

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Saugos duomenų lapas (pagal reglamentus 1907/2006/EB (REACH), 830/2015/ES) Cheminis produktas: KNAUF Gips KG Flächendicht	1 puslapis iš 4 puslapių Parengimo data: 2014 04 08 Peržiūrėjimo data: 2017 12 05
---	---

1. MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS 1.1. Produkto identifikatorius Mišinio pavadinimas / Prekinis pavadinimas: KNAUF Gips KG Flächendicht 1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai: Sintetinio latekso emulsija, skirta sandarinti, hidroizoliuoti, apsaugoti nuo korozijos. Be tirpiklių. Nenaudoti ne pagal paskirtį. 1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją: Gamintojas: KNAUF Gips KG, Postfach 10, 97343 Iphofen, Vokietija, tel. +49 (0)9323/31-0, faks. +49 (0)9323/31-277; el. p. zentrale@knauf.de ; www.knauf.de Tiekėjas / Platintojas: Latvijoje: SIA KNAUF, Daugavas g. 4, Stopinu raj., Saurieši, LV-2118 Latvija, tel. (+371) 670 32 999, faks. (+371) 670 32 969, www.knauf.lv , el. p. info@knauf.lv Lietuvoje: UAB „KNAUF“, Švitrigailos g. 11 B, LT-03228 Vilnius, tel. (8-5) 261 97 64, faks. (8-5) 261 98 64, el. p. info@knauf.lt , www.knauf.lt Už SDL atsakinga UAB „KNAUF“, el. p. 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 1272/2008/EB nuostatas mišinys neklasifikuojamas kaip pavojingas. Fiziniai pavojai: neklasifikuojama Pavojus sveikatai: neklasifikuojama Pavojus aplinkai: neklasifikuojama 2.2. Ženklavimo elementai pagal CLP reglamentą 1272/2008/EB: Pavojaus piktograma ir signalinis žodis: Nėra Pavojingumo frazės: Nėra Atsargumo frazės: Nėra. 2.3. Kiti pavojai: PBT ir vPvB vertinimo rezultatai: Nepriskiriama prie PBT ir vPvB. Pavojus sveikatai: Nėra duomenų. Pavojai susiję su užsidegimu arba sprogimo galimybe: Nedegus, nesproguos. Pavojai aplinkai ir galimos žalos pasekmės: Vadovaujantis gamtosauginiais principais, mišinio ar jo atliekų negalima išpilti į gruntą, atvirus vandens telkinius.
3. SUDETIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMASIAS DALIS 3.2. Mišiniai Mišinio apibūdinimas: Vandeninės polimero dispersijos ir inertinių užpildų mišinys. Pavojingos sudedamosios dalys: Nėra.
4. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas: Įkvėpus: Išėiti į gryną orą. Patekus į akis: Atmerktas akis, pakėlus akių vokus (jei yra, išimti kontaktinius lęšius), kruopščiai, kelias minutes plauti švariu tekančiu vandeniu. Jei akys sudirgintos, kreiptis į gydytoją. Patekus ant odos: Nuplauti vandeniu su muilu. Nusivilkti užterštus drabužius. Prarijus: Praskalauti burną, gerti daug vandens. Jei savijauta bloga, kreiptis į gydytoją. 4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas): Nėra duomenų. 4.3. Nurodymai apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą: Visais atvejais, kai kyla abejonių ar pasireiškia apsinuodijimo ar kitokie simptomai, kreiptis į gydytoją ir parodyti šį SDL arba etiketę.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Saugos duomenų lapas (pagal reglamentus 1907/2006/EB (REACH), 830/2015/ES) Cheminis produktas: KNAUF Gips KG Flächendicht	2 puslapis iš 4 puslapių Parengimo data: 2014 04 08 Peržiūrėjimo data: 2017 12 05
---	---

5. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

5.1. Gesinimo priemonės:

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

Netinkamos gaisro gesinimo priemonės: –.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai: Gaisro metu gali susidaryti kenksmingi dūmai, anglies monoksidas (CO). Neįkvėpti degimo metu susidariusių kenksmingų junginių.

5.3. Patarimai gaisrininkams: Gaisrą gesinantis personalas turi naudoti autonomines kvėpavimo takų priemones, dėvėti tinkamą apsauginę aprangą (LST EN 469).

Gesinimo medžiagos neturi patekti į kanalizaciją ar atvirus vandens telkinius.

6. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

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

6.1.1. Neteikiantiems pagalbos darbuotojams: Naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemones, apsauginius akinius, mūvėti apsaugines pirštines. Vengti mišinio patekimo į akis, ant odos.

6.1.2. Pagalbos teikėjams: Avarijos vietoje turi likti tik avarijos pasekmes likviduojantis personalas. Užtikrinti pakankamą darbo patalpų vėdinimą. Naudoti specialią aprangą ir įrangą.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės: Mišinys ar jo atliekos neturi patekti į paviršinius vandenį, gruntą. Išsipylius dideliems kiekiams, pranešti aplinkosaugos tarnyboms.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės: Susemti mechaninėmis priemonėmis, supilti į atliekų talpyklą ir sutvarkyti kaip pavojingas atliekas. Išsipykęs mišinys sudaro slidžią plėvelę.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius: Individualios apsaugos priemonės – žr. šio SDL 8 sk. Atliekų sutvarkymas – žr. šio SDL 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 turi būti labai geras vėdinimas.

Vengti mišinio patekimo į akis ir ant odos. Po darbo ir prieš pertrauką plauti rankas. Darbo metu nevalgyti, negerti, nerūkyti. Nusivilkinti užterštus drabužius ir prieš vėl apsivelkant išskalbti.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus: Laikyti gerai vėdinamose patalpose, originaliose gamintojo pakuotėse. Nelaikyti žemoje temperatūroje. Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų, gyvulių pašaro. Netinkamos pakuotės medžiagos: aliuminis, varis vario lydiniai.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas: Emulsija, skirta sandarinti, hidroizoliuoti, apsaugoti nuo korozijos. Naudojimo būdas ir kita informacija nurodoma etiketėje.

8. POVEIKIO PREVENCIJA / ASMENS APSAUGA

8.1. Kontrolės parametrai: Mišinio kenksmingų komponentų profesinio poveikio ribiniai dydžiai darbo aplinkos ore pagal HN 23:2011 nenurodomi.

DNEL vertės: Nėra duomenų.

PNEC vertės: Nėra duomenų.

8.2. Poveikio kontrolė:

8.2.1. Atitinkamos techninio valdymo priemonės: Geras sandėliavimo ir darbo patalpų vėdinimas.

8.2.2. Individualios apsaugos priemonės:

Kvėpavimo takų apsauga: Nebūtina.

Rankų ir odos apsauga: Prireikus – apsauginės pirštinės (LST EN 374). Tinkamiausios apsauginės pirštinės, suderinamos su jų tiekėju, parenkamos pagal kokybę, patvarumą, naudojimo trukmę.

Akių apsauga: Prireikus naudoti apsauginius priglundančius akinius (LST EN 166).

Bendrosios apsaugos ir asmens higienos priemonės: Dėvėti cheminėms medžiagoms atsparius darbo drabužius ir avalynę (LST EN 344). Po darbo plauti rankas su muilu. Dirbant nevalgyti, negerti, nerūkyti.

8.2.3. Poveikio aplinkai kontrolė: Mišinio neišpilti į atvirus vandens telkinius, gruntą.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Saugos duomenų lapas (pagal reglamentus 1907/2006/EB (REACH), 830/2015/ES) Cheminis produktas: KNAUF Gips KG Flächendicht	3 puslapis iš 4 puslapių Parengimo data: 2014 04 08 Peržiūrėjimo data: 2017 12 05
---	---

9. FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Agregatinė būsena:	pasta
Spalva:	mėlyna
Kvapų:	be kvapų
Vandenilio jonų rodiklis (pH)	~ 9,0 (20°C)
Stingimo temperatūra, °C	nenumatyta
Pliūpsnio temperatūra, °C:	nenumatyta
Virimo temperatūra, °C	~ 100
Savaiminio užsidegimo temperatūra, °C	savaimine nedegi
Skilimo temperatūra, °C	nenumatyta
Sprogumas:	nesprogi
Tankis, g/cm³	~1,5
Tirpumas vandenyje:	maišosi
Pasiskirstymo koeficientas(n-oktanolis/vanduo)	nenumatyta
Klampa, dinaminė, mPa s, 20°C	~13000
9.2. Kita informacija:	nėra

10. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

- 10.1. Reaktingumas:** Normaliomis sąlygomis mišinys stabilus.
- 10.2 Cheminis stabilumas:** Naudojant pagal paskirtį ir laikantis sandėliavimo taisyklių ir saugos reikalavimų mišinys stabilus.
- 10.3. Pavočių reakcijų galimybė:** Nėra duomenų.
- 10.4 Vengtinės sąlygos:** Žema temperatūra.
- 10.5. Nesuderinamos medžiagos:** Aliuminis, varis ir vario lydiniai.
- 10.6. Pavojingi skilimo produktai:** Naudojant tinkamai, skilimas nevyksta.

11. TOKSIKOLIGINĖ INFORMACIJA

- 11.1. Informacija apie mišinio toksinį poveikį:** Mišinio poveikis sveikatai priklauso nuo jo sudėtyje esančių medžiagų. Tikėtini sąlyčio būdai: per odą, akis, prarijus, įkvėpus.
- a) ūmus toksiškumas:** Nėra duomenų.
- b) odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas:** Nėra duomenų.
- c) didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas:** Nėra duomenų.
- d) kvėpavimo takų dirginimas:** Nėra duomenų.
- e) kvėpavimo takų arba odos jautrinimas:** Nėra duomenų.
- f) mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:** Nėra duomenų.
- g) kancerogeniškumas:** Nėra duomenų.
- h) toksiškumas reprodukcijai:** Nėra duomenų.
- i) STOT vienkartinis poveikis, STOT kartotinis poveikis:** Nėra duomenų.
- j) aspiracijos pavojus:** Nėra duomenų.
- 11.2. Informacija apie komponentų toksinį poveikį:** Nėra duomenų.
- 11.3. Kita informacija:** Nėra.

12. EKOLOGINĖ INFORMACIJA

- 12.1. Toksiškumas / Ekotoksiškumas vandens organizmams:** 1 vandens pavojingumo klasė (pagal Vokietiją).
- 12.2. Patvarumas ir skaitomumas:** Iš vandens pašalinamas abiotiniu būdu, pvz., absorbcija aktyvuotame dumble.
- 12.3. Bioakumuliacijos potencialas:** Nėra duomenų.
- 12.4. Judumas dirvožemyje:** Nėra duomenų.
- 12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai:** Pagal ES vertinimo kriterijus nepriskiriamas prie PBT ir vPvB.
- 12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis:** Vadovaujantis gamtos saugybos principais neišpilti į kanalizaciją, į atvirus vandens telkinius, gruntą.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Saugos duomenų lapas (pagal reglamentus 1907/2006/EB (REACH), 830/2015/ES) Cheminis produktas: KNAUF Gips KG Flächendicht	4 puslapis iš 4 puslapių Parengimo data: 2014 04 08 Peržiūrėjimo data: 2017 12 05
---	---

13. ATLIEKŲ TVARKYMAS

13.1. Atliekų tvarkymo metodai:

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).

14. INFORMACIJA APIE GABENIMA

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

14.1. JT numeris: –

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas: –

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė: –

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 REGLAMENTAVIMA

15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję augos, sveikatos ir aplinkos 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;
- 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“ (nauja redakcija patvirtinta 2011-05 03 įsakymu Nr.D1–368);
- Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinių vežimų keliais (ADR), 2015m. redakcija

15.2. Cheminės saugos vertinimas: Nėra.

16. KITA INFORMACIJA

Ši SDL versija pakeičia ankstesniąją.

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

ADR- Europos sutartis dėl pavojingų krovinių vežimo keliais

IATA –Tarptautinė oro transporto asociacija

RID – Pavojingų krovinių tarptautinių vežimų geležinkeliais taisyklės

IMDG Tarptautinis pavojingų krovinių vežimo jūra kodeksas

Šiame saugos duomenų lape pateikti duomenys turi būti prieinami visiems, kurių darbas susijęs su cheminiu 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 pavojams sumažinti arba jų išvengti sandėliuojant ir naudojant šį gaminį, bet neatskleidžia kitų, specifinių, cheminio mišinio savybių.

Papildomą informaciją teikia tiekėjas/platintojas: UAB „KNAUF“.

Šio Saugos Duomenų Lapo lietuviškąją versiją pagal gamintojo sudarytą SDL (2017 09 27_iv), kitus informacijos šaltinius ir chemijos srities teisės aktų reikalavimus parengė UAB „ARETA“, Liepsnos g. 3, LT-03154 Vilnius, el. paštas: ekspertize@areta.lt; tel. (8-5) 232 20 16.