

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

1.1 Produkto identifikatorius

Prekybos ženklas: **SONAX Wax**

Gaminio numeris:

06015000, 06016000, 06017050, 06018000, 06019000, 06019410

UFI: MK70-Q0H9-J00S-1EUX

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Naudojimo sektorius

SU22 Profesionalus naudojimas: viešoji erdvė (administracija, švietimas, pramogos, paslaugos, amatininkai)

Medžiagos / mišinio panaudojimas Automobilių priežiūros priemonė

1.3 Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

Gamintojas / tiekėjas

SONAX GmbH

Münchener Straße 75

D-86633 Neuburg (Donau)

Tel.: ++49 (0)8431/53-0

Informacijos šaltinis:

AUTOPSA JSC

M. Sleževičiaus g. 13,

LT-06326

Vilnius, Lietuva

e-mail: info@autopsa.lt

1.4 Pagalbos telefono numeris:

Neatidėliotina informacija apsinuodijus:

+370 5 236 20 52

arba

+370 687 53378

2. SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

Skin Irrit. 2 H315 Dirgina odą.

Eye Dam. 1 H318 Smarkiai pažeidžia akis.

2.2 Ženklavimo elementai

Ženklavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

Gaminys klasifikuojamas bei ženklinamas pagal KŽP reglamentą.

Pavojaus piktogramos



GHS05

Signalinis žodis Pavojaus

Pavojų nustatantys komponentai ženklavimui:

1-propanamino, 2-hidroksi-N-(2-hidroksipropil)-N,N-dimetilesteris su riebalų rūgštimis, nesotusis C18, metilsulfatai (druskos)

FUNKCINIS AMINO SILOKSANAS

Pavojingumo frazės

H315 Dirgina odą.

H318 Smarkiai pažeidžia akis.

Atsargumo frazės

P280

Mūvėkite apsaugines pirštines / naudoti akių apsaugos priemones.

P302+P352

PATEKUS ANT ODOS: Plauti dideliu vandens kiekiu.

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.

P310

Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ / kreiptis į gydytoją.

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

Spausdinimo data: 06.05.2021

Versijos numeris 8.00

Peržiūrėta: 22.04.2021

P332+P313
P501

Jeigu sudirginama oda: kreiptis į gydytoją.
Turinį/talpą išpilti (išmesti) - šalinti pagal vietines / regionines / nacionalines / tarptautines taisykles.

(Puslapio 1 tęsinys)

2.3 Kiti pavojai

PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

PBT: Nevartotina.

vPvB: Nevartotina.

Endokrininės sistemos ardumų savybių nustatymas Nevartotina.

3. SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2 Mišiniai

Aprašymas: Aktyviosios paviršiaus medžiagos, priežiūros komponentai, alkoholiai vandeniniame tirpale.

Pavojingos sudedamosios medžiagos:

CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Reg.nr.: 01-2119457558-25-xxxx	2-propanolis Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	10-<15%
EB Nr.: 939-685-4 Reg.nr.: 01-2119983493-26-xxxx	1-propanamino, 2-hidroksi-N-(2-hidroksipropil)-N,N-dimetilesteris su riebalų rūgštimis, nesotusis C18, metilsulfatai (druskos) Alternatyvus CAS numeris: 95009-13-5 Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412	5-<10%
CAS: 9004-78-8 NLP: 500-013-6	Phenol polyethoxilate Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319	5-<10%
CAS: 5131-66-8 EINECS: 225-878-4 Reg.nr.: 01-2119475527-28-xxxx	1-butoksipropan-2-olis Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	3-<5%
CAS: 71750-79-3 EB numeris: 615-336-9	FUNKCINIS AMINO SILOKSANAS Skin Corr. 1B, H314	1-<3%

Papildomos nuorodos Nurodytų rizikos frazių turinio ieškoti 16 straipsnyje.

4. SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendra informacija: Užterštus drabužius nusirengti

Įkvėpus: Garantuoti tyrą orą, tęsiantis negalavimams, kreiptis į gydytoją.

Po kontakto su oda:

Patekus ant odos, sąlyčio vietas plauti vandeniu ir švelniu plovikliu.

Išliekant simptomams, pasikonsultuoti su gydytoju.

Po kontakto su akimis:

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

Prarijus:

Praskalauti burną ir išgerti didelį kiekį vandens.

Nesistengti iššaukti vėmimą; nedelsiant kreiptis medicininės pagalbos.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Dirgina akis / kenkia akims

Dirgina odą

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

Gydyti remiantis gydytojo atliktu paciento būklės įvertinimu. Simptominis gydymas.

5. SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo medžiagos: Gaisro gesinimo priemonės taikyti adekvačiai aplinkai.

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

5.3 Patarimai gaisrininkams

Ypatingos saugos priemonės:

Reikia imtis įprastų gaisro gesinimo priemonių.

Pavojingoje zonoje būkite tik dėvėdami automatinį kvėpavimo aparatą.

(Tęsinys 3 psl.)

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

Spausdinimo data: 06.05.2021

Versijos numeris 8.00

Peržiūrėta: 22.04.2021

(Puslapio 2 tęsinys)

Informacija apie asmens saugos priemonės pateikiama 8 skyriuje.

Kitos nuorodos 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.

Dėvėti apsauginę ekipiruotę. Neprileisti neapsaugotų asmenų.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės:

Neleisti įsiskverbti į gruntą/dirvožemį.

Neleisti patekti į kanalizaciją/paviršinius vandenį/gruntinius vandenį.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:

Surinkti su skysčiais 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 priemonės 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.

Nuorodos apsaugai nuo gaisro ir sprogo: Nebūtinos jokios specialiosios priemonės.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Sandėliavimas:**Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpoms:** Užkirsti bet kokio įsiskverbimo į žemę galimybę.**Nuorodos dėl laikymo bendrai:** Laikyti atskirai nuo maisto produktų.**Kitos sandėliavimo nuorodos:**

Talpas laikyti gerai vėdinamoje vietoje.

Talpas laikyti sandariai uždarytas.

Saugoti nuo šalčio.

Rekomenduojama aplinkos temperatūra: 20 °C.

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai) Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

8. SKIRSNIS. Poveikio kontrolė / asmens apsauga

8.1 Kontrolės parametrai

Sudedamosios dalys su darbo vietoje stebėtinomis vertėmis:**CAS: 67-63-0 2-propanolis**PRD (LT) TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 600 mg/m³, 250 ppmIPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 350 mg/m³, 150 ppm**Informacija apie reglamentavimą PRD (LT):** HN 23:2011

DNEL lygių

CAS: 67-63-0 2-propanolis

Oralinis(ė) DNEL 26 mg/kg (consumer) (chronic effects (1d))

Dermalinis(ė) DNEL 319 mg/kg (consumer) (chronic effects (1d))

888 mg/kg (worker) (chronic effects (1d))

Inhaliacinis(ė) DNEL 89 mg/m³ (consumer) (chronic effects)500 mg/m³ (worker) (chronic effects)**1-propanamino, 2-hidroksi-N-(2-hidroksipropil)-N,N-dimetilesteris su riebalų rūgštimis, nesotusis C18, metilsulfatai (druskos)**

Oralinis(ė) DNEL 1,25 mg/kg bw/day (consumer) (longterm systematic effects)

Dermalinis(ė) DNEL 56,25 mg/kg bw/day (consumer) (longterm systematic effects)

112,5 mg/kg bw/day (worker) (longterm systematic effects)

Inhaliacinis(ė) DNEL 2,17 mg/m³ (consumer) (longterm systematic effects)8,72 mg/m³ (worker) (longterm systematic effects)

(Tęsinys 4 psl.)

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

Spausdinimo data: 06.05.2021

Versijos numeris 8.00

Peržiūrėta: 22.04.2021

(Puslapio 3 tęsinys)

CAS: 5131-66-8 1-butoksipropan-2-olis	
Oralinis(ė)	DNEL 8,75 mg/kg bw/day (human)
Dermalinis(ė)	DNEL 16 mg/kg bw/day (human)
	44 mg/kg bw/day (worker)
Inhaliacinis(ė)	DNEL 33,8 mg/m ³ (human)
	270,5 mg/m ³ (worker)
PNEC lygių	
CAS: 67-63-0 2-propanolis	
PNEC	140,9 mg/l (sporadic release)
	2.251 mg/l (STP)
	140,9 mg/l (water (fresh water))
	140,9 mg/l (water (sea water))
PNEC	28 mg/kg (gro)
	552 mg/kg (sediment)
1-propanamino, 2-hidroksi-N-(2-hidroksipropil)-N,N-dimetilesteris su riebalų rūgštimis, nesotusis C18, metilsulfatai (druskos)	
PNEC	10 mg/l (STP)
	0,017 mg/l (water (fresh water))
	0,002 mg/l (water (sea water))
PNEC	1,7 mg/kg (sediment (fresh water))
	0,17 mg/kg (sediment (sea water))
	0,331 mg/kg (soil)
CAS: 5131-66-8 1-butoksipropan-2-olis	
PNEC	10 mg/l (sewage plant)
	5,25 mg/l (sporadic release)
	0,525 mg/l (water (fresh water))
	0,0525 mg/l (water (sea water))
PNEC	2,36 mg/kg (sediment (fresh water))
	0,236 mg/kg (sediment (sea water))
	0,16 mg/kg (soil)

Papildomos nuorodos: Remiantis sudarymo metu galiojusiais sąrašais.

8.2 Poveikio kontrolės priemonės

Tinkami techniniai valdymo įtaisai

Užtikrinti gerą vėdinimą. Tai galima užtikrinti vietine ištraukiamosios arba bendrosios ventiliacijos sistema. Jei to nepakanka kenksmingų medžiagų koncentracijai darbo vietoje išlaikyti žemiau ribinių verčių, reikia dėvėti kvėpavimo takų apsaugos priemones.

Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga

Bendrosios saugos ir higienos priemonės:

Atkreiptinas dėmesys į įprastas saugos priemones, taikomas dirbant su chemikalais.

Laikyti atokiai nuo maisto produktų, gėrimų ir pašarų.

Prieš pertraukas ir baigus darbą nusiplauti rankas.

Kvėpavimo apsaugą

Normaliu atveju nebūtina

Garantuoti gerą darbo vietos vėdinimą/nutraukimą.

Rankų apsaugą Apsauginės pirštinės

Pirštinių medžiaga

Nitrilo kaučiukas

Rekomenduojamas medžiagos storis: $\geq 0,4$ mm

[EN 374]

Pirštinių medžiagos persigėrimo laikotarpis Susidėvėjimo vertė: 6 (≥ 480 min) lygis

Akių ir (arba) veido apsaugą

Apsauginiai akiniai

[EN 166]

LT

(Tęsinys 5 psl.)

9. SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės**9.1 Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes****Bendra informacija****Fizinė būseną**

Skysta(s)

Spalva:

Raudonai ruda(s)

Kvapą:

Vaško

Lydimosi ir stingimo temperatūra

Nenustatyta

Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas

82 - 175 °C (179,6 - 347 °F)

Degumas

Nevartotina.

Viršutinė ir apatinė sprogo ribos**Žemutinė:**

Nenustatyta.

Viršutinė

Nenustatyta.

Pliūpsnio temperatūra:

36 °C (96,8 °F) (DIN 51755)

Savaiminio užsidegimo temperatūra:

Nenustatyta.

Skilimo temperatūra:

Nenustatyta.

pH esant 20 °C (68 °F)

5,0 - 5,5

Klampa:**Kinematinė klampa**

Nenustatyta.

Tirpumas**vandeniui:**

Dalinai maišytina(s).

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (logaritminė vertė)

Nenustatyta.

Garų slėgis:

Nenustatyta.

Tankis ir (arba) santykinis tankis**Tankis esant 20 °C (68 °F):**0,97 - 0,98 g/cm³ (8,09465 - 8,1781 lbs/gal)**Santykinis tankis:**

Nenustatyta.

Garų tankis

Nenustatyta.

9.2 Kita informacijaIšsilaikomojo degimo nustatymas ISO 9038 / pagal JT instrukciją (32.5.2):
nėra išsilaikomojo degimo**Išvaizda:****Forma:**

Skysta(s)

Svarbios nuorodos sveikatos ir aplinkos apsaugai bei saugumui**Sprogstamosios (sprogiosios) savybės:**

Produktas nekelia sprogo pavojaus.

Sudėties pakeitimas**Garavimo greitis**

Nenustatyta.

Informacija apie fizinių pavojų klases**Sprogstamosios medžiagos**

atkrenta

Degiosios dujos

atkrenta

Aeroliai

atkrenta

Oksiduojančiosios dujos

atkrenta

Suslėgtosios dujos

atkrenta

Degieji skysčiai

atkrenta

Degios kietos medžiagos

atkrenta

Savaime reaguojančiosios medžiagos ir mišiniai

atkrenta

Piroforiniai skysčiai

atkrenta

Piroforinės kietosios medžiagos

atkrenta

Savaime kaistančios medžiagos ir mišiniai

atkrenta

Medžiagos ir mišiniai, kurie išskiria degias dujas esant sąlyčiui su vandeniu

atkrenta

Oksiduojantieji skysčiai

atkrenta

Oksiduojančiosios kietosios medžiagos

atkrenta

Organiniai peroksiai

atkrenta

Metallų koroziją sukeliančios medžiagos

atkrenta

Desensibilizuoti sprogo menys

atkrenta

10. SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas**10.1 Reaktyvumas** Nežinomos jokios pavojingos reakcijos.

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

Sausdinimo data: 06.05.2021

Versijos numeris 8.00

Peržiūrėta: 22.04.2021

(Puslapio 5 tęsinys)

- 10.2 Cheminis stabilumas Normaliomis sąlygomis stabilus.
 10.3 Pavočių reakcijų galimybė Nežinomos jokios pavojingos reakcijos.
 10.4 Vengtinios sąlygos Informacija apie saugų vartojimą pateikiama 7 skyriuje.
 10.5 Nesuderinamos medžiagos: stiprūs oksidatoriai
 10.6 Pavojingi skilimo produktai: Nežinomi jokie irimo produktai.

11. SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

Ūmus toksiškumas Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Klasifikacijai svarbios LD/LC50 vertės:

CAS: 67-63-0 2-propanolis

Oralinis(ė)	LD50	5.840 mg/kg (rat)
Dermalinis(ė)	LD50	13.900 mg/kg (rabbit)
Inhaliacinis(ė)	LC50 / 6 h	>25 mg/l (rat) (OECD 403)

1-propanamino, 2-hidroksi-N-(2-hidroksipropil)-N,N-dimetilesteris su riebalų rūgštimis, nesotusis C18, metilsulfatai (druskos)

Oralinis(ė)	LD50	>2.000 mg/kg (mouse) (OECD 423)
Dermalinis(ė)	LD50	>2.000 mg/kg (rabbit) (OECD TG 402)

CAS: 9004-78-8 Phenol polyethoxilate

Oralinis(ė)	LD50	500-2.000 mg/kg (rat) (OECD 423)
Dermalinis(ė)	LD50	2.140 mg/kg (rabbit)

CAS: 5131-66-8 1-butoksipropan-2-olis

Oralinis(ė)	LD50	3.300 mg/kg (rat) (OECD 401)
Dermalinis(ė)	LD50	>2.000 mg/kg (rat) (OECD 402)
Inhaliacinis(ė)	LC50 / 4h	>651 ppm (rat)
	LC50 / 4h	>3,4 mg/l (rat)

CAS: 71750-79-3 FUNKCINIS AMINO SILOKSANAS

Inhaliacinis(ė)	LC0/4h	>20 mg/l (calculation method)
	LD 0	>2.000 mg/kg (calculation method)

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas Dirgina odą.

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas Smarkiai pažeidžia akis.

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas 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 (vienartinis poveikis) Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

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

Aspiracijos pavojus Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Papildomos toksiologinės nuorodos:

Kartotinių dozių toksiškumą

1-propanamino, 2-hidroksi-N-(2-hidroksipropil)-N,N-dimetilesteris su riebalų rūgštimis, nesotusis C18, metilsulfatai (druskos)

Dermalinis(ė)	NOAEL 28d	500 mg/kg (rat) (OECD 407)
---------------	-----------	----------------------------

11.2 Informacija apie kitus pavojus

Endokrininės sistemos ardamosios savybės

I sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

12. SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas Šio mišinio ekotoksikologinių duomenų nėra.

(Tęsinys 7 psl.)

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

Spausdinimo data: 06.05.2021

Versijos numeris 8.00

Peržiūrėta: 22.04.2021

(Puslapio 6 tęsinys)

Vandeninis toksiškumas:**CAS: 67-63-0 2-propanolis**

LC50 / 96h	9.640 mg/l (Pimephales promelas)
LC50 / 24h	9.714 mg/l (daphnia)
EC50	>100 mg/l (bacteria)
EC50 / 72h	>100 mg/l (al)

1-propanamino, 2-hidroksi-N-(2-hidroksipropil)-N,N-dimetilesteris su riebalų rūgštimis, nesotusis C18, metilsulfatai (druskos)

LC50 / 96h	>10 mg/l (Cyprinus carpio) (OECD 203)
EC20 / 6d	10 mg/l (Bel)
EC50 / 48h	>8,6 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)
EC50 / 72h	1,2 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)
EC50 / 6 d	100 mg/l (Bel)
NOEC / 21 d	1 mg/l (Daphnia magna) (EPA OTS 797.1330)
NOEC / 72 h	0,39 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)
NOEC / 35 d	0,686 mg/l (Pimephales promelas) (US-EPA)

CAS: 9004-78-8 Phenol polyethoxilate

LC50 / 96h	>100 mg/l (fish) (OECD 203)
EC50	>128 mg/kg (Daphnia magna) (OECD 202)

CAS: 5131-66-8 1-butoksipropan-2-olis

LC50 / 96h	>560-1.000 mg/l (Gp)
EC50/3h	>1.000 mg/l (bacteria)
EC50 / 48h	>1.000 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202 (Teil I))
EC50 / 96 h	>1.000 mg/l (Grünalge Pseudokirchneriella subcapitata)

CAS: 71750-79-3 FUNKCINIS AMINO SILOKSANAS

LC0	>2.000 mg/l (calculation method)
-----	----------------------------------

12.2 Patvarumas ir skaidumas**CAS: 67-63-0 2-propanolis**

Biodegradation	53 %
----------------	------

1-propanamino, 2-hidroksi-N-(2-hidroksipropil)-N,N-dimetilesteris su riebalų rūgštimis, nesotusis C18, metilsulfatai (druskos)

Biodegradation	>60 % (OECD TG 301 F)
----------------	-----------------------

CAS: 9004-78-8 Phenol polyethoxilate

Biodegradation	40-50 % (OECD 311)
----------------	--------------------

CAS: 5131-66-8 1-butoksipropan-2-olis

Biodegradation	90 % (OECD301E/92/69/EWG, C4.-B)
----------------	----------------------------------

12.3 Bioakumuliacijos potencialas Nėra jokių kitų svarbių informacijų.**12.4 Judumas dirvožemyje** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.**12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai****PBT:** Nevartotina.**vPvB:** Nevartotina.**12.6 Endokrininės sistemos ardamosios savybės**

Duomenys apie endokrininę sistemą ardančias savybes pateikti 11 skirsnyje.

12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis**Kitos ekologinės nuorodos:****Bendrosios nuorodos:**

Neleisti nepatikrintam produktui patekti į aplinką.

Produkte nėra organiškai susijusių halogenų (be AOX).

Produkte nėra organinių kompleksinių faktorių.

13. SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas**13.1 Atliekų apdorojimo metodai**

Remiantis direktyvos 2008/98/EB III priedu, atliekos priskiriamos pavojingų atliekų kategorijai.

Rekomendacija: Atliekas šalinti laikantis vietinių, atsakingų tarnybų nustatytų taisyklių.

(Tęsinys 8 psl.)

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

Spausdinimo data: 06.05.2021

Versijos numeris 8.00

Peržiūrėta: 22.04.2021

(Puslapio 7 tęsinys)

Europos atliekų katalogas

07 06 04* | kiti organiniai tirpikliai, plovimo skysčiai ir motininiai tirpalai

Nevalytos pakuotės:

15 01 10*: pakuotės, kuriose yra pavojingų cheminių medžiagų likučių arba kurios yra jomis užterštos

Rekomendacija:

Pakuotę galima išvalius naudoti pakartotinai arba perdirbti kaip atitinkamą medžiagą.

15 01 02: plastikinės pakuotės

Rekomenduojamas valiklis: Vanduo**14. SKIRSNIS. Informacija apie vežimą****14.1 JT numeris ar ID numeris**

ADR, IMDG, IATA atkrenta

14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas

ADR, IMDG, IATA atkrenta

14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s)

ADR, ADN, IMDG, IATA

klasė atkrenta

14.4 Pakuotės grupė

ADR, IMDG, IATA atkrenta

14.5 Pavojus aplinkai:**Marine pollutant:** Ne**14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams**

Nevartotina.

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Nevartotina.

Transportavimas/kitos nuorodos:

Išsilaikomojo degimo nustatymas ISO 9038 / pagal JT instrukciją (32.5.2): nėra išsilaikomojo degimo

UN "Model Regulation":

atkrenta

15. SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą**15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai****Nacionaliniai normatyvai:****Veiklos ribojimo nuorodos:**

Atkreipti dėmesį į darbo apribojimus jaunimui.

Atkreipti dėmesį į darbo apribojimus nėščiosioms ir maitinančioms moterims.

15.2 Cheminės saugos vertinimas: Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas.**16. SKIRSNIS. Kita informacija**

Duomenys pateikti pagal šiandieninę mūsų žinių būklę, tačiau nepateikia produkto savybių garantijos ir nėra pagrindas sutartiniams teisiniams santykiams.

Svarbios frazės

H225 Labai degūs skystis ir garai.

H302 Kenksminga prarijus.

H314 Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

H315 Dirgina odą.

H318 Smarkiai pažeidžia akis.

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

(Tęsinys 9 psl.)

**Saugos duomenų lapas
pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnį**

Spausdinimo data: 06.05.2021

Versijos numeris 8.00

Peržiūrėta: 22.04.2021

(Puslapio 8 tęsinys)

Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

Odos ėsdinimas ir dirginimas

Smarkus akių pažeidimas ir akių sudirginimas

APSKRITAI MIŠINIO KLASIFIKAVIMAS GRINDŽIAMAS
APSKAIČIAVIMO METODU NAUDOJANT MEDŽIAGŲ
DUOMENIS PAGAL REGLAMENTĄ (EB) NR. 1272/2008.

Ankstesnės versijos numeris: 7.00**Santrumpos ir akronimai:**

NOEL = No Observed Effect Level

NOEC = No Observed Effect Concentration

LC = letal Concentration

EC50 = half maximal effective concentration

log POW = Octanol / water partition coefficient

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

ATE: acute toxicity estimate

ADR: Accord relatif au transport international 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

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)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

IOELV = indicative occupational exposure limit values

Flam. Liq. 2: Degieji skysčiai – 2 kategorija

Acute Tox. 4: Ūmus toksiškumas – 4 kategorija

Skin Corr. 1B: Odos ėsdinimas ir dirginimas – 1B kategorija

Skin Irrit. 2: Odos ėsdinimas 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 SE 3: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis) – 3 kategorija

Aquatic Chronic 3: Pavojinga vandens aplinkai - ilgalaikis pavojus vandens aplinkai – 3 kategorija

Šaltiniai

"Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP), 648/2004 (Det.Vo) su vėlesnėmis pataisomis. Atitinkamų šalių valstybinių ribinių verčių darbo vietoje sąrašai su vėlesniais pakeitimais. Transporto taisyklės pagal ADR, RID, IMDG, IATA su vėlesnėmis pataisomis."

* **Lyginant su buvusia versija pakeisti duomenys**