



SWEPCO 755 Premium Food Grade Hydraulic Oil
Data wydania/Data aktualizacji: 17/9/2024

1. Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja spółki/przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu 755 Premium Food Grade Hydraulic Oil
Alternatywne nazwy 755 Najwyższej jakości olej hydrauliczny spożywczy
Unikalny identyfikator formuły

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zamierzone zastosowania i zastosowania odradzane Patrz arkusz danych technicznych.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Nazwa firmy
Southwestern Petroleum Lubricants LLC
3401 Quorum Drive Suite 360
Fort Worth, Texas 76137
Obsługa klienta:

1.4. Numer telefonu alarmowego 1-734-930-0009

Nagły wypadek

| | | |
|-----------------|--|--|
| Polluxstraat 11 | Telefoon: | +31 (13) 785 49 40 |
| 5047 RA Tilburg | GSM: | +31 (6) 150 230 19 |
| The Netherlands | E-mail: | info@stratson.nl |
| Homepage: | www.stratson.nl | |
| SWEPCO lubes: | www.swepcolube.com | |

2. Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja według rozporządzenia (EC) Nr 1272/2008 [CLP/GHS]



SWEPCO 755 Premium Food Grade Hydraulic Oil
Data wydania/Data aktualizacji: 17/9/2024

2.2. Elementy oznakowania

Zgodnie z ROZPORZĄDZENIEM (UE) 2020/878 zmieniającym rozporządzenia UE 2015/830 i (WE) nr 1907/2006

2.3. Inne zagrożenia

Produkt ten nie zawiera substancji chemicznych PBT/vPvB.

Ten produkt nie zawiera substancji zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego.

3. Skład/informacja o składnikach

3.2. Mieszaniny

Jeżeli produkt zawiera substancje, które stanowią zagrożenie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP / GHS], są one wymienione poniżej.

| Składnik/Określenia chemiczne | Waga % | Klasyfikacja WE nr 1272/2008 | Uwagi |
|--|---------------|---|--------------|
| Dec-1-en, homopolimer, uwodorniony Numer CAS: 68037-01-4 Numer WE 500-183-1 REACH #: 01-2119486452-34 | 65 - 85 | Zagrożenie spowodowane aspiracją, kategoria 1; H304 | |
| Kwas dekanowy, ester z 2-etylo-2-(hydroksymetylo)-1,3-propanodioloktaniem Numer CAS: 11138-60-6 Numer WE 234-392-1 | 25 - 45 | Niesklasyfikowane | |

[^] CLP³¹ Odniesienie do EC nr 1272/2008 1.1.3.1. Uwagi dotyczące identyfikacji, klasyfikacji i oznakowania substancji (tabela 3.1).

*PBT/vPvB - substancja PBT lub substancja vPvB.

Pełne teksty zwrotów przedstawiono w rozdziale 16.



4. Pierwsza pomoc

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Generał W razie wątpliwości lub jeśli objawy nadal się utrzymują, udać się po pomoc lekarza.

Nigdy nie należy podawać czegokolwiek doustnie osobie nieprzytomnej.

Inhalacja Przenieść na świeże powietrze. Zapewnić pacjentowi ciepło i spokój. Jeżeli oddech jest nieregularny lub przerywany, wykonać sztuczne oddychanie. Jeżeli poszkodowana osoba jest nieprzytomna, ułożyć w pozycji leżącej i zapewnić natychmiastową pomoc lekarską. Nie podawać doustnie żadnych środków.

Kontakt z okiem Przemywać obficie czystą wodą słodką przez co najmniej 10 minut, utrzymując otwarte powieki i zwrócić się o pomoc lekarską.

Kontakt ze skórą Zdjąć skażoną odzież. Przemyć dokładnie skórę wodą z mydłem i lub użyć odpowiedniego środka czyszczącego do skóry. NIE NALEŻY stosować rozpuszczalników ani rozcieńczalników.

Spożycie W razie połknięcia należy zapewnić natychmiastową pomoc lekarską. Poszkodowaną osobę ułożyć w spoczynku. NIE wywoływać wymiotów.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Przegląd Leczyć objawowo. Wystawienie na działanie stężenia oparów roztworu przewyższającego dopuszczalne normy może być przyczyną szkodliwych dla zdrowia skutków, takich jak podrażnienie błony śluzowej i układu oddechowego, oraz szkodliwego wpływu na nerki, wątrobę i ośrodkowy układ nerwowy. Występujące objawy obejmują: ból głowy, mdłości, zawroty głowy, zmęczenie, osłabienie mięśni, senność i w skrajnych przypadkach utratę przytomności.

Wielokrotny lub dłuższy kontakt z preparatem może prowadzić do zaniku naturalnej tkanki tłuszczowej skóry, powodując jej suchość, podrażnienie i być może niealergiczne zapalenie skóry. Roztwory mogą być wchłaniane przez skórę. Jeżeli krople cieczy dostaną się do oczu, mogą być przyczyną podrażnień i bólu z towarzyszącymi im ewentualnymi odwracalnymi zmianami. Więcej informacji można znaleźć w sekcji 2.

4.3. Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego



SWEPKO 755 Premium Food Grade Hydraulic Oil

Data wydania/Data aktualizacji: 17/9/2024

postępowania z uszkodzonym

Uwagi dla lekarza

Leczyć objawowo.

5. Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Zalecane środki gaśnicze; odporna na alkohol piana, CO₂, proszek, rozpylona woda.

Niewłaściwe środki gaśnicze: Nie używać; strumień wody.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Niebezpieczny rozkład: Wysokie temperatury i pożary mogą wytwarzać takie toksyczne substancje jak tlenek węgla i dwutlenek węgla.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Jak w przypadku wszystkich pożarów, należy nosić nadciśnienie, autonomiczny aparat oddechowy (SCBA) z maską na twarz i odzież ochronną. Osoby bez ochrony dróg oddechowych powinny opuścić obszar. Nosić aparat oddechowy podczas czyszczenia natychmiast po pożarze. Zakaz palenia.

6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Założyć odpowiedni sprzęt ochrony osobistej (patrz punkt 8).

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuścić, aby rozlane produkty dostały się do ścieków lub zbiorników wodnych. Stosować dobre praktyki higieny osobistej. Umyć ręce przed jedzeniem, picia, palenia lub korzystania z toalety. Natychmiast zdjąć zabrudzone ubranie i dokładnie umyć przed



SWEPCO 755 Premium Food Grade Hydraulic Oil

Data wydania/Data aktualizacji: 17/9/2024

ponownym użyciem.

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

Przewietrzyc dobrze pomieszczenie i unikać wdychania wyziewów. Należy stosować środki ochrony osobistej wymienione w rozdziale 8.

Do wchłonięcia rozprysków należy użyć materiałów niepalnych, np. piasku, ziemi, wermikulitu. Umieścić zamknięte pojemniki na zewnątrz budynku i usunąć zgodnie z przepisami o odpadach. (Patrz rozdział 13).

Czyszczenie najlepiej przeprowadzić przy użyciu detergentów. Nie stosować roztworów.

Nie dopuścić, aby rozlane produkty dostały się do ścieków lub zbiorników wodnych.

Jeżeli dojdzie do zanieczyszczenia ścieków, studzienek burzowych, strumieni lub jezior, należy natychmiast powiadomić o tym lokalne władze. W przypadku zanieczyszczenia rzek, strumieni lub jezior należy poinformować o tym Krajowy Urząd Ochrony Wód.

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Informacje o kontaktach w nagłych wypadkach znajdują się w rozdziale 1.

Informacje na temat odpowiedniego sprzętu ochrony osobistej podano w punkcie 8.

Informacje na temat dodatkowej obróbki odpadów znajdują się w Sekcji 13.

7. Postępowanie z substancją/preparatem i jej/jego magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Z pojemnikami należy obchodzić się delikatnie, aby nie dopuścić do ich uszkodzenia i wycieku produktu.

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności

Materiały niezgodne: Silne środki utleniające i kwasy.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe



SWEPCO 755 Premium Food Grade Hydraulic Oil
Data wydania/Data aktualizacji: 17/9/2024

Brak dostępnych informacji

8. Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Podstawa prawna na terytorium Polski – Rozp. Min. Pracy i Polityki Społecznej z dn. 29.11.2002, Dz.U.nr 217 poz.1833, z późn. zmianami.

Narażenie

| Nr CAS | Składnik | Źródło | Wartość |
|------------|---|------------------------------|------------------------|
| 11138-60-6 | Kwas dekanowy, ester z 2-etylo-2-(hydroksymetylo)-1,3-propanodioloktanianem | ACGIH | Brak ustalonego limitu |
| | | Lokalne narażenie DNEL | Brak ustalonego limitu |
| | | DNEL Narażenie systematyczne | Brak ustalonego limitu |
| | | Krajowy | Brak ustalonego limitu |
| 68037-01-4 | Dec-1-en, homopolimer, uwodorniony | ACGIH | Brak ustalonego limitu |
| | | Lokalne narażenie DNEL | Brak ustalonego limitu |
| | | DNEL Narażenie systematyczne | Brak ustalonego limitu |
| | | Krajowy | Brak ustalonego |



SWEPCO 755 Premium Food Grade Hydraulic Oil

Data wydania/Data aktualizacji: 17/9/2024

| Nr CAS | Składnik | Źródło | Wartość |
|--------|----------|--------|---------|
| | | | limitu |

Zawiera olej mineralny. Wartości graniczne ekspozycji dla mgły olejowej wynoszą 5 mg / m³ OSHA PEL i 5 mg / m³ ACGIH.

8.2. Kontrola narażenia

| | |
|-------------------------|---|
| Oddechowy | W przypadku gdy pracownicy są narażeni na stężenia przekraczające dopuszczalny limit muszą używać odpowiednich, certyfikowanych respiratorów. W celu zapewnienia maksymalnej ochrony w czasie rozpylenia tego produktu zaleca się zastosowanie wielowarstwowego filtra złożonego, takiego jak ABEK1. W pomieszczeniach zamkniętych należy używać respiratorów zasilanych sprężonym powietrzem lub świeżym powietrzem. |
| Oczy | Zalecane okulary ochronne. |
| Skóra | Unikaj kontaktu ze skórą. |
| Formanty Enginerring | Zapewnić odpowiednią wentylację. Gdzie jest to praktycznie możliwe, należy wykorzystać miejscową wentylację wyciągową i dobrą ogólną wentylację. Jeśli by to nie wystarczyło dla utrzymania stężenia cząsteczek i oparów poniżej ustalonego ograniczenia, noszenie odpowiedniego aparatu oddechowego staje się konieczne. |
| Inne praktyki pracy | Stosować dobre praktyki higieny osobistej. Umyć ręce przed jedzeniem, picia, palenia lub korzystania z toalety. Natychmiast zdjąć zabrudzone ubranie i dokładnie umyć przed ponownym użyciem. |

9. Właściwości fizykochemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

| | |
|--|---|
| Stan fizyczny | Ciekły |
| Kolor | Klarowny, żółtawy płyn |
| Zapach | Żaden |
| Temperatura topnienia/krzepnięcia (°C): | Brak dostępnych informacji |
| Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia (°C): | ASTM D 2882 |
| Palność (ciężki stały, gazowy) | Brak dostępnych informacji |
| Górna/dolna granica palności lub górna/dolna | Dolna granica wybuchowości: Brak |



SWEPCO 755 Premium Food Grade Hydraulic Oil

Data wydania/Data aktualizacji: 17/9/2024

| | |
|--|---|
| granica wybuchowości: | dostępnych informacji |
| | Górna granica wybuchowości: Brak dostępnych informacji |
| Punkt zapłonu | °F °C, Metoda badania: (Otwarty kubek) |
| Temperatura samozapłonu (°C): | Brak dostępnych informacji |
| Temperatura rozkładu (°C) | Brak dostępnych informacji |
| pH | 7.2 |
| Lepkość (cSt): | Brak dostępnych informacji |
| Rozpuszczalność w wodzie | Bez emulgatora |
| Współczynnik podziału: n-oktanol/woda (Log Kow): | Brak dostępnych informacji |
| Prężność par (Pa): | Brak dostępnych informacji |
| Ciężar właściwy | 0.81 |
| Gęstość pary | >5 |
| Szybkość parowania: | Nul |
| Zawartość LZO | Żaden |

9.2. Inne informacje

Brak innych informacji na ten temat.

10. Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Niebezpieczna polimeryzacja nie nastąpi.

10.2. Stabilność chemiczna

Stabilny w normalnych warunkach.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Brak dostępnych informacji

10.4. Warunki, których należy unikać

Nadmierne ciepło i otwarty płomień.

10.5. Materiały niezgodne

Silne środki utleniające i kwasy.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Wysokie temperatury i pożary mogą wytwarzać takie toksyczne substancje jak tlenek węgla i dwutlenek węgla.



SWEPCO 755 Premium Food Grade Hydraulic Oil

Data wydania/Data aktualizacji: 17/9/2024

11. Informacje toksykologiczne

11.1 Informacje o klasach zagrożenia zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008

toksyczność ostra:

Wystawienie na działanie stężenia oparów roztworu przewyższającego dopuszczalne normy może być przyczyną szkodliwych dla zdrowia skutków, takich jak podrażnienie błony śluzowej i układu oddechowego, oraz szkodliwego wpływu na nerki, wątrobę i ośrodkowy układ nerwowy. Występujące objawy obejmują: ból głowy, mdłości, zawroty głowy, zmęczenie, osłabienie mięśni, senność i w skrajnych przypadkach utratę przytomności.

Wielokrotny lub dłuższy kontakt z preparatem może prowadzić do zaniku naturalnej tkanki tłuszczowej skóry, powodując jej suchość, podrażnienie i być może niealergiczne zapalenie skóry. Roztwory mogą być wchłaniane poprzez skórę. Jeżeli krople cieczy dostaną się do oczu, mogą być przyczyną podrażnień i bólu z towarzyszącymi im ewentualnymi odwracalnymi zmianami.

Uwaga: Gdy nie są dostępne dane LD50 dotyczące konkretnej trasy dla ostrej toksyny, do obliczenia ATE produktu (oszacowanie ostrej toksyczności ostrej) zastosowano oszacowany punkt oszacowanej toksyczności ostrej.

| Składnik | Toksyczność drogą pokarmową LD50, mg / kg | Toksyczność dermalna LD50, mg / kg | Wdychanie Toksyczność przez drogi oddechowe LC50, mg / l / 4 godz | Wdychanie Toksyczność przez pyłu/mgły LC50, mg / l / 4 godz | Wdychanie Gaz LC50, ppm |
|--|--|---|--|--|--------------------------------|
| Kwas dekanowy, ester z 2-etylo-2-(hydroksymetylo)-1,3-propanodioloktanianem - (11138-60-6) | Brak danych. | Brak danych. | Brak danych. | Brak danych. | Brak danych. |
| Dec-1-en, homopolimer, uwodorniony - (68037- | > 5,000.00, Rat - | 3,000.00, Rabbit - | Brak danych. | 4,800.00, Rat - - Kategoria: | Brak danych. |



SWEPCO 755 Premium Food Grade Hydraulic Oil

Data wydania/Data aktualizacji: 17/9/2024

| Składnik | Toksyczność drogą pokarmową LD50, mg / kg | Toksyczność dermalna LD50, mg / kg | Wdychanie Toksyczność przez drogi oddechowe LC50, mg / l / 4 godz | Wdychanie Toksyczność przez pyłu/mgły LC50, mg / l / 4 godz | Wdychanie Gaz LC50, ppm |
|-----------------|--|---|--|--|--|
| 01-4) | Kategoria: NA | Kategoria: 5 | | NA | |

| Klasyfikacja | Kategoria | Opis ryzyka |
|---|------------------|--------------------|
| TOKSYCZNOŚĆ OSTRA - DROGA POKARMOWA | --- | Nie dotyczy |
| TOKSYCZNOŚĆ OSTRA - PO NANIESIENIU NA SKÓRĘ | --- | Nie dotyczy |
| TOKSYCZNOŚĆ OSTRA - PO NARAŻENIU INHALACYJNYM | --- | Nie dotyczy |
| działanie żrące/drażniące na skórę: | --- | Nie dotyczy |
| poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy: | --- | Nie dotyczy |
| DZIAŁANIE UCZULAJĄCE NA DROGI ODDECHOWE | --- | Nie dotyczy |
| DZIAŁANIE UCZULAJĄCE NA SKÓRĘ | --- | Nie dotyczy |
| działanie mutagenne na komórki rozrodcze | --- | Nie dotyczy |
| rakotwórczość | --- | Nie dotyczy |
| szkodliwe działanie na rozrodczość | --- | Nie dotyczy |
| narażenie jednorazowe STOT | --- | Nie dotyczy |
| narażenie jednorazowe STOT | --- | Nie dotyczy |
| narażenie wielokrotne STOT | --- | Nie dotyczy |
| zagrożenie spowodowane aspiracją | --- | Nie dotyczy |

11.2 Informacje o innych zagrożeniach

11.2.1. Właściwości zaburzające gospodarkę hormonalną

Ten produkt nie zawiera substancji zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego.

| |
|----------------------------|
| 12. Informacje ekologiczne |
|----------------------------|

12.1. Toksyczność

Brak dodatkowych informacji dla tego produktu. Patrz sekcja 3 dla danych specyficznych dla chemikaliów.

Ekotoksyczność dla środowiska wodnego.



SWEPCO 755 Premium Food Grade Hydraulic Oil

Data wydania/Data aktualizacji: 17/9/2024

| Składnik | 96 hr LC50 fish, mg/l | 48 hr EC50 crustacea, mg/l | ErC50 algae, mg/l | 3 godziny bakterii IC50 mg / l | Biodegradowalność % |
|--|------------------------------|-----------------------------------|--------------------------|---------------------------------------|----------------------------|
| Kwas dekanowy, ester z 2-etylo-2-(hydroksymetylo)-1,3-propanodioloktaniem - (11138-60-6) | Brak danych. | Brak danych. | Brak danych. | --- | --- |
| Dec-1-en, homopolimer, uwodorniony - (68037-01-4) | Brak danych. | Brak danych. | Brak danych. | --- | 15.00 |

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak danych na temat samego preparatu.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak dostępnych informacji

12.4. Mobilność w glebie

Brak dostępnych informacji

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Produkt ten nie zawiera substancji chemicznych PBT/vPvB.

12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Ten produkt nie zawiera substancji zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego.

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Brak dostępnych informacji

13. Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Nie wolno dopuszczać do wycieku do kanalizacji lub cieków wodnych. Usuwanie pozostałości i pustych zbiorników powinno odbywać się zgodnie z przepisami, podlegającymi Ustawie z dnia 27.04.2001 r.o odpadach (Dz.U. nr 62 poz.628), Rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 21.10.1998 r.(Dz.U. nr 145 poz.942) i zmianą z dnia 05.03.2001 r. (Dz.U.nr 22 poz.251) w sprawie szczegółowych zasad usuwania,



SWEPCO 755 Premium Food Grade Hydraulic Oil

Data wydania/Data aktualizacji: 17/9/2024

wykorzystywania i unieszkodliwiania odpadów niebezpiecznych oraz Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 27.09.2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. nr 112 poz.1206).

14. Informacje o transporcie

| | ADR/RID | IMO/IMDG (transport oceaniczny) | ICAO/IATA |
|--|--|--|---|
| 14.1. Numer UN (numer ONZ) | Nieregulowany | Nieregulowany | Nieregulowany |
| 14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN | Nieregulowany | Nieregulowany | Nieregulowany |
| 14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie | Klasa zagrożenia DOT: Nie dotyczy Podklasa: Nie dotyczy | IMDG: Nie dotyczy Podklasa: Nie dotyczy | Klasa: Nie dotyczy Podklasa: Nie dotyczy |
| 14.4. Grupa pakowania | Nie dotyczy | Nie dotyczy | Nie dotyczy |
| 14.5. Zagrożenia dla środowiska | | | |
| Substancja powodująca zanieczyszczenie morza: | Nie; | | |
| 14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników | | | |
| Brak dostępnych informacji | | | |
| 14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC | | | |
| Nie dotyczy | | | |

15. Informacje dotyczące przepisów prawnych

15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny.



SWEPCO 755 Premium Food Grade Hydraulic Oil

Data wydania/Data aktualizacji: 17/9/2024

Prawodawstwo UE

ROZPORZĄDZENIE (UE) 2020/878 zmieniające rozporządzenia UE 2015/830 i (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady dotyczące rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

Prawodawstwo krajowe

WGK Class:

Składnik SVHC:

Załącznik XVII – Ograniczenia w produkcji, wprowadzaniu do obrotu i stosowaniu niektórych niebezpiecznych substancji, mieszanin i wyrobów:

Amines, C11-14-branched alkyl, monohexyl and dihexyl phosphates (Używanie ograniczone. Zobacz element 3. (płyn))

Phosphorothioic acid, O,O,O-triphenyl ester (Używanie ograniczone. Zobacz element 3. (płyn))

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa chemicznego.

| |
|---------------------|
| 16. Inne informacje |
|---------------------|

Data wydania/Data aktualizacji

17/9/2024

Numer wersji karty charakterystyki

Informacje i zalecenia zawarte w niniejszym dokumencie oparte są na danych uznanych za prawidłowe. Jednakże nie udziela się żadnych gwarancji ani gwarancji, wyraźnych lub dorozumianych, w odniesieniu do informacji zawartych w niniejszym dokumencie. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności i nie ponosimy odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkodliwe skutki, które mogą być spowodowane ekspozycją na nasze produkty. Klienci / użytkownicy tego produktu muszą przestrzegać wszystkich obowiązujących przepisów, regulacji i zamówień dotyczących zdrowia i bezpieczeństwa.



SWEPCO 755 Premium Food Grade Hydraulic Oil
Data wydania/Data aktualizacji: 17/9/2024

Pełny tekst zwrotów występujących w sekcji 3 to:

H304 Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygienists
ADR - International Carriage of Dangerous Goods by Road (Accord Dangereux Routier)
CAS - Chemical Abstract Service
CLP - Classification Labeling and Packaging
DOT - Department of Transportation
EC50 - European Commission
EC50 - Half maximal effective concentration
ErC50 - The concentration of test substance which results in a 50 percent reduction in growth rate (ErC50) relative to the control within 72hrs exposure.
GHS - Globally Harmonized System
IARC - International Agency for Research on Cancer
IATA - International Civil Aviation Organization
IC50 - The amount of a substance suspended in the air required to kills 50% of a test animals during a predetermined observation period.
ICAO - International Civil Aviation Organization
IMDG - International Maritime Dangerous Goods
IMO - International Maritime Organization
LC50 - Is the Lethal Concentration of a substance at which 50% of test animals die.
LD50 - Is the Lethal Dose at which 50% of the animals will be expected to die.
NIOSH - National Institute for Occupational Safety and Health
NTP - National Toxicology Program
OSHA - Occupational Safety and Health Administration
PBT - Persistent, Bioaccumulative and Toxic Chemicals
PEL - Permissible Exposure Limit
REACH - Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals
RID - Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail)
STEL - Short Term Exposure Limit
TWA - Time Weighted Average
vPvB - Very Persistent and very Bio-accumulative
WGK - Water Hazard Class

Procedura zastosowana do uzyskania klasyfikacji zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP/GHS]

SWEPCO 755 Premium Food Grade Hydraulic Oil
Data wydania/Data aktualizacji: 17/9/2024



Brak odpowiednich kategorii GHS.Klasyfikacja

Uzasadnienie

Koniec dokumentu