

KARTA CHARAKTERYSTYKI 89186 METAL POLISH 400ML

Zgodnie z Rozporządzeniem (WE) 1907/2006, Załącznik II, zmienionym. Rozporządzenie Komisji (WE) numer 2015/830 z 28 maja 2015 roku.

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu 89186 METAL POLISH 400ML

Numer produktu 003543000002

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowania zidentyfikowane Politura.

Zastosowania odradzane Używać tylko do określonych zastosowań.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dostawca James Briggs Ltd.
Salmon Fields
Royton
Oldham
Lancashire
OL2 6HZ
0161 627 0101
sds@jamesbriggs.co.uk

1.4. Numer telefonu alarmowego

Telefon alarmowy +44 (0) 161 620 5400

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja (WE 1272/2008)

Zagrożenia fizyczne Aerosol 1 - H222, H229

Zagrożenia dla zdrowia Nie sklasyfikowany

Zagrożenia dla środowiska Nie sklasyfikowany

2.2. Elementy oznakowania

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia



Hasło ostrzegawcze Niebezpieczeństwo

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia H222 Skrajnie łatwopalny aerosol.
H229 Pojemnik pod ciśnieniem: Ogrzanie grozi wybuchem.

Zwroty wskazujące środki ostrożności P102 Chronić przed dziećmi.
P261 Unikać wdychania par/ rozpylonej cieczy.
P271 Stosować wyłącznie na zewnątrz lub w dobrze wentylowanym pomieszczeniu.
P280 Stosować rękawice ochronne.
P501 Zawartość/ pojemnik usuwać zgodnie z lokalnymi przepisami.

89186 METAL POLISH 400ML

Dodatkowe zwroty określające środki ostrożności P210 Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić.
 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.

2.3. Inne zagrożenia

Produkt nie zawiera żadnych substancji sklasyfikowanych jako PBT lub vPvB.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2. Mieszanki

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	5 - <10%
Numer CAS: 64742-48-9	Numer WE: 919-857-5
EUH066	

Klasyfikacja
 Flam. Liq. 3 - H226
 STOT SE 3 - H336
 Asp. Tox. 1 - H304

2,2'-iminodietanol	<1%
Numer CAS: 111-42-2	Numer WE: 203-868-0
Numer rejestracji REACH: 01-2119488930-28-XXXX	

Klasyfikacja
 Acute Tox. 4 - H302
 Skin Irrit. 2 - H315
 Eye Dam. 1 - H318
 STOT RE 2 - H373
 Aquatic Chronic 3 - H412

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	W razie wątpliwości, niezwłocznie zasięgnąć porady medycznej. Pokazać Kartę Charakterystyki personelowi medycznemu.
Wdychanie	Przenieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić ciepło i odpoczynek w pozycji umożliwiającej oddychanie. Rozluźnić ciasną odzież, taką jak kołnierz, krawat lub pasek. Zasięgnąć porady medycznej jeśli objawy są poważne lub się utrzymują. Ułożyć nieprzytomnego w pozycji bocznej ustalonej i upewnić się, że oddychanie jest możliwe.
Połknięcie	Dokładnie wypłukać usta wodą. W razie wątpliwości, niezwłocznie zasięgnąć porady medycznej. Ze względu na niewielki rozmiar opakowania, ryzyko spożycia jest minimalne. Nie wywoływać wymiotów bez nadzoru personelu medycznego.
Kontakt ze skórą	Usunąć zanieczyszczenie wodą z mydłem lub uznanym środkiem czyszczącym.
Kontakt z oczami	Usunąć szkła kontaktowe i otworzyć szeroko powieki. Spłukać wodą. Zasięgnąć porady medycznej jeśli dyskomfort się utrzymuje.

89186 METAL POLISH 400ML

Środki ochronne dla osób udzielających pierwszej pomocy Personel ratowniczy powinien nosić odpowiedni sprzęt ochronny w każdym przypadku.

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.

Wdychanie Rozpylona ciecz/mgły mogą powodować podrażnienie dróg oddechowych.

Połknięcie Ze względu na właściwości fizyczne, spożycie jest mało prawdopodobne.

Kontakt ze skórą Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pęknięcie skóry.

Kontakt z oczami Opary lub mgły w kontakcie z oczami mogą powodować podrażnienie i pieczenie. Cząstki, które dostały się do oczu, mogą powodować podrażnienie i pieczenie.

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

Specyficzne leczenie Leczyć objawowo.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze Produkt jest łatwopalny. Gasić pianą odporną na działanie alkoholu, dwutlenkiem węgla, proszkiem gaśniczym lub mgłą wodną.

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 wybuchnąć przy podgrzaniu. Pękające pojemniki aerozolowe mogą zostać wyrzucone z ognia z dużą prędkością. Jeśli puszkę aerozolu są pęknięte, należy zachować ostrożność, ze względu na gwałtowne wydostawanie się sprężonej zawartości i gazu pędnego. Opary mogą tworzyć z powietrzem mieszaniny wybuchowe.

Niebezpieczne produkty rozkładu Produkty rozkładu termicznego lub spalania mogą zawierać następujące substancje: Toksyczne gazy i opary. Tlenek węgla (CO). Dwutlenek węgla (CO₂).

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Działania ochronne podczas gaszenia pożaru Unikać wdychania gazów i oparów powstających w czasie pożaru. Ewakuować obszar. Pojemniki narażone na wysoką temperaturę schładzać zraszając wodą i usunąć je z miejsca pożaru, jeśli można to zrobić bezpiecznie. Chłodzić pojemniki narażone na pożar jeszcze długo po tym, gdy pożar zostanie ugaszony. Jeśli wyciek się nie zapalił, zraszać wodą by rozproszyć opary i ochraniać osobę powstrzymującą wyciek. Kontrolować odpływ wody przez zebranie i przechowanie z dala od kanalizacji i cieków wodnych. Powiadomić odpowiednie władze, jeśli występuje ryzyko zanieczyszczenia wody.

Specjalny sprzęt ochronny dla strażaków Nosić aparat oddechowy z niezależnym dopływem powietrza i odpowiednie ubranie ochronne. Podstawowym stopniem ochrony przy wypadkach chemicznych są ubrania strażackie zgodne z Europejską Normą EN469 (włączając hełmy, buty ochronne i rękawice).

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

89186 METAL POLISH 400ML

Osobiste środki ostrożności Stosować odzież ochronną zgodnie z informacjami w sekcji 8 niniejszej karty charakterystyki. Nie podejmować żadnego działania bez odpowiedniego szkolenia lub w przypadku jakiegokolwiek niebezpieczeństwa. Ewakuować obszar. Zapewnić odpowiednią wentylację. Palenie, iskry, płomienie lub inne źródła zapłonu są zakazane w pobliżu wycieku. Jeśli puszki aerozolu są pęknięte, należy zachować ostrożność, ze względu na gwałtowne wydostawanie się sprężonej zawartości i gazu pędnego. Zastosować środki ostrożności zapobiegające wyładowaniom elektrostatycznym.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska Unikać odprowadzania do ścieków, cieków wodnych lub do ziemi. Nie uważa się za szczególnie groźny, ze względu na stosowanie w niewielkich ilościach.

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

Metody usuwania skażenia Usunąć niezwłocznie wyciek i usunąć bezpiecznie odpad. Wyeliminować wszystkie źródła zapłonu, jeżeli jest to bezpieczne. Palenie, iskry, płomienie lub inne źródła zapłonu są zakazane w pobliżu wycieku. W normalnych warunkach postępowania i magazynowania, wycieki z pojemników aerozolowych są mało prawdopodobne. Jeśli puszki aerozolu są pęknięte, należy zachować ostrożność, ze względu na gwałtowne wydostawanie się sprężonej zawartości i gazu pędnego. Zapewnić odpowiednią wentylację. Małe ilości: Wytrzeć powierzchnię tkaniną absorpcyjną i bezpiecznie ją usunąć. Duże ilości: Jeśli produkt jest rozpuszczalny w wodzie rozcieńczyć wyciek wodą i wytrzeć. Ewentualnie, jeśli uwolniony produkt nie jest rozpuszczalny w wodzie zebrać przy pomocy obojętnego materiału chłonnego i umieścić w odpowiednim pojemniku na odpady. Umyć się dokładnie po wykonywaniu prac przy wycieku. Informacje dotyczące postępowania z odpadami, patrz sekcja 13.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Odniesienia do innych sekcji Informacje dotyczące odpowiedniego sprzętu ochrony osobistej, patrz sekcja 8. Dodatkowe informacje o zagrożeniu dla zdrowia - patrz Sekcja 11. Dodatkowe informacje na temat zagrożeń ekologicznych, patrz sekcja 12. Informacje dotyczące postępowania z odpadami, patrz sekcja 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. Stosować odzież ochronną zgodnie z informacjami w sekcji 8 niniejszej karty charakterystyki. Produkt jest łatwopalny. Unikać narażenia pojemników aerozoli na wysokie temperatury i bezpośrednie działanie promieni słonecznych. Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić. Nie rozpylać nad otwartym ogniem lub innym źródłem zapłonu. Nie przekłuwać ani nie spalać, nawet po zużyciu. Rozpylona ciecz paruje i gwałtownie się schładza, co może spowodować odmrożenia w przypadku kontaktu ze skórą. Nie wystawiać na działanie temperatury przekraczającej 50 °C/122°F. Unikać wdychania oparów i mgieł. Unikać zanieczyszczenia oczu.

Wskazówki dotyczące ogólnej higieny pracy Procedury dotyczące higieny osobistej powinny być wdrożone. Dokładnie umyć zanieczyszczoną skórę po użyciu. Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem. Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu. Umyć ręce po użyciu oraz przed jedzeniem, paleniem i korzystaniem z toalety.

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

Środki ostrożności dotyczące magazynowania Przechowywać z dala od materiałów niekompatybilnych (patrz Sekcja 10). Przechowywać z dala od utleniaczy, ciepła i ognia. Przechowywać w chłodnym i dobrze wentylowanym pomieszczeniu. Chronić przed światłem słonecznym. Przechowywać pojemniki w pozycji pionowej. Zabezpieczyć pojemniki przed uszkodzeniem. Nie wystawiać na działanie temperatury przekraczającej 50 °C/122°F. Nie przechowywać w pobliżu źródeł ciepła i nie narażać na działanie wysokich temperatur. Przechowywać zgodnie z krajowymi przepisami.

89186 METAL POLISH 400ML

Klasa składowania Przechowywanie odpowiednie dla substancji chemicznych. Dozowniki aerozoli i zapalniczek

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**

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

Najwyższe Dopuszczalne Stężenie (8-godzinne): 300 mg/m³

Najwyższe dopuszczalne Stężenie Chwilowe (15-minutowe): 900 mg/m³

2,2'-iminodietanol

Najwyższe Dopuszczalne Stężenie (8-godzinne): 9 mg/m³

Tall oil (CAS: 8002-26-4)**DNEL**

Pracownicy - Inhalacyjnie; Długoterminowe działanie systemowe: 35.3 mg/m³
 Pracownicy - Inhalacyjnie; Krótkoterminowe działanie systemowe: 35.3 mg/m³
 Pracownicy - Skóra; Długoterminowe działanie systemowe: 10 mg/kg m.c./dziennie
 Pracownicy - Skóra; Krótkoterminowe działanie systemowe: 10 mg/kg m.c./dziennie
 Populacja ogólna - Inhalacyjnie; Długoterminowe działanie systemowe: 8.7 mg/m³
 Populacja ogólna - Inhalacyjnie; Krótkoterminowe działanie systemowe: 8.7 mg/m³
 Populacja ogólna - Skóra; Długoterminowe działanie systemowe: 5 mg/kg m.c./dziennie
 Populacja ogólna - Skóra; Krótkoterminowe działanie systemowe: 5 mg/kg m.c./dziennie
 Populacja ogólna - Droga pokarmowa; Długoterminowe działanie systemowe: 5 mg/kg m.c./dziennie
 Populacja ogólna - Droga pokarmowa; Krótkoterminowe działanie systemowe: 5 mg/kg m.c./dziennie

2,2',2''-nitrioltriethanol (CAS: 102-71-6)**DNEL**

Pracownicy - Inhalacyjnie; Długoterminowe działanie systemowe: 5 mg/m³
 Pracownicy - Inhalacyjnie; Długoterminowe działanie lokalne: 5 mg/m³
 Pracownicy - Skóra; Długoterminowe działanie systemowe: 6.3 mg/kg m.c./dziennie
 Populacja ogólna - Inhalacyjnie; Długoterminowe działanie systemowe: 1.25 mg/m³
 Populacja ogólna - Inhalacyjnie; Długoterminowe działanie lokalne: 1.25 mg/m³
 Populacja ogólna - Skóra; Długoterminowe działanie systemowe: 3.1 mg/kg m.c./dziennie
 Populacja ogólna - Droga pokarmowa; Długoterminowe działanie systemowe: 13 mg/kg m.c./dziennie

PNEC

- woda słodka; 0.32 mg/l
 - Woda morska; 0.032 mg/l
 - Oczyszczalnia ścieków; 10 mg/l
 - Osady (Woda słodka); 1.7 mg/kg
 - Osady (Woda morska); 0.17 mg/kg
 - Gleba; 0.151 mg/kg

2,2'-iminodietanol (CAS: 111-42-2)

89186 METAL POLISH 400ML

DNEL	Pracownicy - Inhalacyjnie; Długoterminowe działanie lokalne: 1 mg/m ³ Pracownicy - Skóra; Długoterminowe działanie systemowe: 0.13 mg/kg m.c./dziennie Populacja ogólna - Inhalacyjnie; Długoterminowe działanie lokalne: 0.25 mg/m ³ Populacja ogólna - Skóra; Długoterminowe działanie systemowe: 0.07 mg/kg m.c./dziennie Populacja ogólna - Droga pokarmowa; Długoterminowe działanie systemowe: 0.06 mg/kg m.c./dziennie
PNEC	- woda słodka; 0.02 mg/l - Woda morska; 0.002 mg/l - Oczyszczalnia ścieków; 100 mg/l - Osady (Woda słodka); 0.092 mg/kg - Osady (Woda morska); 0.009 mg/kg - Gleba; 0.007 mg/kg - Droga pokarmowa; 1.04 mg/kg

Silicon dioxide (CAS: 7631-86-9)

DNEL	Pracownicy - Inhalacyjnie; Długoterminowe działanie systemowe: 4 mg/m ³
-------------	--

8.2. Kontrola narażenia**Sprzęt ochronny****Stosowne techniczne środki kontroli**

Zapewnić odpowiednią wentylację. Przestrzegać wszelkich dopuszczalnych stężeń dla produktu lub jego składników.

Ochrona oczu/twarzy

Jeśli ocena nie wskazuje, że wyższy stopień ochrony jest wymagany, następujące środki ochrony powinny być stosowane: Ściśle dopasowane okulary ochronne. Sprzęt ochrony osobistej oczu i twarzy powinny być zgodne z Normą Europejską EN166.

Ochrona rąk

W celu ochrony dłoni przed chemikaliami, rękawice powinny spełniać wymagania Normy Europejskiej EN374. Odpowiednie rękawice powinny być dobrane po konsultacji z dostawcą/producentem rękawic, który może dostarczyć informacji o czasie przebicia materiału rękawic. Biorąc pod uwagę informacje podane przez producenta rękawic, należy sprawdzać w czasie używania rękawic czy zachowują swoje właściwości ochronne i zmienić je gdy tylko właściwości te ulegną pogorszeniu. Zaleca się częste zmiany.

Pozostała ochrona skóry i ciała

Nosić odpowiednią odzież, aby zapobiegać powtarzanemu lub długotrwałemu kontaktowi ze skórą.

Środki higieny

Umyć ręce po użyciu oraz przed jedzeniem, paleniem i korzystaniem z toalety. Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu.

Ochrona dróg oddechowych

Należy upewnić się, że cały sprzęt ochrony dróg oddechowych jest odpowiedni do danego zastosowania i czy posiada znak "CE". Upewnij się, że maska przylega ściśle i filtr jest wymieniany regularnie. Wkłady filtrowe gazowe i kombinowane powinny spełniać Europejską Normę EN14387. Maski pełnotwarzowe z wymiennymi wkładami filtrującymi powinny być zgodne z Normą Europejską EN136. Półmaska lub ćwierćmaska z wymiennym wkładem powinna być zgodna z Europejską Normą EN140.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne**9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych**

Wygląd	Aerozol.
---------------	----------

89186 METAL POLISH 400ML

Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	-40 - -2°C (LPG)
Temperatura zapłonu	-104°C (LPG)
Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości	1.4 - 10.9%(V)(LPG)
Prężność par	590 - 1760 KPa (LPG)
Temperatura samozapłonu	365 °C / 689 °F (LPG)

9.2. Inne informacje

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Reaktywność W celu uzyskania dalszych informacji, patrz inne podsekcje tej sekcji .

10.2. Stabilność chemiczna

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

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji Następujące materiały mogą silnie reagować z produktem: Utleniacze.

10.4. Warunki, których należy unikać

Warunki, których należy unikać Unikać narażenia pojemników aerozoli na wysokie temperatury i bezpośrednie działanie promieni słonecznych. Pojemnik pod ciśnieniem: Ogrzanie grozi wybuchem. Unikać ciepła, ognia i innych źródeł zapłonu. Unikać następujących warunków: Zamrażanie.

10.5. Materiały niezgodne

Materiały niezgodne Nie przewiduje się szczególnych wymagań w normalnych warunkach użytkowania.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Niebezpieczne produkty rozkładu Nie rozkłada się podczas używania i przechowywania zgodnie z zaleceniami. Produkty rozkładu termicznego lub spalania mogą zawierać następujące substancje: Szkodliwe gazy lub opary.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Informacje dotyczące skutków toksykologicznych Information given is based on data of the components. The blended product has not been tested. No data is available for the mixture.

Wdychanie Gaz lub opary mogą działać drażniąco na układ oddechowy. Może wywoływać nudności, bóle i zawroty głowy oraz zatrucia. Opary mogą podrażnić układ oddechowy/płuca.

Spożycie Ze względu na właściwości fizyczne, spożycie jest mało prawdopodobne. Spożycie może spowodować poważne podrażnienie jamy ustnej, przełyku i przewodu pokarmowego. Może powodować oparzenia chemiczne w jamie ustnej, przełyku i żołądka. Może wywoływać złe samopoczucie w przypadku spożycia. Może powodować ból brzucha i wymioty.

Kontakt ze skórą Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pęknięcie skóry.

Kontakt z oczami Może powodować podrażnienie oczu. Może powodować poważne uszkodzenie oczu.

89186 METAL POLISH 400ML

Droga narażenia Inhalacyjnie Spożycie Kontakt ze skórą i/lub oczami

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne**12.1. Toksyczność**

Toksyczność Produkt nie jest uważany za stwarzający zagrożenie ze względu na jego fizyczną naturę.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Trwałość i zdolność do rozkładu Lotne substancje rozkładają się w atmosferze w ciągu kilku dni. Przewiduje się, że inne substancje zawarte w produkcie nie będą łatwo biodegradowalne.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Zdolność do bioakumulacji Bioakumulacja jest prawdopodobnie nieistotna z uwagi na niską rozpuszczalność produktu w wodzie. Narażenie środowiska wodnego jest mało prawdopodobne.

12.4. Mobilność w glebie

Mobilność Produkt zawiera lotne związki organiczne (LZO), które mogą łatwo parować z wszelkich powierzchni.

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 Produkt zawiera lotne związki organiczne (LZO), które mogą posiadać potencjał fotochemicznego wytwarzania ozonu.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami**13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów**

Informacje ogólne Wytwarzanie odpadów powinno być unikane lub minimalizowane, jeśli to tylko możliwe. Usuwać produkt i jego opakowanie w sposób bezpieczny. Podczas prac z odpadami, należy brać pod uwagę środki ostrożności zalecane przy obchodzeniu się z produktem. Usuwać odpady i zużyte pojemniki zgodnie z lokalnymi przepisami.

Metody usuwania odpadów Nie wprowadzać do kanalizacji. Puste opakowania nie mogą być dziurawione ani palone ze względu na ryzyko wybuchu. Odpady przekazywać licencjonowanemu zakładowi unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z wymogami lokalnych władz odpowiedzialnych za gospodarkę odpadami.

Kod odpadu 16-05-04

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu**14.1. Numer UN (numer ONZ)**

Numer UN (ADR/RID) 1950

Numer UN (IMDG) 1950

Numer UN (ICAO) 1950

Numer UN (ADN) 1950

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Prawidłowa nazwa przewozowa (ADR/RID) AEROSOLS

89186 METAL POLISH 400ML

Prawidłowa nazwa przewozowa (IMGD) AEROSOLS

Prawidłowa nazwa przewozowa (ICAO) AEROSOLS

Prawidłowa nazwa przewozowa (ADN) AEROSOLS

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Klasa ADR/RID 2.1

kod klasyfikacyjny ADR/RID 5F

Etykiety ADR/RID 2.1

Klasa IMDG 2.1

Klasa/dział ICAO 2.1

Klasa ADN 2.1

Etykiety transportowe**14.4. Grupa pakowania**

ADR/RID grupa pakowania None

IMDG grupa pakowania None

ICAO grupa pakowania None

ADN grupa pakowania None

14.5. Zagrożenia dla środowiska

Substancja niebezpieczna dla środowiska/zanieczyszczająca morze
Nie.

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

EmS F-D, S-U

Kategoria transportu ADR 2

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**

89186 METAL POLISH 400ML

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 Komisji (WE) numer 2015/830 z 28 maja 2015 roku.

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).

Dyrektywa Rady z dnia 20 maja 1975 r. w sprawie zbliżenia prawa państw członkowskich dotyczącego wyrobów aerozolowych (75/324/EWG) (z późniejszymi zmianami).

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Ocena bezpieczeństwa chemicznego nie została przeprowadzona.

Wykazy

UE (EINECS/ELINCS)

Żaden ze składników nie jest wymieniony ani wyłączony.

SEKCJA 16: Inne informacje

Skróty i akronimy stosowane w karcie charakterystyki

ADR: Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych.

ADN: Europejskie porozumienie w sprawie międzynarodowych przewozów materiałów niebezpiecznych śródlądowymi drogami wodnymi.

RID: Europejskiej w Regulaminie międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych koleją.

IATA: Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych.

ICAO: Instrukcje techniczne dotyczące bezpiecznego transportu lotniczego towarów niebezpiecznych.

IMDG: Międzynarodowy transport morski towarów niebezpiecznych.

CAS: Chemical Abstracts Service.

ATE: Oszacowanie toksyczności ostrej.

LC50: Stężenie śmiertelne dla 50% populacji badawczej.

LD50: Dawka śmiertelna dla 50% populacji badawczej (mediana dawki śmiertelnej).

EC₅₀: Efektywne stężenie substancji powodujące reakcję na poziomie 50% maksymalnej wartości.

PBT: Substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna.

vPvB: Bardzo trwałe i wykazujące bardzo dużą zdolność do bioakumulacji.

Wyjaśnienie kodów klasyfikacji i akronimów

Aerosol = Aerosol

Odniesienia do kluczowej literatury i źródeł danych

Źródło: Europejska Agencja Chemikaliów, <http://echa.europa.eu/>

Procedury klasyfikacji zgodnie z Rozporządzeniem (WE) 1272/2008

Aerosol 1 - H222, H229: : Ocena ekspercka.

Data aktualizacji

29.10.2020

Wersja

1

Numer Karty charakterystyki

7315

89186 METAL POLISH 400ML

Pełne brzmienie zwrotów H	H222 Skrajnie łatwopalny aerosol. H226 Łatwopalna ciecz i pary. H229 Pojemnik pod ciśnieniem: Ogrzanie grozi wybuchem. H302 Działa szkodliwie po połknięciu. H304 Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią. H315 Działa drażniąco na skórę. H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu. H336 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy. H373 Może powodować uszkodzenie narządów (Krew, Nerki, Wątroba) poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane po połknięciu. H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
----------------------------------	---

Niniejsze informacje odnoszą się wyłącznie do tego produktu i mogą nie być odpowiednie dla tego produktu w połączeniu z innymi produktami lub w innym procesie. Podane informacje opierają się na aktualnym stanie wiedzy oraz są stosowne i rzetelne w dniu wydania. Jednakże nie udziela się gwarancji co do precyzyjności, rzetelności czy kompletności informacji. Odpowiedzialnością użytkownika jest zapewnienie stosownych informacji odpowiednich dla jego zastosowania.