

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentus 1907/2006/EB (REACH), 830/2015/ES, 878/2020/ES

Knauf Putzgrund Fassade

Parengimo data: 2021 07 15

1.0 versija

1. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius:

Mišinio pavadinimas / Prekinis pavadinimas: Knauf Putzgrund Fassade

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

Dispersinis gruntas, naudojamas prieš dekoratyvinį tinkavimą.

Nenaudoti kitaip ir kitur negu nurodyta paskirtyje.

1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys:

Gamintojas:

KNAUF Sp.z.o.o.

ul. Gipsowa 5

97-427 Rogowiec, Lenkija

tel./ faks. +48 22 36 95 600 / +48 022 36 95 610

Techninė informacija:

ul. Światowa 25, 02-229 Varšuva, Lenkija

tel. / faks. +48 22 36 95 200 / +48 22 36 95 102

Tiekėjas / Platintojas:

SIA Knauf

Daugavas iela 4, Stopinu nov.,

Saurieši, LV-2118, Latvija

Tel./faks. +371 67032999 / +371 67032969

info@knauf.lv; www.knauf.lv

Už Saugos duomenų lapą atsakinga: UAB „KNAUF“, Švitrigailos g. 11 B, LT-03228 Vilnius,

el. p. info@knauf.lt

1.4. Pagalbos telefono numeris:

Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras, visą parą, tel. +370 5 236 20 52; +370 687 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. Ženklavimo elementai:

Pagal CLP reglamentą Nr. 1272/2008/EB:

Pavojaus piktograma ir signalinis žodis:



Atsargiai

Pavojingumo frazė:

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentus 1907/2006/EB (REACH), 830/2015/ES, 878/2020/ES

Knauf Putzgrund Fassade

Parengimo data: 2021 07 15

1.0 versija

H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją

Atsargumo frazės:

P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje

P262 Saugotis, kad nepatektų į akis, ant odos ar drabužių

P280 Mūvėti apsaugines pirštines, dėvėti apsauginius drabužius

P302+P352 PATEKUS ANT ODOS: nuplauti dideliu kiekiu vandens

P501 Turinį / talpyklą šalinti pagal nacionalinius reikalavimus

Sudėtyje yra: 2 -Methyl-2H-isothiazol-3-on (CAS Nr. 2682-20-4); 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on (CAS Nr. 2634-33-5).

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

Nepriskiriama prie PBT ir vPvB.

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: vandeninės stireno-akrilo dispersijos, marmuro miltelių, kvarcinio smėlio, konservantų ir kitų naudingųjų priedų mišinys vandenyje.

Pavojingi komponentai (sudedamosios dalys):

Komponentas	CAS Nr.	EB Nr.	Kiekis, %	Klasifikavimas pagal CLP Nr. 1272/2008/EB reglamentą
2-metil-2H- izotiazol-3-onas Ind. Nr. 613-326-00-9 Reg. Nr. 01-2120764690-50-xxxx	2682-20-4	220-239-6	<0,02	 ūmus toksiškumas (įkvėpus), 2 pavojaus kategorija, H330; ūmus toksiškumas (prarijus, per odą), 3 pavojaus kategorija, H301+H311; odos ėsdinimas, 1B pavojaus kategorija, H314; odos jautrinimas, 1A pavojaus kategorija, H317; smarkus akių pažeidimas, 1 pavojaus kategorija, H318; ūmus pavojus vandens aplinkai, 1 pavojaus kategorija, H400; (M=10); lėtinis pavojus vandens aplinkai, 1 pavojaus kategorija, H410 (M=1) <i>Konkrečios ribinės koncentracijos: Odos jautr. 1; H317: C ≥ 0,0015</i>




Saugos duomenų lapas

pagal reglamentus 1907/2006/EB (REACH), 830/2015/ES, 878/2020/ES

Knauf Putzgrund Fassade

Parengimo data: 2021 07 15

1.0 versija

1,2-Benzisothiazol-3(2H)-onas Ind. Nr. 613-088-00-6 Reg. Nr.01-2120761540-60-xxxx	2634-33-5	220-120-9	<0,01	   <p>ūmus toksiškumas (prarijus), 4 pavojaus kategorija, H302; odos dirginimas, 2 pavojaus kategorija, H315; odos jautrinimas, 1 pavojaus kategorija, H317; smarkus akių pažeidimas, 1 pavojaus kategorija, H318; ūmus pavojus vandens aplinkai, 1 pavojaus kategorija, H400 (M=1)</p> <p><i>Konkrečios ribinės koncentracijos: Odos jautr. 1; H317: C ≥ 0,05</i></p>
---	-----------	-----------	-------	---

Pavojingumo frazių bei piktogramų reikšmės nurodytos šio SDL 16 sk.

4. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas:

Įkvėpus:

Išėiti į gryną orą. Atsisėsti ar prigulti. Jei savijauta blogėja, kreiptis į gydytoją.

Patekus ant odos:

Nusivilkti užterštus drabužius. Užterštą odą nuplauti gausiu kiekiu vandens. 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 švariu tekančiu vandeniu. Jei akys sudirgintos, kreiptis į gydytoją.

Prarijus:

Praskalauti burną vandeniu. Jei savijauta bloga, kreiptis į gydytoją.

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

Patekus ant odos: ilgalaikis ar pasikartojantis poveikis gali dirginti ar jautrinti.

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 abejonių ar pasireiškia apsinuodijimo ar kitokie negalavimo požymiai, nedelsiant kreiptis į gydytoją ir parodyti šį SDL.

Nurodymai 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: –.

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentus 1907/2006/EB (REACH), 830/2015/ES, 878/2020/ES

Knauf Putzgrund Fassade

Parengimo data: 2021 07 15

1.0 versija

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai:

Mišinys nedegus. Gaisro metu gali degti pakavimo medžiagos, gali susidaryti kenksmingi dūmai, anglies oksidai (CO, CO₂), kiti junginiai. 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.

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 ir naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemones. Vengti mišinio patekimo į akis, ant odos.

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 kanalizaciją, paviršinius bei gruntinius vandenis. Išsipylius dideliu kiekiui, pranešti aplinkosaugos tarnyboms.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:

Užpilti absorbentais (smėliu, vermikulitu, diatomitu ir pan.), susemti ir supilti į atliekų talpas. Likučius nuplauti vandeniu.

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 turi būti tinkamas vėdinimas.

Vengti mišinio patekimo ant odos ir į akis.

Nusivilkti užterštus drabužius ir prieš vėl apsivelkant išskalbti.

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

Po naudojimo įrankius nuplauti vandeniu.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus:

Laikyti gerai vėdinamuose sandėliuose, originaliose gamintojo pakuotėse.

Tinkamiausia laikymo temperatūra: nuo + 5°C iki + 25°C.

Pakuotė turi būti sandari, patvari, paženklinta etikete.

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

Laikyti atokiau nuo tiesioginių saulės spindulių. Saugoti nuo šalčio.

Tinkamumo naudoti trukmė: 12 mėnesių nuo pagaminimo datos.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas:

Dispersinis gruntas, naudojamas prieš dekoratyvinį tinkavimą.

Naudojimo būdas ir kita informacija nurodyta etiketėje.

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentus 1907/2006/EB (REACH), 830/2015/ES, 878/2020/ES

Knauf Putzgrund Fassade

Parengimo data: 2021 07 15

1.0 versija

8. Poveikio kontrolė / asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai:

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

Mišinyje nėra reikšmingo kiekio medžiagų, kurių ribinius dydžius darbo aplinkos ore reikėtų kontroliuoti.

DNEL vertės: nėra duomenų.

PNEC vertės: nėra duomenų

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 reikia, naudoti kaukes su tinkamais filtrais, pvz., P2, FFP2 (LST EN 149).

Rankų ir odos apsauga: Vengti patekimo ant odos. Mūvėti apsaugines pirštines (LST EN 374).

Tinkamiausios pirštinių 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 avalynę (LST EN 344).

Laikytis darbų saugos ir asmens higienos taisyklių.

Užterštus drabužius nusivilkti ir prieš vėl apsivelkant išskalbti.

Po darbo ir prieš pertrauką plauti rankas su muilu.

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	balta (ar balkšva)
Kvapų	būdingas
Vandenilio jonų rodiklis (pH)	8-9 (20°C)
Stingimo temperatūra, °C	0 (vanduo)
Pliūpsnio temperatūra, °C	netaikoma
Virimo temperatūra, °C	apie 100 (vanduo)
Savaiminio užsidegimo temperatūra, °C	nedegus
Skilimo temperatūra, °C:	nėra duomenų
Sprogumas	nesprogus
Tankis, g/cm³	1,5
Tirpumas vandenyje	maišosi
Pasiskirstymo koeficientas (n-oktanolis/vanduo)	netaikoma
Klampa	netaikoma
Oksidavimosi savybės	netaikoma

9.2. Kita informacija

nėra

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentus 1907/2006/EB (REACH), 830/2015/ES, 878/2020/ES

Knauf Putzgrund Fassade

Parengimo data: 2021 07 15

1.0 versija

10. Stabilumas ir reaktyvumas

10.1. Reaktyvumas:

Mišinys nereaktyvus normaliomis laikymo, gabenimo 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 normaliomis naudojimo ir laikymo sąlygomis.

10.4. Vengtinės sąlygos:

Nėra duomenų.

10.5. Nesuderinamos medžiagos:

Nėra duomenų.

10.6. Pavojingi skilimo produktai:

Normaliomis laikymo ir naudojimo sąlygomis skilimo produktai nežinomi. Sukietėja išgaruojant vandeniui.

Gaisro sąlygomis gali susidaryti pavojingi dujiniai terminio skilimo produktai.

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.

11.1.1 Ūmus toksiškumas: Remiantis turimais duomenimis, neatitinka klasifikavimo kriterijų.

11.1.2 Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas: Remiantis turimais duomenimis, neatitinka klasifikavimo kriterijų.

11.1.3 Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas: Remiantis turimais duomenimis, neatitinka klasifikavimo kriterijų.

11.1.4 Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas: Gali sukelti alerginę odos reakciją. Poveikis kvėpavimo takams neatitinka klasifikavimo kriterijų.

11.1.5 Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms: Remiantis turimais duomenimis, neatitinka klasifikavimo kriterijų.

11.1.6 Kancerogeniškumas: Remiantis turimais duomenimis, neatitinka klasifikavimo kriterijų.

11.1.7 Toksiškumas reprodukcijai: Remiantis turimais duomenimis, neatitinka klasifikavimo kriterijų.

11.1.8 STOT vienkartinis poveikis: Remiantis turimais duomenimis, neatitinka klasifikavimo kriterijų.

11.1.9 STOT kartotinis poveikis: Remiantis turimais duomenimis, neatitinka klasifikavimo kriterijų.

11.1.10 Aspiracijos pavojus: Remiantis turimais duomenimis, neatitinka klasifikavimo kriterijų.

11.2. Informacija apie komponentų toksinį poveikį: Nėra duomenų.

11.3. Kita informacija: Užterštą odą reikia kuo greičiau nuplauti, nes gruntui išdžiūvus, sunku pašalinti, galimas mechaninis dirginimas. Ilgalais ar pakartotinas poveikis gali dirginti odą ar sukelti alergiją. Patekus į akis, galimas dirginimas, tiek mechaninis, tiek cheminis. Prarijus gali dirginti virškinamąjį traktą.

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentus 1907/2006/EB (REACH), 830/2015/ES, 878/2020/ES

Knauf Putzgrund Fassade

Parengimo data: 2021 07 15

1.0 versija

12. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas / Ekotoksiškumas vandens organizmams:

Mišiniui ekotoksikologiniai tyrimai neatlikti.

12.2. Patvarumas ir skaidumas:

Nėra duomenų.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas:

Nėra duomenų.

12.4. Judumas dirvožemyje:

Mišinys gerai maišosi su vandeniu. Judumas mažas, mišinio agregatinė būsena – skysta pasta.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai:

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

12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis:

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

13. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai:

Produkto atliekų utilizavimas:

Mišinio atliekas šalinti laikantis galiojančių teisės aktų reikalavimų.

Atliekas ir vienkartinės pakuotes turėtų šalinti specializuotos įmonės.

13.2. Užterštos pakuotės tvarkymas:

Pakuotė su produkto likučiais utilizuojama kartu su jo atliekomis.

Pakuotės atliekų kodas: 15 01 02 (plastikinės pakuotės).

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: Netaikoma.

14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas: Netaikoma

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė: Netaikoma

14.4. Pakuotės grupė: Netaikoma

14.5. Pavojus aplinkai: Netaikoma

14.6. Pavojaus ženklai: Netaikoma

14.7. Specialios atsargumo priemonės naudotojams: –

14.8. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą:
Netaikoma.

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentus 1907/2006/EB (REACH), 830/2015/ES, 878/2020/ES

Knauf Putzgrund Fassade

Parengimo data: 2021 07 15

1.0 versija

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), 2015m. redakcija

15.2.Cheminės saugos vertinimas:

Nėra.

16. Kita informacija

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



GHS05



GHS06



GHS07



GHS09

H302 Kenksminga prarijus
H301+H311 Toksiška prarijus arba susilietus su oda
H330 Mirtina įkvėpus
H314 Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis
H315 Dirgina odą
H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją
H318 Smarkiai pažeidžia akis
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
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.

Saugos duomenų lapas **pagal reglamentus 1907/2006/EB (REACH), 830/2015/ES, 878/2020/ES**

Knauf Putzgrund Fassade

Parengimo data: 2021 07 15

1.0 versija

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“.

SDL lietuviškąją versiją pagal gamintojo sudarytą SDL (2020 03 26_pl, 1.0 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.