



# KARTA CHARAKTERYSTYKI zgodnie z Dyrektywą WE nr 1907/2006 (REACH)

Strona: 1

Wersja nr: 1

Data: 23 / 01 / 2009

Zastępuje: 0 / 0 / 0

## NIDA Hydro

**0011**

### 1 IDENTYFIKACJA PREPARATU I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

<b>Identyfikacja preparatu</b>	: Ciała stałe.
<b>Nazwa handlowa</b>	: WAB
<b>Zastosowanie</b>	: Płyta gipsowa spełniająca wymogi normy EN 15283-1, przeznaczona do instalacji systemów stropów, ścian działowych oraz jako okładzina ścienna. Płyta szczególnie nadaje się do zastosowań wewnątrz pomieszczeń mokrych i wilgotnych, do projektowania stropów i ścian z zewnętrzną warstwą ochronną.
<b>Identyfikacja przedsiębiorstwa</b>	: Lafarge Plâtres 500 Rue Marcel Demonque Pôle Agroparc 84915 AVIGNON Cedex 9 – FRANCJA

#### Telefony alarmowe (Polska)

Pogotowie ratunkowe	999
Straż pożarna	998
Pogotowie wodno-kanalizacyjne	994
Pogotowie energetyczne	991
Komórkowy telefon alarmowy	112
Krajowe Centrum Informacji Toksykologicznej	42 657 42 95, 42 631 47 24

### 2 IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

<b>Identyfikacja zagrożeń</b>	: Niniejszy produkt nie jest niebezpieczny. Cięcie płyt piłą może powodować podrażnienie oczu i dróg oddechowych.
-------------------------------	--

### 3 SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

<b>Składniki</b>	: Niniejszy produkt nie jest niebezpieczny, jednakże zawiera niektóre substancje niebezpieczne w ilościach znacznie poniżej ustalonych wartości granicznych.
------------------	--

### 4 PIERWSZA POMOC

<b>Wdychanie</b>	: Zapewnić dopływ świeżego powietrza.
<b>Kontakt ze skórą</b>	: Przemyc skórę łagodnym mydłem i zimną wodą.
<b>Kontakt z oczami</b>	: Przepłukać natychmiast dużą ilością zimnej wody. -Spożycie : Nie dotyczy.

### 5 POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

<b>Klasa palności</b>	: Reakcja na ogień: Euroklasa A2-s1, d0
<b>Niebezpieczne produkty spalania</b>	: Rozkład gipsu w temperaturze do 1250 °C z uwolnieniem bezwodnika kwasu siarkowego(VI) (SO <sub>3</sub> ) i wapna palonego (CaO).
<b>Środki gaśnicze</b>	: Można stosować wszystkie środki gaśnicze.

### 6 POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

<b>Indywidualne środki ostrożności</b>	: Nie jest wymagana specjalna ochrona.
<b>Metody oczyszczania</b>	: Uwolniony materiał zamieść lub zebrać łopatą.

### 7 POSTĘPOWANIE Z PREPARATEM I JEGO MAGAZYNOWANIE

<b>Informacje ogólne</b>	: Niniejszy produkt nie jest niebezpieczny.
<b>Magazynowanie</b>	: Należy zachować ostrożność, aby zapewnić stabilność palet. Palety składować na równym i płaskim podłożu.
<b>Postępowanie z preparatem</b>	: Należy stosować odpowiednie wyposażenie, aby podczas podnoszenia uniknąć ryzyka ześlizgnięcia lub pęknięcia płyty. W przypadku ciężarów przekraczających 40 kg zaleca się, aby płyty były przenoszone przez dwóch pracowników. Zaleca się cięcie ręczne nożem. W przypadku cięcia piłą elektryczną należy stosować urządzenia z systemem odsysającym pył.



**KARTA CHARAKTERYSTYKI**  
**zgodnie z Dyrektywą WE**  
**nr 1907/2006 (REACH)**

Strona: 2

Wersja nr: 1

Data: 23 / 01 / 2009

Zastępuje: 0 / 0 / 0

**NIDA Hydro**

**0011**

**8 KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ**

**Wartości graniczne narażenia na stanowisku pracy**

: Najwyższe dopuszczalne stężenie - wartość średnia ważona w odniesieniu do 8-godzinnego dnia pracy  
Gips :  
-10 mg/m<sup>3</sup> (frakcja wdychana)  
- 4 mg/m<sup>3</sup> (frakcja respirabilna)

**Kontrola narażenia:**

**Ochrona rąk**

: Zaleca się stosowanie rękawic.

**Ochrona oczu**

: Stosować gogle ochronne.

**Ochrona dróg oddechowych**

: W przypadku cięcia piłą stosować maskę przeciwpyłową.

**Spożycie**

: Nie jest wymagana ochrona.

**9 WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE**

**Stan skupienia w 20 °C**

: Ciało stałe.

**Kolor**

: Pomarańczowy.

**Zapach**

: Brak.

**Wartość pH**

: Nie dotyczy.

**Zmiana stanu skupienia**

: Okładzina ulega zwęgleniu w temperaturze > 200 °C.  
Rozkład siarczanu (VI) wapnia w 1250°C.

**10 STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ**

**Stabilność i reaktywność**

: Produkt jest stabilny.

**Niebezpieczne produkty rozpadu**

: Stabilny w warunkach normalnej temperatury.

**Reakcje niebezpieczne**

: Brak.

**Właściwości niebezpieczne**

: Brak.

**11 INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE**

**Informacje dotyczące toksyczności**

: Niniejszy produkt nie jest niebezpieczny.

**12 INFORMACJE EKOLOGICZNE**

**Informacje dotyczące ekologicznych skutków działania**

: Niniejszy produkt nie jest niebezpieczny.

**Trwałość i zdolność do rozkładu**

: Siarczan (VI) wapnia jest substancją słabo rozpuszczalną w wodzie (przybliżona rozpuszczalność wynosi 2 g CaSO<sub>4</sub>/litr).  
W obecności substancji organicznych i w niektórych warunkach beztlenowych, które mogą występować na wysypiskach odpadów, siarczany mogą uwalniać siarkowodor.

**LC50-96 godzin - ryby [mg/l]**

: Brak dostępnych danych.

**EC50-48 godzin - Daphnia magna [mg/l]**

: Brak dostępnych danych.

**13 POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI**

**Metoda usuwania**

: Składować na wysypiskach odpadów jako odpady, które nie są niebezpieczne, zgodnie z przepisami lokalnymi.  
Przestrzegać przepisów lokalnych dotyczących usuwania i pakowania materiałów odpadowych.

**14 INFORMACJE O TRANSPORCIE**

**Informacje ogólne**

: Nie sklasyfikowano.



**KARTA CHARAKTERYSTYKI**  
**zgodnie z Dyrektywą WE**  
**nr 1907/2006 (REACH)**

Strona: 3

Wersja nr: 1

Data: 23 / 01 / 2009

Zastępuje: 0 / 0 / 0

**NIDA Hydro**

**0011**


**15 INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH**

**Symbol(e):** : Brak.  
**Zwroty R** : Brak.  
**Zwroty S** : Brak.

**Przepisy krajowe (Polska)**

Niniejszą kartę charakterystyki wykonano zgodnie z:

- Rozporządzeniem (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), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów.
- Wytocznymi Dyrektywy Rady 67/548/EWG oraz Dyrektywy Parlamentu i Rady 1999/45/WE, dotyczącymi klasyfikacji, pakowania i oznakowania substancji oraz preparatów niebezpiecznych z późn. zmianami.
- Normą PN ISO 11014-1:1998 „Bezpieczeństwo chemiczne – Karta charakterystyki bezpieczeństwa produktów chemicznych”.
- Ustawą o substancjach i preparatach chemicznych z dnia 11 stycznia 2001 r. (Dz. U. 2001 nr 11, poz. 84 z późn. zmianami).
- Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2007 r. w sprawie karty charakterystyki (Dz. U. 2007 nr 215, poz. 1588).
- Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz. U. 2003 nr 171 poz. 1666 z późn. zmianami).
- Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 28 września 2005 r. w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem (Dz. U. 2005 nr 201 poz. 1674).
- Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 14 sierpnia 2002 r. w sprawie obowiązku dostarczenia karty charakterystyki niektórych preparatów niezaklasyfikowanych jako niebezpieczne. (Dz. U. 2002 nr 142, poz. 1194).
- Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2003 r. w sprawie informacji o preparatach niebezpiecznych, dla których nie jest wymagane dostarczenie karty charakterystyki (Dz. U. 2002 nr 19, poz. 170).
- Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych (Dz. U. nr 173, poz. 1679 z późn. zmianami).
- Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2005 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. 2005 nr 73 poz. 645).
- Rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 listopada 2002 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy. (Dz. U. 2002 nr 217 poz. 1833 z późn. zmianami).
- Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (Dz. U. 2005 nr 11, poz. 86).
- Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z 1 grudnia 2004 w sprawie substancji, preparatów, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym w środowisku pracy (Dz. U. 2004 nr 280 poz. 2771 z późn. zmianami).
- Obwieszczeniem Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 28 sierpnia 2003 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Socjalnej w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. 2003 nr 169 poz. 1650).
- Rozporządzeniem Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 maja 2003 r. w sprawie minimalnych wymagań dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy pracowników zatrudnionych na stanowiskach pracy, na których może wystąpić atmosfera wybuchowa (Dz. U. 2003 nr 107, poz. 1004 z późn. zmianami).
- Ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. 2001 nr 62, poz. 627 z późn. zmianami).
- Ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz. U. 2001 nr 62, poz. 628 z późn. zmianami).
- Ustawą z dnia 11 maja 2001 r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz. U. 2001 nr 63 poz. 638 z późn. zmianami).
- Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów. (Dz. U. 2001 nr 112 poz. 1206).
- Umową europejską dotyczącą międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzona w Genewie dnia 30 września 1957 r. (Dz. U. 1975 nr 35 poz. 189 z późn. zmianami).
- Ustawą z dnia 28 października 2002 o przewozie drogowym towarów niebezpiecznych (Dz. U. 2002 nr 199 poz. 1671 z późn. zmianami).
- Kartą charakterystyki preparatu w języku angielskim.

	<b>KARTA CHARAKTERYSTYKI</b> <b>zgodnie z Dyrektywą WE</b> <b>nr 1907/2006 (REACH)</b>	Strona: 4
		Wersja nr: 1
		Data: 23 / 01 / 2009
		Zastępuje: 0 / 0 / 0
<b>NIDA Hydro</b>		<b>0011</b>

**16 INNE INFORMACJE**

**Dodatkowe informacje** : Brak.

Zawartość i format niniejszej karty charakterystyki są zgodne z ROZPORZĄDZENIEM (WE) nr 1907/2006 PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY EUROPEJSKIEJ.

ZRZECZENIE SIĘ ODPOWIEDZIALNOŚCI Niniejsza karta charakterystyki została opracowana na podstawie aktualnego stanu naszej wiedzy w chwili wydania i służy opisowi naszego produktu w odniesieniu do zdrowia i bezpieczeństwa. Niniejsza karta nie stanowi dokładnej specyfikacji produktu ani gwarancji. Za określenie warunków zastosowania produktu odpowiedzialny jest użytkownik. Warunki lub metody postępowania, magazynowania, stosowania lub usuwania produktu są poza naszą kontrolą i mogą być poza naszą wiedzą. Z tych i innych powodów nie przyjmujemy żadnej odpowiedzialności i wyraźnie zrzekamy się odpowiedzialności za straty, uszkodzenia lub wydatki powstałe w wyniku lub w jakikolwiek sposób powiązane z postępowaniem, magazynowaniem, stosowaniem lub usuwaniem niniejszego produktu. Niniejsza karta charakterystyki została opracowana i ma zastosowanie wyłącznie dla tego produktu. Jeśli produkt jest stosowany jako składnik innego produktu, informacje zawarte w karcie charakterystyki mogą nie mieć zastosowania.

**Koniec dokumentu**