

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem (UE) 2020/878

## ANTICORRay Epoxy Primer 801 - składnik A

Data sporządzenia: 30.11.2012

Aktualizacja: 01.01.2023

Wersja: 3.0

### SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

#### 1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa:

**ANTICORRay Epoxy Primer 801 - składnik A**

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

Zastosowanie zidentyfikowane: Produkt zmieszany ze składnikiem B jest stosowany do łączenia metalu i plastiku, w powłokach antykorozyjnych w rurociągach i połączeniach rur.

Zastosowanie odradzone: Nie określono.

#### 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dostawca: ANTICOR Sp. z o.o.  
Adres: 32-020 Wieliczka, ul Wygoda 28  
Telefon/Fax: +48 12 288 33 33 / +48 12 278 53 26  
E-Mail: anticor@anticor.pl

#### 1.4. Numer telefonu alarmowego

+48 12 288 33 33 czynny od poniedziałku do piątku w godzinach pracy od 8:00 do 16:00  
112 (24h)

### SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

#### 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Zagrożenie	Klasyfikacja
wynikające z właściwości fizykochemicznych:	zgodna z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 Nieklassyfikowana
dla człowieka:	Eye Irrit. 2, H319 Działa drażniąco na oczy. Skin Irrit. 2, H315 Działa drażniąco na skórę. Skin Sens. 1, H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.
dla środowiska:	Nieklassyfikowana

#### 2.2. Elementy oznakowania



Piktogram: GHS07

Hasło ostrzegawcze: Uwaga

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

- H319** Działa drażniąco na oczy.
- H315** Działa drażniąco na skórę.
- H317** Może powodować reakcję alergiczną skóry.

Zwroty wskazujące środki ostrożności:

- P264** Dokładnie umyć ręce po użyciu.
- P280** Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.
- P302+P352** W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ NA SKÓRĘ: Umyć dużą ilością wody z mydłem.
- P305+P351+P338** W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.
- P501** Zawartość / pojemnik usuwać zgodnie z krajowymi /międzynarodowymi przepisami.

Strona 1 z 7



# KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem (UE) 2020/878

## ANTICORRay Epoxy Primer 801 - składnik A

Data sporządzenia: 30.11.2012

Aktualizacja: 01.01.2023

Wersja: 3.0

### 2.3. Inne zagrożenia

Nie są znane.

## SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

### 3.2. Mieszanki

Nazwa substancji	Identyfikator produktu	Klasyfikacja wg Rozporządzenia (WE) nr 1272/2008 (CLP)	
		Klasa zagrożenia	Zwroty H
2,2-bis[4-(2,3-epoksypropoksy)fenylo]propan	% wagowy: 60-75 Nr CAS: 1675-54-3 Nr WE: 216-823-5 Nr indeksowy: 603-073-00-2 Nr rejestracji: Niedostępny	Eye Irrit. 2 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1	H319 H315 H317 Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 5 % Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 5 %

Produkt nie zawiera innych substancji stwarzających zagrożenie dla zdrowia lub środowiska powyżej stężeń ustalonych w przepisach.

Lista zwrotów H – zob. sekcja 16 karty charakterystyki.

## SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

### 4.1. Opis środków pierwszej pomocy

#### Wdychanie:

Wynieść poszkodowanego z miejsca narażenia na świeże powietrze. W przypadku braku oddechu, zastosować sztuczne oddychanie. Skonsultować się z lekarzem.

#### Kontakt ze skórą:

Ściągnąć zanieczyszczoną odzież i uprać przed ponownym użyciem. Zanieczyszczoną skórę dokładnie płukać dużą ilością wody przez 15 minut. Skonsultować się z lekarzem.

#### Kontakt z oczami:

Zanieczyszczone oczy płukać, przy szeroko rozwartych powiekach, ciągłym strumieniem wody przez 15 minut. Skonsultować się z lekarzem okulistą.

#### Połknięcie:

Skonsultować się z lekarzem.

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

**Wdychanie:** narażenie chroniczne może powodować problemy astmatyczne.

**Kontakt ze skórą:** przedłużający lub powtarzający się kontakt może powodować wysuszenie, odbarwienie, podrażnienie i zapalenie skóry.

**Kontakt z oczami:** silne podrażnienie

**Połknięcie:** droga narażenia mało prawdopodobna

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

Personelowi medycznemu udzielającemu pomocy pokazać kartę charakterystyki, etykietę lub opakowanie. Osobie nieprzytomnej nie podawać niczego doustnie. Leczenie objawowe.

## SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

### 5.1. Środki gaśnicze

**Odpowiednie środki gaśnicze:** dwutlenek węgla, proszki gaśnicze, piany gaśnicza, mgła wodna.

**Niewłaściwe środki gaśnicze:** zwarty strumień wody (może być stosowany tylko do chłodzenia opakowań).

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

Podczas pożaru mogą wydzielać się niebezpieczne produkty rozkładu.



# KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem (UE) 2020/878

## ANTICORRay Epoxy Primer 801 - składnik A

Data sporządzenia: 30.11.2012

Aktualizacja: 01.01.2023

Wersja: 3.0

### 5.3. Informacje dla straży pożarnej

Pojemniki narażone na niebezpieczeństwo, chłodzić rozproszonym strumieniem wody i usunąć z terenu zagrożenia. Osoby biorące udział w gaszeniu pożaru powinny być przeszkolone, wyposażone we właściwą odzież i sprzęt ochronny. Stosować odzież ochronną, okulary i ochrony dróg oddechowych. Nie dopuścić do przedostania się ścieków po gaszeniu pożaru do kanalizacji i zbiorników wodnych. Powstałe ścieki i pozostałości po pożarze usuwać zgodnie z obowiązującymi przepisami.

## SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

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

Zapewnić odpowiednią wentylację. Usunąć wszelkie źródła zapłonu, ugasić otwarty ogień, nie palić. Unikać kontaktu z oczami, skórą i ubraniem. Stosować środki ochrony indywidualnej – zob. sekcja 8 karty charakterystyki.

### 6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Unikać przedostania się mieszaniny do gleby, kanalizacji, ścieków, cieków wodnych.

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

Uszczelnić miejsce wycieku. Mały wyciek posypać materiałem absorbującym np. piaskiem, ziemią okrzemkową, uniwersalnym środkiem wiążącym, trocinami i zebrać do szczelnie zamykanego, oznakowanego pojemnika. Duży wyciek zebrać do oznakowanego pojemnika. Usuwać zgodnie z przepisami.

### 6.4. Odniesienia do innych sekcji

Odnieść się również do sekcji 8 i 13 karty charakterystyki.

## SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

### 7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Nie pić, nie jeść i nie palić podczas pracy z produktem. Unikać kontaktu z produktem. Pracować w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. Stosować środki ochrony indywidualnej – zob. sekcja 8 karty charakterystyki. Myć ręce wodą i mydłem przed i po pracy z produktem.

### 7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności

Przechowywać w oryginalnym opakowaniu w czystym, suchym i dobrze wentylowanym miejscu w temperaturze poniżej 40°C. Trzymać z dala od źródeł ciepła i zapłonu, utleniaczy, kwasów, zasad i wysokiej wilgotności.

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

Ochrona przed korozją.

## SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

### 8.1. Parametry dotyczące kontroli

NDS: –, NDSCh: –, NDSP: –

*Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2018 poz. 1286, Dz.U. 2020 poz. 61, Dz.U. 2021 poz. 325)*

DNEL/PNEC: nie dotyczy

### 8.2. Kontrola narażenia

#### Stosowne techniczne środki kontroli:

Stosować na otwartej przestrzeni lub w pomieszczeniu z odpowiednią wentylacją. W pomieszczeniach zamkniętych upewnić się, że jest wystarczająca ilość tlenu.

#### Ochrona oczu lub twarzy:

Stosować okulary ochronne typu gogle.



# KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem (UE) 2020/878

## ANTICORRay Epoxy Primer 801 - składnik A

Data sporządzenia: 30.11.2012

Aktualizacja: 01.01.2023

Wersja: 3.0

### Ochrona skóry:

Rękawice ochronne odporne na ciepło np. z neoprenu, nitrylowe. Stosować ubranie ochronne.

### Ochrona dróg oddechowych:

Nie jest wymagana przy odpowiedniej wentylacji. W przypadku pomieszczeń zamkniętych/niewentylowanych stosować maskę z odpowiednim filtrem.

### Zagrożenia termiczne:

W normalnych warunkach pracy nie jest wymagana. W przypadku gorącego produktu stosować ochronę skóry, oczu i dróg oddechowych.

### Kontrola narażenia środowiska:

Unikać przedostania się mieszaniny do gleby, ścieków, cieków wodnych.

## SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

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

a) Stan skupienia	: Lepka ciecz
b) Kolor	: Czarna
c) Zapach	: Charakterystyczny
d) Temperatura topnienia/krzepnięcia	: Brak danych
e) Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	: 280°C
f) Palność materiałów	: 280°C
g) Dolna i górna granica wybuchowości	: Brak danych
h) Temperatura zapłonu	: Brak danych
i) Temperatura samozapłonu	: Brak danych
j) Temperatura rozkładu	: Brak danych
k) pH	: Nie dotyczy
l) Lepkość kinematyczna	: Brak danych
m) Rozpuszczalność	: Nie rozpuszcza się w wodzie
n) Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log)	: Brak danych
o) Prężność pary	: Brak danych
p) Gęstość lub gęstość względna	: ~1.2 g/cm <sup>3</sup> w 23°C
q) Względna gęstość pary	: Brak danych
r) Charakterystyka cząsteczek	: Nie dotyczy

### 9.2. Inne informacje

Nie są znane.

## SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

### 10.1. Reaktywność

Mieszanina nie jest reaktywna.

### 10.2. Stabilność chemiczna

Mieszanina jest stabilna w normalnych warunkach otoczenia, a także w przewidywanej temperaturze i pod przewidywanym ciśnieniem w trakcie magazynowania oraz postępowania z nią.

### 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie są znane.

### 10.4. Warunki, których należy unikać

Wysokie temperatury, ogień i inne źródła zapłonu.

### 10.5. Materiały niezgodne

Kwasy, zasady, utleniacze, aminy i inicjatory wolnorodnikowe.



# KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem (UE) 2020/878

## ANTICORRay Epoxy Primer 801 - składnik A

Data sporządzenia: 30.11.2012

Aktualizacja: 01.01.2023

Wersja: 3.0

### 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Produkty uboczne rozkładu mogą zawierać m.in. aldehydy, tlenki węgla, węglowodory, tlenki azotu, fenol. Produkty powstające środowisku pożaru zob. sekcja 5 karty charakterystyki.

## SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

### 11.1. Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008

#### Toksyczność ostra:

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

ATE mix doustnie: >2000 mg/kg

ATE mix skóra: >2000 mg/kg

ATE mix wdychanie: >20 mg/l

#### Działanie żrące/drażniące na skórę:

Działa drażniąco na skórę.

#### Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy:

Działa drażniąco na oczy.

#### Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę:

Może powodować reakcję alergiczną skóry.

#### Działanie mutagenne na komórki rozrodcze:

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

#### Działanie rakotwórcze:

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

#### Szkodliwe działanie na rozrodczość:

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

#### Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe:

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

#### Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane:

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

#### Zagrożenie spowodowane aspiracją:

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

### 11.2. Informacje o innych zagrożeniach

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego: nie dotyczy

## SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

### 12.1. Toksyczność

Brak danych.

### 12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak danych.

### 12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak danych.

### 12.4. Mobilność w glebie

Brak danych.

### 12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Brak danych.

### 12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Nie są znane.



# KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem (UE) 2020/878

## ANTICORRay Epoxy Primer 801 - składnik A

Data sporządzenia: 30.11.2012

Aktualizacja: 01.01.2023

Wersja: 3.0

### 12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Nie są znane.

## SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

### 13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Odpady takie każdorazowo powinny zostać zagospodarowane (poddane odzyskowi lub unieszkodliwieniu) zgodnie z obowiązującymi przepisami krajowymi dotyczącymi odpadów. Nie usuwać do kanalizacji lub środowiska.

Opakowanie: Opakowanie uszkodzone, stanowiące odpad opakowaniowy: podlega unieszkodliwieniu i/lub odzyskowi przez posiadacza odpadów zgodnie z określonymi przepisami.

*Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. 2013 nr 0 poz. 21 z późn. zm.).*

*Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz.U. 2013 nr 0 poz. 888 z późn. zm.).*

*Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2020 poz. 10).*

## SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

<b>14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID</b>	Nie dotyczy
<b>14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN</b>	Nie dotyczy
<b>14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie</b>	Nie dotyczy
<b>14.4. Grupa pakowania</b>	Nie dotyczy
<b>14.5. Zagrożenia dla środowiska</b>	Nie dotyczy
<b>14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników</b>	Nie dotyczy
<b>14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO</b>	Nie dotyczy

## SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

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

Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz.U. 2011 nr 63 poz. 322; Dz.U. 2015 nr 0 poz. 675, Dz.U. 2020 poz. 1337)

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) i utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE (sprostowanie Dz. Urz. L 136 z 29.5.2007 z późn. zmianami)

Rozporządzenie Komisji (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r. zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywę 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (Dz. Urz. UE L Nr 353 z 31.12.2008 z późn. zmianami)

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia dyrektywy Rady 89/686/EWG)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2011 nr 33 poz. 166, Dz.U. 2019 poz. 1995)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia i opieki Społecznej z dnia 30 maja 1996 r. w sprawie przeprowadzania badań lekarskich pracowników, zakresu profilaktyki opieki zdrowotnej oraz orzeczeń lekarskich wydawanych do celów przewidzianych w Kodeksie pracy (tekst jednolity Dz.U. 2016 nr 0 poz. 2067, Dz.U. 2020 poz. 2131)

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (tekst jednolity Dz.U. z 2003 r. Nr 169, poz. 1650; Dz.U. 2007 nr 49 poz. 330; Dz.U. 2008 nr 108 poz. 690; Dz.U. 2011 nr 173 poz. 1034; Dz.U. 2021 poz. 2088)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (Dz. U. z 2005 r. Nr 11, poz. 86; Dz.U. 2008 nr 203 poz. 1275, Dz.U. 2015 poz. 1097)

Ustawa z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej (tekst jednolity Dz.U. 2022 poz. 2057)



# KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem (UE) 2020/878

## ANTICORRay Epoxy Primer 801 - składnik A

Data sporządzenia: 30.11.2012

Aktualizacja: 01.01.2023

Wersja: 3.0

Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (tekst jednolity Dz.U. 2022 poz. 2147)

Lista kandydacka SVHC: nie dotyczy

Załącznik XIV REACH (zezwoleń): nie dotyczy

Załącznik XVII REACH (ograniczenia): nie dotyczy

### 15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dostawca nie dokonał oceny bezpieczeństwa chemicznego mieszaniny - nie jest wymagana.

## SEKCJA 16: INNE INFORMACJE

### Metoda klasyfikacji:

Klasyfikacja wykonana metodą obliczeniową, na podstawie badań oraz biorąc pod uwagę stężenie niebezpiecznych składników zgodnie z kryteriami określonymi przez rozporządzenie CLP.

### Zmiany wprowadzone poprzez aktualizację:

Dostosowanie do rozporządzenia UE 2020/878.

### Wyjaśnienie skrótów i akronimów stosowanych w karcie charakterystyki:

NDS Najwyższe dopuszczalne stężenie

NDSch Najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe

NDSP Najwyższe dopuszczalne stężenie pułapowe

DNEL Pochodny (wyliczony) poziom nie powodujący zmian (Derived No Effect Level)

PNEC Przewidywane stężenie nie powodujące zmian w środowisku (Predicted No Effect Concentration)

vPvB (Substancja) Bardzo trwała i wykazująca bardzo dużą zdolność do bioakumulacji

PBT (Substancja) Trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna

### Literatura i źródła danych:

Przepisy prawne przytoczone w sekcjach 2 – 15 karty charakterystyki.

Informacje dostarczone od producenta. Strona ECHA.

### Lista odpowiednich zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia lub zwrotów wskazujących środki ostrożności, które nie zostały podane w całości w sekcjach 2 - 15 karty charakterystyki:

H319 Działa drażniąco na oczy.

H315 Działa drażniąco na skórę.

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

### Zalecenia dotyczące szkoleń pracowników:

Brak szczególnych zaleceń.

### Scenariusze narażenia: zostały uwzględnione w treści odpowiednich sekcji karty charakterystyki.

Kartę opracowano na podstawie danych dostarczonych przez producentów składników produktu, przepisów krajowych, obowiązujących w chwili sporządzania Karty oraz posiadanej wiedzy. Informacje zawarte w Karcie należy traktować tylko i wyłącznie jako pomoc celem bezpiecznego stosowania jak również postępowania w transporcie, dystrybucji i przechowywaniu. Karta nie jest świadectwem jakości produktu. Informacje zawarte w Karcie dotyczą wyłącznie wymienionego produktu i nie mogą być przenoszone na produkty podobne. Autor nie ponosi odpowiedzialności wynikającej z niewłaściwego wykorzystania informacji zawartych w Karcie.

Opracowano przez [Mia-Che](http://www.mia-che.pl) www.mia-che.pl dla ANTICOR Sp. z o.o.

