

Saugos duomenų lapas
pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 05.11.2020

Versijos numeris 5

Peržiūrėta: 18.06.2020

1. SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas**1.1 Produkto identifikatorius****Prekybos ženklas: AGE****Gaminio numeris:** 1368**1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai**

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

Medžiagos / mišinio panaudojimas Dažų nuėmiklis**Nerekomenduojami naudojimo būdai** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.**1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją****Gamintojas / tiekėjas**

Remmers GmbH

Bernhard-Remmers-Str. 13

D-49624 Lönigen

Tel.: +49(0)5432/83-0

Informacijos šaltinis:

+37 0 52164 237

info@remmers.lt

UAB "Remmers Baltica"
Dubliškių g. 4
LT-02300 Vilnius**1.4 Pagalbos telefono numeris:**

Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras: +370 5 236 20 52

Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras: +370 5 236 20 52

24h-Transport Emergency Contact Phone Number:

within USA and Canada: 1-800-424-9300

outside USA and Canada: 001-703-527-3887

2. SKIRSNIS. Galimi pavojai**2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas****Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008**

Eye Irrit. 2 H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

2.2 Ženklavimo elementai**Ženklinimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008**

Gaminys klasifikuojamas bei ženklinamas pagal KŽP reglamentą.

Pavojaus piktogramos

GHS07

Signalinis žodis Atsargiai**Pavojingumo frazės**

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

Atsargumo frazės

P101 Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę.

P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

P264 Po naudojimo kruopščiai nuplauti rankas.

Saugos duomenų lapas

pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 05.11.2020

Versijos numeris 5

Peržiūrėta: 18.06.2020

Prekybos ženklas: AGE

(Puslapio 1 tęsinys)

- P270 Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti.
- P280 Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones/naudoti klausos apsaugos priemones.
- P305+P351+P338 PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.
- P337+P313 Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.
- P362+P364 Nusivilkinti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant.
- P501 Turinį/talpa išpilti (išmesti) - šalinti pagal vietines / regionines / nacionalines / tarptautines taisykles.

2.3 Kiti pavojai

PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

PBT: Nevartotina.

vPvB: Nevartotina.

3. SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2 Cheminė charakteristika: Mišiniai

Aprašymas: Mišinys, susidedantis iš žemiau minimų medžiagų su apytiksliais kiekiais.

Pavojingos sudedamosios medžiagos [% w/w]:		
CAS: 577-11-7 EINECS: 209-406-4 Reg.nr.: 01-2119491296-29-XXXX	docusate sodium ----- Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315	≥1-<2,5%
CAS: 142-16-5 EINECS: 205-524-5 Reg.nr.: 01-2119524002-60-XXXX	Bis(2-ethylhexyl)maleat ----- STOT RE 2, H373; Aquatic Chronic 1, H410	≥0,025-<0,25%

Papildomos nuorodos

Benzolio kiekis produkte yra mažesnis nei 0,1 %. Galioja pastaba P. Klasifikavimas ir ženklavimas kaip kancerogenas yra nebūtinai.

Nurodytų rizikos frazių turinio ieškoti 16 straipsnyje.

4. SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendra informacija:

Atsiradus simptomams arba esant dvejonėms, kreiptis į gydytoją. Praradus sąmonę nieko neduoti per burną

Produktu suteptus drabužius nedelsiant pašalinti.

Po kontakto su oda:

Pašalinti užterštus drabužius.

Nedelsiant apiplauti vandeniu ir muilu ir gerai išskalauti.

Nenaudoti jokių tirpiklių arba skiediklių!

Nesiliaujant odos perštėjimui, kreiptis į gydytoją.

Po kontakto su akimis:

Akis, atkėlus akių vokus, keletą minučių plauti tekančiu vandeniu. Negalavimams nesiliaujant, pasikonsultuoti su gydytoju.

Prarijus:

Nedelsiant praskalauti burną gausiu kiekiu vandens ir gerti daug vandens mažais gurkšneliais (praskiedimo efektas).

Nukentėjusįjį laikyti stabiliai.

Nesistengti iššaukti vėmimą; nedelsiant kreiptis medicininės pagalbos.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Galvos skausmai

Galvos svagimas

Pavojai

Gali įsigerti į odą.

Ilgalaikis arba pakartotinas naudojimas gali sukelti odos uždegimą (dermatitą).

(Tęsinys 3 psl.)

Prekybos ženklas: AGE

(Puslapio 2 tęsinys)

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

5. SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės**5.1 Gesinimo priemonės****Tinkamos gesinimo medžiagos:**

Alkoholiui atsparios putos

Anglies dioksidas

Gesinimo milteliai

Vandens rūkas

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Gaisro atveju susidaro tiršti, juodi dūmai. Įkvėpus pavojingų skylančių produktų gali sukelti rimtus sveikatos negalavimus.

Gaisro atveju galima naudoti:

Anglies monoksidas (CO)

Anglies dioksidas

Natrio oksidas (Nox)

5.3 Patarimai gaisrininkams**Ypatingos saugos priemonės:**

Nešioti nuo aplinkos oro nepriklausantį kvėpavimo apsaugos prietaisą.

Kūno apsauga

Kitos nuorodos

Pažeistas talpas atvėsinti vandens srove.

Gesinimui panaudotą vandenį surinkti atskirai, jis neturi patekti į kanalizaciją.

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

Garantuoti pakankamą vėdinimą.

Vengti ugnies šaltinių.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės: Neleisti įsiskverbti į gruntą/dirvožemį.**6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:**

Pritaikytose talpose nugabenti perdirbimui arba sunaikinimui.

Surinkti su skysčius rišančiomis medžiagomis (smėlis, žvyras, rūgščių rišiklis, universalus rišiklis, pjuvenos).

Užterštomis medžiagomis atsikratyti kaip atliekomis pagal 13 pkt. reikalavimus.

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Informacija apie saugų vartojimą pateikiama 7 skyriuje.

Informacija apie asmens saugos priemones pateikiama 8 skyriuje.

Informacija apie sunaikinimą pateikiama 13 skyriuje.

7. SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas**7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės**

Vartoti tik gerai vėdinamose srityse.

Garantuoti gerą vėdinimą ir grindų srityje (garai sunkesni už orą).

Nuorodos apsaugai nuo gaisro ir sprogo:

Garams susimaišius su oru, gali susidaryti sprogius mišinys.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus**Sandėliavimas:****Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpoms:** Laikyti tik originalioje talpoje.**Nuorodos dėl laikymo bendrai:**

Laikyti atokiau nuo stipriai rūgštinių ir šarminių bei oksiduojančių medžiagų.

Kitos sandėliavimo nuorodos:

Talpas laikyti gerai vėdinamoje vietoje.

Saugoti nuo šalčio.

Sandėliuojama tarp 5 °C ir 40 °C.

(Tęsinys 4 psl.)

Prekybos ženklas: AGE

(Puslapio 3 tęsinys)

Talpas laikyti sandariai uždarytas.

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai) Nėra jokių kitų svarbių informacijų.**8. SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga****Papildomos nuorodos techninės įrangos pritaikymui:** Naudoti tik gerai vėdinamose vietose.**8.1 Kontrolės parametrai****Sudedamosios dalys su darbo vietoje stebėtinomis vertėmis:**

Produkte nesama jokių žymių kiekių medžiagų, kurių duomenys turėtų įtakos darbo vietai ir būtų stebėtini.

Papildomos nuorodos: Už pagrindą buvo paimti sudarymo metu galioję sąrašai.**8.2 Poveikio kontrolė****Asmens saugos priemonės:****Bendrosios saugos ir higienos priemonės:**

Darbo metu nevalgyti, negerti, nerūkyti, nešniurkščioti.

Prieš darbo pradžią panaudoti tirpikliams atsparius odos apsaugos preparatus.

Baigus darbą ir prieš pertraukas kruopščiai nuvalyti odą.

Laikyti atokiai nuo maisto produktų, gėrimų ir pašarų.

Nedelsiant nusirengti išteptus, įsigėrusius drabužius.

Prieš pertraukas ir baigus darbą nusiplauti rankas.

Vengti kontakto su akimis ir oda.

Informacija apie asmens apsaugos priemones yra rekomendacinio pobūdžio. Reikiamas asmens apsaugos priemonės, priklausomai nuo vykdomos veiklos ir vietinių sąlygų, suteikia darbdavys. Jei atliekant rizikos vertinimą darbo vietoje yra nustatoma, kad darbuotojui pavojaus nėra, tuomet galima atsisakyti asmens apsaugos priemonių dėvėjimo arba atitinkamai pritaikyti / sumažinti jų naudojimą.

Kvėpavimo takų apsauga:

Jei tirpiklių koncentracija viršija darbo vietos ribines vertes, tuomet reikia dėvėti tam skirtą kvėpavimo takų apsaugą.

Kvėpavimo takų apsauga esant purškimo/rūko pavojui.

Trumpalaikis filtro panaudojimas:

Filtrai A/P2

Rankų apsauga:

Tirpikliams atsparios pirštinės

Apsauginės pirštinės

Medžiaga, iš kurios gaminama pirštinė, privalo būti nepralaidi ir atspari produktui / medžiagai / mišiniui.

Pirštinių medžiagą rinktis atsižvelgiant į prasiskverbimo, trynimosi ir suirimo laiką.

Pirštinių medžiaga

Butilo kaučiukas

Nitrilo kaučiukas

pvz. trikotril, KCL firmos. Sluoksniu storis 1,5 mm; Prasiskverbimas priklauso nuo naudojimo sąlygų, pagal gamintojo duomenis po 480 min (DIN EN 374). Kaip alternatyva gali būti naudojamos kitos pirštinės, kurios atitinka 3 kategoriją pagal EN 374. Atkreipti dėmesį į TRGS 401 bei DGUV Information 212-007 (D) nurodymus.

Tinkamų apsauginių pirštinių parinkimas priklauso ne tik nuo medžiagos, tačiau ir nuo kitų kokybinių rodiklių, kurie kiekvieno gamintojo yra skirtingi. Kadangi produktas yra daugelio medžiagų derinys, pirštinės medžiagos atsparumas negali būti apskaičiuotas iš anksto ir todėl tikrintinas prieš kiekvieną naudojimą.

Pirštinių medžiagos persigėrimo laikotarpis

EN 16523-1:2015 pateiktas susidėvėjimo laikas nebandomas praktiškai. Todėl rekomenduojama dėvėti daugiausiai 50% susidėvėjimo laiko.

Tikslaus apsauginių pirštinių susidėvėjimo laiko teirautis gamintojo ir laikytis nurodytos trukmės.

Akių apsauga: Tarpiai prisispaudžiantys akiniai**Kūno apsauga:** Apsauginiai drabužiai

(Tęsinys 5 psl.)

Prekybos ženklas: **AGE**

(Puslapio 4 tęsinys)

* **9. SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės**

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes	
Bendra informacija	
Išvaizda:	
Forma:	Pastos pavidalo
Spalva:	Gelsva(s)
Kvapas:	Kaip vaisiai
Kvapo atsiradimo slenkstis:	Nenustatyta.
pH vertė esant 20 °C:	8,5 (pH-Elektrode)
Sudėties pakeitimas	
Lydimosi/užšalimo temperatūra:	-90 °C
Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:	100 °C
Pliūpsnio temperatūra:	62 °C
Degumas (kietų medžiagų, dujų):	Nevartotina.
Uždegimo temperatūra:	190 °C
Skilimo temperatūra:	Nenustatyta.
Sprogstamosios (sprogiosios) savybės:	Produktas nekelia sprogo pavojaus.
Sprogimo riba :	
Žemutinė:	0,9 Vol %
Viršutinė	11,6 Vol %
Garų slėgis esant 20 °C:	0,6 hPa
Tankis esant 20 °C:	1,04 g/cm ³ (Pyknometer)
Santykinis tankis:	Nenustatyta.
Garų tankis	Nenustatyta.
Garavimo greitis	Nenustatyta.
Tirpumas / Maišymas su vandeniu:	Emulsuojanti(s).
Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo:	Nenustatyta.
Klampa:	
Dinaminis esant 20 °C:	5000-7000 mPas
Kinematinis:	Nenustatyta.
Tirpiklių atskyrimo testas:	< 3 %
VOC EU:	237,7 g/l
Kietųjų dalelių kiekis:	8,3 %
9.2 Kita informacija	Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

10. SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

10.1 Reakingumas Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

10.2 Cheminis stabilumas

Terminis irimas / vengtinės sąlygos: Nesuyra tinkamai sandėliuojant ir vartojant.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė Nežinomos jokios pavojingos reakcijos.

10.4 Vengtinės sąlygos Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

10.5 Nesuderinamos medžiagos: Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

10.6 Pavojingi skilimo produktai:

Esant aukštai temperatūrai gali susidaryti:

(Tęsinys 6 psl.)

Saugos duomenų lapas

pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 05.11.2020

Versijos numeris 5

Peržiūrėta: 18.06.2020

Prekybos ženklas: AGE

(Puslapio 5 tęsinys)

Anglies monoksidas ir anglies dioksidas
Dūmai
Azoto oksidas (Nox)

11. SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1 Informacija apie toksinį poveikį

Ūmus toksiškumas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Klasifikacijai svarbios LD/LC50 vertės:

CAS: 105-53-3 diethyl malonate

Oralinis(ė) | LD50 | 15.000 mg/kg (rat)

prie odos: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

prie akies:

Sukelia smarkų akių dirginimą.

Jautrumas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kancerogeniškumas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Toksiškumas reprodukcijai: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT (vienkartinis poveikis) Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT (kartotinis poveikis): Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Aspiracijos pavojus: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

12. SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas

Vandeninis toksiškumas: Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

12.2 Patvarumas ir skaidomumas Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

12.3 Bioakumuliacijos potencialas Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

12.4 Judumas dirvožemyje Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

Kitos ekologinės nuorodos:

Bendrosios nuorodos: Neleisti patekti į gruntinius vandenis, vandens telkinius ir į kanalizaciją.

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

PBT: Nevartotina.

vPvB: Nevartotina.

12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

13. SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

Rekomendacija:

Pateikti atliekų kodai yra rekomenduojami jei produktas buvo naudojamas pagal instrukciją. Naudojant specialiais atvejais ar specialiai tvarkant atliekas, vartotojui, pagal aplinkybes, gali būti pateikti ir kiti atliekų kodai.

Europos atliekų katalogas

08 01 17* | dažų ar lako šalinimo atliekos, kuriose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingųjų medžiagų

20 01 30 | plovikliai, nenurodyti 20 01 29 pozicijoje

Nevalytos pakuotės:

Rekomendacija:

Atsikratymas pagal žinybinį reglamentą.

Pakuotę galima išvalius naudoti pakartotinai arba perdirbti kaip atitinkamą medžiagą.

14. SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

14.1 UN numeris

ADR, ADN, IMDG, IATA

atkrenta

(Tęsinys 7 psl.)

Saugos duomenų lapas

pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 05.11.2020

Versijos numeris 5

Peržiūrėta: 18.06.2020

Prekybos ženklas: **AGE**

(Puslapio 6 tęsinys)

14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas ADR, ADN, IMDG, IATA	atkrenta
14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s) ADR, ADN, IMDG, IATA klasė	atkrenta
14.4 Įpakavimo grupė ADR, IMDG, IATA	atkrenta
14.5 Pavojus aplinkai: Marine pollutant:	Ne
14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams	Nevartotina.
14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą	Nevartotina.
Transportavimas/kitos nuorodos:	Pagal minimas instrukcijas krovinyms nepavojingas.
UN "Model Regulation":	atkrenta

15. SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

Direktyva 2012/18/ES

Vardinis pavojingų cheminių medžiagų sąrašas - I PRIEDAS | sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.
REGLAMENTAS (EB) Nr. 1907/2006 XVII PRIEDAS Apribojimo sąlygos: 3

15.2 Cheminės saugos vertinimas: Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas.

16. SKIRSNIS. Kita informacija

Pristatymo specifikacija nurodyta atitinkamuose techniniuose aprašymuose.

Duomenys pateikti pagal šią šiuo metu, tačiau nepateikia produkto savybių garantijos ir nėra pagrindas sutartiniams teisiniams santykiams.

Svarbios frazės

H315 Dirgina odą.

H318 Smarkiai pažeidžia akis.

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

H410 Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 Skaičiavimo metodas

Duomenų suvestinę sudarantis skyrius: Produktų saugos/ EHS skyrius

Santrumpos ir akronimai:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Skin Irrit. 2: Odos išdirginimas ir dirginimas – 2 kategorija

Eye Dam. 1: Smarkus akių pažeidimas ir akių sudirginimas – 1 kategorija

Eye Irrit. 2: Smarkus akių pažeidimas ir akių sudirginimas – 2 kategorija

STOT RE 2: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (kartotinis poveikis) – 2 kategorija

Aquatic Chronic 1: Pavojinga vandens aplinkai - ilgalaikis pavojus vandens aplinkai – 1 kategorija