# ŚRODEK DO CZYSZCZENIA MATOWEGO WYKOŃCZENIA

Wersja: 1.3
Wydano: 2020-02-17
Data aktualizacji: 2026-05-05

## 1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY ORAZ FIRMY/PRZEDSIĘBIORSTWA

### 1.1 Identyfikator produktu

**Nazwa handlowa:** ŚRODEK DO CZYSZCZENIA MATOWEGO WYKOŃCZENIA
**Numer produktu:** 80-90916
**UFI:** H1A9-CGSA-1D1R-W80P

### 1.2 Istotne, zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz odradzane użycia

**Wykorzystanie produktu:** Środek czyszczący / matowy środek do wykończenia
**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)

## 2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

### 2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

**CLP (1272/2008) Klasyfikacja:**
Podrażnienie oczu kategoria 2 (H319).

### 2.2 Elementy etykiety

**Słowo sygnałowe:** Ostrzeżenie
**Oznaczenia zagrożenia:**
H319 powoduje poważne podrażnienia oczu.
**Ostrzeżenia:**
P264 Dokładnie umyj ręce i ramiona po obsłudze.
P280 Nosić rękawice ochronne, ochronę oczu i twarz.
P305+P351+P338 JEŚLI W OCZACH: Ostrożnie płukaj wodą przez kilka minut. Zdejmij soczewki kontaktowe, jeśli są obecne i łatwe do zrobienia. Kontynuuj płukanie.
P337+P313 Jeśli podrażnienie oczu się utrzymuje: Zgłoś się po pomoc medyczną.
**Oświadczenia EUH:**
Karta danych bezpieczeństwa EUH210 dostępna na żądanie.

# ŚRODEK DO CZYSZCZENIA MATOWEGO WYKOŃCZENIA

Wersja: 1.3
Wydano: 2020-02-17 Data aktualizacji: 2026-05-05

### 2.3 Inne zagrożenia:

**PBT / vPvB:**
Komponenty nie spełniają kryteriów PBT lub vPvB zgodnie z REACH Annex XIII.
**Właściwości zakłócające funkcjonowanie hormonalne:**
Produkt nie zawiera żadnych substancji zidentyfikowanych jako mające właściwości zakłócające funkcjonowanie hormonalne (zgodnie z Delegowanym Rozporządzeniem (UE) 2017/2100 lub Rozporządzeniem (UE) 2018/605) w stężeniach ≥0,1% wagowo.
**Inne zagrożenia:**
Nie przewiduje się, że produkt ten będzie szkodliwy dla środowiska wodnego w normalnych warunkach użytkowania.

## SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJE O SKŁADNIKACH

### 3.2 Mieszanina

| Nazwa chemiczna | CAS# | EINECS# | REACH Reg. # | Klasyfikacja CLP | % w/w |
|---|---|---|---|---|---|
| Decan-1-ol, etoksylowany | 26183-52-8 | 500-046-6 | — | Drażnienie skóry. 2 (H315)<br>Eye Dam. 1 (H318) | 0,5–<1 |
| Oktan-1-ol, etoksylowany | 27252-75-1 | 500-058-1 | — | Eye Dam. 1 (H318) | 0,5–<1 |
| Kokalkil-metylo[polioksyetylen] chlorek amonu | 61791-10-4 | 612-393-1 | — | Eye Dam. 1 (H318)<br>Przewlekły Aquatic Chronic 2 (H411) | 0.1–0.5 |
| Alkohole, C12-14, etoksylowane | 68439-50-9 | 500-313-3 | — | Drażnienie oczu. 2 (H319)<br>Ostry Aquatic Sharp 1 (H400) | 0,1–<0,2 |

Dokładny procent i skład są ukrywane jako tajemnica handlowa.

## 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 łatwo to zrobić. Jeśli podrażnienie oczu się utrzymuje, zgłoś się po pomoc medyczną.
**Skóra:** Myj skórę mydłem i wodą. Jeśli pojawi się podrażnienie, zgłoś się po pomoc medyczną.
**Wdech: Wyjść** na świeże powietrze. Jeśli pojawią się podrażnienia lub trudności w oddychaniu, zgłoś się po pomoc medyczną.
**Spożycie:** Płukaj usta i pij wodę. Trzymaj osobę pod obserwacją. Jeśli jest ci wygodnie, idź do szpitala.

# ŚRODEK DO CZYSZCZENIA MATOWEGO WYKOŃCZENIA

Wersja: 1.3
Wydano: 2020-02-17 Data aktualizacji: 2026-05-05

### 4.2 Najważniejsze objawy i skutki, zarówno ostre, jak i opóźnione

Powoduje podrażnienie oczu z zaczerwienieniami, łzawieniem i bólem. Długotrwały kontakt ze skórą może powodować łagodne podrażnienia. Wdychanie oparów lub mgły może powodować łagodne podrażnienie układu oddechowego.

### 4.3 Wskazanie natychmiastowej pomocy medycznej i specjalnego leczenia potrzebnego

Zasadniczo, i w każdym przypadku wątpliwości lub gdy objawy utrzymują się, zawsze warto szukać pomocy medycznej. Nigdy nie podawaj niczego ustnie osobie nieprzytomnej.

## SEKCJA 5: ŚRODKI GASZENIA POŻARÓW

### 5.1 Nośniki gaśniące

**Odpowiednie:** Używaj materiałów odpowiednich do otaczającego pożaru.
**Nieodpowiednie:** Nie zidentyfikowano konkretnie.

### 5.2 Szczególne zagrożenia wynikające z substancji lub mieszaniny

**Nietypowe zagrożenia pożarowe i eksplozyjne:** Produkt jest niepalny w normalnych warunkach.
**Produkty spalania:** Spalanie wytwarza tlenki węgla i azotu.

### 5.3 Porady dla strażaków

Strażacy powinni nosić pełny sprzęt ratunkowy oraz zatwierdzony samowystarczalny aparat oddechowy o dodatnim ciśnieniu. Schłodzić odsłonięte nienaruszone pojemniki wodą.

## SEKCJA 6: ŚRODKI DOTYCZĄCE PRZYPADKOWEGO UWOLNIENIA

### 6.1 Środki ostrożności osobiste, sprzęt ochronny i procedury awaryjne

**Dla personelu niebędącego awaryjnym:** Noszenie odpowiedniego sprzętu ochronnego. Usuń źródła zapłonu. Zadbaj o odpowiednią wentylację. Zobacz sekcję 8 dotyczącą PPE.
**Dla ratowników:** Odpowiednia odzież odporna na chemikalia (np. guma butylowa).
Nieodpowiednie: PVC.

### 6.2 Środki ostrożności środowiskowe

Unikaj wypuszczania do środowiska. Unikaj odpływów, wód powierzchniowych i gruntowych. Zgłaszaj wyciek zgodnie z przepisami lokalnymi i krajowymi.

### 6.3 Metody i materiały do izolacji i sprzątania

Zawieraj i zbieraj za pomocą obojętnych materiałów chłonących. Umieść odpowiednie pojemniki do utylizacji. Rozporządzanie zgodnie z artykułem 13.

### 6.4 Odniesienia do innych sekcji

Artykuł 8 dotyczący środków ochrony osobistej oraz artykuł 13 informacji o utylizacji.

# ŚRODEK DO CZYSZCZENIA MATOWEGO WYKOŃCZENIA

Wersja: 1.3
Wydano: 2020-02-17 Data aktualizacji: 2026-05-05

## SEKCJA 7: OBSŁUGA I PRZECHOWYWANIE

### 7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego obchodzenia się z nimi

Unikaj kontaktu z oczami i długotrwałego kontaktu ze skórą. Unikaj wdychania oparów i mgieł. Dokładnie umyj po obsłudze.

### 7.2 Warunki bezpiecznego przechowywania, w tym wszelkie niezgodności

Przechowuj w chłodnym miejscu, z dala od utleniaczy. Chroń pojemniki przed uszkodzeniami fizycznymi.

### 7.3 Konkretne zastosowania końcowe

Produkt jest przeznaczony do stosowania jako matowy środek czyszczący wykończenie. Należy unikać kontaktu wzrokowego.

## SEKCJA 8: KONTROLA EKSPOZYCJI/OCHRONA OSOBISTA

### 8.1 Parametry sterowania

Należy odwołać się do przepisów specyficznych dla kraju, jeśli nie wymieniono poniżej konkretnych wymagań.

| Nazwa chemiczna | Limity ekspozycji |
|---|---|
| Decan-1-ol, etoksylowany | Żaden nie został ustanowiony |
| Oktan-1-ol, etoksylowany | Żaden nie został ustanowiony |
| Kokalkil-metylo[polioksyetylen] chlorek amonu | Żaden nie został ustanowiony |
| Alkohole, C12-14, etoksylowane | Żaden nie został ustanowiony |

### 8.2 Kontrola ekspozycji

**Odpowiednie środki inżynieryjne:** Stosuj z odpowiednią lokalną wentylacją wyciągową, aby zminimalizować narażenie. Używaj sprzętu odpornego na wybuchy, gdy jest to konieczne.
**Ochrona dróg oddechowych:** Jeśli ekspozycja jest nadmierna lub występują podrażnienia, używaj zatwierdzonego respiratora z parą cząstkową/organiczną. Selekcja i wykorzystanie muszą być zgodne z lokalnymi przepisami.
**Ochrona rąk:** Noś rękawice odporne zgodnie z normą EN 374. Polecam: kauczuk nitrylowy lub neoprenowy.
**Inne zabezpieczenia skóry:** Odzież ochronna w razie potrzeby. Zanieczyszczone ubrania powinny być prane przed ponownym użyciem.
**Ochrona oczu/twarzy:** Noś okulary chemiczne zgodnie z normą EN 166.
**Kontrola narażenia środowiskowego:** Zapobiegaj przedostawaniu się produktów do kanałów i cieków wodnych. Przestrzeganie przepisów UE dotyczących ochrony środowiska.

# ŚRODEK DO CZYSZCZENIA MATOWEGO WYKOŃCZENIA

Wersja: 1.3
Wydano: 2020-02-17 Data aktualizacji: 2026-05-05

## SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

### 9.1 Informacje o podstawowych właściwościach fizycznych i chemicznych

| Własność | Wartość / Dane |
|---|---|
| Stan fizyczny | Płyn |
| Kolor | Czyste |
| Zapach | Łagodne |
| Próg zapachu | Brak dostępnych danych |
| Temperatura topnienia / punkt zamarzania | Brak dostępnych danych |
| Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia oraz zakres wrzenia | Brak dostępnych danych |
| Palność | Niepalne |
| Dolna granica wybuchu | Brak dostępnych danych |
| Górna granica eksplozji | Brak dostępnych danych |
| Punkt zapalny | Brak dostępnych danych |
| Temperatura samozapłonu | Brak dostępnych danych |
| Temperatura rozkładu | Brak dostępnych danych |
| pH | Brak dostępnych danych |
| Lepkość kinematyczna | Brak dostępnych danych |
| Rozpuszczalność | Rozpuszczalny w wodzie |
| Współczynnik podziału n-oktanol/woda (log Kow) | Brak dostępnych danych |
| Ciśnienie pary | Brak dostępnych danych |
| Gęstość i/lub gęstość względna | Brak dostępnych danych |
| Względna gęstość pary (powietrze=1) | Brak dostępnych danych |
| Charakterystyka cząstek | Nie ma zastosowania – produkt ciekły |
| Zawartość VOC | Brak dostępnych danych |

### 9.2 Inne informacje

#### 9.2.1 Informacje dotyczące klas zagrożeń fizycznych:

Ten produkt nie jest klasyfikowany jako fizyczna klasa zagrożeń według CLP. Produkt jest niepalny.

#### 9.2.2 Inne cechy bezpieczeństwa:

Szybkość parowania: brak dostępnych danych. Produkt jest na bazie wody.

# ŚRODEK DO CZYSZCZENIA MATOWEGO WYKOŃCZENIA

Wersja: 1.3
Wydano: 2020-02-17 Data aktualizacji: 2026-05-05

## SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

**10.1 Reaktywność:** Nie spodziewam się reaktywności w normalnych warunkach.

**10.2 Stabilność chemiczna:** Stabilne przy zalecanych warunkach przechowywania.

**10.3 Możliwość niebezpiecznych reakcji:** Brak znanych.

**10.4 Warunki, których należy unikać:** Brak znanych.

**10.5 Materiały niekompatybilne:** Silne środki utleniające.

**10.6 Produkty rozkładu niebezpiecznego:** Rozkład termiczny może powodować powstawanie tlenków węgla i azotu.

## SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

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

**Wartości toksyczności ostrej:**

| Trasa | Składnik | Wartość |
|---|---|---|
| Oralny (szczur LD50) | Decan-1-ol, etoksylowany | >5000 mg/kg |
| Dermal (królik LD50) | Decan-1-ol, etoksylowany | >2000 mg/kg |
| Oralny (szczur LD50) | Kokalkil-metylo[polioksyetylen] chlorek amonu | >2000 mg/kg |
| Oralny (szczur LD50) | Alkohole, C12-14, etoksylowane | >2000 mg/kg |

**Korozja/podrażnienia skóry:** Produkt nie jest klasyfikowany jako drażniący dla skóry na poziomie mieszanki.
**Poważne uszkodzenia/podrażnienia oczu:** Produkt klasyfikowany jest jako drażniący oczy (H319).
**Uczulenie oddechowe:** Produkt nie zawiera żadnych składników uczulających oddech.
**Uczulenie skóry:** Produkt nie zawiera żadnych składników uczulających skórę.
**Mutagenność komórek rozrodczych:** brak mutagegenów komórek rozrodczych.
**Rakotwórczość:** Żaden ze składników obecnych przy ≥0,1% nie jest uznany za rakotwórczy przez IARC, NTP ani EU CLP.
**Toksyczność rozrodcza:** Nie oczekuje się, że wywoła efekty rozrodcze lub rozwojowe.
**STOT – Single Exposure:** brak dostępnych danych.
**STOT – Powtarzalna ekspozycja:** brak dostępnych danych.

# ŚRODEK DO CZYSZCZENIA MATOWEGO WYKOŃCZENIA



**Zagrożenie zachłanienia:** Ten produkt nie spełnia kryteriów zagrożenia zachłaniania.
**Objawy i skutki (ostre, opóźnione i przewlekłe):**
**Kontakt wzrokowy:** Powoduje podrażnienie oczu z zaczerwienieniami, łzami i bólem.
**Kontakt ze skórą:** Długotrwały kontakt może powodować łagodne podrażnienia.
**Wdychanie:** Nadmierne wdychanie oparów lub mgieł może powodować podrażnienia górnych dróg oddechowych.
**Spożycie:** Przełykanie może powodować podrażnienia przewodu pokarmowego, nudności i biegunkę.
**Przewlekłe skutki nadmiernej ekspozycji:** Nie zidentyfikowano przewlekłych skutków poza powyższymi klasyfikacjami zagrożeń.

### 11.2 Informacje o innych zagrożeniach

#### 11.2.1 Właściwości zakłócające funkcjonowanie hormonalne:

Produkt nie zawiera żadnych substancji zidentyfikowanych jako mające właściwości zakłócające funkcjonowanie hormonalne (zgodnie z Delegowanym Rozporządzeniem (UE) 2017/2100 lub Rozporządzeniem (UE) 2018/605) w stężeniach ≥0,1% wagowo.

#### 11.2.2 Inne informacje:

Nie ma innych istotnych informacji o negatywnych skutkach zdrowotnych poza wymienionymi powyżej.

## SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

### 12.1 Toksyczność

**Kokalkil-metylo[polioksyetylen] chlorek amonu:** LC50 ryby/bezkręgowce/glony >10–<100 mg/L
**Alkohole, C12-14, etoksylowane:** LC50 ryby/bezkręgowce/glony >0,1–<1 mg/L (Akwarium Ostre 1)

### 12.2 Trwałość i degradowalność

Składniki powierzchniowo czynne są łatwo biodegradowalne.

### 12.3 Potencjał bioakumulacyjny

Niskie ryzyko bioakumulacji w zależności od składników.

### 12.4 Mobilność w glebie

Produkt jest rozpuszczalny w wodzie i mobilny w glebie.

### 12.5 Wyniki oceny PBT i vPvB

Komponenty nie spełniają kryteriów PBT ani vPvB zgodnie z REACH Annex XIII.

### 12.6 Właściwości zakłócające funkcjonowanie hormonalne

Produkt nie zawiera żadnych substancji zidentyfikowanych jako mające właściwości zakłócające funkcjonowanie hormonalne (zgodnie z Delegowanym Rozporządzeniem (UE) 2017/2100 lub Rozporządzeniem (UE) 2018/605) w stężeniach ≥0,1% wagowo.

# ŚRODEK DO CZYSZCZENIA MATOWEGO WYKOŃCZENIA

Wersja: 1.3
Wydano: 2020-02-17 Data aktualizacji: 2026-05-05

### 12.7 Inne skutki uboczne

Nie przewiduje się, że produkt ten będzie szkodliwy dla środowiska wodnego w normalnych warunkach użytkowania.

## ARTYKUŁ 13: ROZWAŻANIA DOTYCZĄCE LIKWIDACJI

### 13.1 Metody przetwarzania odpadów

Utylizować zgodnie ze wszystkimi obowiązującymi lokalnymi, krajowymi i unijnymi przepisami. Nie odprowadzaj wody do kanałów ani cieków wodnych. Zalecane: spalanie w autoryzowanym zakładzie lub zbiórka przez licencjonowanego wykonawcę utylizacji odpadów.
Należy się do dyrektywy 2008/98/WE dotyczącej odpadów oraz odpowiednich krajowych przepisów transponujących.

## SEKCJA 14: INFORMACJE TRANSPORTOWE

| | 14.1 Numer ONZ | 14.2 Właściwa nazwa żeglugi ONZ | 14.3 Klasy zagrożenia | 14.4 Grupa Pakowania | 14.5 Zagrożenia środowiskowe |
|---|---|---|---|---|---|
| EU ADR/RID | Brak | Nieregulowane | Brak | Brak | Nie |
| IMDG | Brak | Nieregulowane | Brak | Brak | Nie |
| IATA/ICAO | Brak | Nieregulowane | Brak | Brak | Nie |

**14.6 Specjalne środki ostrożności dla użytkownika:** Nie ma zastosowania – produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny do transportu.

**14.7 Transport morski w dużych ilościach według IMO Instruments:** 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 Rozporządzeniem (UE) nr 1907/2006 (REACH) znowelonym przez rozporządzenie Komisji (UE) 2020/878. Etykieta zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP).

**REACH Artykuł 59(1) – Lista kandydatów (SVHC):** Brak obecności lub brak w regulowanych ilościach.

**REACH Annex XIV – Substancje podlegające autoryzacji:** Nie występują lub nie występują w regulowanych ilościach.

# ŚRODEK DO CZYSZCZENIA MATOWEGO WYKOŃCZENIA

Wersja: 1.3
Wydano: 2020-02-17 Data aktualizacji: 2026-05-05

**REACH Załącznik XVII – Substancje podlegające ograniczeniom:** Nie występują lub nie występują w regulowanych ilościach.
**Dyrektywa Seveso III 2012/18/UE:** Nie podlega wymogom Seveso III.

### 15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dostawca nie przeprowadził oceny bezpieczeństwa chemicznego dla tej mieszanki.

## SEKCJA 16: INNE INFORMACJE

**Historia rewizji**

**Supersedes:** Wersja 1.2
**Data aktualizacji:** 2026-05-05
**Podsumowanie wersji:**
17.02.20: Nowy dokument
30.09.24: Dodano numer UFI; zaktualizowana Sekcja 9; Przejrzałem wszystkie sekcje, aby upewnić się, że są aktualne
2026-05-05 (v1.3): Zaktualizowano w celu zgodności z rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 – dodano sekcje 12.6, 12.7, 11.2.1, 11.2.2; rozszerzono Sekcję 9.2 o 9.2.1/9.2.2; dodano oświadczenia PBT/vPvB oraz zakłócacze hormonalne w sekcji 2.3; zaktualizowano odniesienie regulacyjne sekcji 15.1 do 2020/878; zaktualizowany dostawca do importera z UE; przemianowany na nagłówek Sekcji 5; zaktualizowano sekcję 14.7, aby odnosić się do instrumentów IMO.

**Skróty i akronimy**

ATE: Szacowanie ostrej toksyczności | CAS: Serwis Streszczeń Chemicznych | CLP: Klasyfikacja, Etykietowanie i Opakowanie (EC) 1272/2008 | OEL: Limit narażenia zawodowego | PBT: Trwały, bioakumulacyjny i toksyczny | Środki ochrony osobistej: Środki ochrony osobistej | REACH: Rejestracja, Ocena, Autoryzacja i Ograniczenie Chemikaliów | SCL: Limit stężenia specyficznego | STOT: Toksyczność narządów docelowych | SVHC: Substancja budząca bardzo duże obawy | UFI: Unikalny identyfikator formuły | vPvB: bardzo trwałe i bardzo bioakumulacyjne

**Pełny tekst oznaczeń niebezpiecznych (sekcje 2–15)**

H315: Powoduje podrażnienia skóry
H318: Powoduje poważne uszkodzenia oczu
H319: Powoduje poważne podrażnienia oczu
H400: Bardzo toksyczny dla życia wodnego
H411: Toksyczny dla organizmów wodnych o długotrwałych skutkach

**Kody klasyfikacji CLP dla odniesienia (patrz sekcje 2 i 3)**

Drażnienie skóry. 2: Podrażnienie skóry kategoria 2
Eye Dam. 1: Obrażenia oczu kategoria 1
Drażnienie oczu. 2: Podrażnienie oczu kategoria 2
Ostry stan wodny 1: Niebezpieczny dla środowiska wodnego – Ostry Kategoria 1
Przewlekłe choroby wodne 2: Niebezpieczne dla środowiska wodnego – Przewlekła kategoria 2

# ŚRODEK DO CZYSZCZENIA MATOWEGO WYKOŃCZENIA

Wersja: 1.3

Wydano: 2020-02-17

Data aktualizacji: 2026-05-05

**Zastrzeżenie:**

Powyższe informacje opierają się na danych, które znamy i uważa się za poprawne na dzień ich wydania. Ponieważ te informacje mogą być stosowane w warunkach poza naszą kontrolą i z którymi możemy być nieznani, a dane udostępnione po dacie niniejszego dokumentu mogą sugerować modyfikacje informacji, nie ponosimy odpowiedzialności za wyniki ich wykorzystania.