



## Karta danych dotyczących bezpieczeństwa według rozporządzenia (WE) nr 1907 / 2006

### Profil kątowy

ponownie opracowano: 19.11.2014  
obowiązuje od: 19.11.2014

Wersja: **01**  
Pierwsza wersja: - -

---

#### 1. Opis materiału względnie preparatu oraz nazwa firmowa

---

##### 1.1. Opis materiału:

Nazwa handlowa: Profil kątowy Döllken WL 10/10, WL 15/15, WL 20/20  
WL 25/25, WL 30/30, WL 40/40, WL 50/50

##### 1.2. Zastosowanie:

Do ochrony i osłony kątów przy ścianach

##### 1.3. Producent:

Döllken-Weimar GmbH  
Ulica: Stangenallee 3  
Oznaczenie literowe kraju / kod pocztowy / miejscowość: D-99428 Nohra  
Telefon: +49-(0) 36 43 / 41 70-0  
Telefax: +49-(0) 36 43 / 41 70-330  
E - Mail: info@doellken-weimar.de

---

#### 2. Możliwe zagrożenia

---

##### 2.1. Klasyfikacja:

(Produkt)

##### 2.1.1.

Rozporządzenie (WE): nr 1272/2008 CLP/GHS  
Produkt nie jest niebezpieczny w rozumieniu rozporządzenia

##### 2.1.2.

Dyrektywa 67/548/EWG lub 1999/45/WE  
Produkt nie jest niebezpieczny w rozumieniu dyrektywy

##### 2.2.

Elementy oznakowania: nie dotyczy

##### 2.3.

Niebezpieczne gazy pożarowe: Patrz punkt 5.2  
Jeden składnik zawiera acetyloacetanian wapnia,  
Może powodować reakcje alergiczne (jeżeli podczas obróbki wytwarzany jest pył)

---

#### 3. Skład / Dane dotyczące składników

---

##### 3.1

Materiały:

Profil wyprodukowany ze stałego PVC (U-PVC)

---

#### 4. Działania o charakterze pierwszej pomocy

---

##### 4.1. Opis działań o charakterze pierwszej pomocy:

po przedostaniu się materiału do dróg oddechowych: nie dotyczy  
po kontakcie ze skórą: działania szczególne nie są konieczne  
po kontakcie z oczami: działania szczególne nie są konieczne  
po połknięciu: działania szczególne nie są konieczne

4.2. Najważniejsze objawy i skutki kontaktu z materiałem, ostre oraz występujące z opóźnieniem:  
nie dotyczy

4.3. Informacje o konieczności natychmiastowej pomocy lekarskiej lub specjalistycznej:  
nie dotyczy



## Karta danych dotyczących bezpieczeństwa według rozporządzenia (WE) nr 1907 / 2006

### Profil kątowy

ponownie opracowano: 19.11.2014

Wersja: **01**

obowiązuje od: 19.11.2014

Pierwsza wersja: - -

---

### 5. Działania służące zwalczaniu pożaru

- 5.1. Środki gaśnicze:  
odpowiednie: natryskowy strumień wody, piana, dwutlenek węgla CO<sub>2</sub>  
nieodpowiednie: pełny strumień wody
- 5.2. Szczególne zagrożenia, wynikające z materiału lub mieszaniny:  
niebezpieczne gazy spalinowe: chlorowodór HCl, tlenek węgla CO, dwutlenek węgla CO<sub>2</sub>, produkty pyrolizy  
Podczas spalania wytwarza się dym  
W przypadku spalania produktu, konieczne jest natychmiastowe wyczyszczenie przyległych metali oraz ścian, ponieważ mogą one ulec korozji.
- 5.3. Informacje dotyczące zwalczania pożarów:  
Należy stosować system ochrony dróg oddechowych, zasilany powietrzem niezależnym od otoczenia.  
Należy używać nieprzenikalnych ubrań i rękawic.

---

### 6. Działania podczas niepożądanego wydostania się materiału do środowiska zewnętrznego

- 6.1. Osobiste środki ostrożności, wyposażenie ochronne oraz procedury w razie niebezpieczeństwa:  
działania szczególnie nie są konieczne
- 6.2. Działania dotyczące ochrony środowiska:  
działania szczególnie nie są konieczne
- 6.3. Metody i materiał, służące do zebrania i czyszczenia resztek produktu:  
zbiórka mechaniczna, właściwa utylizacja
- 6.4. Odwołanie do innych punktów:  
Należy stosować się do działań ochronnych, opisanych w punktach 7 i 8.

---

### 7. Przechowywanie i składowanie:

- 7.1. Zasady ochrony w celu bezpiecznego użytkowania produktu:  
Jeżeli podczas obróbki wytwarza się pył, należy nosić rzeczy ochronne oczu i przeciwpyłowe.  
Zaleca się przestrzeganie ogólnych zasad prewencyjnej ochrony przeciwpożarowej.
- 7.2. Warunki bezpiecznego składowania z uwzględnieniem zgodności materiału ze środowiskiem naturalnym:  
Nie należy składować produktu obok materiałów łatwopalnych.  
Należy składować z daleka od ewentualnych punktów zapłonu.  
Zaleca się przestrzeganie ogólnych zasad prewencyjnej ochrony przeciwpożarowej.
- 7.3. Specyficzne zastosowanie końcowe:  
określone zastosowanie



## Karta danych dotyczących bezpieczeństwa według rozporządzenia (WE) nr 1907 / 2006

### Profil kątowy

ponownie opracowano: 19.11.2014  
obowiązuje od: 19.11.2014

Wersja: **01**  
Pierwsza wersja: - -

### 8. Ograniczenie oraz monitorowanie ekspozycji / Osobiste wyposażenie ochronne

- 8.1 Parametry wymagające monitorowania
  - 8.1.1 Wartości graniczne ekspozycji w miejscu pracy i / lub biologiczne wartości graniczne  
nie dotyczy
  - 8.1.2. Wartości DNEL- i PNEC  
nie dotyczy
  - 8.1.3. Control-Banding (np. ILO, EMKG):  
nie dotyczy
- 8.2. Ograniczenie oraz monitorowanie ekspozycji
  - 8.2.1. Właściwe, techniczne urządzenia sterujące:  
Podczas mechanicznej obróbki skrawaniem należy zastosować odciąg pyłów.
  - 8.2.2. Indywidualne działania zabezpieczające - osobiste wyposażenie ochronne:  
  
Ochrona oczu: jeżeli podczas obróbki występuje pył, należy chronić oczy używając okularów ochronnych z zabezpieczeniem bocznym  
Ochrona ciała: niewymagana  
Ochrona dłoni: niewymagana  
Ochrona dróg oddechowych: jeżeli podczas obróbki występuje pył, należy założyć maskę przeciwpyłową
  - 8.2.3. Ograniczenie oraz monitorowanie ekspozycji w środowisku naturalnym:  
patrz punkt 6 i 7.

### 9. Właściwości fizyczne i chemiczne

- 9.1. Dane dotyczące zasadniczych właściwości fizycznych i chemicznych  
Wygląd zewnętrzny:
  - Stan skupienia: stały
  - Barwa: zróżnicowana
  - Zapach: nieznaczny, typowy
  - Próg zapachu: nie ustalono
  - Odczyn pH: nie ustalono
  - Punkt topnienia / zamarzania: >75 °C (do zmiękczenia) / brak danych
  - Punkt / zakres wrzenia: nie dotyczy
  - Punkt zapłonu: brak danych
  - Temperatura zapłonu: brak danych
  - dolna / górna granica zapłonu lub eksplozji: brak danych
  - Ciśnienie par: nie dotyczy
  - Gęstość par: nie dotyczy
  - Rozpuszczalność: preparat nierozpuszczalny w wodzie (20°C)
  - Współczynnik podziału n - oktanol / woda: brak danych

**Karta danych dotyczących bezpieczeństwa  
według rozporządzenia (WE) nr 1907 / 2006**



**Profil kątowy**

ponownie opracowano: 19.11.2014

Wersja: **01**

obowiązuje od: 19.11.2014

Pierwsza wersja: - -

---

Temperatura rozpadu:	> 200 <sup>0</sup> C
Lepkość (dynamiczna):	brak danych
Właściwości wybuchowe:	brak danych
Właściwości oksydacyjne:	podczas degradacji cieplne

9.2. Pozostałe dane:

Nie ustalono żadnych innych właściwości fizycznych i chemicznych.

---

10. Stabilność i reaktywność

---

10.1. Reaktywność:

W przypadku użytkowania zgodnego z przeznaczeniem nie są znane niebezpieczne reakcje.

10.2. Stabilność chemiczna:

W normalnych warunkach otoczenia (temperatura pokojowa) produkt jest stabilny chemicznie.

10.3. Możliwości wystąpienia niebezpiecznych reakcji:

W przypadku użytkowania zgodnego z przeznaczeniem nie oczekuje się niebezpiecznych reakcji.

10.4. Warunki, których należy unikać

Rozpad chlorowodoru w temperaturze powyżej 200°C

10.5. Materiały nietolerowane:

Należy unikać kontaktu z silnymi utleniaczami.

10.6. Niebezpieczne produkty rozpadu:

podczas spalania:

Chlorowódz, tlenek węgla, dwutlenek węgla, produkty pirolizy.

---

11. Dane toksykologiczne

---

11.1. Dane dotyczące oddziaływania toksycznego:

Według obecnego stanu wiedzy, w przypadku użytkowania zgodnego z przeznaczeniem nie są znane przypadki szkodliwego oddziaływania produktu.

---

12. Dane dotyczące wpływu na środowisko naturalne:

---

12.1. Toksyczność:

W przypadku użytkowania zgodnego z przeznaczeniem nie są dotychczas znane przypadki szkodliwego oddziaływania produktu na środowisko naturalne.

12.2. Trwałość i degradowalność:

nie podlega biodegradacji

12.3. Potencjał bioakumulacji:

brak danych



## Karta danych dotyczących bezpieczeństwa według rozporządzenia (WE) nr 1907 / 2006

### Profil kątowy

ponownie opracowano: 19.11.2014  
obowiązuje od: 19.11.2014

Wersja: **01**  
Pierwsza wersja: - -

- 
- 12.4. Mobilność produktu w podłożu:  
nie dotyczy
  - 12.5. Wynik oceny PBT i vPvB:  
brak danych
  - 12.6. Inne szkodliwe skutki:  
niski stopień zanieczyszczania wody (Niemcy – WGK 1)
- 

### 13. Informacje dotyczące utylizacji

#### 13.1. Procedury przetwarzania odpadu:

##### Produkt:

należy stosować się do przepisów właściwych dla danego miejsca.

##### Opakowanie produktu:

Opakowanie papierowe - może zostać przekazane do ponownego przetworzenia jako makulatura.

Opakowanie plastikowe - może zostać przekazane do odpowiedniego miejsca utylizacji.

---

### 14. Dane dotyczące transportu

14.1. Numer UN: brak danych

#### 14.2. Właściwy opis wysyłki wg UN:

Droga ADR /Kolej RID: towar nie jest niebezpieczny

Statek IMDG-Code : towar nie jest niebezpieczny

Samolot ICAO-Ti / IATA-DGR towar nie jest niebezpieczny

#### 14.3. Klasa zagrożenia podczas transportu:

towar nie jest niebezpieczny

#### 14.4. Grupa opakowania

brak danych

#### 14.5. Zagrożenie dla środowiska

Oznakowanie materiałów stanowiących zagrożenie dla środowiska:

ADR / RID /IMDG-Code / ICAO-TI / IATA-DGR [ ] tak [ x ] nie

Marine Pollutant [ ] tak [ x ] nie

#### 14.6. Szczególne zasady ostrożności dla użytkownika

patrz punkt 6 – 8

#### 14.7. Transport towarów masowych według aneksu II porozumienia MARPOL 73 / 78 oraz według IBC-Code:

Kategoria zanieczyszczenia (X, Y lub Z): nie ustalono

Typ statku (1, 2 lub 3): nie ustalono



**Karta danych dotyczących bezpieczeństwa  
według rozporządzenia (WE) nr 1907 / 2006**

**Profil kątowny**

ponownie opracowano: 19.11.2014

Wersja: **01**

obowiązuje od: 19.11.2014

Pierwsza wersja: - -

---

15. Przepisy prawne

15.1. Przepisy bezpieczeństwa, przepisy prawa, dotyczące ochrony zdrowia i środowiska, obejmujące materiał lub mieszankę

Według powyższych danych materiał nie jest materiałem niebezpiecznym.  
(składniki) o niskim stopniu zanieczyszczenia wody (Niemcy – WGK 1)

15.2. Ocena bezpieczeństwa materiału

Produkt nie został poddany ocenie bezpieczeństwa

---

16. Pozostałe dane

Dane w oparciu o obecny stan wiedzy i doświadczenia oraz na podstawie informacji od dostawcy surowca. Karta danych dotyczących bezpieczeństwa opisuje produkty w oparciu o wymogi dotyczące bezpieczeństwa. Dane nie stanowią zapewnienia określonych cech produktu.

**Niniejsza wersja zastępuje wszelkie poprzednie wersje karty danych dotyczących bezpieczeństwa.**