

# Karta charakterystyki według rozporządzenia (WE) 1907/2006

**Meffert AG**  
Farbwerke

**nazwa handlowa :** P Clever Sparen Tiefgrund LF  
**data opracowania :** 19.03.2010      **Wersja :** 1.0.0  
**data druku :** 19.03.2010

---

## **01. Identyfikacja substancji/preparatu i identyfikacja przedsiębiorstwa**

**nazwa handlowa :** P Clever Sparen Tiefgrund LF  
**zalecane przez producenta zastosowanie :** Środek gruntujący, bezrozcieńczalnikowy  
**producent/dostawca :** Meffert AG / PHU Imex Sp. j.  
ul. Moscickiego 227, PL 33-101 Tarnów  
**ulica :** Sandweg 15  
**kraj/kod pocztowy/miejscowość :** D-55543 Bad Kreuznach  
**telefon :** +49 (0)671 / 870-301  
**telefax :** +49 (0)671 / 870-397  
**informacja w nagłych przypadkach :** 0800/63 33 37 82 Mo-Fr 7.30 - 20.00 Uhr, Sa 9.00 - 20.00 Uhr  
**Partner do rozmów :** E-Mail: SDB@meffert.com

---

## **02. Identyfikacja zagrożeń**

**Określenie zagrożenia**

-

---

## **03. Skład/informacja o składnikach niebezpieczne substancje składowe**

-

---

## **04. Pierwsza pomoc**

**W przypadku podrażnienia dróg oddechowych**

Doprowadzić świeże powietrze.

**W przypadku kontaktu ze skórą**

Umyć wodą i dokładnie spłukać. Nie stosować rozpuszczalników i rozcieńczalników!

**W przypadku kontaktu z oczami**

Oko przemyć dużą ilością wody, chronić oko nie dotknięte zabrudzeniem. Przy podrażnieniu zasięgnąć porady lekarskiej.

**W przypadku połknięcia**

nie powodować wymiotów pić dużo wody Wezwać lekarza.

---

## **05. Postępowanie w przypadku pożaru**

**Stosowne środki gaśnicze**

W normalnych warunkach materiał niepalny. Dopasować gaszenie do warunków otoczenia.

**informacje dodatkowe**

Nie pozwolić na przedostanie się wody gaśniczej do kanalizacji.

---

## **06. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska**

**Indywidualne środki ostrożności**

Tworzy z wodą śliskie podłoże.

**Środki ochrony środowiska**

Nie pozwolić na dostanie się do kanalizacji. W przypadku zanieczyszczenia rzek, jezior lub przewodów kanalizacyjnych należy powiadomić odpowiednie urzędy zgodnie z miejscowymi przepisami.

**Metod oczyszczania takich jak**

Zebrać przy pomocy materiałów, wiążących płyny, i postępować zgodnie z ustawą o odpadach. Zabrudzone przedmioty i podłogi wyczyścić za pomocą wody i środków czyszczących z zachowaniem przepisów o ochronie środowiska. Nosić odzież ochronną.

---

# Karta charakterystyki według rozporządzenia (WE) 1907/2006

**Meffert AG**  
Farbwerke

nazwa handlowa : P Clever Sparen Tiefgrund LF  
data opracowania : 19.03.2010 Wersja : 1.0.0  
data druku : 19.03.2010

## 07. Postępowanie z substancją/preparatem i jej/jego magazynowanie

### wskazówki na temat bezpiecznego obchodzenia się z danym produktem

ochrona dróg oddechowych przy natryskiwaniu Zapewnić wystarczające przewietrzanie.

### wskazówki na temat ochrony przeciwpożarowej i przeciwwybuchowej

Nie potrzeba żadnych specjalnych przedsięwzięć.

### wymagania pod względem pomieszczeń magazynowych i pojemników

Przechowywać zawsze w opakowaniach, odpowiadających oryginalnemu pojemnikowi. Przestrzegać wskazówek z etykiety. Chronić przed gorącym i bezpośrednim napromieniowaniem słonecznym. Unikać schłodzenia poniżej 0 °C. pojemnik przechowywać w suchym i chłodnym miejscu możliwe reakcje z utleniaczami

### dalsze informacje na temat wymagań co do magazynowania

Klasa magazynowania VCI : 12

### Szczególne przeznaczenie

Środek gruntujący, bezrozcieńczalnikowy

## 08. Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

### osobiste wyposażenie bezpieczeństwa

#### Ochrona rąk

rękawice ochronne z PCW lub z gumy Grubość materiału 0,15 mm. W razie potrzeby nosić rękawice ochronne z bawełny pod rękawicami właściwymi.

#### Ochrona skóry

Lekki ubiór ochronny

## 09. Właściwości fizyczne i chemiczne

### dane, mające znaczenie ze względów bezpieczeństwa

Temperatura wrzenia :	( 1013 hPa )	ca.	120 °C
Temperatura zapłonu :			nie nadaje się do zastosowania
Prężność pary :	( 50 °C )		nie nadaje się do zastosowania
Gęstość	( 20 °C )		1 g/cm <sup>3</sup>
Rozdzielcze badanie rozpuszcz. :	( 20 °C )		odpada
Wartość pH :			8 - 8,5
Czas wypływu :	( 20 °C )		odpada Kubek DIN 4 mm
Udział VOC (WE) :			0 % b.w.
Udział VOC (CH) :			0 % b.w.
Wartość VOC :			0 g/l ASTM D 3960
Wartość VOC (Wood coating) :			0 g/l DIN EN ISO 11890-1

## 10. Stabilność i reaktywność

### Warunki, których należy unikać

nie pozwolić wyschnąć Chronić przed gorącym lub mrozem.

## 11. Informacje toksykologiczne

### doświadczenia z zakresu kontaktów z ludźmi

Przy kontakcie ze skórą: częsty i długotrwały kontakt ze skórą może powodować podrażnienie i zapalenie skóry. Możliwość reakcji alergicznych u wrażliwych osób.

#### pozostałe obserwacje

Przy fachowym zastosowaniu nie stwierdzono żadnych szkód dla zdrowia.

## 12. Informacje ekologiczne

### informacje na temat eliminacji (oporność na rozkład biologiczny i biodegradacja)

# Karta charakterystyki według rozporządzenia (WE) 1907/2006

**Meffert AG**  
Farbwerke

**nazwa handlowa :** P Clever Sparen Tiefgrund LF  
**data opracowania :** 19.03.2010      **Wersja :** 1.0.0  
**data druku :** 19.03.2010

---

Możliwości eliminacji produktu ze ścieków : koagulant

## **działania ekotoksyczne**

### **toksyczność dla środowisk wodnych**

toksyczność dla ryb:..... Brak informacji na temat tego produktu. Mechaniczne działanie środka (np. sklejenie) może spowodować uszkodzenia innych materiałów.

## **dalsze wskazówki na temat ekologii**

### **ogólne wskazówki na temat ekologii**

Nie pozwolić na przedostanie się do kanalizacji lub akwenów wodnych.

---

## **13. Postępowanie z odpadami**

### **substancja / preparat**

080112 Odpadki z farb i lakierów z wyjątkiem tych, zawartych w kluczu 080111 przy zachowaniu miejscowych przepisów urzędowych. Płynne resztki materiału oddawać do punktu utylizacji odpadów.

### **nieoczyszczone opakowanie**

Zanieczyszczone opakowania należy dokładnie opróżnić. Po odpowiednim oczyszczeniu można je oddać do recydingu. Nieoczyszczone opakowania należy usuwać tak samo, jak substancję właściwą.

---

## **14. Informacje o transporcie**

### **transport lądowy ADR/RID**

#### **klasyfikacja**

**klasa :** -

### **transport wodny morski IMDG/GGVSee**

#### **klasyfikacja**

**kod IMDG :** -

### **transport powietrzny ICAO-TI i IATA-DGR**

#### **klasyfikacja**

**klasa :** -

**opakowanie**

### **dalsze informacje na temat transportu**

Ten produkt nie jest środkiem niebezpiecznym w narodowym/międzynarodowym transporcie szosowym, kolejowym, morskim i powietrznym.

---

## **15. Informacje dotyczące przepisów prawnych**

### **Oznakowanie wg wytycznych WE**

#### **informacje dodatkowe**

Według posiadanych przez nas danych preparat nie jest niebezpieczny.

### **przepisy narodowe**

#### **Rozporządzenie na temat cieczy palnych**

**Klasa VbF :** --

#### **klasa zagrożenia dla wody**

**Klasa :** 1 zgodnie z VwVwS

#### **inne przepisy**

Dla krytycznych skadników preparatu nie posiadamy jeszcze oceny bezpieczeństwa chemicznego.

---

## **16. Inne informacje**

### **wskazówki dodatkowe**

#### **zmiany mające znaczenie dla bezpieczeństwa**

08. wskazówki na temat wartości granicznych

### **wydział, wystawiający ulotkę danych**

Dział techniczny

**Karta charakterystyki**  
**według rozporządzenia (WE) 1907/2006**



**nazwa handlowa :** P Clever Sparen Tiefgrund LF  
**data opracowania :** 19.03.2010      **Wersja :** 1.0.0  
**data druku :** 19.03.2010

---

Podane tu informacje opierają się na naszym dzisiejszym stanie wiedzy, nie stanowią one jednak gwarancji konkretnych własności produktu i nie uzasadniają żadnego prawnego stosunku umownego.

---