



# KARTA CHARAKTERYSTYKI

Aktualizacja: 16.02.2021  
Wersja: 01

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

### 1.1. Identyfikator produktu

MYTHIC 18 M-PACK (Nr kat. HM18-010)

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

Chemikalia laboratoryjne. Zastosowanie profesjonalne.

### 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Wytwórca:

Orphée S.A.  
19 chemin du Champ-des-Filles  
CH-1228 Geneva / Plan-les-Ouates  
SZWAJCARIA  
tel. +41 22 884 90 90  
fax. +41 22 884 90 99

e-mail: [msds@orphee-medical.com](mailto:msds@orphee-medical.com)

### 1.4. Numer telefonu alarmowego

Telefon alarmowy: 112

## **SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń**

### 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Mieszanina nie spełnia kryteriów klasyfikacji zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP).

### 2.2. Elementy oznakowania

Mieszanina nie wymaga znakowania

### 2.3. Inne zagrożenia

Mieszanina nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB.

## SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

### 3.1. Substancje

Nie dotyczy.

### 3.2. Mieszanki

<b>Mythic 18 Cyanide free Lytic Solution</b>	
<b>Chlorek dodecylotrimetyloamoniowy (DTAC)</b>	Stężenie: < 2,5%
Numer CAS: 112-00-5	
Numer WE: 203-927-0	
Numer Indeksowy -----	
Numer rejestracji: niedostępny	
<b>Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]:</b>	
Acute Tox4, H302	
Skin Irrit.2, H315	
Eye Irrit.2, H319	
STOT SE 3, H335	
Aquatic. Acute 1, H400	
Aquatic Chronic 1, H410	
<b>Mythic 18 Diluent</b>	
<b>Kwas borowy</b>	Stężenie: < 0,5%
Numer CAS: 10043-35-3	
Numer WE: 233-139-2	
Numer Indeksowy 005-007-00-2	
Numer rejestracji: 01-2119486683-25-XXXX	
<b>Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]</b>	
Repr. 1B, H360FD	
<b>Mythic Enzymatic Cleaning Solution</b>	
<b>Kwas borowy</b>	Stężenie: < 0,5%
Numer CAS: 10043-35-3	
Numer WE: 233-139-2	
Numer Indeksowy 005-007-00-2	
Numer rejestracji: 01-2119486683-25-XXXX	
<b>Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]</b>	
Repr. 1B, H360FD	

Pełny tekst zwrotów H podano w sekcji 16.

## **SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy**

### **4.1. Opis środków pierwszej pomocy**

**Po narażeniu drogą oddechową:** Świeże powietrze. Skonsultować się z lekarzem.  
**Po zanieczyszczeniu skóry:** Zmyć dużą ilością wody. Zdjąć skażoną odzież.  
**Po zanieczyszczeniu oczu:** Płukać oczy z otwartą powieką przez 15 minut pod bieżącą wodą.  
**Po spożyciu:** Podać poszkodowanemu do picia dużą ilość wody.  
Jeżeli czuje się niezdrowo, skonsultować się z lekarzem.

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

Brak dostępnych danych.

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

Brak dostępnych danych.

## **SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru**

### **5.1. Środki gaśnicze**

Mieszanina niepalna.  
W przypadku zaistnienia pożaru stosować środki odpowiednie dla materiałów znajdujących się w bezpośrednim sąsiedztwie. Woda, CO<sub>2</sub>, proszek.  
Brak danych o środkach nie zalecanych przy gaszeniu pożaru.

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

Brak danych o szkodliwych substancjach uwalnianych w wyniku termicznego rozkładu mieszaniny.

### **5.3. Informacje dla straży pożarnej**

Ratownicy muszą być wyposażeni w odzież ochronną i sprzęt izolujący drogi oddechowe niezależny od otaczającego powietrza (w przypadku większego pożaru).

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

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

**6.1.1. Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy**  
Unikać zanieczyszczenia wyrobem.  
Zawiadomić otoczenie o awarii.  
Nie wdychać par / aerozoli.

Zapewnić dopływ świeżego powietrza do zamkniętych pomieszczeń.

Unikać kontaktu ze skórą i oczami.

Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.

*6.1.2. Dla osób udzielających pomocy*

Nakładać odzież ochronną ogólnego stosowania i rękawice drelichowe lub gumowe.

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

Rozcieńczyć dużą ilością wody.

Unikać przedostawania się produktu do kanalizacji, wód powierzchniowych i gruntowych, zbiorników i cieków wodnych.

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

Małe ilości zebrać za pomocą środków wiążących ciecze (piasek, ziemia okrzemkowa, materiał wiążący kwasy, materiał wiążący uniwersalny, trociny) jeśli to będzie konieczne splukać dużą ilością wody.

Zebrany materiał przekazać do utylizacji.

## **6.4. Odniesienia do innych sekcji**

Stosować środki kontroli i ochrony indywidualnej opisane w sekcji 8 niniejszej karty.

Z uwolnionym materiałem postępować zgodnie z zasadami opisanymi w sekcji 13 niniejszej karty – postępowanie z odpadami.

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

## **7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania**

Podczas pracy z wyrobem należy stosować odpowiednie środki ochrony osobistej (patrz pkt.8)

Unikać kontaktu wyrobu ze skórą i oczami oraz wdychania mgieł wyrobu.

Zapewnić sprawną wentylację miejscową.

### **Higiena przemysłowa:**

Nie wolno spożywać posiłków, pić oraz palić tytoniu podczas pracy z wyrobem z wyjątkiem miejsc do tego przeznaczonych, po pracy z mieszaniną z wyjątkiem przerw w pracy i miejsc do tego przeznaczonych należy dokładnie umyć ręce wodą i mydłem przed przerwami i po zakończeniu pracy. Stosować krem ochronny do skóry.

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

Zgodnie z ogólnie przyjętymi normami dla chemikaliów w laboratoriach.

Przechowywać w oryginalnych opakowaniach producenta.

Przechowywać w zamkniętych pojemnikach w temperaturze zgodnej z informacją podaną na etykiecie.

Chronić przed bezpośrednim światłem słonecznym i zanieczyszczeniem!  
Zabezpieczyć pojemniki przed uszkodzeniem.  
Nie przechowywać razem z żywnością i paszą.

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

Brak dostępnych danych.

## SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

### 8.1 Parametry dotyczące kontroli

Mieszanina nie zawiera substancji, których wartości graniczne musiałyby być kontrolowane pod kątem warunków pracy.

#### Dane dla kwasu borowego:

Poziom niepowodujący zmian (DNEL):

DNEL dla pracowników, oddziaływanie długoterminowe	Oddziaływania systemowe	inhalacja	8,3 mg/m <sup>3</sup>
DNEL dla pracowników, oddziaływanie długoterminowe	Oddziaływania systemowe	skóra	392 mg/kg
DNEL dla konsumenta, oddziaływanie długoterminowe	Oddziaływania systemowe	inhalacja	4,15 mg/m <sup>3</sup>
DNEL dla konsumenta, oddziaływanie długoterminowe	Oddziaływania systemowe	skóra	196 mg/kg
DNEL dla konsumenta, oddziaływanie długoterminowe	Oddziaływania systemowe	doustnie	0,98 mg/kg
DNEL dla konsumenta, oddziaływanie ostre	Oddziaływania systemowe	doustnie	0,98 mg/kg

Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku (PNEC):

PNEC Woda słodka	2,02 mg/l
PNEC Woda morska	2,02 mg/l
PNEC Okresowe uwalnianie do wody	13,7 mg/l
PNEC Oczyszczalnia ścieków	10 mg/l
PNEC Gleba	5,4 mg/kg

### 8.2 Kontrola narażenia

#### 8.2.1. Stosowne techniczne środki kontroli

Brak dostępnych danych.

#### 8.2.2. Indywidualne środki ochrony, takie jak indywidualne wyposażenie ochronne

Należy właściwie dobrać odzież ochronną do miejsca pracy, zależnie od stężenia i ilości substancji niebezpiecznych. Odporność odzieży ochronnej na chemikalia powinna być stwierdzona przez odpowiedniego dostawcę.

##### a) Ochronę oczu lub twarzy:

Unikać bezpośredniego kontaktu wyrobu z oczami, stosować środki ochrony: okulary ochronne.

##### b) Ochronę skóry:

- Rąk:

Unikać bezpośredniego kontaktu wyrobu ze skórą, natychmiast zdjąć zabrudzone wyrobem ubranie i umyć zanieczyszczoną skórę wodą z mydłem, stosować środki ochrony osobistej: odzież ochronną, rękawice ochronne-gumowe lub lateksowe.

**c) Ochronę dróg oddechowych:**

Stosować w pomieszczeniach przy sprawnie działającej wentylacji, unikać wdychania mgieł produktu, specjalne środki ochrony dróg oddechowych- nie wymagane;

**d) Zagrożenia termiczne:**

Wyrób nie stanowi zagrożenia termicznego.

**8.2.3. Kontrola narażenia środowiska**

Brak dostępnych danych.

**SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne****9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych**

	<b>Mythic Enzymatic Cleaning Solution</b>	<b>Mythic 18 Cyanide free Lytic Solution</b>	<b>Mythic 18 Diluent</b>
a) Wygląd: -Stan skupienia: -Kolor:	<i>klarowny roztwór bezbarwny</i>	<i>klarowny roztwór bezbarwny</i>	<i>klarowny roztwór bezbarwny</i>
b) Zapach:	<i>charakterystyczny</i>	<i>charakterystyczny zapach amin</i>	<i>bezwonny</i>
c) Próg zapachu:	<i>brak dostępnych danych</i>	<i>brak dostępnych danych</i>	<i>brak dostępnych danych</i>
d) pH:	<i>7,62 (25°C)</i>	<i>7,32 (25°C)</i>	<i>7,45 (25°C)</i>
e) Temperatura topnienia /krzepnięcia:	<i>brak dostępnych danych</i>	<i>brak dostępnych danych</i>	<i>brak dostępnych danych</i>
f) Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia:	<i>brak dostępnych danych</i>	<i>brak dostępnych danych</i>	<i>brak dostępnych danych</i>
g) Temperatura zapłonu:	<i>brak dostępnych danych</i>	<i>brak dostępnych danych</i>	<i>brak dostępnych danych</i>
h) Szybkość parowania:	<i>brak dostępnych danych</i>	<i>brak dostępnych danych</i>	<i>brak dostępnych danych</i>
i) Palność (ciała stałego, gazu):	<i>brak dostępnych danych</i>	<i>brak dostępnych danych</i>	<i>brak dostępnych danych</i>
j) Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości:	<i>brak dostępnych danych</i>	<i>brak dostępnych danych</i>	<i>brak dostępnych danych</i>
k) Prężność par:	<i>brak dostępnych danych</i>	<i>brak dostępnych danych</i>	<i>brak dostępnych danych</i>
l) Gęstość par:	<i>brak dostępnych danych</i>	<i>brak dostępnych danych</i>	<i>brak dostępnych danych</i>
m) Gęstość względna:	<i>brak dostępnych danych</i>	<i>brak dostępnych danych</i>	<i>brak dostępnych danych</i>
n) Rozpuszczalność:	<i>łatwo mieszalna z wodą</i>	<i>łatwo mieszalna z wodą</i>	<i>łatwo mieszalna z wodą</i>
o) Współczynnik podziału: n-oktanol/woda:	<i>brak dostępnych danych</i>	<i>brak dostępnych danych</i>	<i>brak dostępnych danych</i>
p) Temperatura samozapłonu:	<i>brak dostępnych danych</i>	<i>brak dostępnych danych</i>	<i>brak dostępnych danych</i>
q) Temperatura rozkładu:	<i>brak dostępnych danych</i>	<i>brak dostępnych danych</i>	<i>brak dostępnych danych</i>
r) Lepkość:	<i>brak dostępnych danych</i>	<i>brak dostępnych danych</i>	<i>brak dostępnych danych</i>
s) Właściwości wybuchowe:	<i>brak dostępnych danych</i>	<i>brak dostępnych danych</i>	<i>brak dostępnych danych</i>
t) Właściwości utleniające:	<i>brak dostępnych danych</i>	<i>brak dostępnych danych</i>	<i>brak dostępnych danych</i>
u) Osmolalność:	<i>240 mOsmol/kg H<sub>2</sub>O</i>	<i>132 mOsmol/kg H<sub>2</sub>O</i>	<i>302 mOsmol/kg H<sub>2</sub>O</i>
w) Przewodnictwo właściwe:	<i>9,50 mS/cm (25°C)</i>	<i>9,75 mS/cm (25°C)</i>	<i>15,50 mS/cm (25°C)</i>

## 9.2. Inne informacje

Brak innych istotnych informacji.

## **SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność**

### 10.1. Reaktywność

Mieszanina jest stabilna w warunkach przewidzianych przez producenta.

### 10.2. Stabilność chemiczna

Mieszanina stabilna w normalnych warunkach użytkowania oraz w przewidywanych warunkach przechowywania i magazynowania.

### 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Reakcje niebezpieczne nie są znane.

### 10.4. Warunki, których należy unikać

Mieszanina jest stabilna w warunkach przewidzianych przez producenta. Unikać wysokiej temperatury. Chronić przed bezpośrednim światłem słonecznym i zanieczyszczeniem!

### 10.5. Materiały niezgodne

Brak dostępnych danych.

### 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Niebezpieczne produkty rozkładu nie są znane.

## **SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne**

### 11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Brak dostępnych danych ilościowych o toksyczności tej mieszaniny. Nie należy oczekiwać działania toksycznego przy należyтым posługiwaniu się tym produktem. Produktem należy posługiwać się z ostrożnością zwykłą dla chemikaliów.

#### a) toksyczność ostra:

Brak dostępnych danych.

**b) działanie drażniące:**

Brak dostępnych danych.

**c) działanie żrące:**

Brak dostępnych danych.

**d) działanie uczulające:**

Brak dostępnych danych.

**e) toksyczność dla dawki powtarzalnej:**

Brak dostępnych danych.

**f) rakotwórczość:**

Brak dostępnych danych.

**g) mutagenność:**

Brak dostępnych danych.

**h) szkodliwe działanie na rozrodczość**

Brak dostępnych danych.

## **SEKCJA 12: Informacje ekologiczne**

### **12.1 Toksyczność**

**Nie są dostępne dane ilościowe o działaniu ekologicznym tego wyrobu.**

***Działanie ekotoksyczne:***

Brak dostępnych danych.

Nie należy oczekiwać problemów ekologicznych przy właściwym postępowaniu się i stosowaniu produktu z właściwą ostrożnością i uwagą.

***Dalsze dane ekologiczne:***

Nie dopuścić do przedostania się do wód, ścieków lub gleby.

### **12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu**

Brak dostępnych danych

### **12.3. Zdolność do bioakumulacji**

Brak dostępnych danych

### **12.4 Mobilność w glebie**

Brak dostępnych danych

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

Brak dostępnych danych



## 12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Brak dostępnych danych

## SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

### 13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

#### **Produkt:**

Pozostałości chemiczne zaliczane są do odpadów specjalnych. Usuwanie tych ostatnich regulowane jest przez odpowiednie przepisy i zarządzenia. Zalecamy skontaktowanie się z odnośnymi władzami lub przedsiębiorstwami usuwania odpadów, które doradzą Państwu jak usuwać odpady specjalne.

#### **Opakowanie:**

Usuwać zgodnie z obowiązującymi przepisami. Zanieczyszczone opakowania traktować w taki sam sposób, jak samą substancję. Jeżeli przepisy nie stanowią inaczej, to nie zanieczyszczone opakowania można traktować jak odpady z gospodarstw domowych lub skierować do utylizacji.

	Klasyfikacja odpadu	Kod odpadu odczynnika	Kod odpadu opakowania bezpośredniego
<b>Mythic 18 Diluent</b>	inny niż niebezpieczny	18 01 07	15 01 02
<b>Mythic 18 Cyanide free Lytic Solution</b>	inny niż niebezpieczny	18 01 07	15 01 02
<b>Mythic Enzymatic Cleaning Solution</b>	inny niż niebezpieczny	18 01 07	15 01 02

Europejski Wykaz Odpadów (EWC):

18 01 07 Chemikalia, w tym odczynniki chemiczne, inne niż wymienione w 18 01 06 (18 01 06 chemikalia składające się z substancji niebezpiecznych lub zawierające takie substancje)

15 01 02 Opakowania z tworzyw sztucznych.

## SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

### 14.1. Numer UN (numer ONZ)

Nie podlega przepisom transportowym.

### 14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Nie dotyczy.

### 14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Nie dotyczy.

### 14.4. Grupa pakowania

Bez ograniczeń.

#### 14.5. Zagrożenia dla środowiska

Nie dotyczy.

#### 14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

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, ochrony zdrowia i środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny**

**Karta charakterystyki została przygotowana zgodnie z przepisami Wspólnoty Europejskiej:**

**Prawo Wspólnotowe:**

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), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów (WE) z późniejszymi zmianami.

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin z późniejszymi zmianami.

Rozporządzenie Komisji (UE) NR 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L 133/1(2010).

Rozporządzenie Komisji (UE) nr 1357/2014 z dnia 18 grudnia 2014 r. zastępujące załącznik III do dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE w sprawie odpadów oraz uchylającej niektóre dyrektywy Tekst mający znaczenie dla EOG.

Rozporządzenie Rady (UE) 2017/997 z dnia 8 czerwca 2017 r. zmieniające załącznik III do dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE w odniesieniu do niebezpiecznej właściwości HP 14 „Ekotoksyczne” (Tekst mający znaczenie dla EOG. ).

**Prawo polskie:**

Ustawa o substancjach chemicznych i ich mieszaninach z dnia 25 lutego 2011 r. (Dz.U. 2011 Nr 63 poz. 322 z późniejszymi zmianami).

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

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz.U. 2012 r. poz. 445).

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.2005, Nr11, poz.86).

Oświadczenie rządowe z 24. września 2002 r. - Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR) (Dz.U. Nr 194 , poz. 1629 i Dz.U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2013 i 2014).

Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach.

Ustawa o prawie ochrony środowiska z dnia 27 kwietnia 2001 r., Dz.U. 2001 nr 62 poz. 627.

## 15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie dokonano oceny bezpieczeństwa chemicznego.

## **SEKCJA 16: Inne informacje**

### **Pełny tekst skrótów i akronimów:**

PBT - Substancje trwałe, wykazujące zdolność do bioakumulacji i toksyczne

vPvB - Substancje bardzo trwałe i ulegające bioakumulacji w bardzo dużym stopniu

Repr. 1B - Działanie szkodliwe na rozrodczość (kategoria 1B)

Acute Tox.4 - Toksyczność ostra(kategoria 4).

Skin Irrit. 2 - Działanie drażniące na skórę. (kategoria 2)

Eye Irrit. 2 - Działanie drażniące na oczy (kategoria 2).

STOT SE 3 - Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe (kategoria 3)

Aquatic Acute 1 - Toksyczność ostra dla środowiska wodnego (kategoria 1).

Aquatic Chronic 1 - Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego (kategoria 1)

### **Pełny tekst kodów H:**

H302 - Działa szkodliwie po połknięciu.

H315 - Działa drażniąco na skórę.

H319 - Działa drażniąco na oczy.

H335 - Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

H400 - Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

H410 - Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

H360FD - Może działać szkodliwie na płodność. Może działać szkodliwie na dziecko w łonie matki.

Metoda oceny informacji, którą wykorzystano w celu klasyfikacji: metoda obliczeniowa

Niniejsze informacje są oparte na obecnym stanie naszej wiedzy. Charakteryzują produkt pod względem odpowiednich środków bezpieczeństwa. Nie stanowią gwarancji właściwości produktu.

Nie bierzemy odpowiedzialności za szkody i straty, jakie mogą wyniknąć z niewłaściwego użycia mieszaniny.