

### Sekcja 1: Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa

#### 1.1. Identyfikator produktu

**Nazwa produktu:** DEAD FLAT

**Kod produktu:** SDSPLEDF

#### 1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszanki oraz zastosowania odradzane

**Zastosowanie produktu:** PC9a: Powłoki i farby, rozcieńczalniki, zmywacze do farb. PROC10: Nakładanie powłok lub wątkiem PROC11: Napyłanie nieprzemysłowe PaintGES 06: Profesjonalne malowanie natryskowe, ustawienie w pobliżu-przemysłowe.  
PaintGES 07: Profesjonalne malowanie natryskowe, kryty architektoniczne.  
PaintGES 08: Profesjonalne malowanie natryskowe, kryty specjalista.  
PaintGES 09: Profesjonalne malowanie, szczotka kryty / rolka.

#### 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

**Nazwa firmy:** Farrow & Ball  
Uddens Estate  
Wimborne  
Dorset  
BH21 7NL  
UK

**Tel.:** +44 (0) 1202 876141

**Email:** customer.services@farrow-ball.com

#### 1.4. Numer telefonu alarmowego

**Telefon alarmowy:** +44 (0) 1202 876141 (Od poniedziałku do piątku 09:00-17:30 GMT)  
(tylko w godzinach pracy)

### Sekcja 2: Identyfikacja zagrożeń

#### 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszanki

**Klasyfikacja (CLP):** -: EUH208

**Działania niepożądane:** Zawiera izotiazolinony. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

#### 2.2. Elementy oznakowania

**Elementy oznakowania:**

**Zwroty rodzaj zagrożenia:** EUH208: Zawiera izotiazolinony. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

**Zwroty środki ostrożności:** P101: W razie konieczności zasięgnij porady lekarza naley pokazać pojemnik lub

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

DEAD FLAT

Strona: 2

etykiet .

P102: Chroni przed dzie mi.

P103: Przed u yciem przeczyta etykiet .

## 2.3. Inne zagrożenia

**Inne zagrożenia:** Nie dotyczy.

**PBT:** Substancji nie oznaczono jako substancji trwałej, ulegaj cej bioakumulacji i toksycznej (tzw. substancja PBT/vPvB).

## Sekcja 3: Skład/informacja o składnikach

### 3.2. Mieszaniny

**Składniki niestanowiące zagrożenia:**

KAOLINITE: AL<sub>2</sub>SI<sub>2</sub>O<sub>5</sub>(OH)<sub>4</sub>

EINECS	CAS	Klasyfikacja (DSD/DPD)	Klasyfikacja (CLP)	Procento wa
310-194-1	1332-58-7	-	-	3-10%

CALCIUM CARBONATE

-	471-34-1	-	-	3-10%
---	----------	---	---	-------

TITANIUM DIOXIDE - REACH No. 01-2119489379-17-0000

236-675-5	13463-67-7	-	-	10-20%
-----------	------------	---	---	--------

**Zawiera:** Informacja dotyczy bezbarwnej, białej bazy. Kolory zabarwione mogą zawierać niższy poziom dwutlenku tytanu I kwarcu.

## Sekcja 4: Środki pierwszej pomocy

### 4.1. Opis środków pierwszej pomocy

**Kontakt ze skórą** Natychmiast zmy du ilo ci wody z mydłem.

**Zanieczyszczenie oka** Płuka oko pod bie c wod przez 15 minut.

**Spożycie:** Przemijam ustn wod .

**Wdychanie:** Nie dotyczy.

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

**Kontakt ze skórą** W miejscu zetknięcia może wyst pi żądane podrażnienie.

**Zanieczyszczenie oka** Może wyst pi podrażnienie i zaczerwienienie.

**Spożycie:** Może wyst pi podrażnienie gardła.

**Wdychanie:** Brak objawów.

**Działanie opóźnione:** Brak danych.

### 4.3. Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym

**Postęp. natychmiast./szczególne:** Nie dotyczy.

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

DEAD FLAT

Strona: 3

## Sekcja 5: Postępowanie w przypadku pożaru

### 5.1. Środki gaśnicze

**Środki gaśnicze:** Do gaszenia ognia w s siedztwie nale y zastosowa odpowiednie rodki ga nicze.  
Do schłodzenia pojemników zastosowa pyłwodny.

### 5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

**Zagroź. w przyp. naraż.:** Podczas spalania wydziela toksyczne dymy.

### 5.3. Informacje dla straży pożarnej

**Informacje dla straży pożarnej:** Zastosowa niezależny aparat oddechowy. W celu zapobie enia zetkni ciu ze skór i dostaniem do oczu nale y nosi odzie ochronn .

## Sekcja 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

### 6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych

**Śr. ostrożn. względem ludzi:** Informacje odno nie ochrony osobistej podano w punkcie 8 karty bezpiecze stwa. Aby zapobiec dalszemu wyciekowi obróci ciekn ce pojemniki tak, by miejsce ciekn ce znalazło si u góry. Oznaczy ska one miejsce odpowiednimi znakami i uniemo liwi dost p osobom postronnym.

### 6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

**Śr. ostrożn. wzgl. środ.:** Nie wylewa do kanalizacji lub do rzeki. Powstrzyma dalszy rozlew za pomoc obwiążwania.

### 6.3. Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia

**Procedury usuwania:** Zaabsorbowa za pomoc suchej ziemi lub piasku. Przenie do zamykanego, opisanego pojemnika awaryjnego w celu likwidacji odpowiedni metod .

### 6.4. Odniesienia do innych sekcji

**Odniesienia do innych sekcji:** Patrz punkt 8 karty bezpiecze stwa.

## Sekcja 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

### 7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

**Wymagania przy manipul.:** Nie uzywaj ani nie przechowuj produktu przez powieszenie pojemnik na haku. Zapewnic dobra wentylacje w czasie malowania i suszenia. Nie wprowadzac do oczu, na skóre lub na odziez. Patrz Sekcja 8 ochrony osobistej.

### 7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności

**Warunki magazynowania:** Przechowywa w chłodnym, dobrze wentylowanym miejscu Przechowywa pojemnik szczelnie zamkni ty. Podjoga w magazynie musi by nieprzepuszczalna w celu zapobie enia przeciekom.

**Odpowiednie opakowanie:** Nie dotyczy.

[c.d.]

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

DEAD FLAT

Strona: 4

## 7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

**Zastosowanie końcowe:** Brak danych.

## Sekcja 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

### 8.1. Parametry dotyczące kontroli

**Dopuszcz. stęż. w miejsc. zamiesz.** Brak danych.

### DNEL/PNEC

**DNEL / PNEC** Brak danych.

### 8.2. Kontrola narażenia

**Środki techniczne:** Zapewni odpowiednie przewietrzanie danego obszaru. Wentylacja Sprawność:  
PaintGES 06: 90% = wzmocnione (techniczne) wentylacja pomieszczenia. PaintGES 07:  
30% = wentylacja ogólna pokój (na przykład otwarte okna).  
PaintGES 08: 30% = wentylacja ogólna pokój (na przykład otwarte okna).  
PaintGES 09: 30% = wentylacja ogólna pokój (na przykład otwarte okna).

**Ochrona dróg oddechowych:** Ochrona dróg oddechowych nie jest wymagana. PaintGES 06: nie Wymagane.  
PaintGES 07: nie Wymagane.  
PaintGES 08: Półmaska (EN 529).  
PaintGES 09: nie Wymagane.

**Ochrona rąk:** R kawice ochronne. R kawice z gumy nitylowej. (EN 374)

**Ochrona oczu:** Okulary ochronne. (EN 166)

**Ochrona skóry:** Odzie ochronna.

**Środowiskowe:** Nie wolno dopuścić do przedostania się substancji do kanalizacji publicznej lub środowiska bezpo redniego.

## Sekcja 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

### 9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

**Stan:** Emulsja

**Kolor:** Ró ne

**Zapach:** Lewo wyczuwalny zapach

**Szybkość parowania:** Wolny

**Utlenianie:** Nieutleni j cy (zgodnie z kryteriami UE)

**Rozpuszczalność w wodzie:** Mieszaj cy si

**Lepkość:** Lepki

**Temp. wrzenia/zakres°C:** 100

**Temp. topnienia/zakres°C:** Brak danych.

**Dolna granica palności, %:** Brak danych.

**górny:** Brak danych.

**Temperatura zapłonu °C:** >100

**Wsp.podz.:n-oktanol/woda:** Brak danych.

**Samozapłon °C:** Brak danych.

[c.d.]

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

DEAD FLAT

Strona: 5

**Gęstość względna:** 1.2 - 1.4  
**VOC g/l:** 4 g/l d (130 g/l)

**Ciśnienie par:** Brak danych.  
**pH:** 8.0 - 8.5

## 9.2. Inne informacje

**Inne informacje:** Nie dotyczy.

## Sekcja 10: Stabilność i reaktywność

### 10.1. Reaktywność

**Reaktywność:** Substancja jest stabilna, je li przestrzegane s zalecane warunki transportu lub przechowywania.

### 10.2. Stabilność chemiczna

**Stabilność chemiczna:** Stabilny w normalnych warunkach.

### 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

**Reakcje niebezpieczne:** Niebezpieczne reakcje nie zajd w normalnych warunkach transportu lub przechowywania. Rozkład substancji mo e nast pi w przypadku kontaktu z nast puj cymi materiałami lub w poni szych warunkach.

### 10.4. Warunki, których należy unikać

**Należy unikać:** Ciepło.

### 10.5. Materiały niezgodne

**Unikać następn. materiał.:** Silne utleniacze. Mocne kwasy.

### 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

**Niebezp. prod. rozkładu:** Podczas spalania wydziela toksyczne dymy.

## Sekcja 11: Informacje toksykologiczne

### 11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

**Toksyczność ostra** Brak danych.

#### Objawy / drogi kontaktu

**Kontakt ze skórą** W miejscu zetkni cia mo e wyst pi łagodne podra nienie.

**Zanieczyszczenie oka** Mo e wyst pi podra nienie i zaczerwienienie.

**Spożycie:** Mo e wyst pi podra nienie gardła.

**Wdychanie:** Brak objawów.

**Działanie opóźnione:** Brak danych.

**Inne informacje:** Czesc kwarcu moga byc dostepne w wdychanej frakcji, gdy w stanie suchym, lecz po związaniu w ciekłej matrycy z farby nie jest wdychana. Chociaz Miedzynarodowa Agencja Badan nad Rakiem (IARC) sklasyfikowala dwutlenek tytanu jako prawdopodobnie rakotwórcze dla ludzi (2B), ich podsumowanie konkluduje: "Uwaza sie, ze nie ma

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

DEAD FLAT

Strona: 6

powaznego narazenia na dzialanie dwutlenku tytanu podczas uzywania produktow, gdzie dwutlenek tytanu jest polaczony z innymi materialami, takimi jak jak farby".

## Sekcja 12: Informacje ekologiczne

### 12.1. Toksycznosc

**Ekotoksycznosc** Brak danych.

### 12.2. Trwalosc i zdolnosc do rozkladu

**Trwalosc i zdolnosc degradacji:** Nie ulega biodegradacji.

### 12.3. Zdolnosc do bioakumulacji

**Zdolnosc bioakumulacji:** Zdolno bioakumulacji.

### 12.4. Mobilnosc w glebie

**Ruchliwosc:** yatwo absorbuje si w glebie.

### 12.5. Wyniki oceny wlasciwosci PBT i vPvB

**PBT:** Substancji nie oznaczono jako substancji trwalej, ulegaj cej bioakumulacji i toksycznej (tzw. substancja PBT/vPvB).

### 12.6. Inne szkodliwe skutki dzialania

**Inne niekorzystne dzialania:**

## Sekcja 13: Postepowanie z odpadami

### 13.1. Metody unieszkodliwiania odpadow

**Operacje likwidacji (usuwania)** Przenie do odpowiedniego pojemnika i zorganizowa odbior przez specjalistyczn firm usuwania odpadow.

**Procesy odzysku:** Powtorne wykorzystanie / odzysk innych materialow nieorganicznych.

**Numer kodowy odpadu:** 08 01 12

**Likwidacja opakowania:** Usuwa jak zwyklye odpady przemyslowe. Pojemniki metalowe moga byc poddane recyklingowi.

**Uwaga:** Zwraca si uwag u ytkownikow na mo liwo istnienia regionalnych lub krajowych przepisow dotycz cych likwidacji odpadow.

## Sekcja 14: Informacje dotyczace transportu

**Klasa transportu:** Produkt nie podlega klasyfikacji ze wzgl du na transport.

## Sekcja 15: Informacje dotyczace przepisow prawnych

### 15.1. Przepisy prawne dotyczace bezpieczenstwa, ochrony zdrowia i srodowiska specyficzne

**Szczegolne przepisy:** Stan globalnej inwentaryzacji chemicznej: Jeden lub wiecej ze skladnikow tego produktu, nie jest zawarty w nastepujacych imwentarzach. Moga to byc polimery (ktorych monomery sa zawarte) i jako takie sa wykluczone z rejestracji: European Union EINECS - European Inventory of Existing Chemical Substances

[c.d.]

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

DEAD FLAT

Strona: 7

## 15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

**Ocena bezpieczeństwa chem:** Ocena bezpieczeństwa chemicznego substancji lub mieszaniny nie została przeprowadzona przez dostawcę.

## Sekcja 16: Inne informacje

### Inne informacje

**Inne informacje:** Karta bezpieczeństwa produktu zgodnie z dyrektywą Unii Europejskiej (WE) nr 1272/2008.

**Wyraż. dot. zagrożeń z s.2 / 3:** EUH208: Zawiera <nazwa substancji uczulającej>. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

**Oświadczenie prawne:** Środki powyższe informacje są poprawne, lecz nie oznaczają, że są kompletne. Powinny być zatem traktowane wyłącznie jako wskazówki. Farrow & Ball nie może ponosić odpowiedzialności za szkody wynikające z manipulowania lub kontaktu z powyższym produktem.