

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Postać produktu : Mieszanina
nazwa produktu : DM Clean Eco
Kod produktu : 511
Typ produktu : Produkt czyszczący.

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

1.2.1. Istotne zidentyfikowane zastosowania

Zastosowanie : przemysłowe
Zastosowanie substancji/mieszaniny : W celu uzyskania szczegółowych informacji patrz biuletyn o produkcie

1.2.2. Odradzane zastosowanie

Brak dodatkowych informacji

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

CID LINES NV
Waterpoortstraat, 2
B-8900 Ieper - Belgique
T + 32 57 21 78 77 - F +32 57 21 78 79
sds@cidlines.com - <http://www.cidlines.com>

1.4. Numer telefonu alarmowego

Kraj	Organ/Spółka	Adres	Numer telefonu pogotowia
	www.who.int/ipcs/poisons/centre/directory/en		
Polska	Oddział Chorób Zawodowych i Toksykologii Department of Occupational Diseases & Toxicology	Szpital im. F. Raszei w Poznaniu, ul. Mickiewicza 2 60 834 Poznan	+48 61 84 769 46

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP]

Skin Corr. 1A H314
Eye Dam. 1 H318

Full text of classification categories and H statements : see section 16

Efekty fizykochemiczne niepożądane dla zdrowia człowieka i dla środowiska

Brak dodatkowych informacji

2.2. Elementy oznakowania

Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr. 1272/2008 [CLP]

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia (CLP) :



GHS05

Hasło ostrzegawcze (CLP) : Niebezpieczeństwo
Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (CLP) : H314 - Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu
Zwroty wskazujące środki ostrożności (CLP) : 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 z włosami): Natychmiast usunąć/zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Umyć dużą ilością wody z mydłem
P305 - W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć – nadal płukać Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem/... Zastosować określone leczenie
P304+P340: W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: Wyprowadzić na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie. Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem/... Pilnie zastosować określone leczenie
P301+P330+P331+P310+P321 - W PRZYPADKU POŁKNIECIA Wypłukać usta NIE wywoływać wymiotów Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem/...

DM Clean Eco

Karta charakterystyki

Zastosować określone leczenie

2.3. Inne zagrożenia

Brak dodatkowych informacji

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1. Substancja

Nie dotyczy

3.2. Mieszanina

Nazwa	Identyfikator produktu	% w/w	Klasyfikacja zgodnie z dyrektywą 67/548/EEC
Wodorotlenek sodu	(Numer CAS) 1310-73-2 (Numer WE) 215-185-5 (Numer indeksowy) 11-002-00-6 (REACH-nr) 01-21 19457892-27	15 - 30	C; R35
Nazwa	Identyfikator produktu	% w/w	Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP]
Wodorotlenek sodu	(Numer CAS) 1310-73-2 (Numer WE) 215-185-5 (Numer indeksowy) 11-002-00-6 (REACH-nr) 01-21 19457892-27	15 - 30	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318

Brzmienie sformułowań R i H: patrz sekcja 16

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

- Pierwsza pomoc – środki po inhalacji : Zapewnić oddychanie świeżym powietrzem. Poszkodowanemu pozwolić odpocząć. Natychmiast zwrócić się po pomoc lekarską.
- Pierwsza pomoc - środki po kontakcie ze skórą : Zdjąć skażone ubranie i umyć wszystkie ekspozowane okolice skóry wodą z delikatnym mydłem, a następnie intensywnie spłukać ciepłą wodą. Zgłoś się do lekarza.
- Pierwsza pomoc - środki po kontakcie z oczami : Natychmiast przemyć dużą ilością wody. Natychmiast zwrócić się po pomoc lekarską.
- Pierwsza pomoc - środki po połknięciu : Wypłukać usta. Nie wywoływać wymiotów ze względu na działanie żrące. Zabrać do szpitala.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

- Symptomy/urazy w przypadku inhalacji : Trudności z oddychaniem. Kaszel. Ból gardła.
- Symptomy/urazy w przypadku kontaktu ze skórą : Zaczerwienienie, ból. Powoduje oparzenia.
- Symptomy/urazy w przypadku kontaktu z oczami : Zaczerwienienie, ból. Nieostre widzenie. Łzy. Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu.
- Symptomy/urazy w przypadku połknięcia : Pieczenie. Kaszel. Skurcze. Może powodować oparzenia lub drażnić błonę śluzową wyścielającą jamę ustną, gardło i przewód pokarmowy. Nie może wchodzić w kontakt z pożywieniem ani być spożywany. Połknięcie małej ilości tego materiału stanowić będzie poważne zagrożenie dla zdrowia.

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

Brak dodatkowych informacji

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Brak dodatkowych informacji

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Reaktywność : W wyniku rozkładu termicznego powstają: żrące opary.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

- Instrukcja gaśnicza : Zachować ostrożność podczas gaszenia pożaru chemicznego. Do schłodzenia pojemników, które uległy ekspozycji, używać aerozolu wodnego lub mgły.
- Ochrona w przypadku gaszenia pożaru : Nie wchodzić do strefy pożaru bez odpowiedniego sprzętu ochronnego, w tym bez 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 zaradcze : Rozlanym materiałem powinien zajmować się wyszkolony personel sprząający odpowiednio wyposażony w ochronę dróg oddechowych i oczu.

6.1.1. Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy

Brak dodatkowych informacji

6.1.2. Dla osób udzielających pomocy

Brak dodatkowych informacji

DM Clean Eco

Karta charakterystyki

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuszczać do przedostania się do ścieków i wód publicznych. Jeżeli produkt dostanie się do ścieków lub wód publicznych, powiadomić władze.

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

Sposób czyszczenia/zbierania : Rozlany produkt zebrać i umieścić w odpowiednim pojemniku.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Brak dodatkowych informacji

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania : Nie dopuszczać do niepotrzebnej ekspozycji. Dopilnować niezwłocznego usunięcia z oczu, skóry i ubrania. Zwykle konieczne jest zastosowanie zarówno lokalnego wyciągu, jak i wentylacji ogólnej pomieszczenia.

Środki higieny : Przechowywać z dala od jedzenia, picia i pasz zwierzęcych. Przed jedzeniem, piciem, paleniem oraz przed wyjściem z pracy ręce oraz inne ekspozowane okolice umyć wodą i delikatnym mydłem.

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

Warunki przechowywania : Przechowywać wyłącznie w pojemniku oryginalnym w chłodnym, dobrze wentylowanym miejscu. Nieużywane pojemniki należy przechowywać zamknięte. Nie przechowywać w pojemnikach wykonanych z metalu ulegającego korozji.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak dodatkowych informacji

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Wodorotlenek sodu (1310-73-2)		
Austria	MAK (mg/m ³)	2 mg/m ³ (einatembare Fraktion)
Austria	MAK Wartości krótkotrwałe (mg/m ³)	4 mg/m ³ max. 8x5 min./Schicht (einatembare Fraktion) (gemessen als Momentanwert)
Belgia	Wartość graniczna (mg/m ³)	2 mg/m ³
Belgia	Uwaga (BE)	M
Francja	VLE (mg/m ³)	2 mg/m ³
Włochy - Portugalia - USA ACGIH	ACGIH Ceiling (mg/m ³)	2 mg/m ³
USA NIOSH	NIOSH REL (ceiling) (mg/m ³)	2 mg/m ³
USA OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m ³)	2 mg/m ³
Hiszpania	VLA-EC (mg/m ³)	2 mg/m ³
Szwajcaria	VLE (mg/m ³)	2 mg/m ³
Szwajcaria	VME (mg/m ³)	2 mg/m ³
Wielka Brytania	WEL STEL (mg/m ³)	2 mg/m ³
Finlandia	HTP-arvo (15 min)	2 mg/m ³

Wodorotlenek sodu (1310-73-2)	
DNEL/DMEL (Pracownicy)	
Długoterminowe - skutki miejscowe, w następstwie wdychania	1 mg/m ³
DNEL/DMEL (Ogólna populacja)	
Długoterminowe - skutki miejscowe, w następstwie wdychania	1 mg/m ³

DM Clean Eco

Karta charakterystyki

8.2. Kontrola narażenia

Ochrona rąk	: Rękawiczki. Odporne na chemikalia Rękawice z PCW (z europejską normą EN 374 lub równoważny)
Ochrona wzroku	: Gogle do pracy z chemikaliami lub osłona na twarz z okularami ochronnymi. Używaj okularów ochronnych z EN 166, zaprojektowany w celu ochrony przed chlapnięcie
Ochrona skóry i ciała	: Nosić odpowiednią odzież ochronną. Odzież ochronna zgodna z normą EN 943 część 2
Ochrona dróg oddechowych	: Jeżeli podczas obchodzenia się z materiałem dojdzie do powstawania cząstek stałych unoszących się w powietrzu, należy zastosować zatwierdzony respirator przeciwkurzowy lub przeciwmgielny. Maski pełna/półmaska/ćwierćmaska (DIN EN 136/140)



Inne informacje : Podczas używania nie jeść, nie pić ani nie palić. Zapewnić lokalny wyciąg lub wentylację ogólną pomieszczenia.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia	: Ciecz
Barwa	: bezbarwny.
Zapach	: Brak danych
Próg zapachu	: Brak danych
pH	: ca 12,8 (1%)
Szybkość parowania względne (octan butylu=1)	: Brak danych
Temperatura topnienia	: Brak danych
Temperatura krzepnięcia	: Brak danych
Temperatura wrzenia	: 100 °C
Temperatura zapłonu	: Brak danych
Temperatura samozapłonu	: Brak danych
Temperatura rozkładu	: Brak danych
Łatwopalność (ciało stałe, gaz):	: Brak danych
Ciśnienie pary	: Brak danych
Gęstość względna pary w temp. 20 °C	: Brak danych
Gęstość względna	: Brak danych
Masa właściwa	: ca 1,3 kg/l
Rozpuszczalność	: Woda: 100 %
Log Pow	: Brak danych
Log Kow	: Brak danych
Lepkość, kinematyczna	: Brak danych
Lepkość, dynamiczna	: Brak danych
Właściwości wybuchowe	: Brak danych
Właściwości utleniające	: Brak danych
Granica wybuchowości	: Brak danych

9.2. Inne informacje

Brak dodatkowych informacji

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

W wyniku rozkładu termicznego powstają: żrące opary.

10.2. Stabilność chemiczna

Brak dodatkowych informacji

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

W normalnych warunkach nieobecne.

10.4. Warunki, których należy unikać

Brak dodatkowych informacji

DM Clean Eco

Karta charakterystyki

10.5. Materiały niezgodne

aluminium. Silne kwasy.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

W wyniku rozkładu termicznego powstają: żrące opary.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Toksyczność ostra : Działa żrąco na oczy, układ oddechowy i skórę

DM Clean Eco	
LD50 doustnie, szczur	> 2000 mg/kg masy ciała

Działanie żrące/drażniące na skórę : Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.
pH: ca 12,8 (1%)

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy : Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
pH: ca 12,8 (1%)

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę : Nie sklasyfikowany

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze : Nie dotyczy

Rakotwórczość : Brak danych

Szkodliwe działanie na rozrodczość : Brak danych

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe : Dane niedostępne

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane : Brak danych

Zagrożenie spowodowane aspiracją : Brak danych

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Brak dodatkowych informacji

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

DM Clean Eco	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Tensyd zawarty w tym preparacie jest zgodny z kryteriami podatności na biodegradację zawartymi w dyrektywie (WE) nr 648/2004 dotyczącej detergentów.
Biodegradacja	100 %

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak dodatkowych informacji

12.4. Mobilność w glebie

Brak dodatkowych informacji

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Brak dodatkowych informacji

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Brak dodatkowych informacji

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Unieszkodliwianie: : Sposób likwidacji zebranych odpadów uzgodnić z Wydziałem Ochrony Środowiska Urzędu Wojewódzkiego.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Zgodnie z wymogami ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. Numer UN (numer ONZ)

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) : MATERIAŁ ŻRĄCY CIEKŁY, ZASADOWY, NIEORGANICZNY, I.N.O.

DM Clean Eco

Karta charakterystyki

Prawidłowa nazwa przewozowa (IMDG)	: MATERIAŁ ŻRĄCY CIEKŁY, ZASADOWY, NIEORGANICZNY, I.N.O.
Prawidłowa nazwa przewozowa (IATA)	: CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.
Prawidłowa nazwa przewozowa (ADN)	: MATERIAŁ ŻRĄCY CIEKŁY, ZASADOWY, NIEORGANICZNY, I.N.O.
Prawidłowa nazwa przewozowa (RID)	: MATERIAŁ ŻRĄCY CIEKŁY, ZASADOWY, NIEORGANICZNY, I.N.O.
Opis dokumentu przewozowego (ADR)	: UN 3266 MATERIAŁ ŻRĄCY CIEKŁY, ZASADOWY, NIEORGANICZNY, I.N.O. (Wodorotlenek sodu), 8, III, (E)
Opis dokumentu przewozowego (IMDG)	: UN 3266 CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S., 8, III

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

ADR

Klasa(-y) zagrożenia w transporcie (ADR)	: 8
Etykiety ostrzegawcze (ADR)	: 8



IMDG

Klasa(-y) zagrożenia w transporcie (IMDG)	: 8
Etykiety ostrzegawcze (IMDG)	: 8



IATA

Klasa(-y) zagrożenia w transporcie (IATA)	: 8
Etykiety ostrzegawcze (IATA)	: 8



ADN

Klasa(-y) zagrożenia w transporcie (ADN)	: 8
Etykiety ostrzegawcze (ADN)	: 8

:

RID

Klasa(-y) zagrożenia w transporcie (RID)	: 8
Etykiety ostrzegawcze (RID)	: 8



14.4. Grupa pakowania

Grupa pakowania (ADR)	: III
-----------------------	-------

DM Clean Eco

Karta charakterystyki

Grupa pakowania (IMDG)	: III
Grupa opakowań (IATA)	: III
Grupa opakowań (ADN)	: III
Grupa pakowania (RID)	: III

14.5. Zagrożenia dla środowiska

Produkt niebezpieczny dla środowiska	: Nie
Ilości wyłączone	: Nie
Inne informacje	: Uprzątnąć w miarę możliwości nawet minimalny wyciek lub rozlany produkt, bez narażania się na niepotrzebne ryzyko

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Szczególne środki ostrożności na czas transportu	: Kierowcy zabrania się podejmowania prób gaszenia jakiegokolwiek pożaru ładunku, Zabrania się używania światła nieosłoniętego. Palenie wzbronione, Nie wpuszczać osób postronnych do strefy zagrożenia, NATYCHMIAST POWIADOMIĆ POLICJĘ I STRAŻ POŻARNĄ
--	---

- Transport lądowy

Kod klasyfikacyjny (ADR)	: C5
Przepisy szczególne (ADR)	: 274
Ograniczone ilości (ADR)	: 5L
Ilości wyłączone (ADR)	: E1
Instrukcje dotyczące opakowania (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Specjalne przepisy związane z opakowaniem razem (ADR)	: MP19
Instrukcje dotyczące ruchomych cystern oraz pojemników na odpady luzem (ADR)	: T7
Zalecenia specjalne, dotyczące ruchomych cystern oraz pojemników na odpady luzem (ADR)	: TP1, TP28
Kod cysterny (ADR)	: L4BN
Pojazd do przewozu cystern	: AT
Kategoria transportu (ADR)	: 3
Zalecenia specjalne dotyczące transportu – paczki (ADR)	: V12
Numer identyfikacyjny zagrożenia (nr Kemler)	: 80
Pomarańczowe tabliczki	:



Kod ograniczeń przejazdu przez tunele (ADR)	: E
Kod EAC	: 2X
Kod APP	: B

- transport morski

Przepisy szczególne (IMDG)	: 223, 274
Ograniczone ilości (IMDG)	: 5 L
Ilości wyłączone (IMDG)	: E1
Instrukcje dotyczące opakowania (IMDG)	: P001, LP01
Instrukcja pakowania IBC (IMDG)	: IBC03
Instrukcje dotyczące cystern (IMDG)	: T7
Przepisy szczególne dot. zbiorników (IMDG)	: TP1, TP28
Nr EmS (Ogień)	: F-A
Nr EmS (Rozlanie)	: S-B
Kategoria rozmieszczenia ładunku (IMDG)	: A

- Transport lotniczy

Przewidywane ilości wyjąwszy samoloty pasażerskie i towarowe (IATA)	: E1
Ilości ograniczone dla samolotów pasażerskich i towarowych (IATA)	: Y841
Maksymalna ilość netto w przypadku ograniczonej ilości dla samolotów pasażerskich i towarowych (IATE)	: 1L

DM Clean Eco

Karta charakterystyki

Instrukcje dot. opakowania dla samolotów pasażerskich i towarowych (IATA)	: 852
Maksymalna ilość netto w przypadku ograniczonej ilości dla samolotów pasażerskich i towarowych (IATE)	: 5L
Instrukcje dot. opakowania wyłącznie dla samolotów towarowych (IATA)	: 856
Maksymalna ilość netto wyłącznie dla samolotów towarowych (IATA)	: 60L
Przepisy szczególne (IATA)	: A3
Kod ERG (IATA)	: 8L

- Transport śródlądowy

Kod klasyfikacyjny (ADN)	: C5
Przepisy szczególne (ADN)	: 274
Ograniczone ilości (ADN)	: 5 L
Ilości wyłączone (ADN)	: E1
Przewóz jest dozwolony (ADN)	: T
Wymagane wyposażenie (ADN)	: PP, EP
Liczba niebieskich stożków/świecideł (ADN)	: 0
Zakaz transportu (ADN)	: Nie
Nie podlega ADN	: Nie

- Transport kolejowy

Kod klasyfikacyjny (RID)	: C5
Przepisy szczególne (RID)	: 274
Ograniczone ilości (RID)	: 5L
Ilości wyłączone (RID)	: E1
Instrukcje dotyczące opakowania (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Specjalne przepisy związane z opakowaniem razem (RID)	: MP19
Instrukcje dotyczące ruchomych cystern oraz pojemników na odpady luzem (RID)	: T7
Zalecenia specjalne, dotyczące ruchomych cystern oraz pojemników na odpady luzem (RID)	: TP1, TP28
Kody cysterny dotyczące cystern RID (RID)	: L4BN
Kategoria transportu (RID)	: 3
Zalecenia specjalne dotyczące transportu – paczki (RID)	: W12
Przesyłki ekspresowe (RID)	: CE8
Nr identyfikacyjny zagrożenia (RID)	: 80
Zabroniony przewóz (RID)	: Nie

14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji 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 UE

Nie zawiera żadnej substancji podlegającej ograniczeniom Załącznika XVII

Nie zawiera żadnej substancji umieszczonej na liście kandydatów do rozporządzenia REACH

Nie zawiera żadnej substancji wymienionej na liście Załącznika XIV rozporządzenia REACH

Inne informacje, ograniczenia i przepisy prawne : Zapewnić przestrzeganie wszystkich krajowych / lokalnych przepisów prawnych.

15.1.2. Przepisy krajowe

Niemcy

VwVwS Annex reference : Klasa zagrożenia dla wody (WGK) 2, zagrożenie wodne (Classification according to VwVwS, Annex 4.)

DM Clean Eco

Karta charakterystyki

12th Ordinance Implementing the Federal Immission Control Act - 12.BImSchV

: Nie podlega 12 BImSchV (zarządzenie dotyczące ochrony przed emisjami) (Rozporządzenie dotyczące poważnych wypadków):

Dania

Zalecenia Duńskiego Prawa

: Young people below the age of 18 years are not allowed to use the product

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Brak dodatkowych informacji

SEKCJA 16: Inne informacje

Inne informacje

: The information provided in this Technical Safety Data Sheet is correct to the best of our knowledge and while we endeavor to keep the information up to date and correct according to the state of the art, we make no representations or warranties of any kind, express or implied, about the completeness, accuracy, reliability or suitability with respect to the information contained in this technical data sheet. Any reliance you place on such information is therefore strictly at your own risk. In no event will we be liable for any loss or damage (including, without limitation, indirect or consequential loss or damage, or any loss or damage whatsoever arising from loss of profits) arising out of, or in connection with, the use of this information and /or the use, handling, processing or storage of the product. Always consult the Safety Data Sheet and product label for more info about security.

Brzmienie sformułowań R-, H- i EUH:

Eye Dam. 1	Poważne uszkodzenie oczu Kategoria 1
Met. Corr. 1	Substancje powodujące korozję metali Kategoria 1
Skin Corr. 1A	Działanie żrące na skórę kategoria 1A
H290	Może powodować korozję metali
H314	Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu
R35	Powoduje poważne oparzenia
C	ŻRĄCY

SDS EU CLP DPD

Podane informacje odpowiadają naszej aktualnej wiedzy i mają zapewnić opis produktu wyłącznie dla celów związanych ze zdrowiem, bezpieczeństwem i środowiskiem. Dlatego nie należy ich rozumieć jako gwarancji konkretnych cech produktu