

# Karta charakterystyki

## odpowiedni Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

**Meffert AG**  
Farbwerke

Nazwa handlowa : düfa Allgrund  
Opracowano : 08.12.2015  
Wydrukowano : 28.07.2016

Wersja (Aktualizacja) : 2.0.0 (1.0.0)

### SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

#### 1.1 Identyfikator produktu

düfa Allgrund

#### 1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Nie istnieją żadne informacje.

#### 1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

**Dostawca (producent/importer/wyłączny przedstawiciel/dalszy użytkownik/handlowiec)**

Meffert AG

**Ulica :** Sandweg 15

**Kod pocztowy/miejscowość :** D-55543 Bad Kreuznach

**Telefon :** +49 671 870-303

**Telefax :** +49 671 870-397

**Osoba kontaktowa :** eMail: SDB@meffert.com

#### 1.4 Numer telefonu alarmowego

00 800 63333782 Mo-Fr 7.30 - 20.00 Uhr, Sa 9.00 - 20.00 Uhr

### SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

#### 2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

**Klasyfikacja zgodnie z Dyrektywą 67/548/EWG lub 1999/45/WE**

Produkt łatwopalny. · Działa szkodliwie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym. · Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.

R 10 · R 52/53 · R 66

**Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr 1272/2008 [CLP]**

Aquatic Chronic 3 ; H412 - Zagrożający zbiornikom wodnym : Kategoria 3 ; Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Flam. Liq. 3 ; H226 - Łatwo zapalne substancje ciekłe : Kategoria 3 ; Łatwopalna ciecz i pary.

STOT SE 3 ; H336 - Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe : Kategoria 3 ; Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

#### 2.2 Elementy oznakowania

**Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr. 1272/2008 [CLP]**

**Piktogramy zagrożeń**



Płomień (GHS02) · Wykrzyknik (GHS07)

**Hasło ostrzegawcze**

Uwaga

**Wybrane, określające niebezpieczeństwa komponenty do etykietowania**

Benzyna ciężka obrabiana wodorem (ropa naftowa). Niskowrzęca frakcja naftowa obrabiana wodorem. ; Nr. CAS : 64742-48-9

**Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia**

H226                      łatwopalna ciecz i pary.

# Karta charakterystyki

## odpowiedni Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

**Meffert AG**  
Farbwerke

Nazwa handlowa : düfa Allgrund  
Opracowano : 08.12.2015  
Wydrukowano : 28.07.2016

Wersja (Aktualizacja) : 2.0.0 (1.0.0)

H336 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.  
H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

### Zwroty wskazujące środki ostrożności

P102 Chronić przed dziećmi.  
P103 Przed użyciem przeczytać etykietę.  
P210 Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić.  
P233 Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.  
P312 W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUCIEK/lekarzem.  
P304+P340 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania.  
P403+P235 Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać w chłodnym miejscu.  
P405 Przechowywać pod zamknięciem.  
P501 Zawartość/pojemnik utylizować w punktach gromadzenia odpadów problemowych.

### Uzupełniające cechy zagrożeń (UE)

EUH066 Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.

## 2.3 Inne zagrożenia

Żadne

## SEKCJA 3: Skład/ informacja o składnikach

### 3.2 Mieszaniny

#### Składniki niebezpieczne

Benzyna ciężka obrabiana wodorem (ropa naftowa). Niskowrząca frakcja naftowa obrabiana wodorem. ; Numer rejestru REACH. : 01-2119463258-33 ; WE-nr. : 919-857-5; Nr. CAS : 64742-48-9

Udział wagowy :  $\geq 15 - < 20$  %  
Zaszeregowanie 67/548/EWG : R10 Xn ; R65 R67 R66  
Zaszeregowanie 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 Asp. Tox. 1 ; H304 STOT SE 3 ; H336

NAPHTHA (ERDÖL), HYDROBEHANDELT, SCHWER ; Numer rejestru REACH. : 01-2119463258-33 ; WE-nr. : 265-150-3; Nr. CAS : 64742-48-9

Udział wagowy :  $\geq 1 - < 5$  %  
Zaszeregowanie 67/548/EWG : R10 Xn ; R65 R66  
Zaszeregowanie 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 2 ; H225 Asp. Tox. 1 ; H304 Skin Irrit. 2 ; H315 Eye Irrit. 2 ; H319 STOT SE 3 ; H336

WĘGLOWODORY, C10-C13, N-ALKANY, IZOALKANY, NAFTENY, < 2 % ZWIĄZKÓW AROMATYCZNYCH ; Numer rejestru REACH. : 01-2119457273-39 ; WE-nr. : 918-481-9

Udział wagowy :  $\geq 1 - < 5$  %  
Zaszeregowanie 67/548/EWG : Xn ; R65 R66  
Zaszeregowanie 1272/2008 [CLP] : Asp. Tox. 1 ; H304

ZINKOXID ; Numer rejestru REACH. : 01-2119463881-32 ; WE-nr. : 215-222-5; Nr. CAS : 1314-13-2

Udział wagowy :  $\geq 1 - < 5$  %  
Zaszeregowanie 67/548/EWG : N ; R50/53  
Zaszeregowanie 1272/2008 [CLP] : Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410

#### Dodatkowe informacje

Wydźwięk zdań R-, H- i EUH: patrz sekcja 16.

## SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

### 4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Nie wymaga się specjalnych środków.

### 4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Nie istnieją żadne informacje.

Nazwa handlowa : düfa Allgrund  
Opracowano : 08.12.2015  
Wydrukowano : 28.07.2016

Wersja (Aktualizacja) : 2.0.0 (1.0.0)

- 4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym**  
Żadne

#### **SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru**

- 5.1 Środki gaśnicze**  
Żadne
- 5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną**  
Żadne
- 5.3 Informacje dla straży pożarnej**  
Żadne

#### **SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska**

- 6.1 Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych**  
Żadne
- 6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska**  
Żadne
- 6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia**  
Żadne
- 6.4 Odniesienia do innych sekcji**  
Żadne

#### **SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie**

- 7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania**  
Żadne
- 7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności**  
Żadne
- 7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe**  
Żadne

#### **SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej**

- 8.1 Parametry dotyczące kontroli**  
Żadne
- 8.2 Kontrola narażenia**  
Nie wymaga się specjalnych środków.

#### **SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne**

- 9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych**  
**Specjalne dane bazowe dotyczące bezpieczeństwa**  
Temperatura topnienia/zakres Brak danych

# Karta charakterystyki

## odpowiedni Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

**Meffert AG**  
Farbwerke

Nazwa handlowa : düfa Allgrund  
Opracowano : 08.12.2015  
Wydrukowano : 28.07.2016

Wersja (Aktualizacja) : 2.0.0 (1.0.0)

<b>temperatur topnienia :</b>					
<b>Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia :</b>	( 1013 hPa )	ca.	120	°C	
<b>Temperatura rozkładu :</b>			Brak danych		
<b>Temperatura zapłonu :</b>			42	°C	
<b>Dolna granica wybuchowości :</b>			Brak danych		
<b>Górna granica wybuchowości :</b>			Brak danych		
<b>Ciśnienie par :</b>	( 50 °C )	<	1	hPa	
<b>Gęstość :</b>	( 20 °C )		1,34	g/cm <sup>3</sup>	
<b>Rozdzielcze badanie rozpuszcz. :</b>	( 20 °C )	<	3	%	
<b>Rozpuszczalność w wodzie :</b>	( 20 °C )		Brak danych		
<b>pH :</b>			żadne/żaden		
<b>log P O/W :</b>			Brak danych		
<b>Czas wycieku fordbecher :</b>	( 20 °C )	>	130	s	Kubek DIN 4 mm
<b>Lepkość kinematyczna :</b>	( 40 °C )	>	20,5	mm <sup>2</sup> /s	
<b>Względna gęstość par :</b>	( 20 °C )		Brak danych		
<b>Szybkość parowania :</b>			Brak danych		
<b>Maksymalna zawartość VOC (WE) :</b>			27,5	C. %	
<b>Maksymalna zawartość VOC (Szwajcaria) :</b>			27,5	C. %	
<b>Wartość VOC (Wood coating) :</b>			369,1	g/l	DIN EN ISO 11890-1/2
<b>Łatwo zapalne gazy :</b>			Brak danych.		

## 9.2 Inne informacje

Żadne

## SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

### 10.1 Reaktywność

Nie istnieją żadne informacje.

### 10.2 Stabilność chemiczna

Nie istnieją żadne informacje.

### 10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie istnieją żadne informacje.

### 10.4 Warunki, których należy unikać

Nie istnieją żadne informacje.

### 10.5 Materiały niezgodne

Nie istnieją żadne informacje.

### 10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie istnieją żadne informacje.

## SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

### 11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Nie istnieją żadne informacje.

## SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

### 12.1 Toksyczność

Nie istnieją żadne informacje.

### 12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Nie istnieją żadne informacje.

Nazwa handlowa : düfa Allgrund  
Opracowano : 08.12.2015  
Wydrukowano : 28.07.2016

Wersja (Aktualizacja) : 2.0.0 (1.0.0)

### 12.3 Zdolność do bioakumulacji

Nie istnieją żadne informacje.

### 12.4 Mobilność w glebie

Nie istnieją żadne informacje.

### 12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Nie istnieją żadne informacje.

### 12.6 Inne szkodliwe skutki działania

Nie istnieją żadne informacje.

### 12.7 Dodatkowe informacje ekotoksykologiczne

Żadne

## SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

### 13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Nie istnieją żadne informacje.

## SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

### 14.1 Numer UN (numer ONZ)

UN 1263

### 14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Transport lądowy (ADR/RID)

FARBE

transport morski (IMDG)

PAINT

Transport lotniczy (ICAO-TI / IATA-DGR)

PAINT

### 14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Transport lądowy (ADR/RID)

Klasa(y) : 3

Kod klasyfikacyjny : F1

Nr. niebezpieczeństwa (nr. Kemler) : 30

Kod ograniczeń przejazdu przez tunele : D/E

Szczególne zalecenia : 640E · E 1 · Transport w beczkach o pojemności do 450 litrów nie jest objęty przepisami ADR/RID.

Nalepka ostrzegawcza : 3

transport morski (IMDG)

Klasa(y) : 3

Numer-EmS : F-E / S-E

Szczególne zalecenia : LQ 5 I · E 1 · IMDG 2.3.2.5 (<= 30 l)

Nalepka ostrzegawcza : 3

Transport lotniczy (ICAO-TI / IATA-DGR)

Klasa(y) : 3

Szczególne zalecenia : E 1

Nalepka ostrzegawcza : 3

### 14.4 Grupa pakowania

III

### 14.5 Zagrożenia dla środowiska

Transport lądowy (ADR/RID) : Nie

Nazwa handlowa : düfa Allgrund  
Opracowano : 08.12.2015  
Wydrukowano : 28.07.2016

Wersja (Aktualizacja) : 2.0.0 (1.0.0)

Transport morski (IMDG) : Nie  
Transport lotniczy (ICAO-TI / IATA-DGR) : Nie

#### 14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Żadne

### SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

#### 15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji i mieszaniny

Żadne

#### 15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie istnieją żadne informacje.

### SEKCJA 16: Inne informacje

#### 16.1 Wskazanie zmiany

02. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny · 02. Elementy oznakowania · 02. Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr. 1272/2008 [CLP] · 02. Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr. 1272/2008 [CLP] - Wybrane, określające niebezpieczeństwa komponenty do etykietowania · 02. Szczególne zasady dotyczące uzupełniających elementów etykiety dla niektórych mieszanin · 03. Składniki niebezpieczne

#### 16.2 Skróty i akronimy

Żadne

#### 16.3 Istotne dane bibliograficzne i informacje źródłowe

Żadne

#### 16.4 Elementy oznakowania

##### Oznakowanie (67/548/EWG albo 1999/45/WE)

###### Symbole niebezpieczeństwa R

- |       |   |
|-------|---|
| 10    | Produkt łatwopalny.   |
| 52/53 | Działa szkodliwie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym. |
| 66    | Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pęknięcie skóry.   |

###### Symbole niebezpieczeństwa S

- |    |  |
|----|--|
| 61 | Unikać zrzutów do środowiska. Postępować zgodnie z instrukcją lub kartą charakterystyki. |
| 35 | Usuwać produkt i jego opakowanie w sposób bezpieczny.                                    |
| 51 | Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.                               |
| 24 | Unikać zanieczyszczenia skóry.   |

#### 16.5 Wydzwięk zdań R-, H- i EUH (Numer i pełny opis)

- |       |  |
|-------|--|
| H225  | Wysoce łatwopalna ciecz i pary.  |
| H226  | Łatwopalna ciecz i pary.   |
| H304  | Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.  |
| H315  | Działa drażniąco na skórę.   |
| H319  | Działa drażniąco na oczy.  |
| H336  | Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.   |
| H410  | Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.   |
| 10    | Produkt łatwopalny.  |
| 50/53 | Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym. |
| 52/53 | Działa szkodliwie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.        |
| 65    | Działa szkodliwie; może powodować uszkodzenie płuc w przypadku połknięcia.   |
| 66    | Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pęknięcie skóry.  |

# Karta charakterystyki

## odpowiedni Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

**Meffert AG**  
Farbwerke

**Nazwa handlowa :** düfa Allgrund  
**Opracowano :** 08.12.2015  
**Wydrukowano :** 28.07.2016

**Wersja (Aktualizacja) :** 2.0.0 (1.0.0)

---

67 Pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy.

### 16.6 Wskazania szkoleniowe

Żadne

### 16.7 Informacje dodatkowe

Żadne

---

Informacje podane w tej karcie charakterystyki odpowiadają naszej najlepszej wiedzy w momencie oddawania do druku. Informacje powinny dawać punkty odniesienia do bezpiecznego obchodzenia się zawartego w tym arkuszu o zachowaniu środków ostrożności produktu w przypadku jego magazynowania, obrabiania, transportu i usunięcia. Danych nie należy przenosić na inne produkty. Jeśli produkt zostanie zmieszany lub przetworzony z innymi materiałami, dane tego arkusza o zachowaniu ostrożności nie są przenośne nie bez pozwolenia na w ten sposób sporządzony nowy materiał.

---