

Bezpečnostní list

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

Datum vydání: 09.02.2009

Revize: 09.02.2009

1 Identifikace látky nebo přípravku a společnosti nebo podniku

- **Údaje k produktu**
- **Identifikace látky nebo přípravku:** *Primer*
- **Použití látky / přípravku** Speciální základní nátěrová barva
- **Identifikace společnosti nebo podniku:**
CC-Dr. Schutz GmbH
Holbeinstr. 17, D-53175 Bonn
Tel. +49 (0)228 95352-0, Fax +49 (0)228 95352-28
- **Obor poskytující informace:**
Oddělení vývoje produktů
E-mail: labor@dr-schutz.com, www.dr-schutz.com
- **Telefonní číslo pro naléhavé situace:**
CC-Dr. Schutz GmbH, Steinbrinksweg 30, D-31840 Hessisch Oldendorf
Tel. +49 (0)5152 9779-0 (Mo.-Do. 8.00-17.00 Uhr, Fr. 8.00-14.00 Uhr)
- **Výhradní dovozce pro Českou republiku:**
DEMA DEKOR CZ s.r.o.
Vídeňská 51
669 02 Znojmo
tel: +420/515227272, fax: +420/515260423
(Po-Čt: 7.30 – 16.30 hod., Pá: 7.30 – 14.00 hod.)

2 Identifikace rizik

- **Označení nebezpečí:**
Výrobek nepodléhá povinnému označování na základě výpočtové metody "Všeobecné směrnice Evropského společenství pro zařazování přípravků" v posledním platném znění.
- **Nejzávažnější nepříznivé účinky na zdraví člověka a životní prostředí při používání látky/přípravku**
Žádná nebezpečí, která je třeba zvlášť uvádět.

3 Složení nebo informace o složkách

- **Chemická charakteristika**
- **Popis:** Směs obsahuje následné látky bez nebezpečných příměsí.

• **Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:**

CAS: 111-90-0 EINECS: 203-919-7	2-(2-ethoxyethoxy)ethanol		5-10%
CAS: 5131-66-8 EINECS: 225-878-4	3-Butoxypropan-2-ol	☒ Xi; R 36/38	1-5%

- **S-věta:** 1/2
- **Dodatečná upozornění:** Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látky je uvedeno v kapitole 16.

4 Pokyny pro první pomoc

- **Všeobecné pokyny:** Neprodleně odstranit části oděvů znečištěné produktem.
- **Při nadýchání:** Postarat se o přívod čerstvého vzduchu.
- **Při styku s kůží:**
Opláchnout teplou vodou.
Po každém očištění použijeme ochranný krém, u velmi suché pokožky mast s obsahem tuku.
- **Při zasažení očí:**
Oči s otevřenými víčky vyplachovat po více minut proudem tekoucí vody. Při přetrvávajících potížích se poradit s lékařem.
- **Při požití:**
Vypláchnout ústa a bohatě zapíjet vodou.

(pokračování na straně 2)

Bezpečnostní list

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

Datum vydání: 09.02.2009

Revize: 09.02.2009

Identifikace látky nebo přípravku: Primer

Nepřivodit zvracení, ihned povolat lékařskou pomoc.

(pokračování strany 1)

5 Opatření pro zdolávání požáru**· Vhodná hasiva:**CO₂, hasicí prášek nebo rozestřikované vodní paprsky. Větší ohně zdotat rozestřikovanými vodními paprsky nebo pěnou odolnou vůči alkoholu.

Způsob hašení přizpůsobit podmínkám v okolí.

· Nevhodná hasiva: Plný proud vody**· Zvláštní nebezpečí vzniklé působením látky, produktů spalování nebo vzniklých plynů:**

Nebezpečí vytváření toxických produktů pyrolyzy.

· Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:

Nevdechovat plyny z exploze a ohně.

Nosit dýchací přístroj nezávislý na okolním vzduchu.

· Další údaje:

Pozůstatky po požáru a kontaminovaná hasicí voda se musí zlikvidovat podle platných úředních předpisů.

6 Opatření v případě náhodného úniku**· Bezpečnostní opatření pro ochranu osob:**

Zamezit styku s pokožkou a zrakem.

Nevdechovat plyny/páry/aerosoly.

· Bezpečnostní opatření pro ochranu životního prostředí:

Zabránit plošnému rozšíření (např. přehrazením nebo olejovými zábranami).

Nenechat proniknout do kanalizace/povrchových vod/podzemních vod.

· Doporučené metody čištění a zneškodnění:

Sebrat s materiály, vážícími kapaliny (písek, štěrkový písek, pojidla kyselin, universální pojidla, piliny).

Nabraný materiál odstranit podle předpisů.

7 Zacházení a skladování**· Pokyny pro zacházení:****· Upozornění k bezpečnému zacházení:**

Dbát pokynů na etiketě a v technické informaci o produktu.

Zamezit styku s pokožkou a zrakem.

Nevdechovat plyny/páry/aerosoly.

· Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:

Při odborném zacházení nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

· Pokyny pro skladování:**· Požadavky na skladovací prostory a nádoby:** Přechovávat jen neotevřených původních nádobách.**· Upozornění k hromadnému skladování:** Skladovat odděleně od potravin.**· Další údaje k podmínkám skladování:**

Skladovat v dobře uzavřených nádobách v chladu a suchu.

Chránit před mrazem.

Chránit před horkem a přímým slunečním světlem.

Přechovávat na uzamčeném místě a znepřístupnit dětem.

8 Omezování expozice / osobní ochranné prostředky**· Limitní hodnoty expozice:**

Produkt neobsahuje žádná relevantní množství látek, u kterých se musí kontrolovat hraniční hodnoty na pracovišti.

(pokračování na straně 3)

Bezpečnostní list

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

Datum vydání: 09.02.2009

Revize: 09.02.2009

Identifikace látky nebo přípravku: Primer

(pokračování strany 2)

- **Omezování expozice pracovníků:**
- **Všeobecná ochranná a hygienická opatření:**
Během práce nejíst, nepít, nekouřit, nešňupat.
Po práci a před přestávkami se postarat o dokonalé očistění pokožky.
Zdržovat od potravin, nápojů a krmiv.
Zamezit styku s pokožkou a zrakem.
- **Ochrana dýchacích orgánů:** Není nutné.
- **Ochrana rukou:**
Pomocí organizačních opatření je nutno zabránit přímému kontaktu s chemikálií / produktem / směsí.
Aby bylo zabráněno problémům s pokožkou, je nutno nošení rukavic omezit na minimum.
- **Materiál rukavic**
Nitrilkaučuk
Správný výběr rukavic nezávisí jen na materiálu, ale také na dalších kriteriích, 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.
- **Ochrana očí:**
V případě nebezpečí zasažení očí odstříknutím (např. při přelévání většího množství) se doporučuje používat ochranné brýle dle DIN EN 166 (např. brýle s boční ochranou).
- **Ochrana kůže:** Není nutné.
- **Omezení a kontrola expozice životního prostředí.**
Dbát na návod k použití, doporučené dávkování a upozornění pro likvidaci.

9 Fyzikální a chemické vlastnosti· **Všeobecné údaje**

Skupenství:	Kapalná
Barva:	Bělavá
Zápach (vůně):	Typický pro svůj druh

· **Změna stavu**

Teplota (rozmezí teplot) tání:	Není určeno.
Teplota (rozmezí teplot) varu:	Není určena.

· **Bod vzplanutí:** > 61 °C (Seta Flash Closed Cup)· **Zápalnost (tuhé, plynné skupenství):** Není určeno.· **Samozápalnost:** Produkt není samozápalný.· **Nebezpečí exploze:** U produktu nehrozí nebezpečí exploze.· **Hustota při 20 °C:** 1,040 g/cm³· **Rozpustnost ve / směřitelnost s vodě:** Úplně mísitelná.· **Hodnota pH při 20 °C:** 6,5· **Viskozita:**
Kinematicky při 20 °C: 18-22 s (DIN 53211/4)· **Obsah ředidel:**
VOC (EC) <110 g/l

CZ

(pokračování na straně 4)

Bezpečnostní list

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

Datum vydání: 09.02.2009

Revize: 09.02.2009

Identifikace látky nebo přípravku: Primer

(pokračování strany 3)

10 Stálost a reaktivita

- **Podmínky, kterým je třeba zabránit:**
Chránit před mrazem.
Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu skladování a zacházení.
- **Materiály, kterých je třeba se vyvarovat:** Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.
- **Nebezpečné produkty rozkladu:** Nebezpečí vytváření toxických produktů pyrolyzy.

11 Toxikologické informace

- **Akutní toxicita:**
- **Primární dráždivé účinky:**
- **na kůži:** Žádné dráždivé účinky
- **na zrak:** Žádné dráždivé účinky
- **Senzibilizace:** Není známo žádné senzibilizující působení.
- **Doplňující toxikologická upozornění:**
Produkt není nutno označit na základě výpočtů všeobecných zařazovacích směrnic ES pro přípravky v posledním platném znění.
Při správném zacházení a správném použití nezpůsobuje produkt podle našich zkušeností a na základě nám předložených informací, žádné škody na zdraví.
- **Toxicita po opakovaných dávkách** Není určeno.
- **Účinky CMR (karcinogenita, mutagenita a toxicita pro reprodukci)** Není určeno.

12 Ekologické informace

- **Perzistence a rozložitelnost:**
Eliminace polymerních částic je možná vysrážením nebo flokulací.
Rozpouštědlo je biologicky odbouratelné.
- **Chování v ekologickém prostředí:**
- **Mobilita a bioakumulační potenciál:** Není určeno.
- **Ekotoxické účinky:**
- **Aquatická toxicita:** Není určeno.
- **Reakce v čistírnách:**
Při odborném zavedení nízké koncentrace do adaptované biologické čističky nelze očekávat žádné porušení odbourávací aktivity oživených kalů. Před likvidací většího množství v čistírně odpadních vod je nutno si vyžádat souhlas příslušných orgánů.
- **Všeobecná upozornění:**
Třída ohrožení vody 1 (Samozářazení): slabé ohrožení vody
Nevypouštět do povrchových a spodních vod. Nevlévat neředěný nebo ve větším množství do kanalizace.

13 Pokyny k likvidaci

- **Produkt:**
- **Doporučení:**
Musí se, za dodržení příslušných předpisů, podrobit zvláštnímu ošetření.
Malá množství je možno zředit vydatným množstvím vody a následně vypláchnout. Likvidaci větších množství je třeba provést podle místních úředních předpisů.

• **Evropský katalog odpadů**

08 01 12	Jiné odpadní barvy a laky neuvedené pod číslem 08 01 11
08 01 20	Jiné vodné suspenze obsahující barvy nebo laky neuvedené pod číslem 08 01 19

- **Kontaminované obaly:**
- **Doporučení:**
Kontaminované obaly se musí řádně vyprázdnit a po odpovídajícím očištění se mohou znovu použít.

(pokračování na straně 5)

Bezpečnostní list

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

Datum vydání: 09.02.2009

Revize: 09.02.2009

Identifikace látky nebo přípravku: *Primer*

(pokračování strany 4)

Obaly neschopné očistění se musí odstranit stejným způsobem jako látka sama.

- **Doporučený čisticí prostředek:** Voda, případně s přísadami čisticích prostředků.

14 Informace pro přepravu

- **Pozemní přeprava ADR/RID (hranice překračující):**

- **ADR/RID-třída:** -

- **Námořní přeprava IMDG:**

- **IMDG-třída:** -

- **Letecká přeprava ICAO-TI a IATA-DGR:**

- **ICAO/IATA-třída:** -

15 Informace o předpisech

- **Označení podle právních směrnic ES:**

- **Poznávací písmeno a označení nebezpečnosti produktu:**

Podle směrnic ES/nařízení o nebezpečných látkách není nutno produkt označovat.

- **S-věty:**

1/2 Uchovávejte uzamčené a mimo dosah dětí.

- **Národní předpisy:**

- **Ostatní předpisy** Ostatní předpisy (EU): směrnice 2004/42/ES

16 Další informace

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

- **Relevantní věty R**

36/38 Dráždí oči a kůži.

- **Pokyny na provádění školení ---**

- **Doporučené omezení použití** Nevhodný pro použití nástřikem a pro průmyslové zpracování.

- **Obor, vydávající bezpečnostní list:** Oddělení vývoje produktů

- **Poradce:** Bettina Schaar

- **Zdroje** Bezpečnostní listy surovin, eur-lex.europa.eu

- * **Údaje byly oproti předešlé verzi změněny**