WOSK NA ŁAŃCUCH

Wersja: 1.3
Wydano: 2017-07-06 Data wersji: 2026-03-26

1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI / ZASTOSOWANIA I FIRMY

1.1 Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: Wosk na łańcuch
Numer produktu: 74908, 74920, 70-749203

1.2 Istotne, zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz odradzane użycia

Wykorzystanie produktu: Smar do łańcucha – aerozool

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: P1T6-E088-Q00F-0D3U

2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

CLP (1272/2008) Klasyfikacja:
Aerozol 1 (H222, H229)
Podrażnienie skóry kategoria 2 (H315)
Podrażnienie oczu kategoria 2 (H319)
Toksyczność narządów celowych Kategoria pojedynczej ekspozycji 3 (H336)
Ostra choroba wodna kategorii 1 (H400)
Przewlekła choroba wodna kategorii 1 (H410)

WOSK NA ŁAŃCUCH

Wersja: 1.3
Wydano: 2017-07-06 Data wersji: 2026-03-26

2.2 Elementy etykiety
Niebezpieczeństwo



Oznaczenia zagrożenia	Zasady ostrożności
H222 Wysoce łatwopalny aerozol Naczynie ciśnieniowe H229: Może pęknąć po podgrzaniu H315 powoduje podrażnienia skóry H319 powoduje poważne podrażnienia oczu H336 może powodować senność lub zawroty głowy H410 Bardzo toksyczny dla życia wodnego o długotrwałych skutkach	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. P261 Unikaj wdychania kurzu/oparów/gazów/mgieł/oparów/sprayu. P264 Dokładnie umyj ręce i ramiona po obsłudze. P271: Używaj wyłącznie na zewnątrz lub w dobrze wentylowanym miejscu. P273 Unikaj uwolnienia do środowiska. P280: Noś rękawice ochronne. P302 + P352 JEŚLI NA SKÓRZE: Umyj mydłem i wodą. P304 + P340 PRZY WDYCHANIU: Wyprowadź osobę na świeże powietrze i zadbaj o komfort oddychania. P305 + P351 + P338 JEŚLI W OCZACH: Ostrożnie płukaj wodą przez kilka minut. Zdejmij soczewki kontaktowe, jeśli są obecne i łatwe do zrobienia. Kontynuuj płukanie. P332 + P313 Jeśli wystąpi podrażnienie skóry: Zgłoś się po pomoc medyczną. P337 + P313 Jeśli podrażnienie oczu się utrzymuje: Zgłoś się po pomoc medyczną. P362 + P364 Zdejmij skażoną odzież i wypierz ją przed ponownym użyciem. P391 Zbieraj rozlanie. Sklep P405 zablokowany.

WOSK NA ŁAŃCUCH

Wersja: 1.3
Wydano: 2017-07-06 Data wersji: 2026-03-26

	P501 Utylizacja zawartości i pojemników zgodnie z lokalnymi i krajowymi przepisami.

Oświadczenia EUH
EUH208 (Zawiera kwas butanedionowy ((4,5-dihydro-5-thioxo-1,3,4-thiadiazol-2-yl) tio-bis(2-etyleheksyl)ester. Może wywołać reakcję alergiczną)

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
Heptan	142-82-5	205-563-8	-	Ciecze łatwopalne 2 (H225) Toksyczność aspiracyjna 1 (H304) Podrażnienie skóry 2 (H315) Toksyczność narządów celowych Jednorazowa ekspozycja 3 (H336) Ostry Aquatic Sharp 1 (H400) Wodne przewlekłe 1 (H410)	20-40
Destylaty ropy naftowej Rozpuszczalnik Stoddarda	64742-47-8 8052-41-3	265-149-8 265-157-1	- -	Ciecze łatwłatwopalne 3 (H226) Toksyczność aspiracyjna 1 (H304) Podrażnienie skóry 2 (H315) Podrażnienie oczu 2 (H319) Toksyczność narządów celowych Indywidualna ekspozycja 3 (H335) (H336)	10-30

WOSK NA ŁAŃCUCH

Wersja: 1.3
Wydano: 2017-07-06 Data wersji: 2026-03-26

Aceton	67-64-1	200-662-2	-	Ciecze łatwopalne 2 (H225) Podrażnienie oczu 2 (H319) Toksyczność narządów celowych Jednorazowa ekspozycja 3 (H336)	10-30
Kwas butanedionowy ((4,5-dihydro-5-tiokso-1,3,4-tiadiazol-2-yl) ester tio-bis(2-etylo-heksyl)ester	126104-53-8	-	-	Uczulenie skóry 1A (H317)	0,1-< 0,2
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.

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: Natychmiast przepłukaj oczy dużą ilością wody 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: Natychmiast płucz usta i pij dużo wody. Trzymaj osobę pod obserwacją. Jeśli ktoś poczuje się niekomfortowo, należy udać się do szpitala i przynieść te instrukcje.

WOSK NA ŁAŃCUCH

Wersja: 1.3
Wydano: 2017-07-06 Data wersji: 2026-03-26

4.2 Najważniejsze objawy i skutki, zarówno ostre, jak i opóźnione: Powoduje podrażnienie oczu. Powoduje podrażnienia skóry. Produkt zawiera niewielkie ilości środków uczulających, które mogą powodować zapalenie skóry u osób wrażliwych. Wdychanie oparów lub mgły może powodować podrażnienia dróg oddechowych oraz skutki związane z ośrodkowym układem nerwowym, takimi jak ból głowy, zawroty głowy, senność, nudności i utrata przytomności. Przełykanie może powodować podrażnienia przewodu pokarmowego, nudności, wymioty i biegunkę. Aspiracja podczas połykania lub wymiotów może powodować uszkodzenie płuc.

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.

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

WOSK NA ŁAŃCUCH

Wersja: 1.3
Wydano: 2017-07-06 Data wersji: 2026-03-26

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 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 smar do łańcuchów. Należy unikać kontaktu z oczami i skórą ze względu na ryzyko podrażnienia. Jeśli nie da się zapobiec wdychaniu wysokich stężeń oparów i mgieł, należy stosować odpowiednie środki ochrony osobistej.

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
Heptan	500 ppm (2085 mg/m3) TWA EH40/2005
Rozpuszczalnik Stoddarda	500 ppm (2900 mg/m3) TWA OSHA PEL 100 ppm (525 mg/m3) TWA ACGIH TLV
Destylaty ropy naftowej	212 ppm TWA ACGIH TLV
Aceton	500 ppm (1210 mg/m3) TWA EH40/2005
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

WOSK NA ŁAŃCUCH

Wersja: 1.3
Wydano: 2017-07-06 Data wersji: 2026-03-26

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	Czysta brązowa
Zapach	Łagodny zapach
pH	Brak dostępnych danych
Temperatura topnienia / zamarzania	Brak dostępnych danych
Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia oraz zakres wrzenia	90 - 100 °C / 194 - 212 °F
Punkt Zapalny	< -7 °C / < 19 °F
Palność	Aerozol łatwopalny
Górna granica eksplozji	7,0% (heptan)
Dolny limit wybuchów	1,0% (heptan)
Ciśnienie pary	6,000 - 7,700 Pa (20 °C / 68 °F) (heptan)
Gęstość i/lub gęstość względna	Brak dostępnych danych
Rozpuszczalność	Częściowo rozpuszczalny w wodzie
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda (wartość logarytmiczna)	Brak dostępnych danych
Temperatura automatycznego zapłonu	Brak dostępnych danych
Temperatura rozkładu	Brak dostępnych danych

WOSK NA ŁAŃCUCH

Wersja: 1.3
Wydano: 2017-07-06 Data wersji: 2026-03-26

Lepkość kinematyczna	Nie ustalony

9.2 Inne informacje: Brak dostępnych

SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1 Reaktywność: Nie spodziewa się reaktywności

10.2 Stabilność chemiczna: Stabilna

10.3 Możliwość niebezpiecznych reakcji: Opary mogą tworzyć wybuchową mieszaninę z powietrzem.

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: Powoduje podrażnienie oczu z zaczerwienieniami, łzami i bólem.
Kontakt ze skórą: Powoduje podrażnienie skóry przy niealergicznym zapaleniu skóry. Może powodować alergiczne zapalenie skóry u osób wrażliwych.
Wdychanie: Wdychanie oparów lub mgiełki może powodować podrażnienia dróg oddechowych oraz efekty ośrodkowego układu nerwowego, takie jak ból głowy, zawroty głowy, senność, nudności i utrata przytomności.
Spożycie: Duże połykanie może powodować problemy żołądkowo-jelitowe, takie jak nudności i biegunka. Aspiracja podczas połykania lub wymiotów może powodować uszkodzenie płuc.

Przewlekłe skutki nadmiernej ekspozycji: Stwierdzono, że używane oleje silnikowe powodują raka skóry w badaniach malowania skóry na zwierzętach laboratoryjnych.

Wartości toksyczności ostrej:
Heptan: Doustny szczur LD50 >5840 mg/kg, szczur inhalacyjny LC50 23,3 mg/L/4 h, królik skórny LD50 >2920 mg/kg

WOSK NA ŁAŃCUCH

Wersja: 1.3
Wydano: 2017-07-06 Data wersji: 2026-03-26

Destylaty ropy naftowej (CAS 64742-47-8): Szczur doustny LD50 >2000 mg/kg, szczur inhalacyjny LC50 >20 mg/L/4 h, królik skórny LD50 >5000 mg/kg
Rozpuszczalnik Stoddarda (CAS 8052-41-3): Szczur doustny LD50 >5000 mg/kg, szczur inhalacyjny LC50 >5,5 mg/L/4 h, królik skórny LD50 NA
Aceton: Doustny królik LD50 5800 mg/kg, szczur wdychający LC50 76 mg/L (pary), szczur skórny LD50 >15800 mg/kg

Korozja/podrażnienia skóry: Produkt klasyfikowany jest jako środek drażniący skórę.

Uszkodzenia/podrażnienia oczu: Produkt jest klasyfikowany jako drażniący oczy.

Podrażnienie układu oddechowego: Produkt nie spełnia kryteriów do klasyfikacji jako drażniący układ oddechowy.

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

Wrażliwość skóry: Produkt zawiera niewielkie ilości środków przeciwwrażliwych na skórę. 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:

Jednorazowa ekspozycja: Produkt klasyfikowany jest jako konkretny docelowy środek toksyczny narządów, jednorazowa ekspozycja, kategoria 3 o skutkach narkotycznych.

Powtarzalna ekspozycja: brak dostępnych danych

Zagrożenie aspiracją: Ten produkt spełnia kryteria zagrożenia aspiracyjnego, ponieważ lepkość kinematyczna jest poniżej 20,5 cSt @ 40°C. Produkt nie jest oznaczany jako zagrożenie aspiracyjne ze względu na to, że opakowanie jest aerozolem.

11.2 Informacje o innych zagrożeniach:

Właściwości zakłócające funkcjonowanie hormonalne:

Produkt nie zawiera żadnych składników o znanych właściwościach zakłócających funkcjonowanie hormonalne w stężeniach 0,1% lub wyższych.

WOSK NA ŁAŃCUCH

Wersja: 1.3
Wydano: 2017-07-06 Data wersji: 2026-03-26

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1 Toksyczność
Heptane: 96 h LC50 Oncorhynchus mykiss >13,4 mg/L, 48 h EC50 Daphnia magna 3 mg/L, 72 h NOELR Pseudokirchneriella subcapitata 10 mg/L
Aceton: 96 h LC 50 Oncorhynchus mykiss 5540 mg/l, 48 h EC 50 Pchła wodna (Daphnia pulex) 8800 mg/l, 8 d NOEC Glony (Microcystis aeruginosa) 530 mg/l

12.2 Trwałość i degradowalność
Heptan jest łatwo biodegradowalny (98%, 28 dni).
Aceton jest łatwo biodegradowalny (91%, 28 d, OECD 301B).

12.3 Potencjał bioakumulacyjny
Heptan ma obliczoną wartość BCF > 500, co sugeruje potencjał do bioakumulacji.
Aceton ma niski potencjał do bioakumulacji (BCF = 3).

12.4 Mobilność w glebie
Heptan: Wysoce lotny, szybko rozdziela się na powietrze. Nie spodziewamy się, że rozdzieli się na osady i ciała stałe ściekowe.
Aceton: Gleba z współczynnikiem adsorpcji (Kd): 1,5L/kg przy 20°C.
Współczynnik adsorpcji gleby wskazuje, że aceton jest mobilny w glebie i może być transportowany przez wody gruntowe.

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

12.6 Właściwości zakłócające hormon: 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.

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, łatwopalne	2.1 (5F)	-	Tak
IMDG	1950	Aerozole	2.1	-	Tak, zanieczyszczenia morskie

WOSK NA ŁAŃCUCH

Wersja: 1.3
Wydano: 2017-07-06 Data wersji: 2026-03-26

IATA/ICAO	1950	Aerozole	2.1	-	Tak

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: Wersja 1.2
Data aktualizacji: 26 marca 2026
Podsumowanie wersji:
06.07.2017: Nowy dokument
12.02.20: Usunięto klasyfikację H304
04.09.24: Zaktualizowano sekcję 9 o więcej danych laboratoryjnych; Przejrzałem wszystkie sekcje i upewnił się, że są aktualne.
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

WOSK NA ŁAŃCUCH

Wersja: 1.3
Wydano: 2017-07-06 Data wersji: 2026-03-26

Flam. Liq. 2 Łatwopalne ciecze kategoria 2
Flam. Liq. 3 Łatwopalne ciecze kategoria 3
Gaz pod ciśnieniem: Gaz skroplony
Asp. Toksykologia. 1 Toksyczność aspiracyjna kategoria 1
Drażnienie skóry. 2 Podrażnienie skóry Kategoria 2
Wrażliwość skórna 1/1A Kategoria Wrażliwość skórna 1/1A
Drażnienie oczu. 2 Podrażnienie oczu Kategoria 2
STOT SE 3 Toksyczność narządów celowych specyficznych Kategoria pojedynczej ekspozycji 3
Wodne ostre 1 Wodny ostry stan ostry kategorii 1
Wodne przewlekłe 1 Wodowe przewlekłe kategoria 1
H220 Wyjątkowo łatwopalny gaz
H222 Wysoce łatwopalny aerozol
H225 Wysoce łatwopalna ciecz i para
H226 Łatwopalna ciecz i para
Pojemnik H229 pod ciśnieniem: może pęknąć po podgrzaniu
H280 Zawiera gaz pod ciśnieniem; może eksplodować po podgrzaniu
H304 może być śmiertelny po połknięciu i przedostaniu się do dróg oddechowych
H315 powoduje podrażnienia skóry
H317 może wywołać alergiczną reakcję skórną
H319 powoduje poważne podrażnienia oczu
H335 może powodować podrażnienia układu oddechowego
H336 może powodować senność lub zawroty głowy
H400 Bardzo toksyczny dla życia wodnego
H410 Bardzo toksyczny dla życia wodnego o długotrwałych skutkach
==========

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.