

**SEKCJA 1. Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa**

## 1.1 Identyfikator produktu

Nazwa handlowa	GREENSTOP PRO
Kod produktu	375
Postać produktu	płyn

## 1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowanie substancji lub mieszanki oraz zastosowania odradzane

Płyn przeznaczony do usuwania glonów . Szczegółowe informacje w ofercie handlowej.

## 1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Producent:  
CID LINES NV  
Waterpoortstraat, 2  
B-8900 Ieper Belgia  
Tel + 32 57 21 78 77  
Faks + 32 57 21 78 79  
info@cidlines.com

Dystrybutor:  
CID LINES Sp. z. o.o.  
ul. Świerkowa 20  
64-320 Niepruszewo/Buk  
Tel + 48 (0) 61 896 81 90  
Faks +48 (0) 61 896 81 93

Adres e-mail osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki: e.koltunczyk@cidlines.pl

## 1.4 Numer telefonu alarmowego

Od poniedziałku do piątku w godzinach 8.30-17.00 +48 61 896 81 90.

Informacja toksykologiczna:

Ośrodek właściwy do kontroli zatruc na terenie danego województwa: pomorskiego, zachodniopomorskiego, warmińsko-mazurskiego:

Centrum Informacji Toksykologicznej I Klinika Chorób Wewnętrznych I Ostrego Zatrucia Akademia Medyczna Gdańska; ul. Dębniaki 7, 80-211 Gdańsk

Ośrodek właściwy do kontroli zatruc na terenie danego województwa: małopolskiego, podkarpackiego, śląskiego, świętokrzyskiego:

Ośrodek Informacji Toksykologicznej Katedry Toksykologii i Chorób Środowiskowych Uniwersytet Jagielloński Collegium Medicum; ul. Śniadeckich 10, 31-531 Kraków

Ośrodek właściwy do kontroli zatruc na terenie danego województwa: wielkopolskiego, dolnośląskiego, lubuskiego, opolskiego:

Ośrodek Informacji Toksykologicznej Oddział Toksykologii im. Dr Wandy Błęńskiej Szpital Miejski im. Franciszka Raszei; ul. Mickiewicza 2, 60-834 Poznań

Ośrodek właściwy do kontroli zatruc na terenie danego województwa: mazowieckiego, łódzkiego, podlaskiego, lubelskiego: Ośrodek Kontroli Zatrucia – Warszawa; ul. Piłsudskiego 33, 05-074 Halinów

**SEKCJA 2. Identyfikacja zagrożeń**

## 2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszanki

Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem (WE) 1272/2008 (CLP)

Zagrożenia dla zdrowia:

Aktualizacja - Data wydania: 24/07/2014

Działanie drażniące na skórę – Kat. 2, CLP: Skin Irrit. 2, H315 Działa drażniąco na skórę  
Poważne uszkodzenie oczu – Kat. 1, CLP Eye Dam. 1, H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu  
Zagrożenia dla środowiska:  
Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – Kat. 1 –Aquatic Acute 1, H400 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne

## 2.2 Elementy oznakowania zgodnie z Rozporządzeniem (WE) 1272/2008 (CLP)



- Piktogramy GHS
- Kody piktogramów GHS05 GHS09
- Hasło ostrzegawcze: Niebezpieczeństwo
- Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:  
H315 Działa drażniąco na skórę  
H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu  
H400: Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne
- Zwroty wskazujące środki ostrożności
- Zapobieganie:  
P280: Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu
- Reagowanie:  
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.  
P337+P313 W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.  
P264 Dokładnie umyć ręce po użyciu.
- Zawiera: Chlorek didecyłodimetyloammonium.

## SEKCJA 3. Skład/informacja o składnikach

### 3.1 Substancje

Nie obowiązuje

### 3.2 Mieszanki

Nazwa	Identyfikacja produktu	%	Klasyfikacja zgodna z Dyrektywą 67/548/EWG
Chlorek didecyłodimetyloammonium	Nr CAS 7173-51-5 Nr WE 230-525-2 Nr indeksowy 612-131-00-6	1-5	Xn; R22 C; R34
Nazwa	Identyfikacja produktu	%	Klasyfikacja zgodna z Rozporządzeniem (WE) NR 1272/2008
Chlorek didecyłodimetyloammonium	Nr CAS 7173-51-5 Nr WE 230-525-2 Nr indeksowy 612-131-00-6	1-5	Skin Corr. 1B, H314 Acute Tox. 4 (oral) H302 Aquatic Acute 1, H400

## SEKCJA 4. Środki pierwszej pomocy

### 4.1 Opis środków pierwszej pomocy

- drogi oddechowe w przypadku trudności z oddychaniem zapewnić poszkodowanemu dopływ świeżego powietrza ułożyć go w

- |  |   |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- kontakt ze skórą</li> <li>- kontakt z oczami</li> <li>- spożycie</li> </ul> | <p>pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie. W przypadku złego samopoczucia należy zgłosić się do lekarza. zdjąć zanieczyszczoną odzież i obuwie, umyć skórę delikatnym mydłem z wodą, opłukać dużą ilością wody. spłukać niezwłocznie ostrożnie i dokładnie płuczką do oczu lub wodą. Należy zgłosić się do lekarza.</p> <p><b>W PRZYPADKU POŁKNIECIA:</b> wypłukać usta. <b>NIE WYWOŁYWAĆ WYMIOTÓW.</b> Niezwłocznie udać się do lekarza (pokazać etykietę lub kartę charakterystyki)</p> |
|--|---|

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

<p>Objawy/skutki narażenia po wdychaniu Objawy/skutki narażenia po kontakcie ze skórą</p>	<p>nie przewiduje się, aby wymagana była pierwsza pomoc przedłużony lub powtarzający się kontakt ze skórą lub błoną śluzową powoduje objawy podrażnienia takie jak zaczerwienienie, tworzenie pęcherzy, zapalenie skóry, itp. Powoduje oparzenia zaczerwienienie.</p>
<p>Objawy/skutki narażenia po kontakcie z oczami Objawy/skutki narażenia po spożyciu</p>	<p>zaczerwienienie spojówek. Zaburzenia widzenia. Łzawienie. kaszel. Nudności. Może powodować uszkodzenie narządów. Może powodować uszkodzenie nerek oraz wątroby w przypadku połknięcia.</p>

#### 4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego obchodzenia się z poszkodowanym

W przypadku wypadku lub złego samopoczucie należy niezwłocznie skontaktować się z lekarzem (pokazać etykietę lub kartę charakterystyki).

### SEKCJA 5. Postępowanie w przypadku pożaru

#### 5.1 Środki gaśnicze

<p>Odpowiednie środki gaśnicze</p>	<p>należy zastosować rozproszone prądy wodne w celu ochrony personelu oraz schłodzenia pojemników znajdujących się w strefie zagrożenia</p>
------------------------------------	---

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

<p>Zagrożenie pożarowe Zagrożenie wybuchem Reaktywność</p>	<p>produkt nie jest palny w normalnych warunkach brak produktu nie zawiera niebezpiecznych substancji, które mogłyby uwalniać się podczas stosowania produktu zgodnie z przeznaczeniem</p>
--	--

#### 5.3 Informacje dla straży pożarnej

<p>Środki ostrożności przeciwpożarowej</p>	<p>zachować szczególną ostrożność przy gaszeniu każdego pożaru chemikaliów. Pożar należy gasić z zastosowaniem odpowiednich środków ostrożności przy zachowaniu odpowiedniej odległości.</p>
<p>Instrukcje gaśnicze</p>	<p>pożar należy gasić z zastosowaniem odpowiednich środków ostrożności przy zachowaniu odpowiedniej odległości.</p>
<p>Ochrona w czasie zwalczania pożaru</p>	<p>należy nosić samodzielny aparat oddechowy oraz odzież ochronną odporną chemicznie</p>

Aktualizacja - Data wydania: 24/07/2014

Inne informacje

należy zastosować rozproszone prądy wodne w celu ochrony personelu oraz schłodzenia pojemników znajdujących się w strefie zagrożenia

**SEKCJA 6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska**

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

Zasady ogólne:

należy usunąć wyciek stosując odpowiedni materiał absorbujący. Należy nosić odpowiedni sprzęt ochronny układu oddechowego oraz oczu/twarzy.

6.1.1 Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy  
Brak dodatkowych informacji.6.1.2 Dla osób udzielających pomocy  
Brak dodatkowych informacji

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

W odniesieniu do środowiska

nie dopuścić do przedostania się środka do kanalizacji i wód publicznych, gleby, a w razie zajścia takiego zdarzenia poinformować odpowiednie władze, służby

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

Sposób czyszczenia/zbierania

usunąć wyciek używając odpowiednich materiałów absorpcyjnych; umieścić w oznakowanych pojemnikach na odpady

**SEKCJA 7. Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie**

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Dodatkowe zagrożenia podczas stosowania

podczas stosowania mogą powstawać łatwopalne / wybuchowe mieszaniny par z powietrzem

Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

unikaj zbędnej ekspozycji na produkt. Produkt należy stosować przy zapewnieniu odpowiedniej wentylacji. dokładnie umyć po zastosowaniu produktu. Nie jeść, nie pić oraz nie palić tytoniu podczas stosowania. Nie dopuścić do kontaktu z oczami, skórą lub zabrudzenia ubrania. Nie rozpoczynać pracy z produktem bez wcześniejszego zapoznania się i zrozumienia środków dotyczących bezpieczeństwa.

Środki higieny

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

Magazynowanie

przechowywać w szczelnie zamkniętym opakowaniu w dobrze wentylowanym miejscu w temperaturze &lt;math&gt;&lt; 50^{\circ}\text{C}&lt;/math&gt;. Nie dopuścić do zamarznięcia.

# GREENSTOP PRO

Aktualizacja - Data wydania: 24/07/2014

Powierzchnia magazynowa	przechowywać z dala od źródeł ciepła (np. gorące powierzchnie), iskier oraz otwartego ognia.
Szczególne zasady dotyczące opakowań	gazy/pary są łatwopalne. Podczas stosowania mogą powstawać łatwopalne/wybuchowe mieszaniny par z powietrzem.
Opakowania	przechowywać wyłącznie w oryginalnym opakowaniu w chłodnym i dobrze wentylowanym miejscu.

## 7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak dodatkowych danych.

## SEKCJA 8. Kontrola narażenia / środki ochrony indywidualnej

8.1 Parametry dotyczące kontroli  
Brak czynników do pomiarowania.

### 8.2 Kontrola narażenia

Techniczne środki kontroli

- ręce
- oczy

- skóra i ciało

- układ oddechowy

Inne informacje

zapewnić odpowiednią wentylację

rękawice ochronne spełniające wymagania normy EN 374  
gogle ochronne, osłona twarzy. Sprzęt ochronny powinien spełniać wymagania normy EN 166.

odpowiednia odzież ochronna spełniająca wymagania normy EN 943. W celu ochrony przed bezpośrednim kontaktem ze skórą, ciałem odzież ochronna jest istotne (oprócz typowych ubrań roboczych).

w przypadku braku odpowiedniej wentylacji należy nosić odpowiedni sprzęt ochronny.

podczas używania nie jeść, nie pić ani nie palić tytoniu.

## SEKCJA 9. Właściwości fizyczne i chemiczne

### 9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

- wygląd	ciecz
- kolor	zielony
- zapach	brak danych
- próg zapachu	brak danych
- wartość pH	ok. 6-8,5
- temperatura topnienia	brak danych
- temperatura krzepnięcia	brak danych
- temperatura wrzenia	brak danych
- temperatura zapłonu	brak danych
- początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	brak danych
- szybkość parowania	brak danych
- palność	brak danych
- górna/dolna granica palności	
lub górna/dolna granica wybuchowości	brak danych
- prężność par	brak danych
- gęstość par	brak danych
- gęstość względna	brak danych
- gęstość	0,98-1,02 kg/L
- rozpuszczalność	brak danych
- współczynnik podziału: n-oktanol/woda	brak danych
- temperatura samozapłonu	brak danych

**GREENSTOP PRO**

Aktualizacja - Data wydania: 24/07/2014

- temperatura rozkładu	brak danych
- lepkość	brak danych
- właściwości wybuchowe	brak danych
- właściwości utleniające	brak danych

**9.2 Inne informacje**

Brak dodatkowych danych.

**SEKCJA 10. Stabilność i reaktywność****10.1 Reaktywność**

Produkt nie zawiera niebezpiecznych substancji, które mogłyby uwalniać się podczas stosowania produktu zgodnie z przeznaczeniem.

**10.2 Stabilność chemiczna**

Produkt jest stabilny podczas normalnego stosowania zgodnego z przeznaczeniem oraz przechowywania/magazynowania.

**10.3 Możliwość wystąpienia niebezpiecznych reakcji**

Produkt nie zawiera niebezpiecznych substancji, które mogłyby uwalniać się podczas stosowania produktu zgodnie z przeznaczeniem.

**10.4 Warunki, których należy unikać**

Ognia, ogrzewania, bezpośredniego działania promieni słonecznych.

**10.5 Materiały niezgodne**

Brak dodatkowych danych.

**10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu**

W normalnych warunkach brak.

**SEKCJA 11. Informacje toksykologiczne****11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych**

Toksyczność ostra	produkt nie jest sklasyfikowany
Działanie drażniące	działa drażniąco na oczy
	pH: 6-8,5
Działanie żrące	produkt nie jest sklasyfikowany
	pH: 6-8,5
Działanie uczulające	produkt nie jest sklasyfikowany
Działanie toksyczne	
– narażenie powtarzane	produkt nie jest sklasyfikowany
Rakotwórczość	produkt nie jest sklasyfikowany
Działanie mutagenne	produkt nie jest sklasyfikowany
Toksyczne działanie na rozrodczość	produkt nie jest sklasyfikowany

**SEKCJA 12. Informacje ekologiczne**

## 12.1 Toksyczność

Produkt nie jest sklasyfikowany.

## 12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

**GREENSTOP PRO**

## Trwałość i rozkład

Związek(-i) powierzchniowo-czynne zawarte w tym produkcie spełniają kryteria biodegradacji określone w Rozporządzeniu WE Nr 648/2004 dotyczące detergentów. Dane potwierdzające powyższą deklarację są dostępne na pisemną prośbę odpowiednich władz.

## 12.3 Zdolność do bioakumulacji

Brak wskazań do możliwości bioakumulacji.

## 12.4 Mobilność w glebie

Brak dodatkowych danych.

## 12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Brak dodatkowych danych.

## 12.6 Inne szkodliwe skutki działania

Brak dodatkowych danych.

**SEKCJA 13. Postępowanie z odpadami**

## 13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Unieszkodliwianie nie wprowadzać do kanalizacji, a zużyty produkt i jego opakowanie dostarczyć na składowisko odpadów niebezpiecznych; unikać zrzutów do środowiska.

**SEKCJA 14. Informacje dotyczące transportu**

## 14.1 Numer UN: 3082

## 14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Prawidłowa nazwa przewozowa	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S
Opis dokumentu przewozowego	UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S (Didecyldimethylammoniumchloride), 9, III, (E)

## 14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Klasa (UN)	9
------------	---

Aktualizacja - Data wydania: 24/07/2014



Nalepka ostrzegawcza (UN)

14.4 Grupa pakowania

Grupa pakowania (UN) III

14.5 Zagrożenia dla środowiska



Produkt niebezpieczny dla środowiska

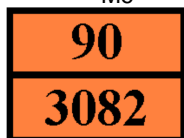
Inne informacje brak dodatkowych informacji

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkownika

14.6.1 Transport lądowy

Numer identyfikacyjny zagrożenia (nr Kemler) 90

Kod klasyfikacja (ADR) M6



Pomarańczowe tablice

Kategoria tunelu E

Wyłączone ilości (ADR) E1

Kod EAC '3Z

14.6.2 Transport morski

Nie dotyczy.

14.6.3. Transport powietrzny

Nie dotyczy.

14.7 Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do MARPOL 73/78 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

15.1.1. Przepisy WE

Nie zawiera substancji z Załącznika XVII Rozporządzenia REACH

Nie zawiera substancji z listy kandydackiej Rozporządzenia REACH

- 1 Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. 2011 nr 63 poz. 322)
- 2 Ustawa z dnia 8 stycznia 2013r. o odpadach (Dz. U. 2013 poz. 21) wraz z Rozporządzeniami Ministra Środowiska (Dz. U. nr 152 poz. 1735 z 2001r.)
- 3 Ustawa z dnia 11 maja 2001r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz. U. nr 63 poz. 638 z 2001r.) wraz z późniejszymi zmianami



Aktualizacja - Data wydania: 24/07/2014

- 4 Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (tj. Dz. U. 2008 nr 25 poz.150) wraz z późniejszymi zmianami
- 5 Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (Dz. U. nr 277 poz. 1367 z 2011r.) z późniejszymi zmianami
- 6 Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. Nr 259, poz. 2173)
- 7 Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006 r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzeniu ścieków do wód lub do ziemi, oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (Dz. U. Nr 137, poz. 984 wraz z późn. Zm. )
- 8 1907/2006/WE Rozporządzenie w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowania ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 199/45/WE oraz uchylające Rozporządzenia Rady (EWG) nr 793/93 i nr 148894, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG dyrektywę Komisji 91/155/EWG, 96/67/EWA, 93/105/WE i 2000/21/WE wraz z późn. zm.
- 9 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 dyrektywę 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006.
- 10 Rozporządzenie WE nr 453/2010 zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)
- 11 Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (Dz. U. 2012 poz. 1018)
- 12 Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 23 grudnia 2013 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin
- 13 Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz. U. 2012 poz. 445)
- 14 Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 23 stycznia 2014 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin
- 15 Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 listopada 2002r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. nr 217 poz. 1833 z 2002r. z późn. zmianami)
- 16 Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. nr 112 poz. 1206 z 2001r.)
- 17 Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. Nr 33, poz. 166).

## 15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Brak dodatkowych danych.

### SEKCJA 16. Inne informacje

Lista odpowiednich zwrotów H, EUH, R

Acute Tox. 4 (Oral)	Toksyczność ostra (pokarmowa) kat. 4
Aquatic Acute 1	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego kat. 1

Skin Corr. 1B	Działanie żrące na skórę kat. 1B
H302	Działa szkodliwie po połknięciu
H314	Powoduje poważne oparzenia skóry i uszkodzenia oczu
H400	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne
R22	Działa szkodliwie po połknięciu
R34	Powoduje oparzenia
R36	Działa drażniąco na oczy
C	Żrący
Xi	Drażniący
Xn	Szkodliwy

Kartę sporządzono na podstawie danych zawartych w karcie charakterystyki udostępnionej przez producenta. Powyższe informacje zostały opracowane w oparciu o bieżący stan wiedzy i doświadczeń. Nie stanowią jednak gwarancji własności produktu ani specyfikacji jakościowej i nie mogą być podstawą do reklamacji. Produkt powinien być transportowany, magazynowany i stosowany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz dobrą praktyką i higieną pracy. Producent nie ponosi odpowiedzialności za straty wynikające bezpośrednio lub pośrednio ze stosowania powyższej interpretacji przepisów lub instrukcji. Przedstawione informacje nie mogą mieć zastosowania dla mieszanin produktu z innymi substancjami. Wykorzystanie podanych informacji, jak i stosowanie produktu, nie są kontrolowane przez producenta, a zatem obowiązkiem użytkownika jest stworzenie stosownych warunków bezpiecznego obchodzenia się z produktem.