

Prekybinis pavadinimas: Colorful Blue

Produkto numeris: 448999

Galiojanti versija: 1.0.1, parengimo data: 18.02.2021

Pakeista versija: 1.0.0, parengimo data: 15.02.2021

regionas: LT

## 1. SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

### 1.1 Produkto identifikatorius

Prekybinis pavadinimas

**Colorful Blue**

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

Svarbūs identifikuoti naudojimai

Spalvų koncentratas

Nepatariama naudoti

Nėra jokių duomenų.

### 1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Adresas

Koch-Chemie GmbH

Einsteinstr. 42

D-59423 Unna

Telefono numeris +49-2303-9 86 70-0

Fakso numeris +49-2303-9 86 70-26

Informacija dėl saugos duomenų lapo

sdb\_info@umco.de

### 1.4 Pagalbos telefono numeris

+370 5 236 20 52 arba +370 687 53378 (Neatidėliotina informacija apsinuodijus)

## 2. SKIRSNIS: Galimi pavojai

### 2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikavimo nuorodos

Produkto klasifikacija buvo atlikta remiantis toliau nurodytomis procedūromis pagal 9 straipsnį ir reglamento (EB) nr. 1272/2008 kriterijus:

Fiziniai pavojai: bandymo duomenų įvertinimas pgl. I priedą, 2 dalį

Pavojai sveikatai ir aplinkai: apskaičiavimo metodas pgl. I priedą, 3, 4 ir 5 dalis.

Produktas neatitinka klasifikavimo kriterijų pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP).

### 2.2 Ženklavimo elementai

**Ženklinimas pagal Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)**

Pavojaus piktogramos

-

Signalinis žodis

-

Pavojingumo frazės

-

Pavojingumo frazės (ES)

EUH208

Sudėtyje yra 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on. Gali sukelti alerginę reakciją.

EUH210

Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.

Atsargumo frazės

-

Ženklavimo nuorodos

Ženklinimas (pavojaus frazės (EU)) atitinka Direktyvos (EB) Nr. 1272/2008 (CLP) II priedą.

### 2.3 Kiti pavojai

**Prekybinis pavadinimas:** Colorful Blue

**Produkto numeris:** 448999

**Galiojanti versija:** 1.0.1, parengimo data: 18.02.2021

**Pakeista versija:** 1.0.0, parengimo data: 15.02.2021

**regionas:** LT

PBT vertinimas

Remiantis tiekimo grandinės pateikta informacija mišinyje nėra >0,1 % medžiagos, kuri laikoma patvaria, bioakumuliacine ir toksiška chemine medžiaga.

vPvB vertinimas

Remiantis tiekimo grandine, mišinyje nėra > 0,1% medžiagos, kuri laikoma labai patvaria ir labai bioakumuliacine medžiaga.

### 3. SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

#### 3.1 Medžiagos

Neatitinka. Produktas yra ne medžiaga.

#### 3.2 Mišiniai

**Pavojingų medžiagų sudėtis**

| Nr. | Medžiagos pavadinimas                       |  | Papildomos nuorodos   |           |
|-----|---|--|-----------------------|-----------|
|     | CAS / EB /<br>Indekso / REACH<br>Nr.        | Klasifikacija (EB) 1272/2008 (CLP)   | Koncentracija         | %         |
| 1   | <b>1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on</b>          |  | <b>žr. išnašą (1)</b> |           |
|     | 2634-33-5<br>220-120-9<br>613-088-00-6<br>- | Acute Tox. 4*; H302<br>Aquatic Acute 1; H400<br>Eye Dam. 1; H318<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Skin Sens. 1; H317<br>Aquatic Chronic 2; H411 | < 0,05                | Masė<br>% |

Tikslus rizikos ir saugos frazių bei EUH teiginių tekstas: žr. 16 skyrių

(\* , \*\* , \*\*\* , \*\*\*\*) Paaiškinimus žr. Europos Parlamento ir Tarybos reglamente (CLP) 1272/2008, priedas VI, 1.2

(1) Medžiaga klasifikuota pagal 1272/2008 (CLP) reglamento 4 (3) straipsnio antrą pastraipą, remiantis VI priedo klasifikavimo reikalavimais arba nukrypstant nuo jų.

| Nr. | Pastaba | Konkrečios koncentracijos ribos | M faktorius<br>(Umus) | M faktorius<br>(Lėtinis) |
|-----|---------|---------------------------------|-----------------------|--------------------------|
| 1   | -       | Skin Sens. 1; H317: C >= 0,05%  | -                     | -                        |

### 4. SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

#### 4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

##### Bendros nuorodos

Nusivilkite užterštus drabužius ir nusiaukite užterštus batus, kruopščiai išvalykite juos prieš vėl naudojant. Problemoms išlikus kvieskite gydytoją.

##### Įkvėpus

Užtikrinkite gryno oro cirkuliaciją.

##### Prisilietus prie odos

Susilietus su oda nuplauti vandeniu ir muilu.

##### Patekus į akis

Išimti kontaktinius lęšius. Akį, saugojant nepažeistą akį, 10-15 minučių plauti po tekančiu vandeniu pakėlus voką.

##### Prarijus

Burną nuodugniai išskalauti vandeniu. Nesukelti vėmimo. Praradusiems sąmonę asmenims draudžiama ką nors įpilti į burną.

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

Nėra jokių duomenų.

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

Nėra jokių duomenų.

**Prekybinis pavadinimas:** Colorful Blue

**Produkto numeris:** 448999

**Galiojanti versija:** 1.0.1, parengimo data: 18.02.2021

**Pakeista versija:** 1.0.0, parengimo data: 15.02.2021

**regionas:** LT

## 5. SKIRSNIS: Priešgaisrinės priemonės

### 5.1 Gesinimo priemonės

#### Tinkamas ugnies gesinimo priemonės

Pats produktas nedegus; gesinimo priemonės suderinti su aplinkos gaisru.

#### Tinkamos gaisro gesinimo priemonės

Stipri vandens srovė.

### 5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Gaisro metu gali išsiskirti: anglies monoksidas (CO); anglies dioksidas (CO<sub>2</sub>)

### 5.3 Patarimai gaisrininkams

Nuo aplinkos nepriklausomas kvėpavimo įrengimas. Nešioti apsauginius rūbus.

## 6. SKIRSNIS: Avarijų likvidavimo priemonės

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

#### Neteikiantiems pagalbos darbuotojams

Laikytis saugumo taisyklių (žr. skyrių 7 ir 8).

#### Pagalbos teikėjams

Asmeninės apsaugos priemonės - žr. 8 skyrių.

### 6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Nepilti į kanalizaciją/paviršinį vandenį/požeminius vandenis. Neleiskite pateikti į podirvį/gruntą.

### 6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Išsiliejus medžiagai sustabdykite sklaidimą nedegiais absorbentais (pvz., smėliu, žemėmis, kizelgūru, vermikulitu) ir surinkite į specialias talpas, kad būtų galima šalinti pagal vietines Atliekų šalinimo taisykles (žr. 13 skyr.).

### 6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Informaciją apie saugų naudojimą žr. 7 skyriuje; Informaciją apie asmeninės apsaugos priemonę žr. 8 skyriuje;

Informacija apie atliekų tvarkymą pateikta 13-ame skyriuje.

## 7. SKIRSNIS: Tvarkymas ir sandėliavimas

### 7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

#### Bendra apsauga ir higienos priemonės

Darbo metu nerūkyti, nevalgyti ir negerti. Nelaikyti kartu su maisto produktais ir gėrimais. Prieš pertraukas ir po darbo nusiplauti rankas. Neįkvėpti garų.

### 7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

#### Techninės priemonės ir sandėliavimo sąlygos

Rezervuarą laikykite sausa, sandariai uždarytą vėsioje, gerai vėdinamoje vietoje.

#### Reikalavimai sandėliavimui ir indams

Atidaryti konteineriai turi būti vėl sandariai uždaryti ir laikomi vertikaliajoje padėtyje, kad būtų išvengta išsipylimo.

Visada laikyti induose, atitinkančiuose originalias pakuotes.

#### Nurodymai sandėliuojant medžiagas kartu

Vengtinios medžiagos, žr. 10 skyrių.

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

Nėra jokių duomenų.

## 8. SKIRSNIS: Poveikio kontrolė/asmens apsauga

### 8.1 Kontrolės parametrai

Nėra jokių stebėtinų parametrų.

**Prekybinis pavadinimas:** Colorful Blue

**Produkto numeris:** 448999

**Galiojanti versija:** 1.0.1, parengimo data: 18.02.2021

**Pakeista versija:** 1.0.0, parengimo data: 15.02.2021

**regionas:** LT

## 8.2 Poveikio kontrolė

### Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Užtikrinti patalpos tinkamą vėdinimą arba išsiurbimą darbo vietoje.

### Asmeninės apsaugos priemonės

#### Kvėpavimo takų apsauga

Jeigu darbo vietoje kenksmingų medžiagų koncentracija yra didesnė nei leistina, privaloma nešioti tinkamą kvėpavimo takų apsaugos prietaisą. Jeigu nėra darbo vietos ribinių dydžių, susidarant dulkėms pasirūpinti pakankamomis kvėpavimo apsaugos priemonėmis.

#### Akių ir(arba) veido apsauga

Apsauginiai akiniai (EN 166).

#### Rankų apsauga

Esant intensyviai kontaktui naudoti apsaugines pirštines ( EN 374). Apsauginė pirštinė bet kokių atveju turėtų būti patikrinta darbo vietos specifikos tinkamumo atžvilgiu (pvz., dėl mechaninio atsparumo, suderinamumo su produktu, antistatikos). Laikytis pirštinių gamintojo nurodymų ir informacijos dėl pirštinių pritaikymo, laikymo, priežiūros ir pakeitimo. Pastebėjus apsauginių pirštinių defektus arba pirmuosius nusidėvėjimo požymius jas būtina nedelsiant pakeisti naujomis. Darbo procesus sureguliuoti taip, kad pirštinių nuolatos mūvėti nereikėtų.

#### Kita apsauga

Chemikalams atsparūs darbo drabužiai.

#### Poveikio aplinkai kontrolė

Nėra jokių duomenų.

## 9. SKIRSNIS: Fizinės ir cheminės savybės

### 9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

#### Agregatinė būseną

skystis

#### Forma/Spalva

skystas

mėlynas

#### Kvapas

Nėra duomenų

#### pH

vertė

5 - 7

#### Virimo temperatūra / virimo temperatūros intervalas

Nėra duomenų

#### Lydimosi ir stingimo temperatūra

Nėra duomenų

#### Skilimo temperatūra

Nėra duomenų

#### Pliūpsnio temperatūra

Nenaudojami (duomenys)

#### Ušidėgimo temperatūra

Nėra duomenų

#### Degumas

Nėra duomenų

#### apatinė sprogo ribos

Nėra duomenų

Prekybinis pavadinimas: Colorful Blue

Produkto numeris: 448999

Galiojanti versija: 1.0.1, parengimo data: 18.02.2021

Pakeista versija: 1.0.0, parengimo data: 15.02.2021

regionas: LT

**Viršutinė sprogo riba**

Nėra duomenų

**Garų slėgis**

Nėra duomenų

**Santykinis garų tankis**

Nėra duomenų

**Santykinis tankis**

Nėra duomenų

**Tankumas**

|                         |      |                   |
|-------------------------|------|-------------------|
| vertė                   | 1,08 | g/cm <sup>3</sup> |
| Referencinė temperatūra | 20   | °C                |

**Tirpumas vandenyje**

Pastabos | visiškai sumaišomas

**Tirpumas**

Nėra duomenų

**Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo (logaritminė vertė)**

Nėra duomenų

**Klumpumas**

Nėra duomenų

**Dalelių savybės**

Nėra duomenų

**9.2 Kita informacija**

**Kita informacija**

Nėra jokių duomenų.

**10. SKIRSNIS: Stabilumas ir reakingumas**

**10.1 Reakingumas**

Nėra jokių duomenų.

**10.2 Cheminis stabilumas**

Taikant rekomenduojamas sandėliavimo ir naudojimo taisykles, produktas yra stabilus (žr. 7 skyr.).

**10.3 Pavojingų reakcijų galimybė**

Naudojant pagal numatytą paskirtį, jokios pavojingos reakcijos nėra tikėtinos.

**10.4 Vengtinios sąlygos**

Nežinoma.

**10.5 Nesuderinamos medžiagos**

Nežinomos.

**10.6 Pavojingi skilimo produktai**

Pavojingi skilimo produktai nežinomi.

**11. SKIRSNIS: Toksikologinė informacija**

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

**Aktualus oralinis toksiškumas**

Nėra duomenų

**Aktualus odos toksiškumas**

**Prekybinis pavadinimas:** Colorful Blue

**Produkto numeris:** 448999

**Galiojanti versija:** 1.0.1, parengimo data: 18.02.2021

**Pakeista versija:** 1.0.0, parengimo data: 15.02.2021

**regionas:** LT

|  |
|--|
| Nėra duomenų   |
| <b>Aktualus inhaliacinis toksiškumas</b>                     |
| Nėra duomenų   |
| <b>Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas</b>                   |
| Nėra duomenų   |
| <b>Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas</b> |
| Nėra duomenų   |
| <b>Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas</b>                  |
| Nėra duomenų   |
| <b>Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms</b>               |
| Nėra duomenų   |
| <b>Toksiškas reprodukcinių savybėms</b>                      |
| Nėra duomenų   |
| <b>Kancerogeniškumas</b>                                     |
| Nėra duomenų   |
| <b>STOT (vienkartinis poveikis)</b>                          |
| Nėra duomenų   |
| <b>STOT (kartotinis poveikis)</b>                            |
| Nėra duomenų   |
| <b>Aspiracijos pavojus</b>                                   |
| Nėra duomenų   |

## 11.2 Informacija apie kitus pavojus

**Endokrininės sistemos ardomosios savybės**

Nėra jokių duomenų.

**Kita informacija**

Nėra jokių duomenų.

## 12. SKIRSNIS: Ekologinė informacija

### 12.1 Toksiškumas

|   |
|---|
| <b>Toksiškumas žuvims (ūmus)</b>          |
| Nėra duomenų                              |
| <b>Toksiškumas žuvims (chroniškas)</b>    |
| Nėra duomenų                              |
| <b>Toksiškumas dafnijoms (ūmus)</b>       |
| Nėra duomenų                              |
| <b>Toksiškumas dumbliams (chroniškas)</b> |
| Nėra duomenų                              |
| <b>Toksiškumas dumbliams (ūmus)</b>       |
| Nėra duomenų                              |
| <b>Toksiškumas dumbliams (chroniškas)</b> |
| Nėra duomenų                              |
| <b>Toksiškumas bakterijoms</b>            |
| Nėra duomenų                              |

### 12.2 Patvarumas ir skaidomumas

**Prekybinis pavadinimas:** Colorful Blue

**Produkto numeris:** 448999

**Galiojanti versija:** 1.0.1, parengimo data: 18.02.2021

**Pakeista versija:** 1.0.0, parengimo data: 15.02.2021

**regionas:** LT

Nėra jokių duomenų.

### 12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Nėra jokių duomenų.

### 12.4 Judumas dirvožemyje

Nėra jokių duomenų.

### 12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

| PBT ir vPvB vertinimo rezultatai |   |
|----------------------------------|---|
| PBT vertinimas                   | Remiantis tiekimo grandinės pateikta informacija mišinyje nėra >0,1 % medžiagos, kuri laikoma patvaria, bioakumuliacine ir toksiška chemine medžiaga. |
| vPvB vertinimas                  | Remiantis tiekimo grandine, mišinyje nėra > 0,1% medžiagos, kuri laikoma labai patvaria ir labai bioakumuliacine medžiaga.                            |

### 12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Nėra jokių duomenų.

### 12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra jokių duomenų.

### 12.8 Kita informacija

| Kita informacija  |
|---|
| Neleisti produktui nekontroliuojamai patekti į aplinką. |

## 13. SKIRSNIS: Atliekų tvarkymas

### 13.1 Atliekų tvarkymo metodai

#### Produktas

Atliekos turi būti šalinamos atsižvelgiant į nuostatas, pasikonsultavus su kompetetinga vietos institucija ir atliekų šalinimo įmone, tinkamame ir aprobuotame įrenginyje.

Atliekų kodą pasirinkite pagal Europos katalogą atliekoms (AAV) bei suderinę su regionine organizacija dėl atliekų likvidavimo

#### Įpakavimas

Įpakavimus būtina ištuštinti nepaliekant likučių ir paruošti likvidavimui pagal galiojančius reikalavimus. Įpakavimus, kurie nebuvo pilnai ištuštinti yra būtina sunaikinti pagal regioninės organizacijos dėl įvežimo ir atliekų naikinimo reikalavimus.

## 14. SKIRSNIS: Informacija apie gabenimą

### 14.1 Transportu ADR/RID/ADN

Produktui netaikomi ADR/RID/ADN potvarkiai.

### 14.2 Transportu IMDG

Produktui netaikomi IMDG potvarkiai.

### 14.3 Transportu ICAO-TI / IATA

Produktui netaikomi ICAO-TI / IATA potvarkiai.

### 14.4 Kita informacija

Nėra jokių duomenų.

### 14.5 Pavojus aplinkai

Duomenys apie pavojų aplinkai, jei taikoma, pateikti 14.1 - 14.3.

### 14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Nėra jokių duomenų.

### 14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

**Prekybinis pavadinimas:** Colorful Blue

**Produkto numeris:** 448999

**Galiojanti versija:** 1.0.1, parengimo data: 18.02.2021

**Pakeista versija:** 1.0.0, parengimo data: 15.02.2021

**regionas:** LT

Neaktualu

## 15. SKIRSNIS: Informacija apie reglamentavimą

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

#### **Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) XIV PRIEDAS (AUTORIZUOTINŲ CHEMINIŲ MEDŽIAGŲ SĄRAŠAS)**

Remiantis turimais duomenimis ir/arba tiekėjų pateikta informacija produkte nėra medžiagos(-ų), kuri/kurios remiantis REACH reglamento (EB) 1907/2006 XIV priedu yra laikoma(-os) autorizuotina(-os).

#### **REACH kandidatinio sarašo ypatinga susirūpinimą keliančios medžiagos (SVHC) leidimu išdavimo procedūrai**

Remiantis turimais duomenimis ir/arba tiekėjų pateikta informacija gaminyje nėra medžiagos(-ų), kuri/kurios remiantis REACH reglamento (EB) 1907/2006 57 ir 59 str. būtų laikoma(-os) medžiaga(-omis), kurią/kurias reikia įtraukti į XIV priedą (į autorizuotinių medžiagų sąrašą).

#### **Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) XVII PRIEDAS: TAM TIKRŲ PAVOJINGŲ MEDŽIAGŲ PREPARATŲ IR GAMINIŲ GAMYBOS, TIEKIMO RINKAI BEI NAUDOJIMO APRIBOJIMAI**

Remiantis turimais duomenimis ir/arba tiekėjų pateikta informacija produkte nėra medžiagos(-ų), kuriai(-ioms) taikomas REACH reglamento (EB) 1907/2006 XVII priedas.

#### **DIREKTYVA 2012/18/ES dėl didelių, su pavojingomis cheminėmis medžiagomis susijusių avarijų pavojaus kontrolės**

Produktui I priedas, 1 ar 2 dalys netaikomos.

#### **Kitos taisyklės**

Naudojant šį produktą būtina laikytis nacionalinių darbuotojų saugos ir sveikatos reikalavimų.

### 15.2 Cheminės saugos vertinimas

Šio mišinio medžiagos cheminės saugos vertinimas neatliktas.

## 16. SKIRSNIS: KITA INFORMACIJA

#### **Duomenų lapai parengti naudojami pagrindinių duomenų šaltiniai:**

Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP), galiojantys teisiniai aktai.

Direktyva 2000/39/EB, 2006/15/EB, 2009/161/ES, (ES) 2017/164.

Nacionalinis ribinių verčių sąrašas atitinkamų šalių aplinkoje, galiojantys teisiniai aktai.

Pervežimų taisyklės pagal ADR, RID, IMDG, IATA, galiojantys teisiniai aktai.

Duomenų šaltiniai, kurie buvo panaudoti fizikinių, toksikologinių ir ekotoksikologinių duomenų nustatymui pateikti atskiruose skyriuose.

#### **2 ir 3 skyriuose nurodytų rizikos ir saugos frazių bei EUH teiginių išsamus tekstas (jei nepateiktas tuose skyriuose).**

|      |  |
|------|--|
| H302 | Kenksminga prarijus.   |
| H315 | Dirgina odą.   |
| H317 | Gali sukelti alerginę odos reakciją.                         |
| H318 | Smarkiai pažeidžia akis.                                     |
| H400 | Labai toksiška vandens organizmams.                          |
| H411 | Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus. |

#### **Darbovietė saugumo dokumentams parengti**

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: umco@umco.de

Šiuolaikiniai mūsų patirties ir žinių duomenys. Saugos lapas apibūdina produktą, kuriam taikomi saugumo reikalavimai. Duomenys neturi įtakos vertinant produkto savybes.

Autoriaus teisių saugomas dokumentas. Pakeitimai ar dauginimas galimi tik gavus aiškų "UMCO GmbH" sutikimą.



---

**Prekybinis pavadinimas:** Colorful Blue

**Produkto numeris:** 448999

**Galiojanti versija:** 1.0.1, parengimo data: 18.02.2021

**Pakeista versija:** 1.0.0, parengimo data: 15.02.2021

**regionas:** LT

---

Prod-ID      773388