

Bezpečnostní list
podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)
podle Nařízení (EU) 2015/830



Č. výrobku: 9915Eco Ecoline Extra White
Datum tisku: 09.03.2021 Datum zpracování: 11.01.2021
Verze: 47 Datum vydání: 11.01.2021

CZ
Strana 1 / 9

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. **Identifikátor výrobku**

Č. výrobku (výrobce/dodavatel) 9915Eco
Obchodní název/název Ecoline Extra White

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

Příslušná určená použití
Additional Component

1.3. **Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**

výrobce

Saicos Colour GmbH
Carl-Zeiss-Str.3 Telefon: +49 (0) 2583 3037-0
D-48336 Sassenberg Telefax: +49 (0) 2583 3037-10

Úsek poskytující informace:

E-mail (odborník) info@saicos.de

1.4. **Telefonní číslo pro naléhavé situace**

Giftnotruf Berlin: +49 30 30686 700 Beratung in Deutsch und Englisch

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. **Klasifikace látky nebo směsi**

Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

Směs není klasifikována jako nebezpečná ve smyslu Nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP].

2.2. **Prvky označení**

Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Bezpečnostní pictogramy

Standardní věty

nelze použít

Pokyny pro bezpečné zacházení

nelze použít

Komponenty indikující nebezpečí k etiketování

nelze použít

Doplňující charakteristika rizik

EUH208 Obsahuje reakční směs : 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 247-500-7],
2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 220-239-6] (3:1); 2,4,7,9-Tetramethyldec-5-yne-4,7-diol . Může
vyvolat alergickou reakci.

EUH210 Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

2.3. **Další nebezpečnost**

Žádné informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 3: Složení / informace o složkách

3.2. **Směsi**

Popis Přípravky ředitelné vodou

Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

Č. ES	REACH č.	hm. %
Č. CAS	Označení	
Indexové č.	značení: // Poznámka	
225-878-4	01-2119475527-28	
5131-66-8	1-butoxypropan-2-ol	1 - 2,5
603-052-00-8	Skin Irrit. 2 H315 / Eye Irrit. 2 H319 / Flam. Liq. 3 H226	
252-104-2	01-2119450011-60	
34590-94-8	(2-methoxymethylethoxy)propanol	1 - 2,5
	Látka se společným limitem (EU) pro expozici na pracovišti.	

Č. výrobku: 9915Eco
Datum tisku: 09.03.2021
Verze: 47

Ecoline Extra White
Datum zpracování: 11.01.2021
Datum vydání: 11.01.2021

CZ
Strana 2 / 9

Doplňující informace

Znění H-vět: viz v oddíle 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

Všeobecné informace

Při výskytu příznaků nebo v případě pochybností vyhledat lékařskou pomoc. Při bezvědomí nepodávat nic ústy, položit do stabilizované polohy na bok a vyhledat lékařskou pomoc.

Vdechování

Postiženého odvedte na čerstvý vzduch a udržujte jej v teple a v klidu. při nepravidelném dýchání nebo při zástavě dechu poskytněte umělé dýchání.

Po styku s pokožkou

Okamžitě odložte veškeré kontaminované oblečení. Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím voda a mýdlo. Nepoužívat žádná rozpouštědla nebo ředidla.

Po kontaktu s očima

Několik minut opatrně oplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Ihned se poradit s lékařem.

Po požití

Při požití vypláchněte ústa velkým množstvím vody (pouze je-li postižený při vědomí). Ihned se poradit s lékařem. Postiženého udržovat v klidu. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Při výskytu příznaků nebo v případě pochybností vyhledat lékařskou pomoc.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Základní pomoc, dekontaminace, symptomatická léčba.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva

pěna odolná vůči alkoholu, oxid uhličitý, Prášek, mlha vzniklá rozstříkem, (voda)

Nevhodná hasiva

ostrý vodní proud

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Při požáru vzniká hustý černý kouř. Vdechování nebezpečných produktů rozkladu může způsobit vážné poškození zdraví.

5.3. Pokyny pro hasiče

Připrav si ochranný dýchací přístroj. Uzavřené nádoby v blízkosti ohniska požáru ochlazovat vodou. Hasící voda se nesmí dostat do kanalizace, půdy a vody.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Zasaženou oblast větrejte. Nevdechujte páry.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků. Při znečištění řek, jezer nebo odpadních vod ihned informujte v souladu s místně platnými zákony příslušné úřady.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Uniklý materiál ohraničte nehořlavým pohlcujícím prostředkem (např. pískem, vermikulitem, křemelinou) a k likvidaci podle místních předpisů sesbírejte do k tomu určených nádob (viz oddíl 13). Provést dodatečné čištění pomocí čistících prostředků, nepoužívat žádná rozpouštědla.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Dodržujte ochranné předpisy (viz oddíl 7 a 8).

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Pokyny pro bezpečnou manipulaci

Zabraňte kontaktu s kůží, očima a oděvem. Vyvarujte se vdechování brusného prachu. Nejezte, nepijte a nekuřte při

Č. výrobku: 9915Eco
Datum tisku: 09.03.2021
Verze: 47

Ecoline Extra White
Datum zpracování: 11.01.2021
Datum vydání: 11.01.2021

CZ
Strana 3 / 9

používání. Osobní ochranné prostředky: viz oddíl 8. Nikdy nádobu nevyprazdňujte tlakem - nejedná se o tlakovou nádobu! Vždy uchovávejte v nádobách, které jsou ze stejného materiálu jako původní nádoba. Dodržujte zákonné ochranné a bezpečnostní předpisy.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Požadavky na skladovací prostory a obaly

Skladování v souladu s Provozním bezpečnostním řádem. Uchovávejte obal těsně uzavřený. Nikdy nádobu nevyprazdňujte tlakem - nejedná se o tlakovou nádobu! Zákaz kouření. Nepovoláním osobám vstup zakázán. Nádoby skladovat ve svislé poloze a pečlivě uzavřené, aby se zabránilo jakémukoliv úniku.

Pokyny pro skladování s jinými produkty

Dodržujte dostatečnou vzdálenost od silně kyselých a alkalických materiálů, ale i oxidačních činidel.

Další informace o podmínkách skladování

Skladovat v dobře větraných a suchých prostorách při teplotách mezi 15 °C a 30 °C. Uchovávejte obal těsně uzavřený. Zákaz kouření. Nepovoláním osobám vstup zakázán. Nádoby skladovat ve svislé poloze a pečlivě uzavřené, aby se zabránilo jakémukoliv úniku.

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Řídit se technickým referenčním dokumentem Dodržovat návod k použití.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

Toleranční meze na pracovišti:

1-butoxypropan-2-ol

Indexové č. 603-052-00-8 / Č. ES 225-878-4 / Č. CAS 5131-66-8

PEL: 270 mg/m³; 49,14 ppm

NPK-L: 550 mg/m³; 100,1 ppm

Poznámka: (muze pronikat pokožkou)

(2-methoxymethylethoxy)propanol

Č. ES 252-104-2 / Č. CAS 34590-94-8

PEL: 270 mg/m³; 43,74 ppm

NPK-L: 550 mg/m³; 89,1 ppm

Poznámka: (muze pronikat pokožkou)

Doplňující informace

PEL : limitní hodnota dlouhodobé expozice na pracovišti

NPK-L : limitní hodnota pro krátkodobou expozici na pracovišti

Ceiling : horní hranice

DNEL:

(2-methoxymethylethoxy)propanol

Č. ES 252-104-2 / Č. CAS 34590-94-8

DNEL dlouhodobé dermálně (systémový), Zaměstnanec: 65 mg/kg

DNEL akutní inhalativní (systémový), Zaměstnanec: 310 mg/m³

DNEL dlouhodobé inhalativní (systémový), Zaměstnanec: 310 mg/m³

DNEL dlouhodobé orální (opakovaně), Spotřebitel: 1,67 mg/kg

DNEL dlouhodobé dermálně (systémový), Spotřebitel: 15 mg/kg

DNEL akutní inhalativní (systémový), Spotřebitel: 37,2 mg/m³

DNEL dlouhodobé inhalativní (systémový), Spotřebitel: 37,2 mg/m³

1-butoxypropan-2-ol

Indexové č. 603-052-00-8 / Č. ES 225-878-4 / Č. CAS 5131-66-8

DNEL dlouhodobé dermálně (systémový), Zaměstnanec: 44 mg/kg

DNEL dlouhodobé inhalativní (systémový), Zaměstnanec: 270,5 mg/m³

DNEL dlouhodobé orální (opakovaně), Spotřebitel: 8,75 mg/kg

DNEL dlouhodobé dermálně (systémový), Spotřebitel: 16 mg/kg

DNEL dlouhodobé inhalativní (systémový), Spotřebitel: 33,8 mg/m³

PNEC:

(2-methoxymethylethoxy)propanol

Č. ES 252-104-2 / Č. CAS 34590-94-8

PNEC vodní zdroje, sladká voda: 19 mg/L

PNEC vodní zdroje, mořská voda: 1,9 mg/L

Bezpečnostní list
podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)
podle Nařízení (EU) 2015/830



Č. výrobku: 9915Eco Ecoline Extra White
Datum tisku: 09.03.2021 Datum zpracování: 11.01.2021
Verze: 47 Datum vydání: 11.01.2021

CZ
Strana 4 / 9

PNEC vodní zdroje, pravidelné uvolňování: 190 mg/L
PNEC sediment, sladká voda: 70,2 mg/kg
PNEC sediment, mořská voda: 7,02 mg/kg
PNEC, podlaha: 2,74 mg/kg
PNEC čistička (STP): 4168 mg/L

1-butoxypropan-2-ol

Indexové č. 603-052-00-8 / Č. ES 225-878-4 / Č. CAS 5131-66-8

PNEC vodní zdroje, sladká voda: 0,525 mg/L
PNEC vodní zdroje, mořská voda: 0,0525 mg/L
PNEC vodní zdroje, pravidelné uvolňování: 5,25 mg/L
PNEC sediment, sladká voda: 2,36 mg/kg
PNEC sediment, mořská voda: 0,236 mg/kg
PNEC, podlaha: 0,16 mg/kg
PNEC čistička (STP): 10 mg/L

8.2. Omezování expozice

Dbát na dobré větrání. Toho lze docílit lokálním odsáváním místnosti.

Osobní ochranné prostředky

Ochrana dýchacích orgánů

Nelze použít.

Ochrana rukou

Při dlouhodobějším nebo opakovaném zacházení použijte jako materiál rukavic: Butylkaučuk

Thloušťka materiálu rukavic 0,4 mm Doba průniku (maximální doba použitelnosti) 30 min

Dbejte na poučení a informace výrobce ochranných rukavic ohledně použití, uskladnění, údržby a náhrady. Doba průniku materiálem rukavic je závislá na intenzitě a trvání expozice kůže: Doporučené rukavice EN ISO 374

Ochranné krémy mohou pomoci chránit exponované části kůže. Po kontaktu by však v žádném případě neměly být použity.

Ochrana očí/obličeje

Při nebezpečí stříkání noste těsně uzavřené ochranné brýle .

Ochrana trupu

Používejte vhodný ochranný oděv a ochranné rukavice.

Bezpečnostní opatření

Po kontaktu s pokožkou důkladně omyjte vodou a mýdlem nebo použijte vhodný čisticí prostředek.

Omezování expozice životního prostředí

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků. Viz oddíl 7. Nejsou nutná žádná další opatření.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled:

Skupenství:

Kapalný

Barva:

Barva

Zápach:

charakteristický

Prahová hodnota zápachu:

nelze použít

hodnota pH při 20 °C:

nelze použít

Bod tání/bod tuhnutí:

nelze použít

Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:

100 °C

Zdroj: water

Bod vzplanutí:

nelze použít

Rychlost odpařování:

nelze použít

hořlavost

Doba hoření (s):

nelze použít

Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti:

Dolní mez výbušnosti:

1,2 Obj. %

Horní mez výbušnosti:

14 Obj. %

Zdroj: (2-methoxymethylethoxy)propanol

Tlak páry při 20 °C:

13,3416 mbar

Metoda: vypočtený.

Bezpečnostní list
podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)
podle Nařízení (EU) 2015/830



Č. výrobku: 9915Eco
Datum tisku: 09.03.2021
Verze: 47

Ecoline Extra White
Datum zpracování: 11.01.2021
Datum vydání: 11.01.2021

CZ
Strana 5 / 9

Hustota par:	nelze použít
Relativní hustota:	
Hustota při 20 °C:	1,09 g/cm3
Rozpustnost(i):	
Rozpustnost ve vodě (g/L) při 20 °C:	částečně rozpustný
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:	viz oddíl 12
Teplota samovznícení:	250 °C Zdroj: 1-butoxypropan-2-ol
Teplota rozkladu:	nelze použít
Viskozita při 20 °C:	30 s 4 mm Metoda: DIN 53211
Výbušné vlastnosti:	nelze použít
Vlastnosti podporující hoření:	nelze použít
9.2. Další informace	
Obsah pevných látek (%):	37 hm. %
obsah rozpouštědel:	
Organické rozpouštědlo:	4 hm. %
Voda:	58 hm. %

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. **Reaktivita**

Žádné informace nejsou k dispozici.

10.2. **Chemická stabilita**

Při dodržování doporučených předpisů pro skladování a manipulaci je stabilní. Další informace o správném skladování: viz oddíl 7.

10.3. **Možnost nebezpečných reakcí**

Dodržujte dostatečnou vzdálenost od silných kyselin, silných zásad a silných oxidačních činidel, aby se zabránilo exotermní reakci.

10.4. **Podmínky, kterým je třeba zabránit**

Při dodržování doporučených předpisů pro skladování a manipulaci je stabilní. Další informace o správném skladování: viz oddíl 7. Při vysokých teplotách mohou vznikat nebezpečné rozkladné produkty.

10.5. **Neslučitelné materiály**

nelze použít

10.6. **Nebezpečné produkty rozkladu**

Při vysokých teplotách mohou vznikat nebezpečné rozkladné produkty, např.: oxid uhličitý, oxid uhelnatý, kouř, Oxidy dusíku.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

11.1. **Informace o toxikologických účincích**

Akutní toxicita

(2-methoxymethylethoxy)propanol

orální, LD50, Potkan: > 5000 mg/kg

Metoda: OECD 401

dermálně, LD50, Potkan: > 19200 mg/kg

Metoda: OECD 402

dermálně, LD50, Králík: 9510 mg/kg

inhalativní (výpary), LC50, Potkan 55 - 60 mg/L (4 h)

inhalativní (prach a dýmová), LC50, Potkan: > 50 mg/L (4 h)

1-butoxypropan-2-ol

orální, LD50, Potkan: 3300 mg/kg

dermálně, LD50, Potkan: > 2000 mg/kg

Žíravost/dráždivost pro kůži; Vážné poškození očí/podráždění očí

(2-methoxymethylethoxy)propanol

Pokožka, Králík. (4 h)

Č. výrobku: 9915Eco Ecoline Extra White
Datum tisku: 09.03.2021 Datum zpracování: 11.01.2021
Verze: 47 Datum vydání: 11.01.2021

CZ
Strana 6 / 9

Metoda: OECD 404
Není dráždivý.
oči, Králík.: hodnocení Není dráždivý.

Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže

(2-methoxymethylethoxy)propanol
Pokožka: ; hodnocení nesenzibilizující.

CRM účinky (karcinogenita, mutagenita, reprodukční toxicita)

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány při jednorázové expozici; Toxicita pro specifické cílové orgány při opakované expozici

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Nebezpečnost při vdechnutí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Zkušenosti z praxe/osob

Vdechování podílů rozpouštědel nad hodnotou MAK může způsobit poškození zdraví, jako např. dráždění sliznic a dýchacích orgánů, poškození jater, ledvin a centrální nervové soustavy. Příznaky jsou: bolest hlavy, závrať, únava, svalová slabost, malátnost, v těžkých případech: bezvědomí. Při resorpci pokožkou mohou rozpouštědla mít některé dříve zmíněné účinky. Delší a opakovaný kontakt s produktem způsobí pokožce ztrátu tuku a může způsobit nealergické poškození pokožky kontaktem (kontaktní dermatitida) a/nebo resorpci škodlivých látek. Stříkanec může způsobit podráždění očí a reversibilní poškození.

Souhrnné hodnocení CRM vlastností

Obsažené látky této směsi nesplňují kritéria pro CMR kategorie 1A nebo 1B podle CLP.

ODDÍL 12: Ekologické informace

Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]
Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků.

12.1. Toxicita

(2-methoxymethylethoxy)propanol
Toxicita ryb, LC50, Poecilia reticulata (Guppy): > 1000 mg/L (96 h)
Metoda: OECD 203
Toxicita hrotnatek, EC50, Daphnia magna (hrotnatka velká): 1919 mg/L (48 h)
Metoda: OECD 202
Toxicita pro řasy, ErC50, Pseudokirchneriella subcapitata: > 969 mg/L (96 h)
Metoda: OECD 201

1-butoxypropan-2-ol
Toxicita ryb, LC50, Pimephales promelas (jeleček velkohlavý): > 100 mg/L (96 h)
Toxicita hrotnatek, EC50, Daphnia magna (hrotnatka velká): > 1000 mg/L (48 h)
Toxicita pro řasy, ErC50, Pseudokirchneriella subcapitata: > 1000 mg/L (96 h)

Dlouhodobé Ekotoxicita

(2-methoxymethylethoxy)propanol
Toxicita hrotnatek, NOEC, Daphnia magna (hrotnatka velká): > 0,5 mg/L (22 den (dny))

12.2. Perzistence a rozložitelnost

(2-methoxymethylethoxy)propanol
: 75 Míra odbourávání (%): (28 den (dny)); hodnocení Biologicky snadno odbouratelný (podle kritérií OECD).
Metoda: OECD 301F

1-butoxypropan-2-ol
: 90 (28 den (dny)); hodnocení Biologicky snadno odbouratelný (podle kritérií OECD).

12.3. Bioakumulační potenciál

(2-methoxymethylethoxy)propanol
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda: 0,004
Metoda: OECD 107

1-butoxypropan-2-ol
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda: 1,2
Metoda: OECD 117

Bezpečnostní list
podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)
podle Nařízení (EU) 2015/830



Č. výrobku: 9915Eco Ecoline Extra White
Datum tisku: 09.03.2021 Datum zpracování: 11.01.2021
Verze: 47 Datum vydání: 11.01.2021

CZ
Strana 7 / 9

Biokoncentrační faktor (BCF)

(2-methoxymethylethoxy)propanol
Biokoncentrační faktor (BCF): 99

12.4. Mobilita v půdě

Žádné toxikologické údaje nejsou k dispozici.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Látky ve směsi nesplňují kritéria PBT/vPvB podle REACH, Přílohy XIII.

12.6. Jiné nepříznivé účinky

Žádné informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Správné odstranění odpadu / produkt

Doporučení

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků. Tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny bezpečným způsobem. Likvidace podle směrnice 2008/98/ES o odpadech a nebezpečných odpadech.

Seznam návrhů katalogových čísel odpadů / názvů odpadů podle EAKV

080112 Jiné odpadní barvy a laky neuvedené pod číslem 08 01 11

Správné odstranění odpadu / balení

Doporučení

Nekontaminované a zbytků zbavené prázdné obaly mohou být opět použity. Nesprávně vyprázdněné obaly jsou zvláštní odpad.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Přípravek není klasifikován jako nebezpečný v souladu s mezinárodní dopravní dohodou (ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA).

Žádné nebezpečné zboží ve smyslu dopravních předpisů.

14.1. UN číslo

nelze použít

14.2. Příslušné označení UN pro přepravu

14.3. Třídy nebezpečnosti pro přepravu

nelze použít

14.4. Obalová skupina

nelze použít

14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

Pozemní přeprava (ADR/RID) nelze použít

Znečišťující moře nelze použít

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Transportovat vždy v uzavřených, stojících a bezpečných nádobách. Zajistěte, aby osoby, které produkt transportují, věděly co dělat v případě nehody nebo vytečení.

Pokyny pro bezpečnou manipulaci: viz oddíly 6 - 8

Další údaje

Pozemní přeprava (ADR/RID)

kód omezení pro tunely -

Přeprava po moři (IMDG)

EmS-čísla nelze použít

14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL73/78 a předpisu IBC

nelze použít

ODDÍL 15: Informace o předpisech

Bezpečnostní list
podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)
podle Nařízení (EU) 2015/830



Č. výrobku: 9915Eco
Datum tisku: 09.03.2021
Verze: 47

Ecoline Extra White
Datum zpracování: 11.01.2021
Datum vydání: 11.01.2021

CZ
Strana 8 / 9

15.1. Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí / specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Předpisy EU

Směrnice 2010/75/EU o průmyslových emisích

Hodnota VOC (v g/L): 46

Národní předpisy

Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a jeho prováděcí předpisy

Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a jeho prováděcí předpisy

Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., o podmínkách ochrany zdraví při práci

Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší a jeho prováděcí předpisy

Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a jeho prováděcí předpisy

Zákon č. 120/2002 Sb., o biocidech

Informace týkající se omezení při zaměstnávání

Řídit se pracovními omezeními vyplývajícími z Nařízení (92/85/EHS) o ochraně zdraví nastávajících nebo kojících matek.

Řídit se pracovními omezeními vyplývajícími ze zákona o pracovní ochraně mladistvých (94/33/ES).

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti bylo provedeno pro následující látky v této směsi:

Č. ES Č. CAS	Označení	REACH č.
225-878-4 5131-66-8	1-butoxypropan-2-ol	01-2119475527-28
252-104-2 34590-94-8	(2-methoxymethylethoxy)propanol	01-2119450011-60

ODDÍL 16: Další informace

Plné znění zařazení z oddílu 3

Skin Irrit. 2 / H315

Žíravost/dráždivost pro kůži

Dráždí kůži.

Eye Irrit. 2 / H319

Vážné poškození očí/podráždění očí

Způsobuje vážné podráždění očí.

Flam. Liq. 3 / H226

Hořlavé kapaliny

Hořlavá kapalina a páry.

Zkratky a akronymy

ADR

Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí

AGW

Toleranční meze na pracovišti

BGW

Biologickou limitní hodnotou

CAS

Chemická abstraktní služba

CLP

Klasifikace, označování a balení

CMR

Karcinogenní, mutagenní nebo toxický pro reprodukci

DIN

Deutsches Institut für Normung / Norm des Deutschen Instituts für Normung (German Institute for Standardization / German industrial standard)

DNEL

Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům

EAKV

European Waste Catalogue

EC

Účinná koncentrace

ES

Evropská společnost

EN

Evropskou normou

IATA-DGR

Mezinárodní asociace leteckých dopravců – Nařízení o nebezpečných věcech

IBC Code

Mezinárodní kód pro konstrukci u a vybavení lodí přepravujících nebezpečné volně ložené chemikálie

ICAO-TI

International Civil Aviation Organization Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air

IMDG Code

Předpisy pro mezinárodní námořní přepravu nebezpečných věcí

ISO

Mezinárodní organizace pro normalizaci

LC

Letální koncentrace

LD

Letální dávka

MARPOL

Mezinárodní úmluva o zabránění znečištění z lodí

OECD

Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj

PBT

Perzistentní, bioakumulativní a toxický

PNEC

Předpokládaná koncentrace bez účinku

REACH

Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek

RID

Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí

OSN

United Nations

VOC

Těkavé organické sloučeniny

