

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



RHEOBYK-M 2600

Versija 5.0
SDB_LT

Peržiūrėjimo data: 11.07.2025

Paskutinio leidimo data: 11.11.2022
Spausdinimo data 05.01.2026

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas : RHEOBYK-M 2600

UFI : A25C-J0YQ-G00Q-HW8Q

Produkto kodas : 000000000000130068

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Cheminės medžiagos/mišinio : Rheology Additive
paskirtis

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Įmonė : BYK USA LLC
South Cherry Street 524
06492 Wallingford

Telefonas :

Informacija : BYK USA Regulatory Affairs
Telefonas : +1 203-265-2086
Telefaksas :
Elektroninio pašto adresas : BRIEF.BYK.NAFTA@altana.com

1.4 Pagalbos telefono numeris

+44 1235 239670

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

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

Akių dirginimas, 2 kategorija H319: Sukelia smarkų akių dirginimą.
Odos jautrinimas, 1 kategorija H317: Gali sukelti alerginę odos reakciją.

2.2 Ženklavimo elementai

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

Pavojaus piktogramos :



Signalinis žodis : Atsargiai

Pavojingumo frazės : H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



RHEOBYK-M 2600

Versija 5.0
SDB_LT

Peržiūrėjimo data: 11.07.2025

Paskutinio leidimo data: 11.11.2022
Spausdinimo data 05.01.2026

Atsargumo frazės

: **Prevenција:**

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

Greitoji pagalba:

- P333 + P313 Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į
gydytoją.
P337 + P313 Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į
gydytoją.
P362 + P364 Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš
vėl apsivelkant.

Šalinimas:

- P501 Turinį/ talpyklą šalinti įteisintą atliekų šalinimo
įmonę.

Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje:

- 2634-33-5 1,2-Benzisothiazol-3-one
- 55965-84-9 mišinys: 5-chlor-2-metil-4-izotiazolin-3-ono [EB Nr. 247-500-7] ir 2-metil-
2H-izotiazol-3-ono [EB Nr. 220-239-6] (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.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2 Mišiniai

Cheminė prigimtis : Solution of a polyurethane

Komponentai

Cheminis pavadinimas	CAS Nr. EB Nr. Indekso Nr. Registracijos numeris	Klasifikacija	Koncentracija (% w/w)
2-(2-butoksietoksi)etanolis	112-34-5 203-961-6	Eye Irrit. 2; H319	>= 12,5 - < 20

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878

**RHEOBYK-M 2600**

Versija 5.0
SDB_LT

Peržiūrėjimo data: 11.07.2025

Paskutinio leidimo data: 11.11.2022
Spausdinimo data 05.01.2026

1,2-Benzisothiazol-3-one	01-2119475104-44 2634-33-5 220-120-9 01-2120761540-60	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 2; H330 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M faktorius (Ūmus toksiškumas vandens aplinkai): 1 M faktorius (Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai): 1 Specifinė koncentracijos riba Skin Sens. 1A; H317 >= 0,036 % Ūmaus toksiškumo įvertis Ūmus toksiškumas prarijus: 450 mg/kg Ūmus toksiškumas įkvėpus (dulkės/rūkas): 0,21 mg/l	>= 0,036 - < 0,1
mišinys: 5-chlor-2-metil-4- izotiazolin-3-ono [EB Nr. 247-500- 7] ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono [EB Nr. 220-239-6] (3:1)	55965-84-9 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

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



RHEOBYK-M 2600

Versija 5.0
SDB_LT

Peržiūrėjimo data: 11.07.2025

Paskutinio leidimo data: 11.11.2022
Spausdinimo data 05.01.2026

		Specifinė koncentracijos riba 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 % Skin Sens. 1A; H317 >= 0,0015 % Skin Corr. 1C; H314 >= 0,6 % Ūmaus toksiškumo įvertis Ūmus toksiškumas įkvėpus (dulkės/rūkas): 0,169 mg/l	
--	--	---	--

Santrumpų paaiškinimus žr. 16 skirsnyje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- Bendroji pagalba : Išnešti iš pavojingos aplinkos.
Lankantis pas gydytoją, parodyti šį saugos duomenų lapą.
Nepalikti nukentėjusiojo be priežiūros.
- Įkvėpus : Jei nukentėjusysis netekęs sąmonės, paguldyti į stabilią padėtį ir kvieisti gydytoją.
Jei simptomai toliau išlieka, kvieisti gydytoją.
- Patekus ant odos : Nedelsiant nusivilkti užterštus drabužius ir nusiauti batus.
Nuplauti muilu ir gausiu vandens kiekiu.

Patekus ant odos, gerai nuplauti vandeniu.
- Patekus į akis : Nedelsiant gerai praplauti akį (-is) tekančiu vandeniu.
Išimti kontaktinius lęšius.
Saugoti nepažeistą akį.
Plaunamos plačiai atmerktos akys.
Jei akių dirginimas tęsiasi, kreiptis į gydytoją.
- Prarijus : Kvėpavimo takai turi būti švarūs.
Neduoti pieno ar alkoholinių gėrimų.

RHEOBYK-M 2600Versija 5.0
SDB_LT

Peržiūrėjimo data: 11.07.2025

Paskutinio leidimo data: 11.11.2022
Spausdinimo data 05.01.2026

Asmeniui, neturinčiam sąmonės, nieko neduoti.
Jei simptomai toliau išlieka, kviesti gydytoją.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Simptomai : Informacijos neturima.

Rizikos : Gali sukelti alerginę odos reakciją.
Sukelia smarkų akių dirginimą.

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

Gydymas : Simptominis gydymas.

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

Tinkamos gesinimo priemonės : Putos
Anglies dioksidas (CO₂)
Sausas chemikalas

Netinkamos gesinimo priemonės : Stipri vandens čiurkšlė

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Pavojingi degimo produktai : Anglies oksidai
Azoto oksidai (NO_x)
Sieros oksidai

5.3 Patarimai gaisrininkams

Speciali apsaugos įranga, skirta gaisrininkams : Gesinant gaisrą, jei būtina, naudoti autonominius kvėpavimo aparatus.

Tolesnė informacija : Standartinė cheminio gaisro procedūra.
Naudoti vietinėmis sąlygomis ir supančiai aplinkai tinkamas gaisro gesinimo priemones.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės**6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros**

Asmens atsargumo priemonės : Naudoti asmenines apsaugos priemones.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Ekologinės atsargumo priemonės : Apsaugoti nuo produkto patekimo į nuotekas.
Apsaugoti nuo tolesnių nutekėjimų ar išsiliejimų, jeigu saugu tai daryti.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



RHEOBYK-M 2600

Versija 5.0
SDB_LT

Peržiūrėjimo data: 11.07.2025

Paskutinio leidimo data: 11.11.2022
Spausdinimo data 05.01.2026

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

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

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Informaciją apie atliekų tvarkymą rasite 13 sk., Informacija apie asmenines apsaugos priemones pateikta 8 skirsnyje.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Saugaus naudojimo rekomendacijos : Neįkvėpti garų, dulkių.
Vengti patekimo ant odos ir į akis.
Informacija apie asmenines apsaugos priemones pateikta 8 skirsnyje.
Naudojimo vietose draudžiama rūkyti, valgyti ir gerti.
Nuoplovas šalinti pagal vietines ir nacionalines taisykles.
Asmenys, linkę į odos sensibilizaciją ar astmą, alergijas, lėtines ar pasikartojančias kvėpavimo takų ligas, neturi būti įdarbinami prie bet kokių technologinių procesų, kur naudojamas šis mišinys.

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

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

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpykloms : Laikyti pakuotę sandariai uždarytą gerai vėdinamoje vietoje.
Elektros įrangą / darbinės medžiagos turi atitikti technologijų saugos standartus.

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

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Konkretus (-ūs) naudojimo atvejis (-ai) : Neturima duomenų

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1 Kontrolės parametrai

Poveikio darbo vietoje ribos

Komponentai	CAS Nr.	Vertės tipas (Poveikio forma)	Kontrolės parametrai	Šaltinis
2-(2-butoksietoksi)etan	112-34-5	TWA	10 ppm 67,5 mg/m ³	2006/15/EC

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



RHEOBYK-M 2600

Versija 5.0
SDB_LT

Peržiūrėjimo data: 11.07.2025

Paskutinio leidimo data: 11.11.2022
Spausdinimo data 05.01.2026

olis				
	Tolesnė informacija: Orientacinis			
		STEL	15 ppm 101,2 mg/m3	2006/15/EC
	Tolesnė informacija: Orientacinis			
		IPRD	10 ppm 67,5 mg/m3	LT OEL
		TPRD	15 ppm 101,2 mg/m3	LT OEL

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

Medžiagos pavadinimas	Naudojimo pabaiga	Paveikimo būdai	Potencialus poveikis sveikatai	Vertė
2-(2-butoksietoksi)etanolis	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - vietinis poveikis	67,5 mg/m3
	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	67,5 mg/m3
	Darbuotojai	Sąlytis su oda	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	20 mg/kg
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ūmus - vietinis poveikis	50,6 mg/m3
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - vietinis poveikis	34 mg/m3
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	34 mg/m3
	Vartotojai	Sąlytis su oda	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	10 mg/kg

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

Medžiagos pavadinimas	Aplinkos sritis	Vertė
2-(2-butoksietoksi)etanolis	Gėlasis vanduo	1 mg/l
	Jūros vanduo	0,1 mg/l
	Gėlojo vandens nuosėdos	4 mg/kg
	Jūros nuosėdos	0,4 mg/kg
	Intermittent releases	3,9 mg/l
	Nuotekų valymo įrenginys	200 mg/l

8.2 Poveikio kontrolė

Asmeninės apsauginės priemonės

Akių ir (arba) veido apsauga : Indelis akims plauti su švariu vandeniu
Sandariai prigludantys apsauginiai akiniai
Dėvėti (ar naudoti) veido skydelį ir apsauginį kostiumą , kilus nenormalaus perdirbimo problemoms.

Rankų apsauga

Medžiaga : Nitrilo guma
Prasiskverbimo laiką : > 120 min

Paaiškinimai : Tinkamumas specifiniam darbui buvo aptartas su apsauginių pirštinių gamintoju.

Odos ir kūno apsaugos : Nepralaidūs apsauginiai drabužiai

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



RHEOBYK-M 2600

Versija 5.0
SDB_LT

Peržiūrėjimo data: 11.07.2025

Paskutinio leidimo data: 11.11.2022
Spausdinimo data 05.01.2026

priemonės	Kūno apsaugos priemonės pasirinkti pagal pavojingų medžiagų koncentraciją ir kiekį darbo vietoje.
Poveikio aplinkai kontrolė	
Bendroji pagalba	: Apsaugoti nuo produkto patekimo į nuotekas. Apsaugoti nuo tolesnių nutekėjimų ar išsiliejimų, jeigu saugu tai daryti.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Fizinė būseną	: Vandeningas tirpalas
Spalva	: drumstas
Kvapą	: švelnus
Kvapo atsiradimo slenkstis	: Neturima duomenų
Lydimosi/užšalimo temperatūra	: < 0 °C
Virimo temperatūra / virimo temperatūros intervalas	: 100 °C
Viršutinė sprogumo riba / Viršutinė degumo riba	: Viršutinė degumo riba
Žemutinė sprogumo riba / Žemutinė degumo riba	: Žemutinė degumo riba
Pliūpsnio temperatūra	: Netaikoma
Savaiminio užsidegimo temperatūra	: Neturima duomenų
Skilimo temperatūra	: Neturima duomenų
pH	: 6,5 - 9,5 (20 °C) Koncentracija: 10 %
Klampa	
Dinaminė klampa	: Neturima duomenų
Kinematinė klampa	: Neturima duomenų
Tirpumas	
Tirpumas vandenyje	: tirpus
Tirpumas kituose tirpikliuose	: Neturima duomenų

RHEOBYK-M 2600Versija 5.0
SDB_LT

Peržiūrėjimo data: 11.07.2025

Paskutinio leidimo data: 11.11.2022
Spausdinimo data 05.01.2026Pasiskirstymo koeficientas: n- : Neturima duomenų
oktanolis/vanduo

Garų slėgis : Netaikoma

Santykinis tankis : Neturima duomenų

Tankis : 1,06 g/cm³ (20 °C)

Santykinis garų tankis : Netaikoma

9.2 Kita informacija

Savaiminis užsidegimas : Neturima duomenų

Garavimo greitis : Netaikoma

Paviršiaus įtemptis : Neturima duomenų

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

Pavoingos reakcijos : Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

10.4 Vengtinios sąlygos

Vengtinios sąlygos : Neturima duomenų

10.5 Nesuderinamos medžiagosVengtinios medžiagos : Stiprūs oksidatoriai
Stiprios rūgštys ir bazės**10.6 Pavojingi skilimo produktai**

Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

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

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



RHEOBYK-M 2600

Versija 5.0
SDB_LT

Peržiūrėjimo data: 11.07.2025

Paskutinio leidimo data: 11.11.2022
Spausdinimo data 05.01.2026

Produktas:

Ūmus toksiškumas prarijus : Paaiškinimai: Neturima duomenų

Komponentai:

1,2-Benzisothiazol-3-one:

Ūmus toksiškumas prarijus : Ūmaus toksiškumo įvertis: 450 mg/kg
Metodas: Ūmaus toksiškumo įvertis pagal Reglamentą (EB)
Nr. 1272/2008

Ūmus toksiškumas įkvėpus : Ūmaus toksiškumo įvertis: 0,21 mg/l
Bandymo atmosfera: dulkės/rūkas
Metodas: Ūmaus toksiškumo įvertis pagal Reglamentą (EB)
Nr. 1272/2008

mišinys: 5-chlor-2-metil-4-izotiazolin-3-ono [EB Nr. 247-500-7] ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono [EB Nr. 220-239-6] (3:1):

Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50: 0,169 mg/l
Poveikio trukmė: 4 h
Bandymo atmosfera: dulkės/rūkas

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

Produktas:

Paaiškinimai : Gali sukelti odos dirginimą ir/ar dermatitą.

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Sukelia smarkų akių dirginimą.

Produktas:

Paaiškinimai : Sukelia smarkų akių dirginimą.

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Odos jautrinimas

Gali sukelti alerginę odos reakciją.

Kvėpavimo takų sensibilizacija

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

Produktas:

Paaiškinimai : Sukelia jautrinimą.

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

Kancerogeniškumas

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

RHEOBYK-M 2600Versija 5.0
SDB_LT

Peržiūrėjimo data: 11.07.2025

Paskutinio leidimo data: 11.11.2022
Spausdinimo data 05.01.2026**Toksiškumas reprodukcijai**

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

STOT (vienkartinis poveikis)

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

STOT (kartotinis poveikis)

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

Kartotinių dozių toksiškumas**Produktas:**

Paaiškinimai : Neturima duomenų

Toksiškumas įkvėpus

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

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

Vertinimas : Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos delegotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

Tolesnė informacija**Produktas:**

Paaiškinimai : Neturima duomenų

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija**12.1 Toksiškumas****Produktas:**

Toksiškumas žuvims : Paaiškinimai: Neturima duomenų

Toksiškumas dafnijoms ir
kitiems vandens
bestuburiams : Paaiškinimai: Neturima duomenų**Komponentai:****1,2-Benzisothiazol-3-one:**M faktorius (Ūmus
toksiškumas vandens
aplinkai) : 1

RHEOBYK-M 2600Versija 5.0
SDB_LT

Peržiūrėjimo data: 11.07.2025

Paskutinio leidimo data: 11.11.2022
Spausdinimo data 05.01.2026

M faktorius (Lėtinis
toksiškumas vandens
aplinkai) : 1

mišinys: 5-chlor-2-metil-4-izotiazolin-3-ono [EB Nr. 247-500-7] ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono [EB Nr. 220-239-6] (3:1):

Toksiškumas dumbliams ir
(arba) vandens augalams : EC50 (Scenedesmus capricornutum (gėlojo vandens
dumbliai)): 0,018 mg/l
Poveikio trukmė: 72 h

M faktorius (Ūmus
toksiškumas vandens
aplinkai) : 100

M faktorius (Lėtinis
toksiškumas vandens
aplinkai) : 100

12.2 Patvarumas ir skaidomumas**Produktas:**

Biologinis skaidomumas : Paaiškinimai: Neturima duomenų

12.3 Bioakumuliacijos potencialas**Produktas:**

Bioakumuliacija : Paaiškinimai: Neturima duomenų

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 delegotąjį 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 : Neturima duomenų

RHEOBYK-M 2600Versija 5.0
SDB_LT

Peržiūrėjimo data: 11.07.2025

Paskutinio leidimo data: 11.11.2022
Spausdinimo data 05.01.2026

informacija

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

Produktas	: Nepilti atliekų į kanalizaciją. Produktais ar panaudotomis talpyklomis neužteršti vandens telkinių, vandenų kelių ar griovių. Nukreipti į licenciją turinčią atliekų tvarkymo įmonę.
Užterštos pakuotės	: Ištuštinti likusį kiekį. Šalinti kaip nenaudotą produktą. Tuščios talpyklos pakartotinai nenaudoti.

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
IATA (Kroviny)	: Nepriskiriama pavojingoms prekėms
IATA (Keleivis)	: Nepriskiriama pavojingoms prekėms

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



RHEOBYK-M 2600

Versija 5.0
SDB_LT

Peržiūrėjimo data: 11.07.2025

Paskutinio leidimo data: 11.11.2022
Spausdinimo data 05.01.2026

14.5 Pavojus aplinkai

Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Netaikoma

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 sąrašė 3

Numeris sąrašė 55: 2-(2-butoksietoksi)etanolis

Numeris sąrašė 75: Jei norite naudoti šį produktą tatuiruočių rašalui, kreipkitės į platintoją.

REACH - Labai pavojingų medžiagų, kurioms reikalinga autorizacija, sąrašas (59 straipsnis). : Produkto sudėtyje nėra didelį susirūpinimą keliančių medžiagų (Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), 57 straipsnis).

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

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

15.2 Cheminės saugos vertinimas

Netaikoma

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Elementai, kuriuose yra atitinkamų ankstesnės versijos pakeitimų, šio dokumento tekste yra paryškinti dviem vertikaliomis eilutėmis.

Pilnas H teiginių tekstas

H301 : Toksiška prarijus.
H302 : Kenksminga prarijus.
H310 : Mirtina susilietus su oda.
H314 : Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H315 : Dirgina odą.

RHEOBYK-M 2600Versija 5.0
SDB_LT

Peržiūrėjimo data: 11.07.2025

Paskutinio leidimo data: 11.11.2022
Spausdinimo data 05.01.2026

H317	: Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318	: Smarkiai pažeidžia akis.
H319	: Sukelia smarkų akių dirginimą.
H330	: Mirtina įkvėpus.
H400	: Labai toksiška vandens organizmams.
H410	: Labai 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
Eye Irrit.	: Akių dirginimas
Skin Corr.	: Odos ėsdinimas
Skin Irrit.	: Odos dirginimas
Skin Sens.	: Odos jautrinimas
2006/15/EC	: Orientacinių profesinio poveikio ribinių verčių sąrašą
LT OEL	: Kenksmingų cheminių medžiagų koncentracijų ribinės vertės darbo aplinkos ore
2006/15/EC / TWA	: Ribinės vertės - 8 valandos
2006/15/EC / STEL	: Trumpalaikis poveikio ribinės
LT OEL / IPRD	: Ilgalaikio poveikio ribinis dysis
LT OEL / TPRD	: Trumpalaikio poveikio ribinis dysis

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“); AIIIC - 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 reprodukcinis toksikantas; DIN - Vokietijos standartizacijos instituto standartas; DSL - Vietinės gamybos medžiagų sąrašas (Kanada); ECHA - Europos cheminių medžiagų agentūra; EC-Number - Europos Bendrijos numeris; ECx - Koncentracija, susijusi su x % atsaku; ELx - Pakrovimo greitis, susijęs su x % atsaku; EmS - Avarinis grafikas; ENCS - Esamos ir naujos cheminės medžiagos (Japonija); ErCx - Koncentracija, susijusi su x % augimo greičio atsaku; GHS - Pasaulinė suderintoji sistema; GLP - Gera laboratorinė praktika; IARC - Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra; IATA - Tarptautinė oro transporto asociacija; IBC - Tarptautinis laivų, skirtų vežti supiltas pavojingas chemines medžiagas, statybos ir įrangos kodeksas; IC50 - Pusinė maksimali slopinanti koncentracija; ICAO - Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija; IECSC - Esamų cheminių medžiagų Kinijoje sąrašas; IMDG - Tarptautinis jūra gabenamų pavojingų krovinių kodeksas; IMO - Tarptautinė jūrų organizacija; ISHL - Pramoninės saugos ir sveikatos įstatymas (Japonija); ISO - Tarptautinė standartizacijos organizacija; KECl - Korėjos esamų cheminių medžiagų sąrašas; LC50 - Mirtina koncentracija 50 % tiriamos populiacijos; LD50 - Mirtina dozė 50 % tiriamos populiacijos (vidutinė mirtina dozė); MARPOL - Tarptautinė konvencija dėl teršimo iš laivų prevencijos; n.o.s. - Kitaip nenurodyta; NO(A)EC - Nestebimo (nepageidaujamo) poveikio koncentracija; NO(A)EL - Nestebimo (nepageidaujamo) poveikio lygis; NOELR - Jokio poveikio greičiui nepastebėta; NZIoC - Naujosios Zelandijos cheminių medžiagų sąrašas; OECD - Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija; OPPTS - Cheminės saugos ir taršos prevencijos biuras; PBT - Patvari, biologiškai besikaupianti ir toksiška medžiaga; PICCS - Filipinų Chemikalų ir cheminių medžiagų sąrašas; (Q)SAR - (Kiekyb.)

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



RHEOBYK-M 2600

Versija 5.0
SDB_LT

Peržiūrėjimo data: 11.07.2025

Paskutinio leidimo data: 11.11.2022
Spausdinimo data 05.01.2026

struktūrinės veiklos santykis; REACH - Europos parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registravimo, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų; RID - Reglamentas dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais; SADT - Skilimo savaiminio greitėjimo temperatūra; SDS - Saugos duomenų lapas; SVHC - labai didelį susirūpinimą kelianti cheminė medžiaga; TCSI - Taivano cheminių medžiagų sąrašas; TRGS - Pavojingų medžiagų techninė taisyklė; TECI - Tailando esamų cheminių medžiagų sąrašas; TSCA - Toksinių medžiagų kontrolės aktas (Jungtinės Valstijos); UN - Jungtinės Tautos; vPvB - Labai patvari biologiškai besikaupianti medžiaga

Tolesnė informacija

Mišinio klasifikavimas:

Eye Irrit. 2	H319
Skin Sens. 1	H317

Klasifikavimo procedūra:

Skaiciavimo metodas
Skaiciavimo 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