



## Bezpečnostní list podle (ES) č. 1907/2006

Strana 1 z 5

Metylan Direct

Č. SDB : 340209  
V001.0

Datum revize: 14.01.2011  
Datum výtisku: 07.02.2011

### 1. Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

**Identifikátor výrobku:**

Metylan Direct

**Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití:**

Předpokládané použití:

Lepidlo na obklady stěn, prášek

**Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu:**

Henkel ČR, spol. s r.o.

U Průhonu 10

17004 Praha 7

CZ

Tel.: +42 (02) 20101111

Fax. č.: +42 (02) 20101535

ua-productsafety.cz@cz.henkel.com

**Telefonní číslo pro naléhavé situace:**

Telefonní číslo pro mimořádné situace: Nepřetržitě pro celou ČR: +420 2 24919293, +420 2 24915402, +420 2 24914575

Klinika nemocí z povolání, Toxikologické informační středisko-TIS, Na Bojišti 1, 12800 Praha 2, telefon (nepřetržitě): +420 224919293, +420 224915402; +420224914575.

### 2. Identifikace nebezpečnosti

**Klasifikace látky nebo směsi:**

**Klasifikace (DPD):**

Klasifikace není nutná.

**Prvky označení (DPD):**

Produkt nepatří mezi produkty s povinným označováním na základě výpočtu podle směrnice "Všeobecná směrnice klasifikace přípravků ES" v platném znění.

**Další nebezpečnost:**

Vyvarujte se rozvířování a usazování prachu - nebezpečí výbuchu prachu.

Ve spojení s vodou riziko uklouznutí.

### 3. Složení / informace o složkách

**Všeobecná chemická charakteristika:**

Škrobové lepidlo

**Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:**

Metylcelulóza

Polyvinylacetát

**Seznam složek podle nařízení CLP (ES) č. 1272/2008:**

Žádné údaje nejsou k dispozici.

**Seznam složek podle nařízení DPD (ES) č. 1999/45:**

Neobsahuje nebezpečné složky přesahující mezní hodnoty rady (ES)

#### 4. Pokyny pro první pomoc

**Popis první pomoci:**

**Všeobecné pokyny:**

V případě obtíží vyhledejte lékaře.

**Expozice vdechováním:**

Přesuňte se na čerstvý vzduch, při přetrvávajících potížích vyhledejte lékaře.

**Kontakt s kůží:**

Omyjte tekoucí vodou a mýdlem. Ošetřete pokožku krémem. Kontaminovaný oděv svlékněte.

**Kontakt s očima:**

Neprodleně opláchněte pod tekoucí vodou, pokud je to nezbytné, vyhledejte lékařskou pomoc.

**Po požití:**

Vypláchněte ústní dutinu a hrtan. Vypijte 1-2 sklenice vody. Vyhledejte lékařskou pomoc.

**Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky:**

Žádné údaje nejsou k dispozici.

**Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření:**

Viz. bod: Popis první pomoci

#### 5. Opatření pro hašení požáru

**Hasiva:**

**Vhodná hasiva:**

Všechna běžná hasiva jsou vhodná.

**Hasiva, které nelze z bezpečnostních důvodů použít:**

Neznámé

**Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi:**

Neznámé

**Pokyny pro hasiče:**

Používejte dýchací přístroj a ochranné vybavení.

Používejte ochranné vybavení.

#### 6. Opatření v případě náhodného úniku

**Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy:**

Zamezte tvorbě prachu.

Používejte ochranné vybavení.

**Opatření na ochranu životního prostředí:**

Zamezte úniku do kanalizace, povrchových či podzemních vod.

**Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:**

Mechanicky odstraňte.

Kontaminovaný materiál zlikvidujte jako odpad dle kap. 13.

**Odkaz na jiné oddíly**

Viz kapitola 8

## 7. Zacházení a skladování

### Opatření pro bezpečné zacházení:

Zamezte tvorbě prachu.

### Hygienická opatření:

Před přestávkami a po ukončení práce si umyjte ruce.  
Při práci nejezte, nepijte a nekuřte.

### Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí:

Skladujte v uzavřených původních nádobách chráněných před vlhkem.

Skladujte v chladu a suchu.

Nádoby skladujte na chladném, dobře větraném místě.

Neskladujte společně s potravinami nebo jiným spotřebním zbožím (káva, čaj, tabák, atd.).

### Specifické konečné / specifická konečná použití:

Lepidlo na obklady stěn, prášek

## 8. Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

### Kontrolní parametry:

Platí pro

CZ

| Obsažená látka   | ppm | mg/m <sup>3</sup> | Typ                              | Kategorie | Poznámky |
|--|-----|-------------------|----------------------------------|-----------|----------|
| Jiné prachy s dráždivým účinkem: prach polymerních materiálů |     | 5                 | Přípustný expoziční limit (PEL): |           | CZ OEL   |
| Vápenec, mramor, prach 471-34-1                              |     | 10                | Přípustný expoziční limit (PEL): |           | CZ OEL   |
| Jiné prachy s dráždivým účinkem: prach papíru 9004-34-6      |     | 6                 | Přípustný expoziční limit (PEL): |           | CZ OEL   |
| Jiné prachy s dráždivým účinkem: prach papíru 9004-34-6      |     | 6                 | Přípustný expoziční limit (PEL): |           | CZ OEL   |
| Bentonit, prach 1302-78-9                                    |     | 6                 | Přípustný expoziční limit (PEL): |           | CZ OEL   |

### Omezování expozice:

#### Ochrana dýchacích cest:

Při zpracování velkých množství.  
Vhodná ochranná maska při nedostatečném větrání.  
Protiprachová maska, filtr částic P2.

#### Ochrana rukou:

Není nutné.

#### Ochrana očí:

Ochranné brýle

#### Ochrana těla:

vhodný ochranný oděv

## 9. Fyzikální a chemické vlastnosti

### Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech:

|  |  |
|--|--|
| Vzhled   | Prášek<br>Prášek<br>bílý                         |
| Zápach   | neutrální  |
| pH<br>(20 °C (68 °F); Rozp.: Voda 1 : 20 M/M as is)  | 8,3 - 9,0  |
| Pčáteční bod varu  | Žádné údaje nejsou k dispozici / Neaplikovatelné |
| Bod vzplanutí  | Žádné údaje nejsou k dispozici / Neaplikovatelné |
| Teplota rozkladu   | Žádné údaje nejsou k dispozici / Neaplikovatelné |
| Tlak páry  | Žádné údaje nejsou k dispozici / Neaplikovatelné |
| Hustota  | Žádné údaje nejsou k dispozici / Neaplikovatelné |
| Sypná hustota  | 460 - 530 g/l                                    |
| Viskozita<br>(Brookfield; 20 °C (68 °F); Rozp.: Voda 1 : 20<br>M/M as is; Doba bobtnání: 30 min) | 10.000 - 15.000 mPa.s                            |
| Viskozita (kinematická)  | Žádné údaje nejsou k dispozici / Neaplikovatelné |
| Výbušné vlastnosti   | Žádné údaje nejsou k dispozici / Neaplikovatelné |
| Kvalitativní rozpustnost   | Žádné údaje nejsou k dispozici / Neaplikovatelné |
| Teplota tuhnutí  | Žádné údaje nejsou k dispozici / Neaplikovatelné |
| Bod tání   | Žádné údaje nejsou k dispozici / Neaplikovatelné |
| Hořlavost  | Žádné údaje nejsou k dispozici / Neaplikovatelné |
| Teplota samovznícení   | Žádné údaje nejsou k dispozici / Neaplikovatelné |
| Mezní hodnoty výbušnosti   | Žádné údaje nejsou k dispozici / Neaplikovatelné |
| Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda   | Žádné údaje nejsou k dispozici / Neaplikovatelné |
| Rychlost odpařování  | Žádné údaje nejsou k dispozici / Neaplikovatelné |
| Hustota páry   | Žádné údaje nejsou k dispozici / Neaplikovatelné |
| Oxidační vlastnosti  | Žádné údaje nejsou k dispozici / Neaplikovatelné |

### Další informace:

Žádné údaje nejsou k dispozici / Neaplikovatelné

## 10. Stálost a reaktivita

### Reaktivita:

Žádné, je-li užít k zamyšlenému účelu.

### Chemická stabilita:

Stabilní za doporučených skladovacích podmínek.

### Možnost nebezpečných reakcí:

Viz kapitola reaktivita

### Podmínky, kterým je třeba zabránit:

Žádné, je-li užít k zamyšlenému účelu.

### Neslučitelné materiály:

Žádné při určeném použití.

### Nebezpečné produkty rozkladu:

Neznámé

## 11. Toxikologické informace

### Všeobecné informace o toxikologii:

Při určeném použití nám nejsou známy žádné škodlivé účinky.

## 12. Ekologické informace

### Všeobecné informace o ekologii:

Zamezte úniku přípravku do povrchových vod, půdy a přírodních zdrojů vody.

## 13. Pokyny pro odstraňování

### Metody nakládání s odpady:

Likvidace produktu:

S odpadem a zbytky produktu nakládejte v souladu s místně platnými předpisy.

Likvidace znečištěného obalu:

Obaly dávejte na opětovnou recyklaci pouze v případě, že jsou úplně prázdné.

Evropské číslo odpadu

080410

## 14. Informace pro přepravu

### Všeobecné pokyny:

Není nebezpečné zboží pro přepravu dle RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR.

## 15. Informace o předpisech

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

Obsah VOC

0,00 %

(CH)

## 16. Další informace

### Další informace:

Údaje vycházejí z aktuálního stavu našich znalostí a vztahují se k výrobku v dodaném stavu. Mají popisovat naše výrobky z hlediska požadavků na bezpečnost a nikoliv zaručovat určité vlastnosti.