

Bezpečnostní list

Colorex Betoprime

Nahrazuje: 1. 7. 2015

Revize: 9. 11. 2018

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název/Název výrobku: Colorex Betoprime

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Výrobce

Společnost/podnik: Hagmans Nordic AB
Adresa: Box 112
PSČ (Poštovní směrovací číslo): 511 10
City: Fritsla
Krajina: ŠVÉDSKO
Email: info@hagmansnordic.com
Telefon: +46 (0)320 18900
Domovská stránka: www.colorex.se

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

224 91 92 93 / 224 91 54 02 (Toxikologické informační středisko)

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

CLP-klasifikace: Tento produkt nelze klasifikovat jako nebezpečný podle principů klasifikace a označování substancí a směsí.

2.2 Prvky označení

Bezpečnostní upozornění

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

Doplňující informace

EUH208 Obsahuje reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1). Může vyvolat alergickou reakci.

VOC (těkavé organické sloučeniny): Tento výrobek obsahuje maximálně 30 g VOC/L. Mezní hodnota je 30 g VOC/L (kat. A/h)

2.3 Další nebezpečnost

Obsahuje biocidní přípravek: C(M)IT/MIT (3:1) Obsahuje biocid pro ochranu nátěrového filmu: IPBC. OIT a diuron (ISO) Může vyvolat alergickou reakci.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2 Směsi

Látka	Číslo CAS	Číslo ES	Registrační číslo REACH	Koncentrace	Poznámka	CLP-klasifikace
-------	-----------	----------	-------------------------	-------------	----------	-----------------

Bezpečnostní list

Colorex Betoprime

Nahrazuje: 1. 7. 2015

Revize: 9. 11. 2018

reaction mass of: 5-chloro-2- methyl-4- isothiazolin-3- one [EC no. 247- 500-7] and 2- methyl-2H - isothiazol-3-one [EC no. 220-239- 6] (3:1)	55965-84-9			< 0,0015%		Acute Tox. 3;H301 Acute Tox. 2;H310 Skin Corr. 1C;H314 Skin Sens. 1A;H317 Eye Dam. 1;H318 Acute Tox. 2;H330 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410
--	------------	--	--	-----------	--	--

Plné znění H-vět je uvedeno v Oddílu 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

- Vdechování:** Vyhledejte čerstvý vzduch.
- Požítí:** Nevyvolávejte zvracení. V případě přetrvávajících potíží vyhledejte lékařskou pomoc.
- Kontakt s pokožkou:** Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím ho vyperte. Omyjte kůži mýdlem a vodou.
- Kontakt s očima:** Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Při potížích vyhledejte lékařskou pomoc

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Viz část 11

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

- Vhodná hasiva:** Haste práškem, pěnou, CO₂ nebo vodní mlhou.
- Nevhodná hasiva:** Nepoužívejte proud vody, protože by mohl rozšířit oheň.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

V případě požáru může vyvíjet škodlivé kouřové plyny obsahující oxid uhelnatý.

5.3 Pokyny pro hasiče

Kontejnery blízko k požáru by měly být odstraněny nebo chlazen vodou. Kontaminovanou hasicí vodu odešlete k likvidaci.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

- Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze:** V případě nedostatečného větrání noste ochranné dýchací vybavení. Noste vhodný ochranný oděv. Nepotřebný personál udržujte v dostatečné vzdálenosti.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte vniknutí rozlitého / rozsypaného produktu do odpadních stok a / nebo povrchových vod.

Bezpečnostní list

Colorex Betoprime

Nahrazuje: 1. 7. 2015

Revize: 9. 11. 2018

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Rozlitou látku zadržte a absorbujte pomocí písku nebo jiného absorpčního nehořlavého materiálu a přeneste do vhodné nádoby na odpad.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Typ ochranného prostředku naleznete v oddíle 8. Instrukce pro likvidaci - viz oddíl 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Zamezte styku s kůží a očima. Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte.

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

Skladujte v prostorech chráněných před mrazem. Nevystavujte produkt přímému slunečnímu záření. Uchovávejte v pevně uzavřeném původním balení.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Žádné speciální použití mimo zamýšlený účel z bodu 1.2.

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Mezní hodnoty expozice při práci: Neobsahuje žádné látky, které by podléhaly požadavkům na hlášení

8.2 Omezování expozice

Osobní ochranné pomůcky, ochrana očí/obličej: Noste bezpečnostní brýle.

Osobní ochranné pomůcky, ochrana kůže: V případě přímého kontaktu s kůží používejte ochranné rukavice:

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Parametr	Hodnota/jednotka
Stav	Kapalina
Barva	Bezbarvý
Zápach	Slabý
Rozpustnost	Rozpustnost ve vodě: Úplná
Výbušné vlastnosti	Žádné údaje
Oxidační vlastnosti	Žádné údaje

Parametr	Hodnota/jednotka	Poznámky
pH (roztok pro použití)	Žádné údaje	
pH (koncentrát)	Žádné údaje	
Bod tání	Žádné údaje	
Bod tuhnutí	Žádné údaje	
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	Žádné údaje	
Bod vzplanutí	Žádné údaje	
Rychlost odpařování	Žádné údaje	
Hořlavost (pevné látky, plyny)	Žádné údaje	
Meze hořlavosti	Žádné údaje	

Bezpečnostní list

Colorex Betoprime

Nahrazuje: 1. 7. 2015

Revize: 9. 11. 2018

Meze výbušnosti	Žádné údaje	
Tlak páry	Žádné údaje	
Hustota páry	Žádné údaje	
Poměrná hustota, pára	Žádné údaje	
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda	Žádné údaje	
Teplota samovznícení	Žádné údaje	
Teplota rozkladu	Žádné údaje	
Viskozita	Žádné údaje	
Prahová hodnota zápachu	Žádné údaje	

9.2 Další informace

Parametr	Hodnota/jednotka	Poznámky
Hustota	1,0-1,1 kg/dm ³	

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Žádné údaje nejsou k dispozici.

10.2 Chemická stabilita

Látka je stabilní při používání v souladu s pokyny dodavatele.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Žádné nejsou známy.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Skladujte v prostorech chráněných před mrazem. Nevystavujte produkt přímému slunečnímu záření.

10.5 Neslučitelné materiály

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Při styku s ohněm nebo při zahřátí na vysokou teplotu se výrobek rozkládá a mohou se uvolňovat hořlavé a toxické plyny.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita - orální: Požití velkého množství může způsobit nevolnost/neklid.

Poleptání/podráždění kůže: Při delším kontaktu s očima může být dráždivý.

Vážné poškození očí / podráždění očí: Dráždí oči. Způsobuje pocit pálení a slzení.

Alergická reakce dýchacího ústrojí nebo kůže: Produkt obsahuje malá množství reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1). osoby se známou alergií mohou vykazovat alergickou reakci na produkt.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Na základě existujících údajů se má za to, že klasifikační kritéria ještě nebyly splněny.

Bezpečnostní list

Colorex Betoprime

Nahrazuje: 1. 7. 2015

Revize: 9. 11. 2018

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Zkušební údaje nejsou k dispozici.

12.3 Bioakumulační potenciál

Zkušební údaje nejsou k dispozici.

12.4 Mobilita v půdě

Zkušební údaje nejsou k dispozici.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Produkt neobsahuje žádné látky PTB (stálá, bioakumulativní a toxická) ani vPvB (velmi stálá a velmi bioakumulativní).

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Žádné nejsou známy.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Vyvarujte se zbytečnému uvolňování do životního prostředí. Prázdný čistý obal dejte k recyklaci. Nevycházející obal zlikvidujte prostřednictvím místního systému odstraňování odpadů.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1 Číslo OSN: Nevztahuje se.

14.2 Náležitý název OSN pro zásilku: Nevztahuje se.

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu: Nevztahuje se.

14.4 Obalová skupina: Nevztahuje se.

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí: Nevztahuje se.

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL a předpisu IBC

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Další informace: Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

ODDÍL 16: Další informace

Další informace: Tento bezpečnostní list byl vytvořen a platí výhradně pro tento produkt. Je založen na našich současných znalostech a informacích, které byl dodavatel o produktu schopen dodat v době přípravy. Bezpečnostní datový list vyhovuje platným zákonům pro vytváření bezpečnostních datových listů podle nařízení 1907/2006/ES (REACH) v platném znění.

Poznámky dodavatele: Změny byly provedeny v sekci NO: 1-16.

Bezpečnostní list

Colorex Betoprime

Nahrazuje: 1. 7. 2015

Revize: 9. 11. 2018

Seznam relevantních H-vět

H301	Toxický při požití.
H310	Při styku s kůží může způsobit smrt.
H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H330	Při vdechování může způsobit smrt.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Jazyk dokumentu: CZ