

SKIRSNIS 1: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto forma : Mišinys
Produkto pavadinimas : Dichtpulver
Produkto kodas : 12854_0022
Unikalus cheminio mišinio identifikatorius (UFI) : –

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

1.2.1. Nustatyti aktualūs naudojimo būdai

Skirtas plačiajai visuomenei
Pagrindinė naudojimo kategorija : Vartotojams naudoti. Profesionaliam naudojimui.
Medžiagos / mišinio naudojimas : Skiedinių gamyba
Priedas

1.2.2. Nerekomenduojami naudojimo būdai

Nėra papildomos informacijos.

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Tiekėjas

Bauprodukte GmbH
Am Bahnhof, 7
DE– 97346 Iphofen – Bayern
Vokietija
T 09323 / 31-0
www.knauf.de/diy

Kompetentingo asmens, atsakingo už SDS, el. pašto adresas:
sdb@knauf.com

Techninė informacija

Techninės informacijos tarnyba Knauf Statybos produktai
T +49 (0) 9323/31-1647
KnaufBP.Direkt@Knauf.com

Tiekėjas Lietuvoje:

UAB „KNAUF“
Konstitucijos pr. 29, LT-08105 Vilnius, Lietuva
Telefonas: +37052132222
El. paštas: info-lt@knauf.com

1.4. Pagalbos telefono numeris

Nėra papildomos informacijos.

Pagalbos telefono numeris Lietuvoje:

Valstybinės vaistų kontrolės tarnybos prie SAM
Apsinuodijimų informacijos biuras visą parą:
Tel.: +370 5 236 20 52

SKIRSNIS 2: Galimi pavojai

Dichtpulver

Saugos duomenų lapas

pagal REACH reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) 2020/878

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Skin Irrit. 2	H315
Eye Dam. 1	H318
STOT SE 3	H335

Visas pavojingumo klasių, H ir EUH teiginių tekstas: žiūrėti 16 skirsnį.

Neigiamas fizikinis ir cheminis poveikis žmonių sveikatai ir aplinkai

Nėra papildomos informacijos.

2.2. Ženklavimo elementai

Ženklavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Pavojaus piktogramos (CLP) :



GHS05 GHS07

Signalinis žodis (CLP)	: Pavojinga
Pavojingumo frazės (CLP)	: H315 - Dirgina odą. H318 - Smarkiai pažeidžia akis. H335 - Gali dirginti kvėpavimo takus.
Atsargumo frazės (CLP)	: P102 - Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje. P280 - Mūvėti apsaugines pirštines / dėvėti apsauginius drabužius / naudoti akių (veido) apsaugos priemones. P302+P352 - PATEKUS ANT ODO: plauti dideliu vandens kiekiu ir 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. P304+P340 - ĮKVĖPUS: išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. P313 - Kreiptis į gydytoją.
Ekstra frazės	: Tinkamai sandėliuoti sausoje, mažai chromatų turinčioje vietoje ne trumpiau kaip 24 mėnesius nuo pagaminimo datos.

2.3. Kiti pavojai

Sudėtyje nėra PBT/vPvB medžiagų $\geq 0,1$ %, įvertintų pagal REACH reglamento XIII priedą.

Komponentas	
kvarcas, kvėpuojamojo kristalinio silicio dioksido koncentracija $<1\%$ (14808-60-7)	Ši medžiaga / mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nustatytų PBT kriterijų. Ši medžiaga / mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nustatytų vPvB kriterijų.
Portlendo cementas (65997-15-1)	Ši medžiaga / mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nustatytų PBT kriterijų. Ši medžiaga / mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nustatytų vPvB kriterijų.

Dichtpulver

Saugos duomenų lapas

pagal REACH reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) 2020/878

Mišinyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į sąrašą, sudarytą pagal REACH reglamento 59 straipsnio 1 dalį, turinčios (-ių) endokrininę sistemą ardančių savybių, arba nenustatyta, kad ji (jos) turi endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus, kai jos koncentracija yra lygi arba didesnė kaip 0,1 %.

SKIRSNIS 3: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1. Medžiagos

Netaikoma.

3.2. Mišiniai

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	%	Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]
kvarcas, kvėpuojamojo kristalinio silicio dioksido koncentracija <1% medžiaga, kuriai nustatyta Bendrijos ribinė poveikio darbo vietoje vertė	CAS Nr.: 14808-60-7 EC Nr.: 238-878-4	< 50	Neklasifikuojama.
Portlendo cementas	CAS Nr.: 65997-15-1 EC Nr.: 266-043-4	≥ 20	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335
Dūmtakių dulkės	CAS Nr.: 68475-76-3 EC Nr.: 270-659-9 REACH Nr.: 01-2119486767-17	≤ 1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1B, H317 STOT SE 3, H335

Komentariai

: Mažas chromatų kiekis pagal ES reglamentą 1907/2006 (REACH). Produkto sudėtyje yra chromatų reduktoriaus. Todėl cemento / rišiklio sudėtyje yra mažiau nei 0,0002 % vandenyje tirpaus chromo (VI). Jei sandėliavimo sąlygos netinkamos (drėgmės poveikis) arba viršijamas sandėliavimo laikotarpis, šio reduktoriaus veiksmingumas gali sumažėti anksčiau laiko, o cementas / rišiklis gali tapti jautrinančiu odą (atitinkamai H317 arba EUH203).

Visas H ir EUH teiginių tekstas: žiūrėti 16 skirsnį.

SKIRSNIS 4: Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendrosios pirmosios pagalbos priemonės	: Nusivilkti užterštus drabužius. Prieš pakartotinai naudojant užterštus drabužius, juos išskalbti.
Pirmosios pagalbos priemonės įkvėpus	: Išvesti asmenį į gryną orą ir užtikrinti, kad jam būtų patogų kvėpuoti. Jei jaučiasi blogai, kreiptis į gydytoją.
Pirmosios pagalbos priemonės patekus ant odos	: Nuskalauti ir kruopščiai nuplauti odą vandeniu su muilu. Jei atsirado odos dirginimas: kreiptis į gydytoją.
Pirmosios pagalbos priemonės patekus į akis	: Kelias minutes atsargiai skalauti vandeniu. Pašalinti kontaktinius lęšius, jei jie yra ir lengva tai padaryti. Toliau skalauti. Nedelsiant kreiptis į gydytoją.

Dichtpulver

Saugos duomenų lapas

pagal REACH reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) 2020/878

Pirmosios pagalbos priemonės prarijus	: Kruopščiai praskalauti burną vandeniu. Nedelsiant duoti gerti daug vandens. Kreiptis į gydytoją.
Pirmąją pagalbą teikiančio asmens apsaugos priemonės	: Rūpintis savo saugumu!

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis, įskaitant ūmų ir uždelstą

Simptomai / poveikis įkvėpus	: Gali dirginti kvėpavimo takus.
Simptomai / poveikis patekus ant odos	: Dirgina.
Simptomai / poveikis patekus į akis	: Smarkiai pažeidžia akis.

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

Gydyti simptomiškai.

Įtarus ar nustačius apsinuodijimą šia medžiaga, būtina nedelsiant kreiptis į apsinuodijimų informacijos biurą; tel. +370 5 236 20 52.

SKIRSNIS 5: Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gaisro gesinimo priemonės	: Vandens dulksna. Sausi milteliai. Putos.
Netinkamos gaisro gesinimo priemonės	: Stiprus vandens srautas.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Gaisro pavojus	: Nedegus.
Pavojingi skilimo produktai gaisro atveju	: Gali išsiskirti toksiški dūmai.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Apsauga gaisro gesinimo metu	: Nebandyti imtis veiksmų be tinkamų apsaugos priemonių. Autonominis kvėpavimo aparatas. Sukomplektuota apsauginė apranga.
------------------------------	--

SKIRSNIS 6: Avarijų likvidavimo priemonės

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

Bendrosios priemonės	: Dėvėti asmenines apsaugos priemones. Laikyti visuomenę atokiau nuo pavojingos vietos. Evakuoti darbuotojus į saugią vietą.
----------------------	--

6.1.1. Avarijos nelikviduojantiems darbuotojams

Avarinės procedūros	: Išvėdinti išsiliejimo vietą. Vengti įkvėpti dulkių. Vengti patekimo ant odos ir į akis.
---------------------	---

6.1.2. Pagalbos teikėjams

Apsauginė įranga	: Nebandyti imtis veiksmų be tinkamų apsaugos priemonių. Daugiau informacijos žiūrėti 8 skirsnyje "Poveikio kontrolė / asmens apsauga".
------------------	---

Dichtpulver

Saugos duomenų lapas

pagal REACH reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) 2020/878

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Vengti patekimo į aplinką.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

- Valymo būdai : Mechaniškai surinkti produktą. Vengti dulkių susidarymo arba paskleidimo.
- Kita informacija : Medžiagas arba kietąsias liekanas šalinti tam skirtose vietose.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Daugiau informacijos rasite 13 skirsnyje.

SKIRSNIS 7: Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

- Saugaus tvarkymo atsargumo priemonės : Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje. Vengti kvėpuoti dulkėmis. Vengti sąlyčio su oda ir akimis. Dėvėti asmenines apsaugos priemones.
- Higienos priemonės : Prieš pakartotinai naudojant užterštus drabužius išskalbti. Naudojant šį produktą nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Po darbo su produktu visada plauti rankas.
- Informacija dėl apsaugos nuo gaisro ir sproginimo : Laikyti atokiau nuo karščio ir užsidegimo šaltinių.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

- Sandėliavimo sąlygos : Laikyti užrakintą. Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Talpą laikyti sandariai uždarytą. Laikyti vėsiai.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Nėra papildomos informacijos.

SKIRSNIS 8: Poveikio kontrolė / asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

8.1.1 Nacionalinės profesinio poveikio ir biologinės ribinės vertės

kvarcas, kvėpuojamojo kristalinio silicio dioksido koncentracija <1% (14808-60-7)	
ES - orientacinė profesinio poveikio riba (IOEL)	
Vietinis pavadinimas	Kristalinis silicio dioksidas (kvarcas)
IOEL TWA	0,1 mg/m ³ (Įkvepiama frakcija)
Pastaba	(Priėmimo metai 2003)
Teisės aktų nuoroda	SCOEL rekomendacijos

Dichtpulver

Saugos duomenų lapas

pagal REACH reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) 2020/878

8.1.2. Rekomenduojamos stebėjimo procedūros

Nėra papildomos informacijos.

8.1.3. Susidarantys oro teršalai

Nėra papildomos informacijos.

8.1.4. DNEL ir PNEC

Nėra papildomos informacijos.

8.1.5. Kontrolės juostos

Nėra papildomos informacijos.

Medžiagų kenksmingų ir pavojingų koncentracijų ir jų ilgalaikio bei trumpalaikio poveikio ribiniai dydžiai darbo aplinkos ore pagal HN 23:2011:

Cheminė medžiaga		Ribinis dydis						Poveikio sveikatai ypatumų žymenys	Pastabos
		Ilgalaikio poveikio ribinis dydis (IPRD)		Trumpalaikio poveikio ribinis dydis (TPRD)		Neviršytinas ribinis dydis (NRD)			
Pavadinimas	CAS Nr.	mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm		
Kvarcas, silicio dioksido atmaina, alveolinė frakcija	14808-60-7	0,1	-	-	-	-	-		-

Pastaba: Alveolinė frakcija – tai dulkių dalis, pereinanti per preseparatorių, kurio parametrai atitinka Johannesburgo konvencijos parametrus.

8.2. Poveikio kontrolė

8.2.1. Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Atitinkamos techninio valdymo priemonės:

Užtikrinti gerą darbo vietos vėdinimą.

8.2.2. Individualios apsaugos įranga

Asmens apsaugos priemonės simbolis (-iai):



8.2.2.1. Akių ir veido apsauga

Akių apsauga:

Apsauginiai akiniai.

Akių apsauga			
Tipas	Taikymo sritis	Charakteristikos	Standartas
Apsauginiai akiniai.			EN 166

8.2.2.2. Odos apsauga

Odos ir kūno apsauga:

Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius.

Rankų apsauga:

Dichtpulver

Saugos duomenų lapas

pagal REACH reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) 2020/878

Apsauginės pirštinės.

Rankų apsauga					
Tipas	Medžiaga	Pralaidumas	Storis (mm)	Prasiskverbimas	Standartas
Cheminėms medžiagoms atsparios apsauginės pirštinės	Nitrilo gumos (NBR)	6 (> 480 minučių)			EN ISO 374

8.2.2.3. Kvėpavimo organų apsauga

Kvėpavimo organų apsauga:

Jei ventiliacija nepakankama, dėvėti tinkamas kvėpavimo takų apsaugos priemonės.

Kvėpavimo organų apsauga			
Prietaisas	Filtro tipas	Sąlygos	Standartas
Kaukė nuo dulkių	Tipas P2	Apsauga nuo dulkių.	EN 149

8.2.2.4. Apsauga nuo terminių pavojų

Nėra papildomos informacijos.

8.3. Poveikio aplinkai kontrolės priemonės

Poveikio aplinkai kontrolė:

Vengti išleidimo į aplinką.

Poveikio vartotojams kontrolė:

Užtikrinti tinkamą vėdinimą, ypač uždaroje patalpoje. Vengti sąlyčio su oda ir akimis. Prieš valgant, geriant, rūkant ir išeinant iš darbo nusiplauti rankas ir kitas atviras vietas su švelniu muilu ir vandeniu. Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti juos prieš pakartotinai naudojant. Naudojant šį produktą nevalgyti, negerti ir nerūkyti.

SKIRSNIS 9: Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Fizinė būseną	: Kieta
Spalva	: Pilka.
Išvaizda	: Milteliai.
Kvapą	: Bekvapiai.
Kvapo atsiradimo slenkstis	: Nėra duomenų
Lydimosi temperatūra	: Nėra duomenų
Užšalimo temperatūra	: Nėra duomenų
Virimo temperatūra	: Nėra duomenų
Degumas	: Nėra duomenų
Sprogiosios savybės	: Produktas nesproguos.
Sprogiosios ribinės vertės	: Netaikoma
Apatinė sproguimo riba	: Netaikoma
Viršutinė sproguimo riba	: Netaikoma

Dichtpulver

Saugos duomenų lapas

pagal REACH reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) 2020/878

Plūpsnio temperatūra	: Netaikoma
Savaiminio užsidegimo temperatūra	: Savaime neužsidega
Skilimo temperatūra	: $\approx 150\text{ }^{\circ}\text{C}$
pH	: ≈ 12
pH tirpalas	: 1000 g/l
Klampa, kinematinė	: Netaikoma
Tirpumas	: Vandenyje: $\approx 1,5\%$
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/ vanduo (Log Kow)	: Nėra duomenų
Garų slėgis	: Nėra duomenų
Garų slėgis prie 50°C	: Nėra duomenų
Tankis	: Nėra duomenų
Santykinis tankis	: Nėra duomenų
Santykinis garų tankis prie 20°C	: Netaikoma
Dalelių dydis	: Nėra duomenų
Dalelių pasiskirstymas pagal dydį	: Nėra duomenų
Dalelių forma	: Nėra duomenų
Dalelių kraštinių santykis	: Nėra duomenų
Dalelių agregacijos būseną	: Nėra duomenų
Dalelių aglomeracijos būseną	: Nėra duomenų
Dalelių savitasis paviršiaus plotas	: Nėra duomenų
Dalelių dulkėtumas	: Nėra duomenų

9.2. Kita informacija

9.2.1. Informacija apie fizinių pavojų klases

Nėra papildomos informacijos.

9.2.2. Kitos saugos charakteristikos

Piltnis tankis : 1450 kg/m^3

SKIRSNIS 10: Stabilumas ir reaktyvumas

10.1. Reaktyvumas

Produktas nereaktyvus įprastomis naudojimo, sandėliavimo ir gabenimo sąlygomis.

10.2. Cheminis stabilumas

Stabilus įprastomis sąlygomis.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Dichtpulver

Saugos duomenų lapas

pagal REACH reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) 2020/878

Nėra žinomos pavojingos reakcijos įprastomis naudojimo sąlygomis.

10.4. Vengtinios sąlygos

Nėra jei laikomasi rekomenduojamų sandėliavimo ir tvarkymo sąlygų (žiūrėti 7 skirsnį).

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Nėra papildomos informacijos.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Esant įprastoms laikymo ir naudojimo sąlygoms, pavojingi skilimo produktai neturėtų susidaryti.

SKIRSNIS 11: Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008

Ūmus toksiškumas (prarijus) : Neklasifikuojama.
Ūmus toksiškumas (oda) : Neklasifikuojama.
Ūmus toksiškumas (įkvėpus) : Neklasifikuojama.

Dūmtakių dulkės (68475-76-3)	
LD50 prarijus žiurkė	> 1848 mg/kg kūno svorio Gyvūnas: žiurkė, Gairės: kitos: OECD 422
LD50 oda žiurkė	> 2000 mg/kg kūno svorio Gyvūnas: žiurkė, Gairės: OECD gairė 402 (ūmus toksiškumas per odą)
LC50 įkvėpus - žiurkė	> 6,04 mg/l oras Gyvūnas: žiurkė, Gairės: OECD gairė 436 (Ūmus toksiškumas įkvėpus: ūmaus toksiškumo klasės metodas)

Odos ėsdinimas / dirginimas : Dirgina odą.
pH: ≈ 12

Smalkus akių pažeidimas / dirginimas : Smarkiai pažeidžia akis.
pH: ≈ 12

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas : Neklasifikuojama.

Mutageninis poveikis litynėms : Neklasifikuojama.
ląstelėms

Kancerogeniškumas : Neklasifikuojama.

kvarcas, kvėpuojamojo kristalinio silicio dioksido koncentracija <1% (14808-60-7)	
IARC grupė	1 - Kancerogeniškas žmonėms

Toksiškumas reprodukcijai : Neklasifikuojama.

STOT- vienkartinis poveikis : Gali dirginti kvėpavimo takus.

Portlendo cementas (65997-15-1)	
STOT- vienkartinis poveikis	Gali dirginti kvėpavimo takus.
Dūmtakių dulkės (68475-76-3)	
STOT- vienkartinis poveikis	Gali dirginti kvėpavimo takus.

STOT- kartotinis poveikis : Neklasifikuojama.

Dichtpulver

Saugos duomenų lapas

pagal REACH reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) 2020/878

Aspiracijos pavojus : Neklasifikuojama.

11.2. Informacija apie kitus pavojus

Nėra papildomos informacijos.

Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Nėra duomenų.

Kita informacija

Nėra duomenų.

SKIRSNIS 12: Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Pavojingumas vandens aplinkai, trumpalaikis : Neklasifikuojama.
(ūmus)

Pavojingumas vandens aplinkai, ilgalaikis : Neklasifikuojama.
(lėtinis)

Portlendo cementas (65997-15-1)	
LC50 - Žuvys [1]	> 1000 mg/l (96 val., žuvys)
Dūmtakių dulkės (68475-76-3)	
EC50 72val.- Dumbliai [1]	28,2 mg/l Bandomieji organizmai (rūšys): Desmodesmus subspicatus (ankstesnis pavadinimas: Scenedesmus subspicatus)
EC50 72val. - Dumbliai [2]	22,4 mg/l Bandomieji organizmai (rūšys): Desmodesmus subspicatus (ankstesnis pavadinimas: Scenedesmus subspicatus)

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

kvarcas, kvėpuojamojo kristalinio silicio dioksido koncentracija <1% (14808-60-7)	
Patvarumas ir skaidomumas	Bioskaidomumas: netaikoma. Nėra duomenų (bandymų) apie medžiagos judumą.
Cheminis deguonies poreikis (COD)	Netaikoma
ThOD	Netaikoma
Portlendo cementas (65997-15-1)	
Patvarumas ir skaidomumas	Bioskaidomumas: netaikoma.
Cheminis deguonies poreikis (COD)	Netaikoma (neorganinis)
ThOD	Netaikoma (neorganinis)
BOD (% ThOD)	Netaikoma

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

kvarcas, kvėpuojamojo kristalinio silicio dioksido koncentracija <1% (14808-60-7)	
Bioakumuliacijos potencialas	Nėra duomenų apie bioakumuliaciją.

Dichtpulver

Saugos duomenų lapas

pagal REACH reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) 2020/878

Portlendo cementas (65997-15-1)

Bioakumuliacijos potencialas Nėra duomenų apie bioakumuliaciją.

12.4. Judumas dirvožemyje

kvarcas, kvėpuojamojo kristalinio silicio dioksido koncentracija <1% (14808-60-7)

Paviršiaus įtemptis Nėra literatūrinių duomenų.

Ekologija - dirvožemis Mažas judumo dirvožemyje potencialas.

Portlendo cementas (65997-15-1)

Paviršiaus įtemptis Nėra literatūrinių duomenų.

Ekologija - dirvožemis Nėra duomenų (bandymų) apie medžiagos judumą.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Nėra papildomos informacijos.

12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Nėra papildomos informacijos.

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Papildoma informacija : Vengti išleidimo į aplinką.

SKIRSNIS 13: Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Atliekų apdorojimo būdai : Šalinti turinį / talpą pagal licencijuoto surinkėjo rūšiavimo instrukcijas.

Europos atliekų sąrašo (LoW) kodas : 17 09 03* - kitos statybinės ir griovimo atliekos (įskaitant mišrias atliekas), kuriose yra pavojingųjų medžiagų.

Vadovautis LR aplinkos ministro 1999-07-14 įsakymu Nr. 217 patvirtintomis „Atliekų tvarkymo taisyklėmis“ (Žin. 1999, Nr. 63-2065 ir vėlesni pakeitimai). Atliekos ir pakuotė utilizuojamos pagal galiojančius teisės aktus.

SKIRSNIS 14: Informacija apie gabenimą

Pagal ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. JT numeris ar ID numeris

JT Nr. (ADR) : Netaikoma.

JT Nr. (IMDG) : Netaikoma.

JT Nr. (IATA) : Netaikoma.

JT Nr. (ADN) : Netaikoma.

JT Nr. (RID) : Netaikoma.

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas

Teisingas krovinio pavadinimas (ADR) : Netaikoma.

Dichtpulver

Saugos duomenų lapas

pagal REACH reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) 2020/878

Teisingas krovinio pavadinimas (IMDG) : Netaikoma.

Teisingas krovinio pavadinimas (IATA) : Netaikoma.

Teisingas krovinio pavadinimas (ADN) : Netaikoma.

Teisingas krovinio pavadinimas (RID) : Netaikoma.

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

ADR

Gabenimo pavojingumo klasė (-s) (ADR) : Netaikoma.

IMDG

Gabenimo pavojingumo klasė (-s) (IMDG) : Netaikoma.

IATA

Gabenimo pavojingumo klasė (-s) (IATA) : Netaikoma.

ADN

Gabenimo pavojingumo klasė (-s) (ADN) : Netaikoma.

RID

Gabenimo pavojingumo klasė (-s) (RID) : Netaikoma.

14.4. Pakuotės grupė

Pakuotės grupė (ADR) : Netaikoma.

Pakuotės grupė (IMDG) : Netaikoma.

Pakuotės grupė (IATA) : Netaikoma.

Pakuotės grupė (ADN) : Netaikoma.

Pakuotės grupė (RID) : Netaikoma.

14.5. Pavojus aplinkai

Pavojinga aplinkai : Ne

Jūros teršalas : Ne

Kita informacija : Nėra papildomos informacijos.

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Gabenimas sausuma

Netaikoma.

Gabenimas jūra

Netaikoma.

Gabenimas oru

Netaikoma.

Gabenimas vidaus vandenimis

Netaikoma.

Gabenimas geležinkeliu

Netaikoma.

Dichtpulver

Saugos duomenų lapas

pagal REACH reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) 2020/878

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Netaikoma.

SKIRSNIS 15: Informacija apie reglamentavimą

15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

15.1.1. ES reglamentai

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į REACH XVII priedą (Apribojimo sąlygos).

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į REACH kandidatinių sąrašą.

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į REACH XIV priedą (Autorizacijos sąrašą).

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į PIC sąrašą (ES reglamentas Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo).

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į POP sąrašą (Reglamentas ES 2019/1021 dėl patvariųjų organinių teršalų).

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į ozono sluoksnį ardančių medžiagų sąrašą (Reglamentas ES 1005/2009 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų).

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į Sprogstamųjų medžiagų prekursorių sąrašą (Reglamentas ES 2019/1148 dėl sprogstamųjų medžiagų prekursorių pateikimo į rinką ir naudojimo).

Sudėtyje nėra medžiagų, įtrauktų į Narkotinių medžiagų pirmtakų (prekursorių) sąrašą (Reglamentas (EB) Nr. 273/2004 dėl tam tikrų medžiagų, naudojamų neteisėtai narkotinių ir psichotropinių medžiagų gamybai, gamybos ir pateikimo į rinką).

15.1.2. Nacionaliniai teisės aktai

Nėra papildomos informacijos.

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Nėra papildomos informacijos.

SKIRSNIS 16: Kita informacija

Visas H ir EUH teiginių tekstas:	
Eye Dam. 1	Smalkus akių pažeidimas/akių dirginimas, Kategorija 1
H315	Dirgina odą.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
Skin Irrit. 2	Odos ėsdinimas/dirginimas, Kategorija 2
Skin Sens. 1B	Odos jautrinimas, Kategorija 1B
STOT SE 3	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis, Kategorija 3, Kvėpavimo takų dirginimas.

Knauf SDS ES (REACH II priedas)

Ši informacija yra pagrįsta mūsų dabartinėmis žiniomis ir skirta apibūdinti produktą tik sveikatos, saugos ir aplinkosaugos reikalavimų tikslais. Todėl ji neturėtų būti aiškinama kaip garantuojanti kokią nors konkrečią produkto savybę.

Dichtpulver

Saugos duomenų lapas

pagal REACH reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) 2020/878

Vertimo data: 2023 12 15 – atliktas vertimas į lietuvių k., nurodytas tiekėjas Lietuvoje, nurodytas pagalbos telefono numeris Lietuvoje, pateikti profesinio poveikio ribiniai dydžiai Lietuvoje, pateikta nuoroda į Lietuvoje galiojančias atliekų tvarkymo taisykles. Saugos duomenų lapo versija pakeista 4.1.