

TAWIP SOAP 10 L

WM 1508728

Numer katalogowy: 0708728

Wersja 4.0

Aktualizacja 16.07.2025

Wydrukowano dnia 10.03.2026

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu

Nazwa handlowa : TAWIP SOAP 10 L
UFI : RA2A-N0QQ-400A-JACH

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowanie substancji/mieszaniny : Środek czyszczący
Produkt przeznaczony wyłącznie do użytku zawodowego.

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Firma : Werner & Mertz Prof. Vertriebs GmbH
Neualmerstrasse 13
5400 Hallein
Numer telefonu : +436245872860
Telefaks : +43624587286535
Adres e-mail Osoba odpowiedzialna/zatwierdzająca : Produktsicherheit@werner-mertz.com
Osoba odpowiedzialna : Rozwój produktu/bezpieczeństwo produktu

1.4 Numer telefonu alarmowego

+48(22)77 14 671 (Poniedziałek - Czwartek: 8:00 - 16:30, Piątek: 8:00 - 14:00)
W przypadku biocydów prosimy o kontakt z centrum toksykologicznym pod numerem +48 607 218 174
+49(0)551-19240

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja (ROZPORZĄDZENIE (WE) NR 1272/2008)

Działanie drażniące na oczy, Kategoria 2 H319: Działa drażniąco na oczy.

2.2 Elementy oznakowania

Oznakowanie (ROZPORZĄDZENIE (WE) NR 1272/2008)

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia :



Hasło ostrzegawcze : Uwaga

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia : H319 Działa drażniąco na oczy.

Zwroty wskazujące środki ostrożności : P102 Chronić przed dziećmi.
Zapobieganie: P260 Nie wdychać rozpylonej cieczy.
P280 Stosować rękawice ochronne/ ochronę oczu/ ochronę twarzy.

Reagowanie:

TAWIP SOAP 10 L

WM 1508728

Numer katalogowy: 0708728

Wersja 4.0

Aktualizacja 16.07.2025

Wydrukowano dnia 10.03.2026

P305 + P351 + P338 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU:

Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.

P337 + P313

W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza.

Likwidacja (lub utylizacja) odpadów:

P501

Pojemnik usuwać do zbiórki selektywnej po całkowitym opróżnieniu.

Dodatkowe oznakowanie:

Karta charakterystyki dostępna na żądanie.

2.3 Inne zagrożenia

Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników uważanych albo za trwałe, podlegające bioakumulacji i toksyczne, albo bardzo trwałe i podlegające bardzo silnej bioakumulacji (vPvB) na poziomie 0,1% bądź powyżej.

Informacje ekologiczne: Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników, o których uważa się, że mają właściwości endokrynnie czynne według Artykułu REACH 57(f), regulacji Komisji Delegowanej (UE) 2017/2100 lub Regulacji Komisji (UE) 20218/606 na poziomach 0,1% lub wyższych.

Informacje toksykologiczne: Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników, o których uważa się, że mają właściwości endokrynnie czynne według Artykułu REACH 57(f), regulacji Komisji Delegowanej (UE) 2017/2100 lub Regulacji Komisji (UE) 20218/606 na poziomach 0,1% lub wyższych.

Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników, o których uważa się, że mają właściwości endokrynnie czynne według Artykułu REACH 57(f), regulacji Komisji Delegowanej (UE) 2017/2100 lub Regulacji Komisji (UE) 20218/606 na poziomach 0,1% lub wyższych.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2 Mieszaniny

Charakter chemiczny : Wodny roztwór środka powierzchniowo-czynnego.

Składniki

Nazwa Chemiczna	Nr CAS Nr WE Numer indeksowy Numer rejestracji	Klasyfikacja	Stężenie (% w/w)
Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts	97489-15-1 307-055-2 01-2119489924-20	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412 specyficzne stężenie graniczne Acute Tox. 4; H302 > 60 % Eye Dam. 1; H318 > 15 % Eye Irrit. 2; H319 10 - 15 % Skin Irrit. 2; H315	>= 2,5 - < 3

TAWIP SOAP 10 L

WM 1508728

Numer katalogowy: 0708728

Wersja 4.0

Aktualizacja 16.07.2025

Wydrukowano dnia 10.03.2026

		> 10 %	
linalol	78-70-6 201-134-4 603-235-00-2 01-2119474016-42	Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317	>= 0,1 - < 1

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

- Zalecenia ogólne : Usunąć z zagrożonej strefy.
Zasięgnąć porady medycznej.
Przedstawić lekarzowi dołączoną Kartę Charakterystyki Substancji Niebezpiecznej.
- W przypadku wdychania : Przenieść na świeże powietrze.
Jeśli objawy utrzymują się, wezwać lekarza.
- W przypadku kontaktu ze skórą : Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież i obuwie.
Zmyć mydłem i dużą ilością wody.
Jeśli objawy utrzymują się, wezwać lekarza.
- W przypadku kontaktu z oczami : Zabezpieczyć nieuszkodzone oko.
Jeżeli to możliwe, usunąć szkła kontaktowe, jeżeli są stosowane.
Natychmiast płukać dużą ilością wody, także pod powiekami przynajmniej przez 15 minut.
Jeśli podrażnienie oczu utrzymuje się, skonsultować się ze specjalistą.
- W przypadku połknięcia : Przemyć usta wodą i następnie wypić dużą ilość wody.
Nie podawać mleka lub napoju alkoholowego.
Nieprzytomnej osobie nigdy nie podawać nic doustnie.
Uzyskać pomoc lekarską.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

- Objawy : Podrażnienie
- Zagrożenia : Brak dostępnej informacji.

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

- Leczenie : Dla uzyskania specjalistycznej porady lekarze powinni skontaktować się z Centrum Informacji o Zatruciach.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1 Środki gaśnicze

- Odpowiednie środki gaśnicze : Użycie środków gaśniczych odpowiednich dla lokalnych warunków i dla środowiska.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

- Zagrożenia szczególne w czasie : Nie dopuścić do spływania cieczy z gaszenia pożaru do sieci wodnej

TAWIP SOAP 10 L

WM 1508728

Numer katalogowy: 0708728

Wersja 4.0

Aktualizacja 16.07.2025

Wydrukowano dnia 10.03.2026

gaszenia pożaru

lub kanalizacji.

Niebezpieczne produkty
spalania

: Niebezpieczne produkty spalania nie są znane

5.3 Informacje dla straży pożarnej

Specjalne wyposażenie
ochronne dla strażaków

: W razie pożaru założyć aparat oddechowy z zamkniętym obiegiem powietrza.

Dalsze informacje

: Zebrać oddzielnie zanieczyszczoną wodę gaśniczą. Nie można jej usuwać do kanalizacji.
Pozostałości po pożarze i zanieczyszczona woda gaśnicza muszą być usunięte 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

Indywidualne środki ostrożności. : Stosować środki ochrony indywidualnej.
Zapewnić wystarczającą wentylację.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Środki ostrożności w zakresie : Starać się, aby nie dopuścić do przedostania się materiału do sieci
ochrony środowiska wodnej lub kanalizacji.

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

Metody oczyszczania : Zneutralizować kwasem.
Wchłonać w obojętny materiał absorpcyjny (np. piasek, żel krzemionkowy, pochłaniacz kwasów, pochłaniacz uniwersalny, trociny).
Przechować w odpowiednich, zamkniętych pojemnikach do czasu usunięcia.

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Środki ochrony indywidualnej: patrz sekcja 8., Postępować z odzyskanym materiałem w sposób opisany w sekcji "Postępowanie z odpadami"., Sprawdź w sekcji 15 specyficzne uregulowania krajowe.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Sposoby bezpiecznego : Unikać tworzenia się aerozolu.
postępowania Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu.
Środki ochrony indywidualnej: patrz sekcja 8.
Nie jeść i nie pić oraz nie palić tytoniu w miejscu stosowania.

Wytyczne ochrony
przeciwpożarowej

: Normalne środki ochrony przeciwpożarowej.

Środki higieny

: Stosować zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy. Nie jeść i nie pić podczas stosowania produktu. Nie palić tytoniu podczas stosowania produktu. Myć ręce przed posiłkami i po zakończeniu pracy.

TAWIP SOAP 10 L

WM 1508728

Numer katalogowy: 0708728

Wersja 4.0

Aktualizacja 16.07.2025

Wydrukowano dnia 10.03.2026

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

Wymagania względem pomieszczeń i pojemników magazynowych : Przechowywać w oryginalnym opakowaniu. Przechowywać pojemnik dokładnie zamknięty w suchym i dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać w temperaturze pokojowej w oryginalnym opakowaniu.

Dalsze informacje o stabilności w przechowywaniu : Brak rozkładu w przypadku przechowywania i stosowania zgodnie z zaleceniami.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Specyficzne zastosowania : Środek czyszczący

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1 Parametry dotyczące kontroli

Nie zawiera substancji mających wartości stężeń dopuszczalnych w środowisku pracy.

Pochodny niepowodujący efektów poziom (DNEL) zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006:

Nazwa substancji	Końcowe przeznaczenie	Droga narażenia	Potencjalne skutki zdrowotne	Wartość
Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts	Pracownicy	Kontakt ze skórą	Ostre - skutki miejscowe	2,8 mg/cm ²
	Pracownicy	Kontakt ze skórą	Długotrwałe - skutki układowe	5 mg/kg
	Pracownicy	Wdychanie	Długotrwałe - skutki układowe	35 mg/m ³
	Pracownicy	Kontakt ze skórą	Długotrwałe - skutki miejscowe	2,8 mg/cm ²
	Konsumenci	Kontakt ze skórą	Ostre - skutki miejscowe	2,8 mg/cm ²
	Konsumenci	Kontakt ze skórą	Długotrwałe - skutki układowe	3,57 mg/kg
	Konsumenci	Wdychanie	Długotrwałe - skutki układowe	12,4 mg/m ³
	Konsumenci	Połykanie	Długotrwałe - skutki układowe	7,1 mg/kg
	Konsumenci	Kontakt ze skórą	Długotrwałe - skutki miejscowe	2,8 mg/cm ²
3,7-dimetyl-1,6-oktadien-3-ol,	Pracownicy	Wdychanie	Długotrwałe - skutki układowe	2,8 mg/m ³

TAWIP SOAP 10 L

WM 1508728

Numer katalogowy: 0708728

Wersja 4.0

Aktualizacja 16.07.2025

Wydrukowano dnia 10.03.2026

	Pracownicy	Wdychanie	Ostre - skutki układowe	16,5 mg/m ³
	Pracownicy	Kontakt ze skórą	Długotrwałe - skutki układowe	2,5 mg/kg
	Pracownicy	Kontakt ze skórą	Ostre - skutki układowe	5 mg/kg
	Pracownicy	Kontakt ze skórą	Długotrwałe - skutki miejscowe	15 mg/cm ²
	Pracownicy	Kontakt ze skórą	Ostre - skutki miejscowe	15 mg/cm ²
	Konsumenci	Wdychanie	Długotrwałe - skutki układowe	0,7 mg/m ³
	Konsumenci	Wdychanie	Ostre - skutki układowe	4,1 mg/m ³
	Konsumenci	Kontakt ze skórą	Długotrwałe - skutki układowe	1,25 mg/kg
	Konsumenci	Kontakt ze skórą	Ostre - skutki układowe	2,5 mg/kg
	Konsumenci	Kontakt ze skórą	Długotrwałe - skutki miejscowe	15 mg/cm ²
	Konsumenci	Kontakt ze skórą	Ostre - skutki miejscowe	15 mg/cm ²
	Konsumenci	Połykanie	Długotrwałe - skutki układowe	0,2 mg/kg
	Konsumenci	Połykanie	Ostre - skutki układowe	1,2 mg/kg

Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku (PNEC) zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006:

Nazwa substancji	Środowisko	Wartość
Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts	Woda słodka	0,04 mg/l
	Woda morską	0,004 mg/l
	Osad wody słodkiej	9,4 mg/kg
	Osad morski	0,94 mg/kg
	Gleba	9,4 mg/kg
	STP	600 mg/l
	intermittent release	0,06 mg/l
	Doustnie	53,3 mg/kg

TAWIP SOAP 10 L

WM 1508728

Numer katalogowy: 0708728

Wersja 4.0

Aktualizacja 16.07.2025

Wydrukowano dnia 10.03.2026

3,7-dimetyl-1,6-oktadien-3-ol,	Woda słodka	0,2 mg/l
	Woda morską	0,02 mg/l
	intermittent release	2 mg/l
	STP	> 10 mg/l
	Osad wody słodkiej	2,22 mg/kg
	Osad morską	0,222 mg/kg
	Gleba	0,327 mg/kg

8.2 Kontrola narażenia

Środki ochrony indywidualnej.

Ochrona oczu lub twarzy : Jeżeli możliwe są rozpryski, należy nosić:
Szczelne gogle

Ochrona rąk

Materiał : W przypadku długotrwałego lub powtarzającego się kontaktu stosować rękawice ochronne.
Odporne chemicznie rękawice wykonane z gumy butylowej lub gumy nitylowej kategorii III i zgodnie z EN 374.

Uwagi : Uwzględnić informację podaną przez producenta i dotyczącą czasów przepuszczania i przebicia, i specyficzne warunki w miejscu pracy (obciążenie mechaniczne, czas trwania kontaktu).

Ochrona skóry i ciała : niewymagane przy normalnym użyciu

Ochrona dróg oddechowych : Nie wymaga się, z wyjątkiem tworzenia się aerozoli.
Zalecany typ filtra:
Filtr ABEK-P3

TAWIP SOAP 10 L

WM 1508728

Numer katalogowy: 0708728

Wersja 4.0

Aktualizacja 16.07.2025

Wydrukowano dnia 10.03.2026

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia	: Roztwór wodny
Kolor	: żółty
Zapach	: charakterystyczny
Temperatura topnienia/krzepnięcia	: Brak dostępnych danych
Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres wrzenia i zakres temperatur wrzenia	: Brak dostępnej informacji.
Palność materiałów (ciała stałego, gazu)	: Brak dostępnych danych
Palność materiałów (ciecze)	: Brak dostępnych danych
Dolna granica wybuchowości	: Brak dostępnych danych
Górna granica wybuchowości	: Brak dostępnych danych
Temperatura zapłonu	: nie ulega zapłonowi
Temperatura samozapłonu	: Brak dostępnych danych
Temperatura rozkładu	: Brak dostępnych danych
Wartość pH	: ok. 10,5, 100 % w 20 °C
Lepkość dynamiczna	: Brak dostępnych danych
Lepkość kinematyczna	: Brak dostępnych danych
Rozpuszczalność w wodzie	: rozpuszczalny
Rozpuszczalność w innych rozpuszczalnikach	: Brak dostępnych danych
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda	: Brak dostępnych danych
Prężność par	: Brak dostępnych danych
Gęstość	: ok. 1,017 g/cm ³ w 20 °C
Gęstość względną	: Brak dostępnych danych
Względna gęstość pary	: Brak dostępnych danych
Charakterystyka cząstek	: Brak dostępnych danych

9.2 Inne informacje

żaden

TAWIP SOAP 10 L

WM 1508728

Numer katalogowy: 0708728

Wersja 4.0

Aktualizacja 16.07.2025

Wydrukowano dnia 10.03.2026

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność

Trwały podczas przechowywania w zalecanych warunkach.
Nie są znane niebezpieczne reakcje w warunkach normalnego stosowania.

10.2 Stabilność chemiczna

Brak rozkładu w przypadku przechowywania i stosowania zgodnie z zaleceniami.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Niebezpieczne reakcje : Trwały podczas przechowywania w zalecanych warunkach.
Brak rozkładu w przypadku stosowania zgodnie z zaleceniami.

10.4 Warunki, których należy unikać

Warunki, których należy unikać : Brak dostępnych danych

10.5 Materiały niezgodne

Czynniki, których należy unikać : Brak dostępnych danych

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie są znane niebezpieczne produkty rozkładu.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

Nasza firma stanowczo odrzuca testy na zwierzętach.
Nasza firma nie udziela zamówień na badania na zwierzętach na produkcie końcowym ani na składnikach.
Jednakże prawodawstwo UE (rozporządzenie REACH) wymaga od producentów lub importerów substancji przeprowadzenia badań substancji pod kątem ich wpływu na zdrowie ludzkie i środowisko przed ich wprowadzeniem do obrotu. Niektóre z tych wymuszonych testów zostały przeprowadzone kilkadziesiąt lat temu.

Toksyczność ostra

Produkt:

Toksyczność ostra - droga pokarmowa : Oszacowana toksyczność ostra: > 2.000 mg/kg
Metoda: Metoda obliczeniowa

Składniki:

Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts

97489-15-1:

Toksyczność ostra - droga pokarmowa : LD50 doustnie (Szczur): > 2.000 mg/kg
Metoda: Dyrektywa ds. testów 401 OECD

Toksyczność ostra - po naniesieniu na skórę : LD50 skórnie (Mysz): > 2.000 mg/kg

linalol

78-70-6:

Toksyczność ostra - droga pokarmowa : LD50 (Szczur, samce i samice): 2.790 mg/kg
Metoda: Dyrektywa ds. testów 401 OECD
GLP, Dobra praktyka laboratoryjna: nie

Toksyczność ostra - przez drogi : LC50: 50.000 mg/l

TAWIP SOAP 10 L

WM 1508728

Numer katalogowy: 0708728

Wersja 4.0

Aktualizacja 16.07.2025

Wydrukowano dnia 10.03.2026

oddechowe

LC50: 50 mg/l

Toksyczność ostra - po
naniesieniu na skórę

: LD50 skórną (Królik): 2.000 mg/kg

LD50 (Królik): 5.610 mg/kg
Metoda: Dyrektywa ds. testów 402 OECD
GLP, Dobra praktyka laboratoryjna: nie

Działanie żrące/drażniące na skórę

Produkt:

Uwagi : Może powodować podrażnienie skóry u osób podatnych.

Składniki:

linalol

78-70-6:

Gatunek : Królik
Czas ekspozycji : 4 h
Metoda : Dyrektywa ds. testów 404 OECD
Wynik : Działanie drażniące na skórę
GLP, Dobra praktyka laboratoryjna : tak

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Produkt:

Uwagi : Pary mogą powodować podrażnienie oczu, układu oddechowego i skóry.
Działa drażniąco na oczy.

Składniki:

linalol

78-70-6:

Gatunek : Królik
Metoda : Dyrektywa ds. testów 405 OECD
Wynik : Działa drażniąco na oczy.
GLP, Dobra praktyka laboratoryjna : nie

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę

Produkt:

Uwagi : Brak dostępnych danych

Składniki:

linalol

78-70-6:

Rodzaj badania : Test lokalnego węzła chłonnego (LLNA)
Gatunek : Mysz
Metoda : Dyrektywa ds. testów 429 OECD

TAWIP SOAP 10 L

WM 1508728

Numer katalogowy: 0708728

Wersja 4.0

Aktualizacja 16.07.2025

Wydrukowano dnia 10.03.2026

Wynik	:	Powoduje uczulenie.
GLP, Dobra praktyka laboratoryjna	:	tak

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze : Nie oceniany

Składniki:

linalol

78-70-6:

Genotoksyczność in vitro	:	Rodzaj badania: Test Ames Aktywacja metaboliczna: z lub bez aktywacji metabolicznej Metoda: Dyrektywa ds. testów 471 OECD Wynik: negatywny GLP, Dobra praktyka laboratoryjna: tak Rodzaj badania: Test odchylenia chromosomów in vitro System testowy: komórki jajnika chomika chińskiego Aktywacja metaboliczna: z lub bez aktywacji metabolicznej Metoda: Dyrektywa ds. testów 473 OECD Wynik: negatywny GLP, Dobra praktyka laboratoryjna: tak Rodzaj badania: Próba in vitro mutacji genów komórek ssaków System testowy: mysie komórki chłoniaka Aktywacja metaboliczna: z lub bez aktywacji metabolicznej Metoda: Dyrektywa ds. testów 476 OECD Wynik: negatywny GLP, Dobra praktyka laboratoryjna: tak
Genotoksyczność in vivo	:	Rodzaj badania: Test mikrojądrowy Gatunek: Mysz (samce i samice) Typ komórki: Szpik kostny Metoda: Dyrektywa ds. testów 474 OECD GLP, Dobra praktyka laboratoryjna: tak Uwagi: negatywny
Rakotwórczość	:	Nie oceniany
Szkodliwe działanie na rozrodczość	:	Nie oceniany
Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe	:	Substancja lub mieszanina nie została sklasyfikowana jako działająca toksycznie na narządy docelowe, jednorazowe narażenie.
Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzane	:	Substancja lub mieszanina nie została sklasyfikowana jako działająca toksycznie na narządy docelowe, powtarzane narażenie.

Toksyczność dawki powtórzonej

Składniki:

Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts

97489-15-1:

TAWIP SOAP 10 L

WM 1508728

Numer katalogowy: 0708728

Wersja 4.0

Aktualizacja 16.07.2025

Wydrukowano dnia 10.03.2026

Gatunek	:	Szczur, samce i samice
NOAEL	:	200 mg/kg
Sposób podania dawki	:	Doustnie

Gatunek	:	Mysz
NOAEL	:	500 mg/kg
Sposób podania dawki	:	Skórnice

Zagrożenie spowodowane aspiracją : Nie oceniany

11.2 Informacje o innych zagrożeniach

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Produkt:

Ocena : Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników, o których uważa się, że mają właściwości endokrynnie czynne według Artykułu REACH 57(f), regulacji Komisji Delegowanej (UE) 2017/2100 lub Regulacji Komisji (UE) 20218/606 na poziomach 0,1% lub wyższych.

Dalsze informacje

Produkt:

Uwagi : Brak dostępnych danych

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1 Toksyczność

Składniki:

Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts

97489-15-1:

Toksyczność dla ryb : LC50 (Danio rerio (danio pręgowane)): 1 - 10 mg/l
Czas ekspozycji: 96 h
Metoda: Dyrektywa ds. testów 203 OECD

Toksyczność dla dafnii i innych bezkręgowców wodnych : EC50 (Daphnia magna (rozwiłtka)): 9,81 mg/l
Czas ekspozycji: 48 h
Metoda: Dyrektywa ds. testów 202 OECD
GLP, Dobra praktyka laboratoryjna: tak

Toksyczność dla glony/rośliny wodne : EC50 (Scenedesmus subspicatus): > 61 mg/l
Czas ekspozycji: 72 h
Metoda: Dyrektywa ds. testów 201 OECD
GLP, Dobra praktyka laboratoryjna: tak

Toksyczność dla mikroorganizmów : Zobacz dowolny tekst zredagowany przez użytkownika (Pseudomonas putida): 600 mg/l
Czas ekspozycji: 16 h
Metoda: DIN 38412

Toksyczność dla ryb (Toksyczność chroniczna) : NOEC:
Czas ekspozycji: 28 d
Gatunek: Oncorhynchus mykiss (pstrąg tęczowy)
Obserwacja analityczna: tak
Metoda: Wytyczne OECD 204 w sprawie prób

TAWIP SOAP 10 L

WM 1508728

Numer katalogowy: 0708728

Wersja 4.0

Aktualizacja 16.07.2025

Wydrukowano dnia 10.03.2026

	GLP, Dobra praktyka laboratoryjna: tak
Toksyczność dla dafnii i innych bezkręgowców wodnych (Toksyczność chroniczna)	: NOEC: 0,36 mg/l Czas ekspozycji: 22 d Gatunek: Daphnia magna (rozwiłtka) Metoda: Dyrektywa ds. testów 202 OECD GLP, Dobra praktyka laboratoryjna: tak
Toksyczność dla organizmów żyjących w glebie	: NOEC: 470 mg/kg Czas ekspozycji: 56 d Gatunek: Eisenia fetida (dżdżownice) Metoda: Dyrektywa ds. testów 222 OECD GLP, Dobra praktyka laboratoryjna: tak
3,7-dimetyl-1,6-oktadien-3-ol, 78-70-6:	
Toksyczność dla ryb	: LC50 (Oncorhynchus mykiss (pstrąg tęczowy)): 27,8 mg/l Czas ekspozycji: 96 h Rodzaj badania: próba statyczna Obserwacja analityczna: tak Metoda: Dyrektywa ds. testów 203 OECD GLP, Dobra praktyka laboratoryjna: tak
Toksyczność dla dafnii i innych bezkręgowców wodnych	: EC50 (Daphnia magna (rozwiłtka)): 59 mg/l Czas ekspozycji: 48 h Rodzaj badania: Zwolnienie poruszania się Obserwacja analityczna: tak Metoda: Dyrektywa ds. testów 202 OECD GLP, Dobra praktyka laboratoryjna: tak
Toksyczność dla glony/rośliny wodne	: EC50 : 156,7 mg/l EC10 (Desmodesmus subspicatus (algi zielone)): 54,3 mg/l Czas ekspozycji: 96 h
Toksyczność dla mikroorganizmów	: EC50 (czynny osad): > 100 mg/l Czas ekspozycji: 3 h Rodzaj badania: Zwolnienie oddychania Metoda: Wytyczne OECD 209 w sprawie prób GLP, Dobra praktyka laboratoryjna: tak

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Produkt:

Biodegradowalność : Uwagi: Środek powierzchniowo czynny / środki powierzchniowo czynne zawarte w tym preparacie jest/są zgodny/e z kryteriami podatności na biodegradację zawartymi w dyrektywie (WE) nr 648/2004 dotyczącej detergentów.

Składniki:

Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts

97489-15-1:

Biodegradowalność : Rodzaj badania: tlenowy(e)
Inokulum: czynny osad
Wynik: Łatwo biodegradowalny.
Biodegradacja: 78 %
Czas ekspozycji: 28 d

TAWIP SOAP 10 L

WM 1508728

Numer katalogowy: 0708728

Wersja 4.0

Aktualizacja 16.07.2025

Wydrukowano dnia 10.03.2026

Metoda: OECD 301 B
Uwagi: Łatwo biodegradowalny zgodnie z odpowiednim testem OECD.

Inokulum: czynny osad
Wynik: ulega szybkiej biodegradacji
Biodegradacja: 89 %
Czas ekspozycji: 28 d
Metoda: OECD 301 E
Uwagi: Łatwo biodegradowalny zgodnie z odpowiednim testem OECD.

Rodzaj badania: tlenowy(e)
Inokulum: czynny osad
Wynik: Łatwo biodegradowalny.
Biodegradacja: 96,2 %
Czas ekspozycji: 34 d
Metoda: Dyrektywa ds. testów 303A OECD
Uwagi: Łatwo biodegradowalny zgodnie z odpowiednim testem OECD.

Chemiczne zapotrzebowanie na tlen (ChZT) : 1.510 mg/g

Rozpuszczony węgiel organiczny (DOC) : 322 mg/g

3,7-dimetyl-1,6-oktadien-3-ol, 78-70-6:

Biodegradowalność : Wynik: ulega szybkiej biodegradacji
Biodegradacja: 64,2 %
Czas ekspozycji: 28 d
Metoda: OECD 301 C

Wynik: Łatwo biodegradowalny.
Biodegradacja: 64,2 %
Czas ekspozycji: 28 d
Metoda: OECD 301 D
GLP, Dobra praktyka laboratoryjna: tak

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Brak dostępnych danych

12.4 Mobilność w glebie

Składniki:

3,7-dimetyl-1,6-oktadien-3-ol, 78-70-6:

Mobilność : Uwagi: Zobacz dowolny tekst zredagowany przez użytkownika

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Produkt:

Ocena : Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników uważanych albo za trwałe, podlegające bioakumulacji i toksyczne, albo bardzo trwałe i podlegające bardzo silnej bioakumulacji (vPvB) na poziomie 0,1% bądź powyżej.

TAWIP SOAP 10 L

WM 1508728

Numer katalogowy: 0708728

Wersja 4.0

Aktualizacja 16.07.2025

Wydrukowano dnia 10.03.2026

12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Produkt:

Ocena : Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników, o których uważa się, że mają właściwości endoktrynnie czynne według Artykułu REACH 57(f), regulacji Komisji Delegowanej (UE) 2017/2100 lub Regulacji Komisji (UE) 20218/606 na poziomach 0,1% lub wyższych.

12.7 Inne szkodliwe skutki działania

Produkt:

Dodatkowe informacje ekologiczne : Dla produktu nie ma dostępnych danych.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Produkt	: Nie usuwać odpadów do ścieków. Nie zanieczyszczać stawów, cieków wodnych lub kanałów produktem lub pojemnikami po produkcie. Zgodnie z przepisami lokalnymi i krajowymi.
Zanieczyszczone opakowanie	: Opróżnić opakowanie z resztek produktu. Usunąć jak niewykorzystany produkt. Nie używać ponownie pustych pojemników.
Kod Odpadu	Europejski Katalog Odpadów 20 01 29* Zgodnie z Europejskim Katalogiem Odpadów Kody Odpadów wynikają z zastosowania produktu, a nie jego właściwości. Kody odpadów powinny być określone przez użytkownika, zwłaszcza w uzgodnieniu z lokalnymi władzami odpowiedzialnymi za postępowanie z odpadami.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID

ADR

Materiał nie sklasyfikowany jako niebezpieczny

IMDG

Materiał nie sklasyfikowany jako niebezpieczny

IATA

Materiał nie sklasyfikowany jako niebezpieczny

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Nieregulowany jako towar niebezpieczny

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

ADR

Materiał nie sklasyfikowany jako niebezpieczny

IMDG

Materiał nie sklasyfikowany jako niebezpieczny

IATA

Materiał nie sklasyfikowany jako niebezpieczny

14.4 Grupa pakowania

TAWIP SOAP 10 L

WM 1508728

Numer katalogowy: 0708728

Wersja 4.0

Aktualizacja 16.07.2025

Wydrukowano dnia 10.03.2026

ADR

Materiał nie sklasyfikowany jako niebezpieczny

IMDG

Materiał nie sklasyfikowany jako niebezpieczny

IATA

Materiał nie sklasyfikowany jako niebezpieczny

14.5 Zagrożenia dla środowiska

ADR

Materiał nie sklasyfikowany jako niebezpieczny

IMDG

Nieregulowany jako towar niebezpieczny

IATA

Materiał nie sklasyfikowany jako niebezpieczny

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Uwagi : Niesklasyfikowany jako niebezpieczny w rozumieniu przepisów transportowych.

Środki ochrony indywidualnej: patrz sekcja 8.

14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Nie ma zastosowania do produktu w stanie takim, w jakim dostarczono.

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 649/2012 dotyczące wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów : Nie dotyczy

REACH - Ograniczenia dotyczące produkcji, wprowadzania do obrotu i stosowania niektórych niebezpiecznych substancji, mieszanin i wyrobów (Załącznik XVII) : Widzieć załącznik XVII do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 dla Warunki ograniczenia

: Dyrektywa 96/82/WE nie ma zastosowania

Seveso III: Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2012/18/UE w sprawie kontroli zagrożeń poważnymi awariami związanymi z substancjami niebezpiecznymi. : Nie dotyczy

Zawartość organicznych substancji lotnych (VOC) : Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE z dnia 24 listopada 2010 r. w sprawie emisji przemysłowych (zintegrowane zapobieganie zanieczyszczeniom i ich kontrola)
Aktualizacja: Zawartość substancji lotnych: 0,03 %
1,62 g/l
Zawartość lotnych składników z wyłączeniem wody

Zawartość organicznych substancji lotnych (VOC) : Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE z dnia 24 listopada 2010 r. w sprawie emisji przemysłowych (zintegrowane zapobieganie zanieczyszczeniom i ich kontrola)
Aktualizacja: Zawartość substancji lotnych: 0,03 %
0,3 g/l
Zawartość lotnych składników ważna jedynie dla materiałów

TAWIP SOAP 10 L

WM 1508728

Numer katalogowy: 0708728

Wersja 4.0

Aktualizacja 16.07.2025

Wydrukowano dnia 10.03.2026

powłokowych stosowanych na powierzchniach drewnianych

zgodnie z Rozporządzeniem
(WE) nr 648/2004 Parlamentu
Europejskiego i Rady z dnia 31
marca 2004 r. w sprawie
detergentów

: 15 - <30% mydło, <5% anionowe środki powierzchniowo czynne,
kompozycje zapachowe, LINALOOL, COUMARIN, GERANIOL

Inne przepisy

: Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 2289)
Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) NR 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej seria L nr 353 z 31.12.2008) z kolejnymi dostosowaniami do postępu technicznego (ATP).
Rozporządzenie (WE) 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE (opublikowane w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej seria L nr 396 z 30.12.2006, z późn. zm.)
ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r. zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)
Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U 2018 poz. 1286 wraz z późn. zm.).
Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. 2011, nr 33, poz. 166, z późn. zm.).
Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (tekst jednolity Dz.U. 2016 nr 0 poz. 1488)
Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. z 2013 r. poz. 21, z późn. zm.).
Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz. U. z 2013 r., poz. 888, z późn. zm.).
Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 2020 poz. 10).
Rozporządzenie Ministra Środowiska w sprawie wymagań dotyczących prowadzenia procesu termicznego przekształcania odpadów oraz sposobów postępowania z odpadami powstałymi w wyniku tego procesu. (Dz. U. z 2016 r., poz. 108).
Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (Dz. U. nr 227, poz. 1367, z późn. zm.).
Oświadczenie Rządowe z dnia 15 lutego 2021 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B do Umowy europejskiej dotyczącej

TAWIP SOAP 10 L

WM 1508728

Numer katalogowy: 0708728

Wersja 4.0

Aktualizacja 16.07.2025

Wydrukowano dnia 10.03.2026

międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. (Dz.U. 2021 poz. 874, z późn. zm.)
Ustawa z dnia 29 lipca 2005 r. o przeciwdziałaniu narkomanii (Dz. U. 2005 Nr 179, poz. 1485, z późn. zm.)
ROZPORZĄDZENIE PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia dyrektywy Rady 89/686/EWG

GISBAU (D) : GU 70

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dla produktu nie ma dostępnych danych.

SEKCJA 16: Inne informacje

Pełny tekst Zwrotów H

H302 : Działa szkodliwie po połknięciu.
H315 : Działa drażniąco na skórę.
H317 : Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H318 : Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H319 : Działa drażniąco na oczy.
H412 : Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Pełny tekst innych skrótów

Acute Tox. : Toksyczność ostra
Aquatic Chronic : Zagrożenie długotrwałe (przewlekłe) dla środowiska wodnego
Eye Dam. : Poważne uszkodzenie oczu
Eye Irrit. : Działanie drażniące na oczy
Skin Irrit. : Drażniące na skórę
Skin Sens. : Działanie uczulające na skórę

ADN - Europejska umowa dotycząca międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych drogami wodnymi śródlądowymi; ADR - Umowa dotycząca międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych transportem drogowym; AIIIC - Australijski wykaz substancji chemicznych; ASTM - Amerykańskie Towarzystwo Badania Materiałów; bw - Masa ciała; CLP - Przepis o klasyfikowaniu, etykietowaniu i pakowaniu; Przepis (UE) Nr 1272/2008; CMR - Karcynogen, mutagen lub środek toksyczny reprodukcyjnie; DIN - Norma Niemieckiego Instytutu Standaryzacji; DSL - Krajowa lista substancji (Kanada); ECHA - Europejska Agencja Chemikaliów; EC-Number - Numer Wspólnoty Europejskiej; ECx - Stężenie związane z x% reakcji; ELx - Wskaźnik obciążenia związany z x% reakcji; EmS - Harmonogram awaryjny; ENCS - Istniejące i nowe substancje chemiczne (Japonia); ErCx - Stężenie związane z x% wzrostu prędkości reakcji; GHS - System Globalnie Zharmonizowany; GLP - Dobra praktyka laboratoryjna; IARC - Międzynarodowa Agencja Badań nad Rakiem; IATA - Międzynarodowe Stowarzyszenie Transportu Lotniczego; IBC - Międzynarodowy kod dla budowy i wyposażania statków do przewozu niebezpiecznych chemikaliów luzem; IC50 - Połowa maksymalnego stężenia inhibitującego; ICAO - Międzynarodowa Organizacja Lotnictwa Cywilnego; IECSC - Spis istniejących substancji chemicznych w Chinach; IMDG - Międzynarodowy morski kodeks towarów niebezpiecznych; IMO - Międzynarodowa Organizacja Morska; ISHL - Prawo o bezpieczeństwie przemysłowym i zdrowiu (Japonia); ISO - Międzynarodowa Organizacja Normalizacyjna; KECI - Koreański spis istniejących substancji chemicznych; LC50 - Stężenie substancji toksycznej powodujące śmierć 50% grupy populacji organizmów testowych; LD50 - Dawka potrzebna do spowodowania śmierci 50% populacji testowej (średnia dawka śmiertelna); MARPOL - Międzynarodowa Konwencja na rzecz Zapobiegania Zanieczyszczeniu przez Statki; n.o.s. - Nieokreślone w inny sposób; NO(A)EC - Brak zaobserwowanych (niekorzystnych) efektów stężenia; NO(A)EL - Poziomu, przy którym nie zaobserwowano występowania szkodliwego efektu; NOELR - Wskaźnik obciążenia, przy którym nie obserwowano szkodliwego efektu; NZIoC - Nowozelandzki spis chemikaliów; OECD - Organizacja ds. Współpracy Gospodarczej i Rozwoju; OPPTS - Biuro Bezpieczeństwa Chemicznego i Zapobiegania Skażeniom; PBT - Substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna; PICCS - Filipiński spis chemikaliów i substancji chemicznych; (Q)SAR - Modelowanie zależności struktura-aktywność; REACH - Przepis (UE) Nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady, dotyczący rejestracji, oceny, autoryzacji i

TAWIP SOAP 10 L

WM 1508728

Numer katalogowy: 0708728

Wersja 4.0

Aktualizacja 16.07.2025

Wydrukowano dnia 10.03.2026

ograniczenia chemikaliów.; RID - Przepisy dotyczące międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych kolejną; SADT - Samoprzyspieszająca temperatura rozkładu; SDS - Karta Charakterystyki Bezpieczeństwa Materiału; SVHC - substancja wzbudzająca szczególnie duże obawy; TCSI - Tajwański spis substancji chemicznych; TECI - Tajlandzki Spis Istniejących Chemikaliów; TRGS - Zasady techniczne dla substancji niebezpiecznych; TSCA - Ustawa o kontroli substancji toksycznych (Stany Zjednoczone); UN - Narody Zjednoczone; vPvB - Bardzo trwałe i wykazujące dużą zdolność do bioakumulacji

Dalsze informacje

Klasyfikacja mieszaniny:

Eye Irrit. 2

H319

Procedura klasyfikacji:

Metoda obliczeniowa

Informacje zawarte w Karcie Charakterystyki oparte są na aktualnym stanie wiedzy i informacji na dzień publikacji. Została ona opracowana jedynie jako wskazówka dla bezpiecznego użytkowania, stosowania, przetwarzania, magazynowania, transportu, usuwania oraz w przypadku uwolnienia do środowiska i nie powinna być traktowana jako gwarancja właściwości ani specyfikacja jakościowa. Informacja dotyczy jedynie zgodnego z przeznaczeniem zastosowania danego materiału, może nie być ważna dla tego materiału, użytego w połączeniu z innymi materiałami lub w innym procesie, chyba, że jest to wymienione w tekście.

PL / PL

500000001939