

KARTA INFORMACYJNA

W rozumieniu Art. 31 Rozporządzenia 1907/2006/WE (REACH), produkt nie spełnia kryteriów klasyfikujących go jako niebezpieczny, w związku z tym dla produktu nie ma obowiązku tworzenia karty charakterystyki.

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa.

1.1 Identyfikator produktu: GLICERYNA FARMACEUTYCZNA – 20ml, 100ml, 1000ml, 5l

Inne nazwy: propane-1,2,3-triol (IUPAC)

Numer indeksowy: Nie dotyczy,

Numer WE: 200-289-5 Numer CAS: 56-81-5

Wzór chemiczny: $C_3H_8O_3$

Ciepota cząsteczkowa: 92,10 g/mol

1.2: Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane:

1.2.1 Zastosowania zidentyfikowane:

Zgodnie z artykułem 14.4. i sekcją 3 załącznika XI do rozporządzenia nr. 1907/2006/WE nie jest wymagane przedstawienie scenariuszy narażenia.

Dlatego też brak jest szczegółowych informacji na temat zastosowania.

1.2.2 Zastosowania odradzane: Brak dostępnych danych.

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty informacyjnej:

LWR Sp. z o.o.,
ul. Koralkowa 6/23,
20-583 Lublin, Polska
+48 792 910 326

1.4 Informacja o aktualizacji:

Data utworzenia: 22.06.2023

Aktualizacja: --

Wersja: 1

SEKCJA 2: Wymagane informacje określone w Art. 32 Rozporządzenia 1907/2006/WE (REACH).

2.1 Informacje, które zgodnie z Art. 32 należy udostępnić:

2.1.1 Numery rejestracji, o których mowa w art. 20 ust. 3 REACH:

Numer rejestracyjny REACH: Zwolnienia z obowiązku rejestracji zgodnie z art. 2 ust. 7 lit.

b). ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (WE) NR 987/2008 z dnia
8 października 2008 r., Załącznik V pkt 9.

2.1.2 Informacje o tym, czy substancja wymaga zezwolenia i szczegóły związane z każdym udzieleniem lub odmową udzielenia zezwolenia w tym łańcuchu dostaw, zgodnie z przepisami tytułu VII: Produkt nie wymaga zezwolenia.

2.1.3 Szczegóły dotyczące każdego przypadku zastosowania ograniczenia zgodnie z przepisami tytułu VIII: Względem produktu nie zostały zastosowane żadne ograniczenia dotyczące produkcji, wprowadzania do obrotu i stosowania, zgodnie z przepisami tytułu VIII Rozporządzenia 1907/2006/WE

2.1.4 Wszelkie inne dostępne i stosowne informacje dotyczące substancji, niezbędne do umożliwienia określenia i zastosowania odpowiednich środków kontroli ryzyka, w tym szczególne warunki wynikające z zastosowania sekcji 3 załącznika XI: -

Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia:

Oczy - Może powodować bardzo słabe, przejściowe (czasowe) podrażnienie oczu. Uszkodzenie rogówki jest nieprawdopodobne.

Mgły mogą powodować podrażnienie oczu.

Skóra - Długotrwały kontakt jest w zasadzie nie drażniący dla skóry. Powtarzana ekspozycja może powodować łuszczenie się i mięknięcie skóry.

Wdychanie - w temperaturze pokojowej stężenie par jest bardzo małe ze względu na właściwości fizyczne. Mgły mogą powodować podrażnienie górnych dróg oddechowych (nosa i gardła).

Połknięcie - nie oczekuje się żadnego zagrożenia ze spożycia małych ilości, co zdarza się w czasie normalnych operacji manipulacyjnych. Jednakże przy spożyciu dużych ilości mogą wystąpić: wymioty, ból żołądka, senność, biegunka, sinica.

Parametry dotyczące kontroli:

Wartości NDS, NDSCh, NDSP:

Gliceryna -

Nr CAS: 56-81-5

Normatyw: NDS: 10 mg/m³ (frakcja wdychalna)

NDSCh: nie dotyczy

NDSP: nie dotyczy

Wartość DNEL

Brak dostępnych danych.

Wartość PNEC

Brak dostępnych danych.

SEKCJA 3: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie.

3.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego stosowania:

Osoby uczestniczące w obrocie substancją powinny zostać przeszkolone w zakresie postępowania z nią, bezpieczeństwa i higieny pracy.

Unikać bezpośredniego kontaktu produktu z oczami i skórą oraz wdychania par.

Nie jeść, nie pić, nie palić wyrobów tytoniowych podczas pracy z produktem.

3.2 Warunki bezpiecznego magazynowania:

Przechowywać substancje z dala od źródeł zapłonu.

Pojemniki z substancją przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu.

Przechowywać w temperaturze otoczenia.

Zabezpieczyć przed dostępem promieni słonecznych.

Chronić przed wilgocią.

Opakowania z substancją powinny być czyste, suche, odpowiednio spełniać wymogi prawne, oznakowane,

Odpowiednie materiały opakowaniowe: stal, aluminium, żelazo, materiały syntetyczne, szkło.

Temperatura przechowywania: $>10^{\circ}\text{C}$ - $<25^{\circ}\text{C}$

Substancje niezgodne: Utleniacze, silne kwasy, silne zasady.

SEKCJA 4: Właściwości fizyczne i chemiczne.

- a) Wygląd (postać fizyczna, barwa): Ciecz, oleista, żółta o zielonkawym odcieniu.
- b) Zapach: Charakterystyczny.
- c) Próg (wyczuwalności) zapachu: Brak dostępnych danych.
- d) pH: 5-7
- e) Temperatura topnienia/krzepnięcia: -10°C
- f) Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia: $>290^{\circ}\text{C}$.
- g) Temperatura zapłonu: 180°C .
- h) Szybkość parowania: Brak dostępnych danych.
- i) Palność (ciało stałe, gaz): Brak dostępnych danych.
- j) Granice wybuchowości: Górna: Brak dostępnych danych. Dolna: Brak dostępnych danych.
- k) Prężność par: Brak dostępnych danych.
- l) Gęstość par: Brak dostępnych danych.
- m) Gęstość względna: $\sim 1200\text{ kg/m}^3$ (15°C).
- n) Rozpuszczalność w wodzie i innych rozpuszczalnikach: W wodzie: substancja rozpuszczalna.
- o) Współczynnik podziału n-oktanol/woda: Brak dostępnych danych.
- p) Temperatura samozapłonu: 430°C .
- q) Temperatura rozkładu: $>130^{\circ}\text{C}$
- r) Lepkość kinematyczna: Brak dostępnych danych.
- s) Lepkość dynamiczna: Brak dostępnych danych.
- t) Właściwości wybuchowe: Brak dostępnych danych.
- u) Właściwości utleniające: Brak.

SEKCJA 5: Inne informacje.

5.1 Zmiany: Przegląd.

5.2 Informacje na temat kluczowej literatury i źródeł danych wykorzystanych do utworzenia karty informacyjnej: Dokumentacja producenta.

IUCLID Data Bank (European Commission – European Chemicals Bureau);

ESIS – European Chemical Substances Information System (European Chemicals Bureau). www.inchem.org GESTIS www.chem.unep.ch

<http://toxnet.nlm.nih.gov>

5.3 Zalecenia dotyczące wszelkich wskazanych szkoleń pracownikom, w celu zagwarantowania ochrony zdrowia ludzkiego i środowiska:

Zaleca się przeprowadzanie szkoleń za zakresu BHP, w celu zagwarantowania ochrony zdrowia ludzkiego i środowiska.

5.4 wyłączenie odpowiedzialności:

Informacje zamieszczone w karcie informacyjnej mają na celu opisanie produktu jedynie z punktu wymagań bezpieczeństwa. Użytkownik jest odpowiedzialny za stworzenie warunków bezpiecznego używania produktu i to on bierze na siebie odpowiedzialność za skutki wynikające z niewłaściwego stosowania niniejszego produktu. Karta informacyjna dotyczy produktu oferowanego przez firmę LWR Sp. z o.o. i została opracowana na podstawie karty informacyjnej producenta oraz danych literaturowych.

Powyższe dane są zgodne z aktualnym stanem wiedzy oraz obowiązującymi przepisami.

Powyższe informacje nie są gwarancją specyficznych własności produktu.