



KARTA CHARAKTERYSTYKI Rust In Peace - Rust Remover

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu Rust In Peace - Rust Remover

Numer produktu WRP400

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowania zidentyfikowane Środek chroniący przed korozją.

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 Nie sklasyfikowane.

Zagrożenia dla środowiska Nie sklasyfikowane.

Klasyfikacja (67/548/EWG) or F+;R12.
(1999/45/WE)

2.2. Elementy oznakowania

Rust In Peace - Rust Remover

Piktogram



Hasło ostrzegawcze

Niebezpieczeństwo

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H222 Skrajnie łatwopalny aerosol.
H229 Pojemnik pod ciśnieniem: Ogrzanie grozi wybuchem.

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.
P410+P412 Chronić przed światłem słonecznym. Nie wystawiać na działanie temperatury przekraczającej 50 °C/122°F

Oznakowanie detergentów

Węglowodory alifatyczne, Węglowodory alifatyczne

2.3. Inne zagrożenia

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2. Mieszaniny

DESTYLATY LEKKIE TRAKTOWANE WODOREM (ROPA NAFTOWA)		60-100%
Numer CAS: 64742-47-8 Numer WE: 265-149-8		
Klasyfikacja Asp. Tox. 1 - H304	Klasyfikacja (67/548/EWG) or (1999/45/WE) Xn;R65	
(Z)-N-METHYL-N-(1-OXO-9-OCTADECENYL)-GLYCINE		<1%
Numer CAS: 110-25-8 Numer WE: 203-749-3		Numer rejestracji REACH: 01-2119488991-20-XXXX
Współczynnik M (toksyczność ostra) = 1		
Klasyfikacja Acute Tox. 4 - H332 Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318 Aquatic Acute 1 - H400	Klasyfikacja (67/548/EWG) or (1999/45/WE) Xn;R20. Xi;R41,R38. N;R50.	

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.

Rust In Peace - Rust Remover

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.
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.

Rust In Peace - Rust Remover

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

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

Rust In Peace - Rust Remover

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 tarcie. 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. Szczegółne zastosowanie(-a) końcowe

Szczegółne 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).

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.

Rust In Peace - Rust Remover

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.
Kolor	Bursztynowy.
Zapach	Nafta.
Próg zapachu	Nie określono.
Temperatura topnienia/krzepnięcia	Nie określono.
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	Technicznie niewykonalne.
Temperatura zapłonu	Technicznie niewykonalne.
Szybkość parowania	Nie określono.
Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości	Nie określono.
Prężność par	Nie określono.
Gęstość par	Nie określono.
Gęstość względna	0.825 @ °C
Rozpuszczalność	Nierozpuszczalny w wodzie.
Współczynnik podziału	Nie określono.
Temperatura samozapłonu	Nie określono.
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.
------------	--

Rust In Peace - Rust Remover

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

Toksyczność ostra – droga pokarmowa

Toksyczność ostra droga pokarmowa (LD₅₀ mg/kg) 5 000,0

Gatunek Szczur

Uwagi (droga pokarmowa LD₅₀) Kerosine (Petroleum); Straight Run Kerosine

Toksyczność ostra – przez skórę

Toksyczność ostra przez skórę (LD₅₀ mg/kg) 2 000,0

Gatunek Królik

Uwagi (przez skórę LD₅₀) Kerosine (Petroleum); Straight Run Kerosine

Toksyczność ostra – przez wdychanie

ATE przez wdychanie (LC₅₀ pył/mgła mg/l) 5,0

Gatunek Szczur

Uwagi (przez wdychanie LC₅₀) Kerosine (Petroleum); Straight Run Kerosine

ATE przez wdychanie (pył/mgła mg/l) 5,0

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.

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.

Rust In Peace - Rust Remover

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	Ten środek chemiczny może być szkodliwy przy wdychaniu i /albo dotykaniu. Produkt ten jest żrący. Produkt może powodować podrażnienie skóry i oczu. Długotrwały kontakt może powodować poparzenia. Może spowodować poważne obrażenia wewnętrzne. Opary tego produktu mogą być niebezpieczne przy wdychaniu.
Drogi wnikania	Przez wdychania Spożycie. Kontakt ze skórą i/lub oczami Absorpcja przez skórę.
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 Składniki produktu nie są sklasyfikowane jako niebezpieczne dla środowiska. Jednakże duże i częste wycieki mogą mieć niebezpieczne skutki dla środowiska.

12.1. Toksyczność

Toksyczność ostra - ryby NOEC, : > 0.01 - <= 0.1 mg/l,
KEROSINE (PETROLEUM); STRAIGHT RUN KEROSINE

Toksyczność ostra - bezkręgowce wodne NOEC, : > 0.1 - <= 1.0 mg/l,
KEROSINE (PETROLEUM); STRAIGHT RUN KEROSINE

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

Zdolność do bioakumulacji Brak danych dotyczących bioakumulacji.

Współczynnik podziału Nie określono.

Rust In Peace - Rust Remover

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

Etykiety ADR/RID 2.1

Klasa IMDG 2.1

Klasa/dział ICAO 2.1

Rust In Peace - Rust Remover

Etykiety transportowe



14.4. Grupa opakowaniowa

ADR/RID grupa pakowania N/A

IMDG grupa pakowania N/A

ICAO grupa pakowania N/A

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 przez tunele (D)

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 25/07/2011

Wersja 1

Data poprzedniego wydania 13/03/2012

Status Karty charakterystyki Zatwierdzono.

Rust In Peace - Rust Remover

Pełne brzmienie zwrotów R

R12 Produkt skrajnie łatwopalny.
R20 Działa szkodliwie przez drogi oddechowe.
R38 Działa drażniąco na skórę.
R41 Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu.
R50 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
R65 Działa szkodliwie; może powodować uszkodzenie płuc w przypadku połknięcia.

Pełne brzmienie zwrotów H

H220 Skrajnie łatwopalny gaz.
H280 Zawiera gaz pod ciśnieniem; ogrzanie grozi wybuchem.
H304 Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
H315 Działa drażniąco na skórę.
H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H332 Działa szkodliwie w następstwie wdychania.
H400 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
H222 Skrajnie łatwopalny aerozol.
H229 Pojemnik pod ciśnieniem: Ogrzanie grozi wybuchem.