

Karta charakterystyki zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 27.02.2014

Aktualizacja: 25.07.2013

1 Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsi biorstwa

- **Identyfikator produktu**
- **Nazwa handlowa:** **8688 ANTI-SILICONE**
- **Numer artykułu:** 8688
- **Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane**
Brak dost pnych dalszych istotnych danych
- **Zastosowanie substancji / preparatu** odnosz si do kart danych technicznych
- **Dane dotycz ce dostawcy karty charakterystyki**
- **Producent/Dostawca:**
General Paint Co. SAL
P.O. Box 7623
Beirut
LEBANON
info@generalpaint.biz
- **Komórka udzielaj ca informacji:** Product safety department
- **Numer telefonu alarmowego:** Podczas godzinami pracy: (961) 9 925990 /1/2

2 Identyfikacja zagro e

- **Klasyfikacja substancji lub mieszaniny**
- **Klasyfikacja zgodnie z rozporz dzeniem (WE) nr 1272/2008**



GHS02 płomie

Flam. Liq. 3 H226 Łatwopalna ciecz i pary.



GHS07

STOT SE 3 H336 Mo e wywoływa uczucie senno ci lub zawroty głowy.

- **Klasyfikacja zgodnie z dyrektyw Rady 67/548/EWG lub dyrektyw 1999/45/WE**

R10-67: Produkt łatwopalny. Pary mog wywoływa uczucie senno ci i zawroty głowy.

- **Szczególne wskazówki o zagro eniu dla człowieka i rodowiska:**

Produkt podlega obowi zkowi oznakowania na podstawie metody obliczania "Ogólnej wytycznej klasyfikowania preparatów w UE" w jej ostatnio wa nej wersji.

- **System klasyfikacji:**

Klasyfikacja odpowiada aktualnym listom Wspólnoty Europejskiej, jednak jest uzupełniona danymi z literatury fachowej i danymi firmowymi.

- **Elementy oznakowania**

- **Oznaczenia według wytycznych EWG:**

Produkt został sklasyfikowany i oznaczony wg. norm EWG/zarz dzenia o substancjach szkodliwych.

- **Zestawy R:**

10 Produkt łatwopalny.

67 Pary mog wywoływa uczucie senno ci i zawroty głowy.

- **Zestawy S:**

2 Chroni przed dzie mi.

15 Przechowywa z dala od ródeł ciepła.

46 W razie połkni cia niezwłocznie zasi gnij porady lekarza - poka opakowanie lub etykiet .

56 Zu yty produkt oraz opakowanie dostarczy na składowisko odpadów niebezpiecznych.

- **Inne zagro enia**

- **Wyniki oceny wła ciwo ci PBT i vPvB**

- **PBT:** Nie nadaj cy si do zastosowania.

(ci g dalszy na stronie 2)



Karta charakterystyki zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 27.02.2014

Aktualizacja: 25.07.2013

Nazwa handlowa: 8688 ANTI-SILICONE

· **vPvB:** Nie nadaj cy si do zastosowania.

(ci g dalszy od strony 1)

3 Skład/informacja o składnikach

- **Charakterystyka chemiczna: Mieszaniny**
- **Opis:** Mieszanka z ni ej wymienionych składników z bezpiecznymi domieszkami.

- **Składniki niebezpieczne:**

| | | |
|---|--------------|---------|
| CAS: 123-86-4 | octan butylu | 50-100% |
| EINECS: 204-658-1 | R10-66-67 | |
| ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT SE 3, H336 | | |

- **Wskazówki dodatkowe:**

Pełna tre przytoczonych wskazówek dotycz cych zagro e znajduje si w rozdziale 16.

4 Rodki pierwszej pomocy

- **Opis rodków pierwszej pomocy**
- **Po wdychaniu:** Dostarczy wie e powietrze, w razie dolegliwo ci wezwa lekarza.
- **Po styczno ci ze skór :** Ogólnie produkt nie działa dra ni co na skór .
- **Po styczno ci z okiem:** Płuka oczy z otwart powiek przez kilka minut pod bie c wod .
- **Po przełgni ciu:** Przy trwałych dolegliwo ciach porozumie si z lekarzem.
- **Wskazówki dla lekarza:**
- **Najwa niejsze ostre i opó nione objawy oraz skutki nara enia**
Brak dost pnych dalszych istotnych danych
- **Wskazania dotycz ce wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego post powania z poszkodowanym**
Brak dost pnych dalszych istotnych danych

5 Post powanie w przypadku po aru

- **rodki ga nicze**
- **Przydatne rodki ga nicze:** CO₂, piasek, proszek ga niczy. Nie stosowa wody.
- **rodki ga nicze nieprzydatne ze wzgl dów bezpiecze stwa:** Woda pełnym strumieniem
- **Szczególne zagro enia zwi zane z substancj lub mieszanin**
Brak dost pnych dalszych istotnych danych
- **Informacje dla stra y po arnej**
- **Specjalne wyposa enie ochronne:** rodki specjalne nie s konieczne.

6 Post powanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do rodowiska

- **Indywidualne rodki ostro no ci, wyposa enie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych**
Nosí ubranie ochronne. Osoby nie zabezpieczone przenie w bezpieczne miejsce.
- **rodki ostro no ci w zakresie ochrony rodowiska:** Szczególne rodki nie s konieczne.
- **Metody i materiały zapobiegaj ce rozprzestrzenianiu si ska enia i słu ce do usuwania ska enia:**
Zebra za pomoc materiału wi cego cieczy (piasek, ziemia okrzemkowa, materiał wi cy kwasy, materiał wi cy uniwersalny, trociny).
Nie zmywa wod ani wodnymi rodkami myj cymi.
- **Odniesienia do innych sekcji**
Informacje na temat bezpiecznej obsługi patrz rozdział 7.
Informacje na temat osobistego wyposa enia ochronnego patrz rozdział 8.
Informacje na temat utylizacji patrz rozdział 13.

PL

(ci g dalszy na stronie 3)



Karta charakterystyki zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 27.02.2014

Aktualizacja: 25.07.2013

Nazwa handlowa: 8688 ANTI-SILICONE

(ci g dalszy od strony 2)

7 Post powanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

- **Sposób obchodzenia si :**
- **rodki ostro no ci dotycz ce bezpiecznego post powania**
Przy fachowym u yciu nie s potrzebne szczególne zabiegi.
- **Wskazówki dla ochrony przeciwpo arowej i przeciwwybuchowej:**
ródła zapłonu trzyma z daleka - nie pali tytoniu.
Chroni przed gor cem.
Przedsi wzi rodki przeciwko naładowaniom elektrostatycznym.
- **Warunki bezpiecznego magazynowania, ł cznie z informacjami dotycz cymi wszelkich wzajemnych niezgodno ci**
- **Składowanie:**
- **Wymagania w stosunku do pomieszcze składowych i zbiorników:**
Brak szczególnych wymaga .
- **Wskazówki odno nie wspólnego składowania:** Nie konieczne.
- **Dalsze wskazówki odno nie warunków składowania:**
Zbiornik trzyma szczelnie zamkni ty.
Chroni przed gor cem i bezpo rednim promieniowaniem słonecznym.
- **Klasa składowania:** 3
- **Szczególne zastosowanie(-a) ko cowe** Brak dost pnych dalszych istotnych danych

8 Kontrola nara enia/ rodki ochrony indywidualnej

- **Dodatkowe wskazówki dla wykonania urz dze technicznych:**
Brak dalszych danych, patrz punkt 7.
- **Parametry dotycz ce kontroli**

- **Składniki wraz z kontrolowanymi warto ciami granicznymi zale nymi od miejsca pracy:**

123-86-4 octan butylu

| | |
|---------|------------------------------|
| NDS () | NDSch: 950 mg/m ³ |
| | NDS: 200 mg/m ³ |

- **Wskazówki dodatkowe:** Podstaw były aktualnie obowi zuj ce wykazy.
- **Kontrola nara enia**
- **Osobiste wyposa enie ochronne:**
- **Ogólne rodki ochrony i higieny:** My r ce przed przerw i przed ko cem pracy.
- **Ochrona dróg oddechowych:** Nie konieczne.
- **Ochrona r k:**
Materiał, z którego wykonane s r kawice musi by nieprzepuszczalny i odporny na działanie produktu / substancji / preparatu.
Z powodu braku bada nie mo na poda adnego zalecenia dotycz cego materiału dla r kawic do ochrony przed produktem / preparatem / mieszanin substancji chemicznych.
Wybór materiału na r kawice ochronne przy uwzgl dnieniu czasów przebicia, szybko ci przenikania i degradacji.
- **Materiał, z którego wykonane s r kawice**
Wybór odpowiednich r kawic nie zale y tylko od materiału, lecz tak e od innych cech jako ciowych i zmienia si od producenta do producenta. Poniewa produkt jest preparatem składaj cym si z kilku substancji, to odporno ci materiałów, z których wykonano r kawice nie mo na wcze niej wyliczy i dlatego te musi by ona sprawdzona przed zastosowaniem.
- **Czas penetracji dla materiału, z którego wykonane s r kawice**
Od producenta r kawic nale y uzyska informacj na temat dokładnego czasu przebicia i go przestrzega .

(ci g dalszy na stronie 4)



Karta charakterystyki

zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 27.02.2014

Aktualizacja: 25.07.2013

Nazwa handlowa: 8688 ANTI-SILICONE

(ci g dalszy od strony 3)

· **Ochrona oczu:**

Okulary ochronne szczelnie zamkni te

9 Wła ciwo ci fizyczne i chemiczne

· **Informacje na temat podstawowych wla ciwo ci fizycznych i chemicznych**· **Ogólne dane**· **Wygl d:**

Forma:

Ciecz

Kolor:

Prze rozczysty

· **Zapach:**

Charakterystyczny

· **Próg zapachu:**

Nieokre lone.

· **Warto pH:**

Nieokre lone.

· **Zmiana stanu**

Punkt topnienia/ Zakres topnienia:

Nie jest okre lony.

Punkt wrzenia/ Zakres wrzenia:

124 °C

· **Punkt zapłonu:**

27 °C

· **Łatwopalno (stała gazowa):**

Nie nadaj cy si do zastosowania.

· **Temperatura palenia si :**

370 °C

· **Temperatura rozkładu:**

Nieokre lone.

· **Samozapłon:**

Produkt nie jest samozapalny.

· **Niebezpiecze stwo wybuchu:**

Produkt nie jest grozi wybuchem, ale mo liwe jest powstawanie par/ mieszanek powietrza gro cych wybuchem.

· **Granice niebezpiecze stwa wybuchu:**

Dolna:

1,2 Vol %

Górna:

7,5 Vol %

· **Ci nienie pary w 20 °C:**

10,7 hPa

· **G sto w 20 °C:**0,88 g/cm³· **G sto wzgl dna**

Nieokre lone.

· **G sto par**

Nieokre lone.

· **Szybko parowania**

Nieokre lone.

· **Rozpuszczalno w/ mieszalno z**

Woda:

Nie lub mało mieszalny.

· **Współczynnik podziału (n-oktanol/ woda):** Nieokre lone.· **Lepko :**

Dynamiczna:

Nieokre lone.

Kinetyczna:

Nieokre lone.

· **Zawarto rozpuszczalników:**

rozpuszczalniki organiczne:

90,9 %

VOC (EC)

800,0 g/l

Zawarto ciał stałych:

9,1 %

· **Inne informacje**

Brak dost pnych dalszych istotnych danych

PL

(ci g dalszy na stronie 5)



Karta charakterystyki zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 27.02.2014

Aktualizacja: 25.07.2013

Nazwa handlowa: 8688 ANTI-SILICONE

(ci g dalszy od strony 4)

10 Stabilność i reaktywność

- **Reaktywność**
- **Stabilność chemiczna**
- **Rozkład termiczny/ warunki których należy unikać :**
Brak rozkładu przy użyciu zgodnym z przeznaczeniem.
- **Możliwość wystąpienia niebezpiecznych reakcji** Reakcje niebezpieczne nie są znane.
- **Warunki, których należy unikać** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **Materiały niezgodne:** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **Niebezpieczne produkty rozkładu:** Niebezpieczne produkty rozkładu nie są znane.

11 Informacje toksykologiczne

- **Informacje dotyczące skutków toksykologicznych**
- **Ostra toksyczność :**
- **Pierwotne działanie drażniące: Działanie Gatunek Metoda:**
- **na skórze:** Brak działania drażniącego.
- **w oku:** Brak działania drażniącego.
- **Uczulanie:** Żadne działanie uczulające nie jest znane.

12 Informacje ekologiczne

- **Toksyczność**
- **Toksyczność wodna:** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **Trwałość i zdolność do rozkładu** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **Zachowanie się w obszarach rodowiska:**
- **Zdolność do bioakumulacji** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **Mobilność w glebie** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **Wyniki oceny właściwości ciwi PBT i vPvB**
- **PBT:** Nie nadaje się do zastosowania.
- **vPvB:** Nie nadaje się do zastosowania.
- **Inne szkodliwe skutki działania** Brak dostępnych dalszych istotnych danych

13 Postępowanie z odpadami

- **Metody unieszkodliwiania odpadów**
- **Zalecenie:**
Nie może podlegać obróbce wspólnie z odpadkami domowymi. Nie dopuszcza się do przedostania się do kanalizacji.
- **Opakowania nieoczyszczone:**
- **Zalecenie:** Usuwanie zgodnie z obowiązującymi przepisami.

14 Informacje dotyczące transportu

- | | |
|---|-----------------------------|
| · Numer UN | |
| · ADR, IMDG, IATA | UN1123 |
| · Prawidłowa nazwa przewozowa UN | |
| · ADR | 1123 OCTANY BUTYLU, roztwór |
| · IMDG, IATA | BUTYL ACETATES, solution |

(ci g dalszy na stronie 6)



Karta charakterystyki zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 27.02.2014

Aktualizacja: 25.07.2013

Nazwa handlowa: 8688 ANTI-SILICONE

(ci g dalszy od strony 5)

- Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

- ADR



- Klasa 3 materiały ciekłe zapalne
- Nalepka 3

- IMDG, IATA



- Class 3 Flammable liquids.
- Label 3

- Grupa opakowa
- ADR, IMDG, IATA III

- Zagrożenia dla środowiska:
- Zanieczyszczenia morskie: Nie

- Szczególne środki ostrożności dla użytkowników Uwaga: materiały ciekłe zapalne
- Liczba Kemlera: 30
- Numer EMS: F-E, S-D

- Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC Nie nadaje się do zastosowania.

- Transport/ dalsze informacje:

- ADR
- Ilości ograniczone (LQ) 5L
- Kategoria transportowa 3
- Kodów zakazu przewozu przez tunele D/E

- UN "Model Regulation": UN1123, OCTANY BUTYLU, roztwór, 3, III

15 Informacje dotyczące przepisów prawnych

- Ocena bezpieczeństwa chemicznego:
Ocena Bezpieczeństwa Chemicznego nie została przeprowadzona.

16 Inne informacje

Dane opierają się na dzisiejszym stanie naszej wiedzy, nie określają jednak w sposób ostateczny właściwości produkcyjnych i nie mogą być uzasadnieniem prawomocnych umów.

- **Odnośne zwroty**

H226 Łatwopalna ciecz i pary.

H336 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

R10 Produkt łatwopalny.

R66 Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pęknięcie skóry.

R67 Pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy.

- **Wydział sporządzający wykaz danych:** Product safety department

- **Partner dla kontaktów:** Ms. Topaljikian

(ci g dalszy na stronie 7)



Karta charakterystyki zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 27.02.2014

Aktualizacja: 25.07.2013

Nazwa handlowa: 8688 ANTI-SILICONE

(cięższy od strony 6)

Skróty i akronimy:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organization

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

PL