

# Seznam bezpečnostních dat podle nařízení (ES) 1907/2006

**Meffert AG**  
*F a r b w e r k e*

Obchodní název :               důfa M137 Siloxan-Fassadenfarbe  
Datum přepracování :       30.01.2013  
Datum výtisku :               21.03.2014

Version :                               1.0.0

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

### 1.1 Identifikátor výrobku

důfa M137 Siloxan-Fassadenfarbe

### 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

disperzní barva pro vnější nátery  
Nedoporučené použití: Nejsou známy.

### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

**Výrobce/Dodavatel :**                               Meffert AG  
**Ulice :**   Sandweg 15  
**Země/PSČ/Místo :**                               D-55543 Bad Kreuznach  
**Telefon :**   +49 671 870-303  
**Telefax :**    +49 671 870-397  
**Kontaktní osoba :**                               E-Mail: SDB@meffert.com

### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

+49 800 63333782 Mo-Fr 7.30 - 20.00 Uhr, Sa 9.00 - 20.00 Uhr

## 2. Identifikace nebezpečnosti

### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

**Směrnice 67/548/EHS lépe 1999/45/EG**

**Nařízení (ES) č. 1272/2008 (GHS)**

### 2.2 Prvky označení

### 2.3 Další nebezpečnost

Ž á d n é

## 3. Složení / informace o složkách

### 3.2 Směsi

**Nebezpečné obsažené látky**

## 4. Pokyny pro první pomoc

### 4.1 Popis první pomoci

#### Všeobecné pokyny

Znečištěné části oděvu neprodleně odstranit. Projeví-li se symptomy nebo v pochybných případech konzultovat lékaře. Při alergických projevech, zejména při dýchání, zavolejte ihned lékaře.

#### Po vdechování

Postarat se o přívod čerstvého vzduchu

#### Po styku s kůží

Omýt vodou a mýdlem, potom opláchnout. Nepoužívat rozpouštědel nebo ředidel !

#### Po styku s očima

Oplachovat velkým množstvím vody (10-15 minut). Přivolat lékaře.

# Seznam bezpečnostních dat podle nařízení (ES) 1907/2006

**Meffert AG**  
F a r b w e r k e

Obchodní název :               důfa M137 Siloxan-Fassadenfarbe  
Datum přepracování :       30.01.2013  
Datum výtisku :               21.03.2014

Version :                               1.0.0

## Po pozření

Nevyvolávat zvracení, přivolat lékaře. Vypláchnout ústa a vypít dostatečné množství vody.

## 4.2 Nej důležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Nejsou známy.

## 4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Ž á d n é

## 5. Opatření pro hašení požáru

### 5.1 Hasiva

#### Vhodných hasiv

Za normálních podmínek nehořlavý. Hasicí opatření stanovit podle okolí.

### 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Při požáru mohou vznikat jedovaté plyny

### 5.3 Pokyny pro hasiče

V případě požáru: použít respirační ochrany s nezávislým přívodem čerstvého vzduchu

## 6. Opatření v případě náhodného úniku

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

Postarat se o dostatečné větrání. Dbát předpisů o ochraně (viz kapitola 7 a 8).

### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Při znečištění řek, jezer nebo kanalizace v souladu s místními zákony uvědomit příslušné orgány.

### 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Mechanicky zachytit použít např. písek, piliny, materiál, který váže chemikálie (hydrat calciumsilikatu)

### 6.4 Odkaz na jiné oddíly

Mechanicky zachytit a zlikvidovat podle kapitoly 13.

## 7. Zacházení a skladování

### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

#### Pokyny pro bezpečné zacházení

Dbát preventivních bezpečnostních opatření obvyklých při zacházení s chemikáliemi.

#### Pokyny pro ochranu proti požáru a explozi

Nejsou nutná zvláštní opatření.

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

#### Požadavky na skladovací prostory a nádoby

Otevřené nádoby pečlivě uzavřít a skladovat ve svislé poloze, aby se zamezilo jakémukoliv úniku.

#### Pokyny pro společné skladování

Neuchovávat v blízkosti silně kyselých a alkalických materiálů nebo oxidačních prostředků.

#### Další údaje o podmínkách skladování

Uchovávat vždy v nádobách odpovídajících originálnímu obalu. Dbát pokynů na etiketě. Chránit před horkem a přímým slunečním zářením. Zabránit ochlazení pod 0 °C

Třída skladování :               12

Třída skladování (TRGS 510) :   12

### 7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Ž á d n é

# Seznam bezpečnostních dat podle nařízení (ES) 1907/2006

**Meffert AG**  
Farbwerke

Obchodní název :               důfa M137 Siloxan-Fassadenfarbe  
Datum přepracování :       30.01.2013  
Datum výtisku :               21.03.2014

Version :                               1.0.0

## 8. Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

### 8.1 Kontrolní parametry

Ž á d n é

### 8.2 Omezování expozice

#### Osobní ochranná výzbroj

##### Všeobecná ochranná a hygienická opatření

Je nutno dbát obvyklých preventivních bezpečnostních opatření pro zacházení s chemikáliemi.

##### Ochrana dýchacích cest

Není nutné, presto se vyvarujte vdechování výparu.

##### Ochrana rukou

Používat ochranné rukavice (plastové). Vhodný materiál: nitril. Tloušťka materiálu. >0,8 mm čas proniku >480 min.  
Popřípadě obléknout rukavice z bavlny.

##### Ochrana očí

Při nebezpečí výstřiku nosit ochranný štít.

#### Přídavné pokyny k uspořádání technických zařízení

Nejsou nutná zvláštní opatření.

## 9. Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

#### Vzhled

Tvar :                               kapalný  
Barva :                             bílý  
Zápach :                          slabě, charakteristicky

#### Bezpečnostní údaje

Bod tání / rozmezí bodu tání :		Žádná příkazová data	
Bod varu / rozmezí bodu varu :	( 1013 hPa )	ca. 120 °C	
Teplota rozkladu :		Žádná příkazová data	
Bod vzplanutí :		nepoužitelný	
Spodní hranice exploze :		Žádná příkazová data	
Horní hranice exploze :		Žádná příkazová data	
Tlak páry :	( 50 °C )	nepoužitelný	
Hustota :	( 20 °C )	1,56 g/cm <sup>3</sup>	
Zkouška oddělení rozpouštědla :	( 20 °C )	žádný/nikdo	
Rozpustnost ve vodě :	( 20 °C )	Žádná příkazová data	
Hodnota pH :		8,5	
Doba výtoku :	( 20 °C )	žádný/nikdo	DIN pohárek 4 mm
Maximální VOC obsah (ES) :		1,6 Wt %	
Maximální VOC obsah (Švýcarsko) :		1,6 Wt %	
Hodnota VOC (Wood coating) :		24,3 g/l	DIN EN ISO 11890-1/2

### 9.2 Další informace

Ž á d n é

## 10. Stálost a reaktivita

### 10.1 Reaktivita

Nejsou k dispozici žádné údaje o produktu.

# Seznam bezpečnostních dat podle nařízení (ES) 1907/2006

**Meffert AG**  
*Farbwerke*

**Obchodní název :**               důfa M137 Siloxan-Fassadenfarbe  
**Datum přepracování :**       30.01.2013  
**Datum výtisku :**               21.03.2014

**Version :**                               1.0.0

## 10.2 Chemická stabilita

Nejsou k dispozici žádné údaje o produktu.

## 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou k dispozici žádné údaje o produktu.

## 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Chránit před horkem a mrazem.

## 10.5 Neslučitelné materiály

Neuchovávat v blízkosti silně kyselých a alkalických materiálů nebo oxidačních prostředků.

## 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nejsou k dispozici žádné údaje o produktu.

## 11. Toxikologické informace

### 11.1 Informace o toxikologických účincích

Nejsou k dispozici žádné údaje o produktu.

### 11.2 Zkušenosti u člověka

Při správném zacházení a dodržování pracovníhygienických opatření není třeba očekávat žádné zdraví škodlivé účinky.

## 12. Ekologické informace

### 12.1 Toxicita

Nejsou k dispozici žádné údaje o produktu.

### 12.2 Perzistence a rozložitelnost

Nejsou k dispozici žádné údaje o produktu.

### 12.3 Bioakumulační potenciál

Nejsou k dispozici žádné údaje o produktu.

### 12.4 Mobilita v půdě

Nejsou k dispozici žádné údaje o produktu.

### 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Tato látka nesplňuje PBT-/vPvB kritéria REACH nařízení, dodatku XIII

### 12.6 Jiné nepříznivé účinky

Nejsou k dispozici žádné údaje o produktu.

### 12.7 Další pokyny

Zabránit vniknutí do pudy, vodních toků a kanalizace.

## 13. Pokyny pro odstraňování

### 13.1 Metody nakládání s odpady

080112 odpadové barvy a laky iné ako uvedené v 080111. Vysušené zbytky materiálu mohou být odstraneny v rámci komunálního odpadu. Obaly obsahující zbytky barvy odevzdat ve sběrnách nebo na skládkách nebezpečného odpadu.

#### Nečištěný obal

Kontaminované obaly bezezbytku vyprázdnit. Mohou být pak po příslušném vyčištění dodány k recyklaci. Nevyčištěné obaly se musí likvidovat stejným způsobem jako látka samotná.

## 14. Informace pro přepravu

### 14.1 Číslo OSN

Produkt není nebezpečným zbožím v národní/mezinárodní silniční, železniční, námořní a letecké dopravě.

# Seznam bezpečnostních dat podle nařízení (ES) 1907/2006

**Meffert AG**  
Farbwerke

Obchodní název :               důfa M137 Siloxan-Fassadenfarbe  
Datum přepracování :       30.01.2013  
Datum výtisku :               21.03.2014

Version :                               1.0.0

## 14.2 Náležitý název OSN pro zásilku

Produkt není nebezpečným zbožím v národní/mezinárodní silniční, železniční, námořní a letecké dopravě.

## 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Produkt není nebezpečným zbožím v národní/mezinárodní silniční, železniční, námořní a letecké dopravě.

## 14.4 Obalová skupina

Produkt není nebezpečným zbožím v národní/mezinárodní silniční, železniční, námořní a letecké dopravě.

## 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Produkt není nebezpečným zbožím v národní/mezinárodní silniční, železniční, námořní a letecké dopravě.

## 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Výrobek není nebezpečný ve smyslu národní/mezinárodní silniční, železniční, lodní a letecké přepravy.

## 15. Informace o předpisech

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

#### Národní předpisy

##### Nařízení o nebezpečných látkách

Sloučenina není zařazena jako nebezpečná ve smyslu 1999/45/EG.

##### Technický návod o čistotě ovzduší

Váhový podíl (Bod 5.2.5. I) : < 5 %

##### Třída ohrožení vody

Třída : 1 Zařazení podle VwVwS

### 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Pro kritické komponenty tohoto přípravku nemáme k dispozici hodnocení ich chemické bezpečnosti.

## 16. Další informace

### Jiné pokyny

#### pro bezpečnost relevantní změny

02.2 GHS - Doplňující rizikové vlastnosti · 07.2 Pokyny pro společné skladování

### Úsek vystavující informační list

Technické oddelení

Údaje se opírají o dnešní stav našich znalostí, nepředstavují však žádné zajištění vlastností produktů a nezakládají žádný právní smluvní vztah.