



## Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzeniem (UE) 2015/830

Data wydania: 2017-05-04      Data weryfikacji:

Zastępuje:

Wersja: 1.0

[www.ardex.pl](http://www.ardex.pl)

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

### 1.1. Identyfikator produktu

Postać produktu : Mieszanina  
Nazwa produktu : ARDEX PREMIUM AF 480 MS  
Kod produktu : 22389

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

#### 1.2.1. Istotne zidentyfikowane zastosowania

Zastosowanie substancji/mieszaniny : Floor Covering Adhesives  
Materiały do wykładania zawierające związki metoksyłowe

#### 1.2.2. Odradzane zastosowanie

Brak dodatkowych informacji

### 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

#### Dostawca

ARDEX Polska Sp. z o.o.  
Stanowice, Jarzębinowa 6  
55-200 Oława - Polska  
T +48 71 716 45 60 - F +48 71 716 45 61  
[piotr.wiorkiewicz@ardex.pl](mailto:piotr.wiorkiewicz@ardex.pl) - [www.ardex.pl](http://www.ardex.pl)

### 1.4. Numer telefonu alarmowego

Numer telefonu alarmowego : Tel. +48 71 716 45 60 (8.00 – 16.00) / Fax. +48 71 716 45 61 (8.00 – 16.00)

## SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

### 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

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

Nie sklasyfikowany

#### Efekty fizykochemiczne niepożądane dla zdrowia człowieka i dla środowiska

Według posiadanych przez nas informacji, produkt ten nie przedstawia szczególnego ryzyka pod warunkiem, że przestrzegane będą ogólne reguły BHP stosowane w przemyśle.

### 2.2. Elementy oznakowania

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

Zwroty wskazujące środki ostrożności (CLP) : P102 - Chronić przed dziećmi  
Frazy EUH : EUH210 - Karta charakterystyki dostępna na żądanie  
Dodatkowe zwroty : Zawartość/pojemnik usuwać zgodnie z przepisami regionalnymi/narodowymi/międzynarodowymi/miejscowymi.

### 2.3. Inne zagrożenia

PBT: nie istotny – nie wymaga rejestracji

vPvB: nie istotny – nie wymaga rejestracji

## SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

### 3.1. Substancja

Nie dotyczy

### 3.2. Mieszanina

Mieszanina ta nie zawiera żadnej substancji, jaką należałoby wymienić zgodnie z punktem 3.2 załącznika II rozporządzenia REACH

# ARDEX PREMIUM AF 480 MS

## Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzeniem (UE) 2015/830

### SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

#### 4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Pierwsza pomoc - środki ogólnie	: Zdjąć brudną odzież.
Pierwsza pomoc - środki po zainhalowaniu	: Wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania.
Pierwsza pomoc - środki po kontakcie ze skórą	: Płukać skórę dużą ilością wody.
Pierwsza pomoc - środki po kontakcie z oczami	: Ze względu na ostrożność płukać oczy wodą.
Pierwsza pomoc - środki po połknięciu	: W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z ośrodkiem zatruc lub z lekarzem.

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

Symptomy/urazy	: Jeżeli objawy się utrzymują, wezwać lekarza.
----------------	--

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

Leczenie objawowe.

### SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

#### 5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze	: Woda rozpylana. Suchy proszek. Piana. Dittlenek węgla.
Nieodpowiednie środki gaśnicze	: Nie używać silnego strumienia wody.

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

Zagrożenie pożarowe	: Nie niebezpieczny.
Zagrożenie wybuchem	: Żadne(a).
Reaktywny w przypadku pożaru	: Produkt nie jest wybuchowy.
Niebezpieczne produkty rozkładu w przypadku pożaru	: Żadne(a).

#### 5.3. Informacje dla straży pożarnej

Środki zapobiegawcze celem uniknięcia pożaru	: Ewakuować teren.
Instrukcja gaśnicza	: Obwałować i powstrzymać płyny gaśnicze.
Ochrona w przypadku gaszenia pożaru	: Nie interweniować bez stosownego wyposażenia ochronnego.

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

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

Ogólne środki zaradcze	: Usunąć wyciek, aby zapobiec szkodom materialnym.
------------------------	--

##### 6.1.1. Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy

Wyposażenie ochronne	: Zobacz rubrykę 8, jeżeli chodzi o indywidualne aparaty ochronne, jakie należy stosować.
Procedury działania na wypadek zagrożenia	: Unikać kontaktu ze skórą i z oczami.

##### 6.1.2. Dla osób udzielających pomocy

Wyposażenie ochronne	: Nie interweniować bez stosownego wyposażenia ochronnego. Celem uzyskania dodatkowych informacji, patrz sekcja 8: "Ograniczenie narażenia/Środki ochrony indywidualnej".
----------------------	---

#### 6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Unikać uwolnienia do środowiska. Unikać przedostania się do kanalizacji ścieków i wody pitnej.

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

W celu hermetyzacji	: Zebrać wyciek.
Metody oczyszczania	: Zebrać produkt mechanicznie.
Inne informacje	: Umieścić pozostałości w beczce celem usunięcia zgodnie z obowiązującymi przepisami (patrz sekcja 13).

#### 6.4. Odniesienia do innych sekcji

Celem uzyskania dodatkowych informacji, patrz sekcja 13. Patrz Punkt 8.

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

#### 7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Dodatkowe zagrożenia podczas obróbki	: Patrz Punkt 8.
Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania	: Zapewnić odpowiednią wentylację stanowiska pracy. Unikać kontaktu ze skórą i z oczami.
Środki higieny	: Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu. Umyć ręce po każdym kontakcie z produktem.

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

Warunki przechowywania	: Przechowywać w oryginalnym opakowaniu. Chronić przed światłem słonecznym.
Miejsce przechowywania	: Chronić przed ciepłem.

#### 7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak dodatkowych informacji

# ARDEX PREMIUM AF 480 MS

## Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzeniem (UE) 2015/830

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

#### 8.1. Parametry dotyczące kontroli

Nie zawiera substancji o najwyższym dopuszczalnym stężeniu na stanowisku pracy

#### 8.2. Kontrola narażenia

##### Stosowne techniczne środki kontroli:

Zapewnić odpowiednią wentylację stanowiska pracy.

##### Osobiste wyposażenie ochronne:

Przy normalnym użytkowaniu nie jest wymagany sprzęt ochrony.

##### Ochrona rąk:

Rękawice ochronne

rodzaj	Materiał	Permeacja	Grubość (mm)	Przenikanie	Norma
Rękawice jednorazowego użytku	Kauczuk naturalny, Lateks, Kauczuk butylowy, Kauczuk nitrylowy (NBR)	3 (> 60 minut(a)(y))	0,1		
Rękawice wielokrotnego użytku	Kauczuk nitrylowy (NBR)	6 (> 480 minut(a)(y))	1,0		EN 374

##### Ochrona wzroku:

Stosować okulary ochronne, jeżeli istnieje ryzyko kontaktu z oczami z powodu odprysków

##### Ochrona skóry i ciała:

Nosić odpowiednią odzież ochronną

##### Ochrona dróg oddechowych:

Żadne szczególne środki nie są konieczne

##### Kontrola narażenia środowiska:

Unikać uwolnienia do środowiska.

### SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

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

Stan skupienia	: Ciało stałe
Wygląd	: Pasta.
Barwa	: jasnobrunatna.
Zapach	: bez zapachu.
Próg zapachu	: Brak danych
pH	: Brak danych
Względna szybkość parowania (octan butylu=1)	: Brak danych
Temperatura topnienia	: Nie dotyczy
Temperatura krzepnięcia	: Brak danych
Temperatura wrzenia	: 234 °C
Temperatura zapłonu	: Brak danych
Temperatura samozapłonu	: 375 °C
Temperatura rozkładu	: Brak danych
Łatwopalność (ciało stałe, gaz):	: Nie dotyczy
Ciśnienie pary	: 12 hPa
Gęstość względna pary w temp. 20 °C	: Brak danych
Gęstość względna	: Brak danych
Masa właściwa	: 1,74 g/cm <sup>3</sup>
Rozpuszczalność	: Substancja nierozpuszczalna w wodzie.
Log Pow	: Brak danych
Lepkość, kinematyczna	: Brak danych
Lepkość, dynamiczna	: 80000 mPa.s
Właściwości wybuchowe	: Żadne(a).
Właściwości utleniające	: Brak danych
Granica wybuchowości	: Brak danych

# ARDEX PREMIUM AF 480 MS

## Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzeniem (UE) 2015/830

### 9.2. Inne informacje

Zawartość LZO : < 3 % LZO - Swiss ordinance

## SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

### 10.1. Reaktywność

Żadne(a).

### 10.2. Stabilność chemiczna

Stabilny w warunkach normalnych.

### 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Brak znanych niebezpiecznych reakcji w normalnych warunkach użycia.

### 10.4. Warunki, których należy unikać

Żadne w zalecanych warunkach przechowywania i użytkowania (patrz sekcja 7).

### 10.5. Materiały niezgodne

kwasy i zasady. Woda.

### 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Brak znanych, niebezpiecznych produktów rozkładu.

## SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

### 11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Toksyczność ostra : Nie sklasyfikowany

Działanie żrące/drażniące na skórę : Nie sklasyfikowany

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy : Nie sklasyfikowany

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę : Nie sklasyfikowany

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze : Nie sklasyfikowany

Rakotwórczość : Nie sklasyfikowany

Szkodliwe działanie na rozrodczość : Nie sklasyfikowany

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe : Nie sklasyfikowany

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane : Nie sklasyfikowany

Zagrożenie spowodowane aspiracją : Nie sklasyfikowany

#### ARDEX PREMIUM AF 480 MS

Lepkość, kinematyczna	45977,01149425 mm <sup>2</sup> /s
-----------------------	-----------------------------------

Potencjalne szkodliwe oddziaływanie na zdrowie człowieka i możliwe objawy : Brak danych.

## SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

### 12.1. Toksyczność

Ekologia - ogólnie : Produkt ten nie jest uważany za toksyczny dla organizmów wodnych i nie powoduje długotrwałych, niekorzystnych zmian w środowisku naturalnym.

### 12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

#### ARDEX PREMIUM AF 480 MS

Trwałość i zdolność do rozkładu	Nie dotyczy.
---------------------------------	--------------

### 12.3. Zdolność do bioakumulacji

#### ARDEX PREMIUM AF 480 MS

Zdolność do bioakumulacji	Brak bioakumulacji.
---------------------------	---------------------

### 12.4. Mobilność w glebie

#### ARDEX PREMIUM AF 480 MS

Ekologia - gleba	Brak dostępnej informacji.
------------------	----------------------------

### 12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

#### ARDEX PREMIUM AF 480 MS

PBT: nie istotny – nie wymaga rejestracji
---

vPvB: nie istotny – nie wymaga rejestracji
--

# ARDEX PREMIUM AF 480 MS

## Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzeniem (UE) 2015/830

### 12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Dodatkowe wskazówki : Unikać uwolnienia do środowiska

## SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

### 13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Metody unieszkodliwiania odpadów : Usunąć zawartość/pojemnik zgodnie z zaleceniami upoważnionego centrum sortowania i zbiórki odpadów.

Zalecenia dotyczące usuwania wód ściekowych : Nie wprowadzać bezpośrednio do kanalizacji. Należy poddać obróbce fizykochemicznej przed odprowadzeniem.

Kod europejskiego katalogu odpadów (LoW) : 08 04 10 - Odpadowe kleje i szczeliwa inne niż wymienione w 08 04 09

## SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Zgodnie z wymogami ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. Numer UN (numer ONZ)</b>				
Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
<b>14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN</b>				
Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
<b>14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie</b>				
Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
<b>14.4. Grupa pakowania</b>				
Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
<b>14.5. Zagrożenia dla środowiska</b>				
Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Brak dodatkowych informacji				

### 14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

#### - Transport lądowy

Nie dotyczy

#### - transport morski

Nie dotyczy

#### - Transport lotniczy

Nie dotyczy

#### - Transport śródlądowy

Nie dotyczy

#### - Transport kolejowy

Nie dotyczy

### 14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC

Nie dotyczy

## SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

#### 15.1.1. Przepisy UE

Nie zawiera substancji podlegającej ograniczeniom Załącznika XVII rozporządzenia REACH

Nie zawiera żadnej substancji umieszczonej na liście kandydatów do rozporządzenia REACH

Nie zawiera żadnej substancji wymienionej na liście Załącznika XIV rozporządzenia REACH

Zawartość LZO : < 3 % LZO - Swiss ordinance

#### 15.1.2. Przepisy krajowe

Brak dodatkowych informacji

### 15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie przeprowadzono żadnej oceny bezpieczeństwa chemicznego

# ARDEX PREMIUM AF 480 MS

## Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzeniem (UE) 2015/830

### SEKCJA 16: Inne informacje

Pełny tekst zwrotów H i EUH:

EUH210

Karta charakterystyki dostępna na żądanie

ARDEX SDS EU

*Podane informacje odpowiadają naszej aktualnej wiedzy i mają zapewnić opis produktu wyłącznie dla celów związanych ze zdrowiem, bezpieczeństwem i środowiskiem. Dlatego nie należy ich rozumieć jako gwarancji konkretnych cech produktu*