

SEKCJA 1. Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu

| | |
|------------------------|-----------|
| Nazwa handlowa | Cid Clean |
| Identyfikacja produktu | płyn |
| Kod produktu | 206 |

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowanie substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Istotne zidentyfikowane zastosowanie mieszaniny: mieszanina do czyszczenia i dezynfekcji systemu pojenia. 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 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 Zatruc – Warszawa; ul. Piłsudskiego 33, 05-074 Halinów

SEKCJA 2. Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Cid Clean

Wydanie: 4.00

Aktualizacja: 2/09/2016 Zastępuje: 13/01/2016

Klasyfikacja według dyrektywy (WE) 1999/45: O; R8 Produkt utleniający, Kontakt z materiałami zapalnymi może spowodować pożar; Xn; R20/22 Produkt szkodliwy, Działa szkodliwie przez drogi oddechowe i po połknięciu; C; R34 Produkt żrący, Powoduje oparzenia

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

Zagrożenia dla zdrowia:

Ox. Liq. 2, H272 Ciecze utleniające, kategoria zagrożenia 2, Może intensyfikować pożar; utleniacz

Acute Tox. 4 H302 Toksyczność ostra (droga pokarmowa), kategoria zagrożenia 4, Działa szkodliwie po połknięciu

Acute Tox. 4 H332 Toksyczność ostra (pyły/mgły), kategoria zagrożenia 4, Działa szkodliwie w następstwie wdychania

Skin Corr. 1A, H314 Działanie żrące/drażniące na skórę, kategoria zagrożenia 1A, Powoduje poważne oparzenie skóry i uszkodzenie oczu

STOT SE 3, H335 Działanie toksyczne na narządy docelowe w następstwie jednorazowego narażenia, Może powodować podrażnienie dróg oddechowych

2.2 Elementy oznakowania



GHS03

GHS05

GHS07

Piktogramy GHS/Kody piktogramów

Hasło ostrzegawcze: Niebezpieczeństwo

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

H272: Może intensyfikować pożar, utleniacz

H302+H332: Działa szkodliwie po połknięciu lub w następstwie wdychania

H314: Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu

H335: Może powodować podrażnienie dróg oddechowych

Zwroty wskazujące środki ostrożności

P280: Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy

P260: Nie wdychać pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.

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.

P303+P361+P353: W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): Natychmiast usunąć/zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę pod strumieniem wody/prysznicem.

P310: Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem/...

P301+P330+P331: W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: wypłukać usta. NIE wywoływać wymiotów.

P210: Przechowywać z dala od źródeł ciepła/iskrzenia/otwartego ognia/gorących powierzchni. Nie palić.

Zawiera: nadtlenek wodoru.

SEKCJA 3. Skład/informacja o składnikach

3.1 Substancje

Nie obowiązuje

3.2 Mieszaniny

| Nazwa | Identyfikacja produktu | % | Klasyfikacja zgodnie z Dyrektywą 67/548/EWG |
|------------------|--|------|---|
| Nadtlenek wodoru | Nr CAS 7722-84-1 Nr WE 231-765-0 Nr indeksowy 008-003-00-9 Nr rejestracji 01-2119485845-22 | ~50% | O; R8 Xn; R20/22 C; R35 R5 |
| Nazwa | Identyfikacja produktu | % | Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem (WE) NR 1272/2008 |
| Nadtlenek wodoru | Nr CAS 7722-84-1 Nr WE 231-765-0 Nr indeksowy 008-003-00-9 Nr rejestracji 01-2119485845-22 | ~50% | Ox. Liq. 1, H271 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Ski Corr. 1A, H314 STOT SE3, H335 Aquatic Chronic 3, H412 |

SEKCJA 4. Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

- drogi oddechowe zapewnić dopływ świeżego powietrza oraz wygodną pozycję do swobodnego oddychania. Poszkodowanego nakryć kocem, zapewnić ciepło i spokój. Niezwłocznie zgłosić się do lekarza.
- kontakt ze skórą natychmiast zdjąć zanieczyszczoną odzież i niezwłocznie umyć skórę dużą ilością wody z mydłem
- kontakt z oczami niezwłocznie, dokładnie i ostrożnie spłukać płuczką do oczu lub wodą. Niezwłocznie zasięgnąć porady/zgłosić się do lekarza.
- spożycie W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: wypłukać usta. NIE WYWOŁYWAĆ WYMIOTÓW. Niezwłocznie udać się do lekarza.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy i skutki narażenia

- Objawy/skutki narażenia po wdychaniu kaszel. W przypadku inhalacji może spowodować objawy alergii lub astmy lub trudności z oddychaniem.
- Objawy/skutki narażenia po kontakcie ze skórą rumień, powoduje oparzenia
- Objawy/skutki narażenia po kontakcie z oczami zaczerwienienie spojówek, zaburzenia widzenia, powoduje łzawienie
- Objawy/skutki narażenia po spożyciu powoduje oparzenia, dolegliwości żołądkowo-jelitowe, kaszel, powoduje skurcze

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

W przypadku wypadku lub złego samopoczucia natychmiast wezwać lekarza (pokazać etykietę lub Kartę Charakterystyki).

SEKCJA 5. Postępowanie w przypadku pożaru

5.1 Środki gaśnicze

Środki gaśnicze wszystkie dostępne środki gaśnicze mogą być zastosowane

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Klasa palności produkt utleniający

Zagrożenie wybuchem podczas stosowania może tworzyć palne/wybuchowe mieszaniny par z powietrzem

Cid Clean

Wydanie: 4.00

Aktualizacja: 2/09/2016 Zastępuje: 13/01/2016

Reaktywność

może spowodować pożar. Reaguje gwałtownie z reduktorami.

5.3 Informacje dla straży pożarnej

Środki zapobiegawcze przed ogniem

nie stosować otwartych źródeł ognia, nie palić tytoniu, usunąć źródła zapłonu

Instrukcje w czasie pożaru

zachować szczególną ostrożność przy gaszeniu każdego pożaru chemikaliów

Ochrona w czasie gaszenia pożaru

nie wchodzić w strefę pożaru bez odpowiedniego sprzętu ochronnego, w tym sprzętu ochronnego układu oddechowego

Inne informacje

pojemniki znajdujące się w strefie zagrożonej schładzać prądami wodnymi rozproszonymi

SEKCJA 6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Zasady ogólne

nie przystępować do usunięcia wycieku bez wcześniejszego zapoznania się z zaleceniami dotyczącymi środków bezpieczeństwa. Usunąć/zebrać wyciek, aby zapobiec szkodom materialnym.

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

Kanały ściekowe muszą być chronione przed możliwością przedostania się do nich produktu.

W przypadku ulatniania się gazu lub przedostaniu się do wód, gleby lub ścieków, należy poinformować odpowiednie władze.

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

Sposób czyszczenia/zbierania

usunąć wyciek, aby zapobiec szkodom materialnym i umieścić w odpowiednich zamkniętych pojemnikach na odpady. Aby wyczyścić podłogę i wszystkie inne przedmioty zanieczyszczone produktem stosować duże ilości wody.

SEKCJA 7. Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Dodatkowe zagrożenia podczas stosowania

podczas stosowania może tworzyć palne/wybuchowe mieszaniny par z powietrzem

Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Środki higieny

nie stosować otwartych źródeł ognia, nie palić tytoniu. po zakończonej pracy dokładnie umyć ręce. Nie jeść, nie pić, nie palić tytoniu podczas pracy z produktem. Nie wprowadzać do oczu, na skórę lub na ubranie. Nie przystępować do pracy z produktem (przenoszenie) bez wcześniejszego zapoznania się z zaleceniami dotyczącymi środków bezpieczeństwa.

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

Strona 4 z 13

Cid Clean

Wydanie: 4.00

Aktualizacja: 2/09/2016 Zastępuje: 13/01/2016

Warunki przechowywania

przechowywać i przenosić ze świadomością jakby zawsze istniało poważne, potencjalne ryzyko pożaru/wybuchu oraz zagrożenia dla zdrowia. Przechowywać z dala od bezpośredniego działania promieni słonecznych lub innych źródeł ciepła

Specjalne wymaganie dotyczące opakowań

przenosić ostrożnie puste opakowania, ponieważ pozostałe opary są łatwopalne

Materiały opakowaniowe

przechowywać wyłącznie w oryginalnym opakowaniu, w chłodnym dobrze wentylowanym pomieszczeniu

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 |
|---|-----|-------|------|
| Nadtlenek wodoru | 0,4 | 0,8 | - |

| |
|--|
| Nadtlenek wodoru (nr CAS 7722-84-1) |
| DNEL/DMEL (pracownicy) |
| Ostre działanie miejscowe, oddechowe – 3 mg/m ³ |
| Długoterminowe działanie miejscowe, oddechowe – 1,4 mg/m ³ |
| DNEL/DMEL (ogół społeczeństwa) |
| Ostre działanie miejscowe, oddechowe – 1,93 mg/m ³ |
| Długoterminowe działanie miejscowe, oddechowe – 0,21 mg/m ³ |
| PNEC (woda) |
| PNEC woda (woda słodkowodna) – 0,0126 mg/l ocena współczynnika: 50 |
| PNEC woda (woda morska) – 0,0126mg/l ocena współczynnika: 50 |
| PNEC woda (sporadyczne, woda słodkowodna) – 0,0138 mg/l ocena współczynnika: 100 |
| PNEC (osad) |
| PNEC osad (woda słodkowodna) – 0,047 mg/kg nośność w dwt |
| PNEC osad (woda morska) – 0,047 mg/kg nośność w dwt |
| PNEC (gleba) |
| PNEC gleba – 0,0023 mg/kg nośność w dwt |
| PNEC (STP) |
| PNEC oczyszczalnia ścieków – 4,66 mg/l ocena współczynnika: 100 |

8.2 Kontrola narażenia

Odpowiednie zabezpieczenia techniczne: zapewnić odpowiednią wentylację oraz miejscowe wyciągi w krytycznych miejscach.

Skóra i ciało: w przypadku możliwego kontaktu ze skórą lub zanieczyszczenia odzieży należy nosić odpowiednią odzież ochronną spełniającą wymagania normy EN 943 część 2.

| Typ | Norma |
|-----|----------|
| - | EN 943-2 |

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 | PVC Poli(chlorek | 6 (>480 min) | 0,5 | 2 (<1,5) | EN 374 |

Strona 5 z 13

Cid Clean

Wydanie: 4.00

Aktualizacja: 2/09/2016 Zastępuje: 13/01/2016

| | | | | | |
|--------|---------|--|--|--|--|
| użytku | winyłu) | | | | |
|--------|---------|--|--|--|--|

Ochrona oczu: gogle ochronne lub okulary ochronne. Należy stosować sprzęt ochronny zgodny z normą EN 166 zaprojektowany do ochrony przez rozprysnięciem cieczy

| Typ | Zastosowanie | Opis | Norma |
|------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------|--------|
| Okulary ochronne Gogle ochronne | Ochrona przed kroplami cieczy, kurzem | Plastikowe, przezroczyste | EN 166 |

Skóra i ciało: w przypadku możliwego kontaktu ze skórą lub zanieczyszczenia odzieży należy nosić odpowiednią odzież ochronną spełniającą wymagania normy EN 943 część 2.

| Typ | Norma |
|-----|----------|
| - | EN 943-2 |

Układ oddechowy: w przypadku braku zapewnienia odpowiedniej wentylacji należy nosić odpowiedni sprzęt ochronny. Nie wdychać pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.

| Sprzęt | Typ filtra | Stan | Norma |
|-------------|------------------------|------------------------------|----------------|
| Pełna maska | Filtr cząstek typ A/P2 | Ochrona przez parami, kurzem | EN 132, EN 140 |



Inne informacje

podczas stosowania produktu nie jeść, nie pić oraz nie palić tytoniu.

SEKCJA 9. Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

| | |
|---|---------------------------------------|
| - wygląd | ciecz |
| - kolor | bezbardwy |
| - zapach | charakterystyczny |
| - próg zapachu | brak danych |
| - wartość pH | ok. 1,5 |
| - temperatura topnienia | -50°C |
| - temperatura krzepnięcia | -20°C |
| - 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 | ok. 1,2 kg/L |
| - rozpuszczalność | produkt rozpuszczalny w wodzie w 100% |

Cid Clean

Wydanie: 4.00

Aktualizacja: 2/09/2016 Zastępuje: 13/01/2016

| | |
|---|-------------|
| - współczynnik podziału: n-oktanol/woda | brak danych |
| - temperatura samozapłonu | brak danych |
| - temperatura rozkładu | brak danych |
| - lepkość | brak danych |
| - właściwości wybuchowe | brak danych |
| - właściwości utleniające | brak danych |

9.2 Inne informacje

Brak dodatkowych informacji.

SEKCJA 10. Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność

Może spowodować pożar. Reaguje gwałtownie z reduktorami.

10.2 Stabilność chemiczna

Produkt jest stabilny w układzie testowym w czasie trwania testu.

10.3 Możliwość wystąpienia niebezpiecznych reakcji

Pary mieszają się łatwo z powietrzem. Atakuje: związki organiczne. Reaguje gwałtownie z: reduktorami. Podczas stosowania mogą powstawać łatwopalne/wybuchowe mieszaniny par z powietrzem.

10.4 Warunki, których należy unikać

Otwartego ognia. Przegrzania. Bezpośredniego działania światła słonecznego.

10.5 Materiały niezgodne

Brak dodatkowych danych.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Może uwalniać palne gazy.

SEKCJA 11. Informacje toksykologiczne

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

| | |
|---|--|
| Toksyczność ostra: | działa szkodliwie po połknięciu; działa szkodliwie przez drogi oddechowe |
| Cid Clean | |
| - LD50 (doustnie szczur) | 1000 mg/kg |
| Nadtlenek wodoru (CAS 7722-84-1) | |
| LD50 (doustnie szczur) | 1193-1270 mg/kg |
| LD50 (skórnice królik) | >2000 mg/kg |
| Działanie drażniące | działa żrąco |
| Działanie żrące | pH: ok. 1,5 powoduje oparzenia |
| Działanie uczulające | pH: ok. 1,5 nie dotyczy |
| Działanie mutagenne | brak danych |
| Rakotwórczość | brak danych |
| Działanie szkodliwe na rozrodczość | brak danych |
| Działanie toksyczne na narządy docelowe w następstwie jednorazowego narażenia | brak danych |
| Działanie toksyczne na narządy docelowe w następstwie powtarzanego narażenia | brak danych |

Aktualizacja: 2/09/2016 Zastępuje: 13/01/2016

SEKCJA 12. Informacje ekologiczne

12.1 Toksyczność

Ekologia – ogólnie

produkt nie jest zaklasyfikowany

Cid Clean

LC50-96h Ryby [mg/L]

16,4

EC50 48h – Daphnia [mg/L]

2,4

IC50 72h Glony [mg/L]

4,3

Nadtlenek wodoru (CAS 7722-84-1)

LC50-96h Ryby [mg/L]

37,4

EC50 48h – Daphnia [mg/L]

7,7

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Cid Clean

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

Biodegradacja [%]

> 95

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Cid Clean

Brak zdolności do 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

odpad niebezpieczny, usuwać produkt i jego opakowanie w sposób bezpieczny, oddawać tylko do wyspecjalizowanych przedsiębiorstw zagospodarowania odpadów.

SEKCJA 14. Informacje dotyczące transportu

14.1 Numer UN

Nr UN (ADR)

2014

Nr UN (IMDG)

2014

Nr UN (IATA)

2014

Nr UN (ADN)

2014

Nr UN (RID)

2014

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Prawidłowa nazwa przewozowa (ADR): NADTLENEK WODORU, ROZTWÓR WODNY

Prawidłowa nazwa przewozowa (IMDG): NADTLENEK WODORU, ROZTWÓR WODNY

Prawidłowa nazwa przewozowa (IATA): Nadtlenek wodoru, roztwór wodny

Cid Clean

Aktualizacja: 2/09/2016 Zastępuje: 13/01/2016

Prawidłowa nazwa przewozowa (ADN): NADTLENEK WODORU, ROZTWÓR WODNY

Prawidłowa nazwa przewozowa (RID): NADTLENEK WODORU, ROZTWÓR WODNY

Opis dokumentu przewozowego (ADR): UN 2014 NADTLENEK WODORU, ROZTWÓR WODNY, 5.1 (8), II, (E)

Opis dokumentu przewozowego IMDG): UN 2014 NADTLENEK WODORU, ROZTWÓR WODNY, 5.1 (8), II,

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

ADR

Klasa zagrożenia (ADR): 5.1(8)

Nalepki ostrzegawcze (ADR): 5.1, 8



IMDG

Klasa zagrożenia (IMDG): 5.1(8)

Nalepki ostrzegawcze (IMDG): 5.1, 8



IATA

Klasa zagrożenia (IATA): 5.1(8)

Nalepki ostrzegawcze (IATA): 5.1, 8



ADN

Klasa zagrożenia (ADN): 5.1(8)

Nalepki ostrzegawcze (ADN): 5.1, 8



RID

Klasa zagrożenia (RID): 5.1(8)

Nalepki ostrzegawcze (RID): 5.1, 8



14.4 Grupa pakowania

Grupa pakowania (ADR) II

Grupa pakowania (IMDG) II

Grupa pakowania (IATA) II

Cid Clean

Wydanie: 4.00

Aktualizacja: 2/09/2016 Zastępuje: 13/01/2016

Grupa pakowania (ADN) II
Grupa pakowania (RID) II

14.5 Zagrożenia dla środowiska

Zagrożenie dla środowiska nie
Zanieczyszczenie mórz nie
Inne informacje usunąć najmniejszy wyciek w miarę możliwości bez stwarzania niepotrzebnego ryzyka

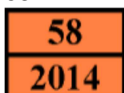
14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkownika

Indywidualne 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) OC1
Ograniczone ilości – LQ (ADR) 1L
Wyłączone ilości – EQ (ADR) E2
Instrukcja pakowania (ADR) P504, IBC02
Specjalne przepisy pakowania (ADR) PP10, B5
Różne przepisy pakowania (ADR) MP15
Instrukcje dla przenośnych kontenerów i zbiorników (ADR) T7
Przepisy specjalne dla przenośnych cystern i kontenerów (ADR) TP2, TP6, TP24
Kod cysterny (Zbiornika) (ADR) L4BV(+)
Kody specjalne dla zbiorników (ADR) TU3, TC2, TE8, TE11, EE11
Pojazd do przewozu Transportu w cysternach AT
Kategoria transportowa (ADR) 2
Przepisy specjalne dla przewozu – Ładowanie, rozładowanie, przewożenie (ADR) CV24
Numer identyfikacyjny(rozpoznawczy) zagrożeń 58



Pomarańczowe tablice

Kod ograniczeń przewozu przez tunel (ADR) E
Kod postępowania awaryjnego 2P

Transport morski

Ograniczone ilości – LQ (IMDG) 1L
Wyłączone ilości – EQ (IMDG) E2
Instrukcja pakowania (IMDG) P504
Specjalne przepisy pakowania (IMDG) PP10
Instrukcja pakowania IBC (IMDG) IBC02
Przepisy specjalne IBC (IMDG) B5
Instrukcja dla cysterny (IMDG) T7
Kody specjalne dla zbiorników (IMDG) TP2, TP6, TP24
Numer EmS (ogień) F-H
Numer EmS (wyciek) S-Q
Kategoria rozmieszczenia ładunku (IMDG) D
Transport powietrzny
PCA Wyłączone ilości – EQ (IATA) E2
PCA Ograniczone ilości – LQ (IATA) Y540
PCA Ograniczona ilość maksymalna ilość netto (IATA) 0,5L

Cid Clean

Wydanie: 4.00

Aktualizacja: 2/09/2016 Zastępuje: 13/01/2016

| | |
|--|--------------------------|
| PCA Instrukcja pakowania (IATA) | 550 |
| PCA maksymalna ilość netto (IATA) | 1L |
| CAO instrukcja pakowania (IATA) | 554 |
| CAO maksymalna ilość netto | 5L |
| Kod ERG (IATA) | 5C |
| Transport wodny śródlądowy | |
| Kod klasyfikacyjny (ADN) | OC1 |
| Przepisy specjalne (ADN) | 196, 553 |
| Ograniczone ilości (ADN) | 1L |
| Wyłączone ilości (ADN) | E2 |
| Wymagane urządzenia (ADN) | PP, EP |
| Liczba niebieskich świateł (ADN) | 0 |
| Zabroniony przewóz (ADN) | nie |
| Nie podlega ADN | nie |
| Transport kolejowy | |
| Kod klasyfikacyjny (RID) | OC1 |
| Ograniczone ilości – LQ (RID) | 1L |
| Wyłączone ilości – EQ (RID) | E2 |
| Instrukcja pakowania (RID) | P504, IBC02 |
| Specjalne przepisy pakowania (RID) | PP10, B5 |
| Różne przepisy pakowania (RID) | MP15 |
| Instrukcje dla przenośnych kontenerów i zbiorników (RID) | T7 |
| Przepisy specjalne dla przenośnych cystern i kontenerów (RID) | TP2, TP6, TP24 |
| Kod cysterny (Zbiornika) (RID) | L4BV(+) |
| Kody specjalne dla zbiorników (RID) | TU3, TC2, TE8, TE11, TT1 |
| Kategoria transportowa (RID) | 2 |
| Przepisy specjalne dla przewozu – Ładowanie, rozładowanie, przewożenie (RID) | CW24 |
| Przesyłki ekspresowe (RID) | CE6 |
| Numer identyfikacyjny (rozpoznawczy) zagrożenia (RID) | 58 |
| Zabroniony przewóz (RID) | nie |

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 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).

Cid Clean

Wydanie: 4.00

Aktualizacja: 2/09/2016 Zastępuje: 13/01/2016

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/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EEG 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/EEG 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

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Brak danych.

Klasa zagrożenia wody: 1 – niewielkie zagrożenie dla wody

SEKCJA 16. Inne informacje

Pełna treść zwrotów R, H i P:

Acute Tox. 4 (Inhalation)

Acute Tox. 4 (Oral)

Aquatic Chronic 3

Ox. Liq. 1

Skin Corr. 1A

STOT SE 3

H271

H302

H314

H332

H335

H412

R20/22

R35

R34

R5

R8

C

O

Xn

Toksyczność ostra kategorii 4 (oddechowa)

Toksyczność ostra kategorii 4 (pokarmowa)

Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, toksyczność przewlekła, kategoria zagrożenia 3

Substancja ciekła utleniająca kategorii 1

Działanie żrące na skórę kategorii 1A

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe STOS naraż. jednor. kategorii 3

Może spowodować pożar lub wybuch; silny utleniacz

Działa szkodliwie po połknięciu.

Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.

Działa szkodliwie w następstwie wdychania.

Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Działa szkodliwie przez drogi oddechowe, w kontakcie ze skórą

Powoduje poważne oparzenia

Powoduje oparzenia

Ogrzanie grozi wybuchem

Kontakt z materiałami zapalnymi może spowodować pożar

Żrący

Utleniający

Szkodliwy

Kartę sporządzono na podstawie danych zawartych w karcie charakterystyki udostępnionej przez producenta.

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

Cid Clean

Wydanie: 4.00

Aktualizacja: 2/09/2016 Zastępuje: 13/01/2016

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.