

Saugos duomenų lapas

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

Knauf MP-75

Parengimo data: 2017 12 11

4.00 versija

Peržiūrėta: 2023 02 27

1. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius:

Mišinio pavadinimas / Prekinis pavadinimas: Knauf MP-75

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

Sausas gipsinis tinkas vidaus darbams (sienų ir lubų apdailai).

Nenaudoti kitaip ir kitur negu nurodyta paskirtyje.

1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys:

Gamintojas:

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:

smarkus akių pažeidimas, 1 pavojaus kategorija, H318

Pavojus aplinkai:

neklasifikuojama

2.2. Ženklinimo elementai:

Pagal CLP reglamentą Nr. 1272/2008/EB:

Pavojaus piktograma ir signalinis žodis:



Pavojinga

Pavojingumo frazė:

H318 Smarkiai pažeidžia akis

Atsargumo frazės:

Bendrosios: P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje

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

Atoveikio: 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

Saugos duomenų lapas

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

Knauf MP–75

Parengimo data: 2017 12 11

4.00 versija

Peržiūrėta: 2023 02 27

P315 Nedelsiant kreiptis į gydytoją
Šalinimas: P501 Turinį / talpyklą šalinti pagal nacionalinius reikalavimus

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 Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 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.

Kiti pavojai, kurie neatsispindi klasifikuojant mišinį:

Mišinyje esantis kalcio hidroksidas su vandeniu sudaro šarminę terpę, pasižymi dirginančiomis savybėmis.

Informaciją apie poveikį sveikatai bei aplinkai žr. šio SDL 11 ir 12 sk.

Pavojai aplinkai ir galimos žalos pasekmės:

Vadovaujantis gamtosaugos 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 įvairių hidratų), mineralinių užpildų, metilceliuliozės ir kitų naudingųjų priedų (paviršinio aktyvumo medžiagų, natūraliųjų oksikarboninių rūgščių) mišinys.

Pavojingi komponentai (sudedamosios dalys):

Komponentas	CAS Nr.	EB Nr.	Kiekis, %	Klasifikavimas pagal CLP Nr. 1272/2008/EB reglamentą
Kalcio sulfatas; CaSO ₄ REACH reg. Nr. 01-2119444918-26-xxxx	7778-18-9	231-900-3	>85	neklasifikuojama
*Kalcio dihidroksidas; Kalcio hidroksidas; Ca(OH) ₂ REACH reg. Nr. 01-2119475151-45-xxxx	1305-62-0	215-137-3	<5	  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 MP–75

Parengimo data: 2017 12 11

4.00 versija

Peržiūrėta: 2023 02 27

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,
- ūmūs kvėpavimo sutrikimai,
- gausus kraujavimas, keliantis pavojų gyvybei,
- širdies priepuolio požymiai (stiprus 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.

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. Galimi mechaniniai ragenos pažeidimai.

Patekus ant odos: ilgalaikis sąlytis su mišiniu gali dirginti odą.

Įkvėpus: dulkės gali dirginti kvėpavimo takus, sukelti kosulį.

Prarijus: gali dirginti virškinimo trakto gleivinę, nors mišinio prarijimas mažai tikėtinas.

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: kalcio hidroksidas su vandeniu sudaro šarminę terpę. 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 ir šalia esančių medžiagų savybes.

Netinkamos gaisro gesinimo priemonės: Mišiniui netaikoma.

Nenaudoti gesinimo priemonių, netinkamų šalia ir 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 MP–75

Parengimo data: 2017 12 11

4.00 versija

Peržiūrėta: 2023 02 27

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 mišinio 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 kiekiui, 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.

Nusivilkti užterštus drabužius ir prieš vėl apsivelkant išskalbti.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus:

Laikyti sausiai gerai vėdinamuose sausuose sandėliuose, originaliose gamintojo pakuotėse.

Pakuotė turi būti sandari, patvari, paženklinta etikete.

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

Vengti drėgmės.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas:

Sausas gipsinis tinkas vidaus darbams (sienų ir lubų apdailai). Naudojimo būdas ir kita informacija nurodoma etiketėje.

Saugos duomenų lapas

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

Knauf MP–75

Parengimo data: 2017 12 11

4.00 versija

Peržiūrėta: 2023 02 27

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	–
Dulkės, -įkvėpiamoji frakcija -alveolinė frakcija	7778-18-9	10 5	
Kalcio sulfatas, -alveolinė frakcija	7778-18-9	6*	–

* gamintojo duomenys

*Kalcio sulfatas, CAS Nr. 7778-18-9:*DNEL vertės:

Darbuotojams:

–poveikis įkvėpus, ilgalaikis: 21,17 mg/m³–poveikis įkvėpus, trumpalaikis: 5082 mg/m³

Vartotojams:

–poveikis įkvėpus, ilgalaikis: 2,29 mg/m³–poveikis įkvėpus, trumpalaikis: 3811 mg/m³

–poveikis prarijus, ilgalaikis: 1,52 mg/kg

–poveikis prarijus, trumpalaikis: 11,4 mg/kg

PNEC vertės:

Nuotekų valymo įrenginiai (STP): 100 mg/l

*Kalcio dihidroksidas, CAS Nr. 1305-62-0:*DNEL vertės:

Darbuotojams:

–poveikis įkvėpus, ilgalaikis: 1 mg/m³–poveikis įkvėpus, trumpalaikis: 4 mg/m³

Vartotojams:

–poveikis įkvėpus, ilgalaikis: 1 mg/m³–poveikis įkvėpus, trumpalaikis: 4 mg/m³PNEC vertės:

Gėlas vanduo: 0,49 mg/l

Jūros vanduo: 0,32 mg/l

Vanduo (nereguliarus išleidimas): 0,49 mg/l

Nuosėdos (gėlame vandenyje): duomenų nėra arba jų nepakanka.

Nuosėdos (jūros vandenyje): duomenų nėra arba jų nepakanka.

Dirvožemis: 1080 mg/kg sausos masės

Nuotekų valymo įrenginiai (STP): 3 mg/l

Saugos duomenų lapas

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

Knauf MP–75

Parengimo data: 2017 12 11

4.00 versija

Peržiūrėta: 2023 02 27

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., P1 ar FFP1 / FFP2 / FFP3.

Rankų ir odos apsauga: Vengti ilgalaikio sąlyčio su oda. Mūvėti apsaugines pirštines (LST EN 374).

Tinkamiausios pirštinės pasirenkamos pagal kokybę, patvarumą, naudojimo trukmę.

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

Kvapąs:

be kvapų

Vandenilio jonų rodiklis (pH),

10–12 (vandeninė suspensija)

Stingimo temperatūra, °C

netaikoma

Pliūpsnio temperatūra, °C:

netaikoma

Virimo temperatūra, °C:

netaikoma

Savaiminio užsidegimo temperatūra, °C:

netaikoma

Skilimo temperatūra, °C

gipsas skyla: > 140 °C į CaSO₄ ir H₂O;
> 1000 °C į CaO ir SO₃

Sprogumas:

netaikoma

Tankis, g/cm³

2,3–3,0 (CaSO₄·xH₂O, x=1, ½, 2)

Tirpumas vandenyje:

~2 g/l, 20 °C

Pasiskirstymo koeficientas (n-oktanolis/vanduo):

netaikoma

Garų slėgis:

netaikoma

Oksidavimosi savybės:

netaikoma

9.2. Kita informacija

nėra

Saugos duomenų lapas

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

Knauf MP–75

Parengimo data: 2017 12 11

4.00 versija

Peržiūrėta: 2023 02 27

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:

Rūgštys.

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 (mažai tikėtina), įkvėpus.

Remiantis informacija apie komponentų savybes, mišinys vertinamas taip.

- 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:** Smarkiai pažeidžia akis [pH 10-12].
- 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, 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: dirgina, smarkiai pažeidžia akis. Gali sukelti ragenos opas. Galimi mechaniniai paviršiaus pažeidimai, dėl kurių padidėja dirginantis poveikis.

Patekus ant odos: Ilgalakis sąlytis su odos drėgme gali dirginti ir sukelti odos uždegimą.

Įkvėpus: dulkės gali dirginti kvėpavimo takus, sukelti kosulį.

Prarijus: gali dirginti virškinamojo trakto gleivinę. Prarijimas mažai tikėtinas.

Sunkinančios aplinkybės: jau esamos odos ir kvėpavimo takų ligos.

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

Knauf MP–75

Parengimo data: 2017 12 11

4.00 versija

Peržiūrėta: 2023 02 27

Informacija apie komponentų toksinį poveikį:

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

LD50 prarijus, žiurkės: > 2000 mg/kg (OECD 425)

LD50 per odą, triušiai: > 2500 mg/kg/24h (OECD 402)

Dirgina, smarkiai pažeidžia akis (bandymas su triušiais, 150 g/l, OECD 405)

11.2. Informacija apie kitus pavojus:

11.2.1. Endokrininę sistemą ardančios medžiagos: 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,
- 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.

11.2.2. Kita informacija: Nėra.

12. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas / Ekotoksiškumas vandens organizmams:

Remiantis turimais duomenimis, mišinys neatitinka klasifikavimo kriterijų.

12.2. Patvarumas ir skaidumas:

Neorganinės medžiagos: tyrimas netaikomas.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas:

Nėra duomenų.

12.4. Judumas dirvožemyje:

Atsižvelgiant į mišinio fizikines ir chemines savybes, judumas mažas.

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:

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 08 02 (gipso izoliacinės statybinės medžiagos, nenurodytos 17 08 01);

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).

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

Saugos duomenų lapas

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

Knauf MP–75

Parengimo data: 2017 12 11

4.00 versija

Peržiūrėta: 2023 02 27

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

14. Informacija apie vežimą

Mišinsys 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: 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

15.1. 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“;
- 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:

Atliktas šio mišinio komponentų (kalcio sulfato, kalcio dihidroksido) cheminės saugos įvertinimas.
Visa informacija – ECHA duomenų bazėje.

16. Kita informacija

Ši SDL versija pakeičia ankstesniąją.

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

Saugos duomenų lapas

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

Knauf MP–75

Parengimo data: 2017 12 11

4.00 versija

Peržiūrėta: 2023 02 27



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

Informacija apie saugos duomenų lapo (SDL_Iv) peržiūrą:

Versija Nr.	Data	
1.01	2008 08 15	Pirmas leidimas
1.02	2013 08 27	Pakeitimas Nr.1: pagal reglamentus Nr. 1907/2006 (REACH) ir Nr. 453/2010/ES padaryti pakeitimai 1 – 16 skirsniuose
2.00	2013 09 20	Pakeitimas Nr.2: pagal reglamentą EB) Nr.1272/2008 padaryti pakeitimai 1, 2, 11, 16 skirsniuose
3.00	2017 09 04	Pakeitimas Nr. 3: pagal Reglamento (ES) 2015/830 reikalavimus padaryti pakeitimai 1 - 16 skirsniuose
4.00	2022 10 28	Pakeitimas Nr. 4: pagal Reglamento (ES) 2020/878 reikalavimus padaryti pakeitimai 1–16 skirsniuose

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 (2022 10 28_Iv, 4.00 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.