

**KARTA CHARAKTERYSTYKI**  
Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem UE nr 2015/830  
**ANTICOR Wrap Primer 729**

Data sporządzenia: 13.12.2013

Aktualizacja: 20.06.2017

Wersja: 4.0

**SEKCJA 1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA**

**1.1. Identyfikator produktu**

Nazwa handlowa: **ANTICOR Wrap Primer 729**

Zawiera: Octan n-butyłu, toluen, nafta rozpuszcz. (ropa naft.), aromat. lekka

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

Zastosowanie zidentyfikowane: Primer bitumiczny do używania z rozpuszczalnikiem, stosowany w przemyśle budowlanym.

Zastosowanie odradzane: 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

**SEKCJA 2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ**

**2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny**

Klasyfikacja	zgodna z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008
Zagrożenia	
wynikające z właściwości fizykochemicznych:	Flam Liq. 2, H225 Wysoce łatwopalna ciecz i pary.
dla człowieka:	Repr. 2, H361d Podejrzewa się, że działa szkodliwie na dziecko w łonie matki. Asp. Tox. 1, H304 Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią. STOT RE 2, H373 Może spowodować uszkodzenie narządów w następstwie długotrwałego lub powtarzanego narażenia. Eye Irrit. 2, H319 Działa drażniąco na oczy. Skin Irrit. 2, H315 Działa drażniąco na skórę. STOT SE 3, H336 Może spowodować senność lub zawroty głowy.
dla środowiska:	Aquati Chronic 3, H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

**2.2. Elementy oznakowania**

Piktogram: :  GHS02  GHS07  GHS08

Hasło ostrzegawcze: Niebezpieczeństwo

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

H225 Wysoce łatwopalna ciecz i pary.  
H361d Podejrzewa się, że działa szkodliwie na dziecko w łonie matki.  
H304 Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.  
H373 Może spowodować uszkodzenie narządów w następstwie długotrwałego lub powtarzanego narażenia.  
H319 Działa drażniąco na oczy.

Strona 1 z 10



**KARTA CHARAKTERYSTYKI**  
Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem UE nr 2015/830  
**ANTICOR Wrap Primer 729**

Data sporządzenia: 13.12.2013

Aktualizacja: 20.06.2017

Wersja: 4.0

H315 Działa drażniąco na skórę.  
H336 Może spowodować senność lub zawroty głowy.  
H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Zwroty wskazujące środki ostrożności:

P201 Przed użyciem zapoznać się ze specjalnymi środkami ostrożności.

P210 Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Palenie wzbronione.

P280 Stosować rękawice ochronne/ ochronę oczu/ ochronę twarzy.

P301+P310 W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem.

P304+P340 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania.

P370+P378 W przypadku pożaru: użyć gaśnicy proszkowej lub dwutlenku węgla do gaszenia.

Dodatkowe oznakowanie:

LZO (dyrektywa 2004/42/WE): Podkłady / farby do gruntowania utrwalające.

LZO w g/litr w produkcie gotowym do użytku: Dopuszczalne wartości: 750 (2010)

LZO w produkcie: 500,00

### 2.3. Inne zagrożenia

Nie są znane.

## SEKCJA 3. SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

### 3.2. Mieszanki

Nazwa substancji	% wagowy	Identyfikator produktu	Klasyfikacja wg Rozporządzenia (WE) nr 1272/2008 (CLP)	
			Klasa zagrożenia	Zwroty H
Ksylene, mieszanina izomerów*	10 - 40	Nr CAS: 1330-20-7 Nr WE: 215-535-7 Nr indeksowy: 601-022-00-9 Nr rejestracji: 01-2119488216-32-xxxx	Flam. Liq. 3 Acute Tox. 4 Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2	H226 H312 H332 H315
Toluen*	10 - 20	Nr CAS: 108-88-3 Nr WE: 203-625-9 Nr indeksowy: 601-021-00-3 Nr rejestracji: 01-2119471310-51-xxxx	Flam. Liq. 2 Repr. 2 Asp. Tox. 1 STOT RE 2 Skin Irrit. 2 STOT SE 3	H225 H361d H304 H373 H315 H336
Octan n-butyłu*	3 - 10	Nr CAS: 123-86-4 Nr WE: 204-658-1 Nr indeksowy: 607-025-00-1 Nr rejestracji: 01-2119485493-29-xxxx	Flam. Liq. 3 STOT SE 3	H226 H336 EUH066
Nafta rozpuszcz. (ropa naft.), aromat. lekka	3 - 10	Nr CAS: Nie dotyczy Nr WE: 918-668-5 Nr indeksowy: Nie dotyczy Nr rejestracji: 01-2119455851-35-xxxx	Flam. Liq. 3 Asp. Tox. 1 STOT SE 3 STOT SE 3 Aquatic Chronic 2	H226 H304 H335 H336 H411 EUH066 Uwaga H, P
Octan etylu*	3 - 10	Nr CAS: 141-78-6 Nr WE: 205-500-4 Nr indeksowy: 607-022-00-5 Nr rejestracji: 01-2119475103-46-xxxx	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2 STOT SE 3	H225 H319 H336 EUH066
Aceton*	1 - 3	Nr CAS: 67-64-1 Nr WE: 200-662-2 Nr indeksowy: 606-001-00-8 Nr rejestracji: 01-2119471330-49-xxxx	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2 STOT SE 3	H225 H319 H336 EUH066
Metyloetyloketon*	1 - 3	Nr CAS: 78-93-3 Nr WE: 201-159-0 Nr indeksowy: 606-002-00-3 Nr rejestracji: Niedostępny	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2 STOT SE 3	H225 H319 H336 EUH066

Strona 2 z 10



**KARTA CHARAKTERYSTYKI**  
Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem UE nr 2015/830  
**ANTICOR Wrap Primer 729**

Data sporządzenia: 13.12.2013

Aktualizacja: 20.06.2017

Wersja: 4.0

Mezytylen	1 - 2.5	Nr CAS: 108-67-8 Nr WE: 203-604-4 Nr indeksowy: 601-025-00-5 Nr rejestracji: Niedostępny	Flam. Liq. 3 STOT SE 3 Aquatic Chronic 2	H226 H335 H411
Styren*	1 - 3	Nr CAS: 100-42-5 Nr WE: 202-851-5 Nr indeksowy: 601-026-00-0 Nr rejestracji: Niedostępny	Flam. Liq. 3 Repr 2 Acute Tox. 4 STOT RE 1 Eye Irrit. 2 Skin Irrit. 2	H226 H361d H332 H372 H319 H315
Etylobenzen*	1 - 3	Nr CAS: 100-41-4 Nr WE: 202-849-4 Nr indeksowy: 601-023-00-4 Nr rejestracji: Niedostępny	Flam. Liq. 2 Acute Tox. 4 Asp. Tox. 1 STOT RE 2	H225 H332 H304 H373
Keton metylowo-izobutyłowy*	0.1 - 1	Nr CAS: 108-10-1 Nr WE: 203-550-1 Nr indeksowy: 606-004-00-4 Nr rejestracji: 01-2119473980-30-xxxx	Flam. Liq. 2 Acute Tox. 4 Eye Irrit. 2 STOT SE 3	H225 H332 H319 H335 EUH066
Heptan*	0.25 - 1	Nr CAS: 142-82-5 Nr WE: 205-563-8 Nr indeksowy: 601-008-00-2 Nr rejestracji: 01-2119475515-33-xxxx	Flam. Liq. 2 Asp. Tox. 1 Skin Irrit. 2 STOT SE 3 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H225 H304 H315 H336 H400 (M=1) H410 (M=1)
n-Heksan*	0.1 - 1	Nr CAS: 110-54-3 Nr WE: 203-777-6 Nr indeksowy: 601-037-00-0 Nr rejestracji: Niedostępny	Flam. Liq. 2 Repr. 2 Asp. Tox. 1 STOT RE 2 Skin Irrit. 2 STOT SE 3 Aquatic Chronic 2	H225 H361f H304 H373 H315 H336 H411
1H-Imidazolo-1-etanol, 4,5-dihydro-,2-nortal-alkilowe oleje pochodne	0.1 - 0.25	Nr CAS: 61791-39-7 Nr WE: 263-171-2 Nr indeksowy: Nie dotyczy Nr rejestracji: 01-2119931039-40-xxxx	Acute Tox. 4 Skin Corr. 1B Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H302 H314 H400 (M=1) H410

\* substancja o obowiązującym najwyższym dopuszczalnym stężeniu w środowisku pracy

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 utrzymujących się dolegliwości, skonsultować się z lekarzem.

#### Kontakt ze skórą:

Zdjąć zanieczyszczone ubranie i uprać przed ponownym użyciem. Zanieczyszczoną skórę dokładnie umyć wodą z mydłem, a następnie spłukać dużą ilością wody. Natychmiast skonsultować się z lekarzem.

#### Kontakt z oczami:

Zanieczyszczone oczy płukać, przy szeroko rozwartych powiekach, ciągłym strumieniem wody przez 15 minut. Usunąć soczewki kontaktowe jeśli obecne. W przypadku utrzymujących się dolegliwości, podrażnienia skonsultować się z lekarzem.

#### Połknięcie:

Natychmiast skonsultować się z lekarzem. Nie wywoływać wymiotów. Nie podawać nic doustnie bez wskazań lekarza.



**KARTA CHARAKTERYSTYKI**  
Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem UE nr 2015/830  
**ANTICOR Wrap Primer 729**

Data sporządzenia: 13.12.2013

Aktualizacja: 20.06.2017

Wersja: 4.0

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

Wdychanie: senność, zawroty głowy, utrata odruchów, stan narkotyczny, zaburzenia centralnego układu nerwowego, bóle głowy.

Kontakt ze skórą: podrażnienie, zaczerwienienie, obrzęki, wysuszenie i popękanie skóry.

Kontakt z oczami: podrażnienie, zaczerwienienie, obrzęk, ból łzawienie.

Połykanie: absorpcja nawet małych ilości cieczy przez układ oddechowy, przy spożyciu lub przy wymiotach, może spowodować zapalenie oskrzeli i płuc oraz obrzęk płuc. Bóle brzucha, mdłości, wymioty.

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

W przypadku utrzymywania się złego samopoczucia zasięgnąć porady lekarskiej. Osobie nieprzytomnej nie podawać niczego doustnie i nie prowokować wymiotów. Personelowi medycznemu udzielającemu pomocy pokazać kartę charakterystyki, etykietę lub opakowanie.

### SEKCJA 5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

#### 5.1. Środki gaśnicze

**Odpowiednie środki gaśnicze:** piana, proszek gaśniczy, dwutlenek węgla.

**Niewłaściwe środki gaśnicze:** zwarty strumień wody.

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

W pojemnikach narażonych na działanie ognia może powstać nadciśnienie grożące eksplozją. Podczas spalania mogą wytwarzać się niebezpieczne produkty rozkładu - nie wydychać wydzielających się oparów, mogą stwarzać zagrożenie dla zdrowia.

#### 5.3. Informacje dla straży pożarnej

Pojemniki chłodzić rozproszonym strumieniem wody i usunąć w bezpieczne miejsce. 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. Osoby biorące udział w gaszeniu pożaru powinny być przeszkolone, wyposażone we właściwą odzież i sprzęt ochronny. Stosować odzież ochronną, okulary i ochrony dróg oddechowych.

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

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

Ewakuować personel nie biorący udziału w likwidowaniu awarii. Nie wdychać oparów/mgły. Usunąć źródła zapłonu. Stosować środki ochrony indywidualnej – zob. sekcja 8 karty charakterystyki.

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

Unikać przedostania się produktu do kanalizacji, do wód powierzchniowych i do wód gruntowych.

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

Uszczelnić miejsce wycieku jeśli możliwe. Rozlany produkt posypać materiałem absorbującym (węglem aktywnym, ziemią, piaskiem, wermikulitem, diatomitem), zebrać do oznakowanych pojemników. Usunąć zgodnie z obowiązującymi 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

Trzymać z dala od źródeł ciepła, iskier i otwartego ognia, nie palić tytoniu, nie używać zapalek lub zapałek.



**KARTA CHARAKTERYSTYKI**  
Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem UE nr 2015/830  
**ANTICOR Wrap Primer 729**

Data sporządzenia: 13.12.2013

Aktualizacja: 20.06.2017

Wersja: 4.0

Unikać wyładowań elektrostatycznych i gromadzenia się oparów. Zapewnić odpowiednią wentylację. Z opróżnionymi pojemnikami należy postępować tak jak z napełnionymi. Podczas transportu nie stosować sprężonego powietrza - niebezpieczeństwo wybuchu i pożaru. Nie pić, nie jeść i nie palić podczas pracy z produktem. Myć ręce przed i po pracy z produktem. Stosować środki ochrony indywidualnej – zob. sekcja 8 karty charakterystyki.

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

Przechowywać w chłodnym pomieszczeniu w prawidłowo oznakowanym, szczelnie zamkniętym, oryginalnym pojemniku z dala od źródeł ciepła, źródeł zapłonu, środków utleniających.

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

Nie są znane.

## SEKCJA 8. KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

### 8.1. Parametry dotyczące kontroli

Ksylen - mieszanina izomerów: NDS: 100 mg/m<sup>3</sup>, NDSC: -, NDSP: -  
Toluen (CAS 108-88-3) NDS: 100 mg/m<sup>3</sup>, NDSC: 200 mg/m<sup>3</sup>, NDSP: -  
Octan n-butylu (CAS 123-86-4) NDS: 200 mg/m<sup>3</sup>, NDSC: 950 mg/m<sup>3</sup>, NDSP: -  
Octan etylu (CAS 141-78-6) NDS: 734 mg/m<sup>3</sup>, NDSC: 1468 mg/m<sup>3</sup>, NDSP: -  
Aceton (CAS 67-64-1) NDS: 600 mg/m<sup>3</sup>, NDSC: 1800 mg/m<sup>3</sup>, NDSP: -  
Butan-2-on (CAS 78-93-3) NDS: 450 mg/m<sup>3</sup>, NDSC: 900 mg/m<sup>3</sup>, NDSP: -  
Styren (CAS 100-42-5) NDS: 50 mg/m<sup>3</sup>, NDSC: 100 mg/m<sup>3</sup>, NDSP: -  
Etylobenzen (CAS 100-41-4) NDS: 200 mg/m<sup>3</sup>, NDSC: 400 mg/m<sup>3</sup>, NDSP: -  
4-Metylopentan-2-on (CAS 108-10-1) NDS: 83 mg/m<sup>3</sup>, NDSC: 200 mg/m<sup>3</sup>, NDSP: -  
Heptan (CAS 142-82-5) NDS: 1200 mg/m<sup>3</sup>, NDSC: 2000 mg/m<sup>3</sup>, NDSP: -  
Heksan (CAS 110-54-3) NDS: 72 mg/m<sup>3</sup>, NDSC: -, NDSP: -

*Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 6 czerwca 2014 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2014 poz. 817)*

Produkt DNEL: brak danych PNEC: brak danych

### 8.2. Kontrola narażenia

#### Stosowne techniczne środki kontroli:

Stosować wentylację lub wyciąg miejscowy. Zalecane urządzenie do płukania oczu i prysznic bezpieczeństwa.

#### Ochrona oczu lub twarzy:

Stosować okulary ochronne z bocznymi osłonami, gogle lub osłonę twarzy w zależności od zastosowania.

#### Ochrona skóry:

Gumowe rękawice ochronne odporne na rozpuszczalniki. Stosować ubranie ochronne i buty ochronne.

#### Ochrona dróg oddechowych:

Maska z filtrem dla par organicznych (typ A), jeśli dopuszczalne stężenia zostały przekroczone.

#### Zagrożenia termiczne:

Nie są znane.

#### 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) Wygląd       | : Ciecz czarna |
| b) Zapach       | : Brak danych  |
| c) Próg zapachu | : Brak danych  |

Strona 5 z 10



**KARTA CHARAKTERYSTYKI**  
Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem UE nr 2015/830  
**ANTICOR Wrap Primer 729**

Data sporządzenia: 13.12.2013

Aktualizacja: 20.06.2017

Wersja: 4.0

d) pH	: Brak danych
e) Temperatura topnienia/krzepnięcia	: Brak danych
f) Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	: >80°C
g) Temperatura zapłonu	: <21°C
h) Szybkość parowania	: Brak danych
i) Palność (ciała stałego, gazu)	: Nie dotyczy
j) Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości	: Brak danych
k) Prężność par	: Brak danych
l) Gęstość par	: Brak danych
m) Gęstość	: 0.950 g/cm <sup>3</sup> ± 0.030 w 20°C
n) Rozpuszczalność	: nierozpuszczalny w wodzie
o) Współczynnik podziału n-oktanol/ woda	: Brak danych
p) Temperatura samozapłonu	: 245°C
q) Temperatura rozkładu	: Brak danych
r) Lepkość	: Brak danych
s) Właściwości wybuchowe	: Brak danych
t) Właściwości utleniające	: Brak danych

## 9.2. Inne informacje

Zawartość LZO (dyrektywa 2004/42/WE)	: 50.75% - 481.94 g/l
LZO (przeliczone na masę węgla organicznego)	: 41.42% - 393,49 g/l

## 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

Opary mogą z powietrzem wytwarzać mieszaniny wybuchowe.

### 10.4. Warunki, których należy unikać

Chronić przed przegrzaniem. Unikać akumulacji ładunku elektrostatycznego. Źródła ciepła, źródła zapłonu.

### 10.5. Materiały niezgodne

Silne środki utleniające, kwasy.

### 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie są znane. Produkty powstające środowisku pożaru zob. sekcja 5 karty charakterystyki.

## SEKCJA 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

### 11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

#### Toksyczność ostra:

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

Nafta rozpuszcz. (ropa naft.), aromat. lekka: LD50: 3492 mg/kg (doustnie, szczur)

LD50: >3160 mg/kg (skóra, królik)

LC50: >6193 mg/l (4h, wdychanie, szczur)

1H-Imidazolo-1-etanol, 4,5-dihydro-,2-nortal-alkilowe oleje pochodne: LD50: 947 mg/kg (doustnie, szczur)

Ksylene - mieszanina izomerów: LD50: 3523 mg/kg (doustnie, szczur)

Strona 6 z 10



**KARTA CHARAKTERYSTYKI**  
Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem UE nr 2015/830  
**ANTICOR Wrap Primer 729**

Data sporządzenia: 13.12.2013

Aktualizacja: 20.06.2017

Wersja: 4.0

LD50: 4350 mg/kg (skóra, królik)  
LC50: 26 mg/l (4h, wdychanie, szczur)  
Toluen: LD50: 5580 mg/kg (doustnie, szczur)  
LD50: 12124 mg/kg (skóra, królik)  
LC50: 28.1 mg/l (4h, wdychanie, szczur)  
Etylobenzen: LD50: 3500 mg/kg (doustnie, szczur)  
LD50: 15354 mg/kg (skóra, królik)  
LC50: 17.2 mg/l (4h, wdychanie, szczur)  
Mezytylen: LD50: 6000 mg/kg (doustnie, szczur)  
LD50L >2000 mg/kg (skóra, szczur)  
Styren: LD50: 5000 mg/kg (doustnie, szczur)  
LC50: 11.8 mg/l (4h, wdychanie, szczur)  
n-Heksan: LD50: 5000 mg/kg (doustnie, szczur)  
LD50: 3000 mg/kg (skóra, królik)  
Metyloetyloketon LD50: 2737 mg/kg (doustnie, szczur)  
LD50: 6480 mg/kg (skóra, królik)  
LC50: 23.5 mg/l (8h, wdychanie, szczur)  
Keton metyloowo-izobutyloowy LD50: 2080 mg/kg (doustnie, szczur)  
LD50: >16000 mg/kg (skóra, królik)  
LC50: >8.2 mg/l (4h, wdychanie, szczur)  
Octan n-butyłu: LD50: >6400 mg/kg (doustnie, szczur)  
LD50: >5000 mg/kg (skóra, królik)  
LC50: 21.1 mg/l (4h, wdychanie, szczur)

**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:**

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

**Działanie mutagenne na komórki rozrodcze:**

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

**Rakotwórczość:**

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

**Szkodliwe działanie na rozrodczość:**

Podejrzewa się, że działa szkodliwie na dziecko w łonie matki.

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

Może spowodować senność lub zawroty głowy.

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

Może spowodować uszkodzenie narządów w następstwie długotrwałego lub powtarzanego narażenia.

**Zagrożenie spowodowane aspiracją:**

Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

**SEKCJA 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE**

**12.1. Toksyczność**

**Środowisko wodne/ Osad / Środowisko lądowe:**

Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Nafta rozpuszcz. (ropa naft.), aromat. lekka: LC50: 9.2 mg/l (96h, ryby)

EC50: 3.2 mg/l (48h, *Daphnia magna*)



**KARTA CHARAKTERYSTYKI**  
Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem UE nr 2015/830  
**ANTICOR Wrap Primer 729**

Data sporządzenia: 13.12.2013

Aktualizacja: 20.06.2017

Wersja: 4.0

1H-Imidazolo-1-etanol, 4,5-dihydro-,2-nortal-alkilowe oleje pochodne: LC50: 0.63 mg/l (96h, ryby, *Oncorhynchus mykiss*)

Heptan: LC50: 375 mg/l (96h, ryby, *Tilapia mossambica*)

EC50: 82.5 mg/l (48h, *Daphnia magna*)

EC50: 1.5 mg/l (72h, glony, *Algae*)

Mezytylen: LC50: 12.52 mg/l (96h, ryby, *Carassius auratus*)

EC50: 6 mg/l (48h, *Daphnia magna*)

#### 12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Większość składników mieszaniny jest łatwo biodegradowalna w wodzie.

#### 12.3. Zdolność do bioakumulacji

Mieszanina: brak danych.

#### 12.4. Mobilność w glebie

Mieszanina: brak danych.

#### 12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Mieszanina nie zawiera substancji klasyfikowanych jako PBT lub vPvB powyżej 0.1%.

#### 12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Nie są znane.

### SEKCJA 13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

#### 13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Odpady każdorazowo powinny zostać zagospodarowane (poddane odzyskowi lub unieszkodliwieniu) zgodnie z obowiązującymi przepisami krajowymi dotyczącymi odpadów. Przekazać firmie posiadającej stosowne zezwolenia na gospodarkę odpadami. Nie wylewać do kanalizacji.

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 póź. zmianami).*

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

*Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2014 poz. 1923).*

### SEKCJA 14. INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

14.1. Numer UN (numer ONZ)	1263
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN	FARBA
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie	3
14.4. Grupa pakowania	II
14.5. Zagrożenia dla środowiska	Nie
14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników	Ilości ograniczone: 5L
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

Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz.U. 2011 nr 63 poz. 322; Dz.U. 2012 r. nr 0 poz. 908, Dz.U. 2015 nr 0 poz. 675)

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





# KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem UE nr 2015/830

## ANTICOR Wrap Primer 729

Data sporządzenia: 13.12.2013

Aktualizacja: 20.06.2017

Wersja: 4.0

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) 2015/830 z dnia 28 maja 2015 r. zmieniające rozporządzenie (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 dyrektywy 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 Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz.U. 2012 nr 0 poz. 445; Dz.U. 2014 nr 0 poz. 145)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (Dz.U. 2012 nr 0 poz. 1018; Dz.U. 2014 nr 0 poz. 6)

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)

Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz.U. z 2005 r. Nr 259, poz. 2173)

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 (Dz. U. z 1996 r. Nr 69, poz. 332; z 1997 r. Nr 60, poz. 375; z 1998 r. Nr 159, poz. 1057; z 2001 r. Nr 37, poz. 451; Nr 128, poz. 1405; ; z 2010 r. Nr 240, poz. 1611, Dz.U. 2015 nr 0 poz. 457)

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; z 2007 r. Nr 49, poz. 330; z 2008 r. Nr 108, poz. 690; z 2011 r. Nr 173 poz. 1034)

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; z 2008 r. Nr 203, poz. 1275, Dz.U. 2015 poz. 1097)

Ustawa z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej (tekst jednolity Dz.U. 2016 poz. 191)

Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (Dz. U. z 2011 r. Nr 227, poz. 1367, Nr 244, poz. 1454, Dz.U. 2015 nr 0 poz. 1273, Dz.U. 2015 nr 0 poz. 1893)

Seveso - Dyrektywa 2012/18/WE: P5c

Załącznik XVII REACH (ograniczenia): 3-40, toluene: 48

### 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:

Sekcja 1-16. Zmiana składu.

### 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
- LD50 Dawka badanej substancji, która powoduje 50% śmiertelności w określonym przedziale czasowym
- LC50 Śmiertelne stężenie substancji chemicznej powodujące śmierć 50% badanej populacji
- EC50 Stężenie badanej substancji powodujące 50% zmian w reakcji (np. na wzrost) w określonym przedziale czasowym

### Literatura i źródła danych:

Przepisy prawne przytoczone w sekcjach 2 – 15 karty charakterystyki. Informacje dostarczone od producenta (karta charakterystyki). Baza danych ECHA



**KARTA CHARAKTERYSTYKI**  
Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem UE nr 2015/830  
**ANTICOR Wrap Primer 729**

Data sporządzenia: 13.12.2013

Aktualizacja: 20.06.2017

Wersja: 4.0

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

- H225 Wysoce łatwopalna ciecz i pary.
- H226 Łatwopalna ciecz i pary.
- H302 Działa szkodliwie po połknięciu.
- H304 Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
- H312 Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.
- H314 Powoduje poważne oparzenia skóry i uszkodzenia oczu.
- H315 Działa drażniąco na skórę.
- H319 Działa drażniąco na oczy.
- H332 Działa szkodliwie w następstwie wdychania.
- H335 Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
- H336 Może spowodować senność lub zawroty głowy.
- H361d Podejrzewa się, że działa szkodliwie na dziecko w łonie matki.
- H361f Podejrzewa się, że działa szkodliwie na płodność.
- H372 Powoduje uszkodzenie narządów w następstwie długotrwałego lub powtarzanego narażenia.
- H373 Może spowodować uszkodzenie narządów w następstwie długotrwałego lub powtarzanego narażenia.
- H400 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
- H410 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
- H411 Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
- H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
- EUH066 Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pęknięcie skóry.

**Zalecenia dotyczące szkoleń pracowników:**

Zalecane zapoznanie się z procedurami dotyczącymi postępowania z substancjami chemicznymi.

**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.

