



SWEPCO 801 clear penetrating lubricant

1. Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja spółki/przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu	801 Clear Penetrating Lubricant
Alternatywne nazwy	801 Przezroczysty smar penetrujący
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+734-930-0009

1.4. Numer telefonu alarmowego

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



SWEPKO 801 clear penetrating lubricant

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

Aerozol łatwopalny, kategoria 1; H222
H229

Skrajnie łatwopalny aerozol.
Pojemnik pod ciśnieniem: Ogrzanie grozi
wybuchem.

Ciecz łatwopalna, kategoria 3; H226

Łatwopalna ciecz i pary.

Toksyczność dla środowiska wodnego
(ostra), kategoria 3; H402

Szkodliwy dla organizmów wodnych.

Toksyczność dla środowiska wodnego
(przewlekła), kategoria 3; H412

Działa szkodliwie na organizmy wodne,
powodując długotrwałe skutki.
Powtarzające się narażenie może powodować
wysuszenie lub pękanie skóry.

2.2. Elementy oznakowania

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





SWEPACO 801 clear penetrating lubricant

801 (Unknown)

H222 Skrajnie łatwopalny aerozol.
H226 Łatwopalna ciecz i pary.
H229 Pojemnik pod ciśnieniem: Ogrzanie grozi wybuchem.

H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.
EUH208: Zawiera 1,3,4-thiadiazole, 2,5-bis(octyldithio)-. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

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. Mieszanki

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
Destylaty ciężkiego naftenu obrabianego wodorem (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany Numer CAS: 64742-52-5 Numer WE 265-155-0	45 - 65	Niesklasyfikowane	L [^] CLP 3.1



SWEPKO 801 clear penetrating lubricant

Składnik/Określenia chemiczne	Waga %	Klasyfikacja WE nr 1272/2008	Uwagi
Numer indeksu: 649-465-00-7 REACH #: 01-2119467170-45			
Destylaty (ropa naftowa), hydrowafinowane, frakcja lekka Numer CAS: 64742-47-8 Numer WE 265-149-8 Numer indeksu: 649-422-00-2 REACH #: 01-2119456620-43-x	25 - 45	Zagrożenie spowodowane aspiracją, kategoria 1; H304	H [^] CLP 3.1
octan amylu Numer CAS: 628-63-7 Numer WE 211-047-3 Numer indeksu: 607-130-00-2	10 - 15	Ciecz łatwopalna, kategoria 3; H226	C [^] CLP 3.1
Kwas karbamoditiowy, ester dibutyłowy i metylenowy Numer CAS: 10254-57-6 Numer WE 233-593-1	1 - 4	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.

Inhalacja Nigdy nie należy podawać czegokolwiek doustnie osobie nieprzytomnej. Przenieść na świeże powietrze. Zapewnić pacjentowi ciepło i spokój. Jeżeli



SWEPCO 801 clear penetrating lubricant

- 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** Przemycać obficie czystą wodą słodką przez co najmniej 10 minut, utrzymując otwarte powieki i zwrócić się o pomoc lekarską.
- Kontakt ze skórą** Zdjąć skażoną odzież. Przemyc dokładnie skórę wodą z mydłem i lub użyć odpowiedniego środka czyszczącego do skóry. **NIE NALEŻY** stosować rozpuszczalników ani rozcieńczalników.
- Spżycie** 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 poprzez 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.

- Kontakt ze skórą** Może powodować reakcję alergiczną skóry.

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

- Uwagi dla lekarza** Leczyć objawowo. W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody z mydłem. W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): Natychmiast usunąć, zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Sptukać skórę pod strumieniem wody, prysznicem. W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady, zgłosić się pod opiekę lekarza. Zdjąć zanieczyszczoną odzież i wyprać ją przed ponownym użyciem.



SWEPCO 801 clear penetrating lubricant

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.
Przechowywać z dala od źródeł ciepła, iskrzenia, otwartego ognia, gorących powierzchni.
Palenie wzbronione.

Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.

Przechowywać w chłodnym miejscu.

Uziemić, połączyć pojemnik i sprzęt odbiorczy.

Utilizzare apparecchiature elettriche, ventilanti, antideflagranti.

Używać wyłącznie nieiskrzących narzędzi.

Przedsięwziąć środki ostrożności zapobiegające statycznemu rozładowaniu.

Unikać wdychania pyłu, dymu, gazu, mgły, par, rozpylonej cieczy.

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



SWEPCO 801 clear penetrating lubricant

Założ odpowiedni sprzęt ochrony osobistej (patrz punkt 8).

Unikać wdychania pyłu, dymu, gazu, mgły, par, rozpylonej cieczy. Zanieczyszczoną odzież ochronną nie wyciągać poza miejsce pracy.

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 ponownym użyciem.

Unikać uwolnienia do środowiska. Usunąć zawartość, opakowanie zgodnie z lokalnymi, krajowymi przepisami.

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

Przewietrzyć 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.

--



SWEPCO 801 clear penetrating lubricant

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.

Stosować rękawice ochronne, ochronę oczu, ochronę twarzy.

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

Materiały niezgodne: Silne środki utleniające i kwasy.

Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać w chłodnym miejscu.

Chronić przed światłem słonecznym. Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

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
628-63-7	octan amylu	ACGIH	50 ppm 100 ppm
		Lokalne narażenie DNEL	Brak ustalonego limitu
		DNEL Narażenie systematyczne	Brak ustalonego limitu
		Krajowy	250 mg/m ³ TWA [NDS] 500 mg/m ³ STEL



SWEPACO 801 clear penetrating lubricant

Nr CAS	Składnik	Źródło	Wartość
			[NDSCh] (15 min. ave.)
10254-57-6	Kwas karbamoditiowy, ester dibutyłowy i metylenowy	ACGIH	Brak ustalonego limitu
		Lokalne narażenie DNEL	Brak ustalonego limitu
		DNEL Narażenie systematyczne	Brak ustalonego limitu
		Krajowy	Brak ustalonego limitu
64742-47-8	Destylaty (ropa naftowa), hydrorafinowane, frakcja lekka	ACGIH	Brak ustalonego limitu
		Lokalne narażenie DNEL	Brak ustalonego limitu
		DNEL Narażenie systematyczne	Brak ustalonego limitu
		Krajowy	Brak ustalonego limitu
64742-52-5	Destylaty ciężkiego naftenu obrabianego wodorem (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	ACGIH	Brak ustalonego limitu
		Lokalne narażenie DNEL	5.58 mg/m ³
		DNEL Narażenie systematyczne	Brak ustalonego limitu
		Krajowy	Brak ustalonego 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 rozpylania 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 Zapewnić odpowiednią wentylację. Gdzie jest to praktycznie możliwe, należy
Enginerring 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



SWEPACO 801 clear penetrating lubricant

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	Aerazol pod ciśnieniem dozowany w postaci mgiełki.
Kolor	Tłusty, przezroczysty do żółtego
Zapach	Pleasant
Temperatura topnienia/krzepnięcia (°C):	Brak dostępnych informacji
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia (°C):	ASTM D 2882
Palność (ciężka stałego, gazu)	Brak dostępnych informacji
Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości:	Dolna granica wybuchowości: 1.1 Górna granica wybuchowości: 7.5
Punkt zapłonu	°F °C, Metoda badania: (Zamknij kubek)
Temperatura samozapłonu (°C):	240C
Temperatura rozkładu (°C)	Brak dostępnych informacji
pH	Brak dostępnych informacji
Lepkość (cSt):	Brak dostępnych informacji
Rozpuszczalność w wodzie	Non-Emulsifier
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda (Log Kow):	Brak dostępnych informacji
Prężność par (Pa):	4
Ciężar właściwy	0.9
Gęstość pary	4.5
Szybkość parowania:	0.5

9.2. Inne informacje

DMSO ekstrakt o stopniu ochrony IP346: mniej niż 3,0% wag. (tylko składnik oleju mineralnego)



SWEPCO 801 clear penetrating lubricant

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.

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 przez skórę. Jeżeli krople cieczy dostaną się do oczu, mogą być przyczyną podrażnień i bólu z towarzyszącymi im ewentualnymi odwracalnymi zmianami.



SWEPKO 801 clear penetrating lubricant

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/mgty LC50, mg / l / 4 godz	Wdychanie Gaz LC50, ppm
octan amylu - (628-63-7)	7,400.00, Rat - Kategoria: NA	Brak danych.	Brak danych.	Brak danych.	Brak danych.
Kwas karbamoditiowy, ester dibutylowy i metylenowy - (10254-57-6)	Brak danych.	Brak danych.	Brak danych.	Brak danych.	Brak danych.
Destylaty (ropa naftowa), hydorafinowane, frakcja lekka - (64742-47-8)	> 5,000.00, Rat - Kategoria: NA	>2,000.00, Rabbit - Kategoria: 5	Brak danych.	Brak danych.	Brak danych.
Destylaty ciężkiego naftenu obrabianego wodorem (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany - (64742-52-5)	> 5,000.00, Rat - Kategoria: NA	Brak danych.	Brak danych.	5.70, Rat - Kategoria: NA	Brak danych.

Klasyfikacja	Kategoria	Opis ryzyka
TOKSYCZNOŚĆ OSTRA - DROGA POKARMOWA	---	Nie dotyczy



SWEPACO 801 clear penetrating lubricant

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	1	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
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

Szkodliwy dla organizmów wodnych.

Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Działa szkodliwie na organizmy wodne.

Ekotoksyczność dla środowiska wodnego.

**SWEPACO 801 clear penetrating lubricant**

Składnik	96 hr LC50 fish, mg/l	48 hr EC50 crustacea, mg/l	ErC50 algae, mg/l	3 godziny bakterii IC50 mg / l	Biodegradowalność %
octan amylu - (628-63-7)	65.00, Gambusia affinis	Brak danych.	Brak danych.	---	---
Kwas karbamoditiowy, ester dibutylowy i metylenowy - (10254-57-6)	Brak danych.	Brak danych.	Brak danych.	---	---
Destylaty (ropa naftowa), hydrowafinowane, frakcja lekka - (64742-47-8)	20.00, Oncorhynchus mykiss	1.40, Daphnia magna	8.30, Pseudokirchneriella subcapitata	---	58.60
Destylaty ciężkiego naftenu obrabianego wodorem (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany - (64742-52-5)	5,000.00, Oncorhynchus mykiss	1,000.00, Daphnia magna	1,000.00, Scenedesmus subspicatus	---	---

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



SWEPCO 801 clear penetrating lubricant

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, 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)	UN1950	UN1950	UN1950
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN	Aerosols, Limited Quantity	Aerosols, Limited Quantity	Aerosols, Limited Quantity
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie	Klasa zagrożenia DOT:2.1 Podklasa:Nie dotyczy	IMDG:2.1 Podklasa:Nie dotyczy	Klasa:2.1 Podklasa:Nie dotyczy



SWEPACO 801 clear penetrating lubricant

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.

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: 801 (Unknown)

Destylaty ciężkiego naftenu obrabianego wodorem (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany (Używanie ograniczone. Zobacz element 28. (L))

Destylaty (ropa naftowa), hydrowafinowane, frakcja lekka (Używanie ograniczone. Zobacz element 3. (płyn))

octan amylu (Używanie ograniczone. Zobacz element 40.)



SWEPACO 801 clear penetrating lubricant

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa chemicznego.

16. Inne informacje

Data wydania/Data aktualizacji

3/10/2024

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.

Pełny tekst zwrotów występujących w sekcji 3 to:

H226 Łatwopalna ciecz i pary.

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



SWEPACO 801 clear penetrating lubricant

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]

Klasyfikacja	Uzasadnienie
Aerazol łatwopalny, kategoria 1; H222	Na podstawie danych testowych
H229	Na podstawie danych testowych
Ciecz łatwopalna, kategoria 3; H226	Na podstawie danych testowych
Toksyczność dla środowiska wodnego (ostra), kategoria 3; H402	Metoda obliczeniowa

Data wydania/Data aktualizacji: 3/10/2024



SWEPACO 801 clear penetrating lubricant

Toksyczność dla środowiska wodnego (przewlekła), kategoria 3;
H412

EUH208: Zawiera 1,3,4-thiadiazole, 2,5-bis(octyldithio)-. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

Metoda obliczeniowa

Metoda obliczeniowa

Koniec dokumentu