

# Karta charakterystyki

## zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)



Nazwa handlowa : Hand cleaner Orange  
Aktualizacja : 09-02-2022  
Data druku : 09-02-2022

Wersja : 1.0.0

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

#### 1.1 Identyfikator produktu

Hand cleaner Orange

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

##### Istotne określone zastosowania

###### Kategorie uwalniania do środowiska [ERC]

ERC 8a - Powszechne zastosowanie niereaktywnej substancji pomocniczej (bez włączenia do lub na powierzchnię wyrobu, w pomieszczeniach)

##### Zastosowania, których się nie zaleca

This product should not be used for purposes other than the applications referred to above.

#### 1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

##### Dostawca

Macoproducts bv

**Ulica :** Marsweg 40a

**Kod pocztowy/miejscowość :** 8013PD Zwolle, Nederland

**Telefon :** +31(0)38 – 741 00 08

**Osoba do kontaktów w sprawie informacji :** info@macoproducts.nl

#### 1.4 Numer telefonu alarmowego

+31 30 274 88 88 (08.00 - 17.00)

### SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

#### 2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Produkt spełnia kryteria dyrektywy kosmetycznej 1223/2009/EWG i nie jest klasyfikowany zgodnie z dyrektywami 1272/2008/EWG

##### Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]

Żadne

#### 2.2 Elementy oznakowania

##### Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]

###### Uzupełniające cechy zagrożeń (UE)

EUH210 - Karta charakterystyki dostępna na żądanie.

P102 - Chronić przed dziećmi.

###### Uwaga

Produkt jest zaszeregowany i oznakowany według wytycznych WE (Wspólnoty Europejskiej) lub według krajowych ustaw.

#### 2.3 Inne zagrożenia

Powtarzające lub kontynuowane narażenie może spowodować podrażnienia skóry i egzemę na skutek odtłuszczających właściwości produktu.

#### 2.4 Dodatkowe wskazówki

Substancja ta nie spełnia kryteriów PBT/vPvB zarządzenia REACH, aneks XIII.

### SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

#### 3.2 Mieszaniny

Informacje o składzie znajdziesz na deklaracji INCI na opakowaniu

##### Składniki niebezpieczne

Żadne

Nazwa handlowa : Hand cleaner Orange  
Aktualizacja : 09-02-2022  
Data druku : 09-02-2022

Wersja : 1.0.0

## SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

### 4.1 Opis środków pierwszej pomocy

#### Ogólne wskazówki

We wszystkich przypadkach budzących wątpliwości lub jeśli istnieją objawy, zasięgnąć porady lekarza.

#### Po wdechu

Nie wymaga się specjalnych środków.

#### W przypadku kontaktu ze skórą

Wymienić zabrudzoną, nasączoną odzież. Zabrudzone ubrania należy wyprać przed ponownym założeniem.

#### Jeśli nastąpił kontakt z oczami

Należy natychmiast ostrożnie, ale gruntownie przepłukać oczy zalecanymi preparatami lub wodą. W przypadku podrażnienia oczu zasięgnąć porady lekarza okulisty.

#### Po połknięciu

Konieczne wezwać lekarza! NIE wywoływać wymiotów. W razie połknięcia lub po wdychaniu dużej ilości pyłów należy natychmiast podać do wypicia: Woda

### 4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Mogą występować następujące objawy: Dotąd nie są znane żadne objawy.

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

Żadne

## SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

### 5.1 Środki gaśnicze

#### Odpowiednie środki gaśnicze

Mgła wodna Piana Proszek gaśniczy Dwutlenek węgla (CO<sub>2</sub>)

#### Niewłaściwe środki gaśnicze

Pełny strumień wody

### 5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

#### Niebezpieczne produkty spalania

Nie wdychać gazu/dymu/pary/rozpylonej cieczy. Tlenek węgla Dwutlenek węgla (CO<sub>2</sub>)

### 5.3 Informacje dla straży pożarnej

W razie pożaru: Stosować niezależny od otoczenia sprzęt do ochrony dróg oddechowych. Odzież ochronna.

### 5.4 Dodatkowe wskazówki

Zanieczyszczoną wodę zbierać osobno. Nie powinna się ona dostać do kanalizacji lub zbiorników wodnych.

## SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

### 6.1 Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych

#### Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy

##### Procedury działania na wypadek zagrożenia

W przypadku ulatniania się gazu lub przedostania się do wody, gleby lub kanalizacji zawiadomić kompetentne organy władzy.

### 6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuścić do przedostania się do gruntu/gleby. Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji lub zbiorników wodnych. Upewnić się, że rozlewy mogą zostać zebrane (np. wanny lub obszary ukształtowane z brzegami).

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

# Karta charakterystyki

## zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)



Nazwa handlowa : Hand cleaner Orange  
Aktualizacja : 09-02-2022  
Data druku : 09-02-2022

Wersja : 1.0.0

### W celu hermetyzacji

Gromadzić w odpowiednich zamkniętych pojemnikach i usuwać Zebrany materiał traktować zgodnie z sekcją Usunięcie.

### Do czyszczenia

Właściwy materiał do pobrania: Piasek Materiał ssący, organiczny

### 6.4 Odniesienia do innych sekcji

Patrz punkt 7 i 8 środki ochronne.

## SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie



### 7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Żadne

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

#### Środki techniczne i warunki przechowywania

Przechowywać/magazynować wyłącznie w oryginalnym pojemniku. Materiał odpowiedni dla pojemników/urządzeń: Stal nierdzewna Polietylen

### 7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Żadne

## SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

### 8.1 Parametry dotyczące kontroli

Żadne

### 8.2 Kontrola narażenia

#### Stosowne techniczne środki kontroli

Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. Stosować chronione przed wybuchem instalacje, aparatury, instalacje odsysające, urządzenia itp.

#### Ogólne wskazówki

Skażoną odzież należy natychmiast wymienić. Zabrudzone ubrania należy wyprać przed ponownym założeniem.

#### Kontrola narażenia środowiska

Patrz sekcja 7. Nie są konieczne żadne wykraczające ponad to środki.

## SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

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

Wygląd : Gel

Kolor : pomarańczowy

PCN Colour : orange

Zapach : Pomarańczowy

#### Parametry bezpieczeństwa technicznego

Stan skupienia : Ciekły

Temperatura topnienia/krzepnięcia : Brak danych

Temperatura zamarzania : Brak danych

# Karta charakterystyki

## zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)



Nazwa handlowa : Hand cleaner Orange  
Aktualizacja : 09-02-2022  
Data druku : 09-02-2022

Wersja : 1.0.0

Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia :	( 1013 hPa )	>	100	°C	
Temperatura rozkładu :		>	200	°C	
Temperatura zapłonu :				nie dotyczy	
Temperatura samozapłonu :				nie dotyczy	
Dolna granica wybuchowości :				nie dotyczy	
Górna granica wybuchowości :				nie dotyczy	
Ciśnienie par :	( 50 °C )			nie dotyczy	
Gęstość :	( 20 °C )	ok.	1	g/cm <sup>3</sup>	
Rozpuszczalność w wodzie :	( 20 °C )		100	% wag	
Rozpuszczalność w wodzie :	( 20 °C )			nie dotyczy	
pH :		ok.	6		
Czas wycieku :	( 20 °C )			nie dotyczy	Kubek DIN 4 mm
Lepkość :	( 20 °C )			mPa*s	
Próg zapachowy :				nie dotyczy	
Szybkość parowania :				nie dotyczy	

### 9.2 Inne informacje

Żadne

## SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

### 10.1 Reaktywność

nie stosowany

### 10.2 Stabilność chemiczna

Stabilny w normalnych warunkach użytkowania

### 10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Brak dostępnych informacji.

### 10.4 Warunki, których należy unikać

Brak dostępnych informacji.

### 10.5 Materiały niezgodne

Silnych utleniaczy

### 10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Brak dostępnych informacji.

## SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

### 11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

#### Toksyczność ostra

##### Ostra toksyczność oralna

Brak dostępnych informacji.

##### Ostra toksyczność skórna

Brak dostępnych informacji.

##### Ostra toksyczność inhalacyjna

Brak dostępnych informacji.

#### Działanie żrące

##### Działanie żrące/drażniące na skórę

Brak dostępnych informacji.

##### Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Brak dostępnych informacji.

##### Podrażnienie dróg oddechowych

Brak dostępnych informacji.

#### Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę

##### Działanie uczulające na skórę

Nazwa handlowa : Hand cleaner Orange  
Aktualizacja : 09-02-2022  
Data druku : 09-02-2022

Wersja : 1.0.0

Brak dostępnych informacji.

**Działanie uczulające na drogi oddechowe**

Brak dostępnych informacji.

**Działania CMR (działanie wywołujące raka, zmieniające cechy dziedziczne i zagrażające rozrodczości)**

**Rakotwórczość**

Brak dostępnych informacji.

**Działanie mutagenne na komórki rozrodcze**

Brak dostępnych informacji.

**Szkodliwe działanie na rozrodczość**

Brak dostępnych informacji.

**Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe**

Brak dostępnych informacji.

**Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane**

Brak dostępnych informacji.

## SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

### 12.1 Toksyczność

nieškodliwy dla organizmów żyjących w wodzie do sprawdzonej koncentracji

### 12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Biodegradowalny.

### 12.3 Zdolność do bioakumulacji

Brak wskazówek na potencjał bioakumulacyjny.

### 12.4 Mobilność w glebie

Brak dostępnych informacji.

### 12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Substancja ta nie spełnia kryteriów PBT/vPvB zarządzenia REACH, aneks XIII.

Substancje zawarte w mieszaninie nie spełniają kryteriów PBT/vPvB zgodnie z załącznikiem XIII do rozporządzenia REACH

### 12.6 Inne szkodliwe skutki działania

Żadne

## SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

### 13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Przekazanie dopuszczonym służbom komunalnym. Skażone opakowania należy całkowicie opróżnić i po odpowiednim wyczyszczeniu mogą one być powtórnie wykorzystane. Zużyte opakowania są traktowane jako tworzywo.

## SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

### 14.1 Numer UN (numer ONZ)

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

### 14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

### 14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

### 14.4 Grupa pakowania

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

### 14.5 Zagrożenia dla środowiska

Nazwa handlowa : Hand cleaner Orange  
Aktualizacja : 09-02-2022  
Data druku : 09-02-2022

Wersja : 1.0.0

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

#### **14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników**

Żadne

#### **14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO**

nie stosowany

### **SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych**

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

#### **15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego**

Dla substancji w tym preparacie nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa substancji.

### **SEKCJA 16: Inne informacje**

#### **16.1 Wskazanie zmiany**

Żadne

#### **16.2 Skróty i akronimy**

ADR = European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road

ASTM = American Society of Testing and Materials (US)

CAS No = Chemical Abstracts Service Number (see ACS - American Chemical Society)

DNEL = Derived No-Effect Level

DT50 = Time for 50% loss; half-life

EbC50 = Median effective concentration (biomass, e.g. of algae)

EC50 = Median effective concentration

EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substance

ELINCS = European List of Notified (New) Chemicals (see Tab 7, Background - Guide)

ErC50 = Median effective concentration (growth rate, e.g. of algae)

EWC = European Waste Catalogue

IATA = International Air Transport Association

IC50 = Concentration that produces 50% inhibition

IMDG = International Maritime Dangerous Goods Code

IMO = International Maritime Organization

LC50 = Concentration required to kill 50% of test organisms

LD50 = Dose required to kill 50% of test organisms

LEL = Lower Explosive Limit/Lower Explosion Limit

LOAEL = Lowest observed adverse effect level

MRL = Maximum Residue Limit

NOAEL = No Observed Adverse Effect Level

NOEC = No observed effect concentration

NOEL = No Observable Effect Level

OEL = Occupational Exposure Limits

PBT = Persistent, Bioaccumulative or Toxic

PNEC = Predicted Non Effect Concentration

STEL = Short-Term Exposure Limit

TWA = Time-Weighted Average

vPvB = Very Persistent and Very Bioaccumulative

#### **16.3 Istotne dane bibliograficzne i informacje źródłowe**

Żadne

#### **16.4 Klasyfikacja mieszanin i stosowana metoda oceny zgodnie z rozporządzeniem (WE) NR 1272/2008 [CLP]**

Klasyfikacja mieszanin i zastosowana metoda oceny zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr Nr 1272/2008 [CLP] został zdefiniowany w sekcji 2.1

#### **16.5 Wydzwięk zdań H- i EUH (Numer i pełny opis)**

Żadne

# Karta charakterystyki

## zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)



**Nazwa handlowa :** Hand cleaner Orange  
**Aktualizacja :** 09-02-2022  
**Data druku :** 09-02-2022

**Wersja :** 1.0.0

---

### 16.6 Wskazówki szkoleniowe

Żadne

### 16.7 Informacje dodatkowe

**Article No.:** 301

---

The above information describes exclusively the safety requirements of the product and is based on our present-day knowledge. The information is intended to give you advice about the safe handling of the product named in this safety data sheet, for storage, processing, transport and disposal. The information cannot be transferred to other products. In the case of mixing the product with other products or in the case of processing, the information on this safety data sheet is not necessarily valid for the new made-up material.

---