

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentus 1907/2006/EB (REACH), 878/2020/ES

Knauf Sanitär-Silicon

Parengimo data: 2023 02 20

3.0 versija

1. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius:

Mišinio pavadinimas / Prekinis pavadinimas: Knauf Sanitär–Silicon

1.2. Medžiagos arba mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai:

Elastinis siūlių hermetikas. Nenaudoti kitaip ir kitur negu nurodyta paskirtyje.

1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys:

Gamintojas:

Bauprodukte GmbH
Am Bahnhof, 7
DE-97346 Iphofen - Bayern, Vokietija
Tel. 09323/31-0
El. p. info@knauf-bauprodukte.de ; www.knauf.de/diy

Tiekėjas / Platintojas:

SIA Knauf
Daugavas iela 4, Saurieši, Stopinu pagasts,
Ropažu novads, LV-2118, Latvija
Tel. +371 67032999
El. p. info-lv@knauf.com; www.knauf.lv

Už Saugos duomenų lapą atsakinga: UAB „KNAUF“, Konstitucijos pr. 29, LT-08105 Vilnius, Lietuva
el. p. info-lt@knauf.com

Pagalbos telefono numeris:

Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras, visą parą, tel. (8-5) 236 20 52; 8 687 53378.
Bendrasis pagalbos centras: tel.112.

2. Galimi pavojai

2.1. Mišinio klasifikavimas:

Pagal reglamento Nr.1272/2008/EB nuostatas mišinys neklasifikuojamas.

Fiziniai pavojai:	neklasifikuojama
Pavojus sveikatai:	neklasifikuojama
Pavojus aplinkai:	neklasifikuojama

2.2. Ženklavimo elementai:

Pagal CLP reglamentą Nr. 1272/2008/EB:
Pavojaus piktograma ir signalinis žodis: nėra
Pavojingumo frazės: nėra

Atsargumo frazės:

P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje
P262 Saugotis, kad nepatektų į akis, ant odos ar drabužių
P271 Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje

EUH 208 Sudėtyje yra: 2-octyl-2-H isothiazol-3-on. Gali sukelti alerginę reakciją.

EUH 210 Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius

Papildoma informacija: LOJ kiekis: 0%

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentus 1907/2006/EB (REACH), 878/2020/ES

Knauf Sanitär-Silicon

Parengimo data: 2023 02 20

3.0 versija

2.3. Kiti pavojai:

2.3.1. PBT ir vPvB ir ED vertinimo rezultatai: Mišinyje nėra medžiagų, kurios atitinka PBT arba vPvB kriterijus, nustatytus Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XIII priede:

Komponentas	
Triacetoksietilsilanas, CAS Nr. 17689-77-9	neatitinka PBT arba vPvB kriterijų, nustatytų Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XIII priede
2-Octyl-2H-isothiazol-3-on, CAS Nr. 26530-20-1	neatitinka PBT arba vPvB kriterijų, nustatytų Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XIII priede

Mišinyje nėra medžiagų, kurios:

- įtrauktos į sąrašą, pagal REACH reglamento 59 straipsnio 1 dalį dėl endokrininės sistemos ardumų savybių,
- identifiкуotos kaip turinčios endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kai jų koncentracija lygi ar didesnė kaip 0,1% masės.

2.3.2. Pavojai aplinkai ir galimos žalos pasekmės:

Vadovaujantis gamtos saugos principais mišinio ar jo atliekų negalima išpilti į atvirus vandens telkinius, gruntą ir kanalizaciją.

3. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis






3.1. Medžiagos:

Netaikoma.

3.2. Mišiniai

Mišinio apibūdinimas: žemiau nurodytų medžiagų ir naudingųjų priedų mišinys.

Pavojingi komponentai (sudedamosios dalys):

Komponentas	CAS Nr.	EB Nr.	Kiekis, %	Klasifikavimas pagal CLP Nr. 1272/2008/EB reglamentą
Triacetoksietilsilanas REACH reg. Nr. 01-2119881778-15-xxxx	17689-77-9	241-677-4	1–4	  odos ėsdinimas, 1B pavojaus kategorija, H314; smarkus akių pažeidimas, 1 pavojaus kategorija, H318; ūmus toksiškumas prarijus, 4 pavojaus kategorija, H302
*2-Octyl-2H-isothiazol-3-on Ind. Nr. 613-112-00-5 REACH reg. Nr. 01-2120768921-45-xxxx	26530-20-1	247-761-7	<0,05	   ūmus toksiškumas, 2 pavojaus kategorija, H330; ūmus toksiškumas, 3 pavojaus kategorija, H301+H311; odos ėsdinimas, 1 pavojaus kategorija, H314; odos jautrinimas, 1A pavojaus kategorija, H317; akių pažeidimas, 1 pavojaus kategorija, H318; ūmus pavojus vandens aplinkai, 1 pavojaus kategorija, H400 (M=100); lėtinis pavojus vandens aplinkai, 1 pavojaus kategorija, H410 (M=100) <i>Konkrečios ribinės koncentracijos:</i> <i>C≥0,0015%: odos jautr. 1A, H317</i>

Saugos duomenų lapas pagal reglamentus 1907/2006/EB (REACH), 878/2020/ES

Knauf Sanitär-Silicon

Parengimo data: 2023 02 20

3.0 versija

*Komponentų profesinio poveikio ribiniai dydžiai darbo aplinkos ore nurodomi šio SDL 8 sk.
Pavojingumo frazių bei piktogramų reikšmės nurodytos šio SDL 16 sk.

4. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas:

Bendroji informacija:

Nusivilkti užterštus drabužius. Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsivelkant.

Įkvėpus:

Išėiti į gryną orą. Jei savijauta blogėja, kreiptis į gydytoją.

Patekus ant odos:

Nuplauti dideliu kiekiu vandens su muilu, gerai nuskalauti. Jei oda sudirginta, kreiptis į gydytoją.

Patekus į akis:

Atmerktas akis, pakėlus akių vokus (jei yra, išimti kontaktinius lęšius), kruopščiai, kelias minutes plauti švarių tekančiu vandeniu. Jei akys sudirgintos, nedelsiant kreiptis į gydytoją.

Prarijus:

Praskalauti burną vandeniu. Išgerti 1-2 stiklines vandens. Kreiptis į gydytoją.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas):

Įkvėpus: gali dirginti kvėpavimo takus.

Susilietus su oda: ilgalaikis sąlytis gali dirginti ir alergizuoti.

Patekus į akis: gali dirginti.

Prarijus: gali dirginti virškinamąjį traktą.

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

Visais atvejais, kai kyla abejonų ar pasireiškia apsinuodijimo ar kitokie negalavimo požymiai, nedelsiant kreiptis į gydytoją ir parodyti šį SDL arba mišinio etiketę.

Patarimai gydytojiui: gydyti pagal simptomus.

5. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės:

Tinkamos gaisro gesinimo priemonės: CO₂, putos, gesinimo milteliai.

Gaisro gesinimo medžiagos turi būti parenkamos, įvertinus aplink degančių ir šalia esančių medžiagų savybes.

Netinkamos gaisro gesinimo priemonės: Nenaudoti priemonių, netinkamų aplink degančioms medžiagoms.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai:

Mišinys nedegus. Gaisro metu gali degti pakavimo medžiagos, gali susidaryti kenksmingi dūmai.

Neįkvėpti degimo metu susidariusių kenksmingų junginių.

5.3. Patarimai gaisrininkams:

Gaisrą gesinantis personalas turi naudoti autonominius kvėpavimo aparatus, dėvėti tinkamą apsauginę aprangą (LST EN 469).

Gaisro gesinimo medžiagos neturi patekti į atvirus vandens telkinius. Jos turi būti pašalintos kaip pavojingos atliekos.

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentus 1907/2006/EB (REACH), 878/2020/ES

Knauf Sanitär-Silicon

Parengimo data: 2023 02 20

3.0 versija

6. Avarijų likvidavimo priemonės

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

6.1.1. Avarijos nelikviduojantiems darbuotojams:

Negalima imtis jokių veiksmų, kurie keltų asmeninį pavojų.

Dėvėti darbo drabužius, mūvėti pirštines, naudoti akių ir kvėpavimo takų apsaugos priemones.

Vengti mišinio patekimo į akis, ant odos. Neįkvėpti garų.

6.1.2. Pagalbos teikėjams:

Avarijos vietoje turi būti tik avarijos pasekmes likviduojantis personalas.

Užtikrinti tinkamą patalpų vėdinimą. Naudoti specialią aprangą ir įrangą.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės:

Mišinys neturi patekti į paviršinius bei gruntinius vandenis.

Išsipylius dideliu kiekiu, pranešti aplinkosaugos tarnyboms.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:

Susemti užpylus inertiniais absorbentais, supilti į atliekų talpyklas ir sutvarkyti kaip pavojingas atliekas.

Užterštas vietas nuplauti vandeniu. Vėdinti patalpas.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius:

Individualios apsaugos priemonės – žr. 8 sk. Atliekų sutvarkymas – žr. 13 sk.

7. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės:

Dėvėti darbo drabužius, mūvėti apsaugines pirštines, naudoti apsauginius akinius, kvėpavimo takų apsaugos priemones. Laikytis darbų saugos ir higienos reikalavimų.

Vengti patekimo ant odos ir į akis. Neįkvėpti garų.

Po darbo ir prieš pertrauką plauti rankas. Darbo metu nevalgyti, negerti, nerūkyti.

Nusivilkti užterštus drabužius ir prieš vėl apsivelkant išskalbti.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus:

Laikyti gerai vėdinamuose vėsiuose sandėliuose, originaliose gamintojo pakuotėse.

Pakuotė turi būti sandari, patvari, paženklinta etikete.

Saugoti nuo vaikų. Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas:

Elastinis siūlių hermetikas. Naudojimo būdas ir kita informacija nurodyta etiketėje.

8. Poveikio kontrolė / asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai:

Komponentų profesinio poveikio ribiniai dydžiai darbo aplinkos ore pagal HN 23:2011 nenurodomi.

Komponentas	CAS Nr.	Ilgalaikio poveikio ribinis dydis (IPRD, mg/m ³)	Trumpalaikio poveikio ribinis dydis (TPRD, mg/m ³)
2-Octyl-2H-isothiazol-3-on	26530-20-1	*0,05	–

* gamintojo duomenys

DNEL vertės: nėra duomenų.

PNEC vertės: nėra duomenų.

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentus 1907/2006/EB (REACH), 878/2020/ES

Knauf Sanitär-Silicon

Parengimo data: 2023 02 20

3.0 versija

8.2. Poveikio kontrolės priemonės:**8.2.1. Atitinkamos techninio valdymo priemonės:**

Geras gamybos ir sandėliavimo patalpų vėdinimas.

8.2.2. Individualios apsaugos priemonės:**Kvėpavimo takų apsauga:** Nebūtina, jei vėdinimas tinkamas.**Rankų ir odos apsauga:** Mūvėti apsaugines pirštines (LST EN 374).

Tinkamiausios pirštinės pasirenkamos pagal kokybę, patvarumą, naudojimo trukmę.

Akių ir veido apsauga: Naudoti priglundančius akinius (LST EN166).**Bendrosios ir asmens higienos priemonės:** Dėvėti švarius darbo drabužius ir avalynę

(LST EN 344). Laikytis darbų saugos ir asmens higienos taisyklių.

Vengti patekimo ant odos ir į akis. Po darbo ir prieš pertrauką plauti rankas. Darbo vietoje nerūkyti, nevalgyti, negerti.

8.2.3. Poveikio aplinkai kontrolės priemonės:

Mišinio ar jo atliekų neišpilti į kanalizaciją, atvirus vandens telkinius, gruntą.

9. Fizikinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

Agregatinė būsena:	skysta pasta
Spalva:	įvairi, atitinka produkto specifikaciją
Kvapas:	būdingas
Vandenilio jonų rodiklis (pH),	nenustatyta
Stingimo temperatūra, °C	netaikoma
Pliūpsnio temperatūra, °C:	netaikoma
Virimo temperatūra, °C:	netaikoma
Savaiminio užsidegimo temperatūra, °C:	netaikoma
Skilimo temperatūra, °C:	nenustatyta
Sprogumas:	nesproguos
Tankis, g/cm³:	nenustatyta
Tirpumas vandenyje:	nenustatyta
Pasiskirstymo koeficientas (n-oktanolis/vanduo):	netaikoma
Klampa	netaikoma
Oksiduojančiosios savybės	netaikoma

9.2. Kita informacija:

LOJ kiekis 0%

10. Stabilumas ir reaktyvumas

10.1. Reaktyvumas:

Normaliomis aplinkos sąlygomis naudojant, sandėliuojant ir transportuojant mišinys stabilus.

10.2. Cheminis stabilumas:

Naudojant pagal paskirtį ir laikantis sandėliavimo taisyklių ir saugos reikalavimų mišinys stabilus.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė:

Normaliomis aplinkos sąlygomis nėra duomenų apie pavojingas reakcijas.

10.4. Vengtinios sąlygos:

Nėra duomenų.

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentus 1907/2006/EB (REACH), 878/2020/ES

Knauf Sanitär-Silicon

Parengimo data: 2023 02 20

3.0 versija

10.5. Nesuderinamos medžiagos:

Nėra informacijos.

10.6. Pavojingi skilimo produktai:

Normaliomis laikymo ir naudojimo sąlygomis nėra duomenų apie pavojingus skilimo produktus.

11. Toksikologinė informacija

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

Mišinio poveikis sveikatai priklauso nuo jo sudėtyje esančių medžiagų.

Tikėtini sąlyčio būdai: per odą, akis, prarijus, įkvėpus.

- a) **ūmus toksiškumas:** Remiantis turimais duomenimis, mišinys neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- b) **odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas** Remiantis turimais duomenimis, mišinys neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- c) **didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas:** Remiantis turimais duomenimis, mišinys neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- d) **kvėpavimo takų arba odos jautrinimas:** Remiantis turimais duomenimis, mišinys neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- e) **mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:** Remiantis turimais duomenimis, mišinys neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- f) **kancerogeniškumas:** Remiantis turimais duomenimis, mišinys neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- g) **toksiškumas reprodukcijai:** Remiantis turimais duomenimis, mišinys neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- h) **STOT vienkartinis poveikis:** Remiantis turimais duomenimis, mišinys neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- i) **STOT kartotinis poveikis:** Remiantis turimais duomenimis, mišinys neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- j) **aspiracijos pavojus:** Remiantis turimais duomenimis, mišinys neatitinka klasifikavimo kriterijų.

11.2. Informacija apie komponentų toksinį poveikį:

Triacetoksietilsilanas, CAS Nr. 17689-77-9:

LD50 prarijus, žiurkės: 1460 mg/kg (OECD 401)

ATE prarijus: 1460 mg/kg

2-Octyl-2H-isothiazol-3-on, CAS Nr. 26530-20-1:

LD50 prarijus, žiurkės: 550 mg/kg

LD50 per odą, triušiai: 690 mg/kg

LC50 įkvėpus, žiurkės: >20,11 mg/m³

ATE prarijus: 125 mg/kg

ATE per odą: 311 mg/kg

ATE įkvėpus, dujos: 700 ppmv/4h

ATE įkvėpus, garai: 3 mg/l/4h

ATE įkvėpus, dulkės: 0,27 mg/l/4h

11.3. Informacija apie kitus pavojus:

11.3.1. Endokrininės sistemos ardomosios savybės:

Mišinyje nėra medžiagų, kurios:

- įtrauktos į sąrašą, pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 59 straipsnio 1 dalį dėl endokrininės sistemos ardomųjų savybių,

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentus 1907/2006/EB (REACH), 878/2020/ES

Knauf Sanitär-Silicon

Parengimo data: 2023 02 20

3.0 versija

- identifikuotos kaip turinčios endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kai jų koncentracija lygi ar didesnė kaip 0,1% masės.

11.3.2. Kita informacija:

Nėra duomenų.

12. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas / Ekotoksiškumas vandens organizmams:

Sanitär–Silicon: remiantis turimais duomenimis, mišinys neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Triacetoksietilsilanas, CAS Nr. 17689-77-9:

LC50 žuvis (Brachidario rerio): 251 mg/l (OECD 203)

EC50 bestuburiai (Daphnia magna): 62mg/l/48h (OECD 202); 168,7 mg/l/48h (ES metodas C.2)

EC50 dumbliai (Scenedesmus subspicatus): 76 mg/l/72h (OECD 201); 73 mg/l/72h (OECD 201);

EC50 dumbliai (Pseudokirchnerilla subcapitata): 24,41 mg/l/72h (OECD 201);

2-Octyl-2H-isothiazol-3-on, CAS Nr. 26530-20-1:

LC50 žuvis (Pimephales promelas): 0,14 mg/l/96h (literatūros duomenys)

LC50 žuvis (Oncorhynchus mykiss): 0,05 mg/l/96h (literatūros duomenys)

EC50 bestuburiai (Daphnia magna): 0,18 mg/l/48h ; 0,32 mg/l/48h (literatūros duomenys)

12.2. Patvarumas ir skaidumas:

Triacetoksietilsilanas, CAS Nr. 17689-77-9	vandenyje skaidosi lengvai
2-Octyl-2H-isothiazol-3-on, CAS Nr. 26530-20-1	būdingas skaidumas

12.3. Bioakumuliacijos potencialas:

Triacetoksietilsilanas, CAS Nr. 17689-77-9	logPow: -1,9 (OECD 107) <u>nėra bioakumuliatyvus</u>
2-Octyl-2H-isothiazol-3-on, CAS Nr. 26530-20-1	BKF-žuvis (Lepomis macrochirus): 1280 (67 paros); logPow: 2,45; 500≤BCF≤5000

12.4. Judumas dirvožemyje:

Triacetoksietilsilanas, CAS Nr. 17689-77-9	Paviršiaus įtempimas: 30,5 mN/m (20°C, ES metodas A.5); logKoc: 1; Dirvožemyje labai judus
2-Octyl-2H-isothiazol-3-on, CAS Nr. 26530-20-1	Nėra duomenų

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai:

Pagal vertinimo kriterijus Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XIII priede nepriskiriama prie PBT ir vPvB.

12.6. Endokrininę sistemą ardančios savybės:

Nėra duomenų..

Saugos duomenų lapas pagal reglamentus 1907/2006/EB (REACH), 878/2020/ES

Knauf Sanitär-Silicon

Parengimo data: 2023 02 20

3.0 versija

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis:

Vadovaujantis bendraisiais aplinkosaugos principais išpilti mišinį ar jo atliekas į gruntinius ar paviršinius vandens telkinius ar gruntą negalima.

13. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai:

Mišinio likučiai ir pakuočių atliekos turi būti sutvarkytos pagal teisės aktų reikalavimus.

Produkto atliekų utilizavimas: 08 04 10 (klijų ir hermetikų atliekos, nenurodytos 08 04 09).

Užterštos pakuotės tvarkymas:

Pakuotė su produkto likučiais utilizuojama kartu su jo atliekomis. Pakuotės atliekų kodas:

15 01 02 (plastikinės pakuotės); 15 01 10 (pakuotės, kuriose yra pavojingų cheminių medžiagų likučių arba kurios yra jomis užterštos).

14. Informacija apie vežimą

Mišinys nepriskiriamas pavojingų medžiagų kategorijai ir jam netaikomi Europos sutarties dėl pavojingų krovinių tarptautinių gabenimo keliais (ADR), jūrų transportu (IMDG/GGVS) arba oru (ICAO/IATA) reikalavimai.

14.1. JT numeris: –

14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas: –

14.3. Vežimo pavojingumo klasė: –

14.4. Pakuotės grupė: –

14.5. Pavojus aplinkai: –

14.6. Pavojaus ženklai: –

14.7. Specialios atsargumo priemonės naudotojams: Atsižvelgti į šio SDL 7 ir 8 sk. nurodytą informaciją.

14.8. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones: Netaikoma.

15. Informacija apie reglamentavimą

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

- Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH) su keitiniais;
- Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo (CLP reglamentas) su keitiniais;
- Komisijos reglamentas (ES) Nr. 453/2010, iš dalies keičiantis REACH reglamentą;
- Komisijos reglamentas (ES) Nr. 2015/830, iš dalies keičiantis REACH reglamentą;
- Komisijos reglamentas (ES) Nr. 878/2020, iš dalies keičiantis REACH reglamentą;
- Lietuvos higienos norma HN 23-2011 „Cheminių medžiagų profesinio poveikio ribiniai dydžiai. Matavimo ir poveikio vertinimo bendrieji reikalavimai“;

Saugos duomenų lapas pagal reglamentus 1907/2006/EB (REACH), 878/2020/ES

Knauf Sanitär-Silicon

Parengimo data: 2023 02 20

3.0 versija

– LR aplinkos ministro 1999-07-14 įsakymu Nr.217 patvirtintos „Atliekų tvarkymo taisyklės“ (suvestinė redakcija nuo 2018-12 06);

– Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinių vežimų keliais (ADR).

15.2. Cheminės saugos vertinimas: Nėra.

16. Kita informacija

Pavojingumo frazių bei piktogramų, nurodytų 3 sk., reikšmės:



GHS05



GHS06



GHS07

H301 Toksiška prarijus

H302 Kenksminga prarijus

H311 Toksiška susilietus su oda

H314 Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis

H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją

H318 Smarkiai pažeidžia akis

H330 Mirtina įkvėpus

H400 Labai toksiška vandens organizmams

H410 Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus

Santrumpų ir akronimų paaiškinimai:

CAS – Cheminių medžiagų santrumpų tarnyba

EB Nr. – Europos cheminių medžiagų sąrašas

PBT- patvarios, biologiškai besikaupiančios, toksiškos medžiagos

vPvB- labai patvarios, stipriai besikaupiančios (didelės bioakumuliacijos) medžiagos

ED – endokrininę sistemą ardančios medžiagos (medžiagos, turinčios endokrininę sistemą ardančių savybių)

DNEL –ribinis poveikio nesukeliantis lygis

PNEC – numatoma poveikio nesukelianti koncentracija

STOT – specifinis toksiškumas konkrečiam organui

LD50 – vidutinė mirtina dozė 50% tiriamos populiacijos.

LC50 – vidutinė mirtina koncentracija 50% tiriamos populiacijos.

ADR- Europos sutartis dėl pavojingų krovinių vežimo keliais

Šiame saugos duomenų lape (SDL) pateikti duomenys turi būti prieinami visiems, kurių darbas susijęs su chemine medžiaga / mišiniu. Duomenys atspindi šandieninį žinių lygį, nacionalinius bei ES įstatymus.

Pateikta informacija nurodo, kokių sveikatos saugos, darbų saugos ir aplinkosaugos reikalavimų reikia laikytis ir kokias prevencines priemones taikyti pavojus sumažinti arba jų išvengti sandėliuojant ir naudojant šį gaminį, bet neatskleidžia kitų, specifinių, cheminės medžiagos ar mišinio savybių.

Papildomą informaciją teikia UAB „Knauf“.

Šio SDL lietuviškąją versiją pagal gamintojo sudarytą SDL (2022 11 14_de, 3.0 versija), kitus informacijos šaltinius ir chemijos srities teisės aktų reikalavimus parengė:

UAB „ARETA“, Liepsnos g. 3, LT-03154 Vilnius, el. p. ekspertize@areta.lt, tel. (8 5) 232 20 16.