

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal 453/2010 ir 1272/2008

(Visos nuorodos į ES reglamentus ir direktyvas yra sutrumpintos iki skaitmeninio žymens)

Išduota 2015-07-30

Pakeičia išleistą SDS 2014-11-24



1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas

**Universalus purvo tirpiklis
Micro**

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

Nustatyti naudojimo būdai

Valikliai / plovikliai

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Įmonė

Arom-dekor kemi AB
Europavägen 1
SE-51291 SEXDREGA
Švedija

Telefonas

+46 320 60500

El. paštas

info@aromdekor.se

1.4. Pagalbos telefono numeris

Skubiu atveju dėl toksikologinės informacijos skambinkite pagalbos tel. 112 (Europoje) arba 911 (JAV ir Kanadoje). Kitose šalyse skambinkite pagalbos numeriu, kuris yra įvestas į jūsų mobilųjį telefoną

Lengvo apsinuodijimo atveju informacijos ieškokite

http://www.who.int/gho/phe/chemical_safety/poisons_centres/en/

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikavimas pagal 1272/2008

Turintis negrįžtamąjį poveikį akims (1 kategorija)

2.2. Ženklavimo elementai

Ženklavimo informacija pagal 1272/2008

Pavojaus piktogramos



Signaliniai žodžiai

Pavojinga

Teiginiai apie pavojų

H318

Smarkiai pažeidžia akis

Atsargumo teiginiai

P102

Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje

P280

Mūvėti apsauginės pirštinės ir veido apsauga

P305+P351+P338

PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis

P310

Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją

P501

Išmeskite turinį ir talpyklą į atliekų tvarkymo įrenginių

2.3. Kiti pavojai

Netaikoma.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

Šis produktas sudarytas iš homogeninio vandeninio tirpalo.

3.2. Mišiniai

Atkreipkite dėmesį, kad lentelėje nurodyti žinomi pavojai, kuriuos kelia sudedamosios dalys grynuoju pavidalu. Šie pavojai sumažėja arba išnyksta sumaišius arba atskiedus, žr. 16d skyrių.

Komponento	Klasifikavimo	Koncentracijos
ALKOHOLIO ETOKSILATAS C9-C11 4EO		
CAS numeris	68439-46-3	Skin Irrit 2, Eye Dam 1; H315, H318
EC numeris	614-482-0	
ALKOHOLIAI, C9-C11, ETOKSILINTAS		
CAS numeris	68439-46-3	Acute Tox 4oral, Eye Dam 1; H302, H318
EC numeris	614-482-0	

Sudedamųjų dalių klasifikavimo ir ženklavimo paaiškinimai yra pateikti 16e skyriuje.

Oficialios santrumpos yra išspausdintos įprastiniu šriftu. Pasviruoju šriftu išspausdintas tekstas yra specifikacijos ir (arba) papildymai, naudojami apskaičiuojant šio mišinio keliamus pavojus, žr. 16b skyrių.

Sudėtyje taip pat yra komponento (-ų), kurio (-ių) nereikia ženklinti.

648/2004:

Nejoninių aktyviųjų paviršiaus mediagų 5-15%

Amfoterinių aktyviųjų paviršiaus mediagų <5%

Katijoninių aktyviųjų paviršiaus mediagų <5%.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendrai

Kilus menkiausių abejonių arba neišnykstant simptomams, iškvieskite gydytoją.

Įkvėpus

Tegul nukentėjęs asmuo pabūna šiltoje patalpoje, kur yra gaivaus oro. Kreipkitės į gydytoją.

Patekus į akis

Skalaukite akį kelias minutes. Jei dirginimas išlieka, pasikonsultuokite su gydytoju dėl tolesnio gydymo. Pateikite šį paaiškinimą pagal šio saugos duomenų dokumento 2 skyrių.

Patekus ant odos

Nuplaukite dideliu kiekiu vandens (avariniame duše) ir kreipkitės pagalbos į gydytoją.

Nusivilkite užterštus drabužius.

Prarijus

Pirmiausia kruopščiai praskalaukite burną dideliu kiekiu vandens ir IŠSPJAUKITE vandenį. Paskui išgerkite ne mažiau kaip 1/2 litro vandens ir iškvieskite gydytoją. NESUKELKITE vėmimo.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Daugiau nėra kitos susijusios informacijos.

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

Simptominis gydymas.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Gesinkite medžiagomis, skirtomis toje vietoje gesinti gaisrą.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Kontakto su metalais atveju gali susidaryti vandenilio dujos, kurios, susimaišiusios su oru, gali būti sprogios.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Gaisro atveju naudokite respiratorių.

6 SKIRSNIS. Avarių likvidavimo priemonės

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

Kai valysite, naudokite pritaikytas apsaugines pirštines, saugančias nuo alergijos. Saugokite veidą ir akis antveidžiu ir apsauginiais akiniais, kai valysite išpiltą medžiagą.

Venkite įkvėpimo ir poveikio odai bei akims.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Neleiskite, kad didesnis ištekėjęs kiekis patektų į kanalizaciją, laukus ar vandentakius.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Nuplaukite dideliu kiekiu vandens (50-100 tūrio dalių). Paskui nudžiovinkite.

Po valymo likę likučiai turi būti tvarkomi kaip pavojingosios atliekos. Dėl išsamesnės informacijos kreipkitės į vietos savivaldybės gatvių valymo tarnybą.

Pateikite šį saugos duomenų lapą.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Žiūrėkite 8 ir 13 skyrius, kur nurodoma asmeninė apsaugos įranga ir utilizavimo galimybės.

7 SKIRSNIS. Naudojimas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Produktas turi būti laikomas taip, kad nekeltų pavojaus sveikatai ir aplinkai. Venkite poveikio žmonėms ir gyvūnams bei neišleiskite produkto į jautrią aplinką.

Šį produktą laikykite atskirai nuo maisto produktų ir vaikams bei naminiams gyvūnams nepasiekiamoje vietoje.

Nevalgykite, negerkite ir nerūkykite patalpose, kuriose laikomas šis produktas.

Dirbkite taip, kad būtų išvengta išsiliejimo. Jei išsiliejimas vis dėlto įvyktų,

nedelsdami imkitės priemonių pagal nurodymus, išdėstytus šio saugos duomenų lapo 6 skyriuje.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Nelaikykite aukštesnėje temperatūroje nei įprastinė kambario temperatūra.

Tvarkykite gerai vėdinamose patalpose.

Laikykite gerai vėdinamoje vietoje.

Darbo vietoje turi būti įrengtos akių praplovimo priemonės.

Laikykite tik originalioje pakuotėje.

7.3. Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai)

Netaikoma.

8 SKIRSNIS. Poveikio prevencija (asmens apsauga)

8.1. Kontrolės parametrai

8.1.1 Nacionalinės ribinės vertės, Lietuva

Visos sudedamosios dalys (žr. 3 skyrių) neturi nustatytų profesinio poveikio ribinių verčių.

8.2. Poveikio kontrolė

Pavojaus sumažinimo prasme būtina atkreipti dėmesį į šio produkto arba bet kurios jo sudedamosios dalies keliamą pavojų sveikatai (žr. 2, 3 ir 10 skyrius) pagal ES direktyvas 89/391 ir 98/24 bei nacionalinius teisės aktus dėl darbų saugos ir sveikatos.

Dirbdami su šia medžiaga, niekada nenaudokite kontaktinių lęšių.

Naudokite apsauginius stiklus, apsauginius akinius arba antveidį.

Gali būti reikalinga naudoti respiratorių su B tipo filtru (pilku).

Dėl poveikio aplinkai apribojimo žr. 12 skyrių.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

a) Išvaizda	Forma: hidratuota priemonė Spalva: Nenurodyta
b) Kvapas	Netaikoma
c) Kvapo atsiradimo slenkstis	Netaikoma
d) pH	9-10
e) Lydimosi/užšalimo temperatūra	Netaikoma
f) Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas	Netaikoma
g) Pliūpsnio temperatūra	Netaikoma
h) Garavimo greitis	Netaikoma
i) Degumas (kietų medžiagų, dujų)	Netaikoma
j) Viršutinė (apatinė) degumo riba ar sprogstamumo ribinės vertės	Netaikoma
k) Garų slėgis	Netaikoma
l) Garų tankis	Netaikoma
m) Santykinis tankis	Netaikoma
n) Tirpumas	Tirpumas vandenyje Neribotai tirpus
o) Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo	Netaikoma
p) Savaiminio užsidegimo temperatūra	Netaikoma
q) Skilimo temperatūra	Netaikoma
r) Klampa	Netaikoma
s) Sprogiosios savybės	Netaikoma
t) Oksidacinės savybės	Netaikoma

9.2. Kita informacija

Duomenų nėra

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

10.1. Reakingumas

Produkte nėra jokių medžiagų, kurios įprasto naudojimo metu gali paskatinti pavojingas reakcijas.

10.2. Cheminis stabilumas

Šis produktas yra stabilus, esant normalioms laikymo ir tvarkymo sąlygoms.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Nežinomos jokios pavojingos reakcijos.

10.4. Vengtinios sąlygos

Nėra duomenų.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Nenurodyta

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Nieko įprastomis sąlygomis.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie toksinį poveikį

Ėsdinantis ir dirginantis poveikis

Patekus į akis joms gali būtų negrįžtamai pakenkta.

Mišinio charakteristika gerai žinoma, be to, ji nesukelia sunkaus odos dirginimo.

Šiek tiek gali dirginti esant pakartotiniam arba ilgalaikiam sąlyčiui.

Svarbios toksikologinės savybės

ALKOHOLIAI, C9-C11, ETOKSILINTAS

LD50 žiurkė (Per burną) 24h 200 - 2000 mg/kg

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Netaikoma

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Šiame produkte naudotos paviršiaus įtampą mažinančios medžiagos atitinka biologinio skaidymosi kriterijus pagal nuostatą 648/2004/EB.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Nėra jokios informacijos apie bioakumuliaciją, bet priežastis išlieka, kad derėtų elgtis atsargiai.

12.4. Judumas dirvožemyje

Produktas yra mišlus su vandeniu, todėl jo kiekis grunte ir vandenyje kinta.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Šiame produkte nėra jokių medžiagų, kurios vertinamos kaip PBT arba vPvB.

12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nenurodyta

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Produkto atliekų tvarkymas

Taip pat atsižvelkite į vietinius reglamentus dėl atliekų tvarkymo.

Klasifikavimas pagal 2006/12

Rekomenduojamas LoW (atliekų kodų sąrašo) kodas: 20 01 29 plovikliai, kuriuose yra pavojingų cheminių medžiagų.

Produkto perdirbimas

Šis produktas dažniausiai nėra perdirbamas.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

Šis produktas yra skirtas vežti tik keliais arba geležinkeliais, todėl jam taikomos ADR/RID taisyklės. Jei bus naudojamos kitos transporto priemonės, kreipkitės į šio saugos duomenų lapo leidėją.

14.1. JT numeris

Neklasifikuojamas kaip pavojingas kroviny

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas

Netaikoma

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

Netaikoma

14.4. Pakuotės grupė

Netaikoma

14.5. Pavojus aplinkai

Netaikoma

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Netaikoma

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL 73/78 II priedą ir IBC kodeksą

Netaikoma

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

Netaikoma.

15.2. Cheminės saugos vertinimas

[vertinimas ir cheminės saugos ataskaita pagal 1907/2006 Priedas I dar neatliktas (nesudaryta).

16 SKIRSNIS. Kita informacija

16a. Nurodymas, kuriose vietose padaryti pakeitimai, palyginti su ankstesne saugos duomenų lapo versija

Šio dokumento peržiūros

Ankstesnės versijos

2014-11-24 Šio produkto sudėtis pakeista

16b. Saugos duomenų lape naudojamų santrumpų ir akronimų paaiškinimai

Pavojingumo klasių ir kategorijų kodų, paminėtų 3 skyriuje, visi tekstai

<i>No phys haz</i>	Nepriskirtas fizikinis pavojus
Skin Irrit 2	Dirginantis odą (2 kategorija)
Eye Dam 1	Turintis negrįžtamąjį poveikį akims (1 kategorija)
Acute Tox 4oral	Ūmus toksiškumas (4 kategorijos per burną)

2 skyriuje paminėtų pavojų išsamus apibrėžimas

Eye Dam 1

Jei patekus medžiagai į gyvūno akį bent vienam gyvūnui pasireiškia poveikis ragenai, rainelei arba junginei, kuris gali neišnykti arba nevisiškai išnyksta stebimuoju laikotarpiu, paprastai trunkančiu 21 dieną, bent 2 iš 3 testuotų gyvūnų, apskaičiuojamas: - ragenos drumstumo ≥ 3 ir (arba) - rainelės uždegimo $> 1,5$ teigiamojo atsako vidutinis rezultatas vadovaujantis laipsniškumu po 24, 48 ir 72 valandų nuo testuojamos medžiagos panaudojimo

14 skyriuje pateiktų santrumpų paaiškinimai

ADR Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinių vežimų keliais

RID Reglamentai dėl pavojingų krovinių tarptautinio gabenimo geležinkeliais

16c. Pagrindinės literatūros nuorodos ir duomenų šaltiniai

Duomenų šaltiniai

Pirminiai duomenys pavojams įvertinti buvo paimti pirmiausia iš oficialiojo Europos klasifikavimo sąrašo, 1272/2008 Priedas I, atnaujinto 2015-08-11. Nesant tokių duomenų, antroje eilėje buvo naudojami dokumentai, kuriais pagrįstas šis oficialusis klasifikavimas, pvz., IUCLID (Tarptautinė bendros informacijos apie chemines medžiagas duomenų bazė). Trečioje eilėje buvo naudojama informacija iš patikimų tarptautinių cheminių medžiagų tiekėjų, ir ketvirtoje eilėje - kita turima informacija, pvz., kitų tiekėjų saugos duomenų lapai arba informacija iš ne pelno asociacijų, o šaltinio patikimumą vertino ekspertas. Jei, nepaisant to, patikimos informacijos nebuvo rasta, pavojai buvo vertinami remiantis ekspertų nuomone, pagrįsta žinomomis panašių medžiagų savybėmis, ir remiantis principais, išdėstytais 1907/2006 ir 1272/2008.

Šiame saugos duomenų lape paminėtų reglamentų visi tekstai

- 453/2010 KOMISIJOS REGLAMENTAS (ES) Nr. 453/2010 2010 m. gegužės 20 d. iš dalies keičiantis Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą(EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagųregistracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų(REACH)
- 1272/2008 EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008 2008 m. gruodžio 16 d. dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo, iš dalies keičiantis ir panaikinantis direktyvas 67/548/EEB bei 1999/45/EB ir iš dalies keičiantis Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006
- 89/391 TARYBOS DIREKTYVA 1989 m. birželio 12 d. dėl priemoniųdarbuotojųsaugai ir sveikatos apsaugai darbe gerinti nustatymo (89/391/EEB)
- 98/24 TARYBOS DIREKTYVA 98/24/EB 1998 m. balandžio 7 d. dėl darbuotojųsaugos ir sveikatos apsaugos nuo rizikos, susijusios su cheminiais veiksniais darbe (keturioliktoji atskira Direktyva, kaip numatyta Direktyvos 89/391/EEB 16 straipsnio 1 dalyje)
- 2006/12 EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS DIREKTYVA 2006/12/EB of 2006 m. balandžio 5 d. dėl atliekų
- 1907/2006 EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1907/2006 2006 m. gruodžio 18 d. dėl cheminiųmedžiagųregistracijos,įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų(REACH), įsteigiantis Europos cheminiųmedžiagųagentūrą, išdalies keičiantis Direktyvą1999/45/EB bei panaikinantis Tarybos reglamentą(EEB) Nr. 793/93, Komisijos reglamentą(EB) Nr. 1488/94, Tarybos direktyvą 76/769/EEB ir Komisijos direktyvas 91/155/EEB, 93/67/EEB, 93/105/EB bei 2000/21/EB Priedas I

16d. Informacijos vertinimo metodai, nurodyti 1272/2008 straipsnis 9, kuris buvo naudotas klasifikavimo tikslu

Šio mišinio keliami pavojai buvo įvertinti atsižvelgiant į ekspertų išvadą pagal 1272/2008 Priedas I, taip pat atsižvelgiant į visą turimą informaciją, susijusią su šio mišinio keliamais pavojais, bei vadovaujantis 1907/2006 Priedas XI.

16e. Atitinkamų nuostatų dėl pavojaus ir (arba) atsargumo nuostatų sąrašas Signalinių žodžių, paminėtų 3 skyriuje, visi tekstai

- H315 Dirgina odą
H318 Smarkiai pažeidžia akis
H302 Kenksminga prarijus

16f. Rekomendacija dėl bet kurio darbuotojų mokymo, reikalingo norint užtikrinti žmonių sveikatos ir aplinkos apsaugą

Įspėjimas dėl netinkamo naudojimo

Šis produktas gali sukelti traumų, jei jis naudojamas netinkamai. Gamintojas, platintojas arba tiekėjas neatsako už neigiamą poveikį, jei produktas tvarkomas ne pagal paskirtį.

Kita aktuali informacija

Informacija apie šį dokumentą

Ši saugos duomenų lapą sudarė programa „KemRisk®“, „KemRisk Sweden AB“, Teknikringen 10, SE-583 30 Linköping, Švedija.