Plush Dynamic Suspension Lube Light / Heavy

Wersja: 1.3
Data publikacji: 2022-09-22 Data aktualizacji: 07-15-2024

1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI / ZASTOSOWANIA I PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1 Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: Plush Dynamic Suspension Lube Light / Heavy

Numer produktu: 55-58901, 55-58505, 55-58055, 55-59901, 55-59505, 55-59055, 55-60901, 55-60505, 55-60055

UFI: Nie dotyczy

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Sposób użycia produktu: Smar

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: CHEMTREC +1 703 527 3887 (24 godziny)

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
EUH210 (karta charakterystyki dostępna na życzenie)

2.3 Inne zagrożenia: Brak

Plush Dynamic Suspension Lube Light / Heavy

Wersja: 1.3
Data publikacji: 2022-09-22 Data aktualizacji: 07-15-2024
Produkt nie zawiera żadnych składników o znanych właściwościach zaburzających gospodarkę hormonalną.

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]	72623-87-1	276-738-4	01-2119474889-13-xxxx	NC	40-60
Syntetyczne oleje bazowe	68037-01-4	500-183-1	01-2119486452-34-xxxx	NC	20-40

Uwaga L. Substancja zawiera mniej niż 3 % ekstraktu DMSO zgodnie z pomiarem IP 346 i nie musi być klasyfikowana jako rakotwórcza.

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 przenieść się 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 substancji uczulającej, 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: ŚRODKI GAŚNICZE

Plush Dynamic Suspension Lube Light / Heavy

Wersja: 1.3
Data publikacji: 2022-09-22 Data aktualizacji: 07-15-2024

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.

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. Unikać 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 czynników utleniających. Chroń pojemniki przed uszkodzeniem fizycznym.

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

Plush Dynamic Suspension Lube Light / Heavy

Wersja: 1.3
Data publikacji: 2022-09-22 Data aktualizacji: 07-15-2024

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.

Nazwa chemiczna	Limity ekspozycji
Syntetyczne oleje bazowe	5 mg/m3 AGW (OD TRGS 900) (DE)
Destylaty ropy naftowej	5 mg/m3 ACGIH TLV (frakcja wdychalna) 5 mg/m3 OSHA PEL Producent

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: W przypadku nadmiernego narażenia lub podrażnienia 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

Stan fizyczny	Ciecz
Kolor	Bezbarwny do żółtego (jasny) / czerwony (ciężki)
Zapach	Zapach ropy naftowej
Temperatura topnienia/zamarzania	Brak dostępnych danych
Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres wrzenia	Brak dostępnych danych
Łatwopalność	Brak dostępnych danych
Dolna i górna granica wybuchowości	Brak dostępnych danych
Temperatura zapłonu	≥205°C
Temperatura samozapłonu	Brak dostępnych danych
Temperatura rozkładu	Brak dostępnych danych

Plush Dynamic Suspension Lube Light / Heavy

Wersja: 1.3

Data publikacji: 2022-09-22 Data aktualizacji: 07-15-2024

ph	Brak dostępnych danych
Lepkość kinematyczna	48.0 cSt (Lekkie) @ 40°C / 115.0 cSt (Ciężkie) @ 40°C
Rozpuszczalność	Rozpuszczalny w węglowodorach; nierozpuszczalny w wodzie
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda (wartość logarytmiczna)	Brak dostępnych danych
Prężność	<0,01 mmHg @ 100°F
Gęstość i/lub gęstość względna	0,86 @ 15,0°C
Względna gęstość par	>1
Charakterystyka cząstek	Brak dostępnych danych

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: Unikaj temperatur powyżej 50°C, otwartego ognia i iskier.

10.5 Niekompatybilne materiały: Unikaj kontaktu z silnymi utleniaczami.

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 dotyczące klas zagrożenia określonych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008:

Wartości toksyczności ostrej:

Destylaty ropy naftowej (CAS 72623-87-1)	Materiał nie jest uważany za doustny środek toksyczny. Materiał nie jest uważany za toksyczny dla skóry. Materiał nie jest uważany za toksyczny wziewnie.
Syntetyczne oleje bazowe	Szczur doustny LD50 >5000 mg/kg Szczur wziewny LC50 >5,2 mg/L/4 godz. (pył/mgła) Królik skórny LD50 >2000 mg/kg

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

Plush Dynamic Suspension Lube Light / Heavy

Wersja: 1.3
Data publikacji: 2022-09-22 Data aktualizacji: 07-15-2024

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 działających uczulająco na drogi oddechowe.

Działanie uczulające na skórę: Produkt zawiera niewielkie ilości 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.

Objawy oraz opóźnione i natychmiastowe skutki, a także przewlekłe skutki krótko- i długotrwałego narażenia:

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 par lub mgieł może powodować podrażnienie górnych dróg oddechowych.
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.

11.2 Informacje o innych zagrożeniach:

Plush Dynamic Suspension Lube Light / Heavy

Wersja: 1.3
Data publikacji: 2022-09-22 Data aktualizacji: 07-15-2024

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego: Produkt nie zawiera żadnych składników o znanych właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego na poziomie 0,1% lub wyższym.

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1 Toksyczność

Destylaty ropy naftowej (CAS 72623-87-1)	Oczekuje się, że materiał ten nie będzie szkodliwy dla organizmów wodnych.
Syntetyczne oleje bazowe	96 h LC50 *Salmo gairdneri* >1000 mg/L, 48 godz. EC50 *Daphnia magna* 190 mg/L, 72h NOELr *Scenedesmus capricornutum* 1000 mg/L

12.2 Trwałość i podatność na degradację

Destylaty ropy naftowej (CAS 72623-87-1)	Nie ulega szybkiej biodegradacji.
Syntetyczne oleje bazowe	Nie ulega łatwo degradacji, ale jest uważany za z natury biodegradowalny

12.3 Potencjał bioakumulacji

Destylaty ropy naftowej (CAS 72623-87-1)	Log Kow o > 6, co sugeruje potencjał do bioakumulacji
Syntetyczne oleje bazowe	Nie oczekuje się 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 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego: Produkt nie zawiera żadnych składników o znanych właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego na poziomie 0,1% lub wyższym.

12.7 Inne działania niepożądane: Brak informacji

SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1 Metody przetwarzania odpadów:

Utylizować zgodnie ze wszystkimi lokalnymi i krajowymi przepisami.

SEKCJA 14: INFORMACJE O TRANSPORCIE

Plush Dynamic Suspension Lube Light / Heavy

Wersja: 1.3
Data publikacji: 2022-09-22 Data aktualizacji: 07-15-2024

	14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny	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 morski luzem zgodnie z instrumentami IMO: 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 2020/878.
Etykieta zgodna z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP).

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, art. 59 ust. 1 rozporządzenia REACH, lista kandydacka:
Brak lub brak w regulowanych ilościach.

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, REACH, załącznik XIV Substancje wymagające zezwolenia, z późniejszymi zmianami:
Brak lub brak w regulowanych ilościach.

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, REACH, załącznik XVII Substancje podlegające ograniczeniom w zakresie wprowadzania do obrotu i stosowania:

Substancja	Obowiązujący wpis	Zgodność z ograniczeniami określonymi w kolumnie 2	Mające zastosowanie dowody
Destylaty ropy naftowej Numer CAS 72623-87-1	Wpis 28	Spełnia to ograniczenie	Spełnia notę L1 (ekstrakt DMSO <3%)

W celu zapoznania się z objaśnieniami dotyczącymi uwag znajduje się w punkcie 16.

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego:
Dostawca nie przeprowadził oceny bezpieczeństwa chemicznego mieszaniny.

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE

Plush Dynamic Suspension Lube Light / Heavy

Wersja: 1.3
Data publikacji: 2022-09-22 Data aktualizacji: 07-15-2024
Zastąpi: 10 maja 2023 r.
Data aktualizacji: 15 lipca 2024 r.
Podsumowanie wersji:

10 maja 2023 r.: Zaktualizowano zgodnie z rozporządzeniem UE (2020/878): sekcje 2, 3, 5, 8, 11, 12 i 15
15 lipca 2024 r.: Dodano dane dotyczące ciśnienia par i temperatury zapłonu do sekcji 9

Klasyfikacja CLP w celach informacyjnych (patrz sekcje 2 i 3):
NC Bez oceny

Uwagi w sekcji 15
Uwaga 1.
Uwaga L: Zharmonizowana klasyfikacja jako rakotwórcza ma zastosowanie, chyba że można wykazać, że substancja zawiera mniej niż 3 % ekstraktu sulfotlenku dimetylu, zgodnie z pomiarem IP 346 ("Oznaczanie wielopierścieniowych związków aromatycznych w niestosowanych smarowych olejach bazowych i wolnych od asfaltenów frakcjach ropy naftowej – metoda ekstrakcji dimetylosulfotlenku metodą współczynnika załamania", Instytut Ropy Naftowej, Londyn), w którym to przypadku klasyfikację zgodnie z tytułem II niniejszego rozporządzenia przeprowadza się również w odniesieniu do tego zagrożenia klasa.

==========

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.