SPEED WAX

Wersja: 1.4
Wydano: 2021-09-02 Data wersji: 2026-03-26

1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI / ZASTOSOWANIA I FIRMY

1.1 Identyfikator produktu		
	Nazwa handlowa:	Speed Wax
	Numer produktu:	70-76920

1.2 Istotne, zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz odradzane użycia

Wykorzystanie produktu: Środek czyszczący i polerujący – aerozol

Ograniczenia w użyciu: Brak znanych

1.3 Szczegóły dostawcy karty danych bezpieczeństwa

Importer z UE: Maxima Racing Oils Europe S.L.
Calle Suiza 7 La Rapita 43540
Tarragona, Hiszpania

Numer telefonu informacyjnego: +34 648 732 249

E-mail: info@maximausa.com

1.4 Numer telefonu alarmowego

Informacje o wycieku awaryjnym: +34 648 732 249 (poniedziałek-czwartek: 9:00 - 18:00 piątek: 9:00 - 15:00 czasu środkowoeuropejskiego)

Numer UFI: 5TN0-NKXV-W00C-F444

2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

CLP (1272/2008) Klasyfikacja:
Aerozol 1 (H222, H229)

2.2 Elementy etykiety
Niebezpieczeństwo



SPEED WAX

Wersja: 1.4
Wydano: 2021-09-02 Data wersji: 2026-03-26

Oznaczenia zagrożenia	Zasady ostrożności
H222 Wysoce łatwopalny aerozol Naczynie ciśnieniowe H229: Może pęknąć po podgrzaniu	P210 Trzymaj z dala od ciepła, gorących powierzchni, iskier, otwartych płomieni i innych źródeł zapłonu. Zakaz palenia. P211 Nie spryskuj na otwarty płomień ani inne źródło zapłonu. P251 Nie przebijaj ani nie pal, nawet po użyciu. P410 + P412 Ochrona przed światłem słonecznym. Nie wystawiaj na temperatury przekraczające 50°C.

2.3 Inne zagrożenia: Celowe niewłaściwe użycie poprzez celowe koncentrowanie i wdychanie zawartości może być szkodliwe lub śmiertelne.
Produkt nie zawiera żadnych składników o znanych właściwościach zakłócających funkcjonowanie hormonalne.

SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJE O SKŁADNIKACH

3.2 Mieszanina

Nazwa chemiczna	CAS#	EINECS#	Rejestracja REACH#	Klasyfikacja CLP	% w/w
Destylaty (ropa naftowa), światło hydroobdoprac owane	64742-47-8	265-149-8	-	Ciecze łatwłatwopalne 3 (H226) Toksyczność aspiracyjna 1 (H304) Podrażnienie skóry 2 (H315) Podrażnienie oczu 2 (H319) STOT SE 3 (H336)	1-5
Morfolia	110-91-8	203-815-1	-	Ciecze łatwłatwopalne 3 (H226) Ostra toksyczność 4 (H302+H312+H332) Skóra Corr. 1B (H314)	0.1-0.5
Hydraulecja DMDM	6440-58-0	229-222-8	-	Ostra toksyczność 4 (H302)	0,01-<0,015
Gazy naftowe, skroplone, słodzone[K]	68476-86-8	270-705-8	-	Gazy łatwłatwopalne 1 (H220) Gaz pod ciśnieniem, gaz skroplony (H280)	10-30

Uwaga K. Substancja zawiera mniej niż 0,1% mieszanki 1,3-butadienu (EC 203-450-8) i nie musi być klasyfikowana jako kancerogen lub mutagen.

SPEED WAX

Wersja: 1.4
Wydano: 2021-09-02 Data wersji: 2026-03-26
Dokładny procent i skład są ukrywane jako tajemnica handlowa.

Nie istnieją inne specyficzne limity stężeń (SCL) dla wymienionych substancji. Więcej informacji toksykologicznych i limitów można znaleźć w sekcji 11.

SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Oko: Przepłukaj oczy wodą przez kilka minut. Zdejmij soczewki kontaktowe, jeśli są obecne i łatwe do zrobienia. Jeśli podrażnienie oczu się utrzymuje, zgłoś się po pomoc medyczną.
Skóra: Myj skórę mydłem i wodą. Zdejmij ubrania i buty, jeśli są skażone. Wyprać ubrania przed ponownym użyciem. Jeśli pojawią się podrażnienia lub wysypka, zgłoś się po pomoc medyczną.
Wdech: Jeśli wdychasz, wyjdź na świeże powietrze. Jeśli pojawią się podrażnienia lub trudności w oddychaniu, zgłoś się po pomoc medyczną.
Spożycie: Jeśli jesteś świadomy, płucz usta wodą. Nie wywołuj wymiotów. Nigdy nie podawaj niczego ustnie osobie nieprzytomnej. Zgłoś się po pomoc medyczną.

4.2 Najważniejsze objawy i skutki, zarówno ostre, jak i opóźnione: Mogą powodować łagodne podrażnienie oczu. Długotrwały kontakt ze skórą może powodować podrażnienia. Produkt zawiera niewielkie ilości środków uwrażliwiających, w tym substancję uwalniającą formaldehyd, i może wywołać reakcję alergiczną skórną. Wdychanie oparów lub mgieł może powodować podrażnienia układu odtłuszczającego. Przełykanie może powodować podrażnienia przewodu pokarmowego, nudności, wymioty i biegunkę.

4.3 Wskazanie natychmiastowej pomocy medycznej i specjalnego leczenia: Zasadniczo, i w przypadku wątpliwości lub utrzymania się objawów, zawsze należy szukać pomocy medycznej. Nigdy nie podawaj niczego ustnie osobie nieprzytomnej.

SEKCJA 5: ŚRODKI GASZENIA POŻARÓW

5.1 Środki gaszące: Użyj pianki odpornej na alkohol, suchych środków chemicznych lub dwutlenku węgla (CO2) do gaszenia płomieni. Woda może być nieskuteczna, ale może być używana do chłodzenia odsłoniętych pojemników i konstrukcji oraz rozpraszania łatwopalnych oparów.

5.2 Szczególne zagrożenia wynikające z substancji lub mieszaniny

Nietypowe zagrożenia pożarowe i eksplozyjne: zawartość pod ciśnieniem. Trzymaj się z dala od ciepła i otwartych płomieni. Pojemnik może pęknąć lub wybuchnąć w gorącym czasie pożaru. Długotrwała ekspozycja na temperatury powyżej 50°C może spowodować pęknięcia puszek.
Produkty spalania: Spalanie powoduje powstawanie tlenków węgla i niezidentyfikowanych związków organicznych.

SPEED WAX

Wersja: 1.4
Wydano: 2021-09-02 Data wersji: 2026-03-26

5.3 Porady dla strażaków:

Specjalne procedury gaśnicze: Strażacy powinni nosić pełny sprzęt ratunkowy oraz zatwierdzony samodzielny aparat oddechowy o dodatnim ciśnieniu. Schłodzić odsłonięte nienaruszone pojemniki wodą. Chroń się przed pęknięciem puszek.

SEKCJA 6: ŚRODKI DOTYCZĄCE PRZYPADKOWEGO UWOLNIENIA

6.1 Środki ostrożności osobiste, sprzęt ochronny i procedury awaryjne:
Ewakuuj obszar wycieku i trzymaj z dala niechroniony personel. Usuń wszystkie źródła zapłonu. Wentylacja pomieszczenia z wyposażeniem przeciwwybuchowym. Noś odpowiedni sprzęt ochronny. Dokładnie umyj po obsłudze. Zobacz także: "Ochrona osobista" sekcja 8.

6.2 Środki ostrożności środowiskowe:
Unikaj wypuszczania do środowiska. Zgłaszaj wyciek zgodnie z przepisami lokalnymi i krajowymi.

6.3 Metody i materiały do zabezpieczania i oczyszczania:
Zawieraj i zbieraj za pomocą obojętnych materiałów chłonących i umieść je w odpowiednich pojemnikach do utylizacji. Używaj narzędzi i sprzętu nieiskrzącego. Jeśli wyciek nie zapłonął, użyj sprayu wodnego do rozpraszania oparów i ochrony personelu próbującego powstrzymać wyciek. Upewnij się, że zebrane materiały są traktowane zgodnie z sekcją 13 "Zasady dotyczące utylizacji".

6.4 Odwołanie do innych sekcji: Należy odnieść się do sekcji 8 dotyczącej środków ochrony osobistej oraz sekcji 13 do informacji o utylizacji.

SEKCJA 7: OBSŁUGA I PRZECHOWYWANIE

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego obchodzenia: Unikaj kontaktu z oczami, skórą i ubraniem. Unikaj wdychania oparów i mgieł. Noś odzież ochronną i sprzęt. Używaj tylko przy odpowiedniej wentylacji. Po obsłudze dokładnie umyj mydłem i wodą. Trzymaj pojemniki zamknięte, gdy nie są używane. Trzymaj się z dala od ciepła, iskier, płomieni i innych źródeł zapłonu. Zawartość pod presją. Nie wolno palić w miejscach używania ani w magazynach. Nie wystawiaj na temperatury powyżej 50°C. Nie przebijaj ani nie spalaj pojemników.

7.2 Warunki bezpiecznego przechowywania, w tym wszelkie niezgodności: Przechowywać w chłodnym, suchym, dobrze wentylowanym miejscu, z dala od ciepła, bezpośredniego światła słonecznego i wszystkich źródeł zapłonu. Przechowywać zgodnie z przepisami dotyczącymi przechowywania pojemników aerozolowych. Przechowywać z dala od utleniaczy i innych niekompatybilnych materiałów. Chroń się przed uszkodzeniami fizycznymi.

7.3 Konkretne zastosowania końcowe: Produkt ma być używany jako wielofunkcyjny smar. Należy unikać kontaktu ze skórą ze względu na ryzyko podrażnienia. Jeśli nie da się zapobiec wdychaniu wysokich stężeń oparów i mgieł, należy stosować odpowiednie środki ochrony osobistej.

SPEED WAX

Wersja: 1.4
Wydano: 2021-09-02 Data wersji: 2026-03-26

SEKCJA 8: KONTROLA EKSPOZYCJI/OCHRONA OSOBISTA

8.1 Parametry kontrolne: Należy odwołać się do przepisów specyficznych dla kraju, jeśli nie wymieniono poniżej.

Nazwa chemiczna	Limity ekspozycji
Destylaty (ropa naftowa), światło hydroobdopracowane	Brak ustalonych
Morfolia	Brak ustalonych
Gazy naftowe, skroplone, słodzone	Brak ustalonych

8.2 Kontrola ekspozycji:

Odpowiednie środki inżynieryjne: Stosuj z odpowiednią lokalną wentylacją wyciągową, aby zminimalizować narażenie. Używaj sprzętu antywybuchowego tam, gdzie jest to konieczne.
Ochrona dróg oddechowych: Jeśli narażenie jest nadmierne lub występuje podrażnienie, należy stosować zatwierdzony respirator z parą cząstkową/organiczną, odpowiedni dla formy i stężenia zanieczyszczeń. Wybór i stosowanie sprzętu oddechowego musi być zgodne z lokalnymi przepisami oraz dobrą praktyką higieny przemysłowej.
Ochrona skóry: Noszenie rękawic nieprzepuszczalnych zgodnie z normą EN 374, aby uniknąć kontaktu ze skórą. Odzież ochronna, jeśli jest to konieczne, aby uniknąć kontaktu ze skórą i zanieczyszczenia odzieży osobistej. W miejscu pracy powinno być dostępne odpowiednie pranie. Zanieczyszczone ubrania powinny zostać usunięte i wyprane przed ponownym użyciem.
Ochrona oczu: Noś okulary chemiczne zgodnie z normą EN 166, aby zapobiec kontaktu wzrokowym.
Inne środki ochronne: Nie powinny być potrzebne podczas normalnego użytkowania. W Europie stosuje się normę EN 13034.

SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1 Informacje o podstawowych właściwościach fizycznych i chemicznych

Stan fizyczny	Płyn
Kolor	Biały
Zapach	Charakterystyczny zapach
Temperatura topnienia/punkt zamarzania	Brak dostępnych danych
Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia oraz zakres wrzenia	Brak dostępnych danych
Palność	Brak dostępnych danych
Dolna i górna granica eksplozji	Brak dostępnych danych
Punkt zapalny	20°C
Temperatura samozapłonu	Brak dostępnych danych

SPEED WAX

Wersja: 1.4
Wydano: 2021-09-02 Data wersji: 2026-03-26

Temperatura rozkładu	Brak dostępnych danych
pH	Brak dostępnych danych
Lepkość kinematyczna	> 20,5 cSt @ 40°C
Rozpuszczalność	Rozpuszczalny w wodzie
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda (wartość logarytmiczna)	Brak dostępnych danych
Ciśnienie pary	50 psi @ 23°C
Gęstość i/lub względność gęstość	0,993 ± 0,012
Względna gęstość pary	Brak dostępnych danych
Charakterystyka cząstek	Brak dostępnych danych

9.2 Inne informacje:

Lotne związki organiczne (VOC)	13.2%

SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1 Reaktywność: Nie spodziewa się reaktywności

10.2 Stabilność chemiczna: Stabilna

10.3 Możliwość reakcji niebezpiecznych: Brak znanych.

10.4 Warunki, których należy unikać: Unikaj ciepła, iskier, płomieni i innych źródeł zapłonu. Upuszczenie pojemników może spowodować pęknięcie.

10.5 Materiały niekompatybilne: Unikaj kontaktu z silnymi utleniaczami.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu: Rozkład termiczny może powodować powstawanie tlenków węgla.

SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1 Informacje o klasach zagrożeń zdefiniowanych w Regulacji (WE) nr 1272/2008:

Objawy oraz opóźnione i natychmiastowe skutki, a także przewlekłe skutki krótkoterminowej i długotrwałej ekspozycji:

Kontakt wzrokowy: Może powodować łagodne podrażnienie.

Kontakt ze skórą: Długotrwały lub powtarzający się kontakt może powodować łagodne podrażnienia lub suchość. Powtarzający się kontakt ze skórą może powodować alergiczne zapalenie skóry u osób wrażliwych (produkt uwalnia formaldehyd).

Wdychanie: Nadmierne wdychanie oparów lub mgieł może powodować podrażnienia górnych dróg oddechowych.

SPEED WAX

Wersja: 1.4
Wydano: 2021-09-02 Data wersji: 2026-03-26

Spożycie: Duże połykanie może powodować problemy żołądkowo-jelitowe, takie jak nudności i biegunka.

Wartości toksyczności ostrej:

Destylaty (ropa naftowa), światło hydroobdopracowane	Doustny szczur LD50 >5000 mg/kg Szczur wdychający LC50 powyżej stężenia pary bliskiej nasyceniu Królik skórny LD50 >5000 mg/kg
Morfolia	Doustny szczur LD50 1050 mg/kg Szczur wdechowy LC50 8000 ppm, 8 godzin Królik skórny LD50 310 mg/kg

Korozja/podrażnienie skóry: Produkt nie spełnia kryteriów, by być drażniącym skórę.

Uszkodzenie/podrażnienie oczu: Produkt spełnia kryteria klasyfikacji łagodnego drażniącego oczy.

Podrażnienie układu oddechowego: Produkt nie zawiera żadnych składników drażniących układ oddechowy.

Uczulenie oddechowe: Produkt nie zawiera żadnych składników uczulających układ oddechowy.

Uwrażliwienie skóry: Produkt zawiera substancję (hydrancję DMDM), która jest uwalniaczem formacji formodyhu formaldehydu. Może powodować alergiczne zapalenie skóry u osób wrażliwych.

Mutagenność komórek rozrodczych: Produkt nie zawiera żadnych składników będących mutagenami komórek rozrodczych.

Rakotwórczość: Żaden ze składników tego produktu o stężeniu 0,1% lub wyższym nie jest klasyfikowany jako czynniki rakotwórcze przez IARC, NTP ani EU CLP.

Toksyczność rozrodcza: Nie przewiduje się, że ten produkt wywoła efekty rozrodcze lub rozwojowe.

Toksyczność narządów konkretnych celów:

Pojedyncza ekspozycja: Produkt nie spełnia kryteriów klasyfikacji STOT SE
Powtarzalna ekspozycja: Produkt nie spełnia kryteriów do klasyfikacji jako STOT RE

Zagrożenie aspiracją: Ten produkt nie spełnia kryteriów zagrożenia aspiracyjnego, ponieważ lepkość kinematyczna przekracza 20,5 cSt @ 40°C.

Właściwości zakłócające funkcjonowanie hormonalne: Produkt nie zawiera żadnych składników o znanych właściwościach zakłócających funkcjonowanie hormonalne.

11.2 Informacje o innych zagrożeniach:
Właściwości zakłócające funkcjonowanie hormonalne:

SPEED WAX

Wersja: 1.4
Wydano: 2021-09-02 Data wersji: 2026-03-26
Produkt nie zawiera żadnych składników o znanych właściwościach zakłócających funkcjonowanie hormonalne w stężeniach 0,1% lub wyższych.

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1 Toksyczność

Destylaty (ropa naftowa), światło hydroobdopracowane	96h LL50 (Oncorhynchus mykiss) 10 mg/L 48h EL50 (Daphnia magna) 1,4 mg/L 72h EL50 (Pseudokirchneriella subcapitata) 1 mg/L
Morfolia	96h LC50 (Oncorhynchus mykiss) 375-460 mg/L 24h EC50 (Daphnia magna) 100 mg/L 96h EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata) 28 mg/L

12.2 Trwałość i degradowalność

Destylaty (ropa naftowa), światło hydroobdopracowane	Łatwo biodegradowalny (61%, 28 dni). Utlenia się szybko przez reakcje fotochemiczne w powietrzu.
Morfolia	Łatwo biodegradowalne.

12.3 Potencjał bioakumulacyjny

Destylaty (ropa naftowa), światło hydroobdopracowane	Log Pow: 6,5-8,7 Ma potencjał do bioakumulacji.
Morfolia	Log Pow: -2,55 Nie gromadzi się znacząco w organizmach.

12.4 Mobilność w glebie
Produkt jest rozpuszczalny w wodzie i umiarkowanie mobilny w glebach.

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

12.6 Właściwości zakłócające funkcjonowanie hormonalne: Produkt nie zawiera żadnych składników o znanych właściwościach zakłócających funkcjonowanie hormonalne na poziomie 0,1% lub wyższym.

12.7 Inne skutki niepożądane: Brak znanych

ARTYKUŁ 13: ROZWAŻANIA DOTYCZĄCE LIKWIDACJI

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

SPEED WAX

Wersja: 1.4
Wydano: 2021-09-02 Data wersji: 2026-03-26

SEKCJA 14: INFORMACJE O TRANSPORCIE

	14.1 Numer ONZ	14.2 Właściwa nazwa żeglugi ONZ	14.3 Hazard Klasa(y)	14.4 Grupa Pakowania	14.5 Zagrożenia środowiskowe
EU ADR/RID	1950	Aerozole	2.2 (5A)	-	-
IMDG	1950	Aerozole	2.2	-	-
IATA/ICAO	1950	Aerozole, niepalne	2.2	-	-

14.6 Specjalne środki ostrożności dla użytkownika: Nie mają zastosowania

14.7 Transport morski w masowych formach według instrumentów IMO: Nie ma zastosowania – produkt jest transportowany wyłącznie w formie opakowanej

SEKCJA 15: INFORMACJE REGULACYJNE

15.1 Przepisy/przepisy dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny:

Ten SDS jest zgodny z regulacjami (UE) nr 1907/2006 oraz 2020/878.
Etykieta zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP).

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, artykuł 59(1) REACH, lista kandydatów:
Nie ma ich ani nie ma w ograniczonych ilościach.

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, REACH Annex XIV Substancje podlegające autoryzacji, z późniejszymi zmianami:
Nie ma ich ani nie ma w ograniczonych ilościach.

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, REACH Annex XVII Substancje podlegające ograniczeniom w obrotach i stosowaniu:
Nie ma ich ani nie ma w ograniczonych ilościach.

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

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE

Supersedes: 1.3
Data aktualizacji: 26 marca 2026
Podsumowanie wersji:
09/02/17: Nowy dokument

SPEED WAX

Wersja: 1.4
Wydano: 2021-09-02 Data wersji: 2026-03-26
17.10.24: Dodałem numer UFI i przejrzałem wszystkie sekcje, aby upewnić się, że są aktualne
12.11.24: Dodano numer części do sekcji 1
26.03.26: Zaktualizowano zgodnie z rozporządzeniem (UE) 2020/878, sekcje: 2, 3, 5, 8, 9, 11, 12, 14 i 15

Klasyfikacja CLP dla odniesienia (patrz sekcje 2 i 3):
Aerozol 1 Kategoria Aerozoli 1
Flam. Gaz. 1 Kategoria gazów łatwopalnych 1
Flam. Liq. 3 Łatwopalne ciecze kategoria 3
Gaz pod ciśnieniem: Gaz skroplony
Ostra toksykologia. 4 Ostra toksyczność kategoria 4
Asp. Toksykologia. 1 Toksyczność aspiracyjna kategoria 1
Skóra Corr. 1B Korozja Skóra Kategoria 1B
Drażnienie skóry. 2 Podrażnienie skóry Kategoria 2
Drażnienie oczu. 2 Podrażnienie oczu Kategoria 2
STOT SE 3 Toksyczność narządów celowych specyficznych Kategoria pojedynczej ekspozycji 3
H220 Wyjątkowo łatwopalny gaz
H222 Wysoce łatwopalny aerozol
H226 Łatwopalna ciecz i para
Pojemnik H229 pod ciśnieniem: może pęknąć po podgrzaniu
H280 Zawiera gaz pod ciśnieniem; może eksplodować po podgrzaniu
H302 jest szkodliwy po połknięciu
H302+H312+H332 Szkodliwy po połknięciu, kontakcie ze skórą lub wdychaniu
H304 może być śmiertelny po połknięciu i przedostaniu się do dróg oddechowych
H314 powoduje poważne oparzenia skóry i uszkodzenia oczu
H315 powoduje podrażnienia skóry
H319 powoduje poważne podrażnienia oczu
H336 może powodować senność lub zawroty głowy

==========

Powyższe informacje opierają się na danych, które znamy i uważa się za poprawne na dzień ich wydania. Ponieważ informacje te mogą być stosowane w warunkach poza naszą kontrolą, z którymi możemy nie być zaznajomieni, a dane udostępnione po dacie niniejszego dokumentu mogą sugerować modyfikacje informacji, nie ponosimy odpowiedzialności za wyniki ich wykorzystania. Informacje te są przekazywane pod warunkiem, że osoba otrzymująca samodzielnie oceni przydatność materiału do swojego konkretnego celu.