

## Karta charakterystyki Zgodnie z 2020/878/WE

Data druku: 18.03.2025

Numer wersji 4 (zastępuje wersję 3)

Aktualizacja: 18.03.2025

### SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

- **1.1 Identyfikator produktu**
- **Nazwa handlowa:** DAYTONA
- **UFI:** T0T0-70FW-900P-52HJ
- **1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane**
- **Etap cyklu życia**
  - C Stosowanie przez konsumentów
  - PW Powszechne zastosowanie przez pracowników zawodowych
- **Sektor zastosowań**
  - SU21 Zastosowania konsumenckie: gospodarstwa domowe / ogół społeczeństwa / konsumenci
  - SU22 Zastosowania profesjonalne: domena publiczna (administracja, szkolnictwo, rozrywka, usługi, rzemiosło)
- **Kategoria produktu** PC35 Środki myjące i czyszczące (w tym produkty oparte na rozpuszczalnikach)
- **Zastosowanie substancji / preparatu** Szampon do mycia samochodów
- **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](http://www.mafra.com)  
[mafra@mafra.it](mailto:mafra@mafra.it)
- **Komórka udzielająca informacji:**

E-mail: [lab@mafra.it](mailto:lab@mafra.it)  
[info@mafra.it](mailto: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.

Aquatic Chronic 3 H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

- **2.2 Elementy oznakowania**
- **Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008**

Produkt jest klasyfikowany i oznakowany zgodnie z przepisami CLP.

(ciąg dalszy na stronie 2)

# Karta charakterystyki

## Zgodnie z 2020/878/WE

Data druku: 18.03.2025

Numer wersji 4 (zastępuje wersję 3)

Aktualizacja: 18.03.2025

Nazwa handlowa: DAYTONA

(ciąg dalszy od strony 1)

## - Piktogramy określające rodzaj zagrożenia



GHS07

## - Hasło ostrzegawcze Uwaga

## - Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H319 Działa drażniąco na oczy.

H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

## - Zwroty wskazujące środki ostrożności

P102 Chronić przed dziećmi.

P273 Unikać uwolnienia do środowiska.

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.

P501 Zawartość / pojemnik usuwać zgodnie z przepisami miejscowymi / regionalnymi / narodowymi / międzynarodowymi.

## - 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: Mieszanina z niżej wymienionych składników z bezpiecznymi domieszkami.

## - Składniki niebezpieczne:

|                                                                      |                                                                                                                                                                   |           |
|----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| CAS: 1554325-20-0<br>Numer WE: 810-152-7                             | Quaternary C12-14 alkyl methyl amine ethoxylate methyl chloride<br>Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315                                      | 1-<3%     |
| CAS: 147170-44-3<br>Numer WE: 931-333-8<br>Reg.nr.: 01-2119489410-39 | Cocamidopropyl Betaine<br>Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 3, H412<br>Określone granice stężeń: Eye Dam. 1; H318: C ≥ 10 %<br>Eye Irrit. 2; H319: 4 % ≤ C < 10 % | ≥1-<2,5%  |
| CAS: 25307-17-9<br>EINECS: 246-807-3<br>Reg.nr.: 01-2119510876-35    | 2,2'-(octadec-9-enylimino)bisethanol<br>Skin Corr. 1A, H314; Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); Acute Tox. 4, H302                      | ≥0,25-<1% |

(ciąg dalszy na stronie 3)

# Karta charakterystyki

## Zgodnie z 2020/878/WE

Data druku: 18.03.2025

Numer wersji 4 (zastępuje wersję 3)

Aktualizacja: 18.03.2025

Nazwa handlowa: DAYTONA

|                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                              |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| CAS: 3811-73-2<br>EINECS: 223-296-5 | sól sodowa 1-tlenku pirydyno-2-tiolu<br>☠ Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; ☠ STOT RE 1, H372;<br>☠ Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 2, H411;<br>☠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317, EUH070<br>ATE: LD50 ustne: 500 mg/Kg<br>LD50 skórne: 790 mg/Kg<br>LC50 wdechowe: 0,5 mg/L | (ciąg dalszy od strony 2)<br>≥0,0025-<0,025% |
| CAS: 2634-33-5<br>EINECS: 220-120-9 | 1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on<br>☠ Acute Tox. 2, H330; ☠ Eye Dam. 1, H318; ☠ Aquatic Acute 1, H400 (M=1); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); ☠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1A, H317<br>ATE: LD50 ustne: 450 mg/Kg<br>LC50 wdechowe: 0,21 mg/L<br>Konkretny limit koncentracji: Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,036 %                 | <0,036%                                      |

### - Dyrektywy (WE) nr 648/2004

|                                                                                                                                                                                                    |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| kationowe środki powierzchniowo czynne, amfoteryczne środki powierzchniowo czynne, niejonowe środki powierzchniowo czynne, EDTA (kwas etylenodiaminotetraoctowy) i jego sole, kompozycje zapachowe | <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:

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

- po przełknięciu: Przeplukać jamę ustną i obficie popić wodą.

### - 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 poszkodowanym

W przypadku połknięcia płukanie żołądka.

Kontrola lekarska conajmniej przez 48 godzin.

## SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

### - 5.1 Środki gaśnicze

- Przydatne środki gaśnicze:

CO<sub>2</sub>, 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

(ciąg dalszy na stronie 4)

# Karta charakterystyki

## Zgodnie z 2020/878/WE

Data druku: 18.03.2025

Numer wersji 4 (zastępuje wersję 3)

Aktualizacja: 18.03.2025

Nazwa handlowa: DAYTONA

(ciąg dalszy od strony 3)

- **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

Produkt wraz z wodą tworzy warstwę poślizgową.

Szczególne niebezpieczeństwo upadku spowodowane przez produkt wylany lub wysypany.

Rękawice ochronne. (EN 374)

#### - Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy

Zadbać o wystarczające wietrzenie.

Źródła zapłonu trzymać w bezpiecznej odległości.

Nosić osobistą odzież ochronną.

#### - Dla osób udzielających pomocy

Zalecana grubość materiału:  $\geq 0,1$  mm

Rękawice z PCW.

Kauczuk nitylowy

#### - 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:

Zadbać o wystarczające przewietrzenie.

Materiał skażony usunąć jako odpad wg punktu 13.

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

Zadbać o dobry nawiew /odsysanie w miejscu pracy.

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

- Klasa VbF: brak

#### - 7.3 Szczególne 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:

Produkt nie zawiera znaczących ilości materiałów, których wartości graniczne musiałyby być kontrolowane pod kątem warunków miejsca pracy.

(ciąg dalszy na stronie 5)

# Karta charakterystyki

## Zgodnie z 2020/878/WE

Data druku: 18.03.2025

Numer wersji 4 (zastępuje wersję 3)

Aktualizacja: 18.03.2025

Nazwa handlowa: DAYTONA

(ciąg dalszy od strony 4)

**- Wartości DNEL****147170-44-3 Cocamidopropyl Betaine**

|          |                            |                                           |
|----------|----------------------------|-------------------------------------------|
| Ustne    | Systemic Long-term Effects | 7,5 mg/Kg bw/day (Consumers)              |
| Skórne   | Systemic long-term effects | 12,5 mg/Kg bw/day (Industrial Workers)    |
|          |                            | 7,5 mg/Kg bw/day (Consumers)              |
| Wdechowe | Systemic long-term effects | 44 mg/m <sup>3</sup> (Industrial Workers) |
|          |                            | 13,4 mg/m <sup>3</sup> (Consumers)        |

**- Wartości PNEC****147170-44-3 Cocamidopropyl Betaine**

|                       |                    |
|-----------------------|--------------------|
| PNEC STP              | 3.000 mg/L (STP)   |
| Soil                  | 0,8 mg/Kg (Soil)   |
| Soft Water            | 0,013 mg/L (Water) |
| Sea water             | 0,001 mg/L (Water) |
| Sediment (soft water) | 1 mg/Kg (Water)    |
| Sediment (sea water)  | 0,1 mg/Kg (Soil)   |

**25307-17-9 2,2'-(octadec-9-enylimino)bisethanol**

|                       |              |
|-----------------------|--------------|
| Soil                  | mg/Kg (Soil) |
| Sediment (soft water) | mg/Kg (Soil) |
| Sediment (sea water)  | 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:**

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

Myć ręce przed przerwą i przed końcem pracy.

Unikać styczności z oczami i skórą.

**- 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**Zalecana grubość materiału:  $\geq 0,1$  mm

Rękawice z PCW.

Kauczuk nitrylowy

**- 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.

(ciąg dalszy na stronie 6)

# Karta charakterystyki

## Zgodnie z 2020/878/WE

Data druku: 18.03.2025

Numer wersji 4 (zastępuje wersję 3)

Aktualizacja: 18.03.2025

Nazwa handlowa: DAYTONA

(ciąg dalszy od strony 5)

- **Kontrola narażenia środowiska**  
Usuwanie zgodnie z obowiązującymi przepisami.  
Opakowanie usunąć zgodnie z przepisami zarządzenia o opakowaniach.

### SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

#### - 9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

- **Ogólne dane**
- **Stan skupienia** Płynny
- **Kolor:** niebieski
- **Zapach:** przyjemny
- **Próg zapachu:** Nieokreślone.
- **Temperatura topnienia/krzepnięcia:** nie jest określony
- **Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia** 100 °C
- **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** 7
- **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/cm<sup>3</sup>
- **Gęstość względna** Nieokreślone.
- **Gęstość par** Nieokreślone.

#### - 9.2 Inne informacje

- **Wygląd:**
- **Forma:** płynny
- **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
- **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

(ciąg dalszy na stronie 7)

# Karta charakterystyki

## Zgodnie z 2020/878/WE

Data druku: 18.03.2025

Numer wersji 4 (zastępuje wersję 3)

Aktualizacja: 18.03.2025

Nazwa handlowa: DAYTONA

(ciąg dalszy od strony 6)

- |                                                                             |      |
|-----------------------------------------------------------------------------|------|
| - 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:

1554325-20-0 Quaternary C12-14 alkyl methyl amine ethoxylate methyl chloride

|       |      |                 |
|-------|------|-----------------|
| Ustne | LD50 | 833 mg/Kg (Rat) |
|-------|------|-----------------|

147170-44-3 Cocamidopropyl Betaine

|       |      |                   |
|-------|------|-------------------|
| Ustne | LD50 | 2.335 mg/Kg (Rat) |
|-------|------|-------------------|

25307-17-9 2,2'-(octadec-9-enylimino)bisethanol

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

3811-73-2 sól sodowa 1-tlenku pirydyno-2-tiolu

|       |      |                 |
|-------|------|-----------------|
| Ustne | LD50 | 500 mg/Kg (ATE) |
|-------|------|-----------------|

|        |      |                 |
|--------|------|-----------------|
| Skórne | LD50 | 790 mg/Kg (ATE) |
|--------|------|-----------------|

2634-33-5 1,2-benzotiazol-3(2H)-on

|       |      |                 |
|-------|------|-----------------|
| Ustne | LD50 | 450 mg/Kg (ATE) |
|-------|------|-----------------|

- 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 8)

# Karta charakterystyki

## Zgodnie z 2020/878/WE

Data druku: 18.03.2025

Numer wersji 4 (zastępuje wersję 3)

Aktualizacja: 18.03.2025

Nazwa handlowa: DAYTONA

(ciąg dalszy od strony 7)

### - 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:

##### 1554325-20-0 Quaternary C12-14 alkyl methyl amine ethoxylate methyl chloride

LC50 (96h) &gt;10-100 mg/L (Fish)

EC50 (48h) &gt;1-10 mg/L (Daphnia)

EC50 (72h) &gt;1-10 mg/L (Algae)

##### 147170-44-3 Cocamidopropyl Betaine

LC50 (96h) 1,11 mg/L (Fish)

EC50 (72h) &gt;1,5 mg/L (Algae)

##### 25307-17-9 2,2'-(octadec-9-enylimino)bisethanol

LC50 (96h) 0,1 mg/L (Fish)

EC50 (48h) 0,043 mg/L (Daphnia)

EC50 (72h) 0,0867 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.

Opakowanie usunąć zgodnie z przepisami zarządzenia o opakowaniach.

PL

(ciąg dalszy na stronie 9)

# Karta charakterystyki

## Zgodnie z 2020/878/WE

Data druku: 18.03.2025

Numer wersji 4 (zastępuje wersję 3)

Aktualizacja: 18.03.2025

Nazwa handlowa: DAYTONA

(ciąg dalszy od strony 8)

### SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

|                                                           |                                                             |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| - 14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID              |                                                             |
| - ADR, ADN, IMDG, IATA                                    | brak                                                        |
| - 14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN                     |                                                             |
| - ADR, ADN, IMDG, IATA                                    | brak                                                        |
| - 14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie                 |                                                             |
| - ADR, ADN, 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.                                        |
| - Transport/ dalsze informacje:                           | Nie przedstawia zagrożenia w znaczeniu powyższych zarządzeń |

### 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 10)

# Karta charakterystyki

## Zgodnie z 2020/878/WE

Data druku: 18.03.2025

Numer wersji 4 (zastępuje wersję 3)

Aktualizacja: 18.03.2025

Nazwa handlowa: DAYTONA

(ciąg dalszy od strony 9)

**- 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**

żaden ze składników nie znajduje się na liście

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

żaden ze składników nie znajduje się na liście

**- Przepisy poszczególnych krajów:****- Klasyfikacja według VbF:** brak**- 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**

H302 Działa szkodliwie po połknięciu.

H311 Działa toksycznie w kontakcie ze skórą.

H314 Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.

H315 Działa drażniąco na skórę.

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

H319 Działa drażniąco na oczy.

H330 Wdychanie grozi śmiercią.

H331 Działa toksycznie w następstwie wdychania.

H372 Powoduje uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub powtarzane narażenie.

H400 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

H410 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

H411 Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

EUH070 Działa toksycznie w kontakcie z oczami.

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

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego -

Zagrożenie długotrwałe (przewlekłe) dla środowiska wodnego

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

**- Wydział sporządzający wykaz danych:** Ma-Fra Laboratories**- Partner dla kontaktów:** lab@mafra.it**- Data poprzedniej wersji:** 25.08.2021**- 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

(ciąg dalszy na stronie 11)

# Karta charakterystyki

## Zgodnie z 2020/878/WE

Data druku: 18.03.2025

Numer wersji 4 (zastępuje wersję 3)

Aktualizacja: 18.03.2025

**Nazwa handlowa: DAYTONA**

(ciąg dalszy od strony 10)

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

ATE: Acute toxicity estimate values (Wartości oszacowanej toksyczności ostrej)

Acute Tox. 4: Toksyczność ostra – Kategoria 4

Acute Tox. 3: Toksyczność ostra – Kategoria 3

Acute Tox. 2: Toksyczność ostra – Kategoria 2

Skin Corr. 1A: Działanie żrące/drażniące na skórę – Kategoria 1A

Skin Irrit. 2: Działanie żrące/drażniące na skórę – Kategoria 2

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

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

Skin Sens. 1: Działanie uczulające na skórę – Kategoria 1

Skin Sens. 1A: Działanie uczulające na skórę – Kategoria 1A

STOT RE 1: Działanie toksyczne na narządy docelowe (powtarzane narażenie) – Kategoria 1

Aquatic Acute 1: Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - ostre zagrożenie dla środowiska wodnego – Kategoria 1

Aquatic Chronic 1: Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - długotrwale zagrożenie dla środowiska wodnego – Kategoria 1

Aquatic Chronic 2: Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - długotrwale zagrożenie dla środowiska wodnego – Kategoria 2

Aquatic Chronic 3: Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - długotrwale zagrożenie dla środowiska wodnego – Kategoria 3

**- \* Dane zmienione w stosunku do wersji poprzedniej**