



## CONVISO ONE

Versija 2 / LT  
102000025743

1/14

Peržiūrėjimo data: 07.04.2021  
Spausdinimo data: 17.05.2021

### 1 SKIRSNIS. MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS

#### 1.1 Produkto identifikatorius

**Prekinis pavadinimas** CONVISO ONE  
**UFI** T4V0-30VG-E00D-VS6S  
**Produkto kodas (UVP)** 80979444

#### 1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

**Naudojimas** Herbicidas

#### 1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

**Tiekėjas** UAB "Bayer"  
Sporto g. 18B  
09238 Vilnius  
Lietuva

**Telefonas** +370 5 233 68 68

**Atsakingas skyrius** UAB "Bayer"  
+370 614 23 997  
El. paštas: BCSLT@bayer.com

#### 1.4 Pagalbos telefono numeris

**Pagalbos telefono numeris** 112

**Apsinuodijimų informacijos biuro tel.** +370 5 236 20 52 ar +370 687 53378

**Pasaulinė speciali reagavimo į incidentus linija (24 h)** +1 (760) 476-3964 (Įmonė 3E pagal Bayer AG, Crop Science užsakymą)

### 2 SKIRSNIS. GALIMI PAVOJAI

#### 2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

**Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklavimo ir pakavimo.**

Aspiracijos pavojus: 1 kategorija  
H304 Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

Odos dirginimas: 2 kategorija  
H315 Dirgina odą.

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

Smarkus akių pažeidimas: 1 kategorija  
H318 Smarkiai pažeidžia akis.

Ūmus toksiškumas: 4 kategorija



## CONVISO ONE

Versija 2 / LT  
102000025743

2/14

Peržiūrėjimo data: 07.04.2021  
Spausdinimo data: 17.05.2021

H332 Kenksminga įkvėpus.

Ūmus toksiškumas 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 parengtas pagal Lietuvos teisinių aktų reikalavimus.

Tiekimo/naudojimo atveju būtinas pavojingumo ženklavimas (etiketė).

**Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje:**

- Metiltienkarbazonas
- Formsulfuronas
- Solventnafta (nafta) sunkioji, aromatinė, < 1 % naftaleno
- Alkoholiai, C11-14-izo-, C13-sotieji, etoksilinti (6 EO), metilinti



**Signalinis žodis:** Pavojinga

### Pavojingumo frazės

H304 Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.  
H315 Dirgina odą.  
H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.  
H318 Smarkiai pažeidžia akis.  
H332 Kenksminga įkvėpus.  
H410 Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.  
EUH401 Siekiant išvengti žmonių sveikatai ir aplinkai keliamos rizikos, būtina vykdyti naudojimo instrukcijos nurodymus.

### Atsargumo frazės

P261 Stengtis neįkvėpti rūko/ garų/ aerozolio.  
P280 Naudoti apsaugines pirštines/apsauginius drabužius/akių apsaugos priemones/veido apsaugos priemones.  
P305 + P351 + P338 PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.  
P310 Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją.  
P333 + P313 Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją.  
P362 + P364 Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant.  
P501 Talpyklą šalinti pagal nacionalinės teisės aktų reikalavimus.

### 2.3 Kiti pavojai

Be tų, kurie minimi, nėra jokių papildomų pavojų.

Metiltienkarbazonas: Ši veikli medžiaga nevertinama kaip stabili, linkus bioakumuliuotis ar toksiška (PBT). Ši veikli medžiaga nevertinama kaip labai stabili ar linkus labai bioakumuliuotis (vPvB).  
Formsulfuronas: Ši veikli medžiaga nevertinama kaip stabili, linkus bioakumuliuotis ar toksiška (PBT). Ši veikli medžiaga nevertinama kaip labai stabili ar linkus labai bioakumuliuotis (vPvB).

**CONVISO ONE**Versija 2 / LT  
102000025743

3/14

Peržiūrėjimo data: 07.04.2021  
Spausdinimo data: 17.05.2021**3 SKIRSNIS. SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS****3.2 Mišiniai****Cheminė prigimtis**Aliejinė dispersija (OD)  
Metiltienkarbazonas 30 g/l; foramsulfuronas 50 g/l**Pavojingi komponentai**

Pavojingumo frazės pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

Pavadinimas	CAS Nr. / EB Nr. / REACH Reg. Nr.	Klasifikacija	Konc. [%]
		REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008	
Metiltienkarbazonas	317815-83-1	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	2,91
Formsulfuronas	173159-57-4	Aquatic Chronic 3, H412	4,85
2-etilheksan-1-olis	104-76-7 203-234-3 01-2119487289-20-xxxx	Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	> 1 – < 5
Alkoholiai, C11-14-izo-, C13-sotieji, etoksilinti (6 EO), metilinti	1492044-51-5	Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Chronic 2, H411	> 5 – < 15
Natrio dokuzatas	577-11-7 209-406-4 01-2119491296-29-xxxx	Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315	> 1 – < 10
Solventnafta (nafta), lengvoji, aromatinių angliavandenilių	64742-95-6 265-199-0	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411	> 1 – < 5
Benzensulfonrūgštis, C10-16-alkildariniai, kalcio druskos	26264-06-2 01-2119560592-37-xxxx	Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 3, H412	> 1 – < 10
Solventnafta (nafta) sunkioji, aromatinė, < 1 % naftaleno	64742-94-5 265-198-5	Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411	> 25

**Tolesnė informacija**

Metiltienkarbazonas	317815-83-1	M faktorius: 1.000 (ūmus), 1.000 (lėtinis)
---------------------	-------------	--

Medžiagos, kurioms yra Bendrijos nustatytos ekspozicijos ribinės vertės darbo vietoje:  
2-etilheksan-1-olis (104-76-7)

Šiame skirsnyje nurodytų pavojingumo frazių visą tekstą žiūrėkite 16 skirsnyje.



## CONVISO ONE

Versija 2 / LT  
102000025743

4/14

Peržiūrėjimo data: 07.04.2021  
Spausdinimo data: 17.05.2021

---

### 4 SKIRSNIS. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

#### 4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

<b>Bendroji pagalba</b>	Išnešti iš pavojingos aplinkos. Nukentėjusįjį transportuoti paguldžius stabilioje padėtyje ant šono. Nedelsiant nusivilkti užterštus drabužius ir saugiai juos sunaikinti.
<b>Įkvėpimas</b>	Išvesti į gryną orą. Laikyti nukentėjusįjį šiltai ir ramybėje. Nedelsiant kviesti gydytoją arba kreiptis į apsinuodijimų informacijos biurą.
<b>Sąlytis su oda</b>	Plauti odą dideliu kiekiu vandens su muilu. Jei įmanoma, su polietilenglikoliu 400, vėliau nuplauti vandeniu. Jei simptomai toliau išlieka, kviesti gydytoją.
<b>Patekimas į akis</b>	Nedelsiant, mažiausiai 15 min., plauti gausiu kiekiu vandens, taip pat po akių vokais. Jei yra, išimti kontaktinius lęšius po pirmųjų 5 plovimo minučių. Po to tęsti akių plovimą. Nedelsiant kviesti gydytoją arba kreiptis į apsinuodijimų informacijos biurą.
<b>Nurijimas</b>	Išskalauti burną. NESKATINTI vėmimo. Nedelsiant kviesti gydytoją arba kreiptis į apsinuodijimų informacijos biurą.

#### 4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

**Simptomai** Nėra numatytų ar tikėtinų simptomų.

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

**Gydymas** Simptominis gydymas. Produkto nurijimo atveju skrandžio plovimas atliekamas tik per pirmąsias 2 valandas kai buvo nurytas didelis kiekis. Rekomenduojama visada vartoti aktyvintos anglies ir natrio sulfato. Nėra specifinio priešnuodžio.

---

### 5 SKIRSNIS. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

#### 5.1 Gesinimo priemonės

**Tinkamos** Naudoti vandens pusrus, alkoholiui atsparias putas, sausą cheminį preparatą arba anglies dioksidą.

**Netinkamos** Stipri vandens čiurkšlė

**5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai** Gaisro atveju gali išsiskirti: Vandeniilio cianidas (ciano vandenilio rūgštis), Anglies monoksidas (CO), Anglies dioksidas (CO<sub>2</sub>), Azoto oksidai (NO<sub>x</sub>), Sieros oksidai

#### 5.3 Patarimai gaisrininkams

**Speciali apsaugos įranga, skirta gaisrininkams** Gaisro ir sprogimo metu nekvėpuoti dūmais. Gaisro atveju naudoti autonominius kvėpavimo aparatus.

**Papildoma informacija** Neleisti išplisti gaisro gesinimo skysčiui. Neleisti gaisro gesinimo nuotekoms patekti į kanalizaciją ar vandens telkinius.

---



## CONVISO ONE

Versija 2 / LT  
102000025743

5/14

Peržiūrėjimo data: 07.04.2021  
Spausdinimo data: 17.05.2021

### 6 SKIRSNIS. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

#### 6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

**Atsargumo priemonės** Vengti sąlyčio su išsipyliusiu produktu ir suterštais paviršiais. Naudoti asmens apsaugos priemonės.

**6.2 Ekologinės atsargumo priemonės** Neleisti patekti į paviršinius ir gruntinius vandenis, nuotėkas.

#### 6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

**Valymo procedūros** Sugerti inertinėmis absorbuojančiomis medžiagomis (pvz.: smėliu, silikageliu, universaliu rišikliu, arbolitu). Kruopščiai nuvalyti užterštas grindis ir objektus, laikytis aplinkosaugos reikalavimų. Laikyti tinkamose uždarytose atliekų talpyklose.

**Papildoma rekomendacija** Taip pat vadovautis vietiniais reikalavimais.

**6.4 Nuoroda į kitus skirsnius** Žiūrėti informaciją apie saugų naudojimą 7 skirsnyje.  
Žiūrėti informaciją apie asmenines apsaugines priemones 8 skyriuje.  
Žiūrėti informaciją apie atliekų pašalinimą 13 skyriuje.

### 7 SKIRSNIS. TVARKYMAS IR SANDĖLIAVIMAS

#### 7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

**Saugaus naudojimo rekomendacijos** Naudoti tik tose vietose, kur yra atitinkama ištraukiamoji vėdinimo sistema.

**Higienos priemonės** Vengti patekimo ant odos, į akis ir ant drabužių. Darbo drabužius laikyti atskirai. Plauti rankas iškart po darbo su produktu. Esant reikalui išsimaudyti duše. Iš karto nusivilkti suterštus drabužius ir juos išvalyti kitam naudojimui. Drabužiai, kurie neišsivalo, turi būti sunaikinti (sudeginti).

#### 7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

**Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms** Laikyti originalioje pakuotėje. Laikyti vietose, prieinamose tik įgaliotiems asmenims. Pakuotes laikyti sandariai uždarytas vėsioje ir gerai vėdinamoje vietoje. Supakuotas ir pakavimui paruoštas medžiagas laikyti uždarame sandėlyje arba po dangą, kad būtų apsaugoti nuo tiesioginių saulės spindulių ir #alcio.

**Patarimai dėl sandėliavimo** Laikyti atskirai nuo maisto, gėrimo, gyvulių pašaro.

**Tinkamos medžiagos** Coex HDPE/EVOH/HDPE

**7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)** Remtis produkto etikete arba naudojimo instrukcija.

### 8 SKIRSNIS. POVEIKIO KONTROLĖ/ASMENS APSAUGA

#### 8.1 Kontrolės parametrai



**CONVISO ONE**

Versija 2 / LT  
102000025743

6/14

Peržiūrėjimo data: 07.04.2021  
Spausdinimo data: 17.05.2021

Sudedamosios dalys	CAS Nr.	Kontrolės parametrai	Atnaujinimas	Pagrindas, bazė
Metiltienkarbazonas	317815-83-1	10 mg/m <sup>3</sup> (TWA)		OES BCS*
Formsulfuronas	173159-57-4	10 mg/m <sup>3</sup> (TWA)		OES BCS*
2-etilheksan-1-olis	104-76-7	5,4 mg/m <sup>3</sup> /1 ppm (TWA)	02 2017	EU ELV
2-etilheksan-1-olis	104-76-7	1 ppm (TWA)	2014	EU SCOELS
2-etilheksan-1-olis	104-76-7	5,4 mg/m <sup>3</sup> /1 ppm (IPRV)	06 2018	LT OEL
Solventnafta (nafta), lengvoji, aromatinių angliavandenilių	64742-95-6	116 mg/m <sup>3</sup> /20 ppm (TWA)	2014	EU SCOELS
Solventnafta (nafta), lengvoji, aromatinių angliavandenilių	64742-95-6	290 mg/m <sup>3</sup> /50 ppm (STEL)	2014	EU SCOELS
Solventnafta (nafta), lengvoji, aromatinių angliavandenilių	64742-95-6	600 mg/m <sup>3</sup> /100 ppm (TPRV)	06 2018	LT OEL
Solventnafta (nafta), lengvoji, aromatinių angliavandenilių	64742-95-6	300 mg/m <sup>3</sup> /50 ppm (IPRV)	09 2011	LT OEL
Solventnafta (nafta) sunkioji, aromatinė, < 1 % naftaleno	64742-94-5	900 mg/m <sup>3</sup> /200 ppm (IPRV)	09 2011	LT OEL
Solventnafta (nafta) sunkioji, aromatinė, < 1 % naftaleno	64742-94-5	800 mg/m <sup>3</sup> /200 ppm (IPRV)	09 2011	LT OEL
Solventnafta (nafta) sunkioji, aromatinė, < 1 % naftaleno	64742-94-5	300 mg/m <sup>3</sup> /50 ppm (TPRV)	09 2011	LT OEL
Solventnafta (nafta) sunkioji, aromatinė, < 1 % naftaleno	64742-94-5	150 mg/m <sup>3</sup> /25 ppm (IPRV)	09 2011	LT OEL
Solventnafta (nafta) sunkioji, aromatinė, < 1 % naftaleno	64742-94-5	250 mg/m <sup>3</sup> /75 ppm (TPRV)	09 2011	LT OEL
Solventnafta (nafta) sunkioji, aromatinė, < 1 % naftaleno	64742-94-5	180 mg/m <sup>3</sup> /50 ppm (IPRV)	09 2011	LT OEL
Solventnafta (nafta) sunkioji, aromatinė, < 1 % naftaleno	64742-94-5	1.200 mg/m <sup>3</sup> /300 ppm (TPRV)	09 2011	LT OEL
Solventnafta (nafta) sunkioji, aromatinė, < 1 % naftaleno	64742-94-5	1.400 mg/m <sup>3</sup> /300 ppm (TPRV)	09 2011	LT OEL

**CONVISO ONE**Versija 2 / LT  
102000025743

7/14

Peržiūrėjimo data: 07.04.2021  
Spausdinimo data: 17.05.2021

\*OES BCS: vidiniai Bayer AG, Crop Science Division „Darbo aplinkos standartai“

**8.2 Poveikio kontrolė****Kvėpavimo organų apsauga**

Įprastai nereikalaujama asmeninių kvėpavimo takų apsaugos priemonių.  
Kvėpavimo takų apsauga turi būti naudojama trumpalaikiai veiklai, kad išvengti liekamosios rizikos, kai prieš tai buvo imtasi visų prieinamų ir įgyvendinamų priemonių šalutiniam poveikiui sumažinti (pvz. atitvarai ir / arba vietinė ištraukiamoji ventiliacija). Visada reikia laikytis respiratorių gamintojų nurodymų dėl naudojimo ir priežiūros.

**Rankų apsauga**

Prašoma laikytis instrukcijų dėl prasissunkimo ir prisiskverbimo trukmės, kurias pateikia pirštinių tiekėjas. Taip pat atsižvelgti į specifines vietines sąlygas, kuriomis produktas yra naudojamas, įplovimų pavojų, įbrėžimus, kontakto trukmę.  
Plauti pirštines kai susitepa. Sunaikinti, jei susiteršia vidus, kai suplyšta arba kai neįmanoma nuvalyti paviršiaus. Dažnai plauti rankas ir visada nusiplauti prieš valgį, gėrimą, rūkymą ar naudojimąsi tualetu.

Medžiaga	Nitrilo guma
Prisiskverbimo sparta	> 480 min.
Pirštinių storis	> 0,4 mm
Apsaugos indeksas	6 klasė
Direktyva	Apsauginės pirštinės, atitinkančios EN 374.

**Akių apsauga**

Naudoti akinius su šonine apsauga (atitinkančius standartą EN166, 5 ar panašaus apsaugos lygio) ir apsauginį veido skydelį (atitinkantį standartą EN166, 3 ar panašaus apsaugos lygio).

**Odos ir kūno apsaugos priemonės**

Dėvėti standartinę 3 kategorijos 4 tipo apsauginę aprangą.  
Jei yra didesnio pavojaus tikimybė naudoti aukštesnio apsaugos lygio aprangą.  
Dėvėti dviejų sluoksnių drabužius, kur įmanoma.  
Poliesterio/medvilnės arba medvilnės kostiumas turi būti naudojamas po cheminės medžiagos atspariu kostiumu ir dažnai turi būti profesionaliai skalbiamas.  
Jei apsauginis kostiumas yra aptaškytas, apipurkštas arba labai suterštas, tai būtina nedelsiant pašalinti užterštumą, o tada atsargiai pašalinti ar sunaikinti kaip nurodo gamintojas.

**Kolektyvinės apsaugos priemonės**

Kai dirbamas su nesupakuotu produktu, ir gali atsirasti sąlytis su produktu:  
Pilnas komplektas, apsaugantis nuo chemikalų

**9 SKIRSNIS. FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS****9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes**

Agregatinė būseną	suspensija
Spalva	nuo rusvai gelsvos iki rudos
Kvapą	aromatinis
Kvapo atsiradimo slenkstis	Neturima duomenų

**CONVISO ONE**Versija 2 / LT  
102000025743

8/14

Peržiūrėjimo data: 07.04.2021  
Spausdinimo data: 17.05.2021

<b>pH</b>	4,0 - 5,0 (10 %) (23 °C) (dejonizuotas vanduo) Atkreipti dėmesį į gamybos pastabas!
<b>Lydimosi temperatūra / lydimosi temperatūros intervalas</b>	Neturima duomenų
<b>Virimo taškas</b>	Neturima duomenų
<b>Pliūpsnio temperatūra</b>	83,5 °C
<b>Degumas</b>	Neturima duomenų
<b>Savaiminio užsidegimo temperatūra</b>	420 °C
<b>Užsiliepsnojimo temperatūra</b>	420 °C
<b>Mažiausia užsidegimo energija</b>	Neturima duomenų
<b>Egzoterminė skilimo temperatūra (savaiminio greitinimo)</b>	Neturima duomenų
<b>Viršutinė sprogtumo riba</b>	7,00 %(T) Duomenys nurodyti petroleteriui.
<b>Žemutinė sprogtumo riba</b>	0,8 %(T) Duomenys nurodyti petroleteriui.
<b>Garų slėgis</b>	Neturima duomenų
<b>Garavimo greitis</b>	Neturima duomenų
<b>Santykinis garų tankis</b>	1,00 Duomenys nurodyti petroleteriui.
<b>Santykinis tankis</b>	Neturima duomenų
<b>Tankis</b>	1,03 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
<b>Tirpumas vandenyje</b>	Neturima duomenų
<b>Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo</b>	Metiltienkarbazonas: log Pow: -0,13 Foramsulfuronas: log Pow: 0,60
<b>Dinaminė klampa</b>	Neturima duomenų
<b>Kinematinė klampa</b>	20 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)
<b>Paviršiaus įtempis</b>	29 mN/m (25 °C) Nustatyta neskiestoje formoje. 35 mN/m (20 °C) Nustatyta kaip 0,1% tirpalas distiliuotame vandenyje (1g/l).
<b>Smūginis jautris</b>	Nejautrus smūgiams.
<b>Oksidacinės savybės</b>	Nesioksiduoja
<b>Sprogstamumas</b>	Nesprogi



**CONVISO ONE**Versija 2 / LT  
102000025743

9/14

Peržiūrėjimo data: 07.04.2021  
Spausdinimo data: 17.05.2021

92/69/EEC, A.14 / OECD 113

**9.2 Kita informacija** Kitos su saugumu susijusios fizinės – cheminės savybės nėra žinomos.**10 SKIRSNIS. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS****10.1****Terminis skilimas** Normaliomis sąlygomis stabilus.**10.2 Cheminis stabilumas** Stabilus rekomenduojamomis sandėliavimo sąlygomis.**10.3 Pavojingų reakcijų galimybė** Nėra pavojingų reakcijų, jei produktas laikomas ir naudojamas prisilaikant nurodytų reikalavimų.**10.4 Vengtinios sąlygos** Ekstremali temperatūra ir tiesioginiai saulės spinduliai.**10.5 Nesuderinamos medžiagos** Laikyti tik gamintojo pakuotėje.**10.6 Pavojingi skilimo produktai** Normaliomis naudojimo sąlygomis skilimo produktai nesusidaro.**11 SKIRSNIS. TOKSIKOLIGINĖ INFORMACIJA****11.1 Informacija apie toksinį poveikį****Ūmus toksiškumas prarijus** LD50 (Žiurkė) > 2.000 mg/kg**Ūmus toksiškumas įkvėpus** LC50 (Žiurkė) 4,91 mg/l  
Ekspozicijos laikas: 4 val.  
Nustatyta įkvepiamo aerozolio formoje.**Ūmus toksiškumas susilietus su oda** LD50 (Žiurkė) > 2.000 mg/kg**Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas** Dirgina odą. (Triušis)**Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas** Stiprus akių dirginimas. (Triušis)**Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas** Oda: Sensibilizuojant) (Pelė)  
OECD tyrimų gairės 429, vietinis limfinių mazgų tyrimas (LLNA)**Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (STOT) – vienkartinio poveikio vertinimas**

Metiltienkarbazonas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Foramsulfuronas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (STOT) – kartotinio poveikio vertinimas**

Metiltienkarbazonas nesukėlė žmogui reikšmingo toksinio poveikio atitinkamam organui tyrimuose su bandomaisiais gyvūnais.

Foramsulfuronas nesukėlė žmogui reikšmingo toksinio poveikio atitinkamam organui tyrimuose su bandomaisiais gyvūnais.

**CONVISO ONE**Versija 2 / LT  
102000025743

10/14

Peržiūrėjimo data: 07.04.2021  
Spausdinimo data: 17.05.2021**Mutageninio poveikio vertinimas**

Metiltienkarbazonas nepasižymėjo mutageniniu ir genotoksiniu poveikiu in vitro ir in vivo tyrimuose. Foramsulfuronas nepasižymėjo mutageniniu ir genotoksiniu poveikiu, remiantis visų įrodomųjų duomenų svarba in vitro ir in vivo tyrimų serijoje.

**Kancerogeniškumo vertinimas**

Navikų atsiradimą dėl Metiltienkarbazonas naudojimo sąlygojo lėtinis šlapimo sistemoje esančių akmenų dirginimas. Metiltienkarbazonas : didelės dozės pelės sukėlė navikų padažnėjimą šiuose organuose: šlapimo pūslės. Navikų atsiradimą dėl Metiltienkarbazonas naudojimo sąlygojo lėtinis šlapimo sistemoje esančių akmenų dirginimas.

Foramsulfuronas nepasižymėjo kancerogeniškumu žiurkių ir pelių viso gyvenimo maitinimo tyrime.

**Toksiškumo reprodukcijai vertinimas**

Metiltienkarbazonas nepasižymėjo toksiškumu reprodukcijai žiurkių dviejų kartų reprodukcijos tyrime. Foramsulfuronas nepasižymėjo toksiškumu reprodukcijai žiurkių dviejų kartų reprodukcijos tyrime.

**Toksiškumo vystymuisi vertinimas**

Metiltienkarbazonas nepasižymėjo toksiškumu žiurkių ir triušių vystymuisi. Foramsulfuronas nepasižymėjo toksiškumu žiurkių ir triušių vystymuisi.

**Aspiracijos pavojus**

Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

**Papildoma informacija**

Papildomos toksikologinės informacijos nėra.

**12 SKIRSNIS. EKOLOGINĖ INFORMACIJA****12.1 Toksiškumas**

**Toksiškumas žuvims** LC50 (Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)) 6,72 mg/l  
statinis bandymas; Ekspozicijos laikas: 96 val.

**Toksiškumas vandens bestuburiams** EC50 (Daphnia magna (Dafnija (Vandens blusa))) 6,21 mg/l statinis  
bandymas; Ekspozicijos laikas: 48 val.

**Toksiškumas vandens augmenijai** EC50 (Raphidocelis subcapitata (gėlavandeniai žalieji dumbliai)) 3,81  
mg/l  
Prieaugis; Ekspozicijos laikas: 72 val.

EC50 (Lemna gibba (Kuprotoji plūdena)) 0,0134 mg/l  
Prieaugis; Ekspozicijos laikas: 7 d

**12.2 Patvarumas ir skaidomumas**

**Biologinis skaidomumas** Metiltienkarbazonas:  
Nėra sparčiai biologiškai suyanti  
Foramsulfuronas:  
Nėra sparčiai biologiškai suyanti

**Koc** Metiltienkarbazonas: Koc: 100  
Foramsulfuronas: Koc: 38 - 151

**12.3 Bioakumuliacijos potencialas**

**CONVISO ONE**Versija 2 / LT  
102000025743

11/14

Peržiūrėjimo data: 07.04.2021  
Spausdinimo data: 17.05.2021

**Bioakumuliacija** Metiltienkarbazonas:  
Biologiškai nesikaupia.  
Foramsulfuronas:  
Biologiškai nesikaupia.

**12.4 Judrumas dirvožemyje**

**Judrumas dirvožemyje** Metiltienkarbazonas: Vidutiniškai judri dirvožemyje  
Foramsulfuronas: Judus dirvožemyje

**12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**

**PBT ir vPvB vertinimas** Metiltienkarbazonas: Ši veikli medžiaga nevertinama kaip stabili, linkus bioakumuliuotis ar toksiška (PBT). Ši veikli medžiaga nevertinama kaip labai stabili ar linkus labai bioakumuliuotis (vPvB).  
Foramsulfuronas: Ši veikli medžiaga nevertinama kaip stabili, linkus bioakumuliuotis ar toksiška (PBT). Ši veikli medžiaga nevertinama kaip labai stabili ar linkus labai bioakumuliuotis (vPvB).

**12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis**

**Papildoma ekologinė informacija** Papildomos ekologinės informacijos nėra.

**13 SKIRSNIS. ATLIEKŲ TVARKYMAS****13.1 Atliekų tvarkymo metodai**

**Produktas** Pagal galiojančius teisės aktus ir, jei būtina, pasikonsultavus su atliekų tvarkymo įrenginių valdytoju ir (arba) atsakinga institucija, produktą galima šalinti sąvartyne arba atiduoti į atliekų deginimo įmonę.

**Užteršta pakuotė** Nepilnai išvalyta pakuotė turi būti tvarkoma kaip pavojinga atlieka.

**Nesunaudoto produkto atliekų kodas** **02 01 08\*** agrochemijos atliekos, kuriose yra pavojingų cheminių medžiagų

**14 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE GABENIMĄ****ADR/RID/ADN**

14.1 JT numeris **3082**

14.2 UN teisingas krovinio pavadinimas **APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, SKYSTA, K.N.**  
(THIENCARBAZONE-METHYL SOLUTION)

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė 9  
(-s)

14.4 Pakuotės grupė III

14.5 Pavojus aplinkai TAIP

Pavojaus ženklo Nr. 90

Tunelių kodas -

Ši klasifikacija iš esmės negalioja pervežimui tanklaiviais vidaus vandens keliais. Dėl papildomos informacijos kreiptis į gamintoją.

**IMDG**



## CONVISO ONE

Versija 2 / LT  
102000025743

12/14

Peržiūrėjimo data: 07.04.2021  
Spausdinimo data: 17.05.2021

14.1 JT numeris	<b>3082</b>
14.2 UN teisingas krovinio pavadinimas	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (THIENCARBAZONE-METHYL SOLUTION)
14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)	9
14.4 Pakuotės grupė	III
14.5 Jūrų teršalas	TAIP

### IATA

14.1 JT numeris	<b>3082</b>
14.2 UN teisingas krovinio pavadinimas	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (THIENCARBAZONE-METHYL SOLUTION )
14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)	9
14.4 Pakuotės grupė	III
14.5 Pavojus aplinkai	TAIP

### 14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Žiūrėti Saugos duomenų lapo 6 - 8 skirsnius.

### 14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL II priedą ir IBC kodeksą

Pagal IBC kodeksą negalimas nesupakuoto produkto gabenimas.

---

## 15 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ

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

#### Papildoma informacija

PSO klasifikacija: III (Silpnai kenksmingi)

#### Naudojimo sritis

SP1 Neužteršti vandens augalų apsaugos produktu ar jo pakuote (neplauti purškimo įrenginių šalia paviršinio vandens telkinių / vengti taršos per drenažą iš sodybų ar nuo kelių).

SPe 3 Siekiant apsaugoti vandens organizmus, būtina išlaikyti 10 metrų apsaugos zoną iki paviršinio vandens telkinių ir melioracijos griovių. Jei žemės paviršiaus nuolydis yra didesnis nei 2 proc., būtina išlaikyti 10 metrų apsaugos zoną, apželdintą daugiamečiais augalais.

2

SPe 3 Siekiant apsaugoti netikslinius augalus, būtina išlaikyti 10 metrų apsaugos zoną iki ne žemės ūkio paskirties žemės.

### 15.2 Cheminės saugos vertinimas

Cheminės saugos vertinimas nereikalingas.

---

**CONVISO ONE**Versija 2 / LT  
102000025743

13/14

Peržiūrėjimo data: 07.04.2021  
Spausdinimo data: 17.05.2021**16 SKIRSNIS. KITA INFORMACIJA****Pavojingumo frazių, paminėtų 3 skirsnyje, tekstas**

H226	Degūs skystis ir garai.
H304	Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H315	Dirgina odą.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H332	Kenksminga 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.
H412	Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

**Sutrumpinimai ir akronimai**

ADN	Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo vidaus vandens keliais
ADR	Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais
ATE	Ūmaus toksiškumo įvertis
CAS-Nr.	Cheminių medžiagų santrumpų tarnybos numeris
EC-Nr.	Europos Bendrijos numeris
ECx	Veiksminga koncentracija x %
EINECS	Europos esamų komercinių medžiagų sąrašas
ELINCS	Europos registruotųjų cheminių medžiagų sąrašas
EN	Europos standartas
EU	Europos Sąjunga
IATA	Tarptautinė oro transporto asociacija
IBC	Tarptautinis laivų, skirtų vežti nesupakuotas pavojingas chemines medžiagas, statybos ir įrangos kodeksas (IBC kodeksas)
ICx	Inhibitorinė koncentracija x%
IMDG	Tarptautinis jūra gabenamų pavojingų krovinių kodeksas
Konc.	Koncentracija
LCx	Letali koncentracija x%
LDx	Letali dozė x%
LOEC/LOEL	Mažiausio pastebimo poveikio koncentracija / lygis
MARPOL	MARPOL: Tarptautinė konvencija dėl teršimo iš laivų prevencijos.
N.O.S.	Kitaip neapibūdintas
NOEC/NOEL	Nestebimo poveikio koncentracija/lygis
OECD	Tarptautinė ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija (EBPO)
RID	Pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais taisyklės
TWA	Vidutinis svertinis dydis
UN	Jungtinės Tautos (JT)
WHO	Pasaulio sveikatos organizacija

Saugos duomenų lape informacija pateikta vadovaujantis Reglamento (ES) Nr. 1907/2006 ir Reglamento (ES) Nr. 2015/830 iš dalies keičiančio Reglamentą (ES) Nr. 1907/2006 (ir vėlesnius jo pakeitimus) nuostatomis. Šis saugos duomenų lapas papildo produkto naudojimo instrukcijas, bet jų neatstoja. Informacija remiasi mūsų žiniomis apie produktą dokumento rengimo metu. Vartotojai yra įspėjami apie galimus pavojus naudojant produktą kitiems tikslams nei numatyta. Reikalinga informacija pateikiama remiantis dabartiniais EEB teisiniais aktais. Adresatų prašome laikytis visų su tuo susijusių nacionalinių teisinių aktų reikalavimų.

**Priežastis peržiūrai:** Informacija patikslinta šiuose skirsniuose: 2. Skirsnis: Galimi pavojai.



**CONVISO ONE**

Versija 2 / LT  
102000025743

14/14

Peržiūrėjimo data: 07.04.2021  
Spausdinimo data: 17.05.2021

---

Paskutinio varianto keitimai pažymėti parašteje. Šis variantas pakeičia visus ankstesnius.