

1. SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas**1.1 Produkto identifikatorius****Prekybos ženklas:** SONAX XTREME RichFoam Shampoo**Gaminio numeris:**

02483000, 02485000

UFI: RJ90-CODE-M005-898E**1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai****Medžiagos / mišinio panaudojimas**

Automobilių priežiūros priemonė

Plovimo ir valymo priemonė

Naudotojams: privatus būstas / plačioji visuomenė / vartotojai

Profesionalus naudojimas

Nerekomenduojami naudojimo būdai Šiuo metu apie tai nėra jokios informacijos.**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:

UAB Autopsa

Lubinų g.12a, Avižieniai, Vilniaus r.

LT-14198, 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**

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.

P280

Mūvėkite naudoti akių 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.

P501

Turinį/talpą išpilti (išmesti) - šalinti pagal vietines / regionines / nacionalines / tarptautines taisykles.

Saugos duomenų lapas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 18.09.2024

Versijos numeris 6.01 (pakeičia versiją 6.00)

Peržiūrėta: 13.04.2023

(Puslapio 1 tęsinys)

2.3 Kiti pavojai

PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

PBT:

Remiantis tiekimo grandinėje pateikta informacija, mišinio sudėtyje nėra > 0,1 % medžiagų, kurios laikomos toksiškomis.

vPvB:

Remiantis tiekimo grandinėje pateikta informacija, mišinio sudėtyje nėra > 0,1 % medžiagų, kurios laikomos labai patvariomis ir didelės bioakumuliacijos medžiagomis.

Endokrininės sistemos ardomųjų savybių nustatymas

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

3.2 Mišiniai

Aprašymas: Vandeningas aktyviųjų paviršiaus medžiagų tirpalas.

Pavojingos sudedamosios medžiagos :

CAS: 68891-38-3 NLP: 500-234-8 Reg.nr.: 01-2119488639-16-xxxx	alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts ☠ Eye Dam. 1, H318; ☠ Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412 Konkrečios koncentracijos ribos: Eye Dam. 1; H318: C ≥ 10 % Eye Irrit. 2; H319: 5 % ≤ C < 10 %	5-<10%
CAS: 112-34-5 EINECS: 203-961-6 Reg.nr.: 01-2119475104-44-xxxx	2-(2-butoksietoksi)etanolis ☠ Eye Irrit. 2, H319	1-<3%
CAS: 308062-28-4 EB Nr.: 931-292-6 Reg.nr.: 01-2119490061-47-xxxx	Aminai, C12-14 (lyginis skaičius)-alkildimetil, N-oksidai Alternatyvus CAS numeris: 70592-80-2 ☠ Eye Dam. 1, H318; ☠ Aquatic Acute 1, H400 (M=1); Aquatic Chronic 2, H411; ☠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315	<0,25%
CAS: 3811-73-2 EINECS: 223-296-5 Reg.nr.: 01-2119493385-28-xxxx	piridin-2-tiol 1-oksidas, natrio druska ☠ Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; ☠ STOT RE 1, H372; ☠ Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 2, H411; ☠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317, EUH070	<0,1%

Reglamente (EB) Nr. 648/2004 del plovikliu / Sudėties ženklėjimas

anijoninių aktyviųjų paviršiaus medžiagų	≥5 - <15%
phenoxyethanol, kvapai (LINALOOL), sodium pyrithione	

Papildomos nuorodos Nurodytų rizikos frazių turinio ieškoti 16 straipsnyje.

4. SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendra informacija: Produktu suteptus drabužius nedelsiant pašalinti.

Įkvėpus: Nereikia jokių specialių priemonių

Po kontakto su oda: Patekus ant odos, sąlyčio vietas plauti vandeniu ir švelniu plovikliu.

Po kontakto su akimis:

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

Prarijus:

Praskalauti burną ir išgerti didelį kiekį vandens.

Išliekant simptomams, pasikonsultuoti su gydytoju.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas) Dirgina akis

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

Gdyti remiantis gydytojo atliktu paciento būklės įvertinimu. Simptominis gydymas.

LT
(Tęsinys 3 psl.)

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.

Informacija apie asmens saugos priemonės pateikiama 8 skyriuje.

6. SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Garantuoti pakankamą vėdinimą.

Avarijos nelikviduojantiems darbuotojams

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

Pagalbos teikėjams Dėvėti apsauginę ekipuotę. Neprileisti neapsaugotų asmenų.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės:

Neleisti įsiskverbti į gruntą/dirvožemį.

Neleisti patekti į kanalizaciją/paviršinius vandenis/gruntinius vandenis.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:

Surinkti su skysčius išsanciomis 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

Naudojant pagal instrukciją, nebūtinos jokios specialiosios priemonės.

Nuorodos apsaugai nuo gaisro ir sprogdimo: 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.

Vykdykite vietinės valdžios instancijų taisykles.

Kitos sandėliavimo nuorodos:

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: 112-34-5 2-(2-butoksietoksi)etanolis

PRD (LT) TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 101,2 mg/m³, 15 ppm

IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 67,5 mg/m³, 10 ppm

IOELV (EU) TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 101,2 mg/m³, 15 ppm

IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 67,5 mg/m³, 10 ppm

Informacija apie reglamentavimą

PRD (LT): HN 23:2011

IOELV (EU): (EU) 2019/1831

**Saugos duomenų lapas
pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, 31 straipsnis**

Spausdinimo data: 18.09.2024

Versijos numeris 6.01 (pakeičia versiją 6.00)

Peržiūrėta: 13.04.2023

(Puslapio 3 tęsinys)

DNEL lygių		
CAS: 68891-38-3 alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts		
Oralinis(ė)	DNEL	15 mg/kg (VL)
Dermalinis(ė)	DNEL	1.650 mg/kg (VL) 2.750 mg/kg (worker long-term)
Inhaliacinis(ė)	DNEL	52 mg/m ³ (VL) 175 mg/m ³ (worker long-term)
CAS: 112-34-5 2-(2-butoksietoksi)etanolis		
Oralinis(ė)	DNEL	5 mg/kg bw/day (consumer) (chronic systemic effect)
Dermalinis(ė)	DNEL	83 mg/bw/day (worker) (chronic systemic effect) 50 mg/kg bw/day (consumer) (chronic systemic effect)
Inhaliacinis(ė)	DNEL	67,5 mg/m ³ (worker) (chronic systemic effect) 67,5 mg/m ³ (worker) (chronic locale effects) 40,5 mg/m ³ (consumer) (chronic systemic effect) 40,5 mg/m ³ (consumer) (chronic locale effects)
CAS: 308062-28-4 Aminai, C12-14 (lyginis skaičius)-alkildimetil, N-oksidai		
Oralinis(ė)	DNEL	0,44 mg/kg bw/day (consumer) (acute systematic effects)
Dermalinis(ė)	DNEL	5,5 mg/kg bw/day (consumer) (longterm systematic effects) 11 mg/kg bw/day (worker) (longterm systematic effects)
Inhaliacinis(ė)	DNEL	3,8 mg/m ³ (consumer) (longterm systematic effects) 15,5 mg/m ³ (worker) (longterm systematic effects)
PNEC lygių		
CAS: 68891-38-3 alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts		
	PNEC	10.000 mg/l (sewage plant) 0,24 mg/l (water (fresh water)) 0,024 mg/l (water (sea water))
	PNEC	7,5 mg/kg (gro) 0,9168 mg/kg (sediment (fresh water)) 0,09168 mg/kg (sediment (sea water))
CAS: 112-34-5 2-(2-butoksietoksi)etanolis		
	PNEC	200 mg/l (STP) 11 mg/l (water) 1,1 mg/l (water (fresh water)) 0,11 mg/l (water (sea water))
	PNEC	4,4 mg/kg (sediment (fresh water)) 0,44 mg/kg (sediment (sea water)) 0,32 mg/kg (soil) 56 mg/kg (water)
CAS: 308062-28-4 Aminai, C12-14 (lyginis skaičius)-alkildimetil, N-oksidai		
Oralinis(ė)	PNEC	11,1 mg/kg (fo) 24 mg/l (sewage plant) 335 mg/l (water (intermittent release)) 0,0335 mg/l (water (fresh water)) 0,00335 mg/l (water (sea water))
	PNEC	5,24 mg/kg (sediment (fresh water)) 0,524 mg/kg (sediment (sea water)) 1,02 mg/kg (soil)

Papildomos nuorodos: Remiantis sudarymo metu galiojusiais sąrašais.

8.2 Poveikio kontrolės priemonės

Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga

Bendrosios saugos ir higienos priemonės:

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

(Tęsinys 5 psl.)

Saugos duomenų lapas
pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 18.09.2024

Versijos numeris 6.01 (pakeičia versiją 6.00)

Peržiūrėta: 13.04.2023

(Puslapio 4 tęsinys)

Laikyti atokiai nuo maisto produktų, gėrimų ir pašarų.
Prieš pertraukas ir baigus darbą nusiplauti rankas.
Kvėpavimo apsaugą Normaliu atveju nebūtina
Rankų apsaugą Normaliu atveju nebūtina
Akių ir (arba) veido apsaugą
Apsauginiai akiniai
[EN 166]

9. SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

Bendra informacija

Fizinė būseną

Skysta(s)

Spalva:

Gelsva(s)

Kvapą:

Kaip vaisiai

Lydimosi ir stingimo temperatūra

Nenustatyta

Virimo temperatūra arba pradinė virimo

temperatūra ir virimo temperatūros intervalas

≥100 °C (≥212 °F) (CAS: 7732-18-5 water)

Degumas

Medžiaga nedegė.

Viršutinė ir apatinė sprogo ribos

Žemutinė:

netaikytina

Viršutinė

netaikytina

Pliūpsnio temperatūra:

Nevartotina.

Skilimo temperatūra:

Nenustatyta.

pH esant 20 °C (68 °F)

6,5 - 7,5

Klampa:

Kinematinė klampa esant 40 °C (104 °F)

<20,5 mm²/s

Tirpumas

vandeniu:

Pilnai maišytina(s).

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo
(logaritminė vertė)

Nenustatyta.

Garų slėgis esant 20 °C (68 °F):

23 hPa (17,3 mm Hg) (CAS: 7732-18-5 water)

Tankis ir (arba) santykinis tankis

Tankis esant 20 °C (68 °F):

1,02 - 1,03 g/cm³ (8,5119 - 8,59535 lbs/gal)

Santykinis tankis:

Nenustatyta.

Garų tankis

Nenustatyta.

9.2 Kita informacija

Išvaizda:

Forma:

Skysta(s)

Svarbios nuorodos sveikatos ir aplinkos apsaugai
bei saugumui

Uždegimo temperatūra:

Produktas savaime neužsidega.

Sprogstamosios (sprogiosios) savybės:

Produktas nekelia sprogo pavojaus.

Sudėties pakeitimas

Garavimo greičiai

Nenustatyta.

Informacija apie fizinių pavojų klases

Sprogstamosios medžiagos

atkrenta

Degiosios dujos

atkrenta

Aerozoliai

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 kaistančiosios medžiagos ir mišiniai

atkrenta

Medžiagos ir mišiniai, kurie išskiria degias dujas

esant sąlyčiui su vandeniu

atkrenta

Oksiduojantieji skysčiai

atkrenta

Oksiduojančiosios kietosios medžiagos

atkrenta

(Tęsinys 6 psl.)

Saugos duomenų lapas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 18.09.2024

Versijos numeris 6.01 (pakeičia versiją 6.00)

Peržiūrėta: 13.04.2023

(Puslapio 5 tęsinys)

Organiniai peroksidai	atkrenta
Metalų koroziją sukeliančios medžiagos	atkrenta
Desensibilizuoti sprogmėnys	atkrenta

10. SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

- 10.1 Reaktyvumas** Nežinomos jokios pavojingos reakcijos.
10.2 Cheminis stabilumas Normaliomis sąlygomis stabilus.
10.3 Pavojingų reakcijų galimybė Nežinomos jokios pavojingos reakcijos.
10.4 Vengtinios sąlygos Informacija apie saugų vartojimą pateikiama 7 skyriuje.
10.5 Nesuderinamos medžiagos: Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
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: 68891-38-3 alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

Oralinis(ė) LD50 >5.000 mg/kg (rat)

Dermalinis(ė) LD 50 >5.000 mg/kg (rat)

CAS: 112-34-5 2-(2-butoksietoksi)etanolis

Oralinis(ė) LD50 2.410 mg/kg (mouse) (ECHA)

Dermalinis(ė) LD50 2.764 mg/kg (rabbit) (ECHA)

CAS: 308062-28-4 Aminai, C12-14 (lyginis skaičius)-alkildimetil, N-oksidai

Oralinis(ė) LD50 1.064 mg/kg (rat) (OECD 401)

Dermalinis(ė) LD50 >2.000 mg/kg (rat)

LC50 / 96 h 2,67 mg/l (Pimephales promelas)

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas Sukelia smarkų akių dirginimą.

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 (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.

Papildomos toksiologinės nuorodos:

Kartotinių dozių toksiškumą

CAS: 112-34-5 2-(2-butoksietoksi)etanolis

Oralinis(ė) NOAEL 250 mg/kg (rat) (ECHA)

Inhaliacinis(ė) NOAEC 0,094 mg/m³ (Ratte) (OECD 413)

CAS: 308062-28-4 Aminai, C12-14 (lyginis skaičius)-alkildimetil, N-oksidai

Oralinis(ė) NOAEL 90 d 2.000 mg/kg (rat) (OECD 451)

NOAEL 2.000 mg/kg (rat) (OECD 451)

88 mg/kg (rabbit) (OECD 408)

25 mg/kg (Ratte)

11.2 Informacija apie kitus pavojus

Endokrininės sistemos ardamosios savybės

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.

(Tęsinys 7 psl.)

LT

Saugos duomenų lapas
pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 18.09.2024 Versijos numeris 6.01 (pakeičia versiją 6.00)

Peržiūrėta: 13.04.2023

(Puslapio 6 tęsinys)

/ sudėtj neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

12. SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas Šio mišinio ekotoksikologinių duomenų nėra.

Vandeninis toksiškumas:

CAS: 68891-38-3 alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

LC 50	>10-100 mg/l (Leuciscus idus)
EC0	>100 mg/l (Pseudomonas putida)
EC50	>100 mg/l (Scenedesmus subspicatus)
	>10-100 mg/l (Daphnia magna)
NOEC	>1-10 mg/l (Leuciscus idus)
	>0,1-1 mg/l (Daphnia magna)

CAS: 112-34-5 2-(2-butoksietoksi)etanolis

LC50 / 96h	1.300 mg/l (Lepomis macrochirus) (OECD 203)
EC50 / 48h	>100 mg/l (Daphnia magna) (ECHA)
ErC50	1.101 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (ECHA)

CAS: 308062-28-4 Aminai, C12-14 (lyginis skaičius)-alkildimetil, N-oksidai

NOEC 302 d	0,42 mg/l (Pimephales promelas)
EC10 / 18h	24 mg/l (Pseudomonas putida)
EC50 / 48h	3,1 mg/l (Daphnia magna)
EC50 / 72h	0,143 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)
NOEC / 21 d	0,7 mg/l (Daphnia magna) (OECD 211)
NOEC / 28d	0,067 mg/l (al)

CAS: 3811-73-2 piridin-2-tiol 1-oksidas, natrio druska

LC50 / 96h	0,00767 mg/l (Zebraabärbling)
EC 20 / 3h	0,48 mg/l (KS) (OECD 209)
EC50/3h	1,81 mg/l (KS) (OECD 209)
EC50 / 48h	0,022 mg/l (daphnia)
EC50 / 72h	0,46 mg/l (Selenastrum capricornutum)
NOEC / 72 h	0,08 mg/l (Selenastrum capricornutum) (OECD 201)

12.2 Patvarumas ir skaidumas

Produkte esančios paviršiniu aktyvumu pasižyminčios medžiagos atitinka ES direktyvos dėl ploviklių (EB/648/2004) reikalavimus, keliamus galutiniam biologiniam tenzidų skaidymuisi skalbimo ir valymo priemonėse.

CAS: 308062-28-4 Aminai, C12-14 (lyginis skaičius)-alkildimetil, N-oksidai

Biodegradation 90 %

CAS: 3811-73-2 piridin-2-tiol 1-oksidas, natrio druska

Biodegradation >70 % (Bel) (OECD 301 B)

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

CAS: 308062-28-4 Aminai, C12-14 (lyginis skaičius)-alkildimetil, N-oksidai

log POW 2,7

CAS: 3811-73-2 piridin-2-tiol 1-oksidas, natrio druska

log Kow <-1,09 ((n-Octanol/Wasser) OECD 107)

12.4 Judumas dirvožemyje Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

PBT:

Remiantis tiekimo grandinėje pateikta informacija, mišinio sudėtyje nėra > 0,1 % medžiagų, kurios laikomos toksiškomis.

vPvB:

Remiantis tiekimo grandinėje pateikta informacija, mišinio sudėtyje nėra > 0,1 % medžiagų, kurios laikomos labai patvariomis ir didelės bioakumuliacijos medžiagomis.

(Tęsinys 8 psl.)

Saugos duomenų lapas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 18.09.2024

Versijos numeris 6.01 (pakeičia versiją 6.00)

Peržiūrėta: 13.04.2023

(Puslapio 7 tęsinys)

12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Remiantis esama moksline informacija, nėra duomenų, kad gaminys gali turėti endokrinų ardymo savybių ir daryti poveikį aplinkai.

12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis

Kitos ekologinės nuorodos:

Bendrosios nuorodos:

Neleisti neskiestame pavidale arba dideliais kiekiais patekti į gruntinius vandenius, vandens telkinius ir į kanalizaciją, net ir menkais kiekiais.

13. SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1 Atliekų apdorojimo metodai

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

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

Europos atliekų katalogas

- 1) Šalinimas / produktas
- 2) Šalinimas / nevalyta pakuotė

20 01 30	plovikliai, nenurodyti 20 01 29 pozicijoje
----------	--

15 01 02	plastikinės pakuotės
----------	----------------------

Nevalytos pakuotės:

Rekomendacija: Atsikratymas pagal žinybinį reglamentą.

14. SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

14.1 JT numeris ar ID numeris

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA atkrenta

14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA atkrenta

14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s)

ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA
klasė atkrenta

14.4 Pakuotės grupė

ADR/RID/ADN, 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.

UN "Model Regulation":

atkrenta

15. SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

Europos Reglamentai:

Direktyva 2010/75/ES (VOC) netaikoma

Seveso kategorija (DIREKTYVA 2012/18/ES) netaikoma

REGLAMENTAS (ES) 2019/1148

I Priedas - RIBOTO NAUDOJIMO SPROGSTAMŲJŲ MEDŽIAGŲ PIRMTAKAI (Viršutinė ribinė vertė licencijavimui pagal 5 straipsnio 3 dalį)

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

II Priedas - SPROGSTAMŲJŲ MEDŽIAGŲ PIRMTAKAI, APIE KURIUOS REIKIA PRANEŠTI

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

(Tęsinys 9 psl.)

Saugos duomenų lapas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 18.09.2024

Versijos numeris 6.01 (pakeičia versiją 6.00)

Peržiūrėta: 13.04.2023

(Puslapio 8 tęsinys)

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.

Šis saugos duomenų lapas atitinka reglamento (EB) Nr. 1907/2006, 31 straipsnis, kuris iš dalies pakeistas reglamentu (ES) 2020/878 reikalavimus.

Svarbios frazės

H302 Kenksminga prarijus.

H311 Toksiška susilietus su oda.

H315 Dirgina odą.

H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.

H318 Smarkiai pažeidžia akis.

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

H331 Toksiška įkvėpus.

H372 Kenkia organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotina.

H400 Labai toksiška vandens organizmams.

H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

EUH070 Toksiška patekus į akis.

Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

Smarkus akių pažeidimas ir akių sudirginimas

APSKRITAI MIŠINIO KLASIFIKAVIMAS GRINDŽIAMAS
APSKAIČIAVIMO METODU NAUDOJANT MEDŽIAGŲ
DUOMENIS PAGAL REGLAMENTĄ (EB) NR. 1272/2008.**Ankstesnės versijos data:** 12.10.2022**Ankstesnės versijos numeris:** 6.00**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

Acute Tox. 4: Ūmus toksiškumas – 4 kategorija

Acute Tox. 3: Ūmus toksiškumas – 3 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

Skin Sens. 1: Odos jautrinimas – 1 kategorija

STOT RE 1: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (kartotinis poveikis) – 1 kategorija

Aquatic Acute 1: Pavojinga vandens aplinkai - ūmus pavojus vandens aplinkai – 1 kategorija

Aquatic Chronic 2: Pavojinga vandens aplinkai - ilgalaikis pavojus vandens aplinkai – 2 kategorija

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

*** Lyginant su buvusia versija pakeisti duomenys**