

Karta charakterystyki Zgodnie z 2020/878/WE

Data druku: 21.03.2025

Numer wersji 4 (zastępuje wersję 3)

Aktualizacja: 21.03.2025

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

- **1.1 Identyfikator produktu**
- **Nazwa handlowa: LAVAPAVIMENTI ANTIODORE - OXIGENE PERFUME**
- **UFI: W8Q0-10D6-G00U-04VG**
- **1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane**
- **Etap cyklu życia C** Stosowanie przez konsumentów
- **Sektor zastosowań SU21** Zastosowania konsumenckie: gospodarstwa domowe / ogół społeczeństwa / konsumenci
- **Kategoria produktu PC35** Środki myjące i czyszczące (w tym produkty oparte na rozpuszczalnikach)
- **Zastosowanie substancji / preparatu** Środek do czyszczenia podłóg
- **1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki**
- **Producent/ Dostawca**
MA-FRA S.p.A. a Socio Unico
Via Aquileia, 44/46
20021 Baranzate (MI) ITALIA
Tel. +39 023569981
www.mafra.com
mafra@mafra.it
- **Komórka udzielająca informacji:**
E-mail: lab@mafra.it
info@mafra.it
- **1.4 Numer telefonu alarmowego:**
In case of accident call the emergency number 112
Biuro do spraw Substancji Chemicznych
+48 42 2538 400

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

- **2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny**
- **Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008**



GHS07

Eye Irrit. 2 H319 Działa drażniąco na oczy.

- **2.2 Elementy oznakowania**
- **Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008**
Produkt jest klasyfikowany i oznakowany zgodnie z przepisami CLP.
- **Piktogramy określające rodzaj zagrożenia**



GHS07

- **Hasło ostrzegawcze** Uwaga
- **Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia**
H319 Działa drażniąco na oczy.

(ciąg dalszy na stronie 2)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 2020/878/WE

Data druku: 21.03.2025

Numer wersji 4 (zastępuje wersję 3)

Aktualizacja: 21.03.2025

Nazwa handlowa: LAVAPAVIMENTI ANTIDORE - OXIGENE PERFUME

(ciąg dalszy od strony 1)

- Zwroty wskazujące środki ostrożności

P102 Chronić przed dziećmi.

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.

- Dane dodatkowe:

EUH208 Zawiera 1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

- 2.3 Inne zagrożenia**- Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB****- PBT:** Nie ma zastosowania.**- vPvB:** Nie ma zastosowania.**- Określanie właściwości zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego**

Produkt nie zawiera substancji o właściwościach zaburzających gospodarkę hormonalną.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach**- 3.2 Mieszanki****- Opis:** Mieszanka z niżej wymienionych składników z bezpiecznymi domieszkami.**- Składniki niebezpieczne:**

CAS: 107-98-2 EINECS: 203-539-1 Reg.nr.: 01-2119457435-35	1-metoksypropan-2-ol	Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336	1-<3%
CAS: 78330-20-8 Numer WE: 616-607-4	Ethoxy Alcohol C9-C11	Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302	1-<3%

- Dyrektywy (WE) nr 648/2004

niejonowe środki powierzchniowo czynne, kompozycje zapachowe (Alpha Hexyl Cinnamaldehyde, CITRONELLOL, LINALOOL)

<5%

środki konserwujące (sól sodowa 1-tlenku pirydyno-2-tiolu, benzisothiazolinone)

- Wskazówki dodatkowe: Pełna treść przytoczonych wskazówek dotyczących zagrożeń znajduje się w rozdziale 16.**SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy****- 4.1 Opis środków pierwszej pomocy****- Wskazówki ogólne:** Środki specjalne nie są konieczne.**- po wdychaniu:** Dostarczyć świeże powietrze, w razie dolegliwości wezwać lekarza.**- po styczności ze skórą:** Ogólnie produkt nie działa drażniąco na skórę.**- po styczności z okiem:**

Płukać oczy z otwartą powieką przez kilka minut pod bieżącą wodą. W przypadku utrzymującej się dolegliwości zasięgnąć porady lekarza.

- po przełknięciu: Przy trwałych dolegliwościach porozumieć się z lekarzem.**- 4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia**

KONTAKT Z OCZAMI może powodować poważne oparzenia, ból, łzawienie i skurcze oczu/powiek. Ryzyko poważnego urazu oczu / uszkodzenia oczu. W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Może powodować podrażnienie / pieczenie i oparzenia. POŁKNIECIE: Połknięcie może spowodować poważne oparzenia z pieczeniem, bólem brzucha i wymiotami.

- 4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z uszkodzonym

W przypadku połknięcia płukanie żołądka.

Kontrola lekarska co najmniej przez 48 godzin.

PL

(ciąg dalszy na stronie 3)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 2020/878/WE

Data druku: 21.03.2025

Numer wersji 4 (zastępuje wersję 3)

Aktualizacja: 21.03.2025

Nazwa handlowa: LAVAPAVIMENTI ANTIDODORE - OXIGENE PERFUME

(ciąg dalszy od strony 2)

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

- **5.1 Środki gaśnicze**
- **Przydatne środki gaśnicze:**
CO₂, proszek gaśniczy lub strumień wody. Większy pożar zwalczać strumieniem wody lub pianą odporną na działanie alkoholu.
Zabiegi gaszenia ognia dostosować do otoczenia.
- **5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną**
Podczas pożaru mogą uwolnić się:
tlenek węgla (CO)
- **5.3 Informacje dla straży pożarnej**
- **Specjalne wyposażenie ochronne:**
Nie wdychać gazów powstających podczas eksplozji i pożarów.
Protection means for respiratory tract
- **Inne dane:** Pozostałości po pożarze i skażona woda muszą być usunięte zgodnie z przepisami.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

- **6.1 Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych**
Rękawice ochronne. (EN 374)
Szczególne niebezpieczeństwo upadku spowodowane przez produkt wylany lub wysypany.
- **Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy**
Zadbać o wystarczające wietrzenie.
Źródła zapłonu trzymać w bezpiecznej odległości.
Nosić osobistą odzież ochronną.
Produkt wraz z wodą tworzy warstwę poślizgową.
- **Dla osób udzielających pomocy**
Rękawice z PCW.
Kauczuk nitrylowy
Zalecana grubość materiału: $\geq 0,1$ mm
- **6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:**
W przypadku przedostania się do zbiorników wodnych lub kanalizacji zawiadomić właściwe władze.
Rozcieńczyć dużą ilością wody.
Nie dopuścić do przeniknięcia do kanalizacji /wód powierzchniowych /wód gruntowych.
- **6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia:**
Zebrać za pomocą materiału wiążącego ciecze (piasek, ziemia okrzemkowa, materiał wiążący kwasy, materiał wiążący uniwersalny, trociny).
Materiał zebrany usunąć w sposób zgodny z przepisami.
- **6.4 Odniesienia do innych sekcji**
Informacje na temat bezpiecznej obsługi patrz rozdział 7.
Informacje na temat osobistego wyposażenia ochronnego patrz rozdział 8.
Informacje na temat utylizacji patrz rozdział 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

- **7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania**
Przy fachowym użyciu nie są potrzebne szczególne zabiegi.
Zabrudzoną, nasączoną odzież natychmiast zdjąć.
Myć ręce przed przerwą i przed końcem pracy.
Podczas pracy nie jeść, nie pić, nie palić, nie zażywać tabaki.
- **Wskazówki dla ochrony przeciwpożarowej i przeciwybuchowej:** Chronić przed gorącem.
- **7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności**
- **Składowanie:**
- **Wymagania w stosunku do pomieszczeń składowych i zbiorników:** Przechowywać tylko w oryginalnych beczkach.
- **Wskazówki odnośnie wspólnego składowania:** nie konieczne
- **Dalsze wskazówki odnośnie warunków składowania:** brak

(ciąg dalszy na stronie 4)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 2020/878/WE

Data druku: 21.03.2025

Numer wersji 4 (zastępuje wersję 3)

Aktualizacja: 21.03.2025

Nazwa handlowa: LAVAPAVIMENTI ANTIODORE - OXIGENE PERFUME

(ciąg dalszy od strony 3)

- Klasa VbF: brak

- 7.3 Szczegółne zastosowanie(-a) końcowe Brak dostępnych dalszych istotnych danych

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

- 8.1 Parametry dotyczące kontroli

- Składniki wraz z kontrolowanymi wartościami granicznymi zależnymi od miejsca pracy:

107-98-2 1-metoksypropan-2-ol

NDS	NDSch: 360 mg/m ³ NDS: 180 mg/m ³ skóra
-----	---

- Wartości DNEL

107-98-2 1-metoksypropan-2-ol

Ustne	Systemic Long-term Effects	3,3 mg/Kg bw/day (Consumers)
Skórne	Systemic long-term effects	50,6 mg/Kg bw/day (Industrial Workers)
		18,1 mg/Kg bw/day (Consumers)
Wdechowe	Local short-term effects	553,5 mg/m ³ (Industrial Workers)
	Systemic long-term effects	369 mg/m ³ (Industrial Workers)
		43,9 mg/m ³ (Consumers)
	Systemic Short-term Effects	369 mg/m ³ (Industrial Workers)

- Wartości PNEC

107-98-2 1-metoksypropan-2-ol

PNEC STP	100 mg/L (STP)
Soil	4,59 mg/Kg (Soil)
Soft Water	10 mg/L (Water)
Sea water	1 mg/L (Water)
Sediment (soft water)	52,3 mg/Kg (Soil)
Sediment (sea water)	5,2 mg/Kg (Soil)

- Wskazówki dodatkowe: Podstawą były aktualnie obowiązujące wykazy.

- 8.2 Kontrola narażenia

- Stosowne techniczne środki kontroli Brak dalszych danych, patrz punkt 7.

- Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne

- Ogólne środki ochrony i higieny:

Myć ręce przed przerwą i przed końcem pracy.

Unikać styczności z oczami i skórą.

Podczas pracy nie jeść, nie pić, nie palić, nie zażywać tabaki.

Trzymać z dala od środków spożywczych napojów i pasz.

- Ochronę dróg oddechowych Nie konieczne.

- Ochrona rąk:



Rękawice ochronne. (EN 374)

Materiał, z którego wykonane są rękawice musi być nieprzepuszczalny i odporny na działanie produktu / substancji / preparatu.

Wybór materiału na rękawice ochronne przy uwzględnieniu czasów przebicia, szybkości przenikania i degradacji.

- Materiał, z którego wykonane są rękawice

Rękawice z PCW.

Kauczuk nitylowy

Zalecana grubość materiału: ≥ 0,1 mm

(ciąg dalszy na stronie 5)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 2020/878/WE

Data druku: 21.03.2025

Numer wersji 4 (zastępuje wersję 3)

Aktualizacja: 21.03.2025

Nazwa handlowa: LAVAPAVIMENTI ANTIDORE - OXIGENE PERFUME

(ciąg dalszy od strony 4)

- Czas penetracji dla materiału, z którego wykonane są rękawice
Dla mieszaniny podanych poniżej substancji chemicznych czas przebicia musi wynosić przynajmniej 15 minut (przenikanie zgodnie z EN 16523-1:2015: Poziom 1).
- Ochronę oczu lub twarzy



Okulary ochronne zalecane podczas napełniania.

- Kontrola narażenia środowiska Usuwanie zgodnie z obowiązującymi przepisami.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

- 9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

- Ogólne dane
- Stan skupienia Płynny
- Kolor: pomarańczowy
- Zapach: przyjemny
- Próg zapachu: Nieokreślone.
- Temperatura topnienia/krzepnięcia: 0 °C
- Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia 100 °C (7732-18-5 water, distilled, conductivity or of similar purity)
- Palność materiałów Nie ma zastosowania.
- Dolna i górna granica wybuchowości
- dolna: Nieokreślone.
- górna: Nieokreślone.
- Temperatura zapłonu: nie nadający się do zastosowania
- Temperatura rozkładu: Nieokreślone.
- pH w 20 °C 11
- Lepkość:
- Lepkość kinematyczna Nieokreślone.
- dynamiczna: Nieokreślone.
- Rozpuszczalność
- Woda: w pełni mieszalny
- Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log) Nieokreślone.
- Prężność pary w 20 °C 23 hPa
- Gęstość lub gęstość względna
- Gęstość w 20 °C 1 g/cm³
- Gęstość względna Nieokreślone.
- Gęstość par Nieokreślone.

- 9.2 Inne informacje

- Wygląd:
- Forma: ciecz
- Ważne dane na temat ochrony zdrowia i środowiska oraz bezpieczeństwa
- Temperatura palenia się: Produkt nie jest samozapalny.
- Właściwości wybuchowe: Produkt nie jest grozi wybuchem.
- Zmiana stanu
- Szybkość parowania Nieokreślone.

- Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego

- Materiały wybuchowe brak
- Gazy łatwopalne brak
- Aerozole brak
- Gazy utleniające brak

(ciąg dalszy na stronie 6)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 2020/878/WE

Data druku: 21.03.2025

Numer wersji 4 (zastępuje wersję 3)

Aktualizacja: 21.03.2025

Nazwa handlowa: LAVAPAVIMENTI ANTIDODORE - OXIGENE PERFUME

(ciąg dalszy od strony 5)

- Gazy pod ciśnieniem	brak
- Płyny łatwopalne	brak
- Łatwopalne ciała stałe	brak
- Substancje i mieszaniny samoreaktywne	brak
- Substancje ciekłe piroforyczne	brak
- Substancje stałe piroforyczne	brak
- Substancje i mieszaniny samonagrzewające się	brak
- Substancje i mieszaniny, które w kontakcie z wodą emitują gazy łatwopalne	brak
- Substancje ciekłe utleniające	brak
- Substancje stałe utleniające	brak
- Nadtlutki organiczne	brak
- Substancje powodujące korozję metali	brak
- Odczulone materiały wybuchowe	brak

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

- 10.1 Reaktywność stabilny w normalnych warunkach
- 10.2 Stabilność chemiczna
- Rozkład termiczny/ warunki których należy unikać: Brak rozkładu przy użyciu zgodnym z przeznaczeniem.
- 10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji Reakcje niebezpieczne nie są znane.
- 10.4 Warunki, których należy unikać Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- 10.5 Materiały niezgodne: Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- 10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu: niebezpieczne produkty rozkładu nie są znane

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

- 11.1 Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008
- Toksyczność ostra W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

- Istotne sklasyfikowane wartości LD/LC50:

107-98-2 1-metoksypropan-2-ol

Ustne	LD50	4.016 mg/Kg (Rat)
Skórne	LD50	>2.000 mg/Kg (Rat)
		13.500 mg/Kg (Rabbit)

78330-20-8 Ethoxy Alcohol C9-C11

Ustne	LD50	300-2.000 mg/Kg (Rat)
-------	------	-----------------------

- Pierwotne działanie drażniące: Działanie Gatunek Metoda
- Działanie żrące/drażniące na skórę W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy Działa drażniąco na oczy.
- Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę
żadne działanie uczulające nie jest znane
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- Działanie mutagenne na komórki rozrodcze W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- Działanie rakotwórcze W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- Szkodliwe działanie na rozrodczość W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- Zagrożenie spowodowane aspiracją W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

(ciąg dalszy na stronie 7)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 2020/878/WE

Data druku: 21.03.2025

Numer wersji 4 (zastępuje wersję 3)

Aktualizacja: 21.03.2025

Nazwa handlowa: LAVAPAVIMENTI ANTIDODORE - OXIGENE PERFUME

(ciąg dalszy od strony 6)

- 11.2 Informacje o innych zagrożeniach

- Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

żaden ze składników nie znajduje się na liście

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

- 12.1 Toksyczność

- Toksyczność wodna:

107-98-2 1-metoksypropan-2-ol

LC50 (4 h)	6 mg/L (Rat)
LC50 (96h)	>100 mg/L (Algae)
	4.600 mg/L (Fish)
EC50 (48h)	23.300 mg/L (Daphnia)
EC50 (96h)	>1.000 mg/L (Algae)
	20.800 mg/L (Fish)

78330-20-8 Ethoxy Alcohol C9-C11

LC50 (96h)	>100 mg/L (Fish)
EC50 (48h)	>100 mg/L (Daphnia)
EC50 (72h)	>100 mg/L (Algae)

- 12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu Zawarte środki powierzchniowo-czynne są łatwo biodegradowalne.

- 12.3 Zdolność do bioakumulacji Brak dostępnych dalszych istotnych danych

- 12.4 Mobilność w glebie Brak dostępnych dalszych istotnych danych

- 12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

- PBT: Nie ma zastosowania.

- vPvB: Nie ma zastosowania.

- 12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Produkt nie zawiera substancji o właściwościach zaburzających gospodarkę hormonalną.

- 12.7 Inne szkodliwe skutki działania

- Dalsze wskazówki ekologiczne:

- Wskazówki ogólne:

Klasa szkodliwości dla wody 1 (samookreślenie): w ograniczonym stopniu szkodliwy dla wody

Nie dopuścić do przedostania się w stanie nierozcieńczonym lub w dużych ilościach do wód gruntowych, wód powierzchniowych bądź do kanalizacji.

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. Dane potwierdzające ten fakt są do dyspozycji właściwych władz państw członkowskich i będą im udostępniane na ich bezpośrednią prośbę lub na prośbę producenta detergentów.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

- 13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

- Zalecenie:

Nie może podlegać obróbce wspólnie z odpadkami domowymi. Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji.

- Opakowania nieoczyszczone:

- Zalecenie: Usuwanie zgodnie z obowiązującymi przepisami.

- Zalecany środek czyszczący: Woda, w razie konieczności z dodatkiem środków czystości

PL

(ciąg dalszy na stronie 8)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 2020/878/WE

Data druku: 21.03.2025

Numer wersji 4 (zastępuje wersję 3)

Aktualizacja: 21.03.2025

Nazwa handlowa: LAVAPAVIMENTI ANTIDODORE - OXIGENE PERFUME

(ciąg dalszy od strony 7)

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

- 14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID	
- ADR, IMDG, IATA	brak
- 14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN	
- ADR, IMDG, IATA	brak
- 14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie	
- ADR, IMDG, IATA	
- Klasa	brak
- 14.4 Grupa pakowania	
- ADR, IMDG, IATA	brak
- 14.5 Zagrożenia dla środowiska:	
- Zanieczyszczenia morskie:	Nie
- 14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników	Nie ma zastosowania.
- 14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO	Nie ma zastosowania.

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

- 15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny
1. Rozporządzenie (WE) 1907/2006 (REACH)
 2. Rozporządzenie (WE) 1272/2008 (CLP)
 3. Rozporządzenie (UE) 2020/878 (REACH załącznik II)
 4. Rozporządzenie (WE) 790/2009 (I ATP CLP)
 5. Rozporządzenie (UE) 286/2011 (ATP CLP II)
 6. Rozporządzenie (UE) 618/2012 (III ATP CLP)
 7. Rozporządzenie (UE) 487/2013 (IV ATP CLP)
 8. Rozporządzenie (UE) 944/2013 (V ATP CLP)
 9. Rozporządzenie (UE) 605/2014 (VI ATP CLP)
 10. Rozporządzenie (UE) 2015/1221 (VII ATP CLP)
 11. Rozporządzenie (UE) 2016/918 (VIII ATP CLP)
 12. Rozporządzenie (UE) 2016/1179 (IX ATP CLP)
 13. Rozporządzenie (UE) 2017/776 (X ATP CLP)
 14. Rozporządzenie (UE) 2018/669 (XI ATP CLP)
 15. Rozporządzenie (UE) 2019/521 (XII ATP CLP)
 16. Rozporządzenie (UE) 2018/1480 (XIII ATP CLP)
 17. Rozporządzenie (UE) 2020/217 (XIV ATP CLP)
 18. Rozporządzenie (UE) 2020/1182 (XV ATP CLP)
 19. Rozporządzenie (UE) 2021/643 (XVI ATP CLP)
 20. Rozporządzenie (UE) 2021/849 (XVII ATP CLP)
 21. Rozporządzenie (UE) 2022/692 (XVIII ATP CLP)
 22. Rozporządzenie (UE) 2023/1434 (XIX ATP CLP)
 23. Rozporządzenie (UE) 2023/1435 (XX ATP CLP)
 24. Rozporządzenie (UE) 2024/197 (XXI ATP CLP)
- Rady 2012/18/UE
- Wskazane substancje niebezpieczne - ZAŁĄCZNIK I żaden ze składników nie znajduje się na liście
- Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 ZAŁĄCZNIK XVII Warunki ograniczenia: 3
- Dyrektywa 2011/65/UE w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym - Załącznik II
- żaden ze składników nie znajduje się na liście

(ciąg dalszy na stronie 9)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 2020/878/WE

Data druku: 21.03.2025

Numer wersji 4 (zastępuje wersję 3)

Aktualizacja: 21.03.2025

Nazwa handlowa: LAVAPAVIMENTI ANTIDORE - OXIGENE PERFUME

(ciąg dalszy od strony 8)

- ROZPORZĄDZENIE (UE) 2019/1148**- Załącznik I - PREKURSORY MATERIAŁÓW WYBUCHOWYCH PODLEGAJĄCE OGRANICZENIOM (Górna wartość graniczna do celów wydawania pozwoleń na podstawie art. 5 ust. 3)**

żaden ze składników nie znajduje się na liście

- Załącznik II - PREKURSORY MATERIAŁÓW WYBUCHOWYCH PODLEGAJĄCE OBOWIĄZKOWI ZGŁOSZENIA

żaden ze składników nie znajduje się na liście

- Rozporządzenie (WE) nr 273/2004 w sprawie prekursorów narkotykowych

120-57-0 | piperonal

1

- Rozporządzenie (WE) NR 111/2005 określające zasady nadzorowania handlu prekursorami narkotyków pomiędzy Wspólnotą a państwami trzecimi

120-57-0 | piperonal

1

- Przepisy poszczególnych krajów:**- Klasyfikacja według VbF:** brak**- Instrukcja techniczna dotycząca powietrza:**

Klasa	udział w %
NK	2,0

- Klasa zagrożenia wód: Klasa szkodliwości dla wody 1 (samookreślenie): w ograniczonym stopniu szkodliwy dla wody**- 15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego:** Ocena Bezpieczeństwa Chemicznego nie została przeprowadzona.**SEKCJA 16: Inne informacje****- Odnosne zwroty**

H226 Łatwopalna ciecz i pary.

H302 Działa szkodliwie po połknięciu.

H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

H336 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

- Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Zgodnie z dyrektywą nr 1272/2008 (UE) zaszeregowanie mieszanek opiera się na metodzie obliczeniowej wykorzystującej dane materiałów.

- Wydział sporządzający wykaz danych: Ma-Fra Laboratories**- Partner dla kontaktów:** lab@mafra.it**- Data poprzedniej wersji:** 01.04.2022**- Numer poprzedniej wersji:** 3**- Skróty i akronimy:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VbF: Verordnung über brennbare Flüssigkeiten, Österreich (Ordinance on the storage of combustible liquids, Austria)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Substancje ciekłe łatwopalne – Kategoria 3

Acute Tox. 4: Toksyczność ostra – Kategoria 4

Eye Dam. 1: Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy – Kategoria 1

Eye Irrit. 2: Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy – Kategoria 2

STOT SE 3: Działanie toksyczne na narządy docelowe (narażenie jednorazowe) – Kategoria 3

- * Dane zmienione w stosunku do wersji poprzedniej