

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



BYK-P 9065

Versija: 6.2
SDB_LT

Peržiūrėjimo data: 21.08.2026

Paskutinio leidimo data: 17.05.2024
Spausdinimo data: 25.08.2026

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas : BYK-P 9065
Produkto kodas : 000000000000123337

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Cheminės medžiagos/mišinio : Processing Additive
paskirtis

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Įmonė : BYK-Chemie GmbH
Abelstrasse 45
46483 Wesel
Telefonas : +49 281 670-0
Telefaksas : +49 281 65735

Informacija : Regulatory Affairs
Telefonas : +49 281 670-23532
Telefaksas : +49 281 670-23533
Elektroninio pašto adresas : GHS.BYK@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)

Ilgalaikis (lėtinis) pavojus vandens aplinkai, 3 kategorija H412: Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

2.2 Ženklavimo elementai

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

Pavojingumo frazės : H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Atsargumo frazės : **Prevenција:**
P273 Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

Šalinimas:

P501 Turinį/ talpyklą šalinti įteisinioje atliekų šalinimo įmonėje.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



BYK-P 9065

Versija: 6.2
SDB_LT

Peržiūrėjimo data: 21.08.2026

Paskutinio leidimo data: 17.05.2024
Spausdinimo data: 25.08.2026

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 : Modified fatty acid

Komponentai

Cheminis pavadinimas	CAS Nr. EB Nr. Indekso Nr. Registracijos numeris	Klasifikacija	Koncentracija (% w/w)
Fatty acids, C-18-unsatd, dimers, 2-ethylhexylesters	68334-05-4 01-2119974144-36-0000	Aquatic Chronic 3; H412	>= 25 - < 30
2,6-di-tert-Butyl-p-cresol	128-37-0 204-881-4 01-2119565113-46	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M faktorius (Ūmus toksiškumas vandens aplinkai): 1 M faktorius (Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai): 1	>= 1 - < 2,5

Santrumpų paaiškinimus žr. 16 skirsnyje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendroji pagalba : Nepalikti nukentėjusiojo be priežiūros.

BYK-P 9065Versija: 6.2
SDB_LT

Peržiūrėjimo data: 21.08.2026

Paskutinio leidimo data: 17.05.2024
Spausdinimo data: 25.08.2026

Ikvėpus	: Jei nukentėjusysis netekęs sąmonės, paguldyti į stabilią padėtį ir kviesti gydytoją. Jei simptomai toliau išlieka, kviesti gydytoją.
Patekus į akis	: Išimti kontaktinius lęšius. Saugoti nepažeistą akį. Jei akių dirginimas tęsiasi, kreiptis į gydytoją.
Prarijus	: Kvėpavimo takai turi būti švarūs. Neduoti pieno ar alkoholinių gėrimų. Asmeniui, neturinčiam sąmonės, nieko neduoti. Jei simptomai toliau išlieka, kviesti gydytoją.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Simptomai	: Informacijos neturima.
-----------	--------------------------

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

Gydymas	: Informacijos neturima.
---------	--------------------------

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

Tinkamos gesinimo priemonės	: Putos Anglies dioksidas (CO ₂) Sausas chemikalas
Netinkamos gesinimo priemonės	: Stipri vandens čiurkšlė

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Specifiniai pavojai gaisro metu	: Neleisti gaisro gesinimo nuotekoms patekti į kanalizaciją ar vandens telkinius.
Pavojingi degimo produktai	: Anglies oksidai Azoto oksidai (NO _x)

5.3 Patarimai gaisrininkams

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

BYK-P 9065

Versija: 6.2

SDB_LT

Peržiūrėjimo data: 21.08.2026

Paskutinio leidimo data: 17.05.2024

Spausdinimo data: 25.08.2026

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.
Jei produktu užteršiamos upės, ežerai ar nuotekų sistema, informuoti atsakingas institucijas.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo procedūros : Nušluostyti su absorbuojančia medžiaga (pvz.: audinio, vilnos šluoste).
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 : Informacija apie asmenines apsaugos priemones pateikta 8 skirsnyje.
Naudojimo vietose draudžiama rūkyti, valgyti ir gerti.

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

Higienos priemonės : Bendroji pramonės higienos praktika.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpykloms : Atidarytas pakuotės būtina sandariai uždaryti ir laikyti vertikaliai, kad neištekėtų. Elektros įranga / darbinės medžiagos turi atitikti technologijų saugos standartus.

Patarimai dėl sandėliavimo : Nėra specialiai paminėtų medžiagų.

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

BYK-P 9065

Versija: 6.2

SDB_LT

Peržiūrėjimo data: 21.08.2026

Paskutinio leidimo data: 17.05.2024

Spausdinimo data: 25.08.2026

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga**8.1 Kontrolės parametrai****Poveikio darbo vietoje ribos**

Neturi medžiagų, kurioms nustatytos profesinės ekspozicijos ribinės vertės.

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

Medžiagos pavadinimas	Naudojimo pabaiga	Paveikimo būdai	Potencialus poveikis sveikatai	Vertė
Fatty acids, C-18-unsatd, dimers, 2-ethylhexylesters	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	25,52 mg/m ³
	Darbuotojai	Odos	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	1 mg/kg
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	12,76 mg/m ³
	Vartotojai	Odos	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	0,5 mg/kg
	Vartotojai	Oralinis	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	0,5 mg/kg
2,6-di-tert-Butyl-p-cresol	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	1,76 mg/m ³
	Darbuotojai	Sąlytis su oda	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	0,5 mg/kg
	Vartotojai	Oralinis	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	0,25 mg/kg
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	0,435 mg/m ³
	Vartotojai	Odos	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	0,25 mg/kg

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

Medžiagos pavadinimas	Aplinkos sritis	Vertė
Fatty acids, C-18-unsatd, dimers, 2-ethylhexylesters	Gėlasis vanduo	0,01 mg/l
	Jūros vanduo	0,001 mg/l
	Nuotekų valymo įrenginys	0,1 mg/l
	Gėlojo vandens nuosėdos	32616 mg/kg
	Jūros nuosėdos	3261 mg/kg
	Dirvožemis	50000 mg/kg
	Hazard for predators: secondary poisoning	30 mg/kg
2,6-di-tert-Butyl-p-cresol	Gėlasis vanduo	0,000199 mg/l
	Jūros vanduo	0,00002 mg/l
	Dirvožemis	0,04769 mg/l
	Intermittent releases	0,00199 mg/l
	Gėlojo vandens nuosėdos	0,0996 mg/kg
	Jūros nuosėdos	0,00996 mg/kg

BYK-P 9065Versija: 6.2
SDB_LT

Peržiūrėjimo data: 21.08.2026

Paskutinio leidimo data: 17.05.2024
Spausdinimo data: 25.08.2026**8.2 Poveikio kontrolė****Asmeninės apsauginės priemonės**

Akių ir (arba) veido : Apsauginiai akiniai su beskeveldriais stiklais
apsauga
Odos ir kūno apsaugos : Apsauginis kostiumas
priemonės
Kvėpavimo organų apsauga : Įprastai nereikalaujama asmeninių kvėpavimo takų apsaugos
priemonių.

Poveikio aplinkai kontrolė

Bendroji pagalba : Apsaugoti nuo produkto patekimo į nuotekas.
Jei produktu užteršiamos upės, ežerai ar nuotekų sistema,
informuoti atsakingas institucijas.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės**9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes**

Fizinė būseną : skystas

Spalva : gintaro

Kvapą : būdingas

Kvapo atsiradimo slenkstis : Neturima duomenų

Lydimosi/užšalimo : < 0 °C
temperatūra Metodus: derived

Pradinė virimo temperatūra ir : > 200 °C (1.013 hPa)
virimo temperatūros Metodus: derived
intervalas,

Viršutinė sprogo riba / : Neturima duomenų
Viršutinė degimo riba

Žemutinė sprogo riba / : Neturima duomenų
Žemutinė degimo riba

Pliūpsnio temperatūra : > 100 °C
Metodus: 49 (Pensky-Martens)

Savaiminio užsidegimo : > 200 °C
temperatūra Metodus: DIN 51794

Skilimo temperatūra : Neturima duomenų

pH : 6 (20 °C)
Koncentracija: 1 %
Metodus: Universal pH-value indicator

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



BYK-P 9065

Versija: 6.2
SDB_LT

Peržiūrėjimo data: 21.08.2026

Paskutinio leidimo data: 17.05.2024
Spausdinimo data: 25.08.2026

Klampa		
Dinaminė klampa	:	Neturima duomenų
Tirpumas		
Tirpumas vandenyje	:	nemaišus
Tirpumas kituose tirpikliuose	:	Neturima duomenų
Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo	:	Neturima duomenų
Garų slėgis	:	< 0,01 hPa (20 °C) Metodas: derived
Santykinis tankis	:	Neturima duomenų
Tankis	:	0,945 g/cm ³ (20 °C, 1.013 hPa) Metodas: 4 (20°C oscillating U-tube)
Tūrinis tankis	:	Netaikoma
Santykinis garų tankis	:	Neturima duomenų

9.2 Kita informacija

Užsiliepsnojamumas (skysčiai)	:	Palaiko degimą
Garavimo greitis	:	Neturima duomenų

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

10.1 Reakingumas

Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

10.2 Cheminis stabilumas

Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Pavojingos reakcijos	:	Stabilus rekomenduojamomis sandėliavimo sąlygomis. Specialiai paminėtų pavojų nėra.
----------------------	---	--

10.4 Vengtinios sąlygos

Vengtinios sąlygos	:	Neturima duomenų
--------------------	---	------------------

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Vengtinios medžiagos	:	Stiprūs oksidatoriai
----------------------	---	----------------------

BYK-P 9065

Versija: 6.2

SDB_LT

Peržiūrėjimo data: 21.08.2026

Paskutinio leidimo data: 17.05.2024

Spausdinimo data: 25.08.2026

10.6 Pavojingi skilimo produktai

Neskykla 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.

Produktas:

Ūmus toksiškumas prarijus : Paaiškinimai: Neturima duomenų

Komponentai:**Fatty acids, C-18-unsatd, dimers, 2-ethylhexylesters:**Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 per virškinimo traktą (Žiurkė, patelė): > 2.000 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 423
GLP: taipŪmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 per odą (Žiurkė, patinas ir patelė): > 2.000 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 402
GLP: taip**2,6-di-tert-Butyl-p-cresol:**Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė): > 6.000 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 401
GLP: taipŪmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Žiurkė, patinas ir patelė): > 2.000 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 402
GLP: taip**Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas**

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

Produktas:

Paaiškinimai : Neturima duomenų

Komponentai:**Fatty acids, C-18-unsatd, dimers, 2-ethylhexylesters:**Rūšis : EPISKIN human epidermis skin constructs
Metodas : OECD Bandymų gairės 439
Rezultatas : Nedirgina odos
GLP : taip**Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas**

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



BYK-P 9065

Versija: 6.2

SDB_LT

Peržiūrėjimo data: 21.08.2026

Paskutinio leidimo data: 17.05.2024

Spausdinimo data: 25.08.2026

Produktas:

Paaiškinimai : Neturima duomenų

Komponentai:

Fatty acids, C-18-unsatd, dimers, 2-ethylhexylesters:

Rūšis : Bovine corneal opacity and permeability assay (BCOP)
Metodas : OECD Bandymų gairės 437
Rezultatas : Nedirgina akių
GLP : taip

Rūšis : Triušis
Metodas : OECD Bandymų gairės 405
Rezultatas : Nedirgina akių
GLP : taip

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Odos jautrinimas

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

Kvėpavimo takų sensibilizacija

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

Produktas:

Paaiškinimai : Neturima duomenų

Komponentai:

Fatty acids, C-18-unsatd, dimers, 2-ethylhexylesters:

Bandymo tipas : Mouse Local Lymph Node assay (LLNA)
Rūšis : Pelė
Metodas : OECD Bandymų gairės 429
Rezultatas : Nesukelia odos jautrinimo.
GLP : taip

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

Komponentai:

Fatty acids, C-18-unsatd, dimers, 2-ethylhexylesters:

Genotoksiškumas in vitro : Bandymo tipas: Ames testas
Medžiagų apykaitos aktyvinimas: su ar be medžiagų
aktyvinimo
Metodas: OECD Bandymų gairės 471
Rezultatas: neigiamas
GLP: taip

Bandymo tipas: In vitro mammalian cell gene mutation test

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



BYK-P 9065

Versija: 6.2
SDB_LT

Peržiūrėjimo data: 21.08.2026

Paskutinio leidimo data: 17.05.2024
Spausdinimo data: 25.08.2026

(mouse lymphoma)

Medžiagų apykaitos aktyvinimas: su ar be medžiagų
aktyvinimo

Metodas: OECD Bandymų gairės 476

Rezultatas: neigiamas

GLP: taip

Bandymo tipas: Mikrobranduolių testas

Medžiagų apykaitos aktyvinimas: su ar be medžiagų
aktyvinimo

Metodas: OECD Bandymų gairės 487

Rezultatas: neigiamas

GLP: taip

Kancerogeniškumas

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

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

Komponentai:

Fatty acids, C-18-unsatd, dimers, 2-ethylhexylesters:

Rūšis : Žiurkė, patinas ir patelė

LOAEL : 250 mg/kg

Patekimo būdas : Oralinis

Metodas : OECD Bandymų gairės 408

GLP : Informacijos neturima.

Rūšis : Pelė, patinas ir patelė

LOAEL : 250 mg/kg

Patekimo būdas : Oralinis

Metodas : OECD Bandymų gairės 408

GLP : Informacijos neturima.

Rūšis : Žiurkė, patinas ir patelė

NOAEL : 100 mg/kg

Patekimo būdas : Oralinis

GLP : taip

BYK-P 9065Versija: 6.2
SDB_LT

Peržiūrėjimo data: 21.08.2026

Paskutinio leidimo data: 17.05.2024
Spausdinimo data: 25.08.2026**Toksiškumas įkvėpus**

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

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

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

Produktas:

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

Tollesnė informacija**Produktas:**

Paaiškinimai : Neturima duomenų

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

Toksiškumas žuvims : Paaiškinimai: Neturima duomenų

Komponentai:**Fatty acids, C-18-unsatd, dimers, 2-ethylhexylesters:**

Toksiškumas žuvims : LL50 (Danio rerio (oranžinė zebra)): > 10 mg/l
Poveikio trukmė: 96 h
Bandymo tipas: statinis bandymas
Metodas: OECD Bandymų gairės 203
GLP: taip

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : EL50 (Daphnia magna (Dafnija)): > 100 mg/l
Poveikio trukmė: 48 h
Bandymo tipas: statinis bandymas
Metodas: OECD Bandymų metodika 202
GLP: taip

Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams : ErL50 (Desmodesmus subspicatus (žaliadumbliai)): > 100 mg/l
Poveikio trukmė: 72 h
Bandymo tipas: statinis bandymas
Metodas: OECD Bandymų metodika 201
GLP: taip

Toksiškumas : IC50 (aktyvusis dumblas): > 1.000 mg/l

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



BYK-P 9065

Versija: 6.2
SDB_LT

Peržiūrėjimo data: 21.08.2026

Paskutinio leidimo data: 17.05.2024
Spausdinimo data: 25.08.2026

mikroorganizmams
Poveikio trukmė: 3 h
Bandymo tipas: Kvėpavimo inhibavimas
Metodas: OECD Bandymų metodika 209
GLP: taip

Toksiškumas organizmams, : NOEC: > 1.000 mg/kg
gyvenantiems dirvoje
Poveikio trukmė: 56 d
Pabaiga: Reprodukcijs
Rūšis: Eisenia fetida (sliškai)
Metodas: OECD Bandymų gairės 222
GLP: taip

2,6-di-tert-Butyl-p-cresol:

Toksiškumas žuvims : LC50 : 199 mg/l
Poveikio trukmė: 96 h

Toksiškumas dumbliams ir : EC50 (Desmodesmus subspicatus (Žalieji dumbliai)): 0,42
(arba) vandens augalams mg/l
Poveikio trukmė: 72 h
Bandymo tipas: statinis bandymas
Metodas: Reglamentas (EB) Nr. 440/2008, Priedas, C.3
GLP: taip

M faktorius (Ūmus : 1
toksiškumas vandens
aplinkai)

M faktorius (Lėtinis : 1
toksiškumas vandens
aplinkai)

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Produktas:

Biologinis skaidomumas : Paaiškinimai: Neturima duomenų

Komponentai:

Fatty acids, C-18-unsatd, dimers, 2-ethylhexylesters:

Biologinis skaidomumas : Rezultatas: Nelengvai biologiškai skaidomas.
Metodas: OECD Bandymų rekomendacijos 301 B
GLP: taip

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Produktas:

Bioakumuliacija : Paaiškinimai: Neturima duomenų

12.4 Judumas dirvožemyje

Neturima duomenų

BYK-P 9065

Versija: 6.2

SDB_LT

Peržiūrėjimo data: 21.08.2026

Paskutinio leidimo data: 17.05.2024

Spausdinimo data: 25.08.2026

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**Produktas:**

Vertinimas : Šios medžiagos / mišinio sudėtyje nėra komponentų, kurie laikomi patvariais, biologiškai besikaupiančiais ir toksiškais (PBT) arba labai patvariais ir labai biologiškai besikaupiančiais (vPvB), kai koncentracija yra 0,1% arba didesnė.

12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės**Produktas:**

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

12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis**Produktas:**

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

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

Produktas : Neleidžiamas produkto patekimas į nuotekas, vandens šaltinius ar gruntą.

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

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



BYK-P 9065

Versija: 6.2
SDB_LT

Peržiūrėjimo data: 21.08.2026

Paskutinio leidimo data: 17.05.2024
Spausdinimo data: 25.08.2026

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

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 sąrašo 3

Numeris sąrašo 20: dibutilalavo diflauratas, tributilalavo junginiai

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

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

Seveso III: Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2012/18/ES dėl didelių, su pavojingomis cheminėmis medžiagomis

Netaikoma

BYK-P 9065

Versija: 6.2

SDB_LT

Peržiūrėjimo data: 21.08.2026

Paskutinio leidimo data: 17.05.2024

Spausdinimo data: 25.08.2026

susijusių avarių pavojaus kontrolės.

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

- | | | |
|------|---|--|
| H400 | : | Labai toksiška vandens organizmams. |
| H410 | : | Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus. |
| H412 | : | Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus. |

Kitų santrumpų pilnas tekstas

- | | | |
|-----------------|---|---|
| Aquatic Acute | : | Trumpalaikis (ūmus) pavojus vandens aplinkai |
| Aquatic Chronic | : | Ilgalaikis (lėtinis) pavojus vandens aplinkai |

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“); BGW - Biologinės Ribinės Vertės; 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; KECI - Korėjos esamų cheminių medžiagų sąrašas; LC50 - Mirtina koncentracija 50 % tiriamos populiacijos; LD50 - Mirtina dozė 50 % tiriamos populiacijos (vidutinė mirtina dozė); LSPN - Praneštų pavojingų medžiagų sąrašas (Čilė); 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

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



BYK-P 9065

Versija: 6.2

SDB_LT

Peržiūrėjimo data: 21.08.2026

Paskutinio leidimo data: 17.05.2024

Spausdinimo data: 25.08.2026

medžiagų sąrašas; OECD - Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija; OPPTS - Cheminės saugos ir taršos prevencijos biuras; PBT - Patvari, biologiškai besikaupianti ir toksiška medžiaga; PICCS - Filipinų Chemikalų ir cheminių medžiagų sąrašas; (Q)SAR - (Kiekyb.) struktūrinės veiklos santykis; REACH - Europos parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registravimo, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų; RID - Reglamentas dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais; SADT - Skilimo savaiminio greitėjimo temperatūra; SDS - Saugos duomenų lapas; SVHC - labai didelį susirūpinimą kelianti cheminė medžiaga; TCSI - Taivano cheminių medžiagų sąrašas; TRGS - Pavojingų medžiagų techninė taisyklė; TECL - Tailando esamų cheminių medžiagų sąrašas; TSCA - Toksinių medžiagų kontrolės aktas (Jungtinės Valstijos); UN - Jungtinės Tautos; vPvB - Labai patvari biologiškai besikaupianti medžiaga

Tolesnė informacija

Mišinio klasifikavimas:

Aquatic Chronic 3

H412

Klasifikavimo procedūra:

Skaičiavimo metodas

Šiame saugos duomenų lape pateikti duomenys yra teisingi ir atitinka saugos duomenų lapo sudarymo datą mūsų turimus duomenis. Šios informacijos paskirtis – supažindinti naudotoją su saugiu produkto naudojimu, tvarkymu, apdorojimu, sandėliavimu, pervežimu, šalinimu ir išleidimu. Ši informacija nelaikoma garantija ar produkto kokybės specifikacija. Duomenys yra susiję tik su specifine medžiaga / preparatu ir netaikomi, jei ši medžiaga yra junginiuose su kitomis medžiagomis, arba naudojama kituose, nei nurodyti šiame saugos duomenų lape, procesuose.

LT / LT