

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

## podle nařízení 1907/2006/ES

Označení produktu: **PAINT SYSTEM ACRYL FÜLLSPACHTEL (akrylátový tmel plnicí bílý)**

Datum vydání / přepracování: 06.02.2013

V - 1

Strana:1

Celkový počet stran:6

### Oddíl 1 IDENTIFIKACE SMĚSI A SPOLEČNOSTI

**Identifikátor výrobku:** PAINT SYSTEM AKRYLÁTOVÝ TMEL PLNÍČÍ BÍLÝ

**Příslušná určená použití směsi a nedoporučená použití:** neuvedeno

**Použití:** tmel

**Výrobce/dodavatel:** Voschemie GmbH  
Esinger Steinweg 50  
D – 25436 Uetersen  
Tel.: +49 4122 717 0  
Fax.: +49 4122 717 158  
Email: info@vosschemie.de

#### **Dodavatel bezpečnostního listu CZ**

**Distributor:** H-COLOR, s.r.o.  
**Místo podnikání:** Libušská 213, 142 00 Praha 4  
**IČ:** 250 58 436  
**Tel. č.:** 244 472 732  
**Internet:** [www.herbol.cz](http://www.herbol.cz)  
**e-mail:** h-color@herbol.cz

**Nouzové telefonní číslo:** Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1,  
128 08 Praha 2, telefon (24 hod./den) 224 919 293; 224 915 402

### \*Oddíl 2 IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

#### **Informace týkající se zvláštního nebezpečí pro člověka a životní prostředí**

Výrobek nepodléhá povinnému označování na základě výpočtové metody dle obecné směrnice pro přípravky v aktuálním platném znění.

### Oddíl 3 SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH

**Chemická charakteristika:** směs

**Nemezpečné látky:** neuvedeno

### Oddíl 4 POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

#### **Popis první pomoci**

##### **Obecné informace**

Při obtížích vyhledat lékaře. Při nepravidelném dýchání nebo zástavě dechu provést umělé dýchání. Přípravkem potřísněné oděvy okamžitě svléknout.

##### **Při nadýchání:**

Dopravit postiženého na čerstvý vzduch, vyhledat lékařskou pomoc. Při bezvědomí stabilizovat na boku a vyhledat lékařskou pomoc.

##### **Při styku s kůží:**

Okamžitě omýt mýdlem a vodou a dobře opláchnout.

##### **Při zasažení očí:**

Rozevřít oční víčka a proplachovat velkým množstvím vody. Při přetrvávajících obtížích vyhledat lékařskou pomoc.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

## podle nařízení 1907/2006/ES

Označení produktu: **PAINT SYSTEM ACRYL FÜLLSPACHTEL (akrylátový tmel plnicí bílý)**

Datum vydání / přepracování: 06.02.2013

V - 1

Strana:2

Celkový počet stran:6

### **Při požití:**

Nevyvolávat zvracení. Vyhledat lékařskou pomoc.

### **Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky**

Žádné další relevantní informace nejsou k dispozici.

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

Žádné další relevantní informace nejsou k dispozici.

## **Oddíl 5 OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU**

### **Hasiva**

**vhodná:** oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>), hasící prášek, vodní tříšť. Větší požár hasit alkoholu odolnou pěnou.

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

Při zahřívání nebo požáru mohou vznikat toxické plyny.

### **Pokyny pro hasiče:**

Použijte samostatný dýchací přístroj. Nevdechujte plyny z výbuchu a požáru.

### **Další údaje:**

Ohrožené nádoby ochlazujte proudem vody. Kontaminovanou vodu jímejte odděleně, nesmí proniknout do kanalizace. Zbytky po požáru a kontaminovanou hasící vodu likvidujte dle platných předpisů.

## **Oddíl 6 OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU (při nehodě, havárii)**

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

Používejte osobní ochranné prostředky. Zmezit styku s kůží a očima. Zajistit dostatečné větrání.

Nevdechovat plyny, páry, aerosoly. Uchovávat mimo zdroje zapálení.

### **Opatření na ochranu životního prostředí**

Nesmí se dostat do kanalizace a povrchových a spodních vod. Při úniku do vodních toků nebo kanalizace nebo kontaminaci půdy (vegetace) informujte ihned příslušné úřady.

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

Rozlitý přípravek překryjte pískem, hlínou, šterkem, perlitem nebo podobným pokud možno nehořlavým absorpčním materiálem a po vsáknutí uložte do předem určených kontejnerů. Zamezte úniku do kanalizace, půdy a vodních toků. Zbytky přípravku likvidujte dle předpisů pro nebezpečný odpad (viz oddíl 13).

### **Odkaz na jiné oddíly**

Viz oddíly: 7 informace o bezpečném zacházení, 8 informace o osobních ochranných prostředcích, 13 informace o bezpečné likvidaci.

## **Oddíl 7 ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ**

### **Opatření pro bezpečné zacházení**

Nádoby uchovávat pevně uzavřené. Nevdechovat plyny, páry, aerosoly. Zamezit styku s kůží a očima.

### **Skladování:**

Skladovat pouze v originálním balení.

Skladovat odděleně od oxidačních látek. Neskladovat společně s potravinami, nápoji a krmivem.

Uchovávejte v dobře uzavřených obalech na chladném, suchém a dobře větraném místě. Chraňte před teplem a přímým slunečním světlem. Chráníte před mrazem.

**Specifická konečná použití:** Relevantní informace nejsou k dispozici.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

## podle nařízení 1907/2006/ES

Označení produktu: **PAINT SYSTEM ACRYL FÜLLSPACHTEL (akrylátový tmel plnicí bílý))**

Datum vydání / přepracování: 06.02.2013

V - 1

Strana:3

Celkový počet stran:6

### \*Oddíl 8 OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

#### Kontrolní parametry

Expoziční limity, které vyžadují monitorování na pracovišti (NV č. 361/2007 Sb. (ČR))

#### Omezování expozice pracovníků:

##### Obecné pokyny:

Neuchovávat společně s potravinami, nápoji a krmivy. Při práci nejíst, nepít, nekouřit. Znečištěný oděv okamžitě svléknout. Kůži chránit vhodným ochranným krémem. Nevdechovat výpary/plyny/aerosoly. Zamezit styku s kůží a očima. Před pauzou a po skončení práce umýt ruce.

##### Ochrana dýchacích cest:

Zajistit dobré větrání na pracovišti.

##### Ochrana rukou

Doporučuje se použít ochranné rukavice

##### Ochrana očí



Přiléhavé ochranné brýle.

### Oddíl 9 FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

#### Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství	: pasta
Barva	: bílá
Zápach	: charakteristický
Hodnota pH	: > 7
Teplota varu / rozsah	: nevedeno
Bod vzplanutí	: > 93°C
Bod samovznícení	: produkt není samovznítitelný
Nebezpečí exploze	: nehrozí
Hustota při 20°C	: 1,4 g/cm <sup>3</sup>
Rozpustnost ve vodě	: lehce rozpustné

#### Další informace

Další informace nejsou k dispozici

### Oddíl 10 STÁLOST A REAKTIVITA

#### Reaktivita

##### Chemická stabilita

##### Tepelný rozklad / Podmínky, kterým je třeba zabránit

Při dodržování doporučených skladovacích a manipulačních předpisů je směs stabilní.

##### Možnost nebezpečných reakcí

Reaguje s peroxidy a látkami vytvářejícími radikály.  
Reaguje se silnými kyselinami a alkalickými látkami.

##### Podmínky, kterým je třeba zamezit:

Relevantní informace nejsou k dispozici.

##### Neslučitelné materiály

Relevantní informace nejsou k dispozici.

##### Nebezpečné produkty rozkladu

Při požáru nebo zahřátí mohou vznikat toxické plyny.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

## podle nařízení 1907/2006/ES

Označení produktu: **PAINT SYSTEM ACRYL FÜLLSPACHTEL (akrylátový tmel plnicí bílý)**

Datum vydání / přepracování: 06.02.2013

V - 1

Strana:4

Celkový počet stran:6

### Oddíl 11 TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

#### Akutní toxicita:

#### Primární dráždivost:

Při styku s kůží: opakovaná expozice může vést k podráždění nebo vysušení kůže.

Při styku s očima: dráždivý

Výrobek nepodléhá povinnému označování na základě výpočtové metody dle obecné směrnice pro přípravky v aktuálním platném znění.

### \*Oddíl 12 EKOLOGICKÉ INFORMACE

#### Toxicita

toxicita pro vodní prostředí - neuváděno

Perzistence a rozložitelnost- neuváděno

Mobilita v půdě: není k dispozici

Obecné informace: Třída nebezpečnosti pro vodu : 1 (vlastní zařazení) – slabě ohrožující vodní zdroje  
Nevylévat do kanalizace, vodních toků, zamezit průniku do spodních vod.

#### Výsledky posouzení PBT a vPvB

**PBT** nepoužitelné

**vPvB** nepoužitelné

**Jiné nepříznivé účinky:** Relevantní informace nejsou k dispozici.

### Oddíl 13 POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

**Doporučení:** Nevylévejte do kanalizace.

#### Kontaminovaný obal:

**Doporučení:** Likvidujte v souladu s úředními předpisy.

### Oddíl 14 INFORMACE PRO PŘEPRAVU

UN číslo ADR/IMDG/IATA : odpadá

Správný technický název : odpadá  
ADR, ADN, IMDG, IATA :

Dopravní třída nebezpečnosti : odpadá  
ADR, ADN, IMDG, IATA :

Obalová skupina : odpadá  
ADR, IMDG, IATA :

Zvláštní pokyny pro uživatele : neuváděno

Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC: údaje nejsou k dispozici

### Oddíl 15 INFORMACE O PŘEDPISECH

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

Třída nebezpečnosti pro vodu : 1 (vlastní zařazení) – slabě ohrožující vodní zdroje.

**Posouzení chemické bezpečnosti:** Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

## podle nařízení 1907/2006/ES

---

Označení produktu: **PAINT SYSTEM ACRYL FÜLLSPACHTEL (akrylátový tmel plnicí bílý)**

Datum vydání / přepracování: 06.02.2013

V - 1

Strana:5

Celkový počet stran:6

---

### Oddíl 16 DALŠÍ INFORMACE

Uvedené informace se opírají o dnešní stav našich znalostí. Nepředstavují však záruku pro všechny vlastnosti výrobku a nepředstavují žádný právní smluvní vztah.

Kontakt: Aplikační technik  
Frau S. Schaller

Česká verze tohoto bezpečnostního listu je zpracována na podkladě Sicherheitsdatenblatt: *PAINT SYSTEM ACRYL FÜLLSPACHTEL*; datum vydání 06.02.2013.

### Zkratky a akronymy:

*ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International*

*Carriage of Dangerous Goods by Road)*

*RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the*

*International Transport of Dangerous Goods by Rail)*

*IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods*

*IATA: International Air Transport Association*

*ICAO: International Civil Aviation Organization*

*VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)*

*DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)*

*PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)*

*LC50: Lethal concentration, 50 percent*

*LD50: Lethal dose, 50 percent*

---