

LT / LT

Minera Universal

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 07.09.2022
3.0	17.01.2023	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 27.11.2019
		6002370	

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas : Minera Universal

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Cheminės medžiagos/mišinio paskirtis : Dangos vandens pagrindu

Rekomenduojami naudojimo apribojimai : Naudojant pagal paskirtį, nėra naudojimo apribojimų.

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Platintojas : UAB DAW Lietuva
Ukmergės g. 223-4
Vilnius

Telefonas :
Telefaksas :

Elektroninio pašto adresas : info@daw.lt
Atsakingas/užpildęs asmuo

Gamintojas:

Įmonė : DAW SE
Roßdörfer Straße 50
64372 Ober-Ramstadt

Telefonas : +496154710
Telefaksas : +49615471222

1.4 Pagalbos telefono numeris

Pagalbos telefono numeris 1 : Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras (visą parą)
+370 52 362052; +370 687 53378

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)

Nepavojinga cheminė medžiaga ar mišinys.

LT / LT

Minera Universal

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 07.09.2022
3.0	17.01.2023	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 27.11.2019
		6002370	

2.2 Ženklavimo elementai

Ženklavimas (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)

Nepavojinga cheminė medžiaga ar mišinys.

Atsargumo frazės : P101 Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėti produkto talpyklą ar jo etiketę.
P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

Papildomas ženklavimas

EUH211 Atsargiai! Purškiant gali susidaryti pavojingų įkvepiamų lašelių. Neįkvėpti rūko ar aerozolio.

2.3 Kiti pavojai

Šios medžiagos / mišinio sudėtyje nėra komponentų, kurie laikomi patvariais, biologiškai besikaupiančiais ir toksiškais (PBT) arba labai patvariais ir labai biologiškai besikaupiančiais (vPvB), kai koncentracija yra 0,1% arba didesnė.

Ekologinė informacija: Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

Toksikologinė informacija: Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2 Mišiniai

Cheminė prigimtis : Vandeniniai silikatiniai dažai skystojo stiklo pagrindu

Komponentai

Cheminis pavadinimas	CAS Nr. EB Nr. Indekso Nr. Registracijos numeris	Klasifikacija	Koncentracija (% w/w)
Titano dioksidas [miltelių pavidalo, kurio sudėtyje yra ne mažiau kaip 1 % dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo ≤ 10 μm]	13463-67-7 236-675-5 022-006-00-2 01-2119489379-17	Carc. 2; H351	>= 1 - < 10
Silicic acid, potassium salt	1312-76-1 215-199-1	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 10

LT / LT

Minera Universal

Versija 3.0 Peržiūrėjimo data: 17.01.2023 Saugos duomenų lapo numeris: 6002370 Paskutinio leidimo data: 07.09.2022 Pirmojo leidimo data: 27.11.2019

	01-2119456888-17	STOT SE 3; H335	
		Specifinė koncentracijos riba Skin Irrit. 2; H315 >= 40 % Eye Irrit. 2; H319 >= 40 % STOT SE 3; H335 >= 75 %	
Medžiagos su kontakto darbo vietoje ribine verte :			
Kvarcas (SiO ₂)	14808-60-7 238-878-4 01-2120770509-45		>= 20 - < 30
Talkas (Mg ₃ H ₂ (SiO ₃) ₄)	14807-96-6 238-877-9 01-2120140278-58		>= 1 - < 10

Santrumpų paaiškinimus žr. 16 sk.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- Bendroji pagalba** : Asmeniui, neturinčiam sąmonės, nieko neduoti.
Pasijutus blogai, kreiptis į gydytoją (jeigu įmanoma, parodykite etiketę).
Išnešti iš pavojingos aplinkos.
Pirmąją pagalbą teikiantis asmuo privalo pats save apsaugoti.
- Įkvėpus** : Išvesti į gryną orą.
- Patekus ant odos** : NENAUDOTI tirpiklių ir skiediklių.
Patekus ant odos, nedelsiant gerai nuplauti vandeniu ir muilu.
- Patekus į akis** : Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją. PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes.
Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.
- Prarijus** : Kreiptis į gydytoją.
Praskalauti burną vandeniu ir po to gerti daug vandens.
Prarijus: NESKATINTI vėmimo.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Nežinomas.

LT / LT

Minera Universal

Versija 3.0	Peržiūrėjimo data: 17.01.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 6002370	Paskutinio leidimo data: 07.09.2022 Pirmojo leidimo data: 27.11.2019
----------------	----------------------------------	--	---

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

Gydymas : Informacijos neturima.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės : Naudoti vandens srovę, alkoholiui atsparias putas, sausą cheminę medžiagą arba anglies dvideginį. Naudoti vietinėmis sąlygomis ir supančiai aplinkai tinkamas gaisro gesinimo priemones. Nenaudoti stiprios vandens srovės, nes ji gali išsklaidyti ir išplatinti ugnį.

Netinkamos gesinimo priemonės : Nežinomas.

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Specifiniai pavojai gaisro metu : Kilus gaisrui, gali susidaryti pavojingi skilimo produktai, tokie kaip: anglies monoksidas, anglies dioksidas ir nesudegę angliavandeniliai (dūmai).

5.3 Patarimai gaisrininkams

Speciali apsaugos įranga, skirta gaisrininkams : Gesinant gaisrą, jei būtina, naudoti autonominius kvėpavimo aparatus.

Tolesnė informacija : Standartinė cheminio gaisro procedūra. Produktas savaime neužsidega.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Asmens atsargumo priemonės : Avėti apsauginiais batais ar aulinukais su grublėtos gumos padais. Medžiaga gali sudaryti slidžias sąlygas. Saugotis, kad nepatektų į akis, ant odos ar drabužių.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Ekologinės atsargumo priemonės : Apsaugoti nuo tolesnių nutekėjimų ar išsiliejimų, jeigu saugu tai daryti. Jei produktu užteršiamos upės, ežerai ar nuotekų sistema, informuoti atsakingas institucijas.

LT / LT

Minera Universal

Versija 3.0	Peržiūrėjimo data: 17.01.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 6002370	Paskutinio leidimo data: 07.09.2022 Pirmojo leidimo data: 27.11.2019
----------------	----------------------------------	--	---

Nenuleisti į paviršinius vandenį ar sanitarinę kanalizacijos sistemą.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo procedūros : Laikyti tinkamose uždarytose atliekų talpyklose.
Sugerti inertinėmis absorbuojančiomis medžiagomis (pvz.: smėliu, silikageliu, universaliu rišikliu, arbolitu).

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Išsamesnės informacijos ieškoti saugos duomenų lapo 7 sk.
Informacija apie asmenines apsaugos priemones pateikta 8 sk. Informaciją apie atliekų tvarkymą rasite 13 sk.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Saugaus naudojimo
rekomendacijos : Informacija apie asmenines apsaugos priemones pateikta 8
skirsnyje.
Nereikalaujama specialių techninių apsaugos priemonių.

Be to, būtina atsižvelgti į naujausią produkto techninę
informaciją ir dengimo nuorodas www.caparol.lt.

Higienos priemonės : Plauti rankas prieš valgį, gėrimą ar rūkymą. Naudojant šį
produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Prieš patenkant į
maitinimosi patalpas, nusivilkti užterštus darbo drabužius ir
nusiimti apsaugos priemones.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Reikalavimai sandėliavimo
patalpoms ir talpykloms : Iruš, jei užšaldytas. Išlaikyti produkto kokybę, nelaikyti karštyje
ar tiesioginėje saulės šviesoje. Saugoti originalioje pakuotėje
kambario temperatūroje. Atidarytas pakuotes būtina sandariai
uždaryti ir laikyti vertikaliai, kad neištekėtų.

Patarimai dėl sandėliavimo : Laikyti atokiau nuo oksiduojančių medžiagų, stiprių rūgščių ar
šarminių medžiagų.

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Konkretus (-ūs) naudojimo
atvejis (-ai) : Tokios informacijos nėra.

LT / LT

Minera Universal

Versija 3.0 Peržiūrėjimo data: 17.01.2023 Saugos duomenų lapo numeris: 6002370 Paskutinio leidimo data: 07.09.2022 Pirmojo leidimo data: 27.11.2019

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1 Kontrolės parametrai

Poveikio darbo vietoje ribos

Komponentai	CAS Nr.	Vertės tipas (Poveikio forma)	Kontrolės parametrai	Šaltinis
Kvarcas (SiO ₂)	14808-60-7	IPRD (alveolinė frakcija)	0,1 mg/m ³	LT OEL
		TWA (Įkvėpiamosios dulkės)	0,1 mg/m ³	2004/37/EC
Tolesnė informacija: Kancerogenų arba mutagenų				
Titano dioksidas [miltelių pavidalo, kurio sudėtyje yra ne mažiau kaip 1 % dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo ≤ 10 μm]	13463-67-7	IPRD	5 mg/m ³	LT OEL
Talkas (Mg ₃ H ₂ (SiO ₃) ₄)	14807-96-6	IPRD (įkvėpiamoji frakcija)	2 mg/m ³	LT OEL
		IPRD (alveolinė frakcija)	1 mg/m ³	LT OEL

Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL) pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006:

Medžiagos pavadinimas	Naudojimo pabaiga	Paveikimo būdai	Potencialus poveikis sveikatai	Vertė
Titano dioksidas [miltelių pavidalo, kurio sudėtyje yra ne mažiau kaip 1 % dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo ≤ 10 μm]	Vartotojai	Nurijimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	700,00 mg/kg kūno svoris / diena
	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - vietinis poveikis	10,00 mg/m ³
Silicic acid, potassium salt	Vartotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	1,38 mg/m ³
	Vartotojai	Nurijimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	0,74 mg/kg kūno svoris / diena
	Vartotojai	Sąlytis su oda	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	0,74 mg/kg kūno svoris / diena
	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis	5,61 mg/m ³

LT / LT

Minera Universal

Versija 3.0 Peržiūrėjimo data: 17.01.2023 Saugos duomenų lapo numeris: 6002370 Paskutinio leidimo data: 07.09.2022 Pirmojo leidimo data: 27.11.2019

	Darbuotojai	Sąlytis su oda	poveikis Ilgalaikis - sisteminis poveikis	1,49 mg/kg kūno svoris / diena
--	-------------	----------------	---	--------------------------------------

Prognozuojama poveikio nesukelianti koncentracija (PNEC) pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006:

Medžiagos pavadinimas	Aplinkos sritis	Vertė
Titano dioksidas [miltelių pavidalo, kurio sudėtyje yra ne mažiau kaip 1 % dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo $\leq 10 \mu\text{m}$]	Nuotekų valymo įrenginys	100 mg/l
	Gėlasis vanduo	0,184 mg/l
	Dirvožemis	100 mg/kg sauso svorio (s.sv)
	Jūros vanduo	0,0184 mg/l
	Gėlojo vandens nuosėdos	1000 mg/kg sauso svorio (s.sv)
	Jūros nuosėdos	100 mg/kg sauso svorio (s.sv)
	Protarpinis naudojimas, išskyrimas	0,193 mg/l
Silicic acid, potassium salt	Jūros vanduo	1 mg/l
	Protarpinis naudojimas, išskyrimas	7,5 mg/l
	Gėlasis vanduo	7,5 mg/l
	Nuotekų valymo įrenginys	348 mg/l

8.2 Poveikio kontrolė**Asmeninės apsauginės priemonės**

Akių ir (arba) veido apsauga : Visada dėvėkite apsaugą akims, jei galimas netyčinis produkto patekimas į akis.

Akiniai

Rankų apsauga

Medžiaga : Nitrilo guma
Pirštinių storis : 0,2 mm
Apsauginis indeksas : 3 klasė

Paaiškinimai : Prieš nusimaunant pirštines, nuplauti muilu ir vandeniu. Mūvėti tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN 374 reikalavimus.

Odos ir kūno apsaugos priemonės : Saugi avalynė
Drabužiai ilgomis rankovėmis

Kūno apsaugos priemonės pasirinkti pagal pavojingų

LT / LT

Minera Universal

Versija 3.0	Peržiūrėjimo data: 17.01.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 6002370	Paskutinio leidimo data: 07.09.2022 Pirmojo leidimo data: 27.11.2019
----------------	----------------------------------	--	---

medžiagų koncentraciją ir kiekį darbo vietoje.

Po sąlyčio odą reikia nuplauti.

Kvėpavimo organų apsauga : Įprastai nereikalaujama asmeninių kvėpavimo takų apsaugos priemonių.

Purškiant, apsaugai nuo išpurkštų dulkių, naudoti veido kaukę su P2 filtrais.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Agregatinė būseną	:	skystas
Spalva	:	neturima duomenų
Kvapąs	:	neturima duomenų
Lydimosi/užšalimo temperatūra	:	apytikriai 0 °C
Virimo temperatūra / virimo temperatūros intervalas	:	apytikriai 100 °C
Viršutinė sprogumo riba / Viršutinė degumo riba	:	nenustatyta
Žemutinė sprogumo riba / Žemutinė degumo riba	:	nenustatyta
Pliūpsnio temperatūra	:	netaikoma
Savaiminio užsidegimo temperatūra	:	nenustatyta
Skilimo temperatūra	:	netaikoma
pH	:	11,4 koncentracija: 100 %
Klampa Dinaminė klampa	:	neturima duomenų
Tirpumas Tirpumas vandenyje	:	maišus

LT / LT

Minera Universal

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 07.09.2022
3.0	17.01.2023	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 27.11.2019
		6002370	

Pasiskirstymo koeficientas: n-
oktanolis/vanduo : nenustatyta

Garų slėgis : apytikriai 23,4 hPa (20 °C)

Tankis : 1,6400 g/cm³

Santykinis garų tankis : nenustatyta

9.2 Kita informacija

Sprogmenys : netaikoma

Oksidacinės savybės : netaikoma

Užsiliepsnojamumas
(skysčiai) : produktas nėra labai degus.

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

10.1 Reakingumas

Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

10.2 Cheminis stabilumas

Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Pavoingos reakcijos : Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

10.4 Vengtinios sąlygos

Vengtinios sąlygos : Saugoti nuo šalčio, karščio ir saulės šviesos.

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Vengtinios medžiagos : Nesuderinama su rūgštimis ir šarmais.
Nesuderinama su oksidatoriais.

10.6 Pavoingi skilimo produktai

Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

Ūmus toksiškumas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

LT / LT

Minera Universal

Versija 3.0	Peržiūrėjimo data: 17.01.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 6002370	Paskutinio leidimo data: 07.09.2022 Pirmojo leidimo data: 27.11.2019
----------------	----------------------------------	--	---

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Produktas:

Paaiškinimai : Pateikta informacija grindžiama bandymais, atliktais su panašios sudėties produktais.
Remiantis OECD bandymu 431, produktas neklasifikuojamas kaip odą ėsdinantis ar odą dirginantis produktas.

Paaiškinimai : Remiantis OECD bandymu 431, produktas neklasifikuojamas kaip odą ėsdinantis ar odą dirginantis produktas.
Pateikta informacija grindžiama bandymais, atliktais su panašios sudėties produktais.

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Odos jautrinimas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Kvėpavimo takų sensibilizacija

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Kancerogeniškumas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Toksiškumas reprodukcijai

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

STOT (vienkartinis poveikis)

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

STOT (kartotinis poveikis)

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Toksiškumas įkvėpus

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

11.2 Informacija apie kitus pavojus

Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Produktas:

Vertinimas : Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį

LT / LT

Minera Universal

Versija 3.0	Peržiūrėjimo data: 17.01.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 6002370	Paskutinio leidimo data: 07.09.2022 Pirmojo leidimo data: 27.11.2019
----------------	----------------------------------	--	---

reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija**12.1 Toksiškumas**

Neturima duomenų

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Neturima duomenų

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Neturima duomenų

12.4 Judumas dirvožemyje

Neturima duomenų

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**Produktas:**

Vertinimas : Šios medžiagos / mišinio sudėtyje nėra komponentų, kurie laikomi patvariais, biologiškai besikaupiančiais ir toksiškais (PBT) arba labai patvariais ir labai biologiškai besikaupiančiais (vPvB), kai koncentracija yra 0,1% arba didesnė.

12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės**Produktas:**

Vertinimas : Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis**Produktas:**

Papildoma ekologinė informacija : Neprofesionalaus naudojimo ar šalinimo atveju turi būti atsižvelgta į pavojų aplinkai.

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

Produktas : Medžiagos atliekos ir pakuotės tvarkomos pagal vietos, regiono, nacionalines ir tarptautines atliekų tvarkymo taisykles.

LT / LT

Minera Universal

Versija 3.0	Peržiūrėjimo data: 17.01.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 6002370	Paskutinio leidimo data: 07.09.2022 Pirmojo leidimo data: 27.11.2019
----------------	----------------------------------	--	---

Užterštos pakuotės : Atliekos negali patekti į nuotakynus.
Perdirbimui atiduodamos tik visiškai tuščios pakuotės.

Atliekų kodas : panaudotas produktas
080112, dažų ir lako atliekos, nenurodytos 08 01 11*

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

14.1 JT numeris ar ID numeris

ADR : Nepriskiriama pavojingoms prekėms
RID : Nepriskiriama pavojingoms prekėms
IMDG : Nepriskiriama pavojingoms prekėms
IATA : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

ADR : Nepriskiriama pavojingoms prekėms
RID : Nepriskiriama pavojingoms prekėms
IMDG : Nepriskiriama pavojingoms prekėms
IATA : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

ADR : Nepriskiriama pavojingoms prekėms
RID : Nepriskiriama pavojingoms prekėms
IMDG : Nepriskiriama pavojingoms prekėms
IATA : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.4 Pakuotės grupė

ADR : Nepriskiriama pavojingoms prekėms
RID : Nepriskiriama pavojingoms prekėms
IMDG : Nepriskiriama pavojingoms prekėms
IATA (Kroviny) : Nepriskiriama pavojingoms prekėms
IATA (Keleivis) : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.5 Pavojus aplinkai

Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

LT / LT

Minera Universal

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 07.09.2022
3.0	17.01.2023	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 27.11.2019
		6002370	

Paaiškinimai : Neklasifikuojamas kaip pavojingas pagal vežimo taisykles.

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Netaikoma produktui gamyklinėje pakuotėje.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

REACH - Tam tikrų pavojingų medžiagų, mišinių ir gaminių gamybos, tiekimo rinkai bei naudojimo apribojimai (XVII Priedas)	:	Netaikoma
REACH - Labai pavojingų medžiagų, kurioms reikalinga autorizacija, sąrašas (59 straipsnis).	:	Šis produktas yra mišinys, kuriame susirūpinimą keliančių cheminių medžiagų koncentracija yra lygi arba ne didesnė kaip 0,1 %, todėl nereikia apibrėžti galutinio produkto vartojimą ir parengti jo saugos įvertinimą.
Reglamentas (EB) Nr. 1005/2009 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų	:	Netaikoma
Reglamentas (ES) 2019/1021 dėl patvariųjų organinių teršalų (nauja redakcija)	:	Netaikoma
REACH - Autorizuotinių cheminių medžiagų sąrašas (XIV Priedas)	:	Niekas

Seveso III: Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2012/18/ES dėl didelių, su pavojingomis cheminėmis medžiagomis susijusių avarijų pavojaus kontrolės.	Netaikoma
--	-----------

Lakieji organiniai junginiai	:	Direktyva 2004/42/EB < 0.1 % < 1 g/l
------------------------------	---	--

15.2 Cheminės saugos vertinimas

Šiam mišiniui cheminės saugos vertinimas nėra privalomas.

LT / LT

Minera Universal

Versija 3.0	Peržiūrėjimo data: 17.01.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 6002370	Paskutinio leidimo data: 07.09.2022 Pirmojo leidimo data: 27.11.2019
----------------	----------------------------------	--	---

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Pilnas H teiginių tekstas

H315 : Dirgina odą.
H319 : Sukelia smarkų akių dirginimą.
H335 : Gali dirginti kvėpavimo takus.
H351 : Įtariama, kad sukelia vėžį, įkvėpus.

Kitų santrumpų pilnas tekstas

Carc. : Kancerogeniškumas
Eye Irrit. : Akių dirginimas
Skin Irrit. : Odos dirginimas
STOT SE : Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis
2004/37/EC : Direktyva 2004/37/EB dėl darbuotojų apsaugos nuo rizikos, susijusios su kancerogenų arba mutagenų poveikiu darbe
LT OEL : Kenksmingų cheminių medžiagų koncentracijų ribinės vertės darbo aplinkos ore
2004/37/EC / TWA : apskaičiuotos per aštuonių valandų pamatinį laikotarpį
LT OEL / IPRD : Ilgalaikio poveikio ribinis dydis

ADN - Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų prekių pervežimo vidaus vandens keliais (angl. „European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways“); ADR - Sutartis dėl tarptautinio pavojingų prekių pervežimo keliu (angl. „Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road“); AIIIC - Australijos pramoninių cheminių medžiagų sąrašas; ASTM - Amerikos bandymų ir medžiagų draugija (angl. „American Society for the Testing of Materials“); bw - Kūno svoris; CLP - Klasifikavimo, ženklinimo, pakavimo reglamentas; reglamentas (EB) Nr. 1272/2008; CMR - Kancerogenas, mutagenas arba reprodukcinis toksikantas; DIN - Vokietijos standartizacijos instituto standartas; DSL - Vietinės gamybos medžiagų sąrašas (Kanada); ECHA - Europos cheminių medžiagų agentūra; EC-Number - Europos Bendrijos numeris; ECx - Koncentracija, susijusi su x % atsaku; ELx - Pakrovimo greitis, susijęs su x % atsaku; EmS - Avarinis grafikas; ENCS - Esamos ir naujos cheminės medžiagos (Japonija); ErCx - Koncentracija, susijusi su x % augimo greičio atsaku; GHS - Pasaulinė suderintoji sistema; GLP - Gera laboratorinė praktika; IARC - Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra; IATA - Tarptautinė oro transporto asociacija; IBC - Tarptautinis laivų, skirtų vežti supiltas pavojingas chemines medžiagas, statybos ir rangos kodeksas; IC50 - Pusinė maksimali slopinanti koncentracija; ICAO - Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija; IECSC - Esamų cheminių medžiagų Kinijoje sąrašas; IMDG - Tarptautinis jūra gabenamų pavojingų krovinių kodeksas; IMO - Tarptautinė jūrų organizacija; ISHL - Pramoninės saugos ir sveikatos įstatymas (Japonija); ISO - Tarptautinė standartizacijos organizacija; KECI - Korėjos esamų cheminių medžiagų sąrašas; LC50 - Mirtina koncentracija 50 % tiriamos populiacijos; LD50 - Mirtina dozė 50 % tiriamos populiacijos (vidutinė mirtina dozė); MARPOL - Tarptautinė konvencija dėl teršimo iš laivų prevencijos; n.o.s. - Kitaip nenurodyta; NO(A)EC - Nestebimo (nepageidaujamo) poveikio koncentracija; NO(A)EL - Nestebimo (nepageidaujamo) poveikio lygis; NOELR - Jokio poveikio greičiui nepastebėta; NZIoC - Naujosios Zelandijos cheminių medžiagų sąrašas; OECD - Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija; OPPTS - Cheminės saugos ir taršos prevencijos biuras; PBT - Patvari, biologiškai besikaupianti ir toksiška medžiaga; PICCS - Filipinų Chemikalų ir cheminių medžiagų sąrašas; (Q)SAR - (Kiekyb.) struktūrinės veiklos santykis; REACH - Europos parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registravimo, vertinimo, autorizacijos ir apribojimų; RID - Reglamentas dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais; SADT - Skilimo savaiminio greičio temperatūra; SDS - Saugos duomenų lapas; SVHC - labai didelį susirūpinimą kelianti cheminė medžiaga; TCSI - Taivano cheminių medžiagų sąrašas; TRGS - Pavojingų medžiagų techninė taisyklė; TECL - Tailando esamų cheminių medžiagų sąrašas; TSCA - Toksiinių medžiagų kontrolės aktas (Jungtinės Valstijos); UN - Jungtinės Tautos; vPvB - Labai patvari biologiškai besikaupianti medžiaga

Tolesnė informacija

Kita informacija:

Šiam produktui pagal REACH (EB) reglamentą Nr. 1907/2006 netaikomas ribinės vertės darbo aplinkos ore apribojimas.

Naudojimo autorizacija pagal REACH 31 (1)(a) straipsnį – registruotos medžiagos, mišiniai, kurie atitinka pavojingų medžiagų klasifikavimo kriterijus pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 arba 1999/45(EB) – nebūtina.

Pagrindinių duomenų, naudotų pildant saugos duomenų lapą, šaltiniai:
ECHA WebSite

LT / LT

Minera Universal

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 07.09.2022
3.0	17.01.2023	lapo numeris: 6002370	Pirmojo leidimo data: 27.11.2019

ACGIH (American Conference of Government Industrial Hygienists). 2014 TLVs and BEIs. Threshold Limit Values (TLVs) for chemical substances and physical agents and Biological Exposure Indices (BEIs) with Seventh Edition documentation. 2014 ACGIH, Cincinnati OH
NIOSH - Registry of toxic effects of chemical substances
ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities
SAX'S - Dangerous properties of industrial materials
GESTIS - Database on hazardous substances - Institut für Arbeitsschutz der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung (IFA, Institute for Occupational Safety and Health of the German Social Accident Insurance)
Toxnet - Toxicology Data Network

Šiame saugos duomenų lape pateikti duomenys yra teisingi ir atitinka saugos duomenų lapo sudarymo datą mūsų turimus duomenis. Šios informacijos paskirtis – supažindinti naudotoją su saugiu produkto naudojimu, tvarkymu, apdorojimu, sandėliavimu, pervežimu, šalinimu ir išleidimu. Ši informacija nelaikoma garantija ar produkto kokybės specifikacija. Duomenys yra susiję tik su specifine medžiaga / preparatu ir netaikomi, jei ši medžiaga yra junginiuose su kitomis medžiagomis, arba naudojama kituose, nei nurodyti šiame saugos duomenų lape, procesuose.

REACH informacija

REACH reglamento (EB Nr. 1907/2006) direktyvas dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų įgyvendiname pagal mūsų įstatyminius įsipareigojimus. Mūsų saugos duomenys, atsižvelgiant į mūsų tiekėjų mums pateiktą informaciją, bus periodiškai tikslinami ir atnaujinami. Kaip įprasta, mes Jus informuosime apie šiuos pakeitimus. Kalbėdami apie REACH norėtume pabrėžti, kad mes, kaip tolesnis naudotojas, neturime savo registracijų, bet remiamės mūsų tiekėjų informacija. Kai tik ji mums pateikiama, mes atitinkamai pakeičiame saugos duomenis.

LT / LT