

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas
Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006



Sentrallas® LQM®

Versija 1.0	Peržiūrėjimo data: 06.02.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 50000102	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 06.02.2023
----------------	----------------------------------	---	--

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas Sentrallas® LQM®

Kitos identifikavimo priemonės

Produkto kodas 50000102

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Cheminės medžiagos/mišinio paskirtis Herbicidas

Rekomenduojami naudojimo apribojimai Naudokite taip, kaip rekomenduojama etiketėje.

1.3 Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

Tiekėjo adresas FMC Agricultural Solutions A/S
Thyborønvej 78
DK-7673 Harbøre

Telefonas: +45 9690 9690
Telefaksas: +45 9690 9691
Elektroninio pašto adresas: SDS-Info@fmc.com .

1.4 Pagalbos telefono numeris

Esant nutekėjimo, gaisro, išsiliejimo ar avarijos situacijai, skambinkite:
Lietuva: 370-52140238 (CHEMTREC)

Greitoji medicinos pagalba:
Lietuva: +370 523 62052, +370 687 53378

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

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

Odos jautrinimas, 1 kategorija H317: Gali sukelti alerginę odos reakciją.

Ūmus toksiškumas, 4 kategorija H332: Kenksminga įkvėpus.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas
Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006



Sentrallas® LQM®

Versija 1.0	Peržiūrėjimo data: 06.02.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 50000102	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 06.02.2023
----------------	----------------------------------	---	--

Trumpalaikis (ūmus) pavojus vandens
aplinkai, 1 kategorija

H400: Labai toksiška vandens organizmams.

Ilgalaikis (lėtinis) pavojus vandens
aplinkai, 1 kategorija

H410: Labai toksiška vandens organizmams,
sukelia ilgalaikius pakitimus.

2.2 Ženklavimo elementai

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

Pavojaus piktogramos :



Signalinis žodis :

Atsargiai

Pavojingumo frazės :

H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H332 Kenksminga įkvėpus.
H410 Labai toksiška vandens organizmams, sukelia
ilgalaikius pakitimus.

Atsargumo frazės :

Prevenција:

P261 Stengtis neįkvėpti rūko ar garų.
P280 Mūvėti apsaugines pirštines/ dėvėti apsauginius
drabužius/ naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

Greitoji pagalba:

P304 + P340 + P312 ĮKVĖPUS: išnešti nukentėjusį į gryną
orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.
Pasijutęs blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS
IR INFORMACIJOS BIURĄ/ kreiptis į gydytoją.
P333 + P313 Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į
gydytoją.
P391 Surinkti ištekėjusią medžiagą.

Šalinimas:

P501 Medžiagą/pakuotę šalinti pagal vietinių taisyklių
reikalavimus.

Papildomas ženklavimas

EUH401 Siekiant išvengti žmonių sveikatai ir aplinkai keliamos rizikos, būtina vykdyti
naudojimo instrukcijos nurodymus.

Specialių frazių (SP) ir saugos intervalų ieškokite etiketėje.

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.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas
Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006



Sentrallas® LQM®

Versija
1.0

Peržiūrėjimo data:
06.02.2023

Saugos duomenų
lapo numeris:
50000102

Paskutinio leidimo data: -
Pirmojo leidimo data: 06.02.2023

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

Komponentai

Cheminis pavadinimas	CAS Nr. EB Nr. Indekso Nr. Registracijos numeris	Klasifikacija	Koncentracija (% w/w)
Riebalų rūgštys, soja, me esteriai	68919-53-9 272-898-4	Acute Tox. 4; H312 Eye Irrit. 2; H319 Ūmaus toksiškumo įvertis Ūmus toksiškumas susilietus su oda: 2.000 mg/kg	>= 20 - < 30
fluoroksipir-meptilas (ISO)	81406-37-3 279-752-9 607-272-00-5	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M faktorius (Ūmus toksiškumas vandens aplinkai): 1 M faktorius (Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai): 1	>= 20 - < 25
metilo dekanooatas	110-42-9 203-766-6	Aquatic Chronic 2; H411	>= 10 - < 20
12-Hidroksistearino rūgštis, oligomerai, reakcijos su stearino rūgštimi produktai	58128-22-6 500-140-7	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 10
tifensulfuronmetilas (ISO)	79277-27-3 016-096-00-2	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 2,5 - < 10

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas
Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006



Sentrallas® LQM®

Versija 1.0	Peržiūrėjimo data: 06.02.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 50000102	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 06.02.2023
----------------	----------------------------------	---	--

		M faktorius (Ūmus toksiškumas vandens aplinkai): 100 M faktorius (Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai): 100	
--	--	---	--

Santrumpų paaiškinimus žr. 16 skirsnyje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- Bendroji pagalba : Išnešti iš pavojingos aplinkos.
Lankantis pas gydytoją, parodyti šį saugos duomenų lapą.
Nepalikti nukentėjusio be priežiūros.
- Įkvėpus : Nukentėjusį išvesti į gryną orą. Jei reiškiniai/simptomai
neišnyksta, kreiptis į gydytoją.
Jei nukentėjusysis netekęs sąmonės, paguldyti į stabilią
padėtį ir kviešti gydytoją.
Po stiprios ekspozicijos kreiptis į gydytoją.
- Patekus ant odos : Nuvilkinti suterštus drabužius.
Patekus ant odos, gerai nuplauti vandeniu.
Nuplauti muilu ir gausiu vandens kiekiu.
Jei atsiradęs dirginimas neišnyksta, kreiptis į gydytoją.
- Patekus į akis : Akis kruopščiai praplauti vandeniu.
Išimti kontaktinius lęšius.
Saugoti nepažeistą akį.
Plaunamos plačiai atmerktos akys.
Jei akių dirginimas tęsiasi, kreiptis į gydytoją.
- Prarijus : Kvėpavimo takai turi būti švarūs.
Neduoti pieno ar alkoholinių gėrimų.
Asmeniui, neturinčiam sąmonės, nieko neduoti.
Jei simptomai toliau išlieka, kviešti gydytoją.
Neskatinti vėmimo be gydytojo patarimo.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

- Rizikos : Gali sukelti alerginę odos reakciją.
Kenksminga įkvėpus.

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

- Gydymas : Simptominis gydymas.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas
Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006



Sentrallas® LQM®

Versija 1.0	Peržiūrėjimo data: 06.02.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 50000102	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 06.02.2023
----------------	----------------------------------	---	--

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

- Tinkamos gesinimo priemonės : Sausas chemikalas, CO₂, vandens purškalas arba įprastos putos.
- Netinkamos gesinimo priemonės : Stipri vandens čiurkšlė

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

- Specifiniai pavojai gaisro metu : Neleisti gaisro gesinimo nuotekoms patekti į kanalizaciją ar vandens telkinius.
- Pavojingi degimo produktai : Terminis skilimas gali sukelti dirginančių dujų ir garų išsiskyrimą.
Azoto oksidai (NO_x)
Anglies oksidai
Sieros oksidai
Vandenilio cianidas
Vandenilio fluoridas
Vandenilio chloridas
Chloro junginiai
Fluoro junginiai

5.3 Patarimai gaisrininkams

- Speciali apsaugos įranga, skirta gaisrininkams : Gesinant gaisrą, jei būtina, naudoti autonominius kvėpavimo aparatus.
- Tolesnė informacija : Atskirai surinkti užterštą gaisro gesinimo vandenį, kuris neturi būti nuleidžiamas į nuotekas.
Gaisro liekanos ir užterštas gaisro gesinimo vanduo turi būti pašalinti pagal vietinių taisyklių reikalavimus.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

- Asmens atsargumo priemonės : Naudoti asmenines apsaugos priemones.
Užtikrinti pakankamą vėdinimą.
Jei tai galima padaryti saugiai, sustabdykite nuotėkį.
Žmonėms laikytis atokiai ir prieš vėją nuo išsiliejimų/nutekėjimų.
Pašalinti visus užsidegimo šaltinius.
Personalą nedelsiant evakuoti į saugią vietą.
Niekada nepilti į originalias pakuotes surinktų išsipilusių likučių pakartotiniam naudojimui.
Užterštas vietas paženklinti ženklais ir neįleisti neįgaliojo personalo.
Gali dirbti tik kvalifikuotas personalas, aprūpintas apsaugos

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas
Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006



Sentrallas® LQM®

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: -
1.0	06.02.2023	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 06.02.2023
		50000102	

priemonėmis.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

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

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

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

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Žr. 7, 8, 11, 12 ir 13 skyrius.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Saugaus naudojimo rekomendacijos : Vengti aerozolių susidarymo.
Neįkvėpti garų, dulkių.
Vengti poveikio - prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas.
Vengti patekimo ant odos ir į akis.
Informacija apie asmenines apsaugos priemones pateikta 8 skirsnyje.
Naudojimo vietose draudžiama rūkyti, valgyti ir gerti.
Darbo patalpoje užtikrinti pakankamą oro pasikeitimą/ar ištraukimą.
Nuoplovas šalinti pagal vietines ir nacionalines taisykles.
Asmenys, linkę į odos sensibilizaciją ar astmą, alergijas, lėtines ar pasikartojančias kvėpavimo takų ligas, neturi būti įdarbinami prie bet kokių technologinių procesų, kur naudojamas šis mišinys.

Patarimai apie apsaugą nuo gaisro ir sprogo : Įprastos prevencinės apsaugos nuo gaisro priemonės.

Higienos priemonės : Naudojant nevalgyti ir negerti. Naudojant nerūkyti. Plauti rankas prieš pertraukas ir darbo dienos pabaigoje.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpykloms : Laikyti pakuotę sandariai uždarytą gerai vėdinamoje vietoje.
Atidarytas pakuotes būtina sandariai uždaryti ir laikyti vertikaliai, kad neištekėtų. Elektros įranga / darbinės medžiagos turi atitikti technologijų saugos standartus.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas
Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006



Sentrallas® LQM®

Versija 1.0 Peržiūrėjimo data: 06.02.2023 Saugos duomenų lapo numeris: 50000102 Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 06.02.2023

Papildoma informacija apie sandėliavimo sąlygas : Produktas yra stabilus įprastomis sandėliavimo sąlygomis. Laikykite uždarytose, paženklintose talpyklose. Sandėliavimo patalpa turi būti pastatyta iš nedegios medžiagos, uždara, sausa, vėdinama, su nepralaidžiomis grindimis, į kurią negali patekti pašaliniai asmenys ar vaikai. Patalpa turėtų būti naudojama tik cheminėms medžiagoms laikyti. Joje neturėtų būti maisto, gėrimų, pašarų ir sėklų. Turėtų būti įrengta rankų plovimo stotelė.

Daugiau informacijos apie stabilumą sandėliavimo metu : Neskyta jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Konkretus (-ūs) naudojimo atvejis (-ai) : Registruotas pesticidas turi būti naudojamas pagal etiketę, patvirtintą konkrečios šalies reguliavimo institucijų.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1 Kontrolės parametrai

Neturi medžiagų, kurioms nustatytos profesinės ekspozicijos ribinės vertės.

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

Medžiagos pavadinimas	Naudojimo pabaiga	Paveikimo būdai	Potencialus poveikis sveikatai	Vertė
metilo dekanooatas	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	61,4 mg/m ³
	Darbuotojai	Odos	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	121,8 mg/kg
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	15,13 mg/m ³
	Vartotojai	Odos	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	60,9 mg/kg
	Vartotojai	Oralinis	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	6,09 mg/kg

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

Medžiagos pavadinimas	Aplinkos sritis	Vertė
metilo dekanooatas	Gėlasis vanduo	0,0011 mg/l
	Jūros vanduo	110 ng/l
	Protarpinis naudojimas, išskyrimas	0,0011 mg/l
	Nuotekų valymo įrenginys	100 mg/l
	Gėlojo vandens nuosėdos	0,0469 mg/kg sauso svorio (s.sv)
	Jūros nuosėdos	0,0047 mg/kg sauso svorio (s.sv)
	Dirvožemis	10 mg/kg sauso

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas
Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006



Sentrallas® LQM®

Versija 1.0 Peržiūrėjimo data: 06.02.2023 Saugos duomenų lapo numeris: 50000102 Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 06.02.2023

		svorio (s.sv)
metilo dekanooatas	Gėlasis vanduo	0,002 mg/l
	Pertraukiamas naudojimas (gėlas vanduo)	47,6 µg/l
	Jūros vanduo	180 ng/l
	Nuotekų valymo įrenginys	100 mg/l
	Gėlojo vandens nuosėdos	0,028 mg/kg sauso svorio (s.sv)
	Jūros nuosėdos	0,003 mg/kg sauso svorio (s.sv)
	Dirvožemis	10 mg/kg sauso svorio (s.sv)
	Antrinis apsinuodijimas (plėšrūnai)	66,6 mg/kg
	Jūros vanduo	0 mg/l

8.2 Poveikio kontrolė

Asmeninės apsauginės priemonės

- Akių apsauga : Indelis akims plauti su švariu vandeniu
Sandariai prigludantys apsauginiai akiniai
- Rankų apsauga
Medžiaga : Dėvėkite cheminėms medžiagoms atsparias pirštines,
pavyzdžiui, barjerinio laminato, butilo arba nitrilo gumos
pirštines.
- Paaiškinimai : Tinkamumas specifiniam darbui buvo aptartas su apsauginių
pirštinių gamintoju.
- Odos ir kūno apsaugos priemonės : Nepralaidūs apsauginiai drabužiai
Kūno apsaugos priemonės pasirinkti pagal pavojingų
medžiagų koncentraciją ir kiekį darbo vietoje.
- Kvėpavimo organų apsauga : Rūko, pūslų ar aerozolio ekspozicijos atveju, naudoti
tinkamas asmenines kvėpavimo takų apsaugos priemones ir
vilkėti apsauginį kostiumą.
- Apsauginės priemonės : Prieš pradėdamas dirbti su šiuo produktu, susipažinti su
pirmosios pagalbos veiksmy planu.
Vietoje visada turėti pirmosios pagalbos vaistinėlę kartu su
tiksliais instrukcijomis.
Dėvėti tinkamas apsaugos priemonės.
Naudojant nevalgyti, negerti ir nerūkyti.

Profesionaliai naudodamas rekomenduojamą augalų
apsaugos priemonę, galutinis naudotojas turi vadovautis
etikete ir naudojimo instrukcijomis.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas
Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006



Sentrallas® LQM®

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: -
1.0	06.02.2023	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 06.02.2023
		50000102	

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Išvaizda	:	skystas
Spalva	:	šviesiai pilka
Kvapas	:	tirpiklis
Kvapo atsiradimo slenkstis	:	Neturima duomenų
Lydimosi/užšalimo temperatūra	:	nenustatyta
Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas,	:	nenustatyta
Viršutinė sprogo riba / Viršutinė degimo riba	:	nenustatyta
Žemutinė sprogo riba / Žemutinė degimo riba	:	nenustatyta
Pliūpsnio temperatūra	:	96 °C
Savaiminio užsidegimo temperatūra	:	Neturima duomenų
Skilimo temperatūra	:	nenustatyta
pH	:	4,0 - 5,0
Klampa		
Dinaminė klampa	:	505,2 mPa,s (20 °C)
Kinematinė klampa	:	463 - 567 mm ² /s (20 °C)
Tirpumas		
Tirpumas vandenyje	:	disperguojamas
Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo	:	Netinkamas šiam mišiniui.
Garų slėgis	:	Netinkamas šiam mišiniui.
Tankis	:	0,89 - 1,09 g/cm ³
Tūrinis tankis	:	0,89 - 1,09 g/cm ³

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas
Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006



Sentrallas® LQM®

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: -
1.0	06.02.2023	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 06.02.2023
		50000102	

Santykinis garų tankis : nenustatyta

Dalelių savybės
Dalelių dydis : Netaikoma

Dalelių dydžio
pasiskirstymas : Netaikoma

Forma : Netaikoma

9.2 Kita informacija

Sprogmenys : Nesprogi

Oksidacinės savybės : Produktas nėra oksiduojantis.

Užsiliepsnojamumas
(skysčiai) : užsidegantis

Savaiminis užsidegimas : nenustatyta

Garavimo greitis : Netinkamas šiam mišiniui.

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 : Šiluma, liepsnos ir kibirkštys.

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Vengtinios medžiagos : Venkite stiprių rūgščių, bazių ir oksidatorių

10.6 Pavojingi skilimo produktai

Stabilus rekomenduojamomis sandėliavimo sąlygomis.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

Ūmus toksiškumas

Kenksminga įkvėpus.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas
Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006



Sentrallas® LQM®

Versija 1.0	Peržiūrėjimo data: 06.02.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 50000102	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 06.02.2023
----------------	----------------------------------	---	--

Produktas:

- Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė): > 5.000 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 425
Paaiškinimai: Informacijos šaltinis: Vidinio tyrimo protokolas
Remiantis panašaus gaminio duomenimis.
- Ūmus toksiškumas įkvėpus : Metodas: Skaičiavimo metodas
Vertinimas: Komponentas/mišinys yra vidutiniškai toksiškas
po trumpalaikio įkvėpimo.
- Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Žiurkė): > 5.000 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 402
Paaiškinimai: Informacijos šaltinis: Vidinio tyrimo protokolas
Remiantis panašaus gaminio duomenimis.

Komponentai:

Riebalų rūgštys, soja, me esteriai

- Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė): 5.000 - 15.000 mg/kg
- Ūmus toksiškumas susilietus su oda: LD50 (Triušis): 2.000 - 20.000 mg/kg
- Ūmaus toksiškumo įvertis: 2.000 mg/kg
Metodas: Skaičiavimo metodas

fluorokspir-meptilas (ISO): Ūmus toksiškumas prarijus

- : LD50 (Žiurkė): > 2.000 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 401
- Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė): > 1 mg/l
Poveikio trukmė: 4 h
Bandymo atmosfera: dulkės/rūkas
Metodas: OECD Bandymų gairės 403
Vertinimas: Cheminė medžiaga ar mišinys nepasižymi ūmiu
inhaliaciniu toksiškumu

Ūmus toksiškumas susilietus su oda

- : LD50 (Žiurkė): > 2.000 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 402

metilo dekanooatas:

- Ūmus toksiškumas prarijus
- : LD50 (Žiurkė, patinas ir patelė): > 2.000 mg/kg
Vertinimas: Cheminė medžiaga ar mišinys nepasižymi ūmiu
toksiškumu prarijus.
Paaiškinimai: Paremta panašių medžiagų duomenimis
- Ūmus toksiškumas įkvėpus
- : LC0 (Žiurkė, patinas ir patelė): > 5 mg/l
Poveikio trukmė: 4 h
Bandymo atmosfera: dulkės/rūkas
Metodas: OECD Bandymų gairės 436

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas
Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006



Sentrallas® LQM®

Versija 1.0	Peržiūrėjimo data: 06.02.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 50000102	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 06.02.2023
----------------	----------------------------------	---	--

Paaiškinimai: Paremta panašių medžiagų duomenimis
jokio mirtingumo

12-Hidroksistearino rūgštis, oligomerai, reakcijos su stearino rūgštimi produktai:

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė): > 2.000 mg/kg

tifensulfuronmetilas (ISO):

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė): > 5.000 mg/kg

Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė): > 5,03 mg/l
Poveikio trukmė: 4 h
Bandymo atmosfera: dulkės/rūkas
Metodas: OECD Bandymų gairės 403

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Žiurkė): > 2.000 mg/kg

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Produktas:

Rūšis : Triušis
Vertinimas : Neklasifikuojama kaip dirginanti
Metodas : OECD Bandymų gairės 404
Rezultatas : Nedirgina odos
Paaiškinimai : Informacijos šaltinis: Vidinio tyrimo protokolas
Remiantis panašaus gaminio duomenimis.

Komponentai:

Riebalų rūgštys, soja, me esteriai:

Rezultatas : silpnas odos dirginimas

fluoroksipir-meptilas (ISO):

Rūšis : Triušis
Vertinimas : Neklasifikuojama kaip dirginanti
Rezultatas : Nedirgina odos

12-Hidroksistearino rūgštis, oligomerai, reakcijos su stearino rūgštimi produktai:

Rūšis : Triušis
Rezultatas : Odos dirginimas

tifensulfuronmetilas (ISO):

Vertinimas : Nedirgina odos
Metodas : OECD Bandymų gairės 404
Paaiškinimai : Minimalus poveikis, nesiekiantis klasifikacijoje numatytos
ribos.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas
Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006



Sentrallas® LQM®

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: -
1.0	06.02.2023	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 06.02.2023
		50000102	

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Produktas:

Rūšis	:	Triušis
Vertinimas	:	Neklasifikuojama kaip dirginanti
Metodas	:	OECD Bandymų gairės 405
Rezultatas	:	Nedirgina akių
Paaiškinimai	:	Informacijos šaltinis: Vidinio tyrimo protokolas Remiantis panašaus gaminio duomenimis.

Komponentai:

Riebalų rūgštys, soja, me esteriai

Rezultatas	:	Akių dirginimas, praeinantis per 7 dienas
------------	---	---

fluoroksipir-meptilas (ISO):

Rūšis	:	Triušis
Vertinimas	:	Nedirgina akių
Metodas	:	OECD Bandymų gairės 405
Paaiškinimai	:	Minimalus poveikis, nesiekiantis klasifikacijoje numatytos ribos.

metilo dekanooatas:

Rūšis	:	Triušis
Rezultatas	:	Nedirgina akių
Paaiškinimai	:	Paremta panašių medžiagų duomenimis

12-Hidroksistearino rūgštis, oligomerai, reakcijos su stearino rūgštimi produktai:

Rūšis	:	Triušis
Metodas	:	Draize testas
Rezultatas	:	Silpnas akių dirginimas

tifensulfuronmetilas (ISO):

Metodas	:	OECD Bandymų gairės 405
Rezultatas	:	Nedirgina akių

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Odos jautrinimas

Gali sukelti alerginę odos reakciją.

Kvėpavimo takų sensibilizacija

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Produktas:

Bandymo tipas	:	Vietinio limfmazgio tyrimas
---------------	---	-----------------------------

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas
Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006



Sentrallas® LQM®

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: -
1.0	06.02.2023	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 06.02.2023
		50000102	

Rūšis : pelės
Vertinimas : Produktas yra 1B subkategorijos odą jautrinantis.
Metodas : OECD Bandymų gairės 429
Rezultatas : Gali sukelti alergiją susilietus su oda.
Paaiškinimai : Informacijos šaltinis: Vidinio tyrimo protokolas
Remiantis panašaus gaminio duomenimis.

Komponentai:

Riebalų rūgštys, soja, mesteriai:

Rezultatas : Nesukelia odos jautrinimo.

fluoroksipir-meptilas (ISO):

Rūšis : Jūrų kiaulytė
Metodas : OECD Bandymų gairės 406
Rezultatas : Nesukelia odos jautrinimo.

metilo dekanooatas:

Bandymo tipas : Maksimizacijos tyrimas
Paveikimo būdai : Sąlytis su oda
Rūšis : Jūrų kiaulytė
Metodas : OECD Bandymų gairės 406
Rezultatas : Nesukelia odos jautrinimo.
Paaiškinimai : Paremta panašių medžiagų duomenimis

12-Hidroksistearino rūgštis, oligomerai, reakcijos su stearino rūgštimi produktai:

Bandymo tipas : Maksimizacijos tyrimas
Rūšis : Jūrų kiaulytė
Rezultatas : Nesukelia odos jautrinimo.

tifensulfuronmetilas (ISO):

Rūšis : Jūrų kiaulytė
Metodas : OECD Bandymų gairės 429
Rezultatas : Nesukelia odos jautrinimo.

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Produktas:

Mutageninis poveikis : Sudėtyje nėra ingredientų, įtrauktų į mutagenų sąrašą
lytinėms ląstelėms-
Vertinimas

Komponentai:

metilo dekanooatas:

Genotoksiškumas in vitro : Bandymo tipas: Chromosomų aberacijos testas in vitro

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas
Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006



Sentrallas® LQM®

Versija 1.0	Peržiūrėjimo data: 06.02.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 50000102	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 06.02.2023
----------------	----------------------------------	---	--

Metodas: OECD Bandymų gairės 473
Rezultatas: neigiamas
Paaiškinimai: Paremta panašių medžiagų duomenimis

Genotoksiškumas (in vivo) : Bandymo tipas: Chromosomų aberacijos testas in vitro
Rūšis: Kiniškas žiurkėnas (patinas ir patelė)
Patekimo būdas: Oralinis
Rezultatas: neigiamas

tifensulfuronmetilas (ISO):

Genotoksiškumas in vitro : Bandymo sistema: kiniško žiurkėno kiaušidžių ląstelės
Metodas: OECD Bandymų gairės 476
Rezultatas: neigiamas
Paaiškinimai: In vitro tyrimai mutageninio poveikio nerodė

Mutageninis poveikis
lytinėms ląstelėms-
Vertinimas : Pagal turimus duomenis nepriskiriama embrioninių ląstelių
mutagenams.

Kancerogeniškumas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Produktas:

Kancerogeniškumas - : Sudėtyje nėra ingredientų, įtrauktų į kancerogenų sąrašą
Vertinimas

Komponentai:

Riebalų rūgštys, soja, me esteriai:

Kancerogeniškumas - :
Vertinimas Turima informacija nepatvirtina kancerogeniškumo

fluoroksipir-meptilas (ISO):

: Žiurkė
Rūšis : OECD Bandymų gairės 451
Metodas : neigiamas
Rezultatas

: Pelė
Rūšis : OECD Bandymų gairės 453
Metodas : neigiamas
Rezultatas

tifensulfuronmetilas (ISO):

: Turima informacija nepatvirtina kancerogeniškumo
Kancerogeniškumas -
Vertinimas

Toksiškumas reprodukcijai

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas
Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006



Sentrallas® LQM®

Versija 1.0	Peržiūrėjimo data: 06.02.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 50000102	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 06.02.2023
----------------	----------------------------------	---	--

Produktas:

Toksiškumas reprodukcijai -
Vertinimas : Sudėtyje nėra ingredientų, įtrauktų į toksiškų reprodukcijai
medžiagų sąrašą

Komponentai:

fluoroksipir-meptilas (ISO):

Poveikis vaisingumui : Metodas: OECD Bandymų gairės 416
Rezultatas: neigiamas

Poveikis vaisiaus vystymuisi : Metodas: OECD Bandymų gairės 414
Rezultatas: neigiamas

metilo dekanoatas:

Poveikis vaisingumui : Bandymo tipas: Toksiškumo reprodukcijai ir vystymuisi
tyrimas
Rūšis: Žiurkė, patinas ir patelė
Patekimo būdas: Oralinis
Metodas: OECD Bandymų gairės 422
Rezultatas: neigiamas
Paaiškinimai: Paremta panašių medžiagų duomenimis

Poveikis vaisiaus vystymuisi : Bandymo tipas: Toksiškumo reprodukcijai ir vystymuisi
tyrimas
Rūšis: Žiurkė
Patekimo būdas: Oralinis
Metodas: OECD Bandymų gairės 422
Rezultatas: neigiamas
Paaiškinimai: Paremta panašių medžiagų duomenimis

tifensulfuronmetilas (ISO):

Toksiškumas reprodukcijai -
Vertinimas : Bandymų su laboratoriniais gyvuliukais rezultatai nerodė
teratogeninio poveikio.

STOT (vienkartinis poveikis)

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

STOT (kartotinis poveikis)

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Kartotinių dozių toksiškumas

Komponentai:

fluoroksipir-meptilas (ISO):

Rūšis : Žiurkė
NOAEL : 80 mg/kg
Poveikio trukmė : 90 d
Metodas : OECD Bandymų gairės 408
Organai taikiniai : Inkstai

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas
Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006



Sentrallas® LQM®

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: -
1.0	06.02.2023	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 06.02.2023
		50000102	

metilo dekanooatas:

Rūšis	:	Žiurkė, patinas ir patelė
NOAEL	:	1.000 mg/kg
Patekimo būdas	:	Oralinis
Poveikio trukmė	:	14 - 45 d
Metodas	:	OECD Bandymų gairės 422
Paaiškinimai	:	Paremta panašių medžiagų duomenimis

tifensulfuronmetilas (ISO):

Rūšis	:	Žiurkė
LOAEL	:	apytikriai 200 mg/kg
Poveikio trukmė	:	90 d
Organai taikiniai	:	Nenustatyta jokių specialių tikslinių organų.
Simptomai	:	Kūno masės sumažėjimas

Toksiškumas įkvėpus

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:

metilo dekanooatas:

Medžiaga ar mišinys, keliantys susirūpinimą dėl prielaidos, kad kelia plaučių pakenkimo pavojų žmonėms.

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

Tolesnė informacija

Produktas:

Paaiškinimai : Neturima duomenų

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas

Produktas:

Toksiškumas žuvisms : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)): > 1,2 mg/l

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas
Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006



Sentrallas® LQM®

Versija 1.0	Peržiūrėjimo data: 06.02.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 50000102	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 06.02.2023
----------------	----------------------------------	---	--

- Poveikio trukmė: 96 h
Bandymo tipas: statinis bandymas
Metodas: OECD Bandymų gairės 203
Paaiškinimai: Informacijos šaltinis: Vidinio tyrimo protokolas
- Toksiškumas dafnijoms ir
kitiems vandens
bestuburiams : EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): > 1,2 mg/l
Poveikio trukmė: 48 h
Bandymo tipas: statinis bandymas
Metodas: OECD Bandymų metodika 202
Paaiškinimai: Informacijos šaltinis: Vidinio tyrimo protokolas
- Toksiškumas dumbliams ir
(arba) vandens augalams : ErC50 (Lemna gibba G3(Kuprotoji plūdena)): 0,046 mg/l
Pabaiga: Lapūnas
Poveikio trukmė: 7 d
Metodas: OECD Bandymų gairės 221
Paaiškinimai: Informacijos šaltinis: Vidinio tyrimo protokolas
- NOEC (Lemna gibba G3(Kuprotoji plūdena)): 0,025 mg/l
Pabaiga: Biomase
Poveikio trukmė: 21 d
Metodas: OECD Bandymų gairės 221
Paaiškinimai: Informacijos šaltinis: Vidinio tyrimo protokolas
- Toksiškumas sausumoje
gyvenantiems organizmams : LD50: > 216 µg/bee
Poveikio trukmė: 48 h
Pabaiga: Ūmus toksiškumas prarijus
Rūšis: Apis mellifera (bitės)
Metodas: OECD Bandymų gairės 213
Paaiškinimai: Informacijos šaltinis: Vidinio tyrimo protokolas
- LD50: > 200 µg/bee
Poveikio trukmė: 48 h
Pabaiga: Ūmus sąlyčio toksiškumas
Rūšis: Apis mellifera (bitės)
Metodas: OECD Bandymų gairės 214
Paaiškinimai: Informacijos šaltinis: Vidinio tyrimo protokolas

Ekotoksikologinis vertinimas

- Ūmus toksiškumas vandens
aplinkai : Labai toksiška vandens organizmams.
- Lėtinis toksiškumas vandens
aplinkai : Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius
pakitimus.

Komponentai:

Riebalų rūgštys, soja, me

- esteriai:** Toksiškumas žuvims : LC50 (Žuvis): > 1.000 mg/l
Poveikio trukmė: 96 h
- Toksiškumas dafnijoms ir : EC50 (Vėžiagyviai): 800 - 5.243 mg/l

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas
Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006



Sentrallas® LQM®

Versija 1.0	Peržiūrėjimo data: 06.02.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 50000102	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 06.02.2023
----------------	----------------------------------	---	--

Poveikio trukmė: 48 h
Pabaiga: Ūmus toksiškumas prarijus
Rūšis: Apis mellifera (bitės)

LD50: > 100 µg/bee
Poveikio trukmė: 48 h
Pabaiga: Ūmus sąlyčio toksiškumas
Rūšis: Apis mellifera (bitės)

metilo dekanooatas:

- Toksiškumas žuvims : LC50 (Leuciscus idus (Meknė)): 170 mg/l
Poveikio trukmė: 48 h
Metodas: OECD Bandymų gairės 203
Paaiškinimai: Paremta panašių medžiagų duomenimis
- Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): 1,1 mg/l
Poveikio trukmė: 48 h
Metodas: OECD Bandymų metodika 202
- Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (žaliadumbliai)): > 0,055 mg/l
Poveikio trukmė: 72 h
Metodas: OECD Bandymų metodika 201
Paaiškinimai: Ties tirpumo riba toksiškumas nepasireiškia
- Toksiškumas mikroorganizmams : NOEC (aktyvusis dumblas): >= 1.000 mg/l
Poveikio trukmė: 3 h
Metodas: OECD Bandymų metodika 209
Paaiškinimai: Paremta panašių medžiagų duomenimis

12-Hidroksistearino rūgštis, oligomerai, reakcijos su stearino rūgštimi produktai:

- Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : EC50 (Vėžiagyviai): 1.614 mg/l
Poveikio trukmė: 48 h
- Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams : EC50 (Skeletonema costatum (Titnaginis dumblis)): > 10.000 mg/l
Poveikio trukmė: 72 h

tifensulfuronmetilas (ISO):

- Toksiškumas žuvims : LC50 (Salmo gairdneri): 100 mg/l
Poveikio trukmė: 96 h
- LC50 (Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)): > 250 mg/l
Poveikio trukmė: 96 h
- Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): > 120 mg/l
Poveikio trukmė: 48 h

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas
Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006



Sentrallas® LQM®

Versija 1.0	Peržiūrėjimo data: 06.02.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 50000102	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 06.02.2023
----------------	----------------------------------	---	--

Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams	:	IC50 (Žalieji dumbliai): 0,0159 mg/l Poveikio trukmė: 72 h ErC50 (Raphidocelis subcapitata (gėlavandeniai žalieji dumbliai)): 1,4 mg/l Poveikio trukmė: 72 h EC50 (Lemna minor (mažoji plūdena)): 1,3 µg/l
M faktorius (Ūmus toksiškumas vandens aplinkai)	:	100
Toksiškumas žuvims (Lėtinis toksiškumas)	:	NOEC: 250 mg/l Poveikio trukmė: 28 d Rūšis: Salmo gairdneri NOEC: 10,6 mg/l Poveikio trukmė: 21 d Rūšis: Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)
Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams (Lėtinis toksiškumas)	:	NOEC: 100 mg/l Poveikio trukmė: 21 d Rūšis: Daphnia magna (Dafnija)
M faktorius (Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai)	:	100
Toksiškumas organizmams, gyvenantiems dirvoje	:	LC50: > 2.000 mg/kg Rūšis: Eisenia fetida (sliekai)
Toksiškumas sausumoje gyvenantiems organizmams	:	LD50: > 2.510 mg/kg Rūšis: Anas platyrhynchos (Didžioji antis) LD50: > 5.620 ppm Rūšis: Anas platyrhynchos (Didžioji antis) Paaiškinimai: Dieta LD50: > 5.620 ppm Rūšis: Colinus virginianus (Putpelė Bobwhite quail) LD50: > 7.1 µg/bee Pabaiga: Ūmus toksiškumas prarijus Rūšis: Apis mellifera (bitės) LD50: > 100 µg/bee Pabaiga: Ūmus sąlyčio toksiškumas Rūšis: Apis mellifera (bitės)

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas
Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006



Sentrallas® LQM®

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: -
1.0	06.02.2023	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 06.02.2023
		50000102	

Ekotoksikologinis vertinimas

Ūmus toksiškumas vandens aplinkai : Labai toksiška vandens organizmams.

Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai : Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Produktas:

Biologinis skaidomumas : Rezultatas: Nelengvai biologiškai skaidomas.
Paaiškinimai: Įvertinimas aktyvių ingredientų gautų duomenų pagrindu.

Komponentai:

fluoroksipir-meptilas (ISO):

Biologinis skaidomumas : Paaiškinimai: Nelengvai biologiškai skaidomas.

metilo dekanooatas:

Biologinis skaidomumas : Rezultatas: Lengvai biologiškai skaidomas.
Biodegradavimas: 78 %
Poveikio trukmė: 28 d

12-Hidroksistearino rūgštis, oligomerai, reakcijos su stearino rūgštimi produktai:

Biologinis skaidomumas : Rezultatas: Nelengvai biologiškai skaidomas.
Biodegradavimas: 57 %
Poveikio trukmė: 28 d
Metodas: OECD Bandymų rekomendacijos 301 C

tifensulfuronmetilas (ISO):

Biologinis skaidomumas : Paaiškinimai: Nelengvai biologiškai skaidomas.
Pirminio skilimo pusperiodis priklauso nuo aplinkybių - nuo kelių dienų iki kelių savaičių aerobiniame vandenyje ir dirvožemyje.

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Produktas:

Bioakumuliacija : Paaiškinimai: Neturima duomenų apie patį produktą.

Komponentai:

fluoroksipir-meptilas (ISO):

Bioakumuliacija : Paaiškinimai: Biologinis kaupimas neįtikėtinas.

Pasiskirstymo koeficientas: : log Pow: 4,5 (25 °C)

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas
Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006



Sentrallas® LQM®

Versija 1.0	Peržiūrėjimo data: 06.02.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 50000102	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 06.02.2023
----------------	----------------------------------	---	--

n-oktanolis/vanduo

metilo dekanoatas:

Pasiskirstymo koeficientas: : log Pow: 4,42
n-oktanolis/vanduo

tifensulfuronmetilas (ISO):

Bioakumuliacija : Biokoncentracijos koeficientą (BCF): 1
Paaiškinimai: Biologiškai nesikaupia.

12.4 Judumas dirvožemyje

Produktas:

Pasiskirstymas įvairiose : Paaiškinimai: Neturima duomenų apie patį produktą.
aplinkos vietose

Komponentai:

fluoroksipir-meptilas (ISO):

Pasiskirstymas įvairiose : Paaiškinimai: Netikėtina, kad produktas būtų judrus
aplinkos vietose dirvožemyje.

tifensulfuronmetilas (ISO):

Pasiskirstymas įvairiose : Koc: 28,3, log Koc: 1,45
aplinkos vietose Paaiškinimai: Labai judri dirvožemyje

Patvarumas dirvoje :

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.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas
Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006



Sentrallas® LQM®

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: -
1.0	06.02.2023	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 06.02.2023
		50000102	

12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis

Produktas:

Papildoma ekologinė informacija : Neprofesionalaus naudojimo ar šalinimo atveju turi būti atsižvelgta į pavojų aplinkai.
Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1 Atliekų tvarkymo metodai

Produktas : Neleidžiamas produkto patekimas į nuotekas, vandens šaltinius ar gruntą.
Produktais ar panaudotomis talpyklomis neužteršti vandens telkinių, vandenų kelių ar griovių.
Nukreipti į licenciją turinčią atliekų tvarkymo įmonę.

Užterštos pakuotės : Ištuštinti likusį kiekį.
Tuščios talpyklos pakartotinai nenaudoti.
Ne iki galo ištuštintą pakuotę reikia utilizuoti kaip nepanaudotą produktą.
Tuščias talpas pristatyti į paskirtą atliekų tvarkymo vietą perdirbimui ar šalinimui.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

14.1 JT numeris ar ID numeris

ADN : UN 3082
ADR : UN 3082
RID : UN 3082
IMDG : UN 3082
IATA : UN 3082

14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

ADN : APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, SKYSTA, K.N.
(Fluroxypyr-meptyl, Thifensulfuron-methyl)

ADR : APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, SKYSTA, K.N.
(Fluroxypyr-meptyl, Thifensulfuron-methyl)

RID : APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, SKYSTA, K.N.
(Fluroxypyr-meptyl, Thifensulfuron-methyl)

IMDG : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,
N.O.S.
(Fluroxypyr-meptyl, Thifensulfuron-methyl)

IATA : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas
Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006



Sentrallas® LQM®

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: -
1.0	06.02.2023	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 06.02.2023
		50000102	

(Fluroxypyr-meptyl, Thifensulfuron-methyl)

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

	Klasė	Susijusius pavojus
ADN	: 9	
ADR	: 9	
RID	: 9	
IMDG	: 9	
IATA	: 9	

14.4 Pakuotės grupė

ADN		
Pakuotės grupė	: III	
Klasifikacinis kodas	: M6	
Pavojaus rūšies identifikacinis numeris	: 90	
Etiketės	: 9	
ADR		
Pakuotės grupė	: III	
Klasifikacinis kodas	: M6	
Pavojaus rūšies identifikacinis numeris	: 90	
Etiketės	: 9	
Apribojimų, taikomų važiuojant per tunelius, kodas	: (-)	
RID		
Pakuotės grupė	: III	
Klasifikacinis kodas	: M6	
Pavojaus rūšies identifikacinis numeris	: 90	
Etiketės	: 9	
IMDG		
Pakuotės grupė	: III	
Etiketės	: 9	
EmS Kodas	: F-A, S-F	
IATA (Kroviny)		
Pakavimo instrukcija (krovininis lėktuvas)	: 964	
Pakavimo instrukcija (LQ)	: Y964	
Pakuotės grupė	: III	
Etiketės	: Įvairūs	
IATA (Keleivis)		
Pakavimo instrukcija (keleivinis lėktuvas)	: 964	
Pakavimo instrukcija (LQ)	: Y964	

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas
Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006



Sentrallas® LQM®

Versija 1.0	Peržiūrėjimo data: 06.02.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 50000102	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 06.02.2023
----------------	----------------------------------	---	--

Pakuotės grupė : III
Etiketės : Įvairūs

14.5 Pavojus aplinkai

ADN

Aplinkai pavojinga : taip

ADR

Aplinkai pavojinga : taip

RID

Aplinkai pavojinga : taip

IMDG

Jūrų teršalas : taip

IATA (Keleivis)

Aplinkai pavojinga : taip

IATA (Kroviny)

Aplinkai pavojinga : taip

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Čia pateikta gabenimo klasifikacija (-os) skirtos tik informaciniams tikslams ir paremtos tik nesupakuotos medžiagos savybėmis, pagal saugos duomenų lape pateiktą aprašymą. Gabenimo klasifikacijos gali skirtis priklausomai nuo transportavimo būdo, pakuočių dydžių bei regioninių ir šalies įstatymų.

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) : Reikia atsižvelgti į toliau nurodytų įrašų apribojimo sąlygas: Numeris sąraše 3

REACH - Labai pavojingų medžiagų, kurioms reikalinga autorizacija, sąrašas (59 straipsnis). : Netaikoma

Reglamentas (EB) Nr. 1005/2009 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų : Netaikoma

Reglamentas (ES) 2019/1021 dėl patvariųjų organinių teršalų (nauja redakcija) : Netaikoma

Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo : Netaikoma

REACH - Autorizuotinių cheminių medžiagų sąrašas (XIV Priedas) : Netaikoma

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006



Sentrallas® LQM®

Versija 1.0	Peržiūrėjimo data: 06.02.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 50000102	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 06.02.2023
----------------	----------------------------------	---	--

Seveso III: Europos Parlamento ir Tarybos E1 PAVOJAI APLINKAI
direktyva 2012/18/ES dėl didelių, su
pavojingomis cheminėmis medžiagomis
susijusių avarijų pavojaus kontrolės.

Kiti nurodymai:

Vadovaukitės Europos Tarybos direktyva 94/33/EB dėl jaunų žmonių apsaugos darbe arba griežtesnių nacionalinių nuostatų, kai taikoma.

Šio produkto komponentai yra paskelbti šiuose sąrašuose:

TCSI	: Neatitinka sąrašui
TSCA	: Produkto sudėtyje yra medžiaga (-os), kuri (-ios) nėra įtraukta (-os) į TSCA sąrašą.
AIIIC	: Neatitinka sąrašui
DSL	: Produkto sudėtyje esančių šių komponentų nėra Kanados DSL nei NDSL sąrašuose. METHYL 3-[[[4-METHOXY-6-METHYL-1,3,5-TRIAZIN-2-YL)CARBAMOYL]SULFAMOYL]THIOPHENE-2-CARBOXYLATE fluoroksipir-meptilas (ISO) Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs., compds. with 2-propanamine
ENCS	: Neatitinka sąrašui
ISHL	: Neatitinka sąrašui
KECI	: Neatitinka sąrašui
PICCS	: Neatitinka sąrašui
IECSC	: Neatitinka sąrašui
NZIoC	: Neatitinka sąrašui
TECI	: Neatitinka sąrašui

15.2 Cheminės saugos vertinimas

Šiam produktui (mišiniui) cheminės saugos vertinimo atlikti nereikia.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas
Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006



Sentrallas® LQM®

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: -
1.0	06.02.2023	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 06.02.2023
		50000102	

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Pilnas H teiginių tekstas

H312	:	Kenksminga susilietus su oda.
H315	:	Dirgina odą.
H319	:	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H400	:	Labai toksiška vandens organizmams.
H410	:	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H411	:	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Kitų santrumpų pilnas tekstas

Acute Tox.	:	Ūmus toksiškumas
Aquatic Acute	:	Trumpalaikis (ūmus) pavojus vandens aplinkai
Aquatic Chronic	:	Ilgalaikis (lėtinis) pavojus vandens aplinkai
Eye Irrit.	:	Akių dirginimas
Skin Irrit.	:	Odos dirginimas

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“); AICC - Australijos pramoninių cheminių medžiagų sąrašas; ASTM - Amerikos bandymų ir medžiagų draugija (angl. „American Society for the Testing of Materials“); bw - Kūno svoris; CLP - Klasifikavimo, ženklavimo, 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 įrangos 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, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų; RID - Reglamentas dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais; SADT - Skilimo savaiminio greitėjimo 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 - Toksinių

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas
Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006



Sentrallas® LQM®

Versija 1.0	Peržiūrėjimo data: 06.02.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 50000102	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 06.02.2023
----------------	----------------------------------	---	--

medžiagų kontrolės aktas (Jungtinės Valstijos); UN - Jungtinės Tautos; vPvB - Labai patvari
biologiškai besikaupianti medžiaga

Tolesnė informacija

Mišinio klasifikavimas:

Skin Sens. 1	H317
Acute Tox. 4	H332
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410

Klasifikavimo procedūra:

Remiantis produkto duomenis arba vertinimu
Remiantis produkto duomenis arba vertinimu
Remiantis produkto duomenis arba vertinimu
Remiantis produkto duomenis arba vertinimu

Paneigimas

FMC korporacija tiki, kad pateikta informacija ir rekomendacijos (įskaitant duomenis ir teiginius) yra tiksli nuo tos dienos, kada ji buvo pateikta. Norėdami įsitikinti, kad šis dokumentas yra naujausia versija, galite susisiekti su „FMC Korporacija“ atstovais. Dėl čia pateiktos informacijos nesuteikiama jokia išreikšta ar numanoma tinkamumo tam tikram tikslui garantija, pardavimo galimybė ar jokia kita garantija. Pateikta informacija yra susijusi tik su nurodytu produktu ir gali būti netaikoma, kai produktas naudojamas kartu su kitomis medžiagomis ar bet kuriame kitame procese. Vartotojas yra atsakingas už nustatymą ar produktas yra tinkamas tam tikram tikslui, vartotojo sąlygoms ir naudojimo metodams. Kadangi „FMC Korporacija“ nekontroliuoja naudojimo sąlygų ir būdų, „FMC Korporacija“ atsisako bet kokios atsakomybės už bet kokius rezultatus, gautus ar atsirandančius naudojant gaminius, ypač jei rezultatai buvo gauti, nesilaikant naudojimo rekomendacijų arba produktai buvo netinkamai laikomi ar sandėliuojami.

Parengtas

FMC Corporation

FMC ir FMC logotipas yra FMC Corporation ir (arba) filialo prekių ženklai.

© „2021-2023 FMC Corporation“. Visos teisės saugomos.

LT / LT