

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, II priedą ir Reglamentą (ES) 2020/878



Produkto identifikatorius: **Knauf MP-75 Blue**

Versija: 1.01/LT

Parengimo data: 2023.11.24

Vertimo data: 2024 04 02

## SKIRSNIS 1: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

### 1.1. Produkto identifikatorius

**Knauf MP-75 Blue**

Unikalus cheminio mišinio identifikatorius (UFI): –.

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

Mašininiu būdu dengiamas gipsinis tinkas vidaus sienoms ir luboms.

Nustatyti aktualūs naudojimo būdai:

Pagrindinė naudojimo kategorija:  
Medžiagos / mišinio naudojimas:

Vartotojams naudoti, profesionaliam naudojimui. Mašininiu būdu dengiamas gipsinis tinkas vidaus sienoms ir luboms.

Nerekomenduojami naudojimo būdai:

Nėra papildomos informacijos.

### 1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Gamintojas: SIA Knauf  
Įmonės registro Nr.: LV40003219730  
Gamintojo adresas: Daugavas iela 4, Saurieši, Stopiņu pagasts, Ropažu novads, LV-2118, Latvija  
Telefonas: +371 67032999  
El. paštas: info-lv@knauf.com  
Internetinis puslapis: www.knauf.lv  
Asmuo, atsakingas už šį SDS: info-lv@knauf.com

#### Tiekėjo adresas Lietuvoje:

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

### 1.4. Pagalbos telefono numeris

Europos skubios pagalbos Nr.: 112  
Apsinuodijimų ir vaistų informacijos centras, Latvija: +371 67042473 (24 val.)  
*Pastaba vertėjams: Prašome įrašyti konkrečios ES valstybės narės nacionalinio apsinuodijimo informacijos centro kontaktinę informaciją.*

#### 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

### 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008:  
Mišinio klasifikavimas: Eye Dam. 1; H318.  
Fizikiniai ir cheminiai pavojai: Mišinys neatitinka klasifikavimo kriterijų.  
Pavojai žmonių sveikatai: Smarkiai pažeidžia akis.  
Pavojai aplinkai: Mišinys neatitinka klasifikavimo kriterijų.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, II priedą ir Reglamentą (ES) 2020/878



Produkto identifikatorius: **Knauf MP-75 Blue**

Versija: 1.01/LT

Parengimo data: 2023.11.24

Vertimo data: 2024 04 02

## 2.2. Ženklavimo elementai

Ženklavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008:

Pavojaus piktogramos:



Signalinis žodis:

Pavojinga

Pavojingumo frazės: H318 Smarkiai pažeidžia akis.

Papildoma informacija Nėra.  
apie pavojų:

Atsargumo frazės:

Bendrosios:	P102	Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.
Prevencija:	P280	Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones.
Atoveikis:	P305+ P351+ P338 P315	PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis Nedelsiant kreiptis į gydytoją.
Sandėliavimas:	Nėra.	
Šalinimas:	P501	Turinį ir talpyklą šalinti vadovaujantis vietos/regiono/nacionaliniais/tarptautiniais nuostatais.

Medžiagų, kurios prisideda prie klasifikavimo, identifikavimo:

Papildomi ženklavimo elementai: Nebūtina.

Pakuotė turi būti su vaikų neatidaromais tvirtinimo elementais: Nebūtina.

Ant pakuočių turi būti jutiminis įspėjimas: Nebūtina.

## 2.3. Kiti pavojai

PBT arba vPvB kriterijai: Mišinio sudėtyje nėra jokių ingredientų:  
- kurie atitinka PBT arba vPvB kriterijus, kaip nustatyta Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XIII priede,  
- arba kurie buvo įtraukti į pagal 59 straipsnio 1 dalį sudarytą sąrašą dėl endokrininę sistemą ardančių savybių,  
- arba kurie buvo nustatyti kaip turintys endokrininę sistemą ardančių savybių pagal kriterijus, nustatytus Komisijos . deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605, kurių koncentracija yra ne mažesnė kaip 0,1 % masės.

Kiti pavojai, kurie neklasifikuojami: Mišinys, veikiamas drėgmės, sukelia šarminę reakciją ir gali dirginti. Informacijos apie poveikį sveikatai ir simptomus, taip pat apie poveikį aplinkai, žiūrėti atitinkamai 11 ir 12 skirsnius.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, II priedą ir Reglamentą (ES) 2020/878



Produkto identifikatorius: **Knauf MP-75 Blue**

Versija: 1.01/LT

Parengimo data: 2023.11.24

Vertimo data: 2024 04 02

## SKIRSNIS 3: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

### 3.2. Mišiniai

Cheminis apibūdinimas: Sausas kalcio sulfato hidratų (įvairų hidratacijos laipsnių) ir priedų (hidratuotų kalkių, celiuliozės eterio, vario ftalocianino mėlynojo pigmento, paviršinio aktyvumo medžiagų ir natūralių oksikarboninių rūgščių) mišinys.

Ingredientų deklaracija pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008:

Cheminis pavadinimas	EC numeris	CAS numeris	Konc. %	Klasifikavimas		
Kalcio dihidroksidas, Ca(OH) <sub>2</sub>	215-137-3 REACH reg. Nr.: 01-2119475151-45-XXXX	1305-62-0	< 5	Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1 STOT SE 3	H315 H318 H335	[1] [2]
Kalcio sulfatas, CaSO <sub>4</sub>	231-900-3 REACH reg. Nr.: 01-2119444918-26-XXXX	7778-18-9	> 85	-	-	[2]

Visą pavojoingumo klasių ir pavojoingumo frazių tekstą žiūrėti 16 skirsnyje.

Poveikio darbo vietoje ribinės vertės, jei tokios yra, nurodytos 8 skirsnyje.

Gamintojo turimomis žiniomis nėra papildomų sudedamųjų dalių, kurių koncentracijos būtų tokios, kad būtų taikoma, ar yra klasifikuojamos kaip pavojingos sveikatai ar aplinkai, yra PBT, vPvB ar lygiavertės susirūpinimą keliančios medžiagos arba joms priskirta poveikio darbo vietoje ribinė vertė, todėl apie jas reikėtų pranešti šiame skirsnyje.

[1] Medžiaga, klasifikuojama kaip pavojinga sveikatai ar aplinkai.

[2] Medžiaga, kuriai nustatyta ribinė poveikio darbo vietoje vertė.

## SKIRSNIS 4: Pirmosios pagalbos priemonės

### 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendra informacija: Nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius ir nusiauti avalynę, kurie gali turėti / jau turėjo sąlytį su produkto dulkėmis.

**Skubios medicininės pagalbos reikia, kai įvyksta:**

- sąmonės netekimas,
- kvėpavimo sustojimas arba staigus kvėpavimo sutrikimai,
- yra sunkus sužalojimas arba smarkiai kraujuojama ir tai kelia pavojų gyvybei,
- širdies priepuolio požymiai (staigus skausmas už krūtinkaulio),
- insulto požymiai (staigus vienos pusės silpnumas),
- kitos **gyvybei pavojingos situacijos**.

Taip pat žiūrėti: <https://www.nmpd.gov.lv/lv/kad-zvanit-113>.

Po pirmosios pagalbos suteikimo stebėti nukentėjusių asmenų būklę.

Galimas uždelstas poveikis po poveikio (apakimas).

Įvykus nelaimingam atsitikimui, nedelsiant kreiptis į gydytoją.

Visais atvejais, kai kyla abejonių arba kai simptomai nepraeina, kreiptis į gydytoją.

Jei asmuo be sąmonės, paguldyti į atsigavimo padėtį ir nedelsiant kreiptis į gydytoją.

Užterštus drabužius prieš pakartotinai naudojant išskalbti, batus išvalyti arba išmesti.

Patekus į akis: Nedelsiant skalauti akis dideliu kiekiu vandens mažiausiai 15 minučių, laikant akių vokus atmerktus. Pasitarti su akių gydytoju.

Patekus ant odos: Kruopščiai nuplauti dideliu kiekiu vandens.

Įkvėpus: Tiekti ir kvėpuoti grynu oru. Skalauti dulkėmis paveiktas gleivines vandeniu.

Prareikęs kreiptis į gydytoją.

Prarijus: Išskalauti burną ir gerti daug vandens. Kreiptis į gydytoją.

Pirmąją pagalbą teikiančio

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, II priedą ir Reglamentą (ES) 2020/878



Produkto identifikatorius: **Knauf MP-75 Blue**

Versija: 1.01/LT

Parengimo data: 2023.11.24

Vertimo data: 2024 04 02

asmens apsaugos  
priemonės:

Nesiimti jokių veiksmų, kurie gali sukelti asmeninę riziką arba be tinkamų apmokymų. Apsaugoti save teikiant pagalbą!  
Jei reikia, naudoti tinkamas asmenines apsaugos priemones. Taip pat žiūrėti 8 skirsnį.

#### 4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis, įskaitant ūmų ir uždelstą

Patekus į akis:

Gali sukelti smarkų akių dirginimą.  
Gali sukelti mechaninį ragenos paviršiaus pažeidimą, kuris sustiprina dirginantį poveikį.

Patekus ant odos:

Ilgalaikis sąlytis su skiediniu gali sukelti odos dirginimą.  
Vienalaikis mechaninis poveikis gali sustiprinti poveikį.

Įkvėpus:

Dulkės gali dirginti kvėpavimo takus. Gali sukelti kosulį.

Prarijus:

Didelio kiekio prarijimas mažai tikėtinas.  
Tačiau, prarijus, gali sudirginti virškinamąjį traktą.

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

Nurodymai gydytojui:

Mišinio sudėtyje yra hidratuotų kalkių, kurios, veikiamos drėgmės, sukelia šarminę reakciją.  
Taikyti simptominių gydymą, skirtą bet kokiam poveikiui palengvinti.

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 gesinimo  
priemonės:

Produktas yra nedegus.  
Gesinimo priemonės naudoti atsižvelgiant į konkrečią situaciją ir aplinkui esančias medžiagas.

Netinkamos gesinimo  
priemonės:

Nesusiję su šiuo produktu.  
Nenaudoti gesinimo priemonių, netinkamų aplinkui esančioms medžiagoms.

#### 5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Pavojingi terminio  
skilimo produktai:

Nesusiję su šiuo produktu.

#### 5.3. Patarimai gaisrininkams

Specialūs gaisro gesinimo  
būdai:

Nesusiję su šiuo produktu.

Apsauginė įranga  
gaisrininkams:

Nesusiję su šiuo produktu. Naudoti apsaugines priemones pagal aplinkoje esančių degančių medžiagų pavojingumą.

Kita informacija:

Produktas sukietėja po sąlyčio su vandeniu.

### SKIRSNIS 6: Avarijų likvidavimo priemonės

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

Avarijos nelikviduojantiems

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, II priedą ir Reglamentą (ES) 2020/878



Produkto identifikatorius: **Knauf MP-75 Blue**

Versija: 1.01/LT

Parengimo data: 2023.11.24

Vertimo data: 2024 04 02

darbuotojams: Nesiimti jokių veiksmų, galinčių sukelti asmeninę riziką, arba be tinkamo apmokymo. Jei reikia, naudoti asmenines apsaugos priemones.

Pagalbos teikėjams: Vengti sąlyčio su oda ir akimis. Vengti dulkių susidarymo.  
Įspėjimas - sumaišytas su vandeniu produktas suformuoja slidų paviršių.  
Naudoti asmenines apsaugos priemones pagal 8 skirsnio reikalavimus.

## 6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Dėl šarminės reakcijos neleisti dideliems produkto kiekiams patekti į kanalizaciją arba vandens telkinius.

## 6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Sausą surinkti mechaniškai. Vengti dulkių susidarymo ir plitimo.

## 6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

*Pastaba:* Žiūrėti 1 skirsnį dėl kontaktinės informacijos avarinės situacijos atveju, dėl asmeninių apsaugos priemonių ir dėl atliekų šalinimo - žiūrėti atitinkamai 8 ir 13 skirsnius.

Kita informacija:

Produktas sukietėja po sąlyčio su vandeniu.

## SKIRSNIS 7: Tvarkymas ir sandėliavimas

### 7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Jei laikomasi nurodymų, specialių priemonių imtis nereikia.

Vengti dulkių susidarymo, tiesioginio sąlyčio su oda ir akimis. Taip pat žiūrėti 4 skirsnį.

Patarimai dėl bendros

profesinės higienos:

Dirbti laikantis geros pramonės higienos ir saugos praktikos.

Dirbant su produktu nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Po naudojimo nusiplauti rankas.

Nusivilkti užterštus drabužius ir nusiimti apsaugines priemones prieš įeinant į valymo vietas.

### 7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikyti sandariai uždarytoje originalioje pakuotėje, sausoje vietoje.

Apsauga nuo gaisro ir

sprogimo:

Specialių priemonių nereikia.

### 7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Naudojamas kaip gipsinis tinkas vidaus sienoms ir luboms dengti mašininio būdu.

## SKIRSNIS 8: Poveikio kontrolė/asmens apsauga

### 8.1. Kontrolės parametrai

Profesinio poveikio  
ribinės vertės:

**Medžiaga**

**Sąjungos profesinio  
poveikio ribinės vertės  
[TRGS 900 MAK,  
mg/m<sup>3</sup>]**

**Latvijos ministų kabineto  
nuostatai  
Nr. 325. mg/m<sup>3</sup>**

Kalcio dihidroksidas

–  
[5]

1<sup>a</sup> (8 val.) / 4<sup>a</sup> (15 min.)  
(dulkės)

Kalcio sulfatas

–  
[6<sup>a</sup>]

–

Vario ftalocianinas  
(CAS 147-14-8)

–

1 (8 val.) (dulkės)

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, II priedą ir Reglamentą (ES) 2020/878



Produkto identifikatorius: **Knauf MP-75 Blue**  
Versija: 1.01/LT

Parengimo data: 2023.11.24  
Vertimo data: 2024 04 02

	<sup>a</sup> - kvėpuojamų dalelių frakcija.			
	<i>Pastaba:</i> prašome taip pat vadovautis nacionalinėmis profesinio poveikio ribinėmis vertėmis!			
Biologinės ribinės vertės:	Netaikoma.			
Išvestinis poveikio nesukeliantis lygis (DNEL):	<b>Taikymo vieta</b>	<b>Poveikio kelias</b>	<b>Poveikis sveikatai</b>	<b>Vertė</b>
	<i>Kalcio dihidroksidas, 1305-62-0</i>			
	Darbuotojai	Įkvėpus	Ūmus / trumpalaikis poveikis - vietinis poveikis	4 mg/m <sup>3</sup>
	Darbuotojai	Įkvėpus	Ilgalaikis poveikis - vietinis poveikis	1 mg/m <sup>3</sup>
	Bendroji populiacija	Įkvėpus	Ūmus / trumpalaikis poveikis - vietinis poveikis	4 mg/m <sup>3</sup>
	Bendroji populiacija	Įkvėpus	Ilgalaikis poveikis - vietinis poveikis	1 mg/m <sup>3</sup>
	<i>Kalcio sulfatas, 7778-18-9</i>			
	Darbuotojai	Įkvėpus	Ūmus / trumpalaikis poveikis - vietinis poveikis	5082 mg/m <sup>3</sup>
	Darbuotojai	Įkvėpus	Ilgalaikis poveikis - vietinis poveikis	21,17 mg/m <sup>3</sup>
	Bendroji populiacija	Įkvėpus	Ūmus / trumpalaikis poveikis - vietinis poveikis	3811 mg/m <sup>3</sup>
	Bendroji populiacija	Įkvėpus	Ilgalaikis poveikis - vietinis poveikis	2,29 mg/m <sup>3</sup>
	Bendroji populiacija	Prarijus	Ilgalaikis poveikis - vietinis poveikis	1,52 mg/kg k.sv./dieną
	Bendroji populiacija	Prarijus	Ūmus / trumpalaikis poveikis - vietinis poveikis	11,4 mg/kg k.sv./dieną
	Prognozuojama poveikio nesukelianti koncentracija (PNEC):	<b>Aplinkos skyrius</b>	<b>Vertė</b>	
<i>Kalcio dihidroksidas, 1305-62-0</i>				
Vanduo (gėlas vanduo)		0,49 mg/l		
Vanduo (jūros vanduo)		0.32 mg/l		
Vanduo (tarpiniai išleidimai)		0,49 mg/l		
Nuosėdos (gėlas vanduo)		Šiuo metu duomenų nėra arba jų nepakanka.		
Nuosėdos (jūros vanduo)		Šiuo metu duomenų nėra arba jų nepakanka.		
Dirvožemis		1080 mg/kg dirvožemis s.sv.		
STP		3 mg/l		
<i>Kalcio sulfatas, 7778-18-9</i>				

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, II priedą ir Reglamentą (ES) 2020/878



Produkto identifikatorius: **Knauf MP-75 Blue**  
Versija: 1.01/LT

Parengimo data: 2023.11.24  
Vertimo data: 2024 04 02

STP 100 mg/l

Rekomenduojamos stebėsenos procedūros:

*Buitinėmis sąlygomis:* Netaikoma.  
*Darbas profesinėmis / pramoninėmis sąlygomis:*  
Jei šiame produkte yra sudedamųjų dalių, kurių poveikio ribos yra ribojamos, gali prireikti asmeninės, darbo vietos oro arba biologinio monitoringo, kad būtų nustatytas vėdinimo arba kitokių kontrolės priemonių veiksmingumas ir (arba) būtinybė naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemonės.  
Reikėtų atsižvelgti į valdymo standartus, pvz:  
EN 689 (Poveikis darbo vietoje - Cheminių medžiagų poveikio įkvepiant matavimas - Atitikties profesinio poveikio ribinėms vertėms tikrinimo strategija),  
EN 482:2021 (Poveikis darbo vietoje - Bendrieji cheminių veiksmių matavimo procedūrų atlikimo reikalavimai).  
Nėra.

Kontrolinės juostos rekomendacijos:

Medžiagų kenksmingų ir pavojingų koncentracijų ir jų ilgalaikio bei trumpalaikio poveikio ribiniai dydžiai darbo aplinkos ore pagal Lietuvos Respublikos 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 <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm		
Kalcio dihidroksidas (gesintos kalkės)	1305-62-0	1	-	4	-	-	-	O	-

**Pastaba:** O – medžiaga į organizmą gali prasiskverbti pro nepažeistą odą.

## 8.2. Poveikio kontrolės priemonės

- Atitinkamos techninio valdymo priemonės: Užtikrinti gerą vėdinimą, kad sudedamųjų dalių koncentracija neviršytų poveikio ribinių verčių.
- Individualios apsaugos įranga:
- Kvėpavimo organų apsauga: Esant didelei dulkių koncentracijai arba kai sudedamųjų dalių kiekis gali viršyti ribines poveikio vertes, naudoti tinkamą kvėpavimo kaukę su dulkių filtru P1 arba FFP1 / FFP2 / FFP3.
- Odos apsauga:
- Rankų apsauga: Mūvėkite nepralaidžias apsaugines pirštines pagal standartą EN 374.
- Kita: Dėvėti prigludusius ir ilgomis rankovėmis apsauginius darbo drabužius bei avėti uždarus batus.
- Akių ir (arba) veido apsauga: Apsaugai nuo dulkių ir skiedinio pusrų dėvėti sandarius apsauginius akinius pagal EN 166.
- Apsauga nuo terminių pavojų: Netaikoma.
- Asmens higienos priemonės: Plauti rankas prieš pertraukas ir darbo pabaigoje. Dėl šarminės skiedinio reakcijos reikia taikyti tinkamas rankų priežiūros priemones. Jei darbas trunka ilgai arba jei oda jautri, prieš dirbant su produktu rekomenduojama naudoti apsauginį rankų kremą.
- Poveikio aplinkai kontrolės priemonės: Neleisti, kad dideli produkto kiekiai patektų į vandens telkinius arba kanalizaciją. Taip pat žiūrėti 6 ir 12 skirsnius.



# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, II priedą ir Reglamentą (ES) 2020/878



Produkto identifikatorius: **Knauf MP-75 Blue**

Versija: 1.01/LT

Parengimo data: 2023.11.24

Vertimo data: 2024 04 02

## SKIRSNIS 9: Fizinės ir cheminės savybės

### 9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Fizinė būseną:	Kieta, milteliai
Spalva:	Mėlyna
Kvapą:	Bekvapį
Kvapo atsiradimo slenkstis:	Nėra duomenų.
pH:	Netaikoma, kaip pristatoma. ~ 10 - 12 (vandens suspensija)
Lydimosi/užšalimo temperatūra:	Netaikoma.
Virimo taškas arba pradinė virimo temperatūra ir virimo intervalas:	Netaikoma.
Pliūpsnio temperatūra:	Netaikoma.
Degumas:	Netaikoma.
Apatinė ir viršutinė sprogo riba:	Netaikoma.
Garų slėgis:	Netaikoma.
Santykinis garų tankis:	Netaikoma.
Tankis ir/ar santykinis tankis:	2,3 – 3,0 g/cm <sup>3</sup> (CaSO <sub>4</sub> ·xH <sub>2</sub> O, x = 0, ½, 2)
Tirpumas:	Vandenyje: ~ 2 g/l
Pasiskirstymo koeficientas (n-oktanolis/vanduo (log value):	Netaikoma.
Savaiminio užsidegimo temperatūra:	Produktas yra nedegus.
Skilimo temperatūra (gipso):	CaSO <sub>4</sub> ir H <sub>2</sub> O: nuo ~ 140 °C CaO ir SO <sub>3</sub> : nuo ~ 1000 °C
Kinematinė klampa:	Netaikoma.

### 9.2. Kita informacija

Informacija apie fizinių pavojų klases:	Neaktualu.
Kitos saugos charakteristikos:	
Garavimo greitis:	Netaikoma.
Sprogstamosios savybės:	Netaikoma.
Oksidacinės savybės:	Netaikoma.
Sprogių dulkių ir oro mišinių susidarymas:	Nėra.

## SKIRSNIS 10: Stabilumas ir reaktyvumas

### 10.1. Reaktyvumas

Esant įprastoms laikymo ir tvarkymo sąlygoms, reakcijų nesitikima.

### 10.2. Cheminis stabilumas

Stabilus esant įprastoms laikymo ir tvarkymo sąlygoms.

### 10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Esant įprastoms laikymo ir tvarkymo sąlygoms, reakcijų nesitikima.

### 10.4. Vengtinios sąlygos

Vengti drėgnų sąlygų.

### 10.5. Nesuderinamos medžiagos

Nežinomos.



# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, II priedą ir Reglamentą (ES) 2020/878



Produkto identifikatorius: **Knauf MP-75 Blue**  
Versija: 1.01/LT

Parengimo data: 2023.11.24  
Vertimo data: 2024 04 02

## 10.6. Pavojingi skilimo produktai

Nesusidaro įprastomis tvarkymo, naudojimo ir laikymo sąlygomis.  
Pavojingi degimo produktai, jei jie nustatyti, išvardinti 5 skirsnyje.

## SKIRSNIS 11: Toksikologinė informacija

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

Pats produktas nebuvo išbandytas.  
Produktas buvo įvertintas pagal produkto sudedamųjų dalių savybes.

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

Ingredientai:	Medžiaga	Poveikio kelias, gyvūnas	Dozė	Metodas
	Kalcio dihidroksidas	LD50, prarijus, žiurkė	> 2000 mg/kg	OECD 425
		LC50, įkvėpus	Nėra duomenų.	
		LD50, oda, triušis, 24 val.	> 2500 mg/kg	OECD 402

Odos ėsdinimas/dirginimas: Remiantis turimais duomenimis, mišinys neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Smarkus akių  
pažeidimas/dirginimas: Smarkiai pažeidžia akis.

Ingredientai:	Medžiaga	Poveikio kelias, gyvūnas	Išvada	Metodas
	Kalcio dihidroksidas	Triušis, akys, 150 g/l	Dirgina, Kategorija 1	OECD 405

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.

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

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (STOT):

Vienkartinis poveikis Remiantis turimais duomenimis, mišinys neatitinka klasifikavimo kriterijų.

(STOT SE):

Kartotinis poveikis Remiantis turimais duomenimis, mišinys neatitinka klasifikavimo kriterijų.

(STOT RE):

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

Informacija apie galimus poveikio būdus:

Gali paveikti žmogaus organizmą įkvėpus, patekus ant odos, į akis ir, rečiau, prarijus.

Su fizikinėmis, cheminėmis ir toksikologinėmis savybėmis susiję simptomai:

- Patekus į akis: Gali sukelti smarkų akių dirginimą.  
Gali sukelti mechaninį ragenos paviršiaus pažeidimą, dėl to sustiprėja dirginantis poveikis.
- Patekus ant odos: Ilgalaikis sąlytis su skiediniu gali sukelti odos dirginimą.  
Drauge vykstantis mechaninis poveikis gali sustiprinti poveikį.
- Įkvėpus: Dulkės gali dirginti kvėpavimo takus. Gali sukelti kosulį.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, II priedą ir Reglamentą (ES) 2020/878



Produkto identifikatorius: **Knauf MP-75 Blue**

Versija: 1.01/LT

Parengimo data: 2023.11.24

Vertimo data: 2024 04 02

Prarijus: Didelio kiekio prarijimas mažai tikėtinas.  
Tačiau, prarijus, gali sudirginti virškinamąjį traktą.

Trumpalaikis ir ilgalaikis poveikis bei lėtinis trumpalaikis ir ilgalaikis poveikis:  
Ilgalaikis sąlytis su oda, sąveikaudamas su odos drėgme, gali sukelti dirginimą ir odos uždegimą.

Sąlygos, kurios sustiprina poveikį:  
Esamos odos, akių ir kvėpavimo takų ligos.

## 11.2. Informacija apie kitus pavojus

Endokrininės sistemos ardomosios savybės: Mišinyje nėra jokių ingredientų:  
- kurie buvo įtraukti į sąrašą, sudarytą pagal 59 straipsnio 1 dalį, dėl endokrininę sistemą ardančių savybių,  
- arba kurie, kaip nustatyta, turi endokrininę sistemą ardančių savybių pagal kriterijus, nustatytus ...Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605, koncentracija yra lygi arba didesnė kaip 0,1 % masės.

Kita informacija: Remiantis mūsų turimomis žiniomis ir patirtimi tinkamai tvarkant produktą ir laikantis rekomendacijų, jokio pavojingo poveikio žmonių sveikatai nesitikima.

## SKIRSNIS 12: Ekologinė informacija

### 12.1. Toksiškumas

Duomenų apie šį produktą nėra. Remiantis duomenimis apie jo sudedamųjų dalių klasifikavimą, mišinys nėra klasifikuojamas kaip pavojingas aplinkai.

### 12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Produktas nėra lengvai biologiškai skaidomas.

### 12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Kaupimasis gyvuose organizmuose nesitikimas.

### 12.4. Judumas dirvožemyje

Pagal fizikines ir chemines savybes šio produkto judumas dirvožemyje paprastai yra nedidelis.

### 12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Mišinyje nėra ingredientų, atitinkančių PBT arba vPvB kriterijus, kaip nustatyta Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XIII priede.

### 12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Mišinyje nėra jokių ingredientų:  
- kurie buvo įtraukti į sąrašą, sudarytą pagal 59 straipsnio 1 dalį, dėl endokrininę sistemą ardančių savybių,  
- arba kurie buvo nustatyti kaip turintys endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus, koncentracija yra lygi arba didesnė kaip 0,1 % masės.

### 12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Dėl šarminės reakcijos neleisti, kad neskiestas produktas arba didelis jo kiekis patektų į vandens telkinius arba kanalizaciją.

Nepilti produkto į nuotekų valymo įrenginius be išankstinės neutralizacijos.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, II priedą ir Reglamentą (ES) 2020/878



Produkto identifikatorius: **Knauf MP-75 Blue**

Versija: 1.01/LT

Parengimo data: 2023.11.24

Vertimo data: 2024 04 02

## SKIRSNIS 13: Atliekų tvarkymas

### 13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Produkto atliekas ir ištuštintas pakuotes reikia šalinti saugiai, laikantis vietos taisyklių. Neišpilkite produkto likučių į kriauklę arba tualetą. Į sausas liekanas įpilti vandens, leisti joms sukietėti ir, laikantis oficialių taisyklių, pristatyti į statybos ir griovimo atliekų sąvartyną arba nedideliais kiekiais pridėti prie komunalinių atliekų. Visiškai ištuštintus ir išvalytus nuo dulkių pakuočių maišus galima perdirbti.

*Pastaba:* Naudotojo dėmesys atkreipiamas į galimus regioninius arba nacionalinius teisės aktus, reglamentuojančius atliekų šalinimą.

Atliekų klasifikavimas:

Produktas:

Grupės: 17 08 Gipso izoliacinės statybinės medžiagos; 17 09 Kitos statybos ir griovimo atliekos.

Klasės: 17 08 02 Gipso izoliacinės statybinės medžiagos, nenurodytos 17 08 01;

17 09 04 Mišrios statybinės ir griovimo atliekos, nenurodytos 17 09 01, 17 09 02 ir 17 09 03.

Pakuotė:

Grupė: 15 01 Pakuotės (įskaitant atskirai surinktas komunalines pakuočių atliekas).

Klasės:

*Valytos:* 15 01 01 Popieriaus ir kartono pakuotės;

*Nevalytos:* 15 01 10\* Pakuotės, kuriose yra pavojingųjų medžiagų likučių arba kurios yra jomis užterštos.

Pakuotes reikia ištuštinti kiek įmanoma nuodugniau.

Tinkamai apdorota ji gali būti atiduota perdirbti.

Rekomenduojamos valymo priemonės: dulkių šalinimas vakuumu.

Kita informacija:

Produkto likučiai / atliekos po sąlyčio su drėgme arba vandeniu sudaro šarminę terpę ir gali sukelti aliuminio arba kitų aktyviųjų metalų koroziją.

Neišpilti į kanalizaciją ir iki šalinimo laikyti šarmams atsparioje talpoje arba atliekų šalinimo įmonės išnuomotoje / pateiktoje talpoje.

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

### 14.1. JT numeris ar ID numeris

Neklasifikuojama.

### 14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas

Neklasifikuojama.

### 14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

Neklasifikuojama.

### 14.4. Pakuotės grupė

Neklasifikuojama.

### 14.5. Pavojus aplinkai

Neklasifikuojama.

### 14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Vadovautis 7 ir 8 skirsniuose pateiktais nurodymais.

Gabenimas naudotojo

patalpose:

Visada gabenti uždarytoje pakuotėje, ant padėklų ir saugiai. Užtikrinti, kad

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, II priedą ir Reglamentą (ES) 2020/878



Produkto identifikatorius: **Knauf MP-75 Blue**

Versija: 1.01/LT

Parengimo data: 2023.11.24

Vertimo data: 2024 04 02

produktą gabenantys asmenys žinotų, ką daryti nelaimingo atsitikimo ar išsiliejimo atveju.

## 14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Netaikoma.

Kita informacija:

Nepavojingi kroviniai pagal tarptautines vežimo taisykles.

## SKIRSNIS 15: Informacija apie reglamentavimą

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

Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)

2020 m. birželio 18 d. Komisijos reglamentas (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH) II priedas

2008 m. gruodžio 16 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo, iš dalies keičiantis ir panaikinantis direktyvas 67/548/EEB bei 1999/45/EB ir iš dalies keičiantis Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

2014 m. gruodžio 18 d. Komisijos reglamentas (ES) Nr. 1357/2014, kuriuo pakeičiamas Europos Parlamento ir Tarybos direktyvos 2008/98/EB dėl atliekų III priedas ir panaikinamos tam tikros direktyvos

Latvijos Respublika, 2011 m. balandžio 19 d. priimtas Ministrų kabineto reglamentas Nr. 302 "Atliekų klasifikavimo ir savybių, dėl kurių atliekos tampa pavojingomis, taisyklės"

Latvijos Respublikos Vyriausybės reglamentas Nr. 325, priimtas 2007 m. gegužės 15 d., "Darbo saugos reikalavimai, susiję su sąlyčiu su cheminėmis medžiagomis darbo vietose"

*Pastaba:* Taip pat vadovautis nacionaliniais reglamentais / teisės aktais!

### 15.2. Cheminės saugos vertinimas

Šio mišinio cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas.

Atliktas produkto ingredientų vertinimas. Visą informaciją galima rasti ECHA duomenų bazėje.

Kita informacija:

REACH priedai:

Priedas XIV: Netaikoma.

Priedas XVII: Netaikoma.

Reglamentas 649/2015/ES: Netaikoma.

Reglamentas 1005/2009/EB: Netaikoma.

Reglamentas 850/2004/EB: Netaikoma.

Seveso III, Direktyva 2012/18/ES: Netaikoma.

## SKIRSNIS 16: Kita informacija

Rekomendacijos dėl mokymų:

Pagal REACH reglamento 35 straipsnį: „Darbuotojams ir jų atstovams darbdavys suteikia galimybę susipažinti su informacija, pateikta pagal 31 ir 32 straipsnius, susijusia su medžiagomis ar mišiniais, kuriuos jie naudoja arba gali būti veikiami jų darbo metu.“

Su šiuo produktu dirbantys darbuotojai turėtų būti apmokyti apie galimą riziką, asmenines apsaugos priemones ir pirmąją pagalbą. Visi pirmosios pagalbos teikimo nurodymai turi atitikti saugos, sveikatos ir aplinkosaugos reikalavimus.

Laikytis visų saugos ir higienos reikalavimų, taikomų dirbant su cheminėmis medžiagomis.

Darbo vietoje turi būti laisvai prieinamos rašytinės pirmosios pagalbos teikimo instrukcijos.

Saugos duomenų lape naudojamų santrumpų ir akronimų rodyklė arba šaltinis:

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, II priedą ir Reglamentą (ES) 2020/878



Produkto identifikatorius: **Knauf MP-75 Blue**

Versija: 1.01/LT

Parengimo data: 2023.11.24

Vertimo data: 2024 04 02

PBT - Patvari, bioakumuliacinė ir toksiška (medžiaga)  
vPvB - Labai patvari ir labai bioakumuliacinė (medžiaga)  
SVHC - Labai didelį susirūpinimą keliančios medžiagos  
ED - Endokrininę sistemą ardančios medžiagos (medžiagos, turinčios endokrininę sistemą ardančių savybių)  
IMO - Tarptautinė jūrų organizacija  
TRGS - Pavojingų medžiagų techninės taisyklės, Vokietija  
MAK - Didžiausia leistina koncentracija darbo vietos ore, Vokietija  
OECD - Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija  
LD50 - Mirtina dozė, 50 proc. numarinanti  
LC50 - Mirtina koncentracija 50 proc. numarinanti

Visas 3 skirsnyje nurodytų pavojingumo klasių ir pavojingumo frazių tekstas:

Eye Dam. 1 – Smarkus akių pažeidimas, Pavojaus kategorija 1.

Skin Irrit. 2 - Odos dirginimas, Pavojaus kategorija 2.

STOT SE 3 - Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – Vienkartinis poveikis, Pavojaus kategorija 3.

H315 – Dirgina odą.

H318 - Smarkiai pažeidžia akis.

H335 - Gali dirginti kvėpavimo takus.

Mišinių klasifikavimas ir klasifikavimo pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 nustatymo procedūra:

Klasifikavimas:

Klasifikavimo procedūra:

Eye Dam. 1; H318:

Skaičiavimo metodas.

Pagrindinės literatūros nuorodos ir duomenų šaltiniai:

Žaliavų tiekėjų saugos duomenų lapai.

Europos cheminių medžiagų agentūros (ECHA) duomenų bazė ir informacinė sistema.

Informacija apie saugos duomenų lapo peržiūrą:

Versijos Nr.

Data

1.01/LT

2023.11.24

Pradinis leidimas.

Saugos duomenų lapą išduodanti įmonė:

Šis saugos duomenų lapas parengtas SIA Knauf,

Daugavas iela 4, Saurieši, Stopiņu pagasts, Ropažu novads, LV-2118, Latvija, [www.knauf.lv](http://www.knauf.lv)

Nuoroda ir informacija: Māris Bērziņš, el. paštas: [marisddl@gmail.com](mailto:marisddl@gmail.com), telefonas: +371 28344602

Atsakomybės ribojimas:

Šiame saugos duomenų lape pateikta informacija pagrįsta gamintojo duomenimis ir, kiek žinoma, yra teisinga, tačiau ji nėra išsami ir turi būti naudojama tik kaip orientyras.

Darbdaviai šią informaciją turėtų naudoti tik kaip priedą prie kitos savo surinktos informacijos ir turėtų savarankiškai spręsti apie šios informacijos tinkamumą, kad užtikrintų tinkamą naudojimą ir apsaugotų darbuotojų sveikatą bei saugą.

Ši informacija pateikiama be garantijos, o už bet kokią produkto naudojimą ne pagal šį saugos duomenų lapą arba kartu su bet koku kitu produktu ar procesu atsako naudotojas.

Draudžiama keisti šio dokumento turinį ir santykį su kitais preparatais.

Kopijuoti leidžiama nekeičiant teksto turinio.

**Vertimo data:** 2024 04 02 – 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 peržiūra pakeista į 1.01/LT.