

# Saugos duomenų lapas

## pagal reglamentus 1907/2006/EB (REACH), 830/2015/ES

Knauf Silikon sanitarny

Parengimo data: 2022 11 24

6 versija

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

#### 1.1. Produkto identifikatorius:

**Mišinio pavadinimas / Prekinis pavadinimas:** Knauf Silikon sanitarny

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

Silikoninis sandariklis (hermetikas) / sandarinimo glaistas.  
Nenaudoti kitaip ir kitur negu nurodyta paskirtyje.

#### 1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys:

**Gamintojas:**Knauf Sp.z.o.o.,  
ul. Światowa 25, 02–229 Varšuva, Lenkija  
Tel.+48 22 3695 200 / faks. +48 22 3695 102**Tiekėjas / Platintojas:**SIA Knauf  
Daugavas iela 4, Stopinu nov.,  
Saurieši, LV-2118, Latvija  
Tel./faks. +371 67032999 / +371 67032969  
[info@knauf.lv](mailto:info@knauf.lv); [www.knauf.lv](http://www.knauf.lv)Už Saugos duomenų lapą atsakinga: UAB „KNAUF“, Švitrigailos g. 11 B, LT-03228 Vilnius,  
el p. [info@knauf.lt](mailto:info@knauf.lt)

#### 1.4. Pagalbos telefono numeris:

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

### 2. Galimi pavojai

#### 2.1. Mišinio klasifikavimas:

Pagal reglamento Nr.1272/2008/EB nuostatas mišinys klasifikuojamas taip:



GHS07

Fiziniai pavojai:	neklasifikuojama
Pavojus sveikatai:	odos jautrinimas, 1 pavojaus kategorija, H317
Pavojus aplinkai:	neklasifikuojama

#### 2.2. Ženklinimo elementai:

Pagal CLP reglamentą Nr. 1272/2008/EB:

Pavojaus piktograma ir signalinis žodis:



Atsargiai

Pavojingumo frazė:

H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją

Atsargumo frazės:

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

P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje

P261 Stengtis neįkvėpti garų

## Saugos duomenų lapas

### pagal reglamentus 1907/2006/EB (REACH), 830/2015/ES

Knauf Silikon sanitarny

Parengimo data: 2022 11 24

6 versija

P280 Mūvėti apsaugines pirštines, dėvėti apsauginius drabužius, naudoti akių (veido) apsaugos priemones

P302+P352 PATEKUS ANT ODOS: plauti dideliu vandens kiekiu su muilu

P333+P313 Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją

P501 Turinį/talpyklą šalinti pagal nacionalinius reikalavimus

Sudėtyje yra: Butan-2-ono-O,O',O''-(vinilsililidin)trioksimas.

#### 2.3. Kiti pavojai:

##### **PBT ir vPvB vertinimo rezultatai:**

Nepriskiriama prie PBT ir vPvB.

##### **Pavojus sveikatai:**

Ilgalaikis sąlytis gali dirginti akis.

##### **Pavojai susiję su užsidegimu arba sprogo galimybe:**

Nedegus, nesprogus mišinys.

##### **Pavojai aplinkai ir galimos žalos pasekmės:**

Vadovaujantis gamtosaugos 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
Distiliatai (nafta), lengvieji naftenų, hidrinti  <i>L pastaba:</i> <3% DMSO ekstrakto, išmatuota IP 346; klampa <20,5 cSt, 40 °C  Ind. Nr. 649-466-00-2 REACH reg.Nr. 01-2119480375-34-xxxx	64742-53-6	265-156-6	2,5–<5	 pavojus įkvėpus, 1 pavojaus kategorija, H304
Distiliatas (nafta) hidrintas turintis parafinų sunkusis  <i>L pastaba</i> <3% DMSO ekstrakto, išmatuota IP 346; klampa <20,5 cSt, 40 °C  Ind. Nr. 949-467-00-8 REACH reg. Nr. 012119484627-25-xxxx	64742-54-7	265-157-1	1–<2,5	 pavojus įkvėpus, 1 pavojaus kategorija, H304

## Saugos duomenų lapas pagal reglamentus 1907/2006/EB (REACH), 830/2015/ES

Knauf Silikon sanitarny

Parengimo data: 2022 11 24

6 versija

Butan-2-ono-O,O',O''-(metilsililidin)trioksimas  Ind. Nr. – REACH reg. Nr.01- 2119970560-38-xxxx	22984-54-9	245-366-4	1-<2,5	 odos dirginimas, 2 pavojaus kategorija, H315; odos jautrinimas, 1 pavojaus kategorija, H317; akių dirginimas, 2 pavojaus kategorija, H319
2-pentanonas, 2,2',2'-[O,O',O''-(metilsililidin)trioksimas]  Ind. Nr. – REACH reg. Nr.01- 2120004323-76-xxxx	37859-55-5	484-460-1	1-<2,5	 ūmus toksiškumas prarijus, 4 pavojaus kategorija, H302; akių dirginimas, 2 pavojaus kategorija, H319
Butan-2-ono-O,O',O''-(vinilsililidin)trioksimas  Ind. Nr. – REACH reg. Nr.01- 2119970537-27-xxxx	2224-33-1	218-747-8	0,1-<1	  smarkus akių pažeidimas, 1 pavojaus kategorija, H318; odos jautrinimas 1B pavojaus kategorija, H317; STOT RE 2, H373

Pavojingumo frazių bei piktogramų reikšmės nurodytos šio SDL 16 sk.

### 3. Pirmosios pagalbos priemonės

#### 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas:

##### **Įkvėpus:**

Išėiti arba išvesti nukentėjusį į gryną orą. Atsisėsti ar prigulti, nukentėjusiojo padėtis turi būti tokia, kad jam būtų patogu kvėpuoti.

Jei savijauta blogėja, kreiptis į gydytoją.

##### **Patekus ant odos:**

Nusivilkti užterštus drabužius. Odą kruopščiai nuplauti vandeniu su muilu, gerai nuskalauti.

Jei oda sudirginta ar pasireiškia alergija, kreiptis į gydytoją.

##### **Patekus į akis:**

Atmerktas akis, pakėlus akių vokus (jei yra, išimti kontaktinius lęšius), kruopščiai, kelias minutes plauti švriu tekančiu vandeniu.

Jei akys sudirgintos, kreiptis į gydytoją.

##### **Prarijus:**

Praskalauti burną vandeniu. Nesukelti vėmimo. Kreiptis į gydytoją.

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

Gali dirginti odą, sukelti alergiją. Prarijus gali dirginti virškinamąjį traktą. Gali dirginti akis.

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

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

# Saugos duomenų lapas

## pagal reglamentus 1907/2006/EB (REACH), 830/2015/ES

Knauf Silikon sanitarny

Parengimo data: 2022 11 24

6 versija

### 5. Priešgaisrinės priemonės

#### 5.1. Gesinimo priemonės:

**Tinkamos gaisro gesinimo priemonės:** CO<sub>2</sub>, putos, gesinimo milteliai, smulkiai išpurkštas vanduo. Gaisro gesinimo medžiagos turi būti parenkamos atsižvelgus ir įvertinus aplink degančių ir šalia esančių medžiagų savybes.

**Netinkamos gaisro gesinimo priemonės:** Nėra duomenų.

#### 5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai:

Mišinys nedegus. Gaisro metu gali degti pakavimo medžiagos, gali susidaryti kenksmingi dūmai, anglies monoksidas (CO), anglies dioksidas (CO<sub>2</sub>).

Neįkvėpti degimo metu susidariusių kenksmingų produktų.

#### 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.

### 6. Avarijų likvidavimo priemonės

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

##### 6.1.1. Avarijos nelikviduojantiems darbuotojams:

Dėvėti darbo drabužius, mūvėti pirštines, naudoti akių ir kvėpavimo takų apsaugos priemones. Vengti mišinio patekimo į akis, ant odos.

Pašalinti degias medžiagas ir užsidegimo šaltinius.

##### 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 inertiškais nedegiais absorbentais ir supilti į pavojingų atliekų talpyklą. 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. Laikytis darbų saugos ir higienos reikalavimų.

Darbo patalpose buti būti geras vėdinimas.

Vengti patekimo ant odos ir į akis. Neįkvėpti garų.

Po darbo ir prieš pertrauką plauti rankas.

Nusivilkti užterštus drabužius ir prieš vėl apsivelkant išskalbti.

Užterštų darbo drabužių negalima išnešti iš darbo vietos.

Darbo metu nevalgyti, negerti, nerūkyti.

# Saugos duomenų lapas

## pagal reglamentus 1907/2006/EB (REACH), 830/2015/ES

Knauf Silikon sanitarny

Parengimo data: 2022 11 24

6 versija

### 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:

Silikoninis sandariklis (hermetikas)/ sandarinimo glaistas. 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.

2-pentanonas, 2,2',2'-[O,O',O''-(metilsililidin)trioksimas], EB Nr. 484-460-1:

DNEL vertės:

Darbuotojams:

–poveikis įkvėpus, ilgalaikis: 0,229 mg/m<sup>3</sup>

–poveikis prarijus, trumpalaikis, ilgalaikis: nėra duomenų

–poveikis per odą, ilgalaikis: 0,065 mg/kg

Vartotojams:

–poveikis įkvėpus, ilgalaikis: 0,057 mg/m<sup>3</sup>

–poveikis prarijus, trumpalaikis: nėra duomenų

–poveikis prarijus, ilgalaikis: 0,033 mg/kg

–poveikis per odą, ilgalaikis: 0,033 mg/kg

PNEC vertės:

Gėlas vanduo: 0,1 mg/l

Jūros vanduo: 0,01 mg/l

Nuosėdos gėlame vandenyje: 0,569 mg/kg

Nuosėdos jūrų vandenyje: 0,057 mg/kg

STP: 2,15 mg/l

Dirvožemis: 0,044 mg/kg

### 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:** Jei ventilacija nepakankama, naudoti tinkamas kvėpavimo takų apsaugos priemones, pvz., kaukes su filtrais apsaugančiais nuo garų.

**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 EN 166).

**Bendrosios ir asmens higienos priemonės:** Dėvėti švarius darbo drabužius ir avalynę (LST EN 344).

Laikytis darbų saugos ir asmens higienos taisyklių. Po darbo ir prieš pertraukas plauti rankas. Darbo vietoje nerūkyti, nevalgyti, negerti.

#### 8.2.3. Poveikio aplinkai kontrolės priemonės:

Medžiagos ar jos atliekų neišpilti į kanalizaciją, atvirus vandens telkinius, gruntą.

# Saugos duomenų lapas

## pagal reglamentus 1907/2006/EB (REACH), 830/2015/ES

Knauf Silikon sanitarny

Parengimo data: 2022 11 24

6 versija

### 9. Fizikinės ir cheminės savybės

#### 9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

<b>Agregatinė būseną:</b>	skysta pasta
<b>Spalva:</b>	konkrečiai nenurodoma (gali būti įvairi)
<b>Kvapąs:</b>	nenurodoma
<b>Vandenilio jonų rodiklis (pH)</b>	nėra duomenų
<b>Pliūpsnio temperatūra, °C:</b>	>60
<b>Virimo temperatūra, °C:</b>	275
<b>Savaiminio užsidegimo temperatūra, °C:</b>	235
<b>Skilimo temperatūra, °C:</b>	nėra duomenų
<b>Stingimo temperatūra, °C</b>	nėra duomenų
<b>Garų slėgis, 20°C, Pa</b>	7
<b>Garų slėgis, 50°C, kPa</b>	0,06
<b>Garavimo greitis</b>	nėra duomenų
<b>Sprogumas:</b>	nesprogus
<b>Tankis, g/cm<sup>3</sup>:</b>	1,01
<b>Tirpumas vandenyje:</b>	netirpus
<b>Pasiskirstymo koeficientas (n-oktanolis/vanduo):</b>	nenustatytas
<b>Oksidacinės savybės</b>	nėra duomenų
<b>Klampa, dinaminė, 20°C</b>	nėra duomenų
<b>Klampa, kinematinė, 40°C, cSt</b>	> 20,5
<b>Lakųjų organinių junginių kiekis, g/l</b>	0,29
<b>9.2. Kita informacija:</b>	
<b>Paviršiaus įtempis</b>	nėra duomenų
<b>Lūžio rodiklis</b>	nėra duomenų

### 10. Stabilumas ir reaktyvumas

#### 10.1. Reaktyvumas:

Normaliomis laikymo ir naudojimo sąlygomis mišinys stabilus.

#### 10.2. Cheminis stabilumas:

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

#### 10.3. Pavojingų reakcijų galimybė:

Nėra duomenų.

#### 10.4. Vengtinios sąlygos:

Aukšta temperatūra.

#### 10.5. Nesuderinamos medžiagos:

Stiprios rūgštys, stiprūs šarmai.

#### 10.6. Pavojingi skilimo produktai:

Anglies oksidai (monoksidas CO, dioksidas CO<sub>2</sub>).

# Saugos duomenų lapas

## pagal reglamentus 1907/2006/EB (REACH), 830/2015/ES

Knauf Silikon sanitarny

Parengimo data: 2022 11 24

6 versija

### 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 dirginimas:** Remiantis turimais duomenimis, mišinys neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- e) **kvėpavimo takų arba odos jautrinimas:** Gali sukelti alerginę odos reakciją.
- f) **mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:** Remiantis turimais duomenimis, mišinys neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- g) **kancerogeniškumas:** Remiantis turimais duomenimis, mišinys neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- h) **toksiškumas reprodukcijai:** Remiantis turimais duomenimis, mišinys neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- i) **STOT vienkartinis poveikis, 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:

Distiliatai (nafta), lengvieji naftenu, hidrinti, CAS Nr. 64742-53-6:

LD50 prarijus, žiurkės: >2000 mg/kg

LD50 per odą, žiurkės: 2000 mg/kg

LC50 įkvėpus, žiurkės: 20 mg/m<sup>3</sup>/4h

Distiliatas (nafta) hidrintas, turintis parafinų, sunkusis, CAS Nr. 64742-54-7:

LD50 prarijus, žiurkės: >2000 mg/kg

LD50 per odą, žiurkės: 2000 mg/kg

LC50 įkvėpus, žiurkės: 20 mg/m<sup>3</sup>/4h

Butan-2-ono-O,O'-O''-(metilsililidin)trioksimas, CAS Nr. 22984-54-9:

LD50 prarijus, žiurkės: 2247 mg/kg

LD50 per odą, žiurkės: 2000 mg/kg

LC50 įkvėpus, žiurkės: 20 mg/m<sup>3</sup>/4h

Butan-2-ono-O,O'-O''-(vinilsililidin)trioksimas, CAS Nr. 2224-33-1:

LD50 prarijus, žiurkės: 3519 mg/kg

LD50 per odą, žiurkės: 2000 mg/kg

LC50 įkvėpus, žiurkės: 20 mg/m<sup>3</sup>/4h

2-pentanonas, 2,2',2''-[O,O',O''-(metilsililidin)trioksimas, EB Nr. 484-460-1::

LD50 prarijus, žiurkės: 1234 mg/kg

LD50 per odą, žiurkės: 2000 mg/kg

LC50 įkvėpus, žiurkės: 20 mg/m<sup>3</sup>/4h

**11.3. Informacija apie kitus pavojus:** Gali dirginti virškinamąjį traktą, ilgalaikis poveikis – akis.

# Saugos duomenų lapas

## pagal reglamentus 1907/2006/EB (REACH), 830/2015/ES

Knauf Silikon sanitarny

Parengimo data: 2022 11 24

6 versija

### 12. Ekologinė informacija

#### 12.1. Toksiškumas / Ekotoksiškumas vandens organizmams:

Mišiniui nėra duomenų.

Komponentų:

Butan-2-ono-O,O',O''-(vinilsililidin)trioksimas: CAS Nr. 2224-33-1:

LC50 žuvys: 55000 mg/l/96h

EC50 bestuburiai: 17168 mg/l/48h

EC50 dumbliai: 1429 mg/l/96h

#### 12.2. Patvarumas ir skaidumas:

Butan-2-ono-O,O',O''-(vinilsililidin)trioksimas, CAS Nr. 2224-33-1:

Bioskaidumas: 0 procentų (bandoma 28 paras).

#### 12.3. Bioakumuliacijos potencialas:

Butan-2-ono-O,O',O''-(vinilsililidin)trioksimas, CAS Nr. 2224-33-1:

BCF 1; log Pow 0,6 (žemas potencialas).

#### 12.4. Judumas dirvožemyje:

Vandenyje netirpus.

#### 12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai:

Pagal ES vertinimo kriterijus nepriskiriama prie PBT ir vPvB.

#### 12.6. Endokrininės sistemos ardamosios savybės:

Nėra duomenų.

#### 12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis:

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

### 13. Atliekų tvarkymas

#### 13.1. Atliekų tvarkymo metodai:

Atliekas šalinti laikantis nacionalinių reikalavimų. Mišinio atliekas draudžiama pilti į vandens telkinius, į dirvožemį.

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

**Užterštos pakuotės tvarkymas:** 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:** –



# Saugos duomenų lapas

## pagal reglamentus 1907/2006/EB (REACH), 830/2015/ES

Knauf Silikon sanitarny

Parengimo data: 2022 11 24

6 versija

**14.4. Pakuotės grupė:** –

**14.5. Pavojus aplinkai:** –

**14.6. Pavojaus ženklai:** –

**14.7. Specialios atsargumo priemonės naudotojams:** –

**14.8. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą:**  
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. 2020/878, iš dalies keičiantis REACH reglamentą;

–Lietuvos higienos norma HN 23-2011 „Cheminių medžiagų profesinio poveikio ribiniai dydžiai. Matavimo ir poveikio vertinimo bendrieji reikalavimai“;

–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), 2015 01 01 redakcija.

**15.2. Cheminės saugos vertinimas:** Nėra.

### 16. Kita informacija

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



GHS05



GHS07



GHS08

H302 Kenksminga prarijus

H304 Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus gali sukelti mirtį

H315 Dirgina odą

H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją

H318 Smarkiai pažeidžia akis

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą

H373 Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai

#### Santrumpų ir akronimų paaiškinimai:

CAS – Cheminių medžiagų santrumpų tarnyba

EB Nr. – Europos cheminių medžiagų sąrašas

PBT- patvarios, biologiškai besikaupiančios, toksiškos medžiagos

## Saugos duomenų lapas pagal reglamentus 1907/2006/EB (REACH), 830/2015/ES

Knauf Silikon sanitarny

Parengimo data: 2022 11 24

6 versija

vPvB- labai patvarios, stipriai besikaupiančios (didelės bioakumuliacijos) medžiagos  
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  
IATA –Tarptautinė oro transporto asociacija  
ICAO – Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija  
RID – Pavojingų krovinių tarptautinių vežimų geležinkeliais taisyklės  
IMDG Tarptautinis pavojingų krovinių vežimo jūra kodeksas

Šiame saugos duomenų lape (SDL) pateikti duomenys turi būti prieinami visiems, kurių darbas susijęs su chemine medžiaga / mišiniu. Duomenys atspindi šiandieninį 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 (2020 02 27\_pl, 6 versija), kitus informacijos šaltinius ir chemijos srities teisės aktų reikalavimus parengė:

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