



KARTA CHARAKTERYSTYKI SUBSTANCJI NIEBEZPIECZNEJ

1. Identyfikacja substancji i producenta

Pump Oil

Nr produktu 764334-644

Nr SDS P458

Autor: M. Ebers

asksteris_msds@steris.com

Data utworzenia: 22 czerwca 2012

Data korekty: nd.

Data korekty: nd.

STERIS Corporation, P. O. Box 147, St. Louis, MO 63166, US

Kontakt w sytuacji awaryjnej: 1 314 535 1395 (STERIS); 1 800 424 9300 (CHEMTREC)

Informacje o produkcie: 1 800 548 4873 (Dział Obsługi Klienta - Produkty Medyczne)

STERIS Limited, STERIS House, Jays Close, Viabes, Basingstoke, Hampshire, RG22 4BS, UK

Kontakt w sytuacji awaryjnej: +44 (0) 1895 622639

Informacje techniczne oraz informacje o produkcie: +44 (0) 1256 840400

2. Identyfikacja zagrożeń

Może powodować podrażnienie skóry i oczu.

3. Skład i informacje o składnikach

Składniki niebezpieczne	Stężenie (%)	Nr CAS	Nr UE	Symbol	Zwroty R	Dawka śmiertelna przy podaniu doustnym LD ₅₀	Stężenie śmiertelne LC ₅₀
Zgodnie z normą 29 CFR 1910.1200 agencji OSHA (U.S. Occupational Safety and Health Administration — Agencja Bezpieczeństwa i Higieny Pracy Ministerstwa Pracy USA) niniejszy produkt nie zawiera żadnych niebezpiecznych składników. Zgodnie z przepisami dot. produktów kontrolowanych niniejszy produkt nie zawiera niebezpiecznych składników. W obecnych stężeniach żaden ze składników nie należy do żadnej z kategorii wymaganych przepisami dotyczącymi oznakowania i pakowania niebezpiecznych substancji chemicznych.							

4. Pierwsza pomoc

Kontakt z oczami: Bezzwłocznie przepłukać oczy dużą ilością wody, również pod powiekami. Płukanie powinno trwać co najmniej 15 minut. Skontaktować się z lekarzem.

Kontakt ze skórą: Bezzwłocznie przepłukać skórę dużą ilością wody z mydłem. Płukanie powinno trwać co najmniej 15 minut. Zdjąć zanieczyszczoną odzież oraz obuwie. Przed ponownym użyciem wyprać zanieczyszczoną odzież. W razie wystąpienia podrażnienia skontaktować się z lekarzem.

Kontakt wziewny: Wyprowadzić osobę poszkodowaną na świeże powietrze. W przypadku wstrzymania oddychania przeprowadzić sztuczne oddychanie. W przypadku trudności w oddychaniu należy podać tlen. W przypadku niebieskiego przebarwienia skóry (wargi, płatki uszu, paznokcie) jak najszybciej podać tlen i wezwać lekarza.

Spożycie: W przypadku połknięcia NIE wywoływać wymiotów. Wezwać lekarza.

5. Postępowanie w przypadku pożaru

Temperatura zapłonu: 250°C Metoda: Otwarty pojemnik Cleveland ASTM D 92

Szczególne zagrożenia: Spalanie powoduje powstawanie trujących i toksycznych spalin.

Dane dotyczące wybuchowości: Brak dostępnych danych.

Środki gaśnicze: Dytlenek węgla (CO₂), proszek gaśniczy, piana, piana odporna na alkohol, mgła wodna.

Nieodpowiednie środki gaśnicze: Woda

Specjalne wyposażenie przeciwpożarowe: Autonomiczny aparat oddechowy. Stosować środki ochrony osobistej.

6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

6.1 Indywidualne środki ostrożności: Stosować środki ochrony osobistej. Zapewnić odpowiednią wentylację.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska: Nie uwalniać do środowiska. Nie zanieczyszczać wody. Nie splukiwać do wód powierzchniowych ani kanalizacji sanitarnej.

6.3 Metody zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia: Zebrać rozlany produkt, umożliwiając wchłonięcie go przez niepalny absorbent (np. piasek, diatomit, wermikulit) i przenieść do pojemnika celem utylizacji zgodnie z przepisami lokalnymi lub krajowymi (patrz część 13).

6.4 Dodatkowa uwaga: Tworzy śliską/tłustą powłokę w połączeniu z wodą.

7. Postępowanie z produktem i jego przechowywanie

7.1 Postępowanie z produktem: Postępować zgodnie z branzowymi przepisami w zakresie bezpieczeństwa i higieny. Nieużywany produkt przechowywać zamknięty.

7.2 Przechowywanie: Przechowywać zbiornik dokładnie zamknięty, w suchym miejscu o dobrej wentylacji.

7.3 Inne dane: Produkt jest stabilny w zalecanych warunkach.

8. Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej

8.1 Stężenie graniczne w miejscu pracy: Nie zawiera substancji podlegających normom narażenia na działanie w miejscu pracy.

8.2 Środki ochrony indywidualnej

Ochrona dróg oddechowych: W normalnych warunkach użytkowania nie wymaga stosowania środków ochrony dróg oddechowych.

Ochrona oczu: Okulary ochronne z osłonami bocznymi.

Rękawice ochronne: Neoprenowe rękawice.

Inna odzież i wyposażenie ochronne: Nieprzemakalna odzież.

Postępowanie w zakresie higieny: Unikać kontaktu ze skórą, oczami i odzieżą. Zapewnić odpowiednią wentylację. Nie należy wdychać rozpylonej cieczy.

9. Właściwości fizyczne i chemiczne

Rozpuszczalność w wodzie: Produkt słabo rozpuszczalny

Wygląd: Bładożółty płyn

pH: Nie dotyczy

Gęstość: 0,957 g/cm³ w temperaturze 15,6°C

Temperatura zapłonu: 250°C

Lepkość kinematyczna: 98,5 mm²/s w temperaturze 40°C

10. Stabilność i reaktywność

Materiały, których należy unikać: Silne kwasy i silne zasady

Warunki, których należy unikać/warunki reaktywności: Ciepło. Niebezpieczna polimeryzacja nie występuje.

Niebezpieczny rozkład lub produkty uboczne: Tlenki węgla

11. Informacje toksykologiczne

11.1 Toksyczność ostra (główne drogi narażenia)

Oczy (podrażnienie): Brak klasyfikacji z powodu braku danych.

Skóra (podrażnienie lub uczulenie): Brak klasyfikacji z powodu braku danych.

Kontakt wziewny: Brak klasyfikacji z powodu braku danych.

Uczulanie: Brak klasyfikacji z powodu braku danych.

11.2 Długotrwałe narażenie

Rakotwórczość: Brak klasyfikacji z powodu braku danych.

Mutagenność: Brak klasyfikacji z powodu braku danych.

Toksyczność reprodukcyjna: Brak klasyfikacji z powodu braku danych.

12. Informacje ekologiczne

Brak danych o ekotoksyczności, bioakumulacji i biodegradowalności tego materiału. Substancja nie jest uznawana za trującą, podlegającą bioakumulacji ani toksyczną (ocena PBT).

13. Postępowanie z odpadami

Zgodnie z przepisami lokalnymi i krajowymi.

14. Informacje dotyczące transportu:

Transport lądowy: Klasa DOT: Nie jest towarem niebezpiecznym.

Transport morski: Klasa IMDG: Nie jest towarem niebezpiecznym.

Transport powietrzny: Klasa IATA: Nie jest towarem niebezpiecznym.

Pump Oil

Nr produktu 764334-644

Nr SDS P458

15. Regulacje prawne

Zagrożenia wg agencji OSHA: Materiał nie jest niebezpieczny według kryteriów normy 29 CFR 1910.1200 agencji OSHA.

SARA 311/312 Brak zagrożeń SARA.

SARA 304 Materiał nie zawiera elementów z sekcji 304 EHS RQ.

Przepisy krajowe:

California Prop 65: Produkt nie zawiera substancji chemicznych, które wg wiedzy dostępnej w Stanie Kalifornia powodują raka, wady urodzeniowe ani w jakikolwiek inny sposób upośledzają płodność.

16. Inne informacje

Informacje zebrane w niniejszym dokumencie nie stanowią danych technicznych i nie gwarantują określonych właściwości. Ich celem jest zapewnienie podstawowych danych na temat sposobu postępowania z produktem, przechowywania i używania go, w odniesieniu do aspektów zdrowotnych i kwestii bezpieczeństwa. Informacje te nie mają zastosowania w przypadku nietypowego sposobu korzystania z produktu oraz nieprzestrzegania instrukcji lub zaleceń.

Nd. — Nie dotyczy

Bd. — Brak danych