

LT / LT

CapaSol LF Konzentrat

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 26.01.2023
2.1	26.01.2023	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 18.11.2019
		6000759	

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas : CapaSol LF Konzentrat

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Cheminės medžiagos/mišinio : Vandens pagrindo dangos paskirtis

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

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Įmonė : UAB DAW Lietuva
Ukmergės g. 223 - 4
07156 Vilnius

Telefonas : +37052602015

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)

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

LT / LT

CapaSol LF Konzentrat

Versija 2.1	Peržiūrėjimo data: 26.01.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 6000759	Paskutinio leidimo data: 26.01.2023 Pirmojo leidimo data: 18.11.2019
----------------	----------------------------------	--	---

2.2 Ženklavimo elementai

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

Pavojaus piktogramos :



Signalinis žodis : Atsargiai

Pavojingumo frazės : H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.

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

Prevencija:

P262 Saugotis, kad nepatektų į akis, ant odos ar drabužių.
P280 Mūvėti apsaugines pirštines/ naudoti akių apsaugos priemones.

Greitoji pagalba:

P302 + P352 PATEKUS ANT ODOS: plauti dideliu kiekiu muilo ir vandens.
P362 + P364 Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant.

Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje:

1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas
2-metilizotiazol-3(2H)-onas
5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1)

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.

LT / LT

CapaSol LF Konzentrat

Versija 2.1	Peržiūrėjimo data: 26.01.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 6000759	Paskutinio leidimo data: 26.01.2023 Pirmojo leidimo data: 18.11.2019
----------------	----------------------------------	--	---

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2 Mišiniai

Cheminė prigimtis : Vandeninis gruntas dispersijos pagrindu

Komponentai

Cheminis pavadinimas	CAS Nr. EB Nr. Indekso Nr. Registracijos numeris	Klasifikacija	Koncentracija (% w/w)
1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6 01-2120761540-60	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411 Acute Tox. 2; H330 M faktorius (Ūmus toksiškumas vandens aplinkai): 1 M faktorius (Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai): 1 Specifinė koncentracijos riba Skin Sens. 1; H317 ≥ 0,05 %	≥ 0,025 - < 0,05
bronopolis (INN)	52-51-7 200-143-0 603-085-00-8 01-2119980938-15	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 (Kvėpavimo sistema) Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M faktorius (Ūmus toksiškumas vandens aplinkai): 10	≥ 0,0025 - < 0,025

LT / LT

CapaSol LF Konzentrat

Versija 2.1 Peržiūrėjimo data: 26.01.2023 Saugos duomenų lapo numeris: 6000759 Paskutinio leidimo data: 26.01.2023 Pirmojo leidimo data: 18.11.2019

		M faktorius (Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai): 1	
2-metilizotiazol-3(2H)-onas	2682-20-4 220-239-6 613-326-00-9 01-2120764690-50	Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 3; H311 Acute Tox. 3; H301 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH071 M faktorius (Ūmus toksiškumas vandens aplinkai): 10 M faktorius (Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai): 1 Specifinė koncentracijos riba Skin Sens. 1A; H317 ≥ 0,0015 %	≥ 0,0025 - < 0,025
5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1)	55965-84-9 613-167-00-5 01-2120764691-48	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 2; H310 Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH071 M faktorius (Ūmus toksiškumas vandens aplinkai): 100 M faktorius (Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai): 100	≥ 0,0002 - < 0,0015

LT / LT

CapaSol LF Konzentrat

Versija 2.1	Peržiūrėjimo data: 26.01.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 6000759	Paskutinio leidimo data: 26.01.2023 Pirmojo leidimo data: 18.11.2019
----------------	----------------------------------	--	---

			Specifinė koncentracijos riba Skin Corr. 1C; H314 >= 0,6 % Skin Irrit. 2; H315 0,06 - < 0,6 % Eye Irrit. 2; H319 0,06 - < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317 >= 0,0015 % Eye Dam. 1; H318 >= 0,6 %

Santrumpų paaiškinimus žr. 16 skirsnyje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- Bendroji pagalba : Asmeniui, neturinčiam sąmonės, nieko neduoti.
Jeigu jaučiatės blogai, kreipkitės 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)

- Rizikos : Gali sukelti alerginę odos reakciją.

LT / LT

CapaSol LF Konzentrat

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 26.01.2023
2.1	26.01.2023	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 18.11.2019
		6000759	

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

CapaSol LF Konzentrat

Versija 2.1	Peržiūrėjimo data: 26.01.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 6000759	Paskutinio leidimo data: 26.01.2023 Pirmojo leidimo data: 18.11.2019
----------------	----------------------------------	--	---

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 skyriuje.
, Informacija apie asmenines apsaugos priemones pateikta 8 skirsnyje., 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
šarmiųjų medžiagų.

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

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

LT / LT

CapaSol LF Konzentrat

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 26.01.2023
2.1	26.01.2023	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 18.11.2019
		6000759	

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
bronopolis (INN)	Vartotojai	Sąlytis su oda	Ūmus - sisteminis poveikis	4,20 mg/kg kūno svoris / diena
	Vartotojai	Sąlytis su oda	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	1,40 mg/kg kūno svoris / diena
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ūmus - sisteminis poveikis	3,70 mg/m3
	Vartotojai	Sąlytis su oda	Ilgalaikis - vietinis poveikis	8,00 µg/cm2
	Vartotojai	Nurijimas	Ūmus - sisteminis poveikis	1,10 mg/kg kūno svoris / diena
	Vartotojai	Sąlytis su oda	Ūmus - vietinis poveikis	8,00 µg/cm2
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	1,20 mg/m3
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ūmus - vietinis poveikis	1,30 mg/m3
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - vietinis poveikis	1,30 mg/m3
	Vartotojai	Nurijimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	0,35 mg/kg kūno svoris / diena
	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ūmus - sisteminis poveikis	12,30 mg/m3
	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ūmus - vietinis poveikis	4,20 mg/m3
	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	4,10 mg/m3
	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - vietinis poveikis	4,20 mg/m3
	Darbuotojai	Sąlytis su oda	Ūmus - sisteminis poveikis	7,00 mg/kg kūno svoris / diena
	Darbuotojai	Sąlytis su oda	Ūmus - vietinis poveikis	13,00 µg/cm2
	Darbuotojai	Sąlytis su oda	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	2,30 mg/kg kūno svoris /

LT / LT

CapaSol LF Konzentrat

Versija 2.1	Peržiūrėjimo data: 26.01.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 6000759	Paskutinio leidimo data: 26.01.2023 Pirmojo leidimo data: 18.11.2019
----------------	----------------------------------	--	---

	Darbuotojai	Sąlytis su oda	Ilgalaikis - vietinis poveikis	diena 13,00 µg/cm ²
--	-------------	----------------	--------------------------------	-----------------------------------

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

Medžiagos pavadinimas	Aplinkos sritis	Vertė
bronopolis (INN)	Jūros nuosėdos	0,00328 mg/kg sauso svorio (s.sv)
	Gėlojo vandens nuosėdos	0,041 mg/kg sauso svorio (s.sv)
	Nuotekų valymo įrenginys	0,43 mg/l
	Dirvožemis	0,5 mg/kg sauso svorio (s.sv)
	Protarpinis naudojimas, išskyrimas	0,0025 mg/l
	Jūros vanduo	0,0008 mg/l
	Gėlasis vanduo	0,01 mg/l

8.2 Poveikio kontrolė

Asmeninės apsauginės priemonės

Akių ir (arba) veido
apsauga :

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 medžiagų koncentraciją ir kiekį darbo vietoje.

Po sąlyčio odą reikia nuplauti.

Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš pakartotinį naudojimą.

Dengiant purškimo būdu: Nepralaidūs drabužiai

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

LT / LT

CapaSol LF Konzentrat

Versija 2.1	Peržiūrėjimo data: 26.01.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 6000759	Paskutinio leidimo data: 26.01.2023 Pirmojo leidimo data: 18.11.2019
----------------	----------------------------------	--	---

Dengiant purškimo būdu: Neįkvėpti išpurškiamų dalelių.
Naudoti A2/P2 kombifiltrus.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Agregatinė būseną	:	skystas
Spalva	:	labai šviesi (beveik balta)
Kvapą	:	būdingas
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	:	8 - 8,5 (20 °C) Koncentracija: 100 % Metodas: DIN EN ISO 19396-1:2020-05
Klampa		
Dinaminė klampa	:	< 100 mPa.s (20 °C) Metodas: ISO 3219
Kinematinė klampa	:	nenustatyta
Ištekėjimo trukmė	:	nenustatyta
Tirpumas		
Tirpumas vandenyje	:	maišus

LT / LT

CapaSol LF Konzentrat

Versija 2.1	Peržiūrėjimo data: 26.01.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 6000759	Paskutinio leidimo data: 26.01.2023 Pirmojo leidimo data: 18.11.2019
----------------	----------------------------------	--	---

Pasiskirstymo koeficientas: n-
oktanolis/vanduo : Netaikoma

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

Santykinis tankis : nenustatyta

Tankis : 1,01 - 1,04 g/cm³ (20 °C)
Metodas: DIN EN ISO 2811-2

Tūrinis tankis : Netaikoma

Santykinis garų tankis : Netaikoma

9.2 Kita informacija

Sprogmenys : Netaikoma

Oksidacinės savybės : Netaikoma

Užsiliepsnojamumas
(skysčiai) : Produktas nėra labai degus.

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

10.1 Reaktingumas

Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

10.2 Cheminis stabilumas

Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Pavojingos 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 Pavojingi skilimo produktai

Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

LT / LT

CapaSol LF Konzentrat

Versija 2.1	Peržiūrėjimo data: 26.01.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 6000759	Paskutinio leidimo data: 26.01.2023 Pirmojo leidimo data: 18.11.2019
----------------	----------------------------------	--	---

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

Ūmus toksiškumas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:

1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas:

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė): 532 mg/kg

Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė): 0,4 mg/l
Poveikio trukmė: 4 h
Bandymo atmosfera: dulkės/rūkas

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

bronopolis (INN):

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 per virškinimo traktą (Žiurkė): 305 mg/kg

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

2-metilizotiazol-3(2H)-onas:

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė): 120 mg/kg

Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė): 0,145 mg/l
Poveikio trukmė: 4 h
Bandymo atmosfera: dulkės/rūkas

5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1):

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė): 66 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 401

Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė): 0,17 mg/l
Poveikio trukmė: 4 h
Bandymo atmosfera: dulkės/rūkas
Metodas: OECD Bandymų gairės 403

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Žiurkė): > 141 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 402

LT / LT

CapaSol LF Konzentrat

Versija 2.1	Peržiūrėjimo data: 26.01.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 6000759	Paskutinio leidimo data: 26.01.2023 Pirmojo leidimo data: 18.11.2019
----------------	----------------------------------	--	---

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Odos jautrinimas

Gali sukelti alerginę odos reakciją.

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

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas

Komponentai:

1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas:

LT / LT

CapaSol LF Konzentrat

Versija 2.1	Peržiūrėjimo data: 26.01.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 6000759	Paskutinio leidimo data: 26.01.2023 Pirmojo leidimo data: 18.11.2019
----------------	----------------------------------	--	---

Toksiškumas žuvims : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)): 2,2 mg/l
Poveikio trukmė: 96 h
Metodas: OECD Bandymų gairės 203

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : EC50 (Daphnia (Dafnija)): 3,27 mg/l
Poveikio trukmė: 48 h
Metodas: OECD Bandymų metodika 202

Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams : EC50 (Selenastrum capricornutum (žalieji dumbliai)): 0,11 mg/l
Poveikio trukmė: 72 h
Metodas: OECD Bandymų metodika 201

M faktorius (Ūmus toksiškumas vandens aplinkai) : 1

M faktorius (Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai) : 1

bronopolis (INN):

M faktorius (Ūmus toksiškumas vandens aplinkai) : 10

M faktorius (Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai) : 1

2-metilizotiazol-3(2H)-onas:

M faktorius (Ūmus toksiškumas vandens aplinkai) : 10

M faktorius (Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai) : 1

5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1):

M faktorius (Ūmus toksiškumas vandens aplinkai) : 100

M faktorius (Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai) : 100

LT / LT

CapaSol LF Konzentrat

Versija 2.1	Peržiūrėjimo data: 26.01.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 6000759	Paskutinio leidimo data: 26.01.2023 Pirmojo leidimo data: 18.11.2019
----------------	----------------------------------	--	---

aplinkai)

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Neturima duomenų

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Komponentai:

bronopolis (INN):

Pasiskirstymo koeficientas: : log Pow: 0,38
n-oktanolis/vanduo Metodas: OECD Bandymų gairės 107

5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1):

Pasiskirstymo koeficientas: : log Pow: <= 0,71
n-oktanolis/vanduo Metodas: OECD Bandymų metodika 117

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.

LT / LT

CapaSol LF Konzentrat

Versija 2.1	Peržiūrėjimo data: 26.01.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 6000759	Paskutinio leidimo data: 26.01.2023 Pirmojo leidimo data: 18.11.2019
----------------	----------------------------------	--	---

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1 Atliekų tvarkymo metodai

- | | | |
|--------------------|---|--|
| Produktas | : | Medžiagos atliekos ir pakuotės tvarkomos pagal vietos, regiono, nacionalines ir tarptautines atliekų tvarkymo taisykles. |
| | | Atliekos negali patekti į nuotakynus. |
| Užterštos pakuotės | : | Atkārtotai pārstrādei nodot tikai pilnībā iztukšotus iepakojumus. |
| 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 |

LT / LT

CapaSol LF Konzentrat

Versija 2.1	Peržiūrėjimo data: 26.01.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 6000759	Paskutinio leidimo data: 26.01.2023 Pirmojo leidimo data: 18.11.2019
----------------	----------------------------------	--	---

IATA (Kroviny) : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

IATA (Keleivis) : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.5 Pavojus aplinkai

Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

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

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

LT / LT

CapaSol LF Konzentrat

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 26.01.2023
2.1	26.01.2023	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 18.11.2019
		6000759	

Kiti nurodymai:

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

15.2 Cheminės saugos vertinimas

Šiai mišinys cheminės saugos vertinimas nėra privalomas.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Pilnas H teiginių tekstas

H301	: Toksiška prarijus.
H302	: Kenksminga prarijus.
H310	: Mirtina susilietus su oda.
H311	: Toksiška susilietus su oda.
H312	: Kenksminga susilietus su oda.
H314	: Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H315	: Dirgina odą.
H317	: Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318	: Smarkiai pažeidžia akis.
H330	: Mirtina įkvėpus.
H335	: Gali dirginti kvėpavimo takus.
H400	: Labai toksiška vandens organizmams.
H410	: Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H411	: Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
EUH071	: Ėsdina kvėpavimo takus.

Kitų santrumpų pilnas tekstas

Acute Tox.	: Ūmus toksiškumas
Aquatic Acute	: Trumpalaikis (ūmus) pavojus vandens aplinkai
Aquatic Chronic	: Ilgalaikis (lėtinis) pavojus vandens aplinkai
Eye Dam.	: Smarkus akių pažeidimas
Skin Corr.	: Odos ėsdinimas
Skin Irrit.	: Odos dirginimas
Skin Sens.	: Odos jautrinimas
STOT SE	: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis

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“); ALC - 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 reprodukciniis 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 suderinamoji 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 (nepažeidžiamumo) poveikio koncentracija; NO(A)EL - Nestebimo (nepažeidžiamumo) poveikio lygis; NOELR - Jokio poveikio greičiui nepastebėta; NZIoC -

LT / LT

CapaSol LF Konzentrat

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 26.01.2023
2.1	26.01.2023	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 18.11.2019
		6000759	

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 greitinimo temperatūra; SDS - Saugos duomenų lapas; SVHC - labai didelį susirūpinimą kelianti cheminė medžiaga; TCSI - Taivano cheminių medžiagų sąrašas; TRGS - Pavojingų medžiagų techninė taisyklė; TECI - Tailandų esamų cheminių medžiagų sąrašas; TSCA - Toksinių medžiagų kontrolės aktas (Jungtinės Valstijos); UN - Jungtinės Tautos; vPvB - Labai patvari biologiškai besikaupianti medžiaga

Tolresnė 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

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

Mišinio klasifikavimas:

Skin Sens. 1

H317

Klasifikavimo procedūra:

Skaičiavimo metodas

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.

LT / LT

CapaSol LF Konzentrat

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 26.01.2023
2.1	26.01.2023	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 18.11.2019
		6000759	

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