

Saugos duomenų lapas

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

Knauf Rotband

Parengimo data: 2017 12 11

7 versija

Peržiūrėta: 2023 01 10

1. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius:

Mišinio pavadinimas / Prekinis pavadinimas: Knauf Rotband

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

Gipso tinkas vidaus darbams, patalpų sienoms, luboms. Nenaudoti ne pagal paskirtį.

1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys:

Gamintojas:

Knauf Bauprodukte GmbH & Co. KG
Am Bahnhof 7, 97346 Iphofen, Vokietija
Tel. / faks: +49 (0)9323 31-0 / +49 (0)9323 31-323
El.p.: info@knauf-bauprodukte.de
www.knauf-bauprodukte.de

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

1.4. 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 klasifikuojamas taip:



GHS05

Fiziniai pavojai:	neklasifikuojama
Pavojus sveikatai:	odos dirginimas, 2 pavojaus kategorija, H315; smarkus akių pažeidimas, 1 pavojaus kategorija, H318
Pavojus aplinkai:	neklasifikuojama

2.2. Ženklavimo elementai:

Pagal CLP reglamentą Nr. 1272/2008/EB:

Pavojaus piktograma ir signalinis žodis:



Pavojinga

Pavojingumo frazės:

H315 Dirgina odą
H318 Smarkiai pažeidžia akis

Saugos duomenų lapas

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

Knauf Rotband

Parengimo data: 2017 12 11

7 versija

Peržiūrėta: 2023 01 10

Atsargumo frazės:

Bendrosios: P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje

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

Atoveikio: P302+P352 PATEKUS ANT ODOS: plauti dideliu vandens kiekiu su muilu
 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
 P313 Kreiptis į gydytoją
 P362 Nusivilkti užterštus drabužius

Sudėtyje yra kalcio dihidroksido.

Pakuotė su vaikams neįveikiamais tvirtinimais: nereikalinga

Pakuotė, turinti liestinę pavojaus žymę: nereikalinga

2.3. Kiti pavojai:**PBT ir vPvB ir ED vertinimo rezultatai:**

Mišinyje nėra medžiagų, kurios:

- atitinka PBT arba vPvB kriterijus, nustatytus Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XIII priede,
- įtrauktos į sąrašą, pagal 59 straipsnio 1 dalį dėl endokrininės sistemos ardumų savybių,
- 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.

Kiti pavojai, kurie neatsispindi klasifikuojant mišinį:

Nėra duomenų apie kitus pavojus.

Vadovautis šiame saugos duomenų lape pateikta informacija.


Pavojai aplinkai ir galimos žalos pasekmės:

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

3. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis**3.1. Medžiagos**

Netaikoma.

3.2. Mišiniai**Mišinio apibūdinimas:** Gipso (kalcio sulfato įvairūs hidratai), mineralinių užpildų ir kitų naudingųjų priedų mišinys.**Pavojingi komponentai (sudedamosios dalys):**

Komponentas	CAS Nr.	EB Nr.	Kiekis, %	Klasifikavimas pagal CLP Nr. 1272/2008/EB reglamentą
*Kalcio dihidroksidas; Kalcio hidroksidas; Ca(OH) ₂ REACH reg. Nr. 01-2119475151-45-xxxx	1305-62-0	215-137-3	< 3	 smarkus akių pažeidimas, 1 pavojaus kategorija H318; odos dirginimas, 2 pavojaus kategorija H315; STOT SE 3, H335

*Komponentų profesinio poveikio ribiniai dydžiai darbo aplinkos ore nurodomi šio SDL 8 sk.

Pavojingumo frazių bei piktogramų reikšmės nurodytos šio SDL 16 sk.

Saugos duomenų lapas

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

Knauf Rotband

Parengimo data: 2017 12 11

7 versija

Peržiūrėta: 2023 01 10

4. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas:

Bendroji informacija:

Nedelsiant nusivilkti užterštus drabužius ir nusiauti batus, siekiant išvengti dulkių sąlyčio su oda.

Nelaimingo atsitikimo atveju nedelsiant kreiptis į gydytoją.

Skubi medicinos pagalba reikalinga, kai pasireiškia:

- sąmonės netekimo požymiai,
- staigus kvėpavimo sutrikimai,
- gausus kraujavimas, keliantis pavojų gyvybei,
- širdies priepuolio požymiai (ūmus skausmas už krūtinkaulio),
- insulto požymiai (vienos veido pusės nejautrumas ir pan),
- kiti gyvybei pavojingi simptomai.

Įkvėpus:

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

Jei nukentėjęs be sąmonės, paguldyti jį ant šono ir iškviešti greitąją pagalbą.

Patekus ant odos:

Nusivilkti užterštus drabužius, nusiauti batus. Užterštas odos vietas kruopščiai nuplauti vandeniu.

Jei oda sudirginta, kreiptis į gydytoją.

Patekus į akis:

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

Jei akys sudirgintos, nedelsiant kreiptis į gydytoją.

Prarijus:

Praskalauti burną vandeniu, išgerti mažais gurkšneliais 1-2 stiklines vandens.

Jei savijauta bloga, kreiptis į gydytoją.

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

Patekusį akis: smarkiai pažeidžia akis.

Patekus ant odos: dirgina odą

Įkvėpus: gali dirginti kvėpavimo takus.

Prarijus: gali dirginti virškinimo trakto gleivinę.

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

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

Pastabos gydytojui: gydyti pagal simptomus.

5. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės:

Tinkamos gaisro gesinimo priemonės: CO₂, putos, gesinimo milteliai, smulkiai išpurkštas vanduo.

Gaisro gesinimo medžiagos turi būti parenkamos, įvertinus aplink degančių 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 ir kiti pavojingi junginiai. Neįkvėpti degimo metu susidariusių kenksmingų junginių.

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

Knauf Rotband

Parengimo data: 2017 12 11

7 versija

Peržiūrėta: 2023 01 10

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 kanalizaciją, atvirus vandens telkinius.

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. Patalpoje turi likti tik avarijos pasekmes likviduojantis personalas.

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

6.1.2. Pagalbos teikėjams:

Avarijos vietoje turi būti tik avarijos pasekmes likviduojantis personalas.

Užtikrinti tinkamą patalpų vėdinimą. Naudoti specialią aprangą ir įrangą.

Dėvėti apsaugines kaukes su tinkamais filtrais, apsaugines pirštines ir tinkamus darbo drabužius.

Atsargiai – sumaišius mišinį su vandeniu susidaro slidus paviršius!

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės:

Mišinys neturi patekti į kanalizaciją, paviršinius vandenis bei gruntą.

Išsipylius dideliu kiekiu, pranešti aplinkosaugos tarnyboms.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:

Susemti mechaninėmis priemonėmis, supilti į atliekų talpas.

Vėdinti patalpas. Vengti dulkių susidarymo.

Mišinys kietėja vandens ar drėgmės poveikyje.

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 mišinio patekimo ant odos ir į akis. Neįkvėpti dulkių.

Po darbo ir prieš pertrauką plauti rankas.

Darbo vietoje nevalgyti, negerti, nerūkyti.

Nusivilkinti užterštus drabužius ir prieš vėl apsivelkant išskalbti.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus:

Laikyti sausiai gerai vėdinamuose sandėliuose, originaliose gamintojo pakuotėse.

Pakuotė turi būti sandari, patvari, paženklinta etikete.

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

Laikyti atokiau nuo tiesioginių saulės spindulių.

Vengti drėgmės.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas:

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

Knauf Rotband

Parengimo data: 2017 12 11

7 versija

Peržiūrėta: 2023 01 10

Gipso tinkas. Naudojimo būdas ir kita informacija nurodoma etiketėje.

8. Poveikio kontrolė / asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai:

Komponentų profesinio poveikio ribiniai dydžiai darbo aplinkos ore pagal HN 23:2011 yra tokie:

Komponentas	CAS Nr.	Ilgalaikio poveikio ribinis dydis (IPRD, mg/m ³)	Trumpalaikio poveikio ribinis dydis (TPRD, mg/m ³)
Kalcio hidroksidas	1305-62-0	5	–

DNEL vertės: nėra duomenų

PNEC vertės: nėra duomenų

Rekomenduojamos stebėjimo procedūros:

Dirbant buitinėmis sąlygomis: Netaikoma.

Dirbant profesionaliomis / gamybinėmis sąlygomis:

Turi būti nuolatinis komponentų profesinio poveikio ribinių dydžių darbo aplinkos ore stebėjimas.

Reikėtų atsižvelgti į tokius valdymo standartus, kaip:

LST EN 689:2018+AC:2019_en. Ekspozicija darbo vietoje. Įkvėpiamų cheminių agentų poveikio matavimas. Atitiktis profesinės ekspozicijos.

LST EN 482:2021_en. Ekspozicija darbo vietoje. Cheminių agentų koncentracijos nustatymo procedūros. Bendrieji charakteristikų reikalavimai.

8.2. Poveikio kontrolės priemonės:

8.2.1. Atitinkamos techninio valdymo priemonės:

Geras gamybos ir sandėliavimo patalpų vėdinimas. Vengti dulkių susidarymo

8.2.2. Individualios apsaugos priemonės:

Kvėpavimo takų apsauga: jei vėdinimas nepakankamas, naudoti kaukes su tinkamais filtrais, pvz., P2 (LST EN 149).**Rankų ir odos apsauga:** Vengti ilgalaikio sąlyčio su oda. Mūvėti apsaugines pirštines (LST EN 374).

Tinkamiausios pirštinės pasirenkamos pagal kokybę, patvarumą, naudojimo trukmę.

Dėvėti prigludusius darbo drabužius ilgomis rankovėmis ir avėti uždarus batus.

Akių ir veido apsauga: Vengti sąlyčio su akimis. Naudoti priglundančius akinius (LST EN 166).**Bendrosios ir asmens higienos priemonės:** Dėvėti darbo drabužius ir avėti uždarus batus (LST EN 344).

Laikytis darbų saugos ir asmens higienos taisyklių.

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 atvirus vandens telkinius, gruntą.

9. Fizikinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

Agregatinė būseną:

milteliai

Spalva:

balta, pilkšva, smėlinė

Kvapų:

bekvapiai

Saugos duomenų lapas

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

Knauf Rotband

Parengimo data: 2017 12 11

7 versija

Peržiūrėta: 2023 01 10

Vandenilio jonų rodiklis (pH),	~11,5 (10–12) (vandeninė suspensija)
Stingimo temperatūra, °C	netaikoma
Pliūpsnio temperatūra, °C:	netaikoma
Virimo temperatūra, °C:	netaikoma
Savaiminio užsidegimo temperatūra, °C:	netaikoma
Skilimo temperatūra, °C	nėra duomenų
Sprogumas:	netaikoma
Tankis, g/cm³	nėra duomenų
Tirpumas vandenyje:	nėra duomenų
Pasiskirstymo koeficientas (n-oktanolis/vanduo):	netaikoma
Garų slėgis:	netaikoma
Oksidavimosi savybės:	netaikoma
9.2. Kita informacija	nėra

10. Stabilumas ir reaktyvumas

10.1. Reaktyvumas:

Nėra duomenų apie mišinio reaktyvumą įprastomis saugojimo ir naudojimo sąlygomis.

10.2. Cheminis stabilumas:

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

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė:

Nėra duomenų apie pavojingas reakcijas.

10.4. Vengtinios sąlygos:

Drėgmė.

10.5. Nesuderinamos medžiagos:

Nėra duomenų.

10.6. Pavojingi skilimo produktai:

Normaliomis laikymo ir naudojimo sąlygomis pavojingi skilimo produktai nežinomi.

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.

Remiantis informacija apie komponentų savybes, mišinys vertinamas taip.

- ūmus toksiškumas:** Remiantis turimais duomenimis, mišinys neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas:** Dirgina odą [pH~11,5 (10-12)].
- didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas:** Smarkiai pažeidžia akis [pH~11,5 (10-12)].
- kvėpavimo takų arba odos jautrinimas:** Remiantis turimais duomenimis, mišinys neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:** Remiantis turimais duomenimis, mišinys neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- kancerogeniškumas:** Remiantis turimais duomenimis, mišinys neatitinka klasifikavimo kriterijų.

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

Knauf Rotband

Parengimo data: 2017 12 11

7 versija

Peržiūrėta: 2023 01 10

- g) **toksiškumas reprodukcijai:** Remiantis turimais duomenimis, mišinys neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- h) **STOT vienkartinis poveikis, STOT kartotinis poveikis:** Remiantis turimais duomenimis, mišinys neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- i) **aspiracijos pavojus:** Remiantis turimais duomenimis, mišinys neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Ūmaus ir uždelsto poveikio simptomai:

Patekus į akis: smarkiai pažeidžia akis.

Patekus ant odos: dirgina odą.

Įkvėpus: dulkės gali dirginti kvėpavimo takus.

Prarijus: gali dirginti virškinamojo trakto gleivinę.

11.2. Informacija apie kitus pavojus:

Endokrininę sistemą ardančios medžiagos: Teoriškai nenustatyta, kad mišinio komponentai turėtų endokrininę sistemą trikdančių savybių

Mišinyje nėra medžiagų, kurios:

- atitinka PBT arba vPvB kriterijus, nustatytus Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XIII priede,
- įtrauktos į sąrašą, pagal 59 straipsnio 1 dalį dėl endokrininės sistemos ardomųjų 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.

Informacija apie komponentų toksinį poveikį:

Kalcio dihidroksidas, CAS Nr.1305-62-0:

LD50 prarijus, žiurkės: > 2000 mg/kg

LD50 per odą, triušiai: > 2500 mg/kg/24h

11.3. Kita informacija: Remiantis turimais duomenimis, normaliomis sąlygomis sandėliuojant, transportuojant ir naudojant mišinį bei laikantis darbų saugos ir higienos reikalavimų, nėra duomenų apie mišinio pavojingumą sveikatai.

12. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas / Ekotoksiškumas vandens organizmams:

Remiantis turimais duomenimis, mišinys neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Komponentų:

Kalcio dihidroksidas, CAS Nr.1305-62-0:

LC50 žuvis (Oncorhynchus mykiss): 50,6 mg/l/96h (OECD 203)

EC50 bestuburiai (Daphnia magna): 49,1 mg/l/48h (OECD 202)

EC50 dumbliai (Pseudokirchneriella subcapitata): 184,57 mg/l/72 h (OECD 201)

12.2. Patvarumas ir skaidumas:

Kalcio dihidroksidas: tyrimas netaikomas.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas:

Kalcio dihidroksidas: nėra duomenų

12.4. Judumas dirvožemyje:

Kalcio dihidroksidas: dirvožemyje absorbuojamas.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai:

Pagal ES vertinimo kriterijus mišinyje esančios medžiagos nepriskiriamos prie PBT ir vPvB.

12.6. Endokrininę sistemą ardančios savybės:

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

Knauf Rotband

Parengimo data: 2017 12 11

7 versija

Peržiūrėta: 2023 01 10

Mišinyje nėra medžiagų, kurios būtų:

–įtrauktos į sąrašą, pagal 59 straipsnio 1 dalį dėl endokrininės sistemos ardomųjų savybių,
–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.

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 apdorojimo metodai:

Atliekų kodas: 17 09 03 (kitos statybinės ir griovimo atliekos, įskaitant mišrias atliekas, kuriose yra pavojingų cheminių medžiagų);

17 09 04 (mišrios statybinės ir griovimo atliekos, nenurodytos 17 09 01, 17 09 02 ir 17 09 03)

Užterštos pakuotės tvarkymas: Pakuotės atliekų kodas: 15 01 01 (popieriaus ir kartono pakuotės).

Kita informacija: Produkto likučiai/atliekos susilietę su drėgme ar vandeniu sudaro šarminę terpę ir gali išsinti aliuminį ar kitus metalus. Mišinio likučių/atliekų nepilti (nemesti) į kanalizaciją, į vandens telkinius ar dirvožemį.

14. Informacija apie vežimą

Mišinys nepriskiriamas pavojingų medžiagų kategorijai ir jam netaikomi Europos sutarties dėl pavojingų krovinių tarptautinių vežimo 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 skirsniuose nurodytą informaciją. Vežti mišinį sandariose pakuotėse. Produktą vežantys darbuotojai turi žinoti, kaip elgtis atsitiktinai jam išsipylus.

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

15. Informacija apie reglamentavimą

15.3. 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;

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

Knauf Rotband

Parengimo data: 2017 12 11

7 versija

Peržiūrėta: 2023 01 10

- 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“;
- 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),

15.4.Cheminės saugos vertinimas:

Nėra.

16. Kita informacija

Ši SDL versija pakeičia ankstesniąją.

Pavojingumo frazių bei piktogramų, nurodytų šio SDL 3 sk., reikšmės



GHS05



GHS07

H315 Dirgina odą

H318 Smarkiai pažeidžia akis

H335 Gali dirginti kvėpavimo takus

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

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

IMO – Tarptautinė jūrų organizacija

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“.

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

Knauf Rotband

Parengimo data: 2017 12 11

7 versija

Peržiūrėta: 2023 01 10

Šio SDL lietuviškąją versiją pagal gamintojo sudarytą SDL (2022 11 28_lv, 7 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.