




|  |                                |   |
|--|--------------------------------|---|
|  | <b>KARTA CHARAKTERYSTYKI</b>   |   |
|  | <b>NAMAX na pleśń i grzyby</b> | Na podstawie Rozp. REACH (WE) nr 1907/2006; Art. 31; załącznik II |
|  |                                | Data wydania: 28.02.2014<br>Data aktualizacji: 30.09.2015         |
| Strona: 1/8  |                                |   |

## 1. IDENTYFIKACJA MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Identyfikacja mieszaniny       | Nazwa handlowa : <b>NAMAX na pleśń i grzyby</b>  |
|                                | Zastosowanie mieszaniny: Środek do zwalczania pleśni i grzybów w pomieszczeniach sanitarnych i mieszkalnych                              |
| Identyfikacja przedsiębiorstwa | Producent: <b>TEDAN.PL M. Skwirut</b><br>Adres: ul. Górczewska 228 B<br>01-460 Warszawa<br>Tel./fax.: (22) 304 97 18 lub +48 603 217 098 |
| Tel. alarmowy                  | 112 lub (22) 304 97 18 (w godzinach: 10-18)  |

## 2. IDENTYFIKACJA ZAGROZEŃ

| NIEBEZPIECZEŃSTWO   |                           |  |  |
|---|---------------------------|--|--|
| <b>H 314</b><br>Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenie oczu.   | Zagrożenia dla zdrowia    | <br><b>GHS05</b>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>wykazujące działanie żrące na skórę</li> <li>ryzyko poważnego uszkodzenia oczu</li> </ul> |
| <b>H 400</b><br>Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne   | Zagrożenia dla środowiska | <br><b>GHS09</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>zagrożenie dla środowiska wodnego</li> </ul>  |
| <b>EUH 031</b> W kontakcie z kwasami uwalnia toksyczne gazy<br><b>P102</b> Chronić przed dziećmi.<br><b>P305+ P351+ P338</b> W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: ostrożnie płukać wodą przez kilka minut i zasięgnąć porady lekarza<br><b>P302+ P352</b> W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ umyć dużą ilością wody z mydłem<br><b>P280</b> Stosować rękawice ochronne.<br><b>P301+ P310</b> W PRZYPADKU POŁKNIECIA: natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem |                           |  |  |

## 3. SKŁAD I INFORMACJA O SKŁADNIKACH


| Nazwa niebezpiecznej substancji | % wag. | Numer CAS | Numer WE  | Kategorie zagrożenia             | Zwroty zagrożenia*    |
|---------------------------------|--------|-----------|-----------|----------------------------------|-----------------------|
| Podchloryn sodu                 | 5      | 7681-52-9 | 231-668-3 | Skin Corr. 1B<br>Aquatic Acute 1 | EUH 031; H 314; H 400 |
| Wodorotlenek sodu               | 0,95   | 1310-73-2 | 215-185-5 | Skin Corr. 1A                    | H 314                 |

\*Pełne znaczenie zwrotów zagrożenia ujęto w punkcie 16

**Uwaga:** Zwroty zagrożenia H/EUH odnoszą się do substancji 100 % a nie do jej stężenia w preparacie.

## 4. PIERWSZA POMOC

|  |
|--|
| <b>Uwagi ogólne</b>  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Należy bezwzględnie przestrzegać uwag dotyczących bezpieczeństwa i użytkowania zamieszczonych na etykiecie.</li> <li>Przy wystąpieniu niepokojących objawów lub w wypadkach wątpliwych zasięgnąć rady lekarza.</li> </ul> |

|   |                                |   |
|---|--------------------------------|---|
|  | <b>KARTA CHARAKTERYSTYKI</b>   |   |
|   | <b>NAMAX na pleśń i grzyby</b> | Na podstawie Rozp. REACH (WE) nr 1907/2006; Art. 31; załącznik II |
|   |                                | Data wydania: 28.02.2014<br>Data aktualizacji: 30.09.2015         |
| Strona: 2/8   |                                |   |

|  |
|--|
| <b>W razie kontaktu ze skórą</b>   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Zdjąć zanieczyszczone ubranie. Zanieczyszczonej powierzchnię ciała przemyć obficie bieżącą wodą, a następnie zastosować krem ochronny.</li> <li>Istnieje prawdopodobieństwo wystąpienia podrażnienia skóry. Wówczas należy zapewnić konsultację dermatologa.</li> </ul>       |
| <b>W razie kontaktu z oczami</b>   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Przemywać zanieczyszczone oczy (przy wywiniętych powiekach) przez co najmniej 10 minut, większą ilością bieżącej wody. Wyjąć szkła kontaktowe.</li> <li>Jeżeli podrażnienie nie przeminie, przykryć oczy gaza i niezwłocznie skonsultować się z lekarzem okulistą.</li> </ul> |
| <b>W razie spożycia</b>  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Przepłukać usta wodą, a następnie podać poszkodowanemu do wypicia duże ilości wody.</li> <li>Nie prowokować wymiotów. Zasięgnąć porady lekarza, pokazać opakowanie lub etykietę.</li> </ul>   |
| <b>W razie narażenia dróg oddechowych</b>  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>W przypadku narażenia wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze. Zapewnić ciepło i spokój, ograniczyć wysiłek fizyczny.</li> <li>Wezwać lekarza, podać informacje z karty charakterystyki.</li> </ul>  |

## **5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU**

|   |
|---|
| <b>Właściwe środki gaśnicze</b>   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Preparat niepalny. Środki gaśnicze dostosować do palących się substancji z otoczenia.</li> </ul>   |
| <b>Niewłaściwe środki gaśnicze</b>  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Brak szczególnych zastrzeżeń</li> </ul>  |
| <b>Niebezpieczne produkty rozkładu</b>  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>W wysokiej temperaturze może dojść do uwalniania toksycznego chloru.</li> </ul>  |
| <b>Uwagi dodatkowe</b>  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Należy stosować środki ochrony ogólnej typowe w przypadku pożaru. Nie należy przebywać w zagrożonej ogniem strefie bez odpowiedniego ubrania i maski ochronnej z niezależnym obiegiem powietrza.</li> <li>W przypadku przedostania się do kanalizacji konieczne jest dostateczne rozcieńczenie mieszaniny wodą.</li> </ul> |

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

|  |
|--|
| <b>Środki ochrony indywidualnej:</b>   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Należy przestrzegać ogólnych zasad bezpieczeństwa. Używać odpowiednie środki ochrony osobistej. Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Ubrania ochronne odporne na działanie czynników żrących, rękawice gumowe lub z innego tworzywa, buty gumowe, okulary ochronne w szczelnej obudowie, ochrony dróg oddechowych.**</li> </ul>   |
| <b>Metody oczyszczenia:</b>  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Rozlany środek zbierać materiałami wchłaniającymi ciecz (np. ziemia, piasek, trociny, uniwersalne sorbenty, celuloza). Zabezpieczyć miejsce wycieku przed przedostaniem się mieszaniny do wód i kanalizacji, mniejsze ilości rozcieńczyć dużą ilością wody. Zebrany materiał traktować jak odpady (umieścić w oznakowanych pojemnikach) i dalej postępować zgodnie z pkt 13.</li> <li>W razie potrzeby wezwać służby ratownicze.</li> </ul> |



## KARTA CHARAKTERYSTYKI

**NAMAX na pleśń i grzyby**

Na podstawie Rozp. REACH (WE) nr 1907/2006; Art. 31; załącznik II

Data wydania: 28.02.2014

Data aktualizacji: 30.09.2015

Strona: 3/8

### Zabezpieczenie środowiska:

- Uszczelnić uszkodzone opakowanie i instalacje, umieścić w opakowaniu zastępczym.
- Unikać przedostania się większych ilości mieszanki do wód powierzchniowych lub gruntowych, obiegu wody oraz do gleby. W razie potrzeby wezwać odpowiednie służby ratownicze i nie dopuścić do zanieczyszczenia środowiska.
- W razie wycieku środka nie dopuścić do kontaktu z kwasami – gdyż wtedy wydziela się chlor.

\*\* Dokładny opis w pkt 8.

## 7. POSTĘPOWANIE Z MIESZANINĄ I JEJ MAGAZYNOWANIE

### Postępowanie z mieszaniną

- Przestrzegać przepisów w zakresie ochrony i bezpieczeństwa. Pracować w dobrze wentylowanym pomieszczeniu. Stosować właściwą odzież ochronną.

### Magazynowanie

- Przechowywać tylko w oryginalnych, właściwie oznakowanych, szczelnych opakowaniach.
- Przechowywać w suchym i dobrze wentylowanym pomieszczeniu, nie dopuścić do kontaktu z żywnością i wodą pitną.
- Najlepiej przechowywać w temperaturze: od -10 do +25°C. Nie trzymać bezpośrednio na słońcu.
- Trzymać z daleka od kwasów.

### Specyficzne zastosowania

- Środek do zwalczania pleśni i grzybów w pomieszczeniach sanitarnych i mieszkalnych

## 8. KONTROLA NARAŻANIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

### Wartości graniczne narażenia

Obowiązujące w Polsce najwyższe dopuszczalne stężenie (mg/m<sup>3</sup>) w środowisku pracy:

| Specyfikacja                      | NDS                   | NDSch                 | NDSP |
|-----------------------------------|-----------------------|-----------------------|------|
| Wodorotlenek sodu [CAS 1310-73-2] | 0,5 mg/m <sup>3</sup> | 1 mg/m <sup>3</sup>   | -    |
| Chlor [7782-50-5]***              | 0,7 mg/m <sup>3</sup> | 1,5 mg/m <sup>3</sup> | -    |

\*\*\*Wartość dla gazowego chloru

### Kontrola narażenia w miejscu pracy

Przestrzegać ogólnych zasad bezpieczeństwa i higieny. Pracować tylko w dobrze wentylowanym pomieszczeniu, nie jeść, nie pić i nie palić tytoniu. Po pracy umyć dokładnie ręce wodą z mydłem; stosować krem ochronny.

### Ochrona dróg oddechowych

Przy prawidłowym obchodzeniu się z mieszaniną nie jest wymagana.

### Ochrona rąk i ciała

Wymagane są rękawice ochronne z materiału nieprzepuszczalnego i odpornego na działanie środka. Przy doborze rękawic należy uwzględnić także czas przebicia, szybkości przenikania i degradacji. Od producenta rękawic należy uzyskać informacje na temat dokładnego czasu przebicia i go przestrzegać.

Należy nosić ubranie ochronne np. kombinezon czy fartuch. Zabrudzone ubranie należy oczyścić przed powtórny użyciem.



## KARTA CHARAKTERYSTYKI

**NAMAX na pleśń i grzyby**

Na podstawie Rozp. REACH (WE) nr 1907/2006; Art. 31; załącznik II

Data wydania: 28.02.2014

Data aktualizacji: 30.09.2015

Strona: 4/8

### Ochrona oczu

Należy nosić szczelne okulary ochronne (gogle) lub ochronę twarzy.

Stosowane środki ochrony indywidualnej muszą spełniać wymagania zawarte w rozporządzeniu MG z dnia 21 grudnia 2005 r. (Dz. U. Nr 259, poz. 2173) oraz dyrektywy 89/686/WE (wraz z późn. zm.). Pracodawca obowiązany jest zapewnić środki ochrony odpowiednie do wykonywanych czynności oraz spełniające wszystkie wymagania jakościowe, w tym również ich konserwację i oczyszczanie.

Należy zastosować procedury monitorowania stężeń niebezpiecznych substancji w powietrzu oraz procedury kontroli czystości powietrza w miejscu pracy - o ile są one dostępne i uzasadnione na danym stanowisku - zgodnie z odpowiednimi Polskimi lub Europejskimi Normami z uwzględnieniem warunków panujących w miejscu narażenia oraz odpowiedniej metodologii pomiaru dostosowanej do warunków pracy. Tryb, rodzaj i częstotliwość badań i pomiarów powinny spełniać wymagania zawarte w rozporządzeniu MZ z dnia 20 kwietnia 2005 r. (Dz. U. Nr 73, poz. 645).

### Kontrola narażenia środowiska

Nie wolno dopuścić do przedostania się dużych ilości produktu do wód gruntowych, kanalizacji, ścieków lub gleby.

## 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

### Informacje ogólne

|  |  |
|--|--|
| stan skupienia/postać:   | ciecz  |
| barwa:   | jasno żółta  |
| zapach:  | charakterystyczny  |
| <b>Ważne informacje dotyczące zdrowia, bezpieczeństwa i środowiska</b> |  |
| wartość pH:  | 10,6 (1% roztwór, 20°C)  |
| temperatura wrzenia:   | 97°C   |
| palność:   | produkt nie jest palny   |
| właściwości wybuchowe:   | produkt nie jest wybuchowy   |
| prężność par (20°C):   | 25 hPa (13 % stężony roztwór NaOCl)                                |
| gęstość (20°C):  | 1 070 kg/m <sup>3</sup>  |
| rozpuszczalność w wodzie:  | całkowicie mieszalny   |
| temperatura topnienia (zakres):  | od -15°C do -18°C  |
| dodatkowe informacje:  | działanie wybielające (odbarwia m.in. farby używane do tekstyliów) |

## 10. Stabilność i reaktywność

### Stabilność i reaktywność

Produkt jest stabilny w warunkach omówionych we wcześniejszych punktach. Unikać mocnego ogrzewania i bezpośredniego nasłonecznienia oraz ograniczyć wstrząsanie produktem-zmniejsza to jego trwałość. Unikać należy kwasów i amoniaku

### Niebezpieczne produkty rozkładu

W zalecanych warunkach przechowywania i stosowania nie są znane, Produkty rozkładu w warunkach pożaru patrz pkt 5.

|   |   |   |
|---|---|---|
|  | <b>KARTA CHARAKTERYSTYKI</b>                              |   |
|   | <b>NAMAX na pleśń i grzyby</b>                            | Na podstawie Rozp. REACH (WE) nr 1907/2006; Art. 31; załącznik II |
|   | Data wydania: 28.02.2014<br>Data aktualizacji: 30.09.2015 |   |
| Strona: 5/8   |   |   |

## 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE


| <b>Toksyczność komponentów</b>   |              |
|--|--------------|
| Podchloryn sodu (stężony)  |              |
| LD50 (skóra, królik):  | 10 000 mg/kg |
| LD50 (doustnie, szczur):   | 5 800 mg/kg  |
| Nie stwierdzono działania rakotwórczego, mutagennego i szkodliwości na rozrodczość oraz uczuleniowego. |              |
| <b>Toksyczność produktu</b>  |              |
| W kontakcie ze skórą: podrażnienie, zapalenie i zaczerwienienie.                                       |              |
| W kontakcie z oczami: zaczerwienienie i obrzęk.  |              |
| Po narażeniu drogą oddechową: podrażnienie układu oddechowego.   |              |
| W przypadku spożycia: ból brzucha, nudności, wymioty oraz uszkodzenie błony śluzowej.                  |              |

## 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

| <b>Toksyczność komponentów (podchloryn sodu):</b>   |       |              |
|---|-------|--------------|
| Toksyczność dla ryb:  | LC50: | 632 mg/l/96h |
| Toksyczność dla alg:  | EC50: | 0,4 mg/l/48h |
| Toksyczność dla skorupiaków:  | IC50: | 2,1 mg/l/96h |
| <b>Ekotoksyczność:</b>  |       |              |
| Brak szczegółowych badań ekotoksycznych.  |       |              |
| <b>Mobilność</b>  |       |              |
| Produkt rozpuszcza się w wodzie.  |       |              |
| <b>Zdolność do akumulacji</b>   |       |              |
| Brak danych.  |       |              |
| <b>Inne szkodliwe skutki działania</b>  |       |              |
| Mieszanina może mieć niekorzystny wpływ na środowisko i organizmy wodne ze względu na zmianę pH.                  |       |              |
| <b>Informacje dodatkowe</b>   |       |              |
| Nie należy dopuścić do przedostania się dużych ilości produktu do wód gruntowych, kanalizacji, ścieków lub gleby. |       |              |

## 13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI



| <b>Zalecenia dotyczące preparatu</b>  |
|---|
| Odpady produktu zaliczone są do klasy niebezpiecznych, drażniących (H4). Pozostałości składować w pojemnikach na odpady specjalne. Małe ilości mieszaniny spłukać wodą; ilości większe przekazać do likwidacji uprawnionym zakładom. Materiał absorpcyjny użyty przy sanacji likwidować jak odpad niebezpieczny Kod odpadu: 20 01 29. Przedstawiona klasyfikacja jest jedynie propozycją. Ze względu na możliwość różnorodnego zastosowania tego produktu kod należy nadać indywidualnie. |
| <b>Zalecenia dotyczące zużytych opakowań</b>  |
| Dostarczyć na odpowiednie wysypisko lub wysypisko lub do ZAKŁADU UTYLIZACJI ODPADÓW NIEBEZPIECZNYCH.  |

|   |                                |   |                               |
|---|--------------------------------|---|-------------------------------|
|  | <b>KARTA CHARAKTERYSTYKI</b>   |   |                               |
|   | <b>NAMAX na pleśń i grzyby</b> | Na podstawie Rozp. REACH (WE) nr 1907/2006; Art. 31; załącznik II | Data wydania: 28.02.2014      |
|   |                                |   | Data aktualizacji: 30.09.2015 |
|   |                                |   | Strona: 6/8                   |

#### **14. INFORMACJE O TRANSPORCIE**

Produkt nie podlega przepisom ADR. Nie jest niebezpieczny w trakcie transportu drogą lądową, morską czy lotniczą. Należy zachować standardowe zasady ochrony opakowań przed uszkodzeniami oraz warunki zabezpieczające przed wpływami atmosferycznymi i uszkodzeniami mechanicznymi.

#### **15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH**

| <b>Oznaczenie literowe i określenie niebezpieczeństwa</b>   |   |
|---|---|
| <br><b>GHS05</b>   | <b>NIEBEZPIECZEŃSTWO</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>wykazujące działanie żrące na skórę</li> <li>ryzyko poważnego uszkodzenia oczu</li> </ul> |
| <br><b>GHS09</b>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego</li> </ul>   |
| <b>Nazwy niebezpiecznych składników umieszczone na etykiecie</b>  |   |
| Zawiera:  | podchloryn sodu.  |
| <b>Określenia rodzaju zagrożenia</b>  |   |
| EUH 031   | W kontakcie z kwasami uwalnia toksyczne gazy.   |
| H 314   | Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenie oczu.   |
| H 400   | Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne   |
| <b>Określenia dotyczące prawidłowego postępowania z niebezpieczną mieszaniną</b>  |   |
| P102  | Chronić przed dziećmi.  |
| P305+ P351+ P313  | W przypadku dostania się do oczu ostrożnie płukać wodą przez kilka minut i zasięgnąć porady lekarza   |
| P302+ P352  | W PRYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ umyć dużą ilością wody z mydłem  |
| P280  | Stosować rękawice ochronne  |
| P301+ P310  | WPRZYPADKU POŁKNIĘCIA: natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem   |
| <b>Dodatkowe opisy umieszczone na etykiecie</b>   |   |
| Uwaga! Nie stosować razem z innymi produktami. Może uwalniać niebezpieczne gazy (chlor).  |   |
| <b>Zastosowane przepisy krajowe</b>   |   |
| Ustawa o substancjach i preparatach chemicznych z dnia 11 stycznia 2001 r. (Dz. U. Nr 11, poz. 84 wraz z późniejszymi zmianami). Tekst jednolity (Dz. U. Nr 152, poz. 1222).<br>Ustawa z dnia 9 stycznia 2009 r. o zmianie ustawy o substancjach i preparatach chemicznych oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. Nr 20, poz. 106).<br>Rozporządzenie MZ z dnia 4 września 2007 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów niebezpiecznych (Dz. U. Nr 174, poz. 1222, z późn zm. Dz. U. 2009, Nr.43, poz.353). |   |

**TEDAN**

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

**NAMAX na pleśń i grzyby**

Na podstawie Rozp. REACH (WE) nr 1907/2006; Art. 31; załącznik II

Data wydania: 28.02.2014

Data aktualizacji: 30.09.2015

Strona: 7/8

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 5 marca 2009 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych (Dz. U. Nr 53, poz. 439).

Rozporządzenie MPiPS z dnia 29 listopada 2002 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. Nr 217, poz. 1833 wraz z późn. zm. Dz. U. Nr 212, poz. 1769 z 2005 r., ze zm. Dz. U. Nr 105, poz. 873 z 2009 r.).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 8 lutego 2010 r. w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem (Dz. U. Nr 27, poz. 140).

Oświadczenie Rządowe z dnia 16 stycznia 2009 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B Umowy europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. (Dz. U. Nr 27, poz. 162).

Ustawa z dnia 22 stycznia 2010 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. Nr 28, poz. 145).

Rozporządzenie MOŚ z 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 112, poz. 1206).

Rozporządzenie MGIP z dnia 5 lipca 2004 r. w sprawie ograniczeń, zakazów lub warunków produkcji, obrotu lub stosowania substancji niebezpiecznych preparatów niebezpiecznych oraz zawierających je produktów (Dz. U. Nr 168, poz. 1762 z 2004 r. wraz z późn. zm. Dz. U. Nr 190, poz. 1163 z 2008 r.).


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

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2005 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. Nr 73, poz. 645 z 2005 r. z późn. zm.).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 kwietnia 2004 r. w sprawie substancji niebezpiecznych i preparatów, których opakowania należy zaopatrywać w zamknięcia utrudniające otwarcie przez dzieci i w wyczuwalne dotykem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie (Dz. U. Nr 128, poz. 1348).

### Inne zastosowane przepisy

- 1907/2006/WE Rozporządzenie w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowania ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), 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 dyrektywę Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE.
- 1272/2008/WE Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady 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.
- 67/548/EWG Dyrektywa Rady z dnia 27 czerwca 1967 r. w sprawie zbliżenia przepisów ustawodawczych, wykonawczych i administracyjnych odnoszących się do klasyfikacji, pakowania i etykietowania substancji niebezpiecznych.
- 1999/45/WE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31 maja 1999 r. w sprawie zbliżenia przepisów ustawowych, wykonawczych i administracyjnych Państw Członkowskich odnoszących się do klasyfikacji, pakowania i etykietowania preparatów niebezpiecznych.
- 2009/790/WE Rozporządzenie Komisji dostosowujące do postępu naukowo-technicznego rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin.
- 648/2004/WE Rozporządzenie (WE) Parlamentu Europejskiego i Rady nr 648/2004 z dnia 31 marca 2004 r. w sprawie detergentów, Rozporządzenie Komisji (WE) nr 907/2006 z dnia 20 czerwca 2006 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie detergentów w celu dostosowania jego załączników III i VII oraz Rozporządzenie Komisji (WE) nr 551/2009 z dnia 25 czerwca 2009 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie detergentów w celu dostosowania załączników V i VI do tego rozporządzenia (odstępstwo dotyczące środków powierzchniowo czynnych).

|  |                                |   |
|--|--------------------------------|---|
|  | <b>KARTA CHARAKTERYSTYKI</b>   |   |
|  | <b>NAMAX na pleśń i grzyby</b> | Na podstawie Rozp. REACH (WE) nr 1907/2006; Art. 31; załącznik II |
|  |                                | Data wydania: 28.02.2014  |
|  |                                | Data aktualizacji: 30.09.2015                                     |
|  |                                | Strona: 8/8   |

## **16. INNE INFORMACJE**

Pełne znaczenie zwrotów zagrożenia H/EUH z punktu 2,3:  
 EUH 031 W kontakcie z kwasami uwalnia toksyczne gazy  
 H 314 Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenie oczu  
 H 400 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne

Dodatkowe informacje

Klasyfikacja produktu została ustalona na podstawie faktycznego stężenia każdego z komponentów i przedstawia rzeczywiste zagrożenia, jakie stwarza ten produkt. Rzeczywista wartość stężeń poszczególnych komponentów mieści się zawsze w odpowiednim przedziale. Z tego też powodu końcowa klasyfikacja produktu może odbiegać od klasyfikacji obliczonej na podstawie górnych wartości stężeń.

NDS Najwyższe Dopuszczalne Stężenie  
 NDSCh Najwyższe Dopuszczalne Stężenie Chwilowe  
 NDSP Najwyższe Dopuszczalne Stężenie Pułapowe

Osoba sporządzająca kartę: Andrzej Skwirut

Uwaga:

Użytkownik ponosi odpowiedzialność za podjęcie wszelkich kroków mających na celu spełnienie wymogów prawa krajowego. Informacje zawarte w powyższej karcie stanowią opis wymogów bezpieczeństwa użytkowania substancji. Użytkownik ponosi całkowitą odpowiedzialność za określenie przydatności produktu do konkretnych celów.

Zawarte w niniejszej karcie dane nie stanowią oceny bezpieczeństwa miejsca pracy użytkownika.

Karta charakterystyki nie może być traktowana jako gwarancja właściwości substancji.

Niniejsza karta charakterystyki substancji niebezpiecznej jest bezpośrednio przekazywana użytkownikowi preparatu NAMAX

Niniejsza karta nie jest żadną podstawą zobowiązującą do jakiegokolwiek odpowiedzialności jakiegokolwiek rodzaju ze strony dostawcy NAMAX.

Przedsiębiorstwo nie będzie odpowiedzialne za jakiegokolwiek zejście śmiertelne, chorobę lub uszczerbek na zdrowiu jakiegokolwiek natury, będący następstwem zastosowania lub niewłaściwego wykorzystania karty charakterystyki substancji niebezpiecznej lub materiału, którego karta dotyczy.

Informacje zawarte w niniejszej karcie przedstawiają aktualny stan naszej wiedzy i doświadczeń dotyczących bezpiecznego stosowania wyrobu.

Użytkowników ostrzega się o możliwości wystąpienia innych niebezpieczeństw w przypadku stosowania produktu w inny niż zalecano sposób.

Karta wystawiona przez: Andrzeja Skwirut, na zlecenie TEDAN.PL