	Poveikio aplinkai vertinimai nebuvo pateikti, todėl PPNK reikšmių nereikalaujama.	

8.2 Poveikio kontrolė

Inžinerinės priemonės

Ten kur medžiaga yra kaitinama, purškiama, ar formuoja rūką, yra didesnė galimybė susidaryti oru keliaujančioms koncentracijoms.

Pakankama ventiliacija oru keliaujančių koncentracijų kontrolei.

Reikalingos apsaugos lygis ir kontroliavimo priemonių rūšys skirsis priklausomai nuo galimų poveikio sąlygų. Pasirinkite kontroliavimo priemones pagal vietos aplinkybių rizikos įvertinimą. Tinkamos priemonės:

Bendroji informacija:

Visada laikykitės geros asmeninės higienos reikalavimų, pavyzdžiui, plaukite rankas po darbo su medžiaga ir prieš valgydami, gerdami ir (arba) rūkydami. Reguliariai plaukite darbo drabužius ir apsaugos priemones, kad pašalintumėte teršalus. Išmeskite užterštus drabužius ir avalynę, kurios negalima išvalyti. Palaikykite gerą tvarką.

Nustatykite saugaus naudojimo ir kontrolės priemonių palaikymo procedūras.

Mokykite darbuotojus pavojų ir kontrolės priemonių, aktualių įprastai su šiuo gaminiu susijusiai veiklai.

Užtikrinkite tinkamą priemonių, naudojamų poveikiui kontroliuoti, pvz., asmeninių apsaugos priemonių, vietinės ištraukiamosios ventiliacijos, parinkimą, bandymą ir priežiūrą.

Prieš atidarydami įrangą arba atlikdami jos techninę priežiūrą, išjunkite sistemą.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

CARADOL ED28-200

Versija 1.8	Peržiūrėjimo data: 09.10.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800010017101	Paskutinio leidimo data: 09.10.2023 Spausdinimo data 16.10.2023
----------------	----------------------------------	---	--

Nuotekas iki utilizavimo arba vėlesnio perdirbimo laikykite hermetiškame inde.

Asmeninės apsauginės priemonės

Pateikta informacija sudaryta atsižvelgiant į PPE direktyvą (Tarybos direktyvą 89/686/EEB) ir Europos standartizacijos komiteto (ESK) standartus.

Asmeninė apsaugos įranga (PPE) turėtų atitikti rekomenduojamus valstybinius standartus. Pasikonsultuokite su PPE tiekėjais.

Akių apsauga : Jei medžiaga naudojama taip, kad gali užtikšti ant akių, rekomenduojama dėvėti apsauginius akinius. Patvirtintas pagal ES standartą EN166.

Rankų apsauga

Paaiškinimai : Ten kur gali įvykti rankų kontaktas su produktu, naudokite pirštines, patvirtintas atitinkamais standartais (pvz.: Europa: EN374, JAV: F739), pagamintas iš sekančių medžiagų, kurios gali suteikti tinkamą apsaugą: Ilgesnės trukmės apsauga: Nitrilo guma Netyčinio kontakto/aptaškymo apsauga: PVC, neopreno, ar nitrilo gumos pirštinės. Nuolatiniam sąlyčiui rekomenduojame naudoti pirštines, kurių atsparumo trukmė didesnė nei 240 minučių (kai galima nustatyti tinkamas pirštines, geriau rinktis > 480 minučių). Trumpalaikiai apsaugai ar apsaugai nuo tiškų rekomenduojame naudoti tokias pačias pirštines, tačiau suprantame, kad tokio lygio apsaugą užtikrinančių pirštinių gali nebūti. Tokiu atveju galima naudoti trumpesnės atsparumo trukmės pirštines, jei laikomasi jų tinkamos priežiūros ir keitimo tvarkos. Pirštinių storis nėra tinkamas jų atsparumo cheminei medžiagai rodiklis, atsparumas priklauso nuo tikslios pirštinių medžiagos sudėties. Priklausomai nuo pirštinių gamintojo ir modelio, jos turėtų būti storesnės už 0,35 mm. Pirštinės tinkamumas ir ilgaamžiškumas priklauso nuo naudojimo, pvz., nuo kontakto dažnumo ir trukmės, pirštinės medžiagos cheminio atsparumo, pirštinių storio, tamprumo. Visada konsultuokitės su pirštinių tiekėjais. Užterštos pirštinės turi būti pakeičiamos. Asmeninė higiena yra pagrindinis efektyvios rankų priežiūros elementas. Pirštines turėtų būti naudojamos tik ant švarių rankų. Po pasinaudojimo pirštinėmis, rankos turėtų būti atidžiai nuplaunamos ir išdžiovinamos. Rekomenduojama naudoti bekvapius drėkinamuosius kremus.

Odos ir kūno apsaugos priemonės : Odos apsauga paprastai nereikalinga, išskyrus standartinius darbo rūbus. Rekomenduojama nešioti pirštines.

Kvėpavimo organų apsauga : Paprastai nereikalinga jokia kvėpavimo sistemos apsauga, esant normalioms naudojimo sąlygoms. Remiantis gera promoninės higienos praktika, turi būti imamasi atsargumo priemonių, norint išvengti kvėpavimo medžiaga.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

CARADOL ED28-200

Versija 1.8	Peržiūrėjimo data: 09.10.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800010017101	Paskutinio leidimo data: 09.10.2023 Spausdinimo data 16.10.2023
----------------	----------------------------------	---	--

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Fizinė būsena	: Skystis
Spalva	: Švarus bespalvis
Kvapas	: Duomenų nėra
Kvapo atsiradimo slenkstis	: Duomenų nėra
Lydymosi temperatūra / lydymosi temperatūros intervalas	: Duomenų nėra
Virimo temperatūra / virimo temperatūros intervalas	: Duomenų nėra
Degumas	
Degumas (kietų medžiagų, dujų)	: Netaikoma
Apatinė sprogo riba ir viršutinė sprogo riba / degumo riba	
Viršutinė sprogo riba / Viršutinė degumo riba	: nenustatyta
Žemutinė sprogo riba / Žemutinė degumo riba	: nenustatyta
Plūpsnio temperatūra	: Tipiškas > 179 °C Metodas: ASTM D93 (PMCC)
Savaiminio užsidegimo temperatūra	: Duomenų nėra
Skilimo temperatūra Skilimo temperatūra	: Duomenų nėra
pH	: Netaikoma
Klampa	
Dinaminė klampa	: Tipiškas 980 mPa.s (25 °C) Metodas: ASTM D445
Kinematinė klampa	: Duomenų nėra
Tirpumas	
Tirpumas vandenyje	: Duomenų nėra

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

CARADOL ED28-200

Versija 1.8	Peržiūrėjimo data: 09.10.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800010017101	Paskutinio leidimo data: 09.10.2023 Spausdinimo data 16.10.2023
----------------	----------------------------------	---	--

Pasiskirstymo koeficientas: n- : Duomenų nėra
oktanolis/vanduo

Garų slėgis : Duomenų nėra (50 °C)

Santykinis tankis : Duomenų nėra

Tankis : Tipiškas 1,010 kg/m³ (20 °C)
Metodas: ASTM D4052

Santykinis garų tankis : Duomenų nėra

Dalelių savybės
Dalelių dydis : Duomenų nėra

9.2 Kita informacija

Sprogmenys : Klasifikacinis kodas: Neklasifikuojama

Oksidacinės savybės : Netaikoma

Garavimo greitis : Duomenų nėra

Pralaidumas : Elektrinis laidumas: > 10 000 pS/m, Daugybė veiksmų,
pavyzdžiui, skysčio temperatūra, teršalai ir antistatiniai priedai,
gali turėti didelės įtakos skysčio laidumui., Nesitikima, kad ši
medžiaga kaupia statinį krūvį.

Paviršiaus įtempis : Duomenų nėra

Santykinė molekulinė masė : 4.000 g/mol

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

10.1 Reaktingumas

Be nurodytų tolesniame punkte, šis gaminyš nekelia jokių kitų reaktyvumo pavojų.

10.2 Cheminis stabilumas

Kai tvarkoma ir laikoma pagal nuostatas, pavojinga reakcija negalima.
Higroskopiškas.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Pavojingos reakcijos : Egzotermiškai polimerizuojasi su di - izocianatais aplinkos
temperatūrose.
Reakcija tampa progresyviai stipresnė ir gali būti galinga
aukštesnėse temperatūrose, jei reakcijoje dalyvaujančios
medžiagos yra geros, arba paremtos maišymu, arba tirpiklių
buvimu.
Reaguoja su stipriomis oksiduojančiomis medžiagomis.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

CARADOL ED28-200

Versija 1.8	Peržiūrėjimo data: 09.10.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800010017101	Paskutinio leidimo data: 09.10.2023 Spausdinimo data 16.10.2023
----------------	----------------------------------	---	--

10.4 Vengtinios sąlygos

Vengtinios sąlygos : Karštis, liepsnos ir kibirkštys
Produktas negali užsidegti dėl statinės elektros.

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Vengtinios medžiagos : Venkite kontakto su izocianatais, variu ir vario lydiniais, cinku, stipriomis oksiduojančiomis medžiagomis ir vandeniu.

10.6 Pavojingi skilimo produktai

Gali būti suformuoti nežinomi nuodingi produktai

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

Informacija apie tikėtinus poveikio būdus : Paveikti gali įkvėpus, prarijus, absorbavus per odą, įvykus sąlyčiui su oda ar akimis, ar netyčia prarijus.

Ūmus toksiškumas

Produktas:

Ūmus toksiškumas prarijus : LD 50: > 2.000 mg/kg
Paaiškinimai: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Ūmus toksiškumas įkvėpus : Paaiškinimai: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD 50: > 2.000 mg/kg
Paaiškinimai: Žemas nuodingumas
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Komponentai:

Polypropylene glycol:

Ūmus toksiškumas prarijus : LD 50 (Žiurkė, patinas ir patelė): > 5.000 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 401
Paaiškinimai: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Ūmus toksiškumas įkvėpus : LD50 (Žiurkė, patinas ir patelė): > 20 mg/l
Poveikio trukmė: 4 h
Bandymo atmosfera: garai
Metodas: OECD Bandymų gairės 403
Paaiškinimai: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Ūmus toksiškumas susilietus : LD 50: > 2.000 mg/kg

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

CARADOL ED28-200

Versija 1.8	Peržiūrėjimo data: 09.10.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800010017101	Paskutinio leidimo data: 09.10.2023 Spausdinimo data 16.10.2023
----------------	----------------------------------	---	--

su oda

Paaiškinimai: Žemas nuodingumas
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo
kriterijų.

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Produktas:

Paaiškinimai : Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo
kriterijų.

Komponentai:

Polypropylene glycol:

Rūšis : Triušis
Metodas : Testas (-ai) tolygus (-ūs) arba panašus (-ūs) į OECD gairę 404
Paaiškinimai : Šiek tiek dirgina odą.
Nepakanka klasifikuoti
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo
kriterijų.

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Produktas:

Paaiškinimai : Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo
kriterijų.

Komponentai:

Polypropylene glycol:

Rūšis : Triušis
Metodas : OECD Bandymų gairės 405
Paaiškinimai : Šiek tiek dirgina akis.
Nepakanka klasifikuoti
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo
kriterijų.

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Produktas:

Paaiškinimai : Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo
kriterijų.

Komponentai:

Polypropylene glycol:

Rūšis : Jūrų kiaulytė
Metodas : OECD Bandymų gairės 406
Paaiškinimai : Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo
kriterijų.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

CARADOL ED28-200

Versija 1.8	Peržiūrėjimo data: 09.10.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800010017101	Paskutinio leidimo data: 09.10.2023 Spausdinimo data 16.10.2023
----------------	----------------------------------	---	--

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Produktas:

Genotoksiškumas (in vivo) : Paaiškinimai: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms-Vertinimas : Šis gaminyje neatitinka priskyrimo 1A/1B kategorijoms kriterijų.

Komponentai:

Polypropylene glycol:

Genotoksiškumas in vitro : Metodas: Testas (-ai) tolygus (-ūs) arba panašus (-ūs) į OECD gairę 471
Paaiškinimai: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Metodas: Testas (-ai) tolygus (-ūs) arba panašus (-ūs) į OECD gairę 471
Paaiškinimai: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Metodas: Direktyva 67/548/EEB, V Priedas, B.10.
Paaiškinimai: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Metodas: Direktyva 67/548/EEB, V Priedas, B.10.
Paaiškinimai: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Genotoksiškumas (in vivo) : Rūšis: Žiurkė
Metodas: Direktyva 67/548/EEB, V Priedas, B.12.
Paaiškinimai: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms-Vertinimas : Šis gaminyje neatitinka priskyrimo 1A/1B kategorijoms kriterijų.

Kancerogeniškumas

Produktas:

Paaiškinimai : Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kancerogeniškumas - Vertinimas : Šis gaminyje neatitinka priskyrimo 1A/1B kategorijoms kriterijų.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

CARADOL ED28-200

Versija 1.8	Peržiūrėjimo data: 09.10.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800010017101	Paskutinio leidimo data: 09.10.2023 Spausdinimo data 16.10.2023
----------------	----------------------------------	---	--

Komponentai:

Polypropylene glycol:

Paaiškinimai : Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kancerogeniškumas - Vertinimas : Šis gaminytis neatitinka priskyrimo 1A/1B kategorijoms kriterijų.

Medžiaga	GHS/CLP Kancerogeniškumas Klasifikacija
Polypropylene glycol	Kancerogeniškumo klasifikacijos nėra

Toksiškumas reprodukcijai

Produktas:

Poveikis vaisingumui : Paaiškinimai: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Toksiškumas reprodukcijai - Vertinimas : Šis gaminytis neatitinka priskyrimo 1A/1B kategorijoms kriterijų.

Komponentai:

Polypropylene glycol:

Poveikis vaisingumui : Rūšis: Žiurkė
Lytis: patinas ir patelė
Patekimo būdas: Įkvėpimas

Metodas: Tolygu arba panašu į EBPO testų gairę 416
Paaiškinimai: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Toksiškumas reprodukcijai - Vertinimas : Šis gaminytis neatitinka priskyrimo 1A/1B kategorijoms kriterijų.

STOT (vienkartinis poveikis)

Produktas:

Paaiškinimai : Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Komponentai:

Polypropylene glycol:

Pateikimo būdai : Įkvėpimas
Organai taikiniai : Centrinė nervų sistema

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

CARADOL ED28-200

Versija 1.8	Peržiūrėjimo data: 09.10.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800010017101	Paskutinio leidimo data: 09.10.2023 Spausdinimo data 16.10.2023
----------------	----------------------------------	---	--

Paaiškinimai : Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT (kartotinis poveikis)

Produktas:

Paaiškinimai : Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Komponentai:

Polypropylene glycol:

Paaiškinimai : Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kartotinių dozių toksiškumas

Komponentai:

Polypropylene glycol:

Rūšis	: Žiurkė, patinas ir patelė
Patekimo būdas	: Įkvėpimas
Bandymo atmosfera	: dujinis
Metodas	: OECD Bandymų gairės 413
Organai taikiniai	: Nenustatyta jokių specialių tikslinių organų.

Toksiškumas įkvėpus

Produktas:

Nėra įkvėpimo pavojaus.

Komponentai:

Polypropylene glycol:

Nėra įkvėpimo pavojaus., Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

11.2 Informacija apie kitus pavojus

Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Produktas:

Vertinimas : Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

CARADOL ED28-200

Versija 1.8	Peržiūrėjimo data: 09.10.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800010017101	Paskutinio leidimo data: 09.10.2023 Spausdinimo data 16.10.2023
----------------	----------------------------------	---	--

Tolesnė informacija

Produktas:

Paaiškinimai : Gali būti klasifikacijų, kurias pagal įvairias reglamentavimo sistemas sudarė kitos valdžios įstaigos.

Paaiškinimai : Jeigu nenurodyta kitaip, pateikti duomenys yra apie visą gaminį, o ne apie atskirą (-as) jo dalį (-is).

Komponentai:

Polypropylene glycol:

Paaiškinimai : Gali būti klasifikacijų, kurias pagal įvairias reglamentavimo sistemas sudarė kitos valdžios įstaigos.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas

Produktas:

Toksiškumas žuvims : LC50 : > 100 mg/l
Paaiškinimai: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
Beveik nenuodingas:

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : EC50 : > 100 mg/l
Paaiškinimai: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
Beveik nenuodingas:

Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams : EC50 : > 100 mg/l
Paaiškinimai: Beveik nenuodingas:
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Toksiškumas žuvims (Lėtinis toksiškumas) : Paaiškinimai: Duomenų nėra

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams (Lėtinis toksiškumas) : Paaiškinimai: Duomenų nėra

Toksiškumas mikroorganizmams : IC50 : > 100 mg/l
Paaiškinimai: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
Beveik nenuodingas:

Komponentai:

Polypropylene glycol:

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

CARADOL ED28-200

Versija 1.8	Peržiūrėjimo data: 09.10.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800010017101	Paskutinio leidimo data: 09.10.2023 Spausdinimo data 16.10.2023
----------------	----------------------------------	---	--

Toksiškumas žuvims	: LC50 (Danio rerio (oranžinė zebra)): > 100 mg/l Poveikio trukmė: 96 h Metodas: OECD Bandymų gairės 203 Paaiškinimai: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams	: EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): > 105,8 mg/l Poveikio trukmė: 48 h Paaiškinimai: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams	: EC50 (Desmodesmus subspicatus (žaliadumbliai)): > 100 mg/l Poveikio trukmė: 72 h Metodas: OECD Bandymų metodika 202 Paaiškinimai: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
Toksiškumas mikroorganizmams	: EC50 (Aktyvuotos nuotekos, buitinės atliekos): > 1.000 mg/l Poveikio trukmė: 3 h Metodas: OECD Bandymų metodika 209 Paaiškinimai: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
Toksiškumas žuvims (Lėtinis toksiškumas)	: Paaiškinimai: Duomenų nėra
Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams (Lėtinis toksiškumas)	: NOEC: > 10 mg/l Poveikio trukmė: 21 d Rūšis: Daphnia magna (Dafnija) Metodas: OECD Bandymų metodika 211

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Produktas:

Biologinis skaidomumas : Paaiškinimai: Lengvai biologiškai skaidosi.

Komponentai:

Polypropylene glycol:

Biologinis skaidomumas : Biodegradavimas: 86,6 %
Poveikio trukmė: 28 d
Metodas: OECD Bandymų gairės 301F
Paaiškinimai: Lengvai biologiškai skaidosi.

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Produktas:

Bioakumuliacija : Paaiškinimai: Pastebimai biologiškai nesiskaido

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

CARADOL ED28-200

Versija 1.8	Peržiūrėjimo data: 09.10.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800010017101	Paskutinio leidimo data: 09.10.2023 Spausdinimo data 16.10.2023
----------------	----------------------------------	---	--

Komponentai:

Polypropylene glycol:

Bioakumuliacija : Paaiškinimai: Pastebimai biologiškai nesiskaido

12.4 Judumas dirvožemyje

Produktas:

Judumas : Paaiškinimai: Jei produktas patenka į dirvožemį, viena ar daugiau jos sudedamųjų dalių užterš gruntinius vandenius.

Komponentai:

Polypropylene glycol:

Judumas : Paaiškinimai: Jei produktas pateks į dirvožemį, jis bus labai judrus ir gali užteršti požeminius vandenius, Skaidosi vandenyje
: Paaiškinimai: Jei produktas patenka į dirvožemį, viena ar daugiau jos sudedamųjų dalių užterš gruntinius vandenius.

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Produktas:

Vertinimas : Medžiaga netenkina visų patikrinimo kriterijų, taikomų patvarumui, biologiniam kaupimuisi ir toksiškumui, todėl nelaikoma PBT ar IPIB medžiaga..

Komponentai:

Polypropylene glycol:

Vertinimas : Medžiaga netenkina visų patikrinimo kriterijų, taikomų patvarumui, biologiniam kaupimuisi ir toksiškumui, todėl nelaikoma PBT ar IPIB medžiaga..
: Medžiaga netenkina visų patikrinimo kriterijų, taikomų patvarumui, biologiniam kaupimuisi ir toksiškumui, todėl nelaikoma PBT ar IPIB medžiaga..

12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Produktas:

Vertinimas : Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

CARADOL ED28-200

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 09.10.2023
1.8	09.10.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 16.10.2023
		800010017101	

12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis

Produktas:

Papildoma ekologinė informacija : Jeigu nenurodyta kitaip, pateikti duomenys yra apie visą gaminį, o ne apie atskirą (-as) jo dalį (-is).

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1 Atliekų tvarkymo metodai

Produktas : Jei įmanoma, reikia susidražinti arba perdirbti.
Atliekų valdytojo pareiga yra nustatyti medžiagos nuodingumą ir fizikines savybes, kad galėtų parinkti tinkamą atliekų klasifikaciją ir sunaikinimo būdus, laikantis atitinkamų taisyklių.

Neatsikratyti į aplinką, kanalizaciją, ar vandens kelius.
Atliekos neturi užteršti dirvožemio, ar vandens

Sunaikinimas turi būti vykdomas remiantis tinkamais regioniniais, valstybiniais ir vietiniais įstatymais ir taisyklėmis. Vietinės taisyklės gali būti griežtesnės nei regioninės, ar valstybinės, ir jų turi būti laikomasi

Užterštos pakuotės : Konteinerį visiškai išsiurbkite
Po išsiurbimo, išleiskite į saugią vietą toliau nuo kibirkščių ir ugnies. Liekanos gali sukelti sprogo pavojų.
Siųskite bako atnaujintojui arba metalo surinkėjui.
Sunaikinkite remiantis įsigaliojusiomis taisyklėmis, teikiant pirmenybę pripažintam surinkėjui, ar rangovui. Surinkėjo, ar rangovo, kompetencija turėtų būti nustatyta iš anksto.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

14.1 JT numeris ar ID numeris

ADR : Nepriskiriama pavojingoms prekėms
RID : Nepriskiriama pavojingoms prekėms
IMDG : Nepriskiriama pavojingoms prekėms
IATA : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

ADR : Nepriskiriama pavojingoms prekėms
RID : Nepriskiriama pavojingoms prekėms
IMDG : Nepriskiriama pavojingoms prekėms
IATA : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

CARADOL ED28-200

Versija 1.8	Peržiūrėjimo data: 09.10.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800010017101	Paskutinio leidimo data: 09.10.2023 Spausdinimo data 16.10.2023
----------------	----------------------------------	---	--

ADR	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms
RID	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms
IMDG	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms
IATA	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.4 Pakuotės grupė

ADR	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms
RID	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms
IMDG	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms
IATA	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.5 Pavojus aplinkai

ADR	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms
RID	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms
IMDG	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Paaiškinimai	:	Specialios atsargumo priemonės: Žr. 7 skyrių Naudojimas ir sandėliavimas, kuriame nurodytos specialios atsargumo priemonės, kurias turi žinoti vartotojas, arba kurių reikia laikytis transportuojant.
--------------	---	--

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Taršos kategorija	:	Z
Laivo tipas	:	3
Produkto pavadinimas	:	Polypropylene Glycol

Kita informacija	:	Gabenimas urmu pagal Marpol II priedą ir IBC kodeksą Šį produktą galima gabenti po apsauginiu azoto dujų sluoksniu. Azotas yra bekvapės ir nematomos dujos. Azotu prisotintas oras išstumia deguonį, todėl galima uždusti arba mirti. Darbuotojai privalo griežtai laikytis atsargumo priemonių, kai turi eiti į uždaras erdves.
-------------------------	---	--

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

REACH - Autorizuotinių cheminių medžiagų sąrašas (XIV Priedas)	:	Vadovaujantis REACH reglamentu, gaminio autorizuoti nereikia.
REACH - Labai pavojingų medžiagų, kurioms reikalinga autorizacija, sąrašas (59 straipsnis).	:	Produkto sudėtyje nėra didelį susirūpinimą keliančių medžiagų (Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), 57 straipsnis).

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

CARADOL ED28-200

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 09.10.2023
1.8	09.10.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 16.10.2023
		800010017101	

Kiti nurodymai:

Kontrolės informacija nėra išsami. Gali galioti kitos taisyklės šiai medžiagai.

Šio produkto komponentai yra paskelbti šiuose sąrašuose:

AIIC	:	Itrauktas
DSL	:	Itrauktas
IECSC	:	Itrauktas
KECI	:	Itrauktas
NZIoC	:	Itrauktas
PICCS	:	Itrauktas
TSCA	:	Itrauktas
ENCS	:	Itrauktas
TCSI	:	Itrauktas

15.2 Cheminės saugos vertinimas

Šiai medžiagai cheminės saugos vertinimas nėra privalomas.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Kitų santrumpų pilnas tekstas

ADN - Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų prekių pervežimo vidaus vandens keliais (angl. „European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways“); ADR - Sutartis dėl tarptautinio pavojingų prekių pervežimo keliu (angl. „Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road“); AIIC - Australijos pramoninių cheminių medžiagų sąrašas; ASTM - Amerikos bandymų ir medžiagų draugija (angl. „American Society for the Testing of Materials“); bw - Kūno svoris; CLP - Klasifikavimo, ženklinimo, pakavimo reglamentas; reglamentas (EB) Nr. 1272/2008; CMR - Kancerogenas, mutagenas arba reprodukcinis toksikantas; DIN - Vokietijos standartizacijos instituto standartas; DSL - Vietinės gamybos medžiagų sąrašas (Kanada); ECHA - Europos cheminių medžiagų agentūra; EC-Number - Europos Bendrijos numeris; ECx - Koncentracija, susijusi su x % atsaku; ELx - Pakrovimo greitis, susijęs su x % atsaku; EmS - Avarinis grafikas; ENCS - Esamos ir naujos cheminės medžiagos (Japonija); ErCx - Koncentracija, susijusi su x % augimo greičio atsaku; GHS - Pasaulinė suderintoji sistema; GLP - Gera laboratorinė praktika; IARC - Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra; IATA - Tarptautinė oro transporto asociacija; IBC - Tarptautinis laivų, skirtų vežti supiltas pavojingas chemines medžiagas, statybos ir įrangos kodeksas; IC50 - Pusinė maksimali slopinanti koncentracija; ICAO - Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija; IECSC - Esamų cheminių medžiagų Kinijoje sąrašas; IMDG - Tarptautinis jūra gabenamų pavojingų krovinių kodeksas; IMO - Tarptautinė jūrų organizacija; ISHL - Pramoninės saugos ir sveikatos įstatymas (Japonija); ISO - Tarptautinė standartizacijos organizacija; KECI - Korėjos esamų cheminių medžiagų sąrašas; LC50 - Mirtina koncentracija 50 % tiriamos populiacijos;

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

CARADOL ED28-200

Versija 1.8	Peržiūrėjimo data: 09.10.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800010017101	Paskutinio leidimo data: 09.10.2023 Spausdinimo data 16.10.2023
----------------	----------------------------------	---	--

LD50 - Mirtina dozė 50 % tiriamos populiacijos (vidutinė mirtina dozė); MARPOL - Tarptautinė konvencija dėl teršimo iš laivų prevencijos; n.o.s. - Kitaip nenurodyta; NO(A)EC - Nestebimo (nepageidaujamo) poveikio koncentracija; NO(A)EL - Nestebimo (nepageidaujamo) poveikio lygis; NOELR - Jokio poveikio greičiui nepastebėta; NZloC - Naujosios Zelandijos cheminių medžiagų sąrašas; OECD - Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija; OPPTS - Cheminės saugos ir taršos prevencijos biuras; PBT - Patvari, biologiškai besikaupianti ir toksiška medžiaga; PICCS - Filipinų Chemikalų ir cheminių medžiagų sąrašas; (Q)SAR - (Kiekyb.) struktūrinės veiklos santykis; REACH - Europos parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registravimo, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų; RID - Reglamentas dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais; SADT - Skilimo savaiminio greitėjimo temperatūra; SDS - Saugos duomenų lapas; SVHC - labai didelį susirūpinimą kelianti cheminė medžiaga; TCSI - Taivano cheminių medžiagų sąrašas; TRGS - Pavojingų medžiagų techninė taisyklė; TECI - Tailando esamų cheminių medžiagų sąrašas; TSCA - Toksinių medžiagų kontrolės aktas (Jungtinės Valstijos); UN - Jungtinės Tautos; vPvB - Labai patvari biologiškai besikaupianti medžiaga

Tolesnė informacija

- Mokymo nurodymai : Darbuotojams suteikti atitinkamą informaciją, instrukcijas ir praveisti mokymus.
- Kita informacija : Patarimų pramonei ir REACH skirtų priemonių žr. CEFIC svetainėje adresu <http://cefic.org/Industry-support>. Medžiaga netenkina visų patikrinimo kriterijų, taikomų patvarumui, biologiniam kaupimuisi ir toksiškumui, todėl nelaikoma PBT ar IPIB medžiaga. Vertikalus brūkšny (|) kairėje parašėje rodo ankstesnės versijos pataisymą.
- Pagrindinių duomenų, naudotų pildant saugos duomenų lapą, šaltiniai : Pateiktieji duomenys yra paimti iš vieno arba kelių informacijos šaltinių, pvz., iš „Shell Health Services“ toksikologinių duomenų, medžiagos tiekėjo duomenų, CONCAWE, EU IUCLID duomenų bazės, reglamento EB 1272 ir t. t.

Šiame saugos duomenų lape pateikti duomenys yra teisingi ir atitinka saugos duomenų lapo sudarymo datą mūsų turimus duomenis. Šios informacijos paskirtis – supažindinti naudotoją su saugiu produkto naudojimu, tvarkymu, apdorojimu, sandėliavimu, pervežimu, šalinimu ir išleidimu. Ši informacija nelaikoma garantija ar produkto kokybės specifikacija. Duomenys yra susiję tik su specifine medžiaga / preparatu ir netaikomi, jei ši medžiaga yra junginiuose su kitomis medžiagomis, arba naudojama kituose, nei nurodyti šiame saugos duomenų lape, procesuose.

LT / LT