

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 09.12.2024

Číslo verze 18 (nahrazuje verzi 17)

Revize: 09.12.2024

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

· **Obchodní označení:** Collonil ORGANIC Cover 200 ml

· **Obsah balení:**

· **Číslo výrobku:** 56140010000

· **UFI:** není vyžadováno

· **1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

· **Použití látky / přípravku** Přípravek pro odpuzování vlhkosti

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

· **Identifikace výrobce/dovozce:**

Výrobce:

Salzenbrodt GmbH & Co KG

Internationale Schuh- und Lederpflege (péče o boty kůže)

Hermesdorfer Straße 70

D-13437 Berlin

Tel.: +49 30/414 04-512

· **Obor poskytující informace:**

Abteilung Produktsicherheit, Rufnummer +49 30 41404545 ; Mobil +49 162 1096464

e-mail: productsafety@collonil.de

· **1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:**

Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2

telefon 24 hod denně 224 919 293, 224 915 402, 224 914 575

224 971 111 (Ministerstvo zdravotnictví)

Přeprava nebezpečného nákladu:

závodní požární sbor Bayer Pharma AG, Tel.+49 30 46814208

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

· **Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008** Produkt není klasifikován podle nařízení CLP.

2.2 Prvky označení

· **Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008** odpadá

· **Výstražné symboly nebezpečnosti** odpadá

· **Signální slovo** odpadá

· **Standardní věty o nebezpečnosti** odpadá

2.3 Další nebezpečnost

· **Výsledky posouzení PBT a vPvB**

· **PBT:** Tato směs neobsahuje žádné látky vyhodnocené jako látky PBT.

· **vPvB:** Tato směs neobsahuje žádné látky hodnocené jako látky vPvB.

· **Určení vlastností vyvolávajících narušení činnosti endokrinního systému**

Výrobek neobsahuje žádné látky s endokrinně disruptivními vlastnostmi v koncentraci >0,1 %.

Vysvětlení seznamů naleznete v kapitole 16.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

· **3.1 Směsi** Nepoužije se, výrobek je směs.

· **3.2 Popis:** vodná polymerní disperze

· **Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:**

CAS: 112-34-5	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol	≥1-≤3%
EINECS: 203-961-6	☠ Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 102782-92-3	Siloxanes and Silicones, 3-[(2-aminoethyl)amino]propyl Me, di-Me, methoxy-terminated	≥1-≤3%
	☠ Skin Irrit. 2, H315	

(pokračování na straně 2)

Bezpečnostní list
podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 09.12.2024

Číslo verze 18 (nahrazuje verzi 17)

Revize: 09.12.2024

Obchodní označení: Collonil ORGANIC Cover 200 ml

(pokračování strany 1)

CAS: 5131-66-8

3-Butoxypropan-2-ol

≥0,5-≤3%

EINECS: 225-878-4

⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336

· **Dodatečná upozornění:** Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látky je uvedeno v kapitole 16.**ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc**

- **4.1 Popis první pomoci**
- **Všeobecné pokyny:** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
- **Při nadýchání:** Přívod čerstvého vzduchu, při obtížích vyhledat lékaře.
- **Při styku s kůží:** Tento produkt nemá všeobecně dráždivý účinek na pokožku.
- **Při zasažení očí:** Otevřené oči několik minut vyplachovat pod tekoucí vodou.
- **Při požití:** Při přetrvávajících potížích konzultovat s lékařem.
- **4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**
Další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

- **5.1 Hasiva**
- **Vhodná hasiva:** Způsob hašení přizpůsobit podmínkám v okolí.
- **5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **5.3 Pokyny pro hasiče**
- **Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

- **6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy** Není nutné.
- **6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:** Nesmí proniknout do kanalizace, vrchních vod, spodních vod.
- **6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:**
Sebrat s materiály, vázícími kapaliny (písek, šterkový písek, pojidla kyselin, universální pojidla, piliny).
- **6.4 Odkaz na jiné oddíly**
Informace o bezpečném zacházení viz kapitola 7.
Informace o osobní ochranné výstroji viz kapitola 8.
Informace k odstranění viz kapitola 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

- **7.1 Opatření pro bezpečné zacházení** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
- **Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
- **7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**
- **Pokyny pro skladování:**
- **Požadavky na skladovací prostory a nádoby:** Žádné zvláštní požadavky.
- **Upozornění k hromadnému skladování:** Není nutné.
- **Další údaje k podmínkám skladování:** Žádné
- **7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

CZ

(pokračování na straně 3)

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 09.12.2024

Číslo verze 18 (nahrazuje verzi 17)

Revize: 09.12.2024

Obchodní označení: Collonil ORGANIC Cover 200 ml

(pokračování strany 2)

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Kontrolní parametry:

CAS: 112-34-5 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol (1-3%)

NPK Krátkodobá hodnota: 101,2 mg/m³, 15 ppm
Dlouhodobá hodnota: 67,5 mg/m³, 10 ppm
I

CAS: 5131-66-8 3-Butoxypropan-2-ol (1-3%)

NPK Krátkodobá hodnota: 550 mg/m³, 100 ppm
Dlouhodobá hodnota: 270 mg/m³, 49 ppm
D, I

· **Informace o předpisech NPK:** 330/2023 Sb., 10.11.2023

· **Další upozornění:** Jako základ slouží Technická pravidla pro nebezpečné látky (TRGS) 900 (verze 12.06.23)

· **8.2 Omezování expozice** Nedá se použít.

· **Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků**

· **Všeobecná ochranná a hygienická opatření:**

Je nutné dodržet obvyklé bezpečnostní předpisy pro zacházení s chemikáliemi.

· **Ochrana dýchacích cest** Není nutné.

· **Ochrana rukou:**

Při dlouhodobějším používání: ochranné rukavice z nitrilkaučuku, vitonu

Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný proti produktu / látce / směsi.

Výběr materiálu rukavic proveďte podle času průniku, permeability a degradace.

· **Materiál rukavic**

Fluorkaučuk (viton)

Správný výběr rukavic závisí jen na materiálu, ale také na dalších kritériích, která se liší podle výrobce. Protože je výrobek směs více látek, nelze materiál rukavic předem vypočítat a je nutno udělat před použitím zkoušku.

· **Doba průniku materiálem rukavic**

Je nutno u výrobce rukavic zjistit a dodržovat přesné časy průniku materiálem ochranných rukavic.

· **Při trvalém kontaktu do 15 minut jsou vhodné rukavice z následujícího materiálu:** Fluorkaučuk (viton)

· **Ochrana očí a obličeje** Při plnění se doporučují brýle

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

· **Všeobecné údaje**

· **Skupenství**

Kapalná

· **Barva:**

Bělavá

· **Zápach:**

Charakteristický

· **Prahová hodnota zápachu:**

Není určeno.

· **Bod tání / bod tuhnutí**

Není určeno.

· **Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu**

100 °C (CAS: 7732-18-5 water, distilled, conductivity or of similar purity)

· **Hořlavost**

Směs není hořlavá.

· **Bod vzplanutí:**

Nedá se použít.

· **Teplota rozkladu:**

Není určeno.

· **pH při 20 °C**

4-5

· **Viskozita:**

· **Kinematická viskozita**

Není určeno.

· **Dynamicky:**

Není určeno.

(pokračování na straně 4)

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 09.12.2024

Číslo verze 18 (nahrazuje verzi 17)

Revize: 09.12.2024

Obchodní označení: Collonil ORGANIC Cover 200 ml

(pokračování strany 3)

· Rozpustnost	
· vodě:	Schopná disperze.
· Tlak páry při 20 °C:	23 hPa (CAS: 7732-18-5 water, distilled, conductivity or of similar purity)
· Hustota a/nebo relativní hustota	
· Hustota při 20 °C:	1 g/cm ³
· Hustota páry:	Není určeno.
· 9.2 Další informace	
· Vzhled:	
· Skupenství:	Kapalná
· Důležité údaje týkající se bezpečnosti, ochrany zdraví a životního prostředí	
· Zápalná teplota:	Produkt není samozápalný.
· Výbušné vlastnosti:	U produktu nehrozí nebezpečí exploze.
· Obsah ředidel:	
· Organická ředidla:	≥1,7- <2,2 %
· Voda:	85,8 %
· Obsah netěkavých složek:	8-10 %
· Změna stavu	
· Rychlost odpařování	Není určeno.
· Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti	
· Výbušniny	odpadá
· Hořlavé plyny	odpadá
· Aerosoly	odpadá
· Oxidující plyny	odpadá
· Plyny pod tlakem	odpadá
· Hořlavé kapaliny	odpadá
· Hořlavé tuhé látky	odpadá
· Samovolně reagující látky a směsi	odpadá
· Samozápalné kapaliny	odpadá
· Samozápalné tuhé látky	odpadá
· Samozahřívající se látky a směsi	odpadá
· Látky a směsi, které uvolňují hořlavé plyny při styku s vodou	odpadá
· Oxidující kapaliny	odpadá
· Oxidující tuhé látky	odpadá
· Organické peroxidy	odpadá
· Látky a směsi korozivní pro kovy	odpadá
· Znecitlivělé výbušniny	odpadá

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

- **10.1 Reaktivita** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.2 Chemická stabilita**
- **Termický rozklad / Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat:**
Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu použití.
- **10.3 Možnost nebezpečných reakcí** Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.
- **10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.5 Neslučitelné materiály:** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:** Nejsou známy žádné nebezpečné produkty při rozkladu.

CZ

(pokračování na straně 5)

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 09.12.2024

Číslo verze 18 (nahrazuje verzi 17)

Revize: 09.12.2024

Obchodní označení: Collonil ORGANIC Cover 200 ml

(pokračování strany 4)

ODDÍL 11: Toxikologické informace

- **11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008**
- **Akutní toxicita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

- **Zařazení relevantní hodnoty LD/LC 50:**

CAS: 112-34-5 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol

Orálně	LD50	6.560 mg/kg (krysa)
Pokožkou	LD50	4.120 mg/kg (králík)

- **Primární dráždivé účinky:**
 - **Žíravost/dráždivost pro kůži** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
 - **Vážné poškození očí / podráždění očí**
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
Silné dráždivé účinky s nebezpečím vzniku vážných poškození zraku
 - **Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže**
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
 - **Mutagenita v zárodečných buňkách** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
 - **Karcinogenita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
 - **Toxicita pro reprodukci** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
 - **Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice**
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
 - **Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice**
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
 - **Nebezpečnost při vdechnutí** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
 - **11.2 Informace o další nebezpečnosti**
 - **Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**
Výrobek neobsahuje látky s vlastnostmi, které narušují endokrinní systém.
- Žádná z obsažených látek není na seznamu.

ODDÍL 12: Ekologické informace

- **12.1 Toxicita**

- **Aquatická toxicita:**

CAS: 112-34-5 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol

biologické rozložitelnosti	92 %
EC10/17h	1.170 mg/l (bakterie)
LC0/48 h	>1.000 mg/l (ryby)
EC50/24 h	3.300 mg/l (dafnie)

- **12.2 Perzistence a rozložitelnost** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **12.3 Bioakumulační potenciál** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **12.4 Mobilita v půdě** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**
- **PBT:** Tato směs neobsahuje žádné látky vyhodnocené jako látky PBT.
- **vPvB:** Tato směs neobsahuje žádné látky hodnocené jako látky vPvB.
- **12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**
Výrobek neobsahuje látky s vlastnostmi, které narušují endokrinní systém.
- **12.7 Jiné nepříznivé účinky**
- **Další ekologické údaje:**
- **Všeobecná upozornění:**
Třída ohrožení vody 1 (Samozařazení): slabé ohrožení vody
Nesmí se dostat nezředený nebo ve větším množství do spodní vody, povodí nebo kanalizace.

(pokračování na straně 6)

Bezpečnostní list
podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 09.12.2024

Číslo verze 18 (nahrazuje verzi 17)

Revize: 09.12.2024

Obchodní označení: Collonil ORGANIC Cover 200 ml

(pokračování strany 5)

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

- 13.1 Metody nakládání s odpady
- Doporučení: Může se po úpravě znovu zpracovat.

- Evropský katalog odpadů

07 07 99 Odpady jinak blíže neurčené

- Kontaminované obaly:
- Doporučení: Obaly likvidovat na základě předpisů o obalech.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

- 14.1 UN číslo nebo ID číslo
· ADR, ADN, IMDG, IATA odpadá
- 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu
· ADR, ADN, IMDG, IATA odpadá
- 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu
· ADR, ADN, IMDG, IATA
· třída odpadá
- 14.4 Obalová skupina
· ADR, IMDG, IATA odpadá
- 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí: Nedá se použít.
- 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele Nedá se použít.
- 14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů
IMO Nedá se použít.
- Přeprava/další údaje: Podle výše uvedených nařízení žádný nebezpečný náklad
- ADR
· Poznámka: Nedá se použít.
- IMDG
· Poznámky: Nedá se použít.
- IATA
· Poznámky: Nedá se použít.
- UN "Model Regulation": odpadá

ODDÍL 15: Informace o předpisech

- 15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi
- Rady 2012/18/EU
- Nebezpečné látky jmenovitě uvedené - **PŘÍLOHA I** Žádná z obsažených látek není na seznamu.

- **SEZNAM LÁTEK PODLEHAJÍCÍCH POVOLENÍ (PŘÍLOHA XIV)**

CAS: 117933-89-8	1,3-Dioxane, 2-(2,4-dimethyl-3-cyclohexene-1-yl)-5-methyl-5-(1-methylpropyl)-	Sunset date: 2023-08-27
------------------	---	-------------------------

- Směrnice 2011/65/EU o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních - **Příloha II**

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

(pokračování na straně 7)

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 09.12.2024

Číslo verze 18 (nahrazuje verzi 17)

Revize: 09.12.2024

Obchodní označení: Collonil ORGANIC Cover 200 ml

(pokračování strany 6)

· **NARÍZENÍ (EU) 2019/1148**· **Příloha I - PREKURZORY VÝBUŠNIN PODLÉHAJÍCÍ OMEZENÍ (Horní mezní hodnota pro účely povolení podle čl. 5 odst. 3)**

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

· **Příloha II - PREKURZORY VÝBUŠNIN PODLÉHAJÍCÍ OZNAMOVÁNÍ**

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

· **Nařízení (ES) č. 273/2004 o prekursorech drog**

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

· **Nařízení (ES) č. 111/2005 kterým se stanoví pravidla pro sledování obchodu s prekursory drog mezi Společenstvím a třetími zeměmi**

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

· **Národní předpisy:**· **Technický návod pro vzduch:**

Třída	podíl v %
NK	1-3

· **Stupeň ohrožení vody: VOT 1 (Samozařazení):** slabě ohrožující vodní zdroje.· **Ostatní předpisy:**· **Označení dle platných zákonů**

č. 111/1994 Sb., o silniční ve znění pozdějších předpisů

č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší v platném znění a ve znění relevantních prováděcích předpisů

č. 254/2001 Sb., o vodách v platném znění a ve znění relevantních prováděcích předpisů

č. 224/2015 Sb., o prevenci závažných havárií v platném znění a ve znění relevantních prováděcích předpisů

č. 350/2011 Sb., o chemických látkách ve znění pozdějších předpisů

č. 477/2001 Sb., o obalech ve znění pozdějších předpisů

č. 541/2020 Sb., o odpadech v platném znění a ve znění relevantních prováděcích předpisů

č. 64/1987 Sb., o mezinárodní přepravě

· **15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:** Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.**ODDÍL 16: Další informace**

Údaje se opírají o dnešní stav našich vědomostí, nepředstavují však záruku vlastností produktu a nevznikají tak žádné smluvní právní vztahy.

Bezpečnost práce: Pracovníci nakládající s tímto výrobkem by měli být ve smyslu relevantních ustanovení § 101 – 108 zákona č. 262/2006 Sb. (zákoník práce) a § 44 zákona č. 258/2000 Sb. (zákon o ochraně veřejného zdraví) seznámeni s nebezpečnými vlastnostmi tohoto výrobku

· **Relevantní věty**

Úplné znění H-vět, je-li uvedeno v oddíle 3 'Nebezpečné Složky':

H315 Dráždí kůži.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.

· **Obor, vydávající bezpečnostní list:** Oddělení produkt bezpečnost Collonil Berlin Produktsicherheit· **Datum předchozí verze:** 26.02.2024· **Číslo předchozí verze:** 17· **Zkratky a akronymy:**

EDC: Endocrine disrupting chemicals

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

(pokračování na straně 8)

Bezpečnostní list
podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 09.12.2024

Číslo verze 18 (nahrazuje verzi 17)

Revize: 09.12.2024

Obchodní označení: Collonil ORGANIC Cover 200 ml

(pokračování strany 7)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Skin Irrit. 2: Žíravost/dráždivost pro kůži – Kategorie 2

Eye Irrit. 2: Vážné poškození očí / podráždění očí – Kategorie 2

STOT SE 3: Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice) – Kategorie 3

· **Zdroje** Vysvětlení seznamů ECD: <https://edlists.org/the-ed-lists>

CZ