

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



Produkto identifikatorius: **Knauf Brown kleber**

Versija: 1.01/LT

Parengimo data: 2024.09.12

Vertimo data: 2024 09 16

SKIRSNIS 1: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Knauf Brown kleber

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

Universalūs, drėgmei atsparūs polivinilacetatiniai klijai.

Nustatyti aktualūs naudojimo būdai: Universalūs, drėgmei atsparūs polivinilacetatiniai klijai. Skirti profesionaliam ir vartotojų naudojimui.

Nerekomenduojami naudojimo būdai: Nenustatyti.

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Tiekėjas: SIA Knauf
Įmonės registro Nr.: LV40003219730
Gamintojo adresas: Institūta iela 108, 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 info-lv@knauf.com
SDS:

Tiekėjas 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.)

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

Pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008:
Mišinio klasifikavimas: Neklasifikuojama.
Fiziniai ir cheminiai pavojai: Mišinys neatitinka klasifikavimo kriterijų.
Pavojai žmonių sveikatai: Mišinys neatitinka klasifikavimo kriterijų.
Pavojai aplinkai: Mišinys neatitinka klasifikavimo kriterijų.

2.2. Ženklinimo elementai

Pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008:
Pavojaus piktogramos: Nebūtina.
Signalinis žodis: Nebūtina.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



Produkto identifikatorius: **Knauf Brown kleber**

Versija: 1.01/LT

Parengimo data: 2024.09.12

Vertimo data: 2024 09 16

Pavojingumo frazės: Nebūtina.

Papildoma informacija apie pavojų: Nebūtina.

Atsargumo frazės:

Bendrosios: P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

Prevencija: Nebūtina.

Atoveikis: Nebūtina.

Sandėliavimas: Nebūtina.

Šalinimas: Nebūtina.

Medžiagų, kurios prisideda prie klasifikavimo, identifikavimas: Netaikoma.

Papildomi ženklavimo elementai: EUH208 Sudėtyje yra 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ono; 5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono (3:1). Gali sukelti alerginę reakciją.

EUH210 Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius *

Apdorotas gaminyje pagal Reglamentą (ES) Nr. 528/2012, siekiant užtikrinti stabilumą ir tinkamumo vartoti laiką.

Sudėtyje yra konservantų.

1,2-benzisothiazol-3(2H)-ono (2634-33-5);

5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono 3-onas (3:1) (55965-84-9) reakcijos masė.

Pakuotė turi būti su vaikų neatidaromais tvirtinimo elementais: Nebūtina.

Ant pakuočių turi būti jutiminis įspėjimas: Nebūtina.

* Etiketėje nurodoma, jei mišinys nėra skirtas naudoti plačiai visuomenei.

2.3. Kiti pavojai

PBT, vPvB, SVHC arba ED kriterijai: Remiantis gamintojo duomenimis, mišinyje nėra 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 neturi įtakos klasifikavimui: Kiti pavojai nenustatyti.

SKIRSNIS 3: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2. Mišiniai

Cheminis apibūdinimas: Polivinilacetato vandens dispersija. Sudėtyje yra konservantų. Vinilacetato monomero kiekis yra mažesnis nei 0,1 %.

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

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



Produkto identifikatorius: **Knauf Brown kleber**

Versija: 1.01/LT

Parengimo data: 2024.09.12

Vertimo data: 2024 09 16

Cheminis pavadinimas	EC numeris	CAS numeris	Konc. %	Klasifikavimas
1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas	220-120-9 REACH reg. Nr.: Nėra duomenų.	264-33-5	≤ 0,012	Acute Tox. 4 H302 [1] Skin Irrit. 2 H315 Skin Sens. 1 H317 Eye Dam. 1 H318 Aquatic Acute 1 H400 ^(a1) CLP00 Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,05 %
5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2Hizotiazol-3-ono (3:1) reakcijos masė	REACH reg. Nr.: Nėra duomenų.	55965-84-9	< 0,0015	Acute Tox. 2 H330 [1] Acute Tox. 2 H310 Acute Tox. 3 H301 Skin Corr. 1C H314 Eye Dam. 1 H318 Skin Sens. 1A H317 Aquatic Acute 1 H400 ^(a100) Aquatic Chronic 1 H410 ^(h100) EUH071 CLP00/ATP13 Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 % Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Corr. 1C; H314: C ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %

Visą pavojingumo klasių ir pavojingumo frazių tekstą žiūrėti 16 skirsnyje.

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

M faktorius: ^(a1) ūmus = 1; ^(a100) ūmus = 100; ^(h100) lėtinis = 100

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

SKIRSNIS 4: Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendra informacija:

Nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius ir nuslauti avalynę, kurie galėjo turėti / jau turėjo sąlytį su produktu.

Skubios medicininės pagalbos reikia, kai įvyksta:

- sąmonės netekimas,
- kvėpavimo stojimas 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),
- kitais **gyvybei pavojingais atvejais**.

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 (alerginė reakcija).

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 nuvalyti arba išmesti.

Įkvėpus:

Išvesti į gryną orą. Jei blogai jaučiasi, kreipkis į gydytoją.

Patekus ant odos:

Nuplauti odą su muilu ir dideliu kiekiu vandens.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



Produkto identifikatorius: **Knauf Brown kleber**

Versija: 1.01/LT

Parengimo data: 2024.09.12

Vertimo data: 2024 09 16

Patekus į akis:	PATEKUS Į AKIS: kelias minutes atsargiai skalauti vandeniu. Pašalinti kontaktinius lęšius, jei jie yra ir lengva tai padaryti. Toliau skalauti akis. Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.
Prarijus:	Skalauti burną vandeniu. Gerti daug vandens. Nedelsiant kreiptis į gydytoją.
Pirmąją pagalbą teikiančio 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

Alerginė reakcija.

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

Nurodymai gydytojui: 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 gesinimo priemonės:	Naudoti priemones, kurios tinka aplinkinėms degimo medžiagoms - purškiamą vandenį, sausus miltelius, anglies dioksidą arba putas.
Netinkamos gesinimo priemonės:	Tiesioginis vandens srautas.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Pavojai, kylantys dėl mišinio:	Pats produktas nedegus.
Pavojingi terminio skilimo produktai:	Kilus gaisrui, gali išsiskirti pavojingos medžiagos, pvz., anglies monoksidas.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Specialūs gaisro gesinimo būdai:	Nesusiję su šiuo produktu.
Apsauginė įranga gaisrininkams:	Dėvėti autonominių kvėpavimo aparatą ir apsauginius drabužius nuo cheminių medžiagų.

Kita informacija:

Neleisti, kad gaisrui gesinti naudojamas vanduo patektų į kanalizaciją, gruntą arba vandens telkinius.

SKIRSNIS 6: Avarijų likvidavimo priemonės

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

Avarijos nelikviduojantiems darbuotojams:	Nesiimti jokių veiksmų, galinčių sukelti asmeninę riziką, arba be tinkamo apmokymo.
Pagalbos teikėjams:	Užtikrinkite tinkamą vėdinimą. Naudokite asmenines apsaugos priemones (žiūrėti 8 skirsnį).

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



Produkto identifikatorius: **Knauf Brown kleber**

Versija: 1.01/LT

Parengimo data: 2024.09.12

Vertimo data: 2024 09 16

[spėjimas - išsiliejęs produktas padaro paviršių slidų!.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Neleisti patekti į dirvožemį, vandens telkinius arba kanalizaciją.

Esant dideliam nuotėkiui, informuoti atsakingas institucijas.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Nedideli kiekiai nušluostomi absorbcine medžiaga (pvz., audiniu).

Dideli kiekiai surenkami absorbcine medžiaga (pvz., smėliu, diatomitais, rūgščių rišikliu arba universaliu rišikliu) ir patalpinami į tinkamas uždaras talpas tolesniam šalinimui.

Surinktą medžiagą šalinti kaip atliekas pagal 13 skirsnio reikalavimus.

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.

SKIRSNIS 7: Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Užtikrinti gerą darbo vietos vėdinimą.

Vengti sąlyčio su akimis ir oda. Neįkvėpti garų.

Naudoti asmenines apsaugos priemones (žiūrėti 8 skirsnį).

Priešgaisrinė sauga ir sprogimo pavojus:

Produktas nėra degus. Specialių priemonių imtis nereikia.

Patarimai dėl bendros

profesinės higienos:

Tvarkyti laikantis geros pramonės higienos ir saugos praktikos.

Tvarkant produktą nevalgyti, negerti ir nerūkyti.

Po naudojimo nusiplauti rankas. Nusivilkti užterštus drabužius ir nusiimti apsaugines priemones prieš įeinant į valgymo vietas.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikyti sandariai uždarytoje pakuotėje, vėsioje ir gerai vėdinamoje vietoje.

Saugoti nuo tiesioginių saulės spindulių.

Saugoti nuo užšalimo.

Rekomenduojama laikymo temperatūra: nuo 5 °C iki 30 °C.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Naudoti kaip universalius, drėgmei atsparius polivinilacetato klijus.

SKIRSNIS 8: Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

Profesinio poveikio ribinės vertės:

Sudėtyje nėra medžiagų, kurioms taikomos profesinio poveikio ribinės vertės.

Pastaba: Prašome taip pat vadovautis nacionalinėmis profesinio poveikio ribinėmis vertėmis!

Biologinės ribinės vertės:

Netaikoma.

Rekomenduojamos

Vartotojų naudojimas: Netaikoma.

stebėsenos

procedūros:

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



Produkto identifikatorius: **Knauf Brown kleber**

Versija: 1.01/LT

Parengimo data: 2024.09.12

Vertimo data: 2024 09 16

Darbas profesionaliomis / pramoninėmis sąlygomis:

Produkto sudėtyje yra pavojingų medžiagų (konservantų), kurios neturi nustatytų profesinio poveikio ribinių verčių.

Darbdavys yra atsakingas už minimalių koncentracijos lygių palaikymą, kuriuos galima pasiekti naudojant esamas mokslines technologijas ir priemones, kad pavojingos medžiagos nekeltų grėsmės darbuotojams.

Kontrolinės juostos
rekomendacijos:

Nėra.

8.2. Poveikio kontrolės priemonės

Atitinkamos techninio valdymo priemonės: Užtikrinti gerą darbo vietos vėdinimą.

Individualios apsaugos įranga:

Kvėpavimo organų apsauga: Jei ventiliacija neveiksminga, dėvėti respiratorių su A tipo filtru pagal EN 14387.

Odos apsauga:

Rankų apsauga: Dėvėkite cheminėms medžiagoms atsparias apsaugines pirštines, pavyzdžiui, polivinilchlorido (PVC) pirštines pagal standartą EN 374. Laikytis pirštinių gamintojo nurodymų dėl skvarbos ir proveržio laiko.

Kita:

Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius.

Akių / veido apsauga:

Jei yra purslų pavojus, naudoti sandariai priglundančius akinius pagal EN ISO 16321-1:2022.

Apsauga nuo terminių pavojų: Netaikoma.

Asmens higienos priemonės:

Laikytis geros darbo higienos ir saugos praktikos.
Darbo vietoje nevalgyti, negerti ir nerūkyti.
Plauti rankas prieš pertrauką ir darbo dienos pabaigoje.
Užterštus drabužius išskalbti prieš pakartotinį naudojimą.

Poveikio aplinkai kontrolės priemonės:

Neleisti produktui patekti į kanalizaciją, vandens telkinius ir dirvožemį.
Taip pat žiūrėti 6 ir 12 skirsnius.

SKIRSNIS 9: Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Fizinė būseną:	Skystis
Spalva:	Balta
Kvapą:	Lengvas, būdingas polivinilacetato dispersiniam kljam
Kvapo atsiradimo slenkstis:	Nėra duomenų.
pH:	4 - 5
Lydimosi/užšalimo temperatūra:	Nėra duomenų.
Virimo taškas arba pradinė virimo temperatūra ir virimo intervalas:	100 °C
Pliūpsnio temperatūra:	Nenustatyta.
Degumas:	Neklasifikuojama. Produktas nepalaiko degimo.
Apatinė ir viršutinė sprogo riba:	Nenustatyta.
Garų slėgis:	Nėra duomenų.
Santykinis garų tankis:	Nėra duomenų.
Tankis ir/ar santykinis tankis:	1,08 g/cm ³
Tirpumas:	Visiškai maišosi su vandeniu.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



Produkto identifikatorius: **Knauf Brown kleber**
Versija: 1.01/LT

Parengimo data: 2024.09.12
Vertimo data: 2024 09 16

Pasiskirstymo koeficientas (n-oktanolis/ vanduo (log vertė):	Nėra duomenų.
Savaiminio užsidegimo temperatūra:	Nenustatyta.
Skilimo temperatūra:	Nenustatyta.
Kinematinė klampa:	Nėra duomenų.

9.2. Kita informacija

Informacija apie fizinių pavojų klases:	Neaktualu.
Kitos saugos charakteristikos:	
Garavimo greitis:	Nėra duomenų.
Sprogstamosios savybės:	Produktas yra nesproguš.
Oksidacinės savybės:	Nėra duomenų.

SKIRSNIS 10: Stabilumas ir reaktyvumas

10.1. Reaktyvumas

Įprastomis naudojimo, laikymo ir gabenimo sąlygomis produktas nėra reaktyvus.

10.2. Cheminis stabilumas

Stabilus įprastomis naudojimo ir laikymo sąlygomis.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Įprastomis naudojimo ir laikymo sąlygomis pavojingos reakcijos nežinomos.

10.4. Vengtinios sąlygos

Saugoti nuo užšalimo.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Nežinomos.

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

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

Ingredientai:	Medžiaga	Poveikio kelias, gyvūnas	Dozė
	5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono (3:1) reakcijos masė	LD50, prarijus, žiurkė (OECD 401)	> 66 mg/kg
		LD50, oda, žiurkė (OECD 402)	>141 mg/kg
		LC50, įkvėpus, žiurkė (OECD 403)	0,17 mg/l
		ATE, prarijus	53 mg/kg
		ATE, oda	200 mg/kg
		ATE, įkvėpus, dujų, 4 val.	700 ppm
		ATE, įkvėpus, garų, 4 val.	3 mg/l
		ATE, įkvėpus, dulkių/rūko, 4 val.	0,5 mg/l
	1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas	LD50, prarijus, žiurkė (OECD 401)	490 mg/kg
		LD50, oda, žiurkė (OECD 402)	>2000 mg/kg
		ATE, prarijus	1020 mg/kg
		ATE, įkvėpus, dujų, 4 val.	100 ppm

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



Produkto identifikatorius: **Knauf Brown kleber**

Versija: 1.01/LT

Parengimo data: 2024.09.12

Vertimo data: 2024 09 16

	ATE, įkvėpus, garų, 4 val.	0,5 mg/l
	ATE, įkvėpus, dulkių/rūko, 4 val.	0,05 mg/l
Odos ėsdinimas/dirginimas:	Remiantis turimais duomenimis, mišinys neatitinka klasifikavimo kriterijų. pH: 4 - 5	
Smarkus akių pažeidimas/ dirginimas:	Remiantis turimais duomenimis, mišinys neatitinka klasifikavimo kriterijų. pH: 4 - 5	
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 (STOT SE):	Remiantis turimais duomenimis, mišinys neatitinka klasifikavimo kriterijų.	
Kartotinis poveikis (STOT RE):	Remiantis turimais duomenimis, mišinys neatitinka klasifikavimo kriterijų.	
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 prarijus.		
Su fizikinėmis, cheminėmis ir toksikologinėmis savybėmis susiję simptomai:		
Patekus į akis:	Gali sukelti dirginimą.	
Patekus ant odos:	Gali sukelti nežymų dirginimą. Gali sukelti alergines reakcijas įjautrintiems asmenims.	
Įkvėpus:	Ypač jautriems asmenims gali sukelti didelį diskomfortą.	
Prarijus:	Gali sukelti pykinimą ir virškinimo trakto sutrikimus.	
Trumpalaikis ir ilgalaikis poveikis bei lėtinis trumpalaikis ir ilgalaikis poveikis:		
Nėra duomenų.		

11.2. Informacija apie kitus pavojus

Endokrininės sistemos ardomosios savybės:	Remiantis gamintojo duomenimis, mišinyje nėra sudedamųjų dalių: - kurios buvo įtrauktos į pagal 59 straipsnio 1 dalį sudarytą endokrininę sistemą ardančių savybių turintį sąrašą, - arba kurių endokrininę sistemą ardančių savybių buvo nustatyta pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus, kurių koncentracija yra ne mažesnė kaip 0,1 % masės.
Kita informacija:	Nėra duomenų.

SKIRSNIS 12: Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Remiantis turimais duomenimis, mišinys neatitinka klasifikavimo kriterijų.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



Produkto identifikatorius: **Knauf Brown kleber**
Versija: 1.01/LT

Parengimo data: 2024.09.12
Vertimo data: 2024 09 16

Ingredientai:	Medžiaga	Poveikio kelias, gyvūnas	Dozė
	5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono (3:1) reakcijos masė	LC50, žuvis, Oncorhynchus mykiss, 96h (OECD 203)	2,18 mg/l
		EC50, dafnija, Daphnia magna, 48h (OECD 202)	2,94 mg/l
		ErC50, dumbliai, Pseudokirchneriella subcapitata, 72h	0,150 mg/l
	1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas	EC50, bestuburiai, Acartia tonsa	0,007 mg/l

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Nėra duomenų apie mišinį.

Ingredientai:	Medžiaga	Rezultatas
	5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono (3:1) reakcijos masė	Nelengvai biologiškai suyra vandens aplinkoje.
	1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas	Nelengvai biologiškai suyra vandens aplinkoje.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Nėra duomenų apie mišinį.

Ingredientai:	Medžiaga	Rezultatas
	5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono (3:1) reakcijos masė	BCF: 41-54 (OECD 305, 28 dienos, Lepomis macrochirus, eksperimentinė vertė). Log Pow: 0,75 (eksperimentinė vertė, OECD 107, 24 °C). Bioakumuliacijos potencialas žemas (BCF < 500).
	1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas	BCF: 6,62 (OECD 305, 56 dienos, Lepomis macrochirus, eksperimentinė vertė). Log Pow: Log Log: -0,9-0,99 (eksperimentinė vertė, ES A.8 metodas, 20 °C). Bioakumuliacijos potencialas žemas (BCF < 500).

12.4. Judumas dirvožemyje

Nėra duomenų apie mišinį.

Ingredientai:	Medžiaga	Rezultatas
	5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono (3:1) reakcijos masė	Paviršiaus įtemptis: Nėra duomenų. Log Koc: 0,81 - 1 (apskaičiuota vertė). Judumas dirvožemyje aukštas.
	1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas	Paviršiaus įtemptis: 72,6 mN/m (20 °C, 0,1 %, ES A.5 metodas). Log Koc: 0,97 (OECD 121). Judumas dirvožemyje yra aukštas.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

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

Produkto identifikatorius: **Knauf Brown kleber**

Versija: 1.01/LT

Parengimo data: 2024.09.12

Vertimo data: 2024 09 16

12.6. Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Remiantis gamintojo duomenimis, mišinyje nėra ingredientų:

- kurie buvo įtraukti į sąrašą, sudarytą pagal 59 straipsnio 1 dalį dėl endokrininę sistemą ardančių savybių,
- arba kurių endokrininę sistemą ardančių savybių buvo nustatyta pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus, kurių koncentracija yra ne mažesnė kaip 0,1 % masės.

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra atitinkamos informacijos.

Kita informacija:

Neleisti patekti į vandens telkinius, dirvožemį arba kanalizaciją.

SKIRSNIS 13: Atliekų tvarkymas**13.1. Atliekų tvarkymo metodai**

Produkto atliekas ir ištuštintas pakuotes reikia šalinti saugiai, laikantis vietos taisyklių.

Toliau pateikiama informacija apie pristatytą arba statybose naudojamą mišinį ir, kuris priskiriamas 170904 klasės statybinėms atliekoms. Kitoks šio mišinio naudojimas, pvz. maišymas su kitomis medžiagomis, gali turėti didelę įtaką atliekų klasifikavimui ir tinkamam šalinimo būdui.

Pastaba: Naudotojo dėmesys atkreipiamas į galimus regioninius arba nacionalinius teisės aktus, susijusius dėl šalinimo.

Atliekų klasifikavimas:

Produktas:

Grupės:

08 04 klijų ir hermetikų (įskaitant hidroizoliacines medžiagas) GMTN atliekos;
17 09 kitos statybinės ir griovimo atliekos.

Klasės: 08 04 09* klijų ir hermetikų, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingųjų medžiagų, atliekos.

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

Pagal Reglamentą (ES) Nr. 1357/2014 laikoma nepavojinga atliekomis.

Sukietėjusius medžiagų likučius galima šalinti kaip statybviets, sukietėjusius dažų arba kaip buitines atliekas.

Pakuotė:

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

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

Tinkamai išvalius, ją galima perdirbti.

Atiduoti įgaliojimai rūšiuojančių atliekų surinkimo įmonei.

Rekomenduojama valymo Vanduo
priemonė:

Kita informacija:

Neleisti produktui patekti į vandens telkinius arba dirvožemį.

Produktas lėtai kietėja, kai išgaruoja jo sudėtyje esantis vanduo, o jo likučiai / atliekos, jei jie paliekami ilgą laiką atvirose (ne sandariai uždarytose) atliekų talpose, gali apsunkinti jų valymą arba padaryti jas netinkamas naudoti.

Produkto likučių / atliekų nemesti į kanalizaciją, o iki pristatymo šalinti supakuotus į vandeniui nelaidžius atliekų maišus, laikyti atliekų surinkimo įmonės išnuomotoje / pristatytoje talpoje.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



Produkto identifikatorius: **Knauf Brown kleber**

Versija: 1.01/LT

Parengimo data: 2024.09.12

Vertimo data: 2024 09 16

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

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

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 Respublikos, 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

Nėra duomenų.

Kita informacija:

REACH priedai:

Priedas XIV:

Netaikoma.

Priedas XVII:

Netaikoma.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



Produkto identifikatorius: **Knauf Brown kleber**

Versija: 1.01/LT

Parengimo data: 2024.09.12

Vertimo data: 2024 09 16

Reglamentas (ES) Nr. 649/2012:	Netaikoma.
Reglamentas (EB) Nr. 1005/2009:	Netaikoma.
Reglamentas (EB) Nr. 850/2004:	Netaikoma.
Seveso III, Direktyva 2012/18/ES:	Netaikoma.
Reglamentas (ES) 2019/1148:	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 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:

- 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
- LC50 - Mirtina koncentracija 50 proc. numarinanti
- LD50 - Mirtina dozė, 50 proc. numarinanti
- EC50 - Vidutinė veiksminga koncentracija
- OECD - Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija
- ATE - Ūmaus toksiškumo įvertis
- Log Pow - n-oktanolio ir vandens pasiskirstymo koeficiento logaritmas
- Log Koc - Organinės anglies skilimo greičio logaritmas
- ErC50 - Tiriamosios medžiagos koncentracija, dėl kurios augimo greitis, palyginti su kontroline medžiaga, sumažėja 50 proc.
- BCF - Biokoncentracijos faktorius
- ECHA - Europos cheminių medžiagų agentūra

Visas 3 skirsnyje nurodytų pavojingumo klasių ir pavojingumo frazių tekstas:

- Acute Tox. 2 - Ūmus toksiškumas, Pavojaus kategorija 2
- Acute Tox. 3 - Ūmus toksiškumas, Pavojaus kategorija 3
- Acute Tox. 4 - Ūmus toksiškumas, Pavojaus kategorija 4
- Aquatic Acute 1 - Pavojinga vandens aplinkai - ūmus pavojus, kategorija 1
- Aquatic Chronic 1 - Pavojinga vandens aplinkai - lėtinis pavojus, kategorija 1
- Eye Dam. 1 - Smarkus akių pažeidimas, Pavojaus kategorija 1
- Eye Irrit. 2 - Akių dirginimas, Pavojaus kategorija 2
- Skin Corr. 1C - Odos ėsdinimas, Pavojaus kategorija 1C
- Skin Irrit. 2 - Odos dirginimas, Pavojaus kategorija 2
- Skin Sens. 1 - Jautrinimas - oda, Pavojaus kategorija 1
- Skin Sens. 1A - Jautrinimas - oda, Pavojaus kategorija 1A

- H301 - Toksiška prarijus
- H302 - Kenksminga prarijus
- H310 - Mirtina susilietus su oda

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



Produkto identifikatorius: **Knauf Brown kleber**

Versija: 1.01/LT

Parengimo data: 2024.09.12

Vertimo data: 2024 09 16

H314 - Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis
H315 - Dirgina odą
H317 - Gali sukelti alerginę odos reakciją-
H318 - Smarkiai pažeidžia akis
H319 - Sukelia smarkų akių dirginimą
H330 - Mirtina įkvėpus
H400 - Labai toksiška vandens organizmams
H410 - Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus
EUH071 - Ėsdina kvėpavimo takus

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

Klasifikavimas: Klasifikavimo procedūra:

Neklasifikuojama. Skaičiavimo metodas.

Pagrindinės literatūros nuorodos ir duomenų šaltiniai:

Europos cheminių medžiagų agentūros (ECHA) duomenų bazė ir informacinė sistema,
<https://echa.europa.eu/>.

Informacija apie saugos duomenų lapo peržiūrą:

Nėra - leidinys yra naujas.

Saugos duomenų lapą išduodanti įmonė:

Šis saugos duomenų lapas parengtas SIA Knauf,
Institūta iela 108, Saurieši, Stopiņu pagasts, Ropažu novads, LV-2118, Latvija, www.knauf.lv

Nuoroda ir informacija: Māris Bērziņš, el. paštas: 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 gairės.

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 arba procesu atsako naudotojas.

Draudžiama keisti šio dokumento turinį ir santykį su kitais preparatais.

Kopijuoti leidžiama nekeičiant teksto turinio.

Vertimo data: 2024 09 16 – atliktas vertimas į lietuvių k., nurodytas tiekėjas Lietuvoje, nurodytas pagalbos telefono numeris Lietuvoje, pateikta nuoroda į Lietuvoje galiojančias atliekų tvarkymo taisykles. Saugos duomenų lapo versija pakeista į 1.01/LT.