



KARTA CHARAKTERYSTYKI FREEZE YER NUTS OFF

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu FREEZE YER NUTS OFF

Numer produktu WNO400

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowania zidentyfikowane Czynniki uwalniające.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dostawca TETROSYL LIMITED
Bury
Lancashire
England
BL9 7NY

0161 764 5981
0161 797 5899
info@tetrosyl.com

Producent TETROSYL LIMITED
Bury
Lancashire
England
BL9 7NY

0161 764 5981
0161 797 5899
info@tetrosyl.com

1.4. Numer telefonu alarmowego

Telefon alarmowy +44 (0) 161 764 5981

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja (WE/1272/2008)

Zagrożenia fizyczne Aerosol 1 - H222, H229

Zagrożenia dla zdrowia STOT SE 3 - H336

Zagrożenia dla środowiska Aquatic Chronic 2 - H411

Klasyfikacja (67/548/EWG) or F+;R12. N;R51/53. R66,R67.
(1999/45/WE)

2.2. Elementy oznakowania

FREEZE YER NUTS OFF

Piktogram



Hasło ostrzegawcze

Niebezpieczeństwo

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H229 Pojemnik pod ciśnieniem: Ogrzanie grozi wybuchem.
H336 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.
H411 Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
H222 Skrajnie łatwopalny aerosol.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

P101 W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.
P102 Chronić przed dziećmi.
P210 Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Palenie wzbronione.
P211 Nie rozpylać nad otwartym ogniem lub innym źródłem zapłonu.
P251 Nie przekłuwać ani nie spalać, nawet po zużyciu.
P261 Unikać wdychania rozpylonej cieczy.
P271 Stosować wyłącznie na zewnątrz lub w dobrze wentylowanym pomieszczeniu.
P273 Unikać uwolnienia do środowiska.
P312 W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem.
P405 Przechowywać pod zamknięciem.
P410+P412 Chronić przed światłem słonecznym. Nie wystawiać na działanie temperatury przekraczającej 50 °C/122°F
P501 Zawartość/ pojemnik usuwać zgodnie z lokalnymi przepisami.

Oznakowanie detergentów

Węglowodory alifatyczne, Węglowodory alifatyczne

Dodatkowe zwroty określające środki ostrożności

P261 Unikać wdychania par/rozpylonej cieczy.
P304+P340 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania.
P391 Zebrać wyciek.
P403+P233 Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.
P501 Zawartość/ pojemnik usuwać do ...

2.3. Inne zagrożenia

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2. Mieszaniny

PENTAN		60-100%
Numer CAS: 109-66-0	Numer WE: 203-692-4	Numer rejestracji REACH: 01-2119459286-30-0000
Klasyfikacja Flam. Liq. 1 - H224 STOT SE 3 - H336 Asp. Tox. 1 - H304 Aquatic Chronic 2 - H411		Klasyfikacja (67/548/EWG) or (1999/45/WE) F+;R12 Xn;R65 R66 R67 N;R51/53

FREEZE YER NUTS OFF

BUTANE		10-30%
Numer CAS: 106-97-8		Numer WE: 203-448-7
Klasyfikacja	Klasyfikacja (67/548/EWG) or (1999/45/WE)	
Flam. Gas 1 - H220	F+;R12	
Press. Gas		
PROPAN		10-30%
Numer CAS: 74-98-6		Numer WE: 200-827-9
Klasyfikacja	Klasyfikacja (67/548/EWG) or (1999/45/WE)	
Flam. Gas 1 - H220	F+;R12	
Press. Gas		

Pełny tekst zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia (zwrotów R) i określić zagrożeń jest przedstawiony w sekcji 16.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Informacje ogólne	Zasięgnąć porady medycznej jeśli dyskomfort się utrzymuje. Przenieść osobę poszkodowaną z dala od źródła zanieczyszczenia. Przenieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić ciepło i odpoczynek w pozycji umożliwiającej oddychanie. Skutki mogą być opóźnione. Obserwować osobę poszkodowaną.
Wdychanie	Przenieść osobę poszkodowaną z dala od źródła zanieczyszczenia. Jeśli wchłonięto rozpyloną ciecz/mgły, należy wykonać następujące czynności. Przenieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić ciepło i odpoczynek w pozycji umożliwiającej oddychanie. Przenieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić ciepło i odpoczynek w pozycji umożliwiającej oddychanie. Obserwować osobę poszkodowaną. Zasięgnąć pomocy medycznej. Pokazać Kartę Charakterystyki personelowi medycznemu. Objawy obrzęku płuc (zadyszka) mogą wystąpić do 24 godzin od narażenia. Natychmiast wezwać pomoc medyczną.
Połknięcie	Dokładnie wypłukać usta wodą. Podać duże ilości wody do picia. Obserwować osobę poszkodowaną. Zasięgnąć porady medycznej jeśli dyskomfort się utrzymuje. Pokazać Kartę Charakterystyki personelowi medycznemu. Przenieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić ciepło i odpoczynek w pozycji umożliwiającej oddychanie. Nie wywoływać wymiotów. W przypadku wystąpienia wymiotów, głowa powinna być utrzymywana nisko, tak aby wymiociny nie dostały się do płuc.
Kontakt ze skórą	Umyć dokładnie skórę wodą z mydłem. Natychmiast zdjąć zanieczyszczoną odzież i umyć skórę wodą z mydłem. Zasięgnąć porady medycznej jeśli dyskomfort się utrzymuje.
Kontakt z oczami	Natychmiast spłukać dużą ilością wody. Usunąć szkła kontaktowe i otworzyć szeroko powieki. Kontynuować płukanie przez co najmniej 15 minut. Nie pocierać oka. Natychmiast zasięgnąć porady medycznej jeśli objawy utrzymują się po umyciu.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Informacje ogólne	Nasilenie opisanych objawów będzie różnić się w zależności od stężenia i czasu narażenia. Skutki mogą być opóźnione. Obserwować osobę poszkodowaną.
--------------------------	---

FREEZE YER NUTS OFF

Wdychanie	Może powodować skrócenie oddechu podobnie jak przy astmie. Nadmierne narażenie na rozpuszczalniki organiczne może ujemnie wpływać na działanie centralnego układu nerwowego, powodując zawroty głowy i stan zatrucia, a przy bardzo dużych stężeniach - utratę przytomności i śmierć. Senność, zawroty głowy, dezorientacja. Pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy. Opary w wyższych stężeniach działają znieczulająco. Objawy następujące po nadmiernej ekspozycji mogą być następujące: Ból głowy. Zmęczenie. Zawroty głowy. Depresja centralnego układu nerwowego.
Połknięcie	Może wywoływać złe samopoczucie w przypadku spożycia. Może powodować ból brzucha i wymioty. Może wywoływać nudności, bóle i zawroty głowy oraz zatrucia. Ze względu na fizyczną naturę tego materiału jest mało prawdopodobne, że materiał zostanie połknięty.
Kontakt ze skórą	Długotrwały kontakt może powodować zaczerwienienie, podrażnienie i wysychanie skóry. Może powodować podrażnienie skóry/egzemę.
Kontakt z oczami	Poważne podrażnienie, pieczenie i łzawienie. Pary, aerozole i pyły mogą powodować chroniczne podrażnienie lub uszkodzenie oczu. Może powodować zaburzenia widzenia i poważne uszkodzenia oczu.

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

Wskazówki dla lekarza	Brak szczególnych zaleceń. W razie wątpliwości, niezwłocznie zasięgnąć porady medycznej.
------------------------------	--

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze	Gasić przy użyciu następujących środków: Piana, dwutlenek węgla lub proszek gaśniczy. Zraszanie wodą. Używać środków gaśniczych odpowiednich dla palących się materiałów w najbliższym otoczeniu.
Nieodpowiednie środki gaśnicze	Nie stosować strumienia wodnego do gaszenia pożaru, gdyż może to rozprzestrzenić pożar.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Szczególne zagrożenia	Z powodu nadmiernego wzrostu ciśnienia pojemniki mogą gwałtownie pękać lub wybuchać przy podgrzaniu. Par mogą się zapalić od iskry, gorącego powietrza lub niedopałka. Opary mogą tworzyć z powietrzem mieszaniny wybuchowe. Produkt skrajnie łatwopalny. Poważne zagrożenie wybuchem w przypadku kontaktu oparów z ogniem. Ryzyko eksplozji w przypadku ogrzania. Pary są cięższe od powietrza i mogą się rozprzestrzeniać nad ziemią na znaczne odległości do źródła zapłonu i powodować powrót płomienia. Pary są cięższe od powietrza i mogą się rozprzestrzeniać nad ziemią na znaczne odległości do źródła zapłonu i powodować powrót płomienia. Z powodu nadmiernego wzrostu ciśnienia pojemniki mogą gwałtownie pękać lub wybuchać przy podgrzaniu. Z powodu nadmiernego wzrostu ciśnienia pojemniki mogą gwałtownie pękać lub wybuchać przy podgrzaniu.
Niebezpieczne produkty rozkładu	Wskutek rozkładu termicznego lub spalania mogą uwalniać się tlenki węgla i inne toksyczne gazy oraz pary. Tlenki węgla. Tlenki azotu. Wskutek rozkładu termicznego lub spalania mogą uwalniać się tlenki węgla i inne toksyczne gazy oraz pary. Tlenki węgla. Tlenki azotu.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Działania ochronne podczas gaszenia pożaru	Ryzyko ponownego zapłonu po zgaszeniu pożaru. Ryzyko wybuchu. Chłodzić pojemniki narażone na pożar jeszcze długo po tym, gdy pożar zostanie ugaszony. Używać wody do chłodzenia pojemników narażonych na działanie ognia i do rozproszenia oparów.
Specjalny sprzęt ochronny dla strażaków	Nosić aparat oddechowy z niezależnym dopływem powietrza i odpowiednie ubranie ochronne.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

6.1. Indywidualne środki ostrożności, sprzęt ochronny i procedury w sytuacjach awaryjnych

FREEZE YER NUTS OFF

Osobiste środki ostrożności Stosować odzież ochronną zgodnie z informacjami w sekcji 8 niniejszej karty charakterystyki. Unikać wdychania oparów. W razie rozlania materiału pamiętać, że podłogi i powierzchnie będą śliskie.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska Unikać odprowadzania do ścieków, cieków wodnych lub do ziemi. Zebrać i usunąć wyciek zgodnie z informacjami w sekcji 13.

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

Metody usuwania skażenia Informacje dotyczące postępowania z odpadami, patrz sekcja 13. Jeśli wycieku nie można powstrzymać, należy ewakuować obszar. Zatrzymać wydostawanie się preparatu, jeśli nie wiąże się to z ryzykiem. Wyeliminować wszelkie źródła zapłonu. Palenie, iskry, płomienie lub inne źródła zapłonu są zakazane w pobliżu wycieku. Zapewnić odpowiednią wentylację. Palenie, iskry, płomienie lub inne źródła zapłonu są zakazane w pobliżu wycieku. Zaabsorbować wyciek niepalnym chłonnym materiałem. Zebrać i umieścić w odpowiednich pojemnikach na odpady i szczelnie zamknąć.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Odniesienia do innych sekcji Stosować odzież ochronną zgodnie z informacjami w sekcji 8 niniejszej karty charakterystyki. Usuwanie odpadów - patrz pkt 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Środki ostrożności podczas stosowania Przeczytać i stosować się do zaleceń producenta. Wyeliminować wszelkie źródła zapłonu. Stosować odpowiednie środki ochrony osobistej w przypadku długoterminowego narażenia i/lub wysokich stężeń oparów lub mgieł. Procedury dotyczące higieny osobistej powinny być wdrożone. Przed opuszczeniem stanowiska pracy umyć ręce i inne zanieczyszczone części ciała wodą z mydłem. Nie jeść, nie pić i nie palić podczas pracy z preparatem. Unikać wdychania oparów/mgieł i kontaktu ze skórą i oczami. Zapewnić odpowiednią wentylację. Unikać wdychania oparów. Stosować zatwierdzoną maskę oddechową, jeśli zanieczyszczenie powietrza przekracza dopuszczalne poziomy. Nie używać w zamkniętych pomieszczeniach bez odpowiedniej wentylacji i/lub maski oddechowej. Może być wymagana wentylacja mechaniczna lub lokalna wentylacja wywiewna. Przestrzegać wszelkich dopuszczalnych stężeń dla produktu lub jego składników. Unikać wdychania oparów i mgieł.

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności

Środki ostrożności dotyczące magazynowania Przechowywać z dala od ciepła, iskier i otwartego ognia. Przechowywać pojemniki w pozycji pionowej. Chronić przed uszkodzeniem fizycznym i /albo tarcieniem. Puszki aerozolu: Nie wolno wystawiać na bezpośrednie działanie promieni słonecznych ani temperatury powyżej 50°C. Nie przechowywać przez długi czas. Nie przechowywać w dużych ilościach. Przechowywać w chłodnym i dobrze wentylowanym pomieszczeniu. Przechowywać pojemnik w suchym pomieszczeniu. Nie przechowywać w pobliżu źródeł ciepła i nie narażać na działanie wysokich temperatur.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Szczególne zastosowanie(-a) końcowe Zastosowania zidentyfikowane dla tego produktu przedstawiono w sekcji 1.2.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Najwyższe dopuszczalne stężenia

Brak najwyższych dopuszczalnych stężeń dla składnika(-ów).

PENTAN

FREEZE YER NUTS OFF

Najwyższe Dopuszczalne Stężenie (8-godzinne): 3000 mg/m³

BUTANE

Najwyższe Dopuszczalne Stężenie (8-godzinne): NDS 1900 mg/m³(c)

Najwyższe dopuszczalne Stężenie Chwilowe (15-minutowe): NDS 3000 mg/m³(c)

PROPAN

Najwyższe Dopuszczalne Stężenie (8-godzinne): NDS 1800 mg/m³

Najwyższe dopuszczalne Stężenie Chwilowe (15-minutowe): NDS

NDS = Najwyższe Dopuszczalne Stężenie.

8.2. Kontrola narażenia

Sprzęt ochronny



Stosowne techniczne środki kontroli

Zapewnić odpowiednią wentylację. Unikać wdychania oparów i mgieł. Przestrzegać wszelkich dopuszczalnych stężeń dla produktu lub jego składników. Stosować przeciwwybuchową ogólną i lokalną wentylację wyciągową.

Ochrona oczu/twarzy

Okulary ochronne zgodne z zatwierdzoną normą powinny być noszone, jeśli ocena ryzyka wskazuje, że kontakt z oczami jest możliwy. Jeśli ocena nie wskazuje, że wyższy stopień ochrony jest wymagany, następujące środki ochrony powinny być stosowane: Ściśle dopasowane okulary ochronne.

Ochrona rąk

Nie wymagana jest szczególna ochrona rąk. Nieprzepuszczalne rękawice chemoodporne zgodne z zatwierdzonymi standardami powinny być noszone jeśli ocena ryzyka wskazuje, że kontakt ze skórą jest możliwy.

Pozostała ochrona skóry i ciała

Zapewnić natrysk do oczu. Nosić odpowiednią odzież, aby zapobiegać powtarzaniu lub długotrwałemu kontaktowi ze skórą.

Środki higieny

Wyprać zanieczyszczoną odzież roboczą przed ponownym użyciem. Umyć się przed zakończeniem każdej zmiany, a także przed jedzeniem, paleniem i wizytą w toalecie. Niezwłocznie zdjąć odzież, która została zanieczyszczona. Natychmiast umyć skórę wodą z mydłem, jeśli zostanie zanieczyszczona. Nie palić w miejscu pracy. Nie jeść i nie pić oraz nie palić tytoniu podczas stosowania produktu.

Ochrona dróg oddechowych

Jeśli wentylacja jest niewystarczająca, konieczne stosować sprzęt ochronny dróg oddechowych.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd	Aerozol.
Zapach	Rozpuszczalniki organiczne.
Próg zapachu	Nie określono.
Temperatura topnienia/krzepnięcia	Nie określono.
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	Technicznie niewykonalne.
Temperatura zapłonu	<-40°C
Szybkość parowania	Nie określono.

FREEZE YER NUTS OFF

Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości Dolna granica wybuchowości: 1.8% Górna granica wybuchowości: 9.5%

Prężność par Nie określono.
Gęstość par Nie określono.
Rozpuszczalność nierozpuszczalny w wodzie.
Współczynnik podziału Nie określono.
Temperatura samozapłonu 410 - 580°C
Temperatura rozkładu Nie określono.
Właściwości utleniające Niedostępne.

9.2. Inne informacje

Inne informacje Brak.

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Reaktywność Nieznane są żadne zagrożenia związane z reaktywnością tego produktu. Opary mogą tworzyć z powietrzem mieszaniny wybuchowe.

10.2. Stabilność chemiczna

Stabilność Stabilny w normalnej temperaturze otoczenia oraz podczas stosowania zgodnie z zaleceniami.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji Nie dotyczy.

10.4. Warunki, których należy unikać

Warunki, których należy unikać Unikać ciepła, ognia i innych źródeł zapłonu. Unikać narażenia na wysokie temperatury i bezpośrednie działanie promieni słonecznych.

10.5. Materiały niezgodne

Materiały niezgodne Żaden konkretny materiał lub grupa materiałów nie powinny reagować z produktem powodując niebezpieczną sytuację.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Niebezpieczne produkty rozkładu Nie rozkłada się podczas używania i przechowywania zgodnie z zaleceniami.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Informacje dotyczące skutków toksykologicznych Nie istnieją żadne informacje.

Rakotwórczość

Rakotwórczość Nie zawiera żadnych substancji uznanych za rakotwórcze.

Działanie szkodliwe na rozrodczość

Działanie szkodliwe na rozrodczość - płodność Brak dowodów na działanie toksyczne na rozrodczość w badaniach na zwierzętach.

FREEZE YER NUTS OFF

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe

STOT - narażenie jednorazowe Depresja centralnego układu nerwowego, w tym także efekty narkotyczne, takie jak senność, narkoza, zmniejszona czujność, utrata odruchów, brak koordynacji i zawroty głowy.

Narządy docelowe Centralny układ nerwowy.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – powtarzane narażenie

STOT - wielokrotne narażenie Zmiany morfologiczne, które są potencjalnie odwracalne, ale dostarczają jasnych dowodów wyraźnej dysfunkcji organów.

Narządy docelowe Skóra

Zagrożenie spowodowane aspiracją

Zagrożenie spowodowane aspiracją Nie dotyczy.

Informacje ogólne Długotrwały i powtarzany kontakt z rozpuszczalnikami, w długim okresie czasu, może prowadzić do trwałych problemów zdrowotnych.

Wdychanie Opary tego produktu mogą być niebezpieczne przy wdychaniu. Opary mają działanie odurzające. Objawy następujące po nadmiernej ekspozycji mogą być następujące: Ból głowy. Zmęczenie. Zawroty głowy. Nudności, wymioty.

Spożycie Nie przewiduje się szkodliwych skutków w przypadku ilości, które mogą być spożyte przypadkowo.

Kontakt ze skórą Zawiera składniki, które mogą przeniknąć przez skórę. Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.

Kontakt z oczami Opary lub mgły w kontakcie z oczami mogą powodować podrażnienie i pieczenie.

Ostre i przewlekłe zagrożenia dla zdrowia Objawy następujące po nadmiernej ekspozycji mogą być następujące: Podrażnienie oczu i błon śluzowych. Gaz lub opary są szkodliwe w przypadku długotrwałego narażenia lub wysokich stężeń. Pojedyncze narażenie może powodować następujące niepożądane działania: Depresja centralnego układu nerwowego.

Drogi wnikania Przez wdychanie Kontakt ze skórą i/lub oczami

Narządy docelowe Centralny układ nerwowy. Oczy Skóra

Objawy medyczne Podrażnienie skóry. Podrażnienie oczu i błon śluzowych. Depresja centralnego układu nerwowego. Senność, zawroty głowy, dezorientacja.

Postępowanie medyczne Choroby skóry i alergię. Wcześniej istniejące choroby oczu.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

Ekotoksyczność Produkt zawiera substancje, które są toksyczne dla organizmów wodnych i mogą powodować długotrwałe niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

12.1. Toksyczność

Toksyczność ostra - ryby Niedostępne.

Toksyczność ostra - bezkręgowce wodne Niedostępne.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Trwałość i zdolność do rozkładu Brak danych na temat zdolności do rozkładu tego produktu.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

FREEZE YER NUTS OFF

Zdolność do bioakumulacji Brak danych dotyczących bioakumulacji.

Współczynnik podziału Nie określono.

12.4. Mobilność w glebie

Współczynnik absorpcji/desorpcji Niedostępne.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB Substancja ta nie jest sklasyfikowana jako PBT ani vPvB zgodnie z obecnymi kryteriami WE.

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Inne działania niepożądane Niedostępne.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Informacje ogólne Odpad jest sklasyfikowany jako odpad niebezpieczny. Odpady przekazywać licencjonowanemu zakładowi unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z wymogami lokalnych władz odpowiedzialnych za gospodarkę odpadami. Nie przekłuwać ani nie palić, nawet gdy pojemnik jest pusty.

Metody usuwania odpadów Odpady przekazywać licencjonowanemu zakładowi unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z wymogami lokalnych władz odpowiedzialnych za gospodarkę odpadami. Potwierdzić procedury usuwania u osoby odpowiedzialnej za ochronę środowiska i pod kątem lokalnych przepisów.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

14.1. Numer UN (numer ONZ)

Numer UN (ADR/RID) 1950

Numer UN (IMDG) 1950

Numer UN (ICAO) 1950

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Prawidłowa nazwa przewozowa (ADR/RID) AEROSOLS

Prawidłowa nazwa przewozowa (IMDG) AEROSOLS

Prawidłowa nazwa przewozowa (ICAO) AEROSOLS

Prawidłowa nazwa przewozowa (ADN) AEROSOLS

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Klasa ADR/RID 2.1

Etykiety ADR/RID 2.1

Klasa IMDG 2.1

Klasa/dział ICAO 2.1

FREEZE YER NUTS OFF

Etykiety transportowe



14.4. Grupa opakowaniowa

ADR/RID grupa pakowania #

IMDG grupa pakowania #

ICAO grupa pakowania #

14.5. Zagrozenia dla środowiska

Substancja niebezpieczna dla środowiska/zanieczyszczająca morze
Nie.

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

EmS F-D, S-U

Kod ograniczeń przewozu (D)
przez tunele

14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC

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, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny

Przepisy UE Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) (z późniejszymi zmianami).
Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin (z późniejszymi zmianami).

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Ocena bezpieczeństwa chemicznego nie została przeprowadzona.

SEKCJA 16: Inne informacje

Uwagi dotyczące wersji UWAGA: Linia na marginesie oznaczono istotne zmiany w stosunku do wersji poprzedniej.
Data aktualizacji 2014-11-04
Wersja 3
Data poprzedniego wydania 12/11/2012 v2
Status Karty charakterystyki Zatwierdzono.

FREEZE YER NUTS OFF

Pełne brzmienie zwrotów R

R12 Produkt skrajnie łatwopalny.

R51/53 Działa toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

R65 Działa szkodliwie; może powodować uszkodzenie płuc w przypadku połknięcia.

R66 Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.

R67 Pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy.

Pełne brzmienie zwrotów H

H220 Skrajnie łatwopalny gaz.

H224 Skrajnie łatwopalna ciecz i pary.

H304 Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

H336 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

H411 Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

H222 Skrajnie łatwopalny aerozol.

H229 Pojemnik pod ciśnieniem: Ogrzanie grozi wybuchem.