

DM Cid Ultra

Data wydania: 8/01/2016 Zastępuje: -

SEKCJA 1. Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu

Nazwa handlowa	DM Cid Ultra
Postać produktu	ciecz
Kod produktu	A96
Typ produktu	produkt dezynfekujący

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowanie substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Istotne zidentyfikowane zastosowanie mieszaniny: mieszanina do mycia i dezynfekcji w przemyśle spożywczym i mleczarskim.
Szczegółowe informacje w ofercie handlowej.
Zastosowanie odradzane: inne niż wymienione.

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 Ostrych Zatruc 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 Zatruc – Warszawa; ul. Piłsudskiego 33, 05-074 Halinów

SEKCJA 2. Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (UE) 1272/2008 (CLP):

Skin Corr. 1A, Działanie żrące na skórę, kategoria zagrożenia 1A, H314 Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu

2.2. Elementy oznakowania

Oznakowanie zgodne z Rozporządzeniem (WE) 1272/2008

DM Cid Ultra

Data wydania: 8/01/2016 Zastępuje: -



- piktogram wskazujący rodzaj zagrożenia
- kod piktogramu wskazującego rodzaj zagrożenia
- hasło ostrzegawcze
- Zwrot wskazujący rodzaj zagrożenia
- zwroty wskazujące środki ostrożności

GHS05
Niebezpieczeństwo
H314 Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu
P280 Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.
P260 Nie wdychać pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy
P303 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub włosami): Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Umyć dużą ilością wody z mydłem.
P304+P340 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania. Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUCIE/lekarzem. Pilnie zastosować określone leczenie.
P301+P330+P331+P310+P321: W PRZYPADKU POŁKNIECIA: Wypłukać usta. NIE wywoływać wymiotów. Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUCIE/lekarzem. Zastosować określone leczenie.
P501 Zawartość/pojemnik usuwać do wyspecjalizowanych przedsiębiorstw zagospodarowania odpadów zgodnie z lokalnymi/regionalnymi/narodowymi i/lub międzynarodowymi regulacjami prawnymi.
Zawiera: wodorotlenek sodu.

2.3. Inne zagrożenia
Brak dodatkowych informacji

SEKCJA 3. Skład/informacja o składnikach

3.1. Substancje
Nie dotyczy

3.2. Mieszanki

Nazwa	Identyfikacja produktu	%	Klasyfikacja zgodnie z Dyrektywą 67/548/EWG
Wodorotlenek sodu	Nr CAS 1310-73-2 Nr WE 215-185-5 Nr indeksowy 11-002-00-6 Nr rejestracji 01-2119457892-27	5-15	C; R35
N-(3-aminopropyl)-N-dodecylopropano-1,3-diamina (diamina)	Nr CAS 2372-82-9 Nr WE 219-145-8 Nr rejestracji 01-2119980592-29	<1	Xn; R22 Xn; R48/22 C; R35 N; R50
Nazwa	Identyfikacja produktu	%	Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem (WE) NR 1272/2008
Wodorotlenek sodu	Nr CAS 1310-73-2 Nr WE 215-185-5 Nr indeksowy 11-002-00-6 Nr rejestracji 01-2119457892-27	5-15	Skin Corr. 1A, H314
N-(3-aminopropyl)-N-dodecylopropano-1,3-diamina (diamina)	Nr CAS 2372-82-9 Nr WE 219-145-8 Nr rejestracji 01-2119980592-29	<1	Acute Tox. 3 (Orla), H301 Skin Corr. 1A, H314 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Opis zwrotów R i H oraz EUH znajduje się w sekcji 16

SEKCJA 4. Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

DM Cid Ultra

Data wydania: 8/01/2016 Zastępuje: -

Pierwsza pomoc po narażeniu przez drogi oddechowe	Zapewnić dopływ świeżego powietrza, pozwolić poszkodowanemu odpocząć. Niezwłocznie zgłosić się do lekarza.
Pierwsza pomoc po kontakcie ze skórą	Zdjąć zanieczyszczoną odzież i umyć zabrudzoną skórę delikatnym mydłem z wodą, dokładnie spłukać ciepłą wodą, zwrócić się do lekarza.
Pierwsza pomoc po kontakcie z oczami	Spłukać niezwłocznie dużą ilością wody. Niezwłocznie wezwać lekarza.
Pierwsza pomoc po połknięciu	Wypłukać usta. NIE WYWOŁYWAĆ WYMIOTÓW z powodu żrących właściwości. Niezwłocznie udać się do szpitala.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy i skutki narażenia
Brak dodatkowych danych.

4.3. Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego obchodzenia się z poszkodowanym
Brak dodatkowych danych.

SEKCJA 5. Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze	
Odpowiednie środki gaśnicze	gaśnica proszkowa, gaśnica śniegowa, piana gaśnicza
Nieodpowiednie środki gaśnicze	nie stosować zwartego strumienia wody
5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną	
Zagrożenie pożarowe	produkt nie jest palny
Reaktywność	rozkład termiczny uwalnia żrące pary.
5.3. Informacje dla straży pożarnej	
Instrukcje gaśnicze	Zachować szczególną ostrożność przy gaszeniu każdego pożaru chemikaliów. Pojemniki znajdujące się w strefie zagrożonej pożarem schładzać mgłą wodną lub rozproszonymi prądami wodnymi.
Środki ochrony przy gaszeniu pożaru	Nosić odpowiedni sprzęt ochronny, łącznie ze sprzętem ochrony dróg oddechowych.

SEKCJA 6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych	
Ogólne środki ostrożności:	Wyciek produktu powinien być usunięty przez przeszkoloną ekipę wyposażoną w odpowiedni sprzęt ochrony dróg oddechowych i ochronę oczu. Należy zapewnić odpowiednią odzież ochronną oraz ochronę oczu/twarzy.
6.1.1. Dla osób nie należących 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	
Nie dopuścić do przedostania się środka do kanalizacji i wód publicznych, 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	Jak najszybciej usunąć wyciek za pomocą odpowiedniego materiału absorbującego; umieścić w odpowiednich, oznakowanych pojemnikach na odpady. Pozostałości rozcieńczyć i spłukać.

SEKCJA 7. Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania	
Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania	Zapewnić możliwość szybkiego usunięcia produktu z oczu, skóry i odzieży. Unikać jakiegokolwiek zbędnego narażenia. Postępować zgodnie z dobrą praktyką przemysłową oraz zasadami BHP.

DM Cid Ultra

Data wydania: 8/01/2016 Zastępuje: -

Środki higieny pracy

Przechowywać z dala od jedzenia, picia, karmy dla zwierząt. Myć ręce i pozostałe narażone na kontakt części ciała delikatnym mydłem i wodą przed jedzeniem, pić, paleniem i przed wyjściem z pracy.

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

Warunki bezpiecznego magazynowania

Przechowywać w temperaturze nie przekraczającej 50°C. Chronić przed zamrożeniem. Opakowanie powinno być zamknięte, jeśli nie jest w użyciu.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak dodatkowych danych

SEKCJA 8. Kontrola narażenia / środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Wartości NDS, NDSCh, NDSP mg/m ³	NDS	NDSCh	NDSP
Wodorotlenek sodu	0,5	1	-

8.2. Kontrola narażenia

Ręce: rękawice ochronne, odporne chemicznie wykonane z PVC (zgodne z europejską normą EN 374 lub jej odpowiednikiem).

Typ	Materiał	Przenikanie	Grubość [mm]	Penetracja	Norma
Rękawice wielokrotnego użytku	PVC Poli(chlorek winylu)	6 (>480 min)	0,5	2 (<1,5)	EN 374

Oczy: gogle ochronne lub okulary ochronne wraz z osłoną twarzy. Sprzęt ochronny powinien spełniać wymagania normy EN 166 przeznaczony do ochrony przed rozprysnięciem cieczy. Zakres stosowania: B. Siła mechaniczna: 3. Sprzęt ochronny oczy należy stosować w przypadku możliwości kontaktu produktu z oczami podczas rozprysnięcia lub tworzenia się aerozoli.

Typ	Zastosowanie	Charakterystyka	Norma
Okulary ochronne, gogle ochronne, osłona twarzy	Ochrona przed kroplami	Klarowne, plastikowe	EN 166

Skóra i ciało: w przypadku możliwości zanieczyszczenia skóry lub odzieży powinna być noszona odzież ochronna spełniająca wymagania normy EN 943 część 2.

Układ oddechowy: należy zapewnić maski/półmaski/ćwierć maski spełniające wymagania normy DIN EN 136/140). Kontakt z kwasami uwalnia toksyczny gaz.

Sprzęt	Typ filtra
Pełna maska	BE/P2



Inne informacje: podczas stosowania nie jeść, nie pić oraz nie palić tytoniu. Zapewnić odpowiednią wentylację pomieszczeń, ogólną, miejscową wyciągową.

SEKCJA 9. Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

- postać	ciecz
- kolor	klarowny, żółty
- zapach	brak danych
- próg zapachu	brak danych
- wartość pH	ok.12,5 (1% roztwór)
- względna szybkość parowania (octan butylu=1)	brak danych
- temperatura topnienia krzepnięcia	brak danych
- temperatura krzepnięcia	brak danych

Data wydania: 8/01/2016 Zastępuje: -

- początkowa temperatura wrzenia	brak danych
- temperatura zapłonu	brak danych
- temperatura samozapłonu	brak danych
- temperatura rozkładu	brak danych
- palność (ciało stałe, gaz)	brak danych
- ciśnienie par	brak danych
- gęstość względna par w 20°C	brak danych
- gęstość względna	1,15 kg/L
- rozpuszczalność w wodzie	brak danych
- Log Pow	brak danych
- Log Kow	brak danych
- lepkość kinematyczna	brak danych
- lepkość dynamiczna	brak danych
- właściwości wybuchowe	brak danych
- właściwości utleniające	brak danych
- granice wybuchowości	brak danych

9.2 Inne informacje
Brak dodatkowych danych.

SEKCJA 10. Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność

Rozkład termiczny powoduje uwalnianie żrących par.

10.2 Stabilność chemiczna

Brak dodatkowych danych.

10.3 Możliwość wystąpienia niebezpiecznych reakcji

Kontakt z kwasami uwalnia toksyczny gaz. Reaguje z niektórymi kwasami.

10.4 Warunki, których należy unikać

Brak dodatkowych danych.

10.5 Materiały niezgodne

Brak dodatkowych danych.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Rozkład termiczny powoduje uwalnianie żrących par.

SEKCJA 11. Informacje toksykologiczne

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Toksyczność ostra:

Działa żrąco na oczy, drogi oddechowe i skórę

N-(3-aminopropyl)-N-dodecylopropano- 1,3-diamina (diamina)	
ATE CLP (dosutnie)	100 000 mg/kg masy ciała

działanie żrące/drażniące na skórę

powoduje poważne oparzenia skóry i uszkodzenia oczu

pH ok. 12,5 (1%)

poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

powoduje poważne uszkodzenia oczu, kategoria 1, domniemany

pH ok. 12,5 (1%)

działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę

działa żrąco

działanie mutagenne na komórki rozrodcze

nie dotyczy

rakotwórczość

brak danych

szkodliwe działanie na rozrodczość

brak danych

działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe

brak danych

działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane

brak danych

zagrożenie spowodowane aspiracją

brak danych

Data wydania: 8/01/2016 Zastępuje: -

SEKCJA 12. Informacje ekologiczne

12.1 Toksyczność
Ekologia – ogólnie

biodegradacja na poziomie 95% (20 dnia), badanie symulacyjne w wodzie rzecznej (zgodnie z degradacją podchlorynu w wodzie) – obecność kontrolowanej soli potwierdza biodegradację. Normy OECD dla surfaktantów nie mają zastosowania.

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu
Brak dodatkowych danych.

12.3 Zdolność do bioakumulacji
Brak dodatkowych danych.

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

Unikać zrzutów do środowiska. Ponowne użycie opakowania jest zabronione. Opakowania należy usunąć jako odpad niebezpieczny na odpowiedzialność posiadacza odpadów. Odpadów produktu/opadów opakowaniowych/opakowań nie usuwać do kanalizacji i z odpadami komunalnymi. Oczyszczone opakowania/odpady produktu przekazać do wyspecjalizowanych przedsiębiorstw zagospodarowania odpadów. Postępować zgodnie z obowiązującymi przepisami.

SEKCJA 14. Informacje dotyczące transportu

14.1 Numer UN

Nr UN (ADR)	3266
Nr UN (IMDG)	3266
Nr UN (IATA)	3266
Nr UN (ADN)	3266
Nr UN (RID)	3266

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN:

Prawidłowa nazwa przewozowa (ADR)
Prawidłowa nazwa przewozowa (IMDG)
Prawidłowa nazwa przewozowa (IATA)
Prawidłowa nazwa przewozowa (ADN)
Prawidłowa nazwa przewozowa (ADR)
Prawidłowa nazwa przewozowa (RID)
Opis dokumentu przewozowego (ADR)

MATERIAŁ ŻRĄCY CIEKŁY ZASADOWY NIEORGANICZNY, I.N.O.
MATERIAŁ ŻRĄCY CIEKŁY ZASADOWY NIEORGANICZNY, I.N.O.
Materiał żrący cieki zasadowy nieorganiczny, i.n.o
MATERIAŁ ŻRĄCY CIEKŁY ZASADOWY NIEORGANICZNY, I.N.O.
MATERIAŁ ŻRĄCY CIEKŁY ZASADOWY NIEORGANICZNY, I.N.O.
MATERIAŁ ŻRĄCY CIEKŁY ZASADOWY NIEORGANICZNY, I.N.O.
UN3266 MATERIAŁ ŻRĄCY CIEKŁY ZASADOWY NIEORGANICZNY, I.N.O.
(wodorotlenek sodu), 8, III, (E)
UN3266 MATERIAŁ ŻRĄCY CIEKŁY ZASADOWY NIEORGANICZNY, I.N.O.,
8, III

Opis dokumentu przewozowego (IMDG)

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

ADR
Klasa zagrożenia (ADR): 8
Nalepka ostrzegawcza (ADR): 8



Data wydania: 8/01/2016 Zastępuje: -

IMDG

Klasa zagrożenia (IMDG): 8

Nalepka ostrzegawcza (IMDG): 8



IATA

Klasa zagrożenia (IATA): 8

Nalepka ostrzegawcza (IATA): 8



ADN

Klasa zagrożenia (ADN): 8

Nalepka ostrzegawcza (ADN): 8



RID

Klasa zagrożenia (RID): 8

Nalepka ostrzegawcza (RID): 8



14.4 Grupa pakowania

Grupa pakowania (ADR)	III
Grupa pakowania (IMDG)	III
Grupa pakowania (IATA)	III
Grupa pakowania (ADN)	III
Grupa pakowania (RID)	III

14.5 Zagrożenia dla środowiska

Zagrożenie dla środowiska nie

Zanieczyszczeni mórz

nie

Inne informacje

usunąć najmniejszy wyciek w miarę możliwości bez stwarzania niepotrzebnego ryzyka

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkownika

Specjalne środki ostrożności

Kierowca nie powinien podejmować prób uporania się z pożarem ładunku.

Nie stosować otwartych źródeł zapłonu, nie palić. Utrzymywać ludzi z dala od niebezpiecznej strefy.

NIEZWŁOCZNIE POINFORMOWAĆ POLICJĘ ORAZ STRAŻ POŻARNĄ.

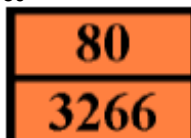
Transport lądowy

Kod klasyfikacyjny (ADR)	C5
Przepisy specjalne (szczególne) (ADR)	274
Ograniczone ilości – LQ (ADR)	5L
Wyłączone ilości – EQ (ADR)	E1
Instrukcja pakowania (ADR)	P001, IBC03, LP01,R001
Różne przepisy pakowania (ADR)	MP19
Instrukcje dla przenośnych kontenerów i zbiorników (ADR)	T7

DM Cid Ultra

Data wydania: 8/01/2016 Zastępuje: -

Przepisy specjalne dla przenośnych cystern i kontenerów (ADR)	TP1, TP28
Kod cysterny (Zbiornika) (ADR)	L4BN
Pojazd do przewozu Transportu w cysternach	AT
Kategoria transportowa (ADR)	3
Przepisy specjalne dla przewozu – paczki (ADR)	V12
Numer identyfikacyjny(rozpoznawczy) zagrożenia	80



Pomarańczowe tablice

Kod ograniczeń przewozu przez tunel (ADR)	E
Kod postępowania awaryjnego	2X
Kod APP	B
Transport morski	
Przepisy specjalne(szczególne) (IMDG)	223,274
Ograniczone ilości – LQ (IMDG)	5L
Wyłączone ilości – EQ (IMDG)	E1
Instrukcja pakowania (IMDG)	P001, LP01
Instrukcja pakowania IBC (IMDG)	IBC03
Instrukcja dla cysterny (IMDG)	T7
Kody specjalne dla zbiorników (IMDG)	TP1, TP28
Numer EmS (ogień)	F-A
Numer EmS (wyciek)	S-B
Kategoria rozmieszczenia ładunku (IMDG)	A

Transport powietrzny	
PCA Wyłączone ilości – EQ (IATA)	E1
PCA Ograniczone ilości – LQ (IATA)	Y841
PCA Ograniczona ilość maksymalna ilość netto (IATA)	1L
PCA Instrukcja pakowania (IATA)	852
PCA maksymalna ilość netto (IATA)	5L
CAO instrukcja pakowania (IATA)	856
CAO maksymalna ilość netto	60L
Przepisy specjalne (IATA)	A3
Kod ERG (IATA)	8L

Transport wodny śródlądowy	
Kod klasyfikacyjny (ADN)	C5
Przepisy specjalne (ADN)	274
Ograniczone ilości (ADN)	5L
Wyłączone ilości (ADN)	E1
Przewóz dozwolony	T
Wymagane urządzenia (ADN)	PP, EP
Liczba niebieskich świateł (ADN)	0
Zabroniony przewóz (ADN)	nie
Nie podlega ADN	nie

Transport kolejowy	
Kod klasyfikacyjny (RID)	C5
Przepisy specjalne (szczególne) (RID)	274
Ograniczone ilości – LQ (RID)	5L
Wyłączone ilości – EQ (RID)	E1
Instrukcja pakowania (RID)	P001, IBC03, LP01, R001
Różne przepisy pakowania (RID)	MP19
Instrukcje dla przenośnych kontenerów i zbiorników (RID)	T7
Przepisy specjalne dla przenośnych cystern	

DM Cid Ultra

Data wydania: 8/01/2016 Zastępuje: -

i kontenerów (RID)	TP1, TP28
Kod cysterny (Zbiornika) (RID)	L4BN
Kategoria transportowa (RID)	3
Przepisy specjalne dla przewozu – paczki (RID)	W12
Przesyłki ekspresowe (RID)	CE8
Numer identyfikacyjny (rozpoznawczy) zagrożenia (RID)	80
Zabroniony przewóz (RID)	nie

14.7 Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do MARPOL 73/78 i kodeksem IBC
Nie zaklasyfikowano.

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 oraz Załącznika XIV Rozporządzenia REACH
Nie zawiera substancji z listy kandydackiej Rozporządzenia REACH

15.1.2. Przepisy krajowe

Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. Nr 63, poz. 322 wraz z późn. zm.).
Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (Dz. U. poz. 1018 z 2012 r. wraz z późn. zm.).

Rozporządzenie MZ z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz. U. 2012. 445 wraz z późn. zm.).

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 6 czerwca 2014 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. 2014, poz. 817).

Ustawa o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 r. (Dz. U. 2013, poz. 21).

Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz. U. 2013 poz. 888).

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 2014, poz. 1923).

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

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).

Oświadczenie Rządowe z dnia 28 maja 2013 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. 2013 poz. 815).

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 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 wraz z późn. zm.

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 wraz z późn. zm.

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.

790/2009/WE Rozporządzenie Komisji z dnia 10 sierpnia 2009 r. 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.

453/2010/ WE Rozporządzenie Komisji 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).

2008/98/WE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów oraz uchylająca niektóre dyrektywy

94/62/WE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 20 grudnia 1994 r. w sprawie opakowań i odpadów opakowaniowych.

648/2004/WE Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31 marca 2004 r. w sprawie detergentów wraz z późn. zm

Data wydania: 8/01/2016 Zastępuje: -

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego
Brak danych.

Klasa zagrożenia wody (WGK): 1 – niewielkie zagrożenie dla wody.

SEKCJA 16. Inne informacje

Pełna treść zwrotów R, H i P:

Acute Tox. 4 (Oral)	Toksyczność ostra kategorii 4 (pokarmowa)
Aquatic Acute 1	Stwarzające zagrożenia dla środowiska wodnego, toksyczność ostra, kategoria zagrożenia 1
Aquatic Chronic 1	Stwarzające zagrożenia dla środowiska wodnego, toksyczność przewlekła, kategoria zagrożenia 1
Eye Dam. 1	Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy, kategoria zagrożenia 1
Met. Corr. 1	Substancja lub mieszanina powodująca korozję metali kategoria zagrożenia 1
Skin Corr. 1A	Działanie żrące/działanie drażniące na skórę, kategoria zagrożenia 1A
STOT RE 2	Działanie toksyczne na narządy docelowe narażenie powtarzane STOT naraż. wielokr. kategoria zagrożenia 2
H290	Może powodować korozję metali
H301	Działa toksycznie po połknięciu
H314	Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu
H373	Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub powtarzane narażenie
H400	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne
H410	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki
R22	Działa szkodliwie po połknięciu
R35	Powoduje poważne oparzenia
R48/22	Działa szkodliwie po połknięciu; stwarza poważne zagrożenie zdrowia w następstwie długotrwałego narażenia
R50	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne
C	Żrący
O	Utleniający
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.