

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Remiantis Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) su II Priedėliu 31 Straipsniu.

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas: GLEITMO WSP 5000

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Nustatyta paskirtis: Alyva (tepalas)

Nerekomenduojama naudoti: Nenustatyti jokie naudojimo būdai, kuriems naudoti medžiagą nerekomenduojama

1.3 Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

Gamintojas / Tiekėjas FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH
Friesenheimer Str. 19
68169 Mannheim
Telefonas: +49 621 3701-0 (ZENTRALE)
Faksas: +49 621 3701-570

Susisiekitė dėl saugos duomenų lapo užklauso

El. paštas: Transporto priemonių tepalai CS.Services-FLG@fuchs.com
Pramoniniai tepalai
Telefonas: +49 621 3701-0 (ZENTRALE)

Informuokite už saugos duomenų lapus atsakingą skyrių

El. paštas: produktsicherheit-FLG@fuchs.com

1.4 Pagalbos telefono numeris: +49 621 3701-0 (Mo - Fr 08:00 - 16:00 Uhr)

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Produktas klasifikuojamas ir ženklinamas kaip pavojingas pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP).

Klasifikacija pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 su keitimais.

Pavojai Sveikatai

Smalkus akių pažeidimas 1 kategorija H318: Smarkiai pažeidžia akis.

Pavojus aplinkai

Lėtiniai pavojai vandens aplinkai 3 kategorija H412: Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Produkto pavadinimas: GLEITMO WSP 5000**Pavojaus santrauka****Fiziniai Pavojai:**

Nėra duomenų.

2.2 Ženklavimo elementai**Sudėtyje yra:**Ca-sulfonate
Lime hydrate**Signaliniai Žodžiai:**

Pavojinga

Pavojaus pranešimas (-ai):H318: Smarkiai pažeidžia akis.
H412: Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.**Ispėjamasis Teiginys****Prevencija:**P273: Saugoti, kad nepatektų į aplinką.
P280: Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones.**Atsargumo frazė (reakcijos):**P305+P351+P338: PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.
P310: Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją.**Atliekų šalinimas:**

P501: Turinį/ talpyklą šalinti atitinkamą surinkimo punktą pagal vietines, regionines, nacionalines ir tarptautines taisykles.

Papildoma informacija etiketėje

EUH208: Sudėtyje yra: Calcium Sulfonate, Calcium Sulfonate, Ca Sulfonate. Gali sukelti alerginę reakciją.

2.3 Informacija apie kitus pavojus

Neleiskite, kad produktas nekontroliuojamai patektų į aplinką. Jokio pavojaus nekyla, jei dirbant su cheminiais produktais imamasi įprastų atsargumo priemonių, laikomasi pateiktų naudojimo nuorodų (7 punktas) ir naudojamos asmeninės apsauginės priemonės (8 punktas).

Endokrininės sistemos ardomosios savybės

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**

Produkto pavadinimas: GLEITMO WSP 5000**Bendroji informacija:**

Mišinys iš toliau išvardintų medžiagų su nepavojingomis priemaisomis.

Cheminis pavadinimas	Identifikacija	Koncentracija *	REACH Registracijos Nr.	Pastabos
Calcium Sulfonate	EINECS: 271-529-4	1,00% - <5,00%	01-2119492627-25	
Ca-sulfonate	EINECS: 932-231-6	3,00% - <5,00%	01-2119560592-37	
Lime hydrate	EINECS: 215-137-3	1,00% - <3,00%	01-2119475151-45	
Triazine derivative	EINECS: 253-575-7	1,00% - <3,00%	01-2119510711-53	
Zinc borate	EINECS: 235-804-2	1,00% - <2,50%	01-2119691658-19	
Calcium Sulfonate	EINECS: 263-093-9	1,00% - <5,00%	01-2119488992-18	
Ca Sulfonate	EINECS: 274-263-7	1,00% - <5,00%	01-2119492616-28	
Na-Sebacat	EINECS: 241-300-3	1,00% - <5,00%	01-2120762063-61	
Triaryl phosphate, alkylated	EC: 700-990-0	0,10% - <1,00%	01-2119519251-50	
inorganic Zink salt	EINECS: 231-203-4	0,25% - <1,00%	01-2120768152-56	
phenolic antioxidant	EINECS: 204-881-4	0,25% - <1,00%	01-2119565113-46	
Amine aromatic , alkylated	EINECS: 270-128-1	0,10% - <1,00%	01-2119491299-23	
Zn compound	EINECS: 215-222-5	0,10% - <0,25%	01-2119463881-32	

* Visos koncentracijos vertės pateiktos svorio procentais, jei ingredientas nėra dujos. Dujų koncentracijos vertės pateiktos tūrio procentais.

PBT: patvari, biologinio kaupimosi ir toksiška medžiaga.

vPvB: labai patvari ir didelio biologinio kaupimosi medžiaga.

Klasifikacija

Cheminis pavadinimas	Identifikacija	Klasifikacija
Calcium Sulfonate	EINECS: 271-529-4	CLP: Skin Sens. 1B;H317
Ca-sulfonate	EINECS: 932-231-6	CLP: Eye Dam. 1;H318, Skin Irrit. 2;H315, Aquatic Chronic 3;H412
Lime hydrate	EINECS: 215-137-3	CLP: Eye Dam. 1;H318, STOT SE 3;H335, Skin Irrit. 2;H315
Triazine derivative	EINECS: 253-575-7	CLP: , STOT RE 2;H373, Repr. 2;H361f
Zinc borate	EINECS: 235-804-2	CLP: Repr. 2;H361d, Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 2;H411
Calcium Sulfonate	EINECS: 263-093-9	CLP: Skin Sens. 1B;H317
Ca Sulfonate	EINECS: 274-263-7	CLP: Skin Sens. 1B;H317
Na-Sebacat	EINECS: 241-300-3	CLP: Eye Irrit. 2;H319
Triaryl phosphate, alkylated	EC: 700-990-0	CLP: Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 2;H411; m faktoriai (aquatic acute): 1; m faktoriai (aquatic chronic): 1
inorganic Zink salt	EINECS: 231-203-4	CLP: Aquatic Chronic 1;H410, Aquatic Acute 1;H400
phenolic antioxidant	EINECS: 204-881-4	CLP: Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 1;H410; m faktoriai (aquatic acute): 1; m faktoriai (aquatic chronic): 1
Amine aromatic , alkylated	EINECS: 270-128-1	CLP: Repr. 2;H361f, Aquatic Chronic 3;H412
Zn compound	EINECS: 215-222-5	CLP: Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 1;H410; m faktoriai (aquatic acute): 1; m faktoriai (aquatic chronic): 1

CLP: Reglamentas Nr. 1272/2008.

Produkto pavadinimas: GLEITMO WSP 5000**Medžiagos specifinė riba**

Cheminis pavadinimas	Identifikacija	Medžiagos specifinė riba	Pavojaus klasė	Pavojaus kategorija	Teiginiai apie pavojų
Calcium Sulfonate	EINECS: 271-529-4	>= 10 %	Odą jautrinanti medžiaga	1B	H317
Calcium Sulfonate	EINECS: 263-093-9	>= 10 %	Odą jautrinanti medžiaga	1B	H317
Ca Sulfonate	EINECS: 274-263-7	>= 10 %	Odą jautrinanti medžiaga	1B	H317

Pateiktų pavojaus frazių formuluotes žr. 16 sk.

Pagal IP 346 nustatyta, kad mūsų produktus sudarančiuose labai rafinuotuose naftos produktuose ir naftos distiliatuose dimetilsulfoksido ekstrakto yra mažiau nei 3 % (tūrio dalimis), o pagal Nota L/ Nota N, ES reglamento 1272/2008 VI priedą produktai yra klasifikuojami kaip nesukeliantys vėžio.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

Bendrieji klausimai: Nedelsdami nusiimkite produktą suteptus drabužius.

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Įkvėpimas: Gynas oras, esant nusiskundimams, kreipkitės į gydytoją.

Sąlytis su akimis: Nedelsiant nuplaukite dideliu kiekiu vandens mažiausiai 15 minučių. Jei įmanoma, išimkite kontaktines lentes. Kreipkitės į gydytoją.

Sąlytis su Oda: Plaukite su muilu ir vandeniu.

Prarijimas: Gerai išplaukite burną.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas): Gali smarkiai pažeisti akis.

4.3 Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą Atsiradus simptomams kvieskite medicininę pagalbą.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės**5.1 Gesinimo priemonės**

Tinkamos gesinimo priemonės: CO₂, gesinimo milteliai arba purškiamas vandens srovė. Didesnį gaisrą gesinkite alkoholiui atspariomis putomis arba vandens srove su tinkamu tensido priedu.

Netinkamos gesinimo priemonės: Stipri vandens srovė.

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai: Gaisro metu gali susidaryti sveikatai pavojingos dujos.

5.3 Patarimai gaisrininkams

Produkto pavadinimas: GLEITMO WSP 5000

Specialios ugnies gesinimo procedūros: Nėra duomenų.

Specialios apsauginės priemonės gaisrininkams: Kilus gaisrui būtina naudoti autonominį kvėpavimo aparatą ir apsirengti visiškai apsaugančius drabužius.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

- 6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros:** Jei yra išsiliejusios medžiagos, atkreipkite dėmesį į slidžias grindis ir paviršius.
- 6.2 Ekologinės atsargumo priemonės:** Saugoti, kad nepatektų į aplinką. Apsaugoti nuo tolesnių nutekėjimų ar išsiliejimų, jeigu saugu tai daryti.
- 6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:** Sugrąndykite išsiliejusią medžiagą arba absorbuokite su absorbuojančia medžiaga. Sustabdykite medžiagos srautą, jei tai galima padaryti be rizikos. Surinktas medžiagas utilizuokite pagal taisykles.
- 6.4 Nuoroda į kitus skirsnius:** Informacija apie asmens apsaugos priemones pateikta MSDL 8 punkte. Informacijos apie saugų naudojimą žr. 7 sk. Informacijos apie utilizavimą žr. 13 sk.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas:

- 7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės:** Įrenkite tinkamą vėdinimą. Laikykitės geros pramoninės higienos praktikos. Dirbdami nevalgykite, negerkite ar nerūkykite. Dirbant su mineralinės alvyvos produktais ar cheminiais produktais, reikia imtis įprastų atsargumo priemonių.
- 7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus:** Reikia laikytis vietinių taisyklių dėl vandenį teršiančių produktų laikymo ir naudojimo.
- 7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai):** Netaikomas

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė / asmens apsauga**8.1 Kontrolės parametrai****Poveikio Ribinės Vertės Darbo Aplinkoje**

Neturi medžiagų, kurioms nustatytos profesinės ekspozicijos ribinės vertės.

8.2 Poveikio kontrolės priemonės**Atitinkama inžinerinė kontrolė:**

Įrenkite tinkamą vėdinimą. Vėdinimo intensyvumas turėtų atitikti sąlygas. Jei taikytina, naudokite technologinius gaubtus, vietinį ištraukiamąjį vėdinimą, arba kitas inžinerines kontrolės priemones ore pakibusios medžiagos koncentracijai palaikyti žemiau rekomenduojamos poveikio ribos. Jei poveikio ribos nenustatytos, pakibusios medžiagos koncentraciją palaikykite iki priimtino lygio.

Individualios apsaugos būdai, pavyzdžiui, asmens apsaugos priemonės

Produkto pavadinimas: GLEITMO WSP 5000

Bendroji informacija:	Prieš pertraukas ir pasibaigus darbui nusiplaukite rankas. Naudoti reikalaujamas asmenines apsaugos priemonės. Asmens apsaugos priemonės turėtų būti pasirinktos pagal CEN standartus ir pasitarus su asmens apsaugos priemonių tiekėju. Dirbant su mineralinės alyvos produktais ar chemikalais, reikia imtis įprastų atsargumo priemonių.
Akių ir (arba) veido apsaugos priemonės:	Naudoti akių/veido apsaugą. Vengti sąlyčio su oda ir akimis.
Odos apsauga Rankų Apsauga:	Medžiaga: Nitril butilo kaučiukas (NBR). Min. prasiskverbimo laikas: ≥ 480 min Rekomenduojamas medžiagos storis: $\geq 0,38$ mm Vengti ilgalaikio arba pakartotinio kontakto su oda. Tinkamas pirštines gali rekomenduoti pirštinių tiekėjas. Apsaugokite odą apsauginiu odos tepalu. Apsauginės pirštinės, kur leidžiama saugos technikos. Reikia sužinoti tikslų prasiskverbimo per apsaugines pirštines laiką iš gamintojo, kadangi jis priklauso ne tik nuo pirštinių medžiagos bet ir nuo darbo sąlygų.
Kiti:	Kelnių kišenėse nesinešiokite produktu suteptų valymo šluosčių. Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius.
Kvėpavimo takų apsauga:	Neaktualu, dėl gaminio sudėties.
Apsaugą nuo terminių pavojų:	Nežinoma.
Higienos priemonės:	Visada palaikykite gerą asmeninę higieną. Pvz., prauskitės po darbo su medžiaga ir prieš valgant, geriant ir/ar rūkant. Reguliariai plaukite drabužius nuo teršalų. Išmeskite užterštą avalynę, kurios negalima nuvalyti.
Aplinkosaugos kontrolės priemonės:	Nėra duomenų.

9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės**9.1 Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes****Išvaizda**

Agregatinė būseną:	kietas
Agregatinė būseną:	Pasta
Spalva:	Šviesiai ruda
Kvapą:	Savybė
pH:	medžiaga / mišinys yra ne-tirpus (vandenyje)
Lašėjimo taškas:	nenustatyta
Virimo temperatūra:	nenustatyta
Pliūpsnio temperatūra:	Netaikomas
Garavimo greitis:	Netaikoma mišiniams.
Degumas (kietų medžiagų, dujų):	nenustatyta
Užsiliepsnojimo riba - viršutinė (%)—:	Netaikoma mišiniams.
Užsiliepsnojimo riba - apatinė (%)—:	Netaikoma mišiniams.

Produkto pavadinimas: GLEITMO WSP 5000

Garų slėgis:	Netaikoma mišiniams.
Santykinis garų tankis:	Netaikoma mišiniams.
Tankis:	1,10 g/cm ³ (15 °C)
Tirpumas (-ai)	
Tirpumas vandenyje:	Netirpus vandenyje
Tirpumas (kita):	Nėra duomenų.
Pasiskirstymo koeficientas (n-oktanolis/vanduo):	Netaikoma mišiniams.
Savaiminio užsidegimo temperatūra:	nenustatyta
Skilimo temperatūra:	nenustatyta
NLGI:	2
Sprogtamosios (sprogiosios) savybės;:	Vertė neturi reikšmės klasifikacijai.
Oksidacinės savybės:	Vertė neturi reikšmės klasifikacijai.
Dalelių savybės:	Tyrimas techniškai neįmanomas
9.2 Kita informacija	Nėra duomenų.

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

10.1 Reaktyvumas:	Stabili normalios temperatūros sąlygomis ir kai naudojama pagal rekomendacijas.
10.2 Cheminis stabilumas:	Nėra duomenų.
10.3 Pavojingų reakcijų galimybė:	Nėra normaliose sąlygose.
10.4 Vengtinios sąlygos:	Venkite šilumos arba užteršimo.
10.5 Nesuderinamos medžiagos:	Stiprus oksidatorius. Stiprios rūgštys. Stiprios bazės.
10.6 Pavojingi skilimo produktai:	Terminio skilimo arba degimo metu gali susidaryti anglies oksidai ir kitos toksiškos dujos arba garai.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija**Informacija apie galimus poveikio būdus**

Įkvėpimas:	Nėra duomenų.
Prarijimas:	Nėra duomenų.
Sąlytis su Oda:	Nėra duomenų.
Sąlytis su akimis:	Smarkiai pažeidžia akis.

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

Produktas:	Remiantis turimais duomenimis neklasifikuojama pagal ūmų toksiškumą.
-------------------	--

Produkto pavadinimas: GLEITMO WSP 5000

Nurodyta (-os) medžiaga (-os)

Calcium Sulfonate	LD 50 (Žiurkė): > 5.001 mg/kg
Lime hydrate	LD 50 (Žiurkė): 7.340 mg/kg
Triazine derivative	LD 50 (Žiurkė): 2.500 mg/kg
Calcium Sulfonate	LD 50 (Žiurkė): > 16.000 mg/kg
Ca Sulfonate	LD 50 (Žiurkė): > 5.000 mg/kg (OECD 401)
Triaryl phosphate, alkylated	LD 50 (Žiurkė): > 5.001 mg/kg
phenolic antioxidant	LD 50 (Žiurkė): > 2.930 mg/kg (OECD 401)
Amine aromatic , alkylated	LD 50 (Žiurkė): > 5.000 mg/kg (OECD 401)
Zn compound	LD 50 (Žiurkė): > 15.000 mg/kg

Sąlytis su oda

Produktas: Remiantis turimais duomenimis neklasifikuojama pagal ūmų toksiškumą.

Nurodyta (-os) medžiaga (-os)

Calcium Sulfonate	LD 50 (Triušis): > 5.001 mg/kg
Triazine derivative	LD 50 (Žiurkė): 5.520 mg/kg
Calcium Sulfonate	LD 50 (Žiurkė): > 5.001 mg/kg
Ca Sulfonate	LD 50 (Triušis): > 5.000 mg/kg (OECD 402)
phenolic antioxidant	LD 50 (Žiurkė): > 5.000 mg/kg (OECD 402)

Įkvėpimas

Produktas: Remiantis turimais duomenimis neklasifikuojama pagal ūmų toksiškumą.

Nurodyta (-os) medžiaga (-os)

Zn compound	LC 50 (Žiurkė, 4 val.): 5,7 mg/l
-------------	----------------------------------

Produkto pavadinimas: GLEITMO WSP 5000

Odos Ėsdinimas /Dirginimas:

Produktas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Nurodyta (-os) medžiaga (-os)

Calcium Sulfonate OECD 404 (Triušis):
Nedirginanti.

Ca-sulfonate OECD 404
Silpnai dirginanti.

Calcium Sulfonate OECD 404 (Triušis):
Nedirginanti.

Ca Sulfonate OECD 404 (Triušis):
Nedirginanti.

Didelis Kenksmingumas Akims /Akių Dirginimas:

Produktas: Pagal turimus duomenis nustatyta, kad klasifikacijos kriterijai įvykdyti.

Nurodyta (-os) medžiaga (-os)

Calcium Sulfonate OECD 405 (Triušis):
Nedirginanti.

Ca-sulfonate OECD 405
Gali nudeginti.

Amine aromatic , alkylated OECD 405 (Triušis):
Nedirginanti.

Kvėpavimo Takų ar Odos Sensibilizacija:

Produktas: Odą jautrinanti medžiaga: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
Kvėpavimo takų sensibilizatorius: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Nurodyta (-os) medžiaga (-os)

Calcium Sulfonate
Gali sukelti alergiją susilietus su oda.

Ca-sulfonate , OECD 406-1 (Jūrų kiaulytė)
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Calcium Sulfonate
Gali sukelti alergiją susilietus su oda.

Ca Sulfonate
Gali sukelti alergiją susilietus su oda.

phenolic antioxidant
Nejautrina (jūrų kiaulytės); OECD 406.

Amine aromatic , alkylated
Nejautrina (jūrų kiaulytės); OECD 406.

Produkto pavadinimas: GLEITMO WSP 5000**Gemalo Ląstelių Mutageniškumas**

Produktas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
In vitro
Nurodyta (-os) medžiaga (-os)
Ca-sulfonate (OECD 471)
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kancerogeniškumas

Produktas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Toksiškumas reprodukcijai

Produktas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
Nurodyta (-os) medžiaga (-os)
Amine aromatic , alkylated oralinis (Žiurkė, OECD 421), Įtariama, kad gali pakenkti vaisingumui.

Toksiškumas Konkrečiam Organui – Vienkartinis Poveikis

Produktas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Toksiškumas Konkrečiam Organui – Pasikartojantis Poveikis

Produktas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Pavojus Įkvėpus

Produktas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

11.2 Informacija apie kitus pavojus**Endokrininės sistemos ardamosios savybės**

Produktas: 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 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

Bendroji informacija: Netaikomas Netaikomas

12.1 Toksiškumas**Ūmus toksiškumas**

Produktas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Žuvis**Nurodyta (-os) medžiaga (-os)**

Calcium Sulfonate	LL 50 (Cyprinodon variegatus, 96 val.): > 10.000 mg/l (OECD 203)
Ca-sulfonate	LL 50 (Žuvis, 96 val.): > 1 mg/l (OECD 203) LL 50 (Žuvis, 96 val.): < 10 mg/l (OECD 203)
Lime hydrate	LC 50 (Žuvis, 96 val.): 50,6 mg/l (OECD 203)
Triazine derivative	LC 50 (Žuvis, 96 val.): > 100 mg/l

Produkto pavadinimas: GLEITMO WSP 5000

Calcium Sulfonate	LC 50 (Žuvis, 96 val.): > 10.000 mg/l (OECD 203)
Ca Sulfonate	LC 50 (Žuvis, 96 val.): > 1.001 mg/l (OECD 203)
Na-Sebacat	LC 50 (Žuvis, 96 val.): > 101 mg/l
Triaryl phosphate, alkylated	LC 50 (Žuvis, 96 val.): 0,8 mg/l
Amine aromatic , alkylated	LC 50 (Žuvis, 96 val.): > 100 mg/l (OECD 203)

Vandens Bestuburiai**Nurodyta (-os) medžiaga (-os)**

Calcium Sulfonate	EL50 (Daphnia magna, 48 val.): > 1.000 mg/l
Ca-sulfonate	LL 50 (Vandeninė blusa, 48 val.): 2,9 mg/l (OECD 202)
Lime hydrate	EC50 (Vandeninė blusa, 48 val.): 49,1 mg/l (OECD 202)
Triazine derivative	EC50 (Vandeninė blusa): > 100 mg/l
Calcium Sulfonate	EC50 (Vandeninė blusa, 48 val.): > 100 mg/l (OECD 202)
Ca Sulfonate	EC50 (Vandeninė blusa, 48 val.): > 1.001 mg/l
Triaryl phosphate, alkylated	EC50 (Vandeninė blusa, 48 val.): 0,202 mg/l
inorganic Zink salt	EC50 (Vandeninė blusa, 48 val.): 26 mg/l
phenolic antioxidant	EC50 (Vandeninė blusa, 48 val.): 0,61 mg/l (OECD 202)
Amine aromatic , alkylated	EC50 (Daphnia magna): 51 mg/l (OECD 202)
Zn compound	EC50 (Vandeninė blusa, 48 val.): 2,2 mg/l

Lėtinis toksiškumasProduktas:

Pagal turimus duomenis nustatyta, kad klasifikacijos kriterijai įvykdyti.

Žuvis**Nurodyta (-os) medžiaga (-os)**

Triaryl phosphate, alkylated	NOEC (Žuvis, 90 d): 0,093 mg/l
------------------------------	--------------------------------

Vandens Bestuburiai**Nurodyta (-os) medžiaga (-os)**

Triaryl phosphate, alkylated	NOEC (Vandeninė blusa, 21 d): 0,0399 mg/l
phenolic antioxidant	NOEC (Vandeninė blusa, 21 d): > 0,39 mg/l

Produkto pavadinimas: GLEITMO WSP 5000

Toksiškumas vandens augalams**Nurodyta (-os) medžiaga (-os)**

Calcium Sulfonate	EL50 (Pseudokirchneriella subcapitata (dumblis), 96 val.): > 1.000 mg/l
Ca-sulfonate	EC50 (Dumbliai, 96 val.): 29 mg/l
Lime hydrate	EC50 (Dumbliai, 72 val.): 184,57 mg/l
Ca Sulfonate	EC50 (Dumbliai, 72 val.): > 1.000 mg/l
Triaryl phosphate, alkylated	EC50 (Dumbliai, 72 val.): 1,4 mg/l NOEC (Dumbliai, 72 val.): 0,05 mg/l
Amine aromatic , alkylated	EC50 (72 val.): > 100 mg/l (OECD 201)
Zn compound	EC50 (Dumbliai, 72 val.): 0,17 mg/l

12.2 Patvarumas ir skaidumas**Biologinė degradacija****Produktas:** Netaikoma mišiniams.**Nurodyta (-os) medžiaga (-os)**

Ca-sulfonate	(OECD 301B) Lengvai biologiškai skaidomas
Calcium Sulfonate	8,6 % (28 d) Sunkiai suyantis biologiškai
Triaryl phosphate, alkylated	61 % (28 d) Lengvai biologiškai skaidomas
phenolic antioxidant	30 % (OECD 302C) Ne lengvai degraduojanti.
Amine aromatic , alkylated	Ne lengvai degraduojanti.

12.3 Bioakumuliacijos potencialas**Produktas:** Netaikoma mišiniams.**Nurodyta (-os) medžiaga (-os)**

phenolic antioxidant Gali kauptis organizmuose.

12.4 Judumas dirvožemyje:**Produktas:** Netaikoma mišiniams.**12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai:**

Gaminio sudėtyje nėra PBT ir (arba) vPvB kriterijus atitinkančių medžiagų.

Produkto pavadinimas: GLEITMO WSP 5000**12.6 Endokrininės sistemos
ardomosios savybės**

Produktas: 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: Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

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

Bendroji informacija: Atliekas ir likučius šalinti laikantis vietinės valdžios institucijos reikalavimų.

Šalinimo būdai: Išmetimas arba valymas gali būti reguliuojami šalies įstatymų.

14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą**ADR/RID**

- 14.1 JT numeris ar ID numeris: –
14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas: –
14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s)
Klasė: Nepavojingos prekės
Etiketė(-ės): –
Pavojaus Nr. (ADR): –
Apribojimo tuneliuose kodas: –
14.4 Pakuotės grupė: –
14.5 Pavojus aplinkai: –
14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams: –

IMDG

- 14.1 JT numeris ar ID numeris: –
14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas: –
14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s)
Klasė: Nepavojingos prekės
Etiketė(-ės): –
EmS No.: –
14.3 Pakuotės grupė: –
14.5 Pavojus aplinkai: –
14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams: –

Produkto pavadinimas: GLEITMO WSP 5000**IATA**

- 14.1 JT numeris ar ID numeris: –
14.2 Tinkamas Gabenimo Pavadinimas: –
14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s):
Klasė: Nepavojingos prekės
Etiketė(-ės): –
14.4 Pakuotės grupė: –
14.5 Pavojus aplinkai: –
14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams: –

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones: Netaikomas.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą**15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai:****ES teisės aktai**

2009 m. rugsėjo 16 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1005/2009 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų, I PRIEDAS KONTROLIUOJAMOS MEDŽIAGOS: nėra

Reglamentas (ES) 2019/1021 dėl patvariųjų organinių teršalų (nauja redakcija), su pakeitimais: nėra

2008 m. birželio 17 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo: nėra

15.2 Cheminės saugos vertinimas: Neatliktas joks Cheminės Medžiagos Saugos įvertinimas.

DIREKTYVA 2012/18/ES (SEVESO III) dėl didelių, su pavojingomis cheminėmis medžiagomis susijusių avarijų pavojaus kontrolės

Produktas nepatenka į SEVESO III direktyvos taikymo sritį.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Keitimo informacija: Pakeitimai šone pažymėti dvigubu brūkšniu

2 ir 3 skyriaus H-teiginiai

- H315 Dirgina odą.
H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318 Smarkiai pažeidžia akis.
H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.
H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.
H361d Įtariama, kad gali pakenkti negimusiam kūdikiui.
H361f Įtariama, kad gali pakenkti vaisingumui.
H373 Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
H400 Labai toksiška vandens organizmams.
H410 Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Produkto pavadinimas: GLEITMO WSP 5000

Mokymų informacija:	Laikytis apmokymo instrukcijų, kai dirbama su šia medžiaga.
Kita informacija:	Klasifikavimas atitinka aktualiuosius EG sąrašus, tačiau papildytas mokslinės literatūros duomenimis ir bendrovių pateiktais duomenimis. Naudojami šie vertinimo metodai: - Pagal bandymų duomenis - Apskaičiavimo metodas - Siejimo principas "Iš esmės panašūs mišiniai" - Ekspertų nuomonė
Keitimo Data:	20.07.2023
Atsisakymas:	Saugos duomenų lapo duomenys atitinka naujausias turimas žinias ir patirtį ir yra skirti aprašyti saugias produkto naudojimo, transportavimo ir utilizavimo technikas. Duomenys jokių būdu neaprašo (techniškai) prekės savybių (produkto specifikacija). Produkto tikimas konkrečiam naudojimui tikslui nėra nurodomas mūsų saugos duomenų lape. Negalima keisti šio dokumento. Duomenų negalima naudoti kitiems produktams. Jei produktas maišo mas ar apdorojamas su kitomis medžiagomis arba perdirbamas, šio saugos duomenų lapo duomenys netinka naujai pagamintai medžiagai. Mūsų produkto gavėjas atsako už galiojančių federacinės žemės ir vietinių įstatymų laikymąsi. Jei jums reikalingi naujausi saugos duomenų lapai, kreipkitės į mus. Šis duomenų lapas yra saugos duomenų lapas, atitinkantis pavojingų medžiagų reglamento 5 paragr. Jis paruoštas elektroniniu būdu pagal 220 paskelbimą ir yra be parašo.