

Karta charakterystyki

STARTA Kompresorolja 68

Data zastąpienia: 2022-11-29

Data rewizji: 2023-09-18

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: STARTA Kompresorolja 68

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zalecane zastosowania: Smar.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dystrybutor

Spółka: Hagemans Nordic AB
Adres: Box 112
Kod pocztowy: 511 10
Miejscowość: Fritsla
Kraj: SZWECJA
E-mail: info@hagemansnordic.com
Telefon: +46 (0)320-18900
Strona główna: startaprodukter.se

1.4. Numer telefonu alarmowego

22 619 66 54 (Informacja toksykologiczna).

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

CLP-klasyfikacja: Produkt nie jest sklasyfikowany jako niebezpieczny zgodnie z regułami klasyfikacji o oznakowaniach substancji i mieszanin.

2.2. Elementy oznakowania

Produkt nie jest sklasyfikowany jako niebezpieczny zgodnie z regułami klasyfikacji o oznakowaniach substancji i mieszanin.

2.3. Inne zagrożenia

Zwróć uwagę na ryzyko śliskich powierzchni. Płyny łatwopalne
Produkt nie zawiera żadnych substancji PBT i vPvB.
Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego: Nieznane.

Karta charakterystyki

STARTA Kompresorolja 68

Data zastąpienia: 2022-11-29

Data rewizji: 2023-09-18

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2. Mieszanki

Substancja	Nr CAS/ Nr WE/ Nr rej. REACH	Stężenie	Komentarze	CLP-klasyfikacja
Destylaty ciężkie parafinowe, obrabiane wodorem (ropa naftowa).	64742-54-7 265-157-1 01-2119484627-25	50 - 75 %		
Oleje smarowe (ropa naftowa), hydrowodory C20-50, obojętny olej bazowy.	72623-87-1 276-738-4 01-2119474889-13-xxxx	35 -< 50 %		Asp. Tox. 1;H304

Pełny tekst zwrotów H / EUH znajduje się w punkcie 16.

Uwagi dot. składników: Mineralne oleje bazowe w tym produkcie są wysoko rafinowane i zawierają mniej niż 3% ekstraktu DMSO zgodnie z IP 346 i w związku z tym nie jest sklasyfikowany jako rakotwórczy zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008, nota L.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Wdychanie: Wyjść na świeże powietrze.

Spożycie: Nie wywoływać wymiotów. Wypłukać usta. Natychmiast zwrócić się o pomoc do lekarza.

Kontakt ze skórą: Zdjąć skażoną odzież. Przemyc skórę wodą z mydłem. Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem.

Kontakt z oczami: Zdjąć soczewki kontaktowe. Natychmiast rozpocząć płukanie wodą przez 10-15 minut. Postarać się o opiekę medyczną jeśli utrzymuje się jakakolwiek dolegliwość.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Odtłuszcza i wysusza skórę. Powtarzające się narażenie na działanie produktu może powodować wysuszenie lub pęknięcie skóry.

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

Złagodzić objawy.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze: Gasić proszkiem gaśniczym, pianą, dwutlenkiem węgla lub mgłą wodną.

Niewłaściwe środki gaśnicze: Nie stosować strumienia wody, ponieważ może to spowodować rozprzestrzenienie się pożaru.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Zwróć uwagę na ryzyko śliskich powierzchni. W przypadku pożaru może wytwarzać szkodliwe gazy spalinowe zawierające tlenek węgla.

Karta charakterystyki

STARTA Kompresorolja 68

Data zastąpienia: 2022-11-29

Data rewizji: 2023-09-18

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Pojemniki znajdujące się w pobliżu ognia należy usunąć lub schłodzić wodą. Usunąć zbiorniki z zagrożonego obszaru, jeśli nie jest to niebezpieczne. Unikać wdychania oparów i spalin - wyjść na świeże powietrze. Mieć na sobie autonomiczny aparat oddechowy oraz strój chroniący przed substancjami chemicznymi, jedynie gdy osobisty (bliski) kontakt jest prawdopodobny. Pozostałości po pożarze i woda gaśnicza należy utylizować zgodnie z lokalnymi przepisami.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy:

Niezaangażowani pracownicy powinni zachować odległość. Powstrzymać wyciek, jeśli nie jest to niebezpieczne. Zapewnić dobrą wentylację. Należy nosić rękawice ochronne. W przypadku ryzyka rozprysku używać okularów ochronnych.

Dla osób udzielających pomocy:

Mieć na sobie autonomiczny aparat oddechowy oraz strój chroniący przed substancjami chemicznymi, jedynie gdy osobisty (bliski) kontakt jest prawdopodobny. Zapewnić dobrą wentylację. Niezaangażowani pracownicy powinni zachować odległość.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Unikać niepotrzebnych zrzutów do środowiska.

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

Zebrać lub wchłonąć rozlany produkt przy użyciu piasku lub innego absorbującego, niepalnego materiału i umieścić w odpowiednich pojemnikach na odpady. Zwróć uwagę na ryzyko śliskich powierzchni.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Typ sprzętu ochronnego opisano w sekcji 8. Instrukcje dotyczące postępowania z odpadami opisano w sekcji 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Wszystkie prace należy wykonywać w warunkach dobrej wentylacji. Myć ręce przed przerwą, przed skorzystaniem z toalety i pod koniec pracy. Podczas pracy nie jeść, nie pić i nie palić tytoniu. Typ sprzętu ochronnego opisano w sekcji 8.

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności

Przechowywać w sposób bezpieczny i chronić przed dziećmi. Przechowywać w temperaturze <40°C. Przechowywać w suchym, chłodnym, dobrze wentylowanym pomieszczeniu. Przechowywać w szczelnie zamkniętym oryginalnym opakowaniu.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak dostępnych informacji.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Dopuszczalna wartość narażenia zawodowego:

Produkt nie zawiera niebezpiecznych substancji w rozumieniu odnośnych uregulowań prawnych.

Karta charakterystyki

STARTA Kompresorolja 68

Data zastąpienia: 2022-11-29

Data rewizji: 2023-09-18

8.2. Kontrola narażenia

Stosowne techniczne środki kontroli:	Zapewnić dobrą wentylację. Zapewnić oczomyjki. Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu. Myć ręce przed przerwą, przed skorzystaniem z toalety i pod koniec pracy.
Środki ochrony osobistej, ochrona oczu/twarzy:	W przypadku ryzyka rozprysku używać okularów ochronnych. Ochrona oczu musi być zgodna z EN 166.
Środki ochrony osobistej, ochrona skóry:	Nosić odpowiednią odzież ochronną.
Środki ochrony osobistej, ochrona dłoni:	W przypadku możliwości bezpośredniego kontaktu ze skórą stosować rękawice ochronne: Rękawice muszą być zgodne z EN 374. Typ materiału oraz gęstość: Kauczuk nitylowy. Kauczuk neoprenowy. 0,35 mm
Kontrola narażenia środowiska:	Unikać zrzutów do środowiska. Należy zapewnić spełnianie lokalnych przepisów dotyczących emisji.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Parametr	Wartość/jednostka
Postać	Ciecz
Kolor	Żółtawy
Zapach	Charakterystyczny
Rozpuszczalność	Nierozpuszczalny w wodzie.

Parametr	Wartość/jednostka	Uwagi
Próg zapachu	Brak danych	
Temperatura topnienia		nie dotyczy
Temperatura krzepnięcia	-33 °C	
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	Brak danych	
Palność (ciała stałego, gazu)		Niepalny
Granice zapalności	Brak danych	
Granice wybuchowości	Brak danych	
Temperatura zapłonu	> 201 °C	
Temperatura samozapłonu	Brak danych	
Temperatura rozkładu	Brak danych	
pH (roztwór)		Nie dotyczy.
pH (koncentrat)	Brak danych	
Lepkość kinematyczna	Brak danych	
Lepkość	68 mm ² /s	@ 40°C
Współczynnik podziału n-oktanol/woda	Brak danych	
Prężność par	Brak danych	
Gęstość	865 kg/m ³	@ 15°C.
Gęstość względna	Brak danych	
Gęstość par	Brak danych	
Gęstość względna (powietrze nasycone)	Brak danych	
Właściwości cząste		nie dotyczy

9.2. Inne informacje

Parametr	Wartość/jednostka	Uwagi
----------	-------------------	-------

Karta charakterystyki

STARTA Kompresorolja 68

Data zastąpienia: 2022-11-29

Data rewizji: 2023-09-18

Inne informacje: Szczegółowa specyfikacja znajduje się w arkuszu danych technicznych.

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Niereaktywne w normalnych warunkach użytkowania.

10.2. Stabilność chemiczna

Stabilny w zalecanych warunkach przechowywania i obchodzenia.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nieznane.

10.4. Warunki, których należy unikać

Nie wystawiać na bezpośrednie działanie promieni słonecznych. Należy unikać niskich i wysokich temperatur (utruty jakości).

10.5. Materiały niezgodne

Brak znanych informacji.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Niebezpieczne produkty rozkładu nie powinny występować w normalnych warunkach podczas przechowywania i użytkowania.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008

Toksyczność ostra - droga pokarmowa:

Destylaty ciężkie parafinowe, obrabiane wodorem (ropa naftowa), cas-no 64742-54-7

Organizm	Typ badania	Czas narażenia	Wartość	Wniosek	Metoda badania	Źródło
Szczur	LD50		> 5000 mg/kg bw			

Na podstawie istniejących danych uważa się, że kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

Toksyczność ostra - po naniesieniu na skórę:

Destylaty ciężkie parafinowe, obrabiane wodorem (ropa naftowa), cas-no 64742-54-7

Organizm	Typ badania	Czas narażenia	Wartość	Wniosek	Metoda badania	Źródło
Królik	LD50		> 5000 mg/kg			

Na podstawie istniejących danych uważa się, że kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

Toksyczność ostra - po narażeniu inhalacyjnym:

Na podstawie istniejących danych uważa się, że kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

Działanie żrące/drażniące na skórę:

Na podstawie istniejących danych uważa się, że kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione. Długotrwały kontakt ze skórą może powodować jej wysuszenie.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy:

Na podstawie istniejących danych uważa się, że kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę:

Na podstawie istniejących danych uważa się, że kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze:

Na podstawie istniejących danych uważa się, że kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

Karta charakterystyki

STARTA Kompresorolja 68

Data zastąpienia: 2022-11-29

Data rewizji: 2023-09-18

Właściwości rakotwórcze: Na podstawie istniejących danych uważa się, że kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

Działanie szkodliwe na rozrodczość: Na podstawie istniejących danych uważa się, że kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe (STOT) - narażenie jednorazowe: Na podstawie istniejących danych uważa się, że kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe (STOT) - narażenie powtarzane: Na podstawie istniejących danych uważa się, że kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

Zagrożenie spowodowane aspiracją: Na podstawie istniejących danych uważa się, że kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego: Składniki nie mają właściwości zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego w odniesieniu do organizmów niebędących przedmiotem zwalczania, ponieważ nie spełniają kryteriów określonych w sekcji B rozporządzenia (UE) 2017/2100.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Destylaty ciężkie parafinowe, obrabiane wodorem (ropa naftowa), cas-no 64742-54-7

Organizm	Gatunek	Czas narażenia	Typ badania	Wartość	Wniosek	Metoda badania	Źródło
Skorupiaki	Daphnia magna			10000 mg/l			
Ryby	Pimephales promelas			> 100 mg/l			

Na podstawie istniejących danych uważa się, że kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Destylaty ciężkie parafinowe, obrabiane wodorem (ropa naftowa), cas-no 64742-54-7

Organizm	Gatunek	Czas narażenia	Typ badania	Wartość	Wniosek	Metoda badania	Źródło
		28 d	Stopień rozkładu biologicznego	31 %		OECD 301 F	

Produkt zawiera minimum jedną substancję nieulegającą biodegradacji.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Destylaty ciężkie parafinowe, obrabiane wodorem (ropa naftowa), cas-no 64742-54-7

Organizm	Gatunek	Czas narażenia	Typ badania	Wartość	Wniosek	Metoda badania	Źródło
			Log Kow	> 4			

Produkt zawiera minimum jedną substancję podlegającą bioakumulacji w organizmach żywych.

12.4. Mobilność w glebie

Produkt nie jest rozpuszczalny w wodzie, oczekuje się więc niewielkiej mobilności w glebie.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Produkt nie zawiera żadnych substancji PBT i vPvB.

Karta charakterystyki

STARTA Kompresorolja 68

Data zastąpienia: 2022-11-29

Data rewizji: 2023-09-18

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Składniki nie mają właściwości zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego w odniesieniu do organizmów niebędących przedmiotem zwalczania, ponieważ nie spełniają kryteriów określonych w sekcji B rozporządzenia (UE) 2017/2100.

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Nieznane.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Zebrać wyciek i odpady do zamkniętego, szczelnego pojemnika w celu usunięcia ich na miejscowym składowisku odpadów niebezpiecznych. Unikać wprowadzania do kanalizacji i wód powierzchniowych.

Kategoria odpadów: Kod EWC: Zależy od branży i zastosowania, na przykład
13 02 06* syntetyczne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe
15 01 10* opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub zanieczyszczone takimi substancjami

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID:	Nie dotyczy.	14.4. Grupa pakowania:	Nie dotyczy.
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:	Nie dotyczy.	14.5. Zagrożenia dla środowiska:	Nie dotyczy.
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:	Nie dotyczy.		

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Brak.

14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Nie dotyczy.

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Inne informacje: Nie oceniono bezpieczeństwa chemicznego.

SEKCJA 16: Inne informacje

Inne informacje: Niniejsza karta charakterystyki produktu niebezpiecznego została przygotowana i odnosi się wyłącznie do tego produktu. Została ona stworzona w oparciu o naszą wiedzę i informacje, które dostawca dostarczył w momencie jej opracowywania. Niniejsza karta charakterystyki produktu niebezpiecznego spełnia wymagania prawne dotyczące tworzenia kart charakterystyki produktu niebezpiecznego zgodnie z normą 1907/2006/EC (REACH) wraz z późniejszymi zmianami.

Karta charakterystyki

STARTA Kompresorolja 68

Data zastąpienia: 2022-11-29

Data rewizji: 2023-09-18

Uwagi dostawcy: Zmiany są dokonywane w punkcie: 3, 16.

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

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

Kraj: PL