

Zgodnie z 1907/2006 załącznikiem II i 1272/2008  
(Wszystkie odniesienia do rozporządzeń i dyrektyw UE są skracane wyłącznie do  
określenia numerycznego)  
Wydany 28.04.2025

NUMER WERSJI 01

BIOTEK srl Via R. Farneti 8 20129 Mediolan Włochy P.I. 10911780152

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

### 1.1 Identyfikator produktu

Nazwa handlowa	MOJITO
Numer artykułu	E15S-68 15ml

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

Zidentyfikowane zastosowania	Barwniki, pigmenty
------------------------------	--------------------

### 1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Spółka	BIOTEK srl Via R. Farneti 8 20129 Mediolan Włochy
Telefon	+39 02 7380144
E-mail	info@biotek.it

### 1.4 Numer telefonu alarmowego

Numer telefonu alarmowego: 999 lub 112. Numery dostępne są 24 godziny na dobę, 7 dni w tygodniu.

## SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

### 2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Po dokonaniu oceny mieszanina ta nie została sklasyfikowana jako niebezpieczna zgodnie z rozporządzeniem 1272/2008

### 2.2 Elementy etykiety

Piktogram zagrożenia	Nie dotyczy
Słowo sygnałowe	Nie dotyczy
Zwrot wskazujący rodzaj zagrożenia	Nie dotyczy

### Dodatkowe informacje o zagrożeniach

EUH210 Karta charakterystyki dostępna na żądanie.

### 2.3 Inne zagrożenia

Ten produkt nie zawiera żadnych substancji ocenianych jako PBT lub vPvB  
Produkt nie zawiera substancji zidentyfikowanych jako posiadające właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego zgodnie z kryteriami określonymi w dyrektywie (UE) 2017/2100 lub (UE) 2018/605.

## SEKCJA 3: Skład/Informacja o składnikach

### 3.2 Mieszanki

Należy pamiętać, że tabela przedstawia znane zagrożenia związane ze składnikami w czystej postaci. Zagrożenia te są zmniejszone lub wyeliminowane po zmieszaniu lub rozcieńczeniu, patrz sekcja 16d.

Składnik	Klasyfikacja	Stężenie
<b>ETANOL</b>		
Nr CAS: 64-17-5 Nr WE: 200-578-6 Nr indeksowy: 603-002-00-5 ZASIĘG: 01-2119457610-43	Bujda. ciecz 2; H225	<7 %
<b>OKTANO-1,2-DIOL</b>		
Nr CAS: 1117-86-8 Nr WE: 214-254-7 ZASIĘG: 01-2119966905-22	Podrażnienie oczu. 2; H319	<5 %

Objaśnienia dotyczące klasyfikacji i oznakowania składników podano w Sekcji 16e. Oficjalne skróty są drukowane zwykłą czcionką. Teksty kursywą oznaczają specyfikacje i/lub uzupełnienia stosowane do obliczenia klasyfikacji tej mieszaniny, patrz Sekcja 16b.

## SECTION 4: First aid measures

### 4.1 Opis środków pierwszej pomocy

#### Ogólnie

W przypadku wątpliwości lub wystąpienia objawów należy skontaktować się z lekarzem.

#### Po wdechu

Świeże powietrze i odpoczynek. Jeżeli objawy nie ustąpią, zasięgnąć porady lekarza.

#### Po kontakcie wzrokowym

Płucz oko przez kilka minut letnią wodą. Jeżeli podrażnienie nie ustępuje, wezwać lekarza/okulistę.

#### W przypadku kontaktu ze skórą

Umyj skórę wodą z mydłem.

Jeżeli wystąpią objawy, należy skontaktować się z lekarzem.

#### Po spożyciu

Przepłukać nos, usta i gardło wodą.

NIE wywoływać wymiotów.

Jeśli źle się poczujesz, zasięgnij porady lekarskiej.

### 4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki

#### Po wdechu

Oddychanie może powodować bóle głowy, zawroty głowy, osłabienie i nudności.

#### Po kontakcie wzrokowym

Może wystąpić podrażnienie.

Zaczerwienienie.

#### W przypadku kontaktu ze skórą

Może wystąpić łagodne podrażnienie.

#### Po spożyciu

Połknięcie może powodować nudności, wymioty i/lub biegunkę.

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

Leczenie objawowe.

W przypadku kontaktu z lekarzem należy mieć przy sobie tę kartę charakterystyki.

## SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

### 5.1 Środki gaśnicze

Gasić mgłą wodną, proszkiem, dwutlenkiem węgla lub pianą alkoholoodporną.

### 5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

W przypadku pożaru mogą nastąpić rozproszenie substancji niebezpiecznych dla zdrowia lub substancji szkodliwych w inny sposób.

### 5.3 Rady dla strażaków

Należy podjąć środki ochronne w odniesieniu do innych materiałów w miejscu pożaru. W przypadku pożaru stosować odpowiedni aparat oddechowy.

Nosić pełną odzież ochronną.

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

### 6.1 Indywidualne środki ostrożności, sprzęt ochronny i procedury w sytuacjach awaryjnych

Osoby nieupoważnione i niezabezpieczone należy trzymać w bezpiecznej odległości.

Unikać wdychania i narażenia skóry i oczu.

Zapewnij dobrą wentylację.

Używaj zalecanego sprzętu ochronnego, patrz sekcja 8.

### 6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Unikać uwolnienia do ścieków, gleby lub cieków wodnych.

W przypadku niezamierzonego uwolnienia należy skontaktować się z zaangażowanymi władzami.

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

Zaabsorbować ciecz obojętnym absorbentem, np. wermikulitem. Materiał zebrać do utylizacji w zakładzie utylizacji odpadów.

Splucz czystą wodą.

### 6.4 Odniesienia do innych sekcji

Patrz rozdziały 8 i 13, gdzie opisano środki ochrony indywidualnej i zasady utylizacji.

## SEKCJA 7: Postępowanie z substancją i jej przechowywanie

### 7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Podjąć niezbędne środki zapobiegawcze i ochronne w celu bezpiecznego postępowania.

Unikać wdychania i kontaktu ze skórą i oczami.

Pracować, aby uniknąć rozlania. Jeżeli dojdzie do rozlania, należy natychmiast zareagować zgodnie ze wskazówkami podanymi w sekcji 6 niniejszej karty charakterystyki.

Przechowuj ten produkt oddzielnie od artykułów spożywczych i przechowuj go w miejscu niedostępnym dla dzieci i zwierząt domowych.

Nie jeść, nie pić i nie palić w pomieszczeniach, w których stosowany jest ten produkt.

Po użyciu produktu umyj ręce.

Zdjąć zanieczyszczoną odzież.

Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem.

Trzymaj z daleka od niekompatybilnych produktów.

Używaj zalecanego sprzętu ochronnego, patrz sekcja 8.

Jeśli to konieczne, należy wdrożyć odpowiednie techniczne środki kontroli, patrz sekcja 8.

## 7.2 Warunki bezpiecznego przechowywania, z uwzględnieniem wszelkich wzajemnych niezgodności

Produkt należy przechowywać w sposób zapobiegający zagrożeniom dla zdrowia i środowiska. Unikać narażenia ludzi i zwierząt oraz nie rozładowywać produktu w wrażliwym środowisku.

Podjąć niezbędne środki zapobiegawcze i ochronne w celu bezpiecznego przechowywania.

Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.

Przechowywać z dala od żywności i paszy dla zwierząt oraz z dala od urządzeń lub powierzchni mających kontakt z tymi przedmiotami. Przechowywać szczelnie, w oryginalnym opakowaniu.

Zawsze używaj zapieczętowanych i wyraźnie oznakowanych opakowań.

Przechowywać w suchym i chłodnym miejscu.

Trzymać z dala od ciepła i światła słonecznego.

Przechowywać w dobrze wentylowanym pomieszczeniu.

Nie przechowywać w pobliżu materiałów niezgodnych (patrz sekcja 10.5)).

## 7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Patrz zidentyfikowane zastosowania w Sekcji 1.2.

## SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

### 8.1 Parametry kontrolne

#### 8.1.1 Krajowe wartości graniczne

##### Tlenek żelaza, opary (jako Fe)

Wielka Brytania (EH40/2005)

Średni ważony w czasie limit narażenia (TWA) 5 mg/m<sup>3</sup>

Limit narażenia krótkotrwałego (STEL) 10 mg/m<sup>3</sup>

##### ETANOL

Wielka Brytania (EH40/2005)

Limit ekspozycji średniej ważonej w czasie (TWA) 1000 ppm / 1920 mg/m<sup>3</sup>

##### DNEL

##### ETANOL

	Rodzaj ekspozycji	Droga narażenia	Wartość
Pracownik	Ostry Lokalny	Inhalacja	1900 mg/m <sup>3</sup>
Konsument	Chroniczny Systemowe	Inhalacja	114 mg/m <sup>3</sup>
Pracownik	Chroniczny Systemowe	Skórny	343 mg/kg bw/d
Pracownik	Chroniczny Systemowe	Inhalacja	950 mg/m <sup>3</sup>
Konsument	Ostry Lokalny	Inhalacja	950 mg/m <sup>3</sup>
Konsument	Ostry Lokalny	Skórny	950 mg/m <sup>3</sup>
Konsument	Chroniczny Systemowe	Doustnie	87 mg/kg
Konsument	Chroniczny Systemowe	Skórny	206 mg/kg bw/d

## PNEC

### ETANOL

Cel ochrony środowiska	Wartość PNEC
Świeża woda	0.96 mg/l
Osady słodkowodne	3.6 mg/kg
Woda morska	0.79 mg/l
Osady morskie	2.9 mg/kg
Mikroorganizmy w oczyszczaniu ścieków	580 mg/l
Gleba (rolnicza)	0.63 mg/kg

## 8.2 Kontrola ekspozycji

Ryzyko stwarzane przez produkt lub jego składniki należy uwzględnić w ocenie ryzyka specyficznego dla zadania, zgodnie z obowiązującymi przepisami dotyczącymi środowiska pracy. Ocenę ryzyka należy regularnie przeglądać i w razie potrzeby aktualizować.

### 8.2.1 Odpowiednie kontrole techniczne

Wentylacja w miejscu pracy musi zapewniać jakość powietrza spełniającą wymagania obowiązujących przepisów dotyczących środowiska pracy. Aby usunąć zanieczyszczenia u źródła, należy zastosować lokalną wentylację wyciągową.

#### Ochrona oczu/twarzy

Jeśli istnieje ryzyko bezpośredniego narażenia lub rozprysków, należy nosić ochronę oczu zgodną z normą EN166.

#### Ochrona skóry

Stosować odpowiednią odzież ochronną.

Jeżeli istnieje ryzyko bezpośredniego kontaktu, należy stosować rękawice ochronne spełniające normę EN374.

Podczas ciągłego kontaktu należy stosować rękawice o minimalnym czasie przebicia wynoszącym co najmniej 240 minut, najlepiej powyżej 480 minut.

Najodpowiedniejsze rękawice ochronne należy wybrać w porozumieniu z dostawcą rękawic, biorąc pod uwagę ocenę ryzyka dla konkretnego zadania i właściwości stosowanych substancji chemicznych. Należy pamiętać, że na czas przebicia materiału wpływa czas trwania ekspozycji, warunki temperaturowe, ścieranie itp.

W oparciu o właściwości chemiczne produktu zalecane są następujące materiały na rękawice (EN 374):

- Chloropren (CR).

#### Ochrona dróg oddechowych

W przypadku niedostatecznej wentylacji stosować odpowiedni sprzęt ochrony dróg oddechowych.

Decyzję o najodpowiedniejszym sprzęcie ochrony dróg oddechowych należy wybrać w porozumieniu z wyznaczonym przedstawicielem ds. bezpieczeństwa, biorąc pod uwagę ocenę ryzyka dla konkretnego zadania.

W oparciu o właściwości fizyczne i chemiczne produktu zalecane są następujące typy filtrów i/lub kombinacje filtrów:

- A/P2.

### 8.2.3 Kontrola narażenia środowiska

Aby ograniczyć narażenie środowiska, patrz sekcja 12.

## SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

### 9.1 Informacje o podstawowych właściwościach fizycznych i chemicznych

a) Stan fizyczny	Płyn Postać: Kremowy płyn
(b) Kolor	brązowy
(c) Zapach	jak alkohol
(d) Temperatura topnienia/krzepnięcia	Nie wskazano
(e) Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres wrzenia	>100 °C
(f) Palność	Nie wskazano
(g) Dolna i górna granica wybuchowości	Nie wskazano
(h) Temperatura zapłonu	>93 °C
(i) Temperatura samozapłonu	Nie wskazano
(j) Temperatura rozkładu	Nie wskazano
(k) pH	W przypadku dostawy pH jest: 7.5 - 8.5
(l) Lepkość kinematyczna	Nie wskazano
(m) Rozpuszczalność	Rozpuszczalność w wodzie: Rozpuszczalny
(n) Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość log)	Nie wskazano
(o) Prężność pary	Nie wskazano
(p) Gęstość i/lub gęstość względna	Nie wskazano
(q) Względna gęstość pary	Nie wskazano
(r) Charakterystyka cząstek	Nie wskazano

### 9.2 Inne informacje

#### 9.2.1 Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego

Nie wskazano

#### 9.2.2 Inne cechy bezpieczeństwa

Nie wskazano

## SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

### 10.1 Reaktywność

Produkt nie zawiera substancji, które przy normalnym stosowaniu mogą powodować niebezpieczne reakcje.

### 10.2 Stabilność chemiczna

Produkt jest stabilny w normalnych warunkach przechowywania i obchodzenia się.

### 10.3 Możliwość wystąpienia niebezpiecznych reakcji

Podczas normalnego stosowania nie są znane żadne niebezpieczne reakcje.

### 10.4 Warunki, których należy unikać

Chronić przed ciepłem i bezpośrednim działaniem promieni słonecznych.

### 10.5 Niekompatybilne materiały

Unikać kontaktu z kwasami, zasadami, środkami utleniającymi i redukującymi.

### 10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Żadne w normalnych warunkach.

## SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

Informacje dotyczące możliwych zagrożeń dla zdrowia opierają się na doświadczeniu i/lub właściwościach toksykologicznych kilku składników produktu.

#### Ostra toksyczność

Produkt nie jest klasyfikowany jako silnie toksyczny.

#### ETANOL

LD50 królik 24h: > 20000 mg/kg Przez skórę

LC50 szczur 4h: 124,7 mg/L Inhalacja

LD50 szczur 24h: 6200 mg/kg Doustnie

#### OKTAN-1,2-DIOL

LD50 szczur 24h: > 2000 mg/kg Doustnie

#### Działanie żrące/podrażniające skórę

Produkt nie jest sklasyfikowany jako działający żrąco/podrażniająco na skórę.

#### Poważne uszkodzenie/podrażnienie oczu

Produkt nie jest sklasyfikowany jako powodujący poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy.

#### Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę

Produkt nie jest klasyfikowany jako uczulający.

#### Mutagenność komórek rozrodczych

Produkt nie jest klasyfikowany jako mutagenny.

#### Rakotwórczość

Produkt nie jest klasyfikowany jako rakotwórczy.

#### Toksyczność reprodukcyjna

Produkt nie jest klasyfikowany jako działający szkodliwie na rozrodczość.

#### STOT – jednorazowa ekspozycja

Produkt nie jest klasyfikowany ze względu na działanie toksyczne na narządy po jednorazowym narażeniu.

#### STOT – powtarzające się narażenie

Produkt nie jest klasyfikowany ze względu na działanie toksyczne na narządy po wielokrotnym narażeniu.

#### Zagrożenie aspiracją

Produkt nie jest klasyfikowany jako toksyczny przy aspiracji.

### 11.2 Informacje o innych zagrożeniach

#### 11.2.1 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Produkt nie zawiera substancji zidentyfikowanych jako posiadające właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu (UE) 2017/2100 lub (UE) 2018/605.

#### 11.2.2 Inne informacje

Nie wskazano.

## SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

### 12.1 Toksyczność

Produktu nie należy oznaczać jako stwarzającego zagrożenie dla środowiska. Nie jest jednak wykluczone, że duże emisje lub powtarzające się małe emisje mogą mieć szkodliwy wpływ na środowisko. Zapobiegać uwolnieniu do łądu, wody i ścieków.

### ETANOL

LC50 Pstrąg tęczy (Oncorhynchus mykiss) 96h: 13480 mg/L  
LC50 strzebla grubogłowa (Pimephales promelas) 96h: 13480 mg/L  
LC50 Pchła słodkowodna (Daphnia magna) 48h: 5400 mg/L  
EC50 Pchła słodkowodna (Daphnia magna) 48 h: 9268 mg/L  
LC50 Ide (Leuciscus idus) 48h: 8140 mg/L  
EC50 Pchła słodkowodna (Daphnia magna) 24h: 10800 mg/L  
IC50 Algi 72h: > 10.9 mg/L  
LC50 Posępnik pospolity (Alburnus alburnus) 96h: 11000 mg/L  
LC50 Pstrąg tęczy (Oncorhynchus mykiss) 24h: 11200 mg/L  
IC50 Pseudomonas (Pseudomonas putida) 16h: 6500 mg/L

### 12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak dostępnych informacji.

### 12.3 Potencjał bioakumulacyjny

Brak dostępnych informacji.

### 12.4 Mobilność w glebie

Brak dostępnych informacji.

### 12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Ten produkt nie zawiera żadnych substancji ocenianych jako PBT lub vPvB.

### 12.6 Właściwości zaburzające gospodarkę hormonalną

Produkt nie zawiera substancji zidentyfikowanych jako posiadające właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego zgodnie z kryteriami określonymi w dyrektywie (UE) 2017/2100 lub (UE) 2018/605.

### 12.7 Other adverse effects

Brak znanych skutków i zagrożeń.

## SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

### 13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

#### Postępowanie z odpadami produktu

Unikać odprowadzania do ścieków.

Produkt nie jest klasyfikowany jako odpad niebezpieczny.

Puste, wypłukane opakowania są w miarę możliwości kierowane do recyklingu.

Patrz dyrektywa 2008/98/WE w sprawie odpadów. Należy przestrzegać krajowych lub regionalnych przepisów dotyczących gospodarowania odpadami.

## SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

O ile nie określono inaczej, informacje dotyczą wszystkich Przepisów Modelowych ONZ, tj. ADR (drogowy), RID (kolejowy), ADN (wodny śródlądowy), IMDG (morski) i ICAO (IATA) (powietrzny).

### 14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny

Nie jest klasyfikowany jako towar niebezpieczny

### 14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa ONZ

Nie dotyczy

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

Nie dotyczy

#### 14.4 Grupa pakowania

Nie dotyczy

#### 14.5 Zagrożenia środowiskowe

Nie dotyczy

#### 14.6 Specjalne środki ostrożności dla użytkownika

Nie dotyczy

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

Nie dotyczy

#### 14.8 Pozostałe informacje dotyczące transportu

Nie dotyczy

### SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Nie wskazano.

#### 15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Ocena i raport bezpieczeństwa chemicznego zgodnie z 1907/2006 Załącznikiem I nie zostały jeszcze wykonane.

### SEKCJA 16: Inne informacje

#### 16a. Wskazanie, gdzie wprowadzono zmiany w poprzedniej wersji karty charakterystyki

##### Wersje tego dokumentu

To jest pierwsza wersja

#### 16b. Legenda do skrótów i akronimów stosowanych w karcie charakterystyki

##### Pełne teksty klas zagrożenia i kodów kategorii wymienione w sekcji 3

Bujda. ciecz 2 Ciecze łatwopalne, kategoria zagrożenia 2 - Flam. ciecz 2, H225 - Wysoce łatwopalna ciecz i pary

Podrażnienie oczu. 2 Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy, kategoria zagrożenia 2 - Eye Irrit. 2, H319 - Działa drażniąco na oczy

#### Objaśnienia skrótów w Rozdziale 14

ADR Umowa europejska dotycząca międzynarodowego transportu drogowego towarów niebezpiecznych

RID Przepisy dotyczące międzynarodowego przewozu kolejną towarów niebezpiecznych

IMDG Międzynarodowy morski kodeks towarów niebezpiecznych

ICAO Organizacja Międzynarodowego Lotnictwa Cywilnego (ICAO, 999 University Street, Montreal, Quebec H3C 5H7, Kanada)

IATA Międzynarodowe Stowarzyszenie Przewoźników Powietrznych

## 16c. Kluczowe odniesienia do literatury i źródła danych

### Źródła danych

Pierwotne dane do obliczenia zagrożeń zostały wzięte z oficjalnej europejskiej listy klasyfikacyjnej 1272/2008, załącznik I, zaktualizowanej do 20.06.2024 r.

W przypadku braku takich danych posłużono się dokumentacją alternatywną, na podstawie której ustalono oficjalną klasyfikację, m.in. IUCLID (Międzynarodowa jednolita baza danych informacji chemicznych).

Jako drugą alternatywę wykorzystano informacje pochodzące z renomowanych międzynarodowych gałęzi przemysłu chemicznego, a jako trzecią alternatywę wykorzystano inne dostępne informacje, np. karty charakterystyki materiału od innych dostawców lub informacje od stowarzyszeń non-profit, gdzie wiarygodność źródła została oceniona na podstawie opinii eksperckiej. Jeżeli mimo to nie można było uzyskać wiarygodnych informacji, zagrożenia oceniano w drodze ekspertyz w oparciu o znane zagrożenia stwarzane przez podobne substancje i zgodnie z zasadami zawartymi w rozporządzeniach 1907/2006 i 1272/2008.

### Pełny tekst przepisów zawartych w niniejszej karcie charakterystyki

- 1907/2006 ROZPORZĄDZENIE (WE) NR 1907/2006 PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmiany dyrektywy 1999/45/WE oraz uchylenia rozporządzenia Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenia Komisji (WE) nr 1488/94 oraz dyrektywa Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE
- 1272/2008 ROZPORZĄDZENIE (WE) NR 1272/2008 PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniającej i uchylającej dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniającego rozporządzenie (WE) nr 1907/2006
- EH40/2005 EH40/2005 Limity narażenia w miejscu pracy
- 2008/98/EC DYREKTYWA 2008/98/WE PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów oraz uchylająca niektóre dyrektywy

## 16d. Metody oceny informacji, o których mowa w art. 9 rozporządzenia 1272/2008, które zostały wykorzystane do celów klasyfikacji

Obliczenie zagrożenia dla tej mieszaniny zostało przeprowadzone jako ocena skumulowana przy pomocy ocen eksperckich zgodnie z załącznikiem I do rozporządzenia 1272/2008, gdzie wszystkie dostępne informacje, które mogą być istotne dla ustalenia zagrożeń stwarzanych przez mieszaninę, zostały ocenione łącznie, oraz zgodnie z załącznikiem XI do rozporządzenia 1907/2006.

## 16e. Lista odpowiednich zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia i/lub zwrotów wskazujących środki ostrożności

### Pełne teksty zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia wymienionych w sekcji 3

- H225 Wysoce łatwopalna ciecz i pary
- H319 Powoduje poważne podrażnienie oczu

## 16f. Doradztwo w zakresie odpowiednich szkoleń dla pracowników w celu zapewnienia ochrony zdrowia ludzkiego i środowiska

### Ostrzeżenie dotyczące niewłaściwego użycia

Nie wskazano.

### Inne istotne informacje

Nie wskazano.

### Informacje redakcyjne



Niniejsza karta charakterystyki została przygotowana i sprawdzona przez KemRisk@, KemRisk Szwecja AB, Platensgatan 8, SE-582 20 Linköping, Szwecja, [www.kemrisk.se](http://www.kemrisk.se)