



Karta charakterystyki odpowiedni Rozporządzenie  
(WE) nr 1907/2006 (REACH)

Data wydruku 03.01.2018  
aktualizacja 18.12.2017 (PL) Wersja 9.1

**WEICON Casting Resin MS 1000 Hardener**

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

**1.1. Identyfikator produktu**

**Nazwa handlowa produktu** WEICON Casting Resin MS 1000 Hardener  
Code-Nr. 105202

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

**Zalecane zamierzone zastosowanie(a)**

składniki utwardzacza

**1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki**

**Dystrybutor**

WEICON GmbH & Co. KG  
Königsberger Str. 255, DE-48157 Münster  
Telefon +49(0)251 / 9322 - 0, Fax +49(0)251 / 9322 - 244  
E-Mail : msds@weicon.de  
Internet : www.weicon.de

**Zalecenia**

Produktsicherheit / Product-Safety-Department  
Telefon +49(0)251 / 9322 - 0  
Fax +49(0)251 / 9322 - 244  
E-mail (kompetentna osoba):  
msds@weicon.de

**1.4. Numer telefonu alarmowego**

Numer telefonu alarmowego - Polska (24h): Tel. ++48 22  
307 3690 (polski, angielski)  
Telefon alarmowy (transport) - Polska (24h): Tel. ++48 22  
307 3690 (polski, angielski)

**Producent**

WEICON GmbH & Co. KG  
Königsberger Str. 255, DE-48157 Münster

**1.4. Numer telefonu alarmowego**

GIFTNOTRUF/TRANSPORTNOTRUF - Deutschland (24h):  
Tel: ++49 69 222 25285 (Deutsch, Englisch)

**! SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń**

**2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny**

**! Klasyfikacja wg (WE) NR 1272/2008 [CLP/GHS]**

Klasy zagrożeń i kategorie zagrożeń	Wskazówki zagrożeń	Proces klasyfikacji
Skin Irrit. 2	H315	
Eye Irrit. 2	H319	
Skin Sens. 1	H317	
Aquatic Chronic 2	H411	

**Wskazówki zagrożeń**

H315	Działa drażniąco na skórę.
H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H319	Działa drażniąco na oczy.
H411	Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

**! Dodatkowe informacje**

OECD 404 Acute Dermal Irritation/Corrosion Test: Reizend / Irritant

**2.2. Elementy oznakowania**

Oznakowanie wg (WE) NR 1272/2008 [CLP/GHS]



GHS07



GHS09

**! Słowo hasłowe**

Uwaga

**Wskazówki zagrożeń**

H315	Działa drażniąco na skórę.
H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H319	Działa drażniąco na oczy.
H411	Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

**Wskazówki bezpieczeństwa**

P102	Chronić przed dziećmi.
P264	Dokładnie umyć ręce po użyciu.
P272	Zanieczyszczonej odzieży ochronnej nie wnosić poza miejsce pracy.
P273	Unikać uwolnienia do środowiska.
P280	Stosować rękawice ochronne/ochronę oczu/ochronę twarzy.
P302 + P352	W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody.
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.
P310	Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem.
P332 + P313	W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
P333 + P313	W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
P337 + P313	W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
P362 + P364	Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.
P391	Zebrać wyciek.
P501	Produkt i opakowanie usuwać jako odpad niebezpieczny.

**! Niebezpieczne składniki do oznakowania**

Reaction mass of trientine and trientine, mono- and di-propoxylated

**2.3. Inne zagrożenia**

**Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**

Substancje zawarte w mieszaninie nie spełniają kryteriów PBT/vPvB zgodnie z załącznikiem XIII do rozporządzenia REACH

**! SEKCJA 3: Skład/ informacja o składnikach**

**3.1. Substancje**

nie dotyczy

**3.2. Mieszanki**

**Opis**

Formulacja preparatów (mieszanki)



# Karta charakterystyki odpowiedni Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Data wydruku 03.01.2018  
aktualizacja 18.12.2017 (PL) Wersja 9.1

## WEICON Casting Resin MS 1000 Hardener

### ! Składniki niebezpieczne

Nr CAS	Nr WE	Oznaczenie	[% wag.]	Klasyfikacja wg (WE) NR 1272/2008 [CLP/GHS]
-	942-835-1	Reaction mass of trientine and trientine, mono- and di-propoxylated	60 - 100	Skin Irrit. 2, H315 / Skin Sens. 1B, H317 / Eye Irrit. 2A, H320 / Aquatic Acute 2, H401 / Aquatic Chronic 2, H411

### REACH

Nr CAS	Oznaczenie	REACH numer rejestracji
-	Reaction mass of trientine and trientine, mono- and di-propoxylated	01-2120098765-38

## ! SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

### 4.1. Opis środków pierwszej pomocy

#### ! Informacje ogólne

Natychmiast zdjęć zanieczyszczoną, nasiąkniętą odzież.  
Poszkodowanego usunąć na świeże powietrze.

#### W przypadku wdychania

Usunąć poszkodowanego na świeże powietrze i pozostawić w spokoju.  
Natychmiast wezwać lekarza.

#### W przypadku kontaktu ze skórą

W przypadku kontaktu ze skórą natychmiast umyć skórę dużą ilością wody z mydłem.  
Skonsultować się z lekarzem jeśli podrażnienie utrzymuje się.

#### W przypadku kontaktu z okiem

W przypadku przedostania się do oczu natychmiast przemywać przez 10 do 15 minut przy otwartej powiece bieżącą wodą i zasięgnąć porady lekarza.

#### W przypadku połknięcia

Nie wywoływać wymiotów.  
Natychmiast wezwać lekarza.  
Dokładnie wypłukać usta wodą.  
Kazać pić dużo wody małymi łydkami.

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

#### Wskazówki dla lekarza / możliwe objawy

Wymioty  
drażniąco na skórę

#### Wskazówki dla lekarza / możliwe zagrożenia

reakcje alergiczne

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

Nie istnieją żadne informacje.

## SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

### 5.1. Środki gaśnicze

#### Odpowiednie środki gaśnicze

Produkt nie pali się; stosować środki gaśnicze odpowiednie do otoczenia.

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

Ryzyko rozerwania.

W przypadku pożaru mogą powstawać niebezpieczne gazy.

Tlenki azotu (NOx)

Tlenek węgla (CO)

Dwutlenek węgla (CO<sub>2</sub>)

### 5.3. Informacje dla straży pożarnej

#### Specjalny sprzęt ochronny dla strażaków

Akcja gaśnicza, prace ratownicze i sprzątające w warunkach pożaru oraz gazów wylewnych powinny być wykonywane tylko w aparatach oddechowych.

Nie wdychać gazów powstających podczas pożaru i/lub wybuchu.

#### Dodatkowe informacje

Pozostałości po pożarze i zanieczyszczona woda gaśnicza muszą być usunięte zgodnie z lokalnymi przepisami.

Zebrać oddzielnie zanieczyszczoną wodę gaśniczą. Nie można jej usuwać do kanalizacji.

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

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

#### Personel nieprzeszkolony na wypadek zagrożenia

Usunąć ludzi w bezpieczne miejsce.

Stosować osobistą odzież ochronną.

Usunąć źródła zapłonu.

W przypadku narażenia na pary/pył/aerozol stosować aparat oddechowy.

### 6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie wprowadzać do kanalizacji, wód powierzchniowych / wód gruntowych.

Nie pozwolić na dostanie się do podłoża/ziemi.

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

Absorbować materiałem chłonny (np. piasek, ziemia okrzemkowa, środek wiążący kwasy, uniwersalny środek wiążący, trociny) i zebrać.

Wysłać w odpowiednich pojemnikach do odzysku lub unieszkodliwienia.

Zaabsorbowany materiał usuwać zgodnie z przepisami.

### 6.4. Odniesienia do innych sekcji

Bezpieczna obsługa: patrz Dział 7

Usunięcie odpadów: patrz Dział 13

Środki ochrony indywidualnej: patrz Dział 8

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

### 7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

#### Wskazówki dotyczące bezpiecznego posługiwania się

Unikać tworzenia aerozolu.

Zatroszczyć się o dobre wietrzenie pomieszczenia, w przeciwnym razie konieczny wyciąg na stanowisku pracy.

Zachować ostrożność przy otwieraniu i manipulowaniu pojemnikiem!

#### Ogólne środki ochronne

Unikać kontaktu z oczami i skórą.

Nie wdychać gazów/par/aerozoli.

Für ausreichende Belüftung sorgen.

#### Środki higieny

Podczas pracy nie jeść, nie pić, nie palić.

Natychmiast zdjąć zanieczyszczoną lub nasiąkniętą odzież.

Pracować w pomieszczeniu z dobrą wentylacją.

Umyć ręce przed przerwą i po zakończeniu pracy.

#### Wskazówki dotyczące ochrony przeciwpożarowej i przeciwybuchowej

Przestrzegać ogólnych zasad prewencji przeciwpożarowej przedsięwzięcia.

**7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności  
Wymagania dla pomieszczeń magazynowych i pojemników**

Przechowywać w zamkniętych, oryginalnych pojemnikach.

**Zalecenia dotyczące wspólnego magazynowania**

Nie przechowywać razem z kwasami lub zasadami.

Nie przechowywać razem z pokarmem dla zwierząt.

Nie przechowywać razem z żywnością.

Nie przechowywać razem z utleniaczami.

**! Dodatkowe informacje dotyczące warunków magazynowania**

Chronić przed działaniem ciepła i bezpośrednim działaniem promieni słonecznych.

Przechowywać pojemniki suche, szczelnie zamknięte w chłodnym, dobrze wentylowanym miejscu.

Temperatura magazynowania 2 - 40 °C.

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

**Zalecenia dotyczące specyficznych zastosowań**

Patrz sekcja 1.2

**SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej**

**8.1. Parametry dotyczące kontroli**

**Wartości DNEL/PNEC**

**DNEL pracownik**

Nr CAS	Substancja	Wartość	Rodzaj	Uwaga
-	Reaction mass of trientine and trientine, mono- and di-propoxylated	3,51 mg/m <sup>3</sup>	DNEL Długi czas inhalacyjny (systemiczny)	
		2 mg/kg	DNEL Długi czas skórny (systemiczny)	

**PNEC**

Nr CAS	Substancja	Wartość	Rodzaj	Uwaga
-	Reaction mass of trientine and trientine, mono- and di-propoxylated	0,0041 mg/l	PNEC zasoby wodne, woda świeża	
		4,3 mg/l	PNEC Zachowanie się w oczyszczalniach (STP)	
		0,171 mg/kg	PNEC osad, woda świeża	
		0,0171 mg/kg	PNEC osad, Woda morska	

**Zalecenia dodatkowe**

Należy dodatkowo stosować się do krajowych przepisów i rozporządzeń!

**8.2. Kontrola narażenia**

**Ochrona dróg oddechowych**

W przypadku niedostatecznej wentylacji założyć ochrony dróg oddechowych.

Typ filtra: AX/P2 lub Respirator niezależny z własnym zasobnikiem powietrza (aparat oddechowy)

**Ochrona rąk**

Nosić odpowiednią odzież ochronną i odpowiednie rękawice ochronne.

Do specjalnych zastosowań zaleca się sprawdzenie u producenta rękawic odporności na chemikalia wyżej wymienionych rękawic ochronnych.

Dane odnośnie materiału rękawic [rodzaj/typ, grubość, czas przenikania/okres użytkowania, warstwa zwilżająca]: kauczuk butylowy; 0,7mm; 480min; np. "Butoject 898" firmy KCL; Email: Vertrieb@kcl.de .

**Ochrona oczu**

Okulary ochronne szczelnie przylegające (gogle)



**Pozostałe środki ochronne**

Ubranie ochronne

**Odpowiednia techniczna aparatura kontrolna**

Zatroszczyć się o dobre wietrzenie pomieszczenia, w przeciwnym razie konieczny wyciąg na stanowisku pracy.

**! SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne**

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

**wygląd**

Ciecz

**Barwa**

czysty

**Zapach**

podobny do aminy

**Zapach powstający podczas tlenia**

nie oznaczone

**Informacje istotne dla bezpieczeństwa, ochrony zdrowia i środowiska**

	Wartość	Temperatura	w	Metoda	Uwaga
<b>wartość pH</b>	12	20	500 g/l		1:1 w wodzie
<b>Temperatura wrzenia</b>	> 200 °C				
<b>Temperatura topnienia</b>	nie oznaczone				
<b>Temperatura zapłonu</b>	152 °C			DIN 51758	Pensky-Martens Closed Cup
<b>Szybkość parowania</b>	nie oznaczone				
<b>Palność (ciało stałe)</b>	nie oznaczone				
<b>Palność (Gaz)</b>	nie oznaczone				
<b>Temperatura palenia</b>	nie dotyczy				
<b>Temperatura samozapłonu</b>					Brak samozapłonu.
<b>Dolna granica wybuchowości</b>	nie oznaczone				
<b>Górna granica wybuchowości</b>	nie oznaczone				
<b>Prężność par</b>	0,001 hPa	20 °C			
<b>Gęstość względna</b>	1-1,05 g/cm <sup>3</sup>	25 °C			
<b>Gęstość par</b>	nie oznaczone				
<b>Rozpuszczalność w wodzie</b>		20 °C			Mieszający się
<b>Rozpuszczalność / inne rozpuszczalniki</b>	nie oznaczone				



# Karta charakterystyki odpowiedni Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Data wydruku

03.01.2018

aktualizacja

18.12.2017 (PL) Wersja 9.1

## WEICON Casting Resin MS 1000 Hardener

	Wartość	Temperatura	w	Metoda	Uwaga
<b>Współczynnik podziału n-oktanol/woda (log P O/W)</b>	nie oznaczone				
<b>Temperatura rozkładu</b>	> 200 °C				
<b>Lepkość Dynamiczna</b>	370 - 470 mPa*s	25 °C			
<b>Lepkość Kinematyczna</b>	nie oznaczone				
<b>Właściwości utleniające</b>	Nie istnieją żadne informacje.				
<b>Właściwości wybuchowe</b>	żadne				
<b>9.2. Inne informacje</b>	Nie istnieją żadne informacje.				

## ! SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

### 10.1. Reaktywność

Nie istnieją żadne informacje.

### 10.2. Stabilność chemiczna

Das Lösungsmittel bildet nach Aufnahme in den Körper Kohlenmonoxid. Nach massiver Inhalation ist auch ein Lungenödem möglich.

### 10.3. Możliwość wystąpienia niebezpiecznych reakcji

Reaguje z silnymi kwasami i alkaliami.

Reaguje z silnymi utleniaczami.

### 10.4. Warunki, których należy unikać:

Trzymać z daleka od wysokiej temperatury.

### 10.5. Materiały niezgodne

#### Substancje, których należy unikać

alkalia (ługi), skoncentrowany

Kwas, skoncentrowany

Utleniacz, silny

### 10.6. Niebezpieczne produkty rozpadu

Tlenek węgla i dwutlenek węgla

Tlenki azotu( NOx )

Toksyczne gazy/pary

### Termiczny rozkład

Uwaga Nie ulega rozkładowi jeśli właściwie stosowany.

## ! SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

### 11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

#### Toksyczność ostra/Działanie drażniące / uczulające

	Wartość/Ocena	Gatunek	Metoda	Uwaga
<b>LD50 toksyczność ostra doustna</b>	4500 mg/kg	szczur		Dane odnoszą się do głównych składników.
<b>LD50 toksyczność ostra przez skórę</b>	> 2150 mg/kg	królik		Dane odnoszą się do składników głównych.
<b>Drażniące skórę</b>	drażniący	królik	OECD 404 Acute Dermal Irritation / Corrosion	Toxikologische Untersuchungen am Produkt
<b>Drażniące oczy</b>	silnie drażniący	oko królika	OECD 405	Toxikologische Untersuchungen am Produkt
<b>Uczulający skórę</b>	działa uczulająco	świnka morska		Toxikologische Untersuchungen am Produkt

#### Toksyczność podostra - Rakotwórczość

	Wartość	Gatunek	Metoda	Ocena
<b>Działanie mutagenne</b>			OECD 476 In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test	Brak dowodów mutagennego działania w różnych testach in vitro.
<b>Działanie szkodliwe na rozrodczość</b>			OECD 422 Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction/ Developmental Toxicity Screening Test	W badaniach przeprowadzonych na zwierzętach nie zaobserwowano toksycznych skutków działania na rozrodczość.
<b>Rakotwórczość</b>				Brak dostępnych dowodów o rakotwórczym działaniu w długotrwałych badaniach na zwierzętach.

#### ! Doświadczenia praktyczne

Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą.

Działa drażniąco na oczy i skórę.

#### Dodatkowe informacje

Należy obchodzić się z wyrobem z zachowaniem ostrożności przyjętej dla chemikaliów.

Nie są wykluczone inne niebezpieczne właściwości.

Produkt nie był badany. Informacje są wyprowadzone z właściwości poszczególnych składników.



## ! SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

### 12.1. Toksyczność

#### Działanie ekotoksyczne

	Wartość	Gatunek	Metoda	Ocena
<b>Ryba</b>	LC50 > 4,1 mg/l (96 h)	Pstrąg tęczowy	OECD 203	EG: 942-835-1
<b>Daphnia</b>	EC50 48 mg/l (48 h)	Daphnia magna	OECD 202	EG: 942-835-1
<b>Algi</b>	EC50 4,1 mg/l (72 h)	Selenastrum capricornutum	OECD 201, Rozmnażanie komórki	EG: 942-835-1
<b>Bakterie</b>	EC10 38 mg/l (30 min)	Osad czynny	OECD 209	EG: 942-835-1

### 12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

	Stopień eliminacji	Metoda analizy	Metoda	Ocena
<b>Biologiczny rozkład</b>	4 % (28 d) EG: 942-835-1		OECD 301 F	Nie jest łatwo degradowalny

### 12.3. Zdolność do biokumulacji

Nie istnieją żadne informacje.

### 12.4. Mobilność w glebie

Nie istnieją żadne informacje.

### 12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Substancje zawarte w mieszaninie nie spełniają kryteriów PBT/vPvB zgodnie z załącznikiem XIII do rozporządzenia REACH

### 12.6. Inne szkodliwe skutki działania

#### Przepisy ogólne

Działa toksycznie na organizmy wodne.

Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Nie wprowadzać produktu do środowiska sposobem niekontrolowany.

Produktu nie należy wprowadzać do wód gruntowych lub powierzchniowych.

Produktu nie należy wprowadzać do wód gruntowych, do kanalizacji lub dooczyszczalni ścieków.

Działanie ekotoksyczne produktu nie było badane. Podane informacje pochodzą z danych literaturowych.

## SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

### 13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

#### Zalecenia dotyczące produktu

Usuwać zgodnie z przepisami lokalnymi.

Usuwać jak odpad niebezpieczny.

#### Zalecenia dotyczące opakowania

Usunąć zgodnie z przepisami urzędowymi.

#### Ogólne informacje

Zaszeregowanie kluczowych numerów odpadków/oznaczeń odpadków należy przeprowadzić zgodnie z rozporządzeniem o wprowadzeniu Europejskiego Katalogu Odpadków specyficznym dla branży i procesu.



## ! SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

	ADR/RID	IMDG	IATA-DGR
14.1. Numer UN	3082	3082	3082
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN	MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU, CIEKŁY, I.N.O. (Triethylene Tetramine Propoxylated, Triethylene Trientine)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Triethylene Tetramine Propoxylated, Triethylene Trientine)	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Triethylene Tetramine Propoxylated, Triethylene Trientine)
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie	9	9	9
14.4. Grupa pakowania	III	III	III
14.5. Zagrożenia dla środowiska	Tak	Tak	Tak

### 14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Nie istnieją żadne informacje.

### 14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC nie dotyczy

#### Transport lądowy ADR/RID

Nalepka ostrzegawcza 9  
kod ograniczeń przejazdu przez tunele E  
Kod klasyfikacyjny M6

#### Transport morski IMDG

MARINE POLLUTANT

## ! SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

#### VOC wytyczne

VOC zawartość 0 %

### 15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dla substancji w tej mieszaninie nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa.

## SEKCJA 16: Inne informacje

### Zalecane zastosowania i ograniczenia.

Przestrzegać krajowe i lokalne przepisy dotyczące chemikaliów.  
Tylko dla użytkowników profesjonalnych.

### Dalsze informacje

Specjalne regulacje krajowe każdy użytkownik realizuje na własną odpowiedzialność!



Karta charakterystyki odpowiedni Rozporządzenie  
(WE) nr 1907/2006 (REACH)

Data wydruku 03.01.2018

aktualizacja 18.12.2017 (PL) Wersja 9.1

**WEICON Casting Resin MS 1000 Hardener**

Informacje zawarte w niniejszej karcie są oparte na stanie naszej wiedzy. Charakterystyki produktu odnoszą się do właściwych środków bezpieczeństwa. Nie stanowią gwarancji właściwości produktu.

Należy przestrzegać dodatkowych informacji! - Nasze karty bezpieczeństwa zostały sporządzone zgodnie z obowiązującymi dyrektywami UE, ale BEZ uwzględnienia szczególnych przepisów krajowych w zakresie obchodzenia się z substancjami niebezpiecznymi i chemik

Wskazanie zmiany: "!" = Informacje zmienione w stosunku do poprzedniej wersji. Poprzedniej wersji: 9.0

H315	Działa drażniąco na skórę.
H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H320	Uzrokuje nadrażaj očíju.
H401	-?-
H411	Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.