

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr 1907/2006 (REACH)



Kanabidiolis metanolyje ROTICHROM® GC, 1000 µg/ml

produkto numeris: **1A3H**
Versija: **2.0 lt**
Pakeičia versiją: 30.07.2020
Versija: (1)

sukūrimo data: 20.03.2020
Peržiūrėta: 07.04.2022

1 SKIRSNIS: medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Medžiagos identifikavimas	Kanabidiolis metanolyje ROTICHROM® GC, 1000 µg/ml
Produkto numeris	1A3H
Registracijos numeris (REACH)	neatitinkami (mišinys)

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Atitinkami nustatyti naudojimo būdai:	Medžiagų laboratorijų ir analizės reikmėms gamybai ir importui Laboratorinis chemikalas
Nerekomenduojami naudojimo būdai:	Nenaudoti produktams, kurie liečiasi su maisto produktais. Nenaudoti asmeniniams (buitiniams) tikslams.

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Carl Roth GmbH + Co KG
Schoemperlenstr. 3-5
D-76185 Karlsruhe
Vokietija

Telefonas:+49 (0) 721 - 56 06 0
Faksas: +49 (0) 721 - 56 06 149
el. Paštas: sicherheit@carlroth.de
Interneto svetainė: www.carlroth.de

Už saugos duomenų lapą atsakingas kompetentingas asmuo:

:Department Health, Safety and Environment

elektroninis paštas (kompetentingo asmens): **sicherheit@carlroth.de**

Tiekėjas (importuotojas):

UAB Grida
Molėtų g. 16, Didžioji Riešė
14260 Vilnius r.
+370 5 246 9435
+370 5 246 9436
labor@grida.lt
www.grida.lt

1.4 Pagalbos telefono numeris

Pavadinimas	Gatvė	Pašto indeksas/miestas	Telefonas	Interneto svetainė
Poison Centre Vilnius University Emergency Hospital	Šiltnamių g. 29	LT-04130 Vilnius	+370 687 53378	www.tox.lt

1.5 Importuotojas

UAB Grida
Molėtų g. 16, Didžioji Riešė
14260 Vilnius r.
Lietuva

Telefonas: +370 5 246 9435

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)



Kanabidiolis metanolyje ROTICHROM® GC, 1000 µg/ml

produkto numeris: 1A3H

Faksas: +370 5 246 9436
El. Paštas: labor@grida.lt
Interneto svetainė: www.grida.lt

2 SKIRSNIS: Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)

Skirsnis	Pavojingumo klasė	Kategorija	Pavojaus klasė ir kategorija	Pavojingumo frazė
2.6	Degieji skysčiai	2	Flam. Liq. 2	H225
3.10	Ūmus toksiškumas (prarijus)	3	Acute Tox. 3	H301
3.1D	Ūmus toksiškumas (odos)	3	Acute Tox. 3	H311
3.1I	Ūmus toksiškumas (įkvėpus)	3	Acute Tox. 3	H331
3.8	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui po vienkartinio poveikio	1	STOT SE 1	H370

Visas santrumpų tekstas pateikiamas 16 skirsnyje

Svarbiausias nepageidaujamas fizinis ir cheminis poveikis, poveikis žmogaus sveikatai ir aplinkai

Tikėtis galima ūmų poveikį dėl trumpalaikio sąlyčio su medžiaga (mišiniu). Produktas yra degus ir gali lengvai užsidegti nuo potencialiu užsiliepsnojimo šaltiniu.

2.2 Ženklavimo elementai

Ženklavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)

Signalinis žodis Pavojinga

Piktograma

GHS02, GHS06,
GHS08



Pavojingumo frazės

H225 Labai degūs skystis ir garai
H301+H311+H331 Toksiška prarijus, susilietus su oda arba įkvėpus
H370 Kenkia organams (akis)

Atsargumo frazės

Atsargumo frazės - prevencinės

P210 Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti
P260 Neįkvėpti rūko/garų/aerozolio
P280 Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr 1907/2006 (REACH)



Kanabidiolis metanolyje ROTICHROM® GC, 1000 µg/ml

produkto numeris: 1A3H

Atsargumo frazės - atoveikis

P301+P310 PRARIJUS: nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją
P303+P361+P353 PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu [arba čiurkšle]

Atsargumo frazės - sandėliavimas

P405 Laikyti užrakintą

Ženklina pavojaingos sudedamosios dalys: Metanolis

Pakuočių, kurių turinys neviršija 125 ml, ženklimas

Signalinis žodis: **Pavojinga**

Simbolis(iai)



H301+H311+H331 Toksiška prarijus, susilietus su oda arba įkvėpus.
H370 Kenkia organams (akis).

P260 Neįkvėpti rūko/garų/aerolio.

P280 Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

P301+P310 PRARIJUS: nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją.

P405 Laikyti užrakintą.

sudėtyje yra: Metanolis

2.3 Kiti pavojai

PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Šiame mišinyje nėra jokių medžiagų, kurios įvertinamos kaip PBT arba vPvB medžiagos.

3 SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1 Medžiagos

neatitinkami (mišinys)

3.2 Mišiniai

Mišinio aprašymas

Medžiagos pavadinimas	Identifikatoriai	Wt. %	Klasifikavimas pagal GHS	Piktograma	Pastabos
Metanolis	CAS Nr. 67-56-1 EB Nr. 200-659-6 Indekso Nr. 603-001-00-X REACH Reg. Nr. 01-2119433307- 44-xxxx	95 – < 100	Fam. Liq. 2 / H225 Acute Tox. 3 / H301 Acute Tox. 3 / H311 Acute Tox. 3 / H331 STOT SE 1 / H370		GHS-HC IOELV
(-)-Kanabidiolis	CAS Nr. 13956-29-1 EB Nr. 689-176-3	< 0,1	Acute Tox. 4 / H302 Acute Tox. 4 / H332 Repr. 2 / H361fd		

Pastabos

GHS-HC: Suderintas klasifikavimas (cheminių medžiagų klasifikavimas sutampa su pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (Priedas VI))

IOELV: Medžiaga su orientacine profesinio poveikio ribine verte

Kanabidiolis metanolyje ROTICHROM® GC, 1000 µg/ml

produkto numeris: 1A3H

Medžiagos pavadinimas	Identifikatoriai	Konkrečios ribinės koncentracijos	M faktoriai	ATE	Paveikimo būdas
Metanolis	CAS Nr. 67-56-1 EB Nr. 200-659-6 Indekso Nr. 603-001-00-X	STOT SE 1; H370: C ≥ 10 % STOT SE 2; H371: 3 % ≤ C < 10 %	-	100 mg/kg 300 mg/kg 3 mg/l/4h	prarijus per odą įkvėpus: garų
(-)-Kanabidiolis	CAS Nr. 13956-29-1 EB Nr. 689-176-3	-	-	>300 mg/kg >10 mg/l/4h	prarijus įkvėpus: garų

Visas santrumpų tekstas pateikiamas 16 skirsnyje

4 SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas



Bendrosios pastabos

Nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius. Pirmąją pagalbą teikiančio asmens apsaugos priemonės.

Įkvėpus

Nedelsiant kreiptis į gydytoją. Pasireiškus kvėpavimo sutrikimams arba sustojus kvėpavimui reikia daryti dirbtinį kvėpavimą.

Patekus ant odos

Patekus ant odos, nedelsiant gerai nuplauti dideliu kiekiu vandens.

Patekus į akis

Atsargiai nuplauti vandeniu kelias minutes. Abejotinais atvejais arba neišnykstant simptomams kreipkitės medicininės pagalbos/ į gydytoją.

Prarijus

Nedelsdami išskalaukite burną ir išgerkite daug vandens. Nedelsiant kreiptis į gydytoją.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Įkvėpus: Kosulys, Svaigulys, Galvos skausmas,
Patekus ant odos: Turi nuriebalinamąjį poveikį odai,
Patekus į akis: Akies junginės paraudimas, Konjunktyvitas (pink akis),
Nurijus: Pilvo skausmas, Silpnumas, Vėmimas, Centrinės nervų sistemos apnuodijimo poveikis, kuris sukelia centrinės kilmės traukulius, kvėpavimo pasunkėjimus ir sąmonės sutrikimus, Koordinacijos reflekso stoka, išsitiesinimo reflekso praradimas ir ataksija, Smarkus fizinis regėjimo pabloginimas, Rizika apakti, Didelės dozės gali sukelti komą ir mirtį

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

nei viena(s)

Kanabidiolis metanolyje ROTICHROM® GC, 1000 µg/ml

produkto numeris: 1A3H

5 SKIRSNIS: Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės



Tinkamos gesinimo priemonės

priešgaisrinės priemonės pritaikykite prie gaisro aplinkos vandens purškimas, alkoholiui atsparios putos, sausi gesinimo milteliai, BC-milteliai, anglies dioksidas (CO₂)

Netinkamos gesinimo priemonės

vandens srovė

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Degioji. Esant nepakankamam vėdinimui ir/ar naudojant, gali susiformuoti degus/sprogus garų-oro mišinys. Tirpiklio garai yra sunkesni už orą ir gali pasklisti ant grindų. Degios medžiagos arba mišiniai yra ypač linkę kauptis vietose, kurios nėra vėdinamos, pvz., nevėdinamose požeminio lygio zonose, tokiose kaip įdubos, vamzdžiai ir šachtos. Garai jungtyje su oru gali sudaryti sprogstamąjį mišinį.

Pavojingi degimo produktai

Anglies monoksidas (CO), Anglies dioksidas (CO₂), Degant gali susidaryti toksiški anglies monoksido dūmai.

5.3 Patarimai gaisrininkams

Gaisro arba sprogo atveju neįkvėpti dūmų. Gaisrą gesinti laikantis įprastinio atsargumo pakankamu atstumu. Naudoti autonominius kvėpavimo aparatus. Dėvėkite chemikalams atsparų apsauginį kombinezoną.

6 SKRSNIS: Avarijų likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros



Neteikiantiems pagalbos darbuotojams

Naudoti reikalaujamas asmenines apsaugos priemones. Venkite kontakto su oda, akimis ir drabužiais. Neįkvėpti garų, aerozolių. Uždegimo šaltinių vengimas.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Saugoti, kad nepatektų į kanalizaciją, paviršinius ir gruntinius vandenis. Sprogimo pavojus.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Patarimai kaip izoliuoti išsiliejusią medžiagą

Nuotekų sistemų uždengimas.

Patarimai kaip išvalyti išsiliejusią medžiagą

Surinkite skystį sugeriančia priemone (smėliu, diatomitu, rūgšties rišikliu, universaliu rišikliu).

Kita su išsiliejimais ir patekimu į aplinką susijusi informacija

Išmetimui dėti į specialiai skirtus konteinerius. Vėdinti įvykio vietą.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr 1907/2006 (REACH)



Kanabidiolis metanolyje ROTICHROM® GC, 1000 µg/ml

produkto numeris: 1A3H

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Pavojingi degimo produktai: žr. 5 skyrių. Asmeninės apsaugos įrangos: žr. 8 skyrių. Nesuderinamos medžiagos: žr. 10 skyrių. Atliekų tvarkymas: žr. 13 skyrių.

7 SKIRSNIS: Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Pakankamos ventiliacijos užtikrinimas. Naudokitės ištraukiamąja ventiliacija (laboratorija). Pakuotę naudoti ir atidaryti atsargiai. Užterštus paviršius kruopščiai išvalykite.

Gaisro bei aerozolių ir dulkių susidarymo prevencija



Laikyti atokiau nuo uždegimo šaltinių - Nerūkyti.

Intis atsargumo priemonių statinei iškrovai išvengti. Dėl sprogo pavojaus užkirsti galimybę garams

patekti į rūsius, kanalizaciją ir duobes.

Patarimas dėl bendros darbo higienos

Naudojant nevalgyti ir negerti. Po naudojimosi produktu iš karto kruopščiai nuvalykite odą. Naudojant nerūkyti.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą. Saugoti nuo saulės šviesos. Laikyti vėsioje vietoje.

Nesuderinamos cheminės medžiagos ar mišiniai

Stebėti patarimus kompleksinio sandėliavimo.

Dėmesys kitiems patarimas:

Laikyti užrakintą. Įžeminti/įtvirtinti talpyklą ir priėmimo įrangą.

Ventiliacijos reikalavimai

Laikyti medžiagas, išskiriančias garus arba dujas, tokiose vietose, kurios leidžia jiems pastoviai išsigauti. Naudoti vietinio ir bendrojo vėdinimo.

Specialius sandėliavimo patalpų ar talpyklų konstrukcijos reikalavimai

Rekomenduojama laikymo temperatūra: -20 °C

7.3 Konkretus(-ūs) galutinio naudojimo būdas(-ai)

Nėra informacijos.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr 1907/2006 (REACH)



Kanabidiolis metanolyje ROTICHROM® GC, 1000 µg/ml

produkto numeris: 1A3H

8 SKIRSNIS: Poveikio prevencija (asmens apsauga)

8.1 Kontrolės parametrai

Nacionalinės ribinės vertė

Profesinio poveikio ribinės vertės (darbo vietos poveikio riba)

Šalis	Medžiagos pavadinimas	CAS Nr.	Identifikatorius	IPRD [ppm]	IPRD [mg/m ³]	TPRD [ppm]	TPRD [mg/m ³]	NRD [ppm]	NRD [mg/m ³]	Pastaba	Šaltinis
EU	metanolis	67-56-1	IOELV	200	260						2006/15/EB
LT	metanolis (metilo alkoholis)	67-56-1	PPRD	200	260						HN 23

Pastaba

IPRD Dinaminis svertinis vidurkis (ilgalaikio poveikio ribinė vertė): 8 valandų matuotas ar apskaičiuotas dinaminis svertinis vidurkis (jei nenurodyta kitaip)

NRD Viršutinė riba yra ribinė vertė, kurios nederėtų viršyti

TPRD Trumpalaikio poveikio ribinė vertė: ribinė vertė, kurios nederėtų viršyti, ir kuri yra susijusi su 15minučių trukme (jei nenurodyta kitaip)

Komponentų mišinio svarbios DNEL

Medžiagos pavadinimas	CAS Nr.	Pakitimas	Išvestinė s ribinės poveikio nesukeli anti vertė	Apsaugos tikslas, veikimo būdas	Naudojimas	Ekspozicijos trukmė
Metanolis	67-56-1	DNEL	130 mg/m ³	žmogus, įkvėpus	darbuotojas (pramonė)	lėtinis - sisteminiai poveikiai
Metanolis	67-56-1	DNEL	130 mg/m ³	žmogus, įkvėpus	darbuotojas (pramonė)	ūmus - sisteminiai poveikiai
Metanolis	67-56-1	DNEL	130 mg/m ³	žmogus, įkvėpus	darbuotojas (pramonė)	lėtinis - vietiniai poveikiai
Metanolis	67-56-1	DNEL	130 mg/m ³	žmogus, įkvėpus	darbuotojas (pramonė)	ūmus - vietiniai poveikiai
Metanolis	67-56-1	DNEL	20 mg/kg k.m./parai	žmogus, per odą	darbuotojas (pramonė)	lėtinis - sisteminiai poveikiai
Metanolis	67-56-1	DNEL	20 mg/kg k.m./parai	žmogus, per odą	darbuotojas (pramonė)	ūmus - sisteminiai poveikiai

Komponentų mišinio svarbios PNEC

Medžiagos pavadinimas	CAS Nr.	Pakitimas	Išvestinė s ribinės poveikio nesukeli anti vertė	Organizmas	Aplinkos pasiskirstymas	Ekspozicijos trukmė
Metanolis	67-56-1	PNEC	20,8 mg/l	vandens organizmai	gėlas vanduo	trumpalaikis (vienkartinis)
Metanolis	67-56-1	PNEC	2,08 mg/l	vandens organizmai	jūros vanduo	trumpalaikis (vienkartinis)

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr 1907/2006 (REACH)



Kanabidiolis metanolyje ROTICHROM® GC, 1000 µg/ml

produkto numeris: 1A3H

Komponentų mišinio svarbios PNEC						
Medžiagos pavadinimas	CAS Nr.	Pakitimas	Išvestinė s ribinės poveikio nesukeli anti vertė	Organizmas	Aplinkos pasiskirstymas	Ekspozicijos trukmė
Metanolis	67-56-1	PNEC	100 mg/l	vandens organizmai	nuotėkų valymo įrenginiai (STP)	trumpalaikis (vienkartinis)
Metanolis	67-56-1	PNEC	77 mg/kg	vandens organizmai	gėlo vandens nuosėdos	trumpalaikis (vienkartinis)
Metanolis	67-56-1	PNEC	7,7 mg/kg	vandens organizmai	jūros vandens nuosėdos	trumpalaikis (vienkartinis)
Metanolis	67-56-1	PNEC	100 mg/kg	sausumos organizmai	dirvožemis	trumpalaikis (vienkartinis)

8.2 Poveikio kontrolė

Individualios apsaugos priemonės (asmeninės apsaugos priemonės)

Akių/veido apsauga



Naudoti apsauginius akinius su šoniniais skydais.

Odos apsauga



• rankų apsauga

Mūvėti tinkamas pirštines. Tinka cheminėms medžiagoms atsparios pirštines patikrinintos pagal EN 374. Patikrinti hermetiškumą/nepralaidumą prieš naudojimą. Specialiais atvejais apie apsauginių pirštinių atsparumą chemikalams rekomenduojame teirautis pirštinių gamintojo. Laikai yra apytikslės vertės, gautos matuojant esant 22 ° C temperatūrai ir nuolatiniam kontaktui. Padidėjusi temperatūra dėl šildomų medžiagų, kūno šilumos ir kt. Bei efektyvaus slauksnio storio sumažinimas tempiant gali žymiai sumažinti pralaidumo laiką. Jei abejojate, kreipkitės į gamintoją. Maždaug 1,5 karto didesnis / mažesnis slauksnio storis, atitinkamas pralaidumo laikas yra padvigubintas / perpus. Duomenys taikomi tik grynai medžiagai. Perkeliant į cheminių medžiagų mišinius, jie gali būti laikomi tik vadovu.

• medžiagos rūšis

Butilo kaučiukas

• medžiagos storis

0,7mm

• prasiskverbimo per pirštinių medžiagą laikas

>480 minutes (atsparumas: 6 lygis)

• kitos apsaugos priemonės

Priimti atsigavimo laikotarpis odos regeneracijai. Rekomenduojama profilaktinė odos apsauga (kremas/tepalai). Priešgaisriniai drabužiai.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr 1907/2006 (REACH)



Kanabidiolis metanolyje ROTICHROM® GC, 1000 µg/ml

produkto numeris: 1A3H

Kvėpavimo organų apsauga



Kvėpavimo takų apsauga reikalinga esant: Aerosolio ar rūko susidarymas. Tipas: AX (dujų filtrai ir sudėtiniai filtrai nuo žemos virimo temperatūros cheminių organinių junginių, spalvinis kodas: Ruda).

Poveikio aplinkai kontrolė

Saugoti, kad nepatektų į kanalizaciją, paviršinius ir gruntinius vandenius.

9 SKIRSNIS: Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Agregatinė būsena	skystas
Spalva	bespalvis
Kvapąs	po/pagal: - alkoholis
Lydimosi/užšalimo temperatūra	-98 °C
Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas	65 °C prie 1.013 hPa
Degumas	degusis skystis pagal GHS kriterius
Viršutinė ir apatinė sproguomo ribos	5,5 vol% (ASR) - 44 vol% (VSR)
Pliūpsnio temperatūra	9,7 °C prie 1.013 hPa
Savaiminio užsidegimo temperatūra	455 °C
Skilimo temperatūra	nesusiję su
pH (vertė)	6 – 8
Kinematinė klampa	nenustatyta
<u>Tirpumas</u>	
Tirpumas vandenyje	maišosi bet kokio santykio
<u>Pasiskirstymo koeficientas</u>	
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo (logaritminė vertė):	tokios informacijos nėra
Garų slėgis	128 hPa prie 20 °C
<u>Tankis ir (arba) santykinis tankis</u>	
Tankis	0,79 g/cm ³ prie 20 °C
Santykinis garų tankis	nėra informacijos apie atitinkamas savybes
Dalelių savybės	nesusiję su (skystas)

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr 1907/2006 (REACH)



Kanabidiolis metanolyje ROTICHROM® GC, 1000 µg/ml

produkto numeris: 1A3H

Kiti saugos parametrai

Oksidacinės savybės nei viena(s)

9.2 Kita informacija

Informacija apie fizinių pavojų klases: Nėra papildomos informacijos.

Kitos saugos charakteristikos:

Maišumas visiškai maišosi su vandeniu

Temperatūros klasė (ES pagal ATEX) T1
Maksimali leistina paviršiaus temperatūra ant įrangos: 450°C

10 SKIRSNIS: Stabilumas ir reaktingumas

10.1 Reaktingumas

Mišinyje yra reaktyvi(os) medžiaga(os). Užsidegimo rizika. Garai jungtyje su oru gali sudaryti sprogstamąjį mišinį.

Jei kaitinant

Užsidegimo rizika.

10.2 Cheminis stabilumas

Medžiaga stabili normaliomis aplinkos ir numatomomis sandėliavimo ir tvarkymotemperatūros ir slėgio sąlygomis.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Sprogimo pavojus: Oksidatoriai, Perchloratai, Azoto oksidai (NO_x), Chloratai, Halogeniniai angliavandeniliai, Vandeniilio peroksidas, Azoto rūgštis, Sieros rūgštis,

Egzoterminė reakcija su: Reduktoriai, Rūgštys, Chloras, Chloroformas, Rūgšties chloranhidridams, neorganinis,

Pavojinga/pavojingos reakcijos reaguojant su: Fluoras, Šarminiai metalai, Žemės šarminis metalas, stiprus oksidatorius

10.4 Vengtinios sąlygos

UV spindulių švitinimas/saulės šviesa. Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių/žiežirbų/atviros liepsnos/karštų paviršių – Nerūkyti.

10.5 Nesuderinamos medžiagos

aliuminis, geležis, cinkas, skirtingi plastikas, Gumos gaminiai

10.6 Pavojingi skilimo produktai

Pavojingi degimo produktai: žr. 5 skyrių.

11 SKIRSNIS: Toksikologinė informacija

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

Mišinio bandymų duomenų neturima.

Klasifikavimo tvarka

Mišinių klasifikavimo metodas grindžiamas mišinio sudedamosiomis dalimis (adityvumo formule).

Klasifikacija pagal GHS (1272/2008/EB, CLP)

Ūmus toksiškumas

Toksiška prarijus. Toksiška susilietus su oda. Toksiška įkvėpus.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr 1907/2006 (REACH)



Kanabidiolis metanolyje ROTICHROM® GC, 1000 µg/ml

produkto numeris: 1A3H

Mišinio komponentų ūmaus toksiškumo įvertis (ATE)			
Medžiagos pavadinimas	CAS Nr.	Paveikimo būdas	ATE
Metanolis	67-56-1	prarijus	100 mg/kg
Metanolis	67-56-1	per odą	300 mg/kg
Metanolis	67-56-1	įkvėpus: garų	3 mg/l/4h
(-)-Kanabidiolis	13956-29-1	prarijus	>300 mg/kg
(-)-Kanabidiolis	13956-29-1	įkvėpus: garų	>10 mg/l/4h

Mišinio komponentų ūmus toksiškumas					
Medžiagos pavadinimas	CAS Nr.	Paveikimo būdas	Pakitimas	Vertė	Rūšys
Metanolis	67-56-1	įkvėpus: garų	LC50	131 mg/l/4h	žiurkė
Metanolis	67-56-1	prarijus	LD50	5.628 mg/kg	žiurkė
Metanolis	67-56-1	prarijus	LDLo	143 mg/kg	žmogus
Metanolis	67-56-1	per odą	LD50	15.800 mg/kg	triušis

Odos ėsdinimas/dirginimas

Neklasifikuojama(s) kaip ėsdinanti(s)/dirginanti(s) odą.

Smarkus akių pažeidimas/akių dirginimas

Neklasifikuojama(s) kaip smarkiai pažeidžianti(s) akis arba dirginanti(s) akis.

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Klasifikuojama(s) kaip kvėpavimo takus arba odą jautrinanti(s).

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Neklasifikuojama(s) kaip mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms.

Kancerogeniškumas

Neklasifikuojama(s) kaip kancerogeninė(is).

Toksinis poveikis reprodukcijai

Neklasifikuojama(s) kaip toksiškai veikianti(s) reprodukciją.

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis

Kenkia organams (akis).

Pavojaus kategorija	Konkretus organas	Paveikimo būdas
1	akis	jei veikiami

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - pakartotinis poveikis

Neklasifikuojama(s) kaip specifiniai toksiška(s) konkrečiam organui (pakartotinis poveikis).

Aspiracijos pavojus

Neklasifikuojama(s) kaip kenksminga(s) dėl plaučių pakenkimo pavojus prarijus.

Kanabidiolis metanolyje ROTICHROM® GC, 1000 µg/ml

produkto numeris: 1A3H

Su fizinėmis, cheminėmis ir toksinėmis savybėmis susiję simptomai

• Prarijus

pilvo skausmas, vėmimas, koordinacijos reflekso stoka, išsitiesinimo reflekso praradimas ir ataksija, centrinės nervų sistemos apnuodijimo poveikis, kuris sukelia centrinės kilmės traukulius, kvėpavimo pasunkėjimus ir sąmonės sutrikimus, rizika apakti, didelės dozės gali sukelti komą ir mirtį

• Patekus į akis

konjunktyvitas (pink akis)

• Įkvėpus

svaigulys, kosulys, galvos skausmas

• Patekus ant odos

turi nuriebalinamąjį poveikį odai

• Kita informacija

nei viena(s)

11.2 Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Jokia sudedamoji dalis nėra įtraukta į sąrašą.

11.3 Informacija apie kitus pavojus

Nėra papildomos informacijos.

12 SKIRSNIS: Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas

Neklasifikuojama(s) kaip pavojinga(s) vandens aplinkai.

Mišinio komponentų toksiškumas vandens organizmams (ūmus)					
Medžiagos pavadinimas	CAS Nr.	Pakitimas	Vertė	Rūšys	Ekspozicijos trukmė
Metanolis	67-56-1	LC50	15.400 mg/l	žuvis	96 h
Metanolis	67-56-1	ErC50	22.000 mg/l	dumbliai	96 h

Biologinis skaidymas

Nėra duomenų.

12.2 Skaidomumo procesas

Mišinio komponentų skaidomumas						
Medžiagos pavadinimas	CAS Nr.	Procesas	Skaidymo greitis	Laikas	Metodas	Šaltinis
Metanolis	67-56-1	biotinis/ abiotinis	99 %	30 d		
Metanolis	67-56-1	deguonies išskaidymas	69 %	5 d		ECHA

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Nėra duomenų.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr 1907/2006 (REACH)



Kanabidiolis metanolyje ROTICHROM® GC, 1000 µg/ml

produkto numeris: 1A3H

Mišinio komponentų bioakumuliacijos potencialas

Medžiagos pavadinimas	CAS Nr.	BCF	Log KOW	BOD5/COD
Metanolis	67-56-1		-0,77	

12.4 Judumas dirvožemyje

Nėra duomenų.

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Nėra duomenų.

12.6 Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Jokia sudedamoji dalis nėra įtraukta į sąrašą.

12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra duomenų.

13 SKIRSNIS: Atliekų tvarkymas

13.1 Atliekų tvarkymo metodai



Šios medžiagos atliekos ir jos pakuotė turi būti šalinamos kaip pavojingos atliekos. Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) pagal vietinius/regioninius/nacionalinius/tarptautinius reikalavimus.

Su nuotekų šalinimu susijusi informacija

Neišleisti į kanalizaciją.

Konteinerių/pakuočių atliekų apdorojimas

Yra pavojingos atliekos; leidžiama naudoti tik patvirtintą (pvz. pagal ADR) tarą.

13.2 Svarbios nuostatos dėl atliekų

Atliekų kodai/atliekų pavadinimai turi būti paskirti pagal EAK, priklausomai nuo srities ir technologijų. Atliekų katalogas (Vokietija).

13.3 Pastabos

Atliekas reikia rūšiuoti pagal tam tikras kategorijas, kurias gali atskirai tvarkyti vietos ar nacionaliniai atliekų tvarkymo įrenginiai. Prašome atkreipti dėmesį į nacionalines ir regionalines nuostatas.

14 SKIRSNIS: Informacija apie gabenimą

14.1 JT numeris ar ID numeris

ADRRID	JT 1230
IMDG-kodas	JT 1230
ICAO-TI	JT 1230

14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

ADRRID	METANOLIS
IMDG-kodas	METHANOL
ICAO-TI	Methanol

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr 1907/2006 (REACH)



Kanabidiolis metanolyje ROTICHROM® GC, 1000 µg/ml

produkto numeris: 1A3H

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

ADRRID	3 (6.1)
IMDG-kodas	3 (6.1)
ICAO-TI	3 (6.1)

14.4 Pakuotės grupė

ADRRID	II
IMDG-kodas	II
ICAO-TI	II

14.5 Pavojus aplinkai

nekenksminga aplinkai pagal pavojingų krovinių taisykles

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Turi būti laikomasi pavojingų krovinių nuostatų (ADR) ir savo teritorijoje.

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Krovinius nenumatoma vežti nesupakuotus.

14.8 Informacija pagal kiekvieną iš JT tipinių taisyklių

Pavojingųjų krovinių vežimas automobilių, geležinkelių ir vidaus vandens keliais (ADR/RID/ADN) - Papildoma informacija

Tinkamas krovinio pavadinimas	METANOLIS
Įrašai transporto dokumentuose	UN1230, METANOLIS, 3 (6.1), II, (D/E)
Klasifikacijos kodas	FT1
Pavojaus ženklas(ai)	3+6.1



Specialiosios nuostatuos (SP)	279, 802(ADN)
Nekontroliuojami kiekiai (EQ)	E2
Riboti kiekiai (LQ)	1 L
Transporto kategorija (TC)	2
Tunelio apribojimo kodas (TRC)	D/E
Pavojaus rūšies identifikacinis Nr.	336

Pavojingų Krovinių Tarptautinio Vežimo Geležinkeliais Taisyklės (RID) Papildoma informacija

Klasifikacijos kodas	3
Pavojaus ženklas(ai)	3+6.1



Specialiosios nuostatuos (SP)	279, 802(ADN)
Nekontroliuojami kiekiai (EQ)	E2
Riboti kiekiai (LQ)	1 L





Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr 1907/2006 (REACH)



Kanabidiolis metanolyje ROTICHROM® GC, 1000 µg/ml

produkto numeris: 1A3H

Transporto kategorija (TC)	2
Pavojaus rūšies identifikacinis Nr.	336
Tarptautinis Jūra Gabenamų Pavojingų Krovinių Kodeksas (IMDG) - Papildoma informacija	
Tinkamas krovinio pavadinimas	METHANOL
Duomeny siuntėjo deklaracijoje	UN1230, METHANOL, 3 (6.1), II, 9,7°C c.c.
Jūros teršalas	-
Pavojaus ženklas(ai)	3+6.1
 	
Specialiosios nuostatuos (SP)	279
Nekontroliuojami kiekiai (EQ)	E2
Riboti kiekiai (LQ)	1 L
EmS	F-E, S-D
Sukrovimo kategorija	B
Tarptautinė Civilinės Aviacijos Organizacija (ICAO-IATA/DGR) - Papildoma informacija	
Tinkamas krovinio pavadinimas	Methanol
Duomeny siuntėjo deklaracijoje	UN1230, Methanol, 3 (6.1), II
Pavojaus ženklas(ai)	3+6.1
 	
Specialiosios nuostatuos (SP)	A113
Nekontroliuojami kiekiai (EQ)	E2
Riboti kiekiai (LQ)	1 L

15 SKIRSNIS: Informacija apie reglamentavimą

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

Atitinkami Europos Sąjungos (ES) reglamentai

Apribojimai pagal REACH XVII priedą

Pavojingos medžiagos su apribojimais (REACH, Priedas XVII)				
Medžiagos pavadinimas	Vardas pagal sąrašą	CAS Nr.	Apribojimai	Nr.
Kanabidiolis metanolyje	šis produktas atitinka klasifikavimo pavojingais kriterijų pagal reglamentą Nr. 1272/2008/EB		R3	3
Metanolis	metanolis	67-56-1	R69	69
Metanolis	degiosios / sprogstamoji		R40	40

Legenda

- R3 1. Nenaudojami gaminant:
- dekoratyvinius gaminius, kurie skirti apšvietimui arba skirtingų fazių spalvų efektams, pavyzdžiui, dekoratyvines lempas ir pelenines,
- pokštams ir išdaigoms skirtus daiktus,

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr 1907/2006 (REACH)



Kanabidiolis metanolyje ROTICHROM® GC, 1000 µg/ml

produkto numeris: 1A3H

Legenda

- žaidimus, kuriuose dalyvauja vienas arba daugiau dalyvių, arba kitus gaminius, kurie skirti žaidimui, net jei jie yra dekoratyvinio pobūdžio.
2. 1 dalies reikalavimų neatitinkančių gaminių neleidžiama tiekti rinkai.
3. Neleidžiama tiekti rinkai, jeigu juose yra dažančių medžiagų, nebent jų reikia dėl fiskalinių priežasčių, arba kvapiųjų medžiagų, arba abiejų rūšių medžiagų, jeigu:
— juos galima naudoti kaip tiekti plačiai visuomenei skirtų dekoratyvinių žibalinų lempų kurą ir
— jie kelia pavojų jų įkvėpus ir yra ženklinami žymeniu H304.
4. Tiekti plačiai visuomenei skirtų žibalinų dekoratyvinių lempų neleidžiama tiekti rinkai, jeigu jos neatitinka Dekoratyvinių žibalinų lempų Europos standarto (EN 14059), kurį priėmė Europos standartizacijos komitetas (CEN).
5. Nedarant poveikio įgyvendinamoms kitoms Sąjungoms nuostatomis, susijusioms su medžiagų ir mišinių klasifikavimu, ženklinimu ir pakavimu, prieš tiekdami juos rinkai tiekėjai užtikrina, kad būtų laikomasi šių reikalavimų:
- a) turintis H304 žymenį ir tiekti plačiai visuomenei skirtas žibalas matomai, įskaitomai ir nenutrinamai ženklinamas šiuo įrašu: „Šio skysčio pripildytas lempas laikykite vaikams nepasiekiamoje vietoje.“; o ne vėliau kaip nuo 2010 m. gruodžio 1 d. – „Gurkšnelis žibalo – arba vien tik lempos dagčio čiułpimas – plaučius gali pažeisti taip, kad gali kilti grėsmė gyvybei“;
- b) turintis H304 žymenį ir tiekti plačiai visuomenei skirtas degusis kepsninių skystis ne vėliau kaip nuo 2010 m. gruodžio 1 d. matomai, įskaitomai ir nenutrinamai ženklinamas šiuo įrašu: „Gurkšnelis degiojo kepsninių skysčio plaučius gali pažeisti taip, kad gali kilti grėsmė gyvybei“;
- c) turintis H304 žymenį ir tiekti plačiai visuomenei skirti žibalas ir degusis kepsninių skystis ne vėliau kaip nuo 2010 m. gruodžio 1 d. išpilstomi į juodos spalvos nepermatomas talpyklas, kurių talpa ne didesnė kaip 1 litras.
- R40 1. Negali būti naudojamos kaip aerozolių balionėlių medžiaga ar mišiniai, jeigu aerozolių balionėliai skirti visuomenei – pramogoms ir dekoratyviniams tikslams, pvz.:
- metaliniai blizgučiai, iš esmės naudojami kaip papuošalai,
- dirbtinis sniegas ir šerkšnas,
- „orą gadinančios“ pagalvėlės,
- „gyvatukų“ aerozoliai,
- išmatų imitacija,
- dūdelės,
- dekoratyviniai dribsniai ir putos,
- dirbtiniai voratinkliai,
- dvokiančios bombos.
2. Nepažeidžiant kitų Bendrijos nuostatų dėl medžiagų ir mišinių klasifikavimo, pakavimo ir ženklinimo taikymo, tiekėjai užtikrina, kad pirmiau nurodytų aerozolių balionėlių pakuotės, prieš jas pateikiant rinkai, būtų paženklintos aiškiai ir nenutrinamu užrašu:
„Tik profesionaliems naudotojams“.
3. Taikant leidžiančią nukrypti nuostatą, 1 ir 2 punktai netaikomi aerozolių balionėliams, nurodytiems Tarybos direktyvos 75/324/EEB (2) 8 straipsnio 1 dalies a punkte.
4. 1 ir 2 punktuose nurodyti aerozolių balionėliai negali būti tiekami rinkai, jei jie neatitinka nurodytų reikalavimų.
- R69 Negali būti tiekiamas rinkai ir parduodamas plačiai visuomenei po 2019 m. gegužės 9 d., jei jo koncentracija stiklo plovikliuose ar ledui ant jo nutirpdyti skirtuose skysčiuose yra lygi 0,6 % masės arba didesnė.

Cheminių medžiagų, kurioms reikia leidimų, sąrašas (REACH, XIV priedas)/SVHC - kandidatų sąrašas

Jokia sudedamoji dalis nėra įtraukta į sąrašą.

Seveso Direktyva

2012/18/ES (Seveso III)			
Nr.	Pavojinga medžiaga/pavojingumo kategorijos	Kvalifikacinis kiekis (tonomis), taikant žemesnės pakopos ir aukštesnės pakopos reikalavimus	Pastabos
22	metanolis	500 5.000	

Decopaint Direktyva

LOJ kiekis	100 % 790 g/l
------------	------------------

Pramoninių Išmetamųjų Teršalų Direktyva (IED)

LOJ kiekis	100 %
LOJ kiekis	790 g/l

Direktyva dėl tam tikrų pavojingų medžiagų naudojimo elektros ir elektroninėje įrangoje apribojimo (RoHS)

jokia sudedamoji dalis nėra įtraukta į sąrašą

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr 1907/2006 (REACH)



Kanabidiolis metanolyje ROTICHROM® GC, 1000 µg/ml

produkto numeris: 1A3H

Reglamentas dėl Europos išleidžiamų ir perduodamų teršalų registro sukūrimo (IIPTR)

jokia sudedamoji dalis nėra įtraukta į sąrašą

Vandens pagrindų direktyva (VPD)

Teršalų sąrašas (VPD)				
Medžiagos pavadinimas	Vardas pagal sąrašą	CAS Nr.	Išvardyt i	Pastabos
(-)-Kanabidiolis	Medžiagos ir preparatai arba jų tirpimo vandenyje produktai, jeigu buvo įrodyta, kad jie turi kancerogeninių arba mutageninių savybių, arba tokių savybių, kurios gali paveikti stereoidogeninę, tiroidinę, reprodukcijos arba kitas su vidaus sekrecijos liaukomis susijusias funkcijas vandens aplinkoje arba per ją		a)	
Metanolis	Medžiagos ir preparatai arba jų tirpimo vandenyje produktai, jeigu buvo įrodyta, kad jie turi kancerogeninių arba mutageninių savybių, arba tokių savybių, kurios gali paveikti stereoidogeninę, tiroidinę, reprodukcijos arba kitas su vidaus sekrecijos liaukomis susijusias funkcijas vandens aplinkoje arba per ją		a)	

Legenda

A) Orientacinis pagrindinių teršalų sąrašas

Reglamentas dėl prekybos sprogstamųjų medžiagų pirmtakais ir jų naudojimo

jokia sudedamoji dalis nėra įtraukta į sąrašą

Reglamentas narkotinių medžiagų pirmtakų (prekursorių)

jokia sudedamoji dalis nėra įtraukta į sąrašą

Reglamentas dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų

jokia sudedamoji dalis nėra įtraukta į sąrašą

Reglamentas dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo (IPS)

jokia sudedamoji dalis nėra įtraukta į sąrašą

Reglamentas dėl patvariųjų organinių teršalų (POP)

jokia sudedamoji dalis nėra įtraukta į sąrašą

Kita informacija

Direktyva 94/33/EB dėl dirbančio jaunimo apsaugos. Atkreipkite dėmesį į užimtumo apribojimus pagal ES Direktyvą 92/85 EEB "Dėl priemonių nėščią, pagimdžiusią ir krūtimi maitinančią moterų saugai bei sveikatos apsaugai darbo vietoje pagerinti".

Kanabidiolis metanolyje ROTICHROM® GC, 1000 µg/ml

produkto numeris: **1A3H**

Nacionalinis sąrašas

Šalis	Inventorius	Padėtis
AU	AICS	ne visos sudedamosios dalys yra įtrauktos į sąrašą
CA	DSL	ne visos sudedamosios dalys yra įtrauktos į sąrašą
CN	IECSC	ne visos sudedamosios dalys yra įtrauktos į sąrašą
EU	ECSI	ne visos sudedamosios dalys yra įtrauktos į sąrašą
EU	REACH Reg.	ne visos sudedamosios dalys yra įtrauktos į sąrašą
JP	CSCL-ENCS	ne visos sudedamosios dalys yra įtrauktos į sąrašą
KR	KECI	ne visos sudedamosios dalys yra įtrauktos į sąrašą
MX	INSQ	ne visos sudedamosios dalys yra įtrauktos į sąrašą
NZ	NZIoC	ne visos sudedamosios dalys yra įtrauktos į sąrašą
PH	PICCS	ne visos sudedamosios dalys yra įtrauktos į sąrašą
TR	CICR	ne visos sudedamosios dalys yra įtrauktos į sąrašą
TW	TCSI	visos sudedamosios dalys yra įtrauktos į sąrašą
US	TSCA	ne visos sudedamosios dalys yra įtrauktos į sąrašą

Legenda

AICS	Australian Inventory of Chemical Substances
CICR	Chemical Inventory and Control Regulation
CSCL-ENCS	List of Existing and New Chemical Substances (CSCL-ENCS)
DSL	Domestic Substances List (DSL)
ECSI	EB medžiagų aprašas (# EINECS), (#ELINCS), (#NLP)
IECSC	Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China
INSQ	National Inventory of Chemical Substances
KECI	Korea Existing Chemicals Inventory
NZIoC	New Zealand Inventory of Chemicals
PICCS	Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS)
REACH Reg.	REACH registruotos cheminės medžiagos
TCSI	Taiwan Chemical Substance Inventory
TSCA	Toxic Substance Control Act

15.2 Cheminės Saugos Vertinimas

Cheminės saugos vertinimas šio mišinio medžiagos nebuvo atliktas.

16 SKIRSNIS: Kita informacija

Nurodyti pakeitimai (peržiūrėtas saugos duomenų lapas)

Priderinimas prie reglamento: Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), pakeitimais padarytais 2020/878/ES

Restruktūrizacija: 9 skirsnis, 14 skirsnis

Skirsnis	Senas įrašas (teksto/vertės)	Tikrasis įrašas (teksto/vertės)	Saugai nereikšminga
2.1		Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP): keitimas sąrašė (lentelėje)	taip

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr 1907/2006 (REACH)



Kanabidiolis metanolyje ROTICHROM® GC, 1000 µg/ml

produkto numeris: 1A3H

Skirsnis	Senas įrašas (teksto/vertės)	Tikrasis įrašas (teksto/vertės)	Saugai nereikšminga
2.1		Svarbiausias nepageidaujamas fizinis ir cheminis poveikis, poveikis žmogaus sveikatai ir aplinkai: Tikėtis galima ūmų poveikį dėl trumpalaikio sąlyčio su medžiaga (mišiniu). Produktas yra degus ir gali lengvai užsidegti nuo potencialiu užsiliepsnojimo šaltiniu.	taip
2.3	Kiti pavojai: Nėra papildomos informacijos.	Kiti pavojai	taip
2.3		PBT ir vPvB vertinimo rezultatai: Šiame mišinyje nėra jokių medžiagų, kurios įvertinamos kaip PBT arba vPvB medžiagos.	taip

Santrumpos ir akronimai

Santr.	Naudojamų terminų ir sutrumpinimų paaiškinimai
2006/15/EB	Komisijos direktyva nustatančia antrąjį orientacinių profesinio poveikio ribinių verčių sąrašą, įgyvendinant Tarybos direktyvą 98/24/EB, ir iš dalies keičiančia Direktyvas 91/322/EEB ir 2000/39/EB
Acute Tox.	Ūmus toksiškumas
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Europos Sutartis dėl Tarptautinio Pavojingų Krovinių Vežimo Vidaus Vandens Keliais)
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Sutartis dėl Pavojingų Krovinių Tarptautinių Vežimų Keliais)
ASR	Apatinė sprogo riba (ASR)
ATE	Acute Toxicity Estimate (Apskaičiuotas Ūmus Toksiškumas)
BCF	Bioconcentration factor (biologinės koncentracijos koeficientas)
BOD	Biocheminis Deguonies Suvartojimas
CAS	Chemical Abstracts Service (Cheminių Medžiagų Registravimo Santrumpų Tarnyba)
CLP	Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo
COD	Cheminis deguonies suvartojimas
DGR	Pavojingų Prekių Vežimo Taisyklės (žr. IATA/DGR)
DNEL	Išvestinė Ribinė Poveikio Nesukelianti Vertė
EB Nr.	EB aprašas (EINECS, ELINCS arba NLP-sąrašai) yra septynių skaitmenų sekos EB-numerio šaltinis, identifikatorius cheminių medžiagų, kurios yra parduodamos Europos Sąjungos (ES) rinkoje
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Europos Esamų Komercinių Cheminių Medžiagų Sąrašas)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (Europos Esamų Registruotųjų Cheminių Medžiagų Sąrašas)
EmS	Emergency Schedule (Avarinio Monitoringo Sistema)
ErC50	≡ EC50: šiame metode - tai bandomosios medžiagos koncentracija, kurioje augimas (EbC50) arba augimo greitis (ErC50) lyginant su kontroliniu bandymu mažėja 50 %
Flam. Liq.	Degusis skystis
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Pasauliniu Mastu Suderintą Cheminių Medžiagų Klasifikavimo ir Žymėjimo Sistemą", kuria sukūrė Jungtinių Tautų Organizacija

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)



Kanabidiolis metanolyje ROTICHROM® GC, 1000 µg/ml

produkto numeris: 1A3H

Santr.	Naudojamų terminų ir sutrumpinimų paaiškinimai
HN 23	Lietuvos higienos normos Cheminių medžiagų profesinio poveikio ribiniai dydžiai. Matavimo ir poveikio vertinimo bendrieji reikalavimai
IATA	International Air Transport Association (Tarptautinė Oro Transporto Asociacija)
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Pavojingų Krovinių Gabenimo Oro Transportu Reglamentas)
ICAO	International Civil Aviation Organization (Tarptautinė Civilinės Aviacijos Organizacija)
ICAO-TI	Techninės instrukcijos saugiam pavojingų krovinių vežimui oru
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (Tarptautinis Jūra Gabenamų Pavojingų Krovinių Kodeksas)
IMDG-kodas	Tarptautinis pavojingų krovinių vežimo jūra kodeksas
indekso Nr.	Indekso Numeris yra identifikavimo kodas, priskirtas Reglamento (EB) Nr. 1272/2008 3 dalyje VI priedo cheminei medžiagai
IOELV	Orientacinė Profesinio Poveikio Ribinė Vertė
IPRD	Dinaminis svertinis vidurkis
LC50	Mirtina koncentracija 50 %: LC50 atitinka tiriamos cheminės medžiagos koncentraciją, kuri yra 50 % mirtinga per nustatytą laiko tarpą
LD50	Mirtina dozė 50 %: LD50 atitinka tiriamos cheminės medžiagos dozę, kuri yra 50 % mirtinga per nustatytą laiko tarpą
log KOW	n-Oktanolis/vanduo
LOJ	Volatile Organic Compounds (Lakieji Organiniai Junginiai)
NLP	No-Longer Polymer (Polimeru Nebelaikoma Medžiaga)
NRD	Neviršytinas ribinis dydis
PBT	Patvari, Bioakumuliacinė ir Toksiška
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (Prognozuojama Poveikio Nesukelianti koncentracija)
ppm	Milijoninės dalys
PPRD	Profesinio poveikio ribiniai dydžiai
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Registracija, Įvertinimas, Autorizacija ir Apribojimas Cheminių Medžiagų)
Repr.	Toksinis poveikis reprodukcijai
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Pavojingų Krovinių Tarptautinio Vežimo Geležinkeliais Taisyklės)
STOT SE	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui po vienkartinio poveikio
SVHC	Substance of Very High Concern (Labai Didelį Susirūpinimą Kelianti Medžiaga)
TPRD	Trumpalaikio Poveikio Ribinė Vertė
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (labai Patvari ir didelės Bioakumuliacijos)
VSR	Viršutinė sprogimo riba (VSR)

Pagrindinės literatūros nuorodos ir duomenų šaltiniai

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo. Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), pakeitimais padarytais 2020/878/ES.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr 1907/2006 (REACH)



Kanabidiolis metanolyje ROTICHROM® GC, 1000 µg/ml

produkto numeris: **1A3H**

Sutartis dėl Pavojingų Krovinių Tarptautinio Vežimo Keliais (ADR). Pavojingų Krovinių Tarptautinio Vežimo Geležinkeliais Taisyklės (RID). Tarptautinis Jūra Gabenamų Pavojingų Krovinių Kodeksas (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Pavojingų Krovinių Gabenimo Oro Transportu Reglamentas).

Klasifikavimo tvarka

Fizinės ir cheminės savybės. Klasifikacija remiasi išbandytais mišiniais. Pavojai sveikatai. Pavojus aplinkai. Mišinių klasifikavimo metodas grindžiamas mišinio sudedamosiomis dalimis (adityvumo formule).

Atitinkamų frazių sąrašas (kodas ir visas tekstas kaip nurodyti 2 ir 3 skyriuose)

Kodas	Tekstas
H225	Labai degūs skystis ir garai.
H301	Toksiška prarijus.
H302	Kenksminga prarijus.
H311	Toksiška susilietus su oda.
H331	Toksiška įkvėpus.
H332	Kenksminga įkvėpus.
H361fd	Įtariama, kad gali pakenkti vaisingumui. Įtariama, kad gali pakenkti negimusiam kūdikiui.
H370	Kenkia organams (akis).

Atsakomybės apribojimai

Parengta informacija atitinka mūsų šiuo metu turimas žinias. Saugos duomenų lapas sudarytas ir yra skirtas tik šiam produktui.