SXS PREMIUM 80W-90

Wersja: 1.1
Opublikowano: 2017-06-20 Data aktualizacji: 21-12-2017

1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI / ZASTOSOWANIA I PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1 Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: SXS Premium 80W-90
Numer produktu: 40-43901, 40-43505, 40-43055

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Sposób użycia produktu: Olej przekładniowy

Ograniczenia w użytkowaniu: Nieznane

1.3 Dane dostawcy karty charakterystyki

Producent: Maxima Racing Oils
9266 Abraham Way
Santee, CA 92071
USA
Informacyjny numer telefonu: +1 619 449 5000
E-mail: info@maximausa.com

1.4 Numer telefonu alarmowego

Informacje o wycieku awaryjnym: W USA: CHEMTREC +1 703 527 3887 (24 godziny)
Poza USA: +1 619 449 5000

2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

CLP (1272/2008) Klasyfikacja:
Mieszanina nie jest klasyfikowana jako stwarzająca zagrożenie zgodnie z rozporządzeniem (WE) CLP (1272/2008)

2.2 Elementy etykiety

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty ostrzegawcze
Żaden	Żaden

Oświadczenia EUH
EUH208 (Zawiera polisiarczki, di-tert-Bu i produkty reakcji 4-metylo-2-pentanolu i pentasiarczku difosforu, propoksylowane, estryfikowane pentatlenkiem difosforu i solone aminami, C12-14-tert-alkil. Może powodować reakcję alergiczną.)

2.3 Inne zagrożenia: Brak

SXS PREMIUM 80W-90

Wersja: 1.1
Opublikowano: 2017-06-20 Data aktualizacji: 21-12-2017

SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.2 mieszanina

Nazwa chemiczna	CAS#	Numer Identyfikacji Społecznej (EINECS)#	Rejestracja REACH#	Klasyfikacja CLP	% w/w
Destylaty ropy naftowej[L]	64742-54-7	265-157-1	01-2119484627-25-xxxx	Toksyczność przy aspiracji 1 (H304)	50-70
Destylaty ropy naftowej[L]	-	-	-	NC	10-30
polisiarczki di-tert-Bu1	68937-96-2	273-103-3	01-2119540515-43-xxxx	Działanie uczulające na skórę 1B (H317)	1-< 3
Produkty reakcji 4-metylo-2-pentanolu i pentsiarczku difosforu, propoksylowane, estryfikowane pentatlenkiem difosforu i solone aminami, C12-14-tert-alkilo	-	931-384-6	01-2119493620-38-xxxx	Toksyczność ostra 4 (H302) Działanie uczulające na skórę 1 (H317) Uszkodzenie oczu 1 (H318) Przewlekłe choroby wodne 2 (H411)	0,5-<1
Oleiloamina2 powiedział:	112-90-3	204-015-5	-	Toksyczność ostra 4 (H302) Toksyczność przy aspiracji 1 (H304) Działanie na skórę 1B (H314) Uszkodzenie oczu 1 (H318) Działanie toksyczne na narządy docelowe SE 3 (H335) Działanie toksyczne na narządy docelowe RE 2 (H373) Toksyczność ostra dla środowiska wodnego	0,1-<1

SXS PREMIUM 80W-90

Wersja: 1.1
Opublikowano: 2017-06-20 Data aktualizacji: 21-12-2017

				1 (H400) Przewlekła choroba dla środowiska wodnego 1 (H410)	

Uwaga L. Substancja zawiera mniej niż 3 % ekstraktu DMSO zgodnie z pomiarem IP 346 i nie musi być klasyfikowana jako rakotwórcza.
Uwaga 1. Substancja ta ma określone stężenie graniczne, tak że klasyfikacja jako H317 ma zastosowanie, jeśli stężenie przekracza 46%.
Uwaga 2. Współczynnik M (ostry) = 10, współczynnik M (przewlekły) = 10

Dokładny procent i skład są utajnione jako tajemnica handlowa.

SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Oko: Płukać oczy wodą przez kilka minut. Wyjmij soczewki kontaktowe, jeśli są i łatwo to zrobić. Jeśli podrażnienie oczu utrzymuje się, należy zwrócić się o pomoc lekarską.
Skóra: Umyj skórę wodą z mydłem. Zdejmij odzież i buty, jeśli są zanieczyszczone. Wypierz odzież przed ponownym użyciem. Jeśli wystąpi podrażnienie lub wysypka, należy zwrócić się o pomoc lekarską.
Wdychanie: W przypadku wdychania wynieść na świeże powietrze. Jeśli wystąpi podrażnienie lub trudności w oddychaniu, należy zwrócić się o pomoc lekarską.
Połknięcie: Jeśli jesteś przytomny, przepłukać usta wodą. Nie wywoływać wymiotów. Nigdy nie podawaj niczego doustnie osobie nieprzytomnej. Zasięgnij porady lekarza.

4.2 Najważniejsze objawy i skutki, zarówno ostre, jak i opóźnione: Może powodować łagodne podrażnienie oczu. Długotrwały kontakt ze skórą może powodować podrażnienie. Produkt zawiera niewielkie ilości dwóch substancji uczulających, może powodować zapalenie skóry u osób wrażliwych. Wdychanie oparów lub mgieł może powodować podrażnienie dróg oddechowych. Połknięcie może powodować podrażnienie przewodu pokarmowego, nudności, wymioty i biegunkę.
4.3 Wskazanie konieczności natychmiastowej pomocy medycznej i specjalnego leczenia: Z reguły i we wszystkich przypadkach wątpliwości lub gdy objawy utrzymują się, należy zawsze zwrócić się o pomoc lekarską. Nigdy nie podawaj niczego doustnie osobie nieprzytomnej.

SEKCJA 5: DANE DOTYCZĄCE POŻARU I WYBUCHU

5.1 Środki gaśnicze: Do gaszenia płomieni należy używać mgły wodnej, piany, suchych chemikaliów lub dwutlenku węgla (CO2).

5.2 Szczególne zagrożenia wynikające z substancji lub mieszaniny

Nietypowe zagrożenia pożarem i wybuchem: Ten materiał będzie się palił, chociaż nie jest łatwo zapalony.

SXS PREMIUM 80W-90

Wersja: 1.1
Opublikowano: 2017-06-20 Data aktualizacji: 21-12-2017

Produkty spalania: Spalanie będzie wytwarzać tlenki węgla i niezidentyfikowane związki organiczne.

5.3 Porady dla strażaków:

Specjalne procedury przeciwpożarowe: Strażacy powinni nosić pełny sprzęt ratunkowy i zatwierdzony samodzielny aparat oddechowy z nadciśnieniem. Schłodzić odsłonięte, nienaruszone pojemniki wodą.

SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

6.1 Indywidualne środki ostrożności, sprzęt ochronny i procedury awaryjne:
Nosić odpowiedni sprzęt ochronny. Po użyciu dokładnie umyć. Patrz również: "Ochrona osobista" rozdział 8.

6.2 Środki ostrożności dotyczące środowiska:
Unikać uwolnienia do środowiska. Zgłoś wyciek zgodnie z lokalnymi i krajowymi przepisami.

6.3 Metody i materiały do hermetyzacji i oczyszczania:
Groblę rozlać i zebrać za pomocą obojętnego absorbentu. Umieścić w zamykanych pojemnikach do usunięcia. Z zebranym materiałem postępuje się zgodnie z sekcją 13 "Postępowanie z odpadami".

6.4 Odniesienie do innych sekcji: Patrz sekcja 8 dotycząca środków ochrony indywidualnej i sekcja 13 dla informacji na temat utylizacji.

SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z PRODUKTEM I JEGO PRZECHOWYWANIE

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego obchodzenia się z produktem: Unikać kontaktu z oczami, skórą i odzieżą. Unikaj wdychania oparów i mgieł. Po użyciu dokładnie umyć. Zdejmij odzież nasączoną olejem i wypierz przed ponownym użyciem.

7.2 Warunki bezpiecznego przechowywania, w tym wszelkie niezgodności: Przechowywać w chłodnym miejscu, z dala od środków utleniających. Chroń pojemniki przed uszkodzeniem fizycznym.

7.3 Szczególne zastosowanie końcowe: Produkt jest przeznaczony do stosowania jako olej przekładniowy. Należy unikać długotrwałego kontaktu ze skórą ze względu na ryzyko wysuszenia i pękania skóry. Jeżeli nie można zapobiec wdychaniu wysokich stężeń par i mgieł, należy stosować odpowiednie środki ochrony osobistej.

SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1 Parametry kontrolne: Zapoznaj się z przepisami krajowymi, aby uzyskać szczegółowe wymagania, jeśli nie są one wymienione poniżej.

SXS PREMIUM 80W-90

Wersja: 1.1
Opublikowano: 2017-06-20 Data aktualizacji: 21-12-2017

Nazwa chemiczna	Limity ekspozycji
Destylaty ropy naftowej	Nie ustalono
Polisiarczki di-tert-Bu	Nie ustalono
Produkty reakcji 4-metylo-2-pentanolu i pentsiarczku difosforu, propoksylowane, estryfikowane pentatlenkiem difosforu i solone aminami, C12-14-tert-alkilo	Nie ustalono
Olejlaamina	Nie ustalono

8.2 Sterowanie ekspozycją:

Odpowiednie kontrole inżynieryjne: Używaj z odpowiednią lokalną wentylacją wyciągową, aby zminimalizować narażenie. W razie potrzeby należy używać sprzętu przeciwwybuchowego.
Ochrona dróg oddechowych: Jeśli narażenie jest nadmierne lub występuje podrażnienie, należy użyć zatwierdzonej maski oddechowej z cząstkami stałymi/parami organicznymi, odpowiedniej do postaci i stężenia zanieczyszczeń. Dobór i stosowanie sprzętu do oddychania musi być zgodne z lokalnymi przepisami i dobrą praktyką higieny przemysłowej.
Ochrona skóry: Nosić nieprzepuszczalne rękawice zgodnie z normą EN 374, aby uniknąć kontaktu ze skórą. W razie potrzeby odzież ochronna, aby uniknąć kontaktu ze skórą i zanieczyszczenia odzieży osobistej. W miejscu pracy powinno być dostępne odpowiednie mycie. Zanieczyszczoną odzież należy zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.
Ochrona oczu: Nosić okulary chemiczne zgodnie z normą EN 166, aby zapobiec kontaktowi z oczami.
Inne wyposażenie ochronne: Żaden nie powinien być potrzebny w normalnych warunkach użytkowania. W Europie należy przestrzegać normy EN 13034.

SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1 Informacje o podstawowych właściwościach fizycznych i chemicznych

Wygląd	Ciecz
Kolor	Jasnobrązowy
Zapach	Lekki zapach ropy naftowej
Próg zapachu	Brak dostępnych danych
ph	Brak dostępnych danych
Zamarzania	Brak dostępnych danych
Wrzenia	Brak dostępnych danych
Temperatura zapłonu	Brak dostępnych danych
Szybkość parowania	Brak dostępnych danych
Palność (ciało stałe, gaz)	Brak dostępnych danych
Górna granica wybuchowości	Brak dostępnych danych

SXS PREMIUM 80W-90

Wersja: 1.1
Opublikowano: 2017-06-20 Data aktualizacji: 21-12-2017

Dolna granica wybuchowości	Brak dostępnych danych
Ciśnienie pary	<0,01 mmHg @ 38°C
Gęstość pary (powietrze = 1)	>1
Gęstość względna	0,85-0,87 @ 15,6°C
Rozpuszczalność	Rozpuszczalny w węglowodorach; nierozpuszczalny w wodzie
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda	Brak dostępnych danych
Temperatura automatycznego zapłonu	Brak dostępnych danych
Temperatura rozkładu	Brak dostępnych danych
Lotne związki organiczne (LZO)	Brak dostępnych danych
Lepkość	171,7 cSt @ 40°C

9.2 Inne informacje: Brak dostępnych

SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1 Reaktywność: Nie oczekuje się, że będzie reaktywna

10.2 Stabilność chemiczna: stabilna

10.3 Możliwość wystąpienia niebezpiecznych reakcji: brak znany.

10.4 Warunki, których należy unikać: Brak znanych.

10.5 Niekompatybilne materiały: Unikaj kontaktu z silnymi środkami utleniającymi.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu: W wyniku rozkładu termicznego mogą powstawać tlenki węgla i azotu oraz niezidentyfikowane związki organiczne.

SEKCJA 11: INFORMACJE Toksykologiczne

11.1 Informacje o skutkach toksykologicznych:

Potencjalne skutki zdrowotne:

Kontakt z oczami: Może powodować łagodne podrażnienie.
Kontakt ze skórą: Długotrwały lub powtarzający się kontakt może powodować łagodne podrażnienie lub suchość. Powtarzający się kontakt ze skórą może powodować niealergiczne zapalenie skóry. Może powodować alergiczne zapalenie skóry u osób wrażliwych.
Wdychanie: Nadmierne wdychanie oparów lub mgieł może powodować podrażnienie górnych dróg oddechowych.

SXS PREMIUM 80W-90

Wersja: 1.1
Opublikowano: 2017-06-20 Data aktualizacji: 21-12-2017

Spożycie: Połknięcie dużych ilości może powodować zaburzenia żołądkowo-jelitowe, w tym nudności i biegunkę.

Przewlekłe skutki nadmiernej ekspozycji: Stwierdzono, że zużyte oleje silnikowe powodują raka skóry w badaniach nad malowaniem skóry na zwierzętach laboratoryjnych.

Wartości toksyczności ostrej:
Destylaty ropy naftowej (CAS 64742-54-7): Szczur doustny LD50 >5000 mg/kg, Szczur wziewny LC50 >5,5 mg/L/4 godz. (mgła), Królik skórny LD50 >2000 mg/kg
Destylaty ropy naftowej (CAS -): Szczur doustny LD50 >5000 mg / kg, Szczur wziewny LC50 >5,0 mg / L / 4 h (aerozol), Królik skórny LD50 >2000 mg / kg

Działanie/drażniące na skórę: Produkt nie spełnia kryteriów pozwalających na klasyfikację jako działający drażniąco na skórę.

Uszkodzenie oczu/działanie drażniące: Produkt nie spełnia kryteriów pozwalających na klasyfikację jako działający drażniąco na oczy.

Podrażnienie dróg oddechowych: Produkt nie zawiera żadnych składników, które działają drażniąco na drogi oddechowe.

Działanie uczulające na drogi oddechowe: Produkt nie zawiera żadnych składników, które działają uczulająco na drogi oddechowe.

Działanie uczulające na skórę: Produkt zawiera niewielkie ilości dwóch substancji uczulających skórę. Może powodować alergiczne zapalenie skóry u osób wrażliwych.

Mutagenność komórek rozrodczych: Produkt nie zawiera żadnych składników, które działają mutagennie na komórki rozrodcze.

Rakotwórczości: Żaden ze składników tego produktu obecnych w stężeniu 0,1% lub większym nie jest wymieniony jako rakotwórczy przez IARC, NTP lub CLP UE.

Szkodliwy wpływ na rozrodczość: Nie przewiduje się, aby ten produkt powodował skutki reprodukcyjne lub rozwojowe.

Działanie toksyczne na narządy docelowe:
Pojedyncza ekspozycja: Brak dostępnych danych

Powtórz ekspozycję: Brak dostępnych danych

Zagrożenie zachłyśnięciem: Ten produkt nie spełnia kryteriów zagrożenia zachłyśnięcia, ponieważ lepkość kinematyczna przekracza 20.5 cSt @ 40°C.

SXS PREMIUM 80W-90

Wersja: 1.1
Opublikowano: 2017-06-20 Data aktualizacji: 21-12-2017

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1 Toksyczność
Destylaty ropy naftowej (CAS 64742-54-7): LL50 ryby >100 mg/L, EL50 bezkręgowce wodne > 100 mg/L, EL50 glony > 100 mg/L
Destylaty ropy naftowej (CAS -): 96 godz. LL0 Pimelas promelas 100 mg/L, 48 godz. EL0 Daphnia magna 1000-10000 mg/L, 72 godz. EL0 Pseudokirchneriella supcapitata 100 mg/L
Polisiarczki di-tert-Bu: LC50 ryba NA, 2 d EC50 Daphnia magna 63 mg/L, 3 d EC50 Algi > 100 mg/L
Produkty reakcji 4-metylo-2-pentanolu i pentasiarczku difosforu, propoksylowane, estryfikowane pentatlenkiem difosforu i solone aminami, C12-14-tert-alkil: 4 d LC50 Fathead Minnow 8,5 mg/L, 21 d EC50 Daphnia magna 0,66 mg/L, 4 d EC50 Selenastrum capricornutum 6,4 mg/L
Oleiloamina: 4 d LC50 Fathead Minnow 0,11 mg/L, 2 d EC50 Daphnia magna 0,011 mg/L, 3 d EC50 Algi > 0,1 mg/L

12.2 Trwałość i podatność na degradację
Destylaty ropy naftowej (CAS 64742-54-7) nie ulegają łatwo biodegradacji.
Destylaty ropy naftowej (CAS -) nie ulegają łatwo biodegradacji (< 60% po 28 dniach).
polisiarczki di-tert-Bu: Wytwarzanie dwutlenku węgla 13% (28 d, OECD TG 301 B).
Produkty reakcji 4-metylo-2-pentanolu i pentsiarczku difosforu, propoksylowane, estryfikowane pentatlenkiem difosforu i solone aminami, C12-14-tert-alkil: Wytwarzanie dwutlenku węgla 7,4% (28 d, OECD TG 301 B).
Oleiloamina: Wytwarzanie dwutlenku węgla 66% (28 d, OECD TG 301 B).

12.3 Potencjał bioakumulacji
Destylaty ropy naftowej (CAS 64742-54-7) mają logarytm Kow > 5,3, co sugeruje potencjał bioakumulacji.
Destylaty ropy naftowej (CAS -) mają logarytm Kow > 3,5, co sugeruje potencjał bioakumulacji.
Polisiarczki di-tert-Bu mają logarytm Kow równy 6 (zmierzony), co sugeruje potencjał bioakumulacji.
Leylamine ma BCF równy 500 (obliczony), co sugeruje potencjał bioakumulacji.

12.4 Mobilność w glebie
Produkt nie jest rozpuszczalny w wodzie (unosi się na wodzie) i może ulegać adsorpcji na cząstkach gleby.

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB: Komponenty nie spełniają kryteriów PBT lub vPvB.

12.6 Inne działania niepożądane: Brak informacji

SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1 Metody przetwarzania odpadów:
Utylizować zgodnie ze wszystkimi lokalnymi i krajowymi przepisami.

SXS PREMIUM 80W-90

Wersja: 1.1
Opublikowano: 2017-06-20 Data aktualizacji: 21-12-2017

SEKCJA 14: INFORMACJE O TRANSPORCIE

	14.1 Numer UN	14.2 Właściwa nazwa przewozowa UN	14.3 Zagrożenie Klasa(y)	14.4 Grupa pakowania	14.5 Zagrożenia środowiskowe
EU ADR/RID	Żaden	Nieuregulowane	Żaden	Żaden	
IMDG (Międzynarodowa Dyrekcja Generalna	Żaden	Nieuregulowane	Żaden	Żaden	
IATA/ICAO	Żaden	Nieuregulowane	Żaden	Żaden	

14.6 Specjalne środki ostrożności dla użytkownika: Nie dotyczy

14.7 Transport luzem zgodnie z Załącznikiem II do Konwencji MARPOL 73/78 i Kodeksem IBC: Nie dotyczy – produkt jest transportowany wyłącznie w formie zapakowanej

SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW

15.1 Przepisy dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i środowiska dotyczące substancji lub mieszaniny:

Ta karta charakterystyki jest zgodna z rozporządzeniami (UE) nr 1907/2006 i 2015/830.
Etykieta zgodna z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP).

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE

Zastępuje: Wersja 1.0
Data aktualizacji: 21 grudnia 2017 r.
Podsumowanie wersji:
20.06.17: Nowy dokument
21.12.17: Zaktualizowany numer alarmowy #

Klasyfikacja CLP w celach informacyjnych (patrz sekcje 2 i 3):
Ostra toksyna. 4 Toksyczność ostra Kategoria 4
Asp. Tox. 1 Toksyczność przy aspiracji Kategoria 1
Skóra: 1B Działanie:, kategoria 1B
Skin Sens. 1/1B Działanie uczulające na skórę Kategoria 1/1B
Zapora oka. 1 Uszkodzenie oczu kategorii 1
STOT SE 3 Działanie toksyczne na narządy docelowe Pojedyncze narażenie Kategoria 3

SXS PREMIUM 80W-90

Wersja: 1.1
Opublikowano: 2017-06-20 Data aktualizacji: 21-12-2017

STOT RE 2 Działanie toksyczne na narządy docelowe Powtarzające się narażenie Kategoria 2
Ostra dla środowiska wodnego 1 Ostra dla środowiska wodnego kategoria 1
Przewlekłe dla środowiska wodnego 1 Przewlekłe dla środowiska wodnego kategorii 1
Przewlekłe dla środowiska wodnego 2 Przewlekłe dla środowiska wodnego kategorii 2
H302 Działa szkodliwie po połknięciu
H304 Połknięcie i dostanie się do dróg oddechowych może prowadzić do zgonu
H314 Powoduje poważne oparzenia skóry i uszkodzenia oczu.
H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H318 Działa drażniąco na oczy
H335 Może powodować podrażnienie dróg oddechowych
H373 Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub powtarzające się narażenie
H400 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne
H410 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki
H411 Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
NC Bez oceny
==========

Powyższe informacje opierają się na danych, których jesteśmy świadomi i które uważa się za aktualne na dzień ich publikacji. Ze względu na to, że informacje te mogą być wykorzystywane w warunkach pozostających poza naszą kontrolą i z którymi możemy nie być zaznajomieni, a dane udostępnione po dacie ich publikacji mogą sugerować modyfikacje informacji, nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za wyniki ich wykorzystania. Informacje te są dostarczane pod warunkiem, że osoba otrzymująca te informacje samodzielnie określi, czy materiał nadaje się do jej konkretnego celu.