



eCOANOLYTES

CLEANRESPONSIBLY

## Karta charakterystyki (SDS)

### Środek dezynfekujący SuperHygiene

#### DEW [ang. DEW Disinfect SuperHygiene]

**Historia zmian:** Aktualna wersja: 1.0 / EU  
Data: 06.03.2024 r.  
Zastępuje: Wersja brytyjska, zgodna z (UE) 2020/878

### **Sekcja 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja spółki/przedsiębiorstwa**

#### 1.1. Identyfikator produktu

**Nazwa techniczna:** DEW katolit woda elektrolizowana  
**Nazwy handlowe:** Środek dezynfekujący SuperHygiene [ang. DEW Disinfect SuperHygiene]

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

**Zalecane zastosowanie:** Środek dezynfekujący/sterylizujący ogólnego zastosowania.  
Przed użyciem należy zawsze przeczytać etykietę i informacje o produkcie. Niniejsza karta charakterystyki zawiera ogólne informacje dotyczące substancji chemicznej, zaś szczegółowe instrukcje i wytyczne znajdują się na etykiecie produktu i w instrukcji użycia.

#### 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki.

**Producent:** Ecoanolytes Limited.  
6 Lawside Road, Dundee. DD3 6BQ. Szkocja. Wielka Brytania  
+44 (0)1382 293436  
Kontakt w sprawie SDS: SDS@ecoanolytes.com

**Dystrybutor:**  
(Wymagana pieczęć)

**1.3.1 Osoba odpowiedzialna:** Ecoanolytes (Ireland) Limited.

**1.4. Numer telefonu alarmowego.** +44 (0) 7500 821822

**Uwagi dot. telefonu alarmowego.** Dostępny tylko od poniedziałku do piątku w godzinach od 9:00 do 17:00.  
Odpowiednio GMT lub BST. Język - angielski

### **Sekcja 2: Identyfikacja zagrożeń**

#### 2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny zgodnie z zasadami klasyfikacji i oznakowania UE. Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008.

**2.2 Elementy oznakowania** N/D

**2.3 Inne zagrożenia** N/D



eCOANOLYTES

CLEANRESPONSIBLY

### Sekcja 3: Skład/informacja o składnikach

**3.2 Mieszaniny:** Produkt ten nie spełnia kryteriów klasyfikacji zagrożeń, zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin.

#### 3.2.2 Składniki:

Substance	Nr CAS	Nr EINECS	Masa/obj. %	Klasyfikacja CLP	SLC, ATE, czynnik M
Woda	7732-18-5	231-791-2	99.84% - 99.75%	N/D	N/D
Chlorek sodu	7647-14-5	231-598-3	0.13% - 0.22%	N/D	N/D
Kwas podchlorawy	7790-92-3	232-232-5	0.022% - 0.028%	N/D	N/D

### Sekcja 4: Środki pierwszej pomocy

#### 4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Kontakt z oczami: W przypadku podrażnienia przemyć chłodną, świeżą wodą.  
Kontakt ze skórą: W przypadku podrażnienia umyć skórę ciepłą wodą z mydłem.  
Połknięcie: Pić schłodzoną, świeżą wodę w celu przepłukania i rozcieńczenia.  
Wdychanie: W przypadku podrażnienia natychmiast wyprowadzić na świeże powietrze.  
Ochrona dla osoby udzielającej pierwszej pomocy Nie jest wymagana specjalna ochrona

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

W bardzo rzadkich przypadkach może powodować lekkie podrażnienie skóry i oczu.

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

Leczenie objawów. Nie jest wymagane natychmiastowe szczególne leczenie.

### Sekcja 5: Środki gaśnicze

Roztwór nie jest łatwopalny. Brak specjalnych wymagań dotyczących tego produktu.

### Sekcja 6: Niezamierzone uwolnienie do środowiska

**6.1. Indywidualne środki ostrożności:** Brak.

#### 6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:

Roztwór ulega biodegradacji i ma ograniczony okres aktywacji. Nie są znane żadne potencjalne zagrożenia dla środowiska.

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

Wytrzeć jednorazowymi ręcznikami lub mopem. Brak specjalnych instrukcji dotyczących utylizacji.

#### 6.4. Odniesienia do innych sekcji

W celu zapoznania się z rodzajem sprzętu ochronnego zob. sekcja 8.  
Instrukcje dotyczące utylizacji znajdują się w sekcji 13.



eCOANOLYTES

CLEANRESPONSIBLY

## Sekcja 7: Postępowanie i magazynowanie

### 7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Zwykle nie są konieczne, jednak w przypadku osób o wyjątkowo wrażliwej skórze może być wskazana pewna ochrona. Unikać kontaktu z amoniakiem.

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

Przechowywać w chłodnym, suchym, przewietrzanym miejscu, w oryginalnie dostarczonych, szczelnie zamkniętych, plastikowych pojemnikach i upewnić się, że roztwór jest prawidłowo oznakowany.

### 7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Środek czyszczący/odtłuszczający ogólnego zastosowania.

## Sekcja 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

### 8.1. Parametry kontrolne

Zgodnie z Dyrektywą 2000/39/EC z późniejszymi zmianami, niniejszy produkt nie zawiera substancji podlegających wymogom sprawozdawczości.

### 8.2. Kontrola narażenia

#### 8.2.1. Stosowne techniczne środki kontroli Brak

#### 8.2.2. Indywidualne środki ochrony

W normalnych warunkach użytkowania nie są wymagane żadne środki ostrożności.

#### 8.2.3. Kontrola narażenia środowiska: Brak

## Sekcja 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

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

Stan skupienia:	ciecz
Kolor i wygląd:	Klarowna, przezroczysta ciecz (podobna do wody)
Zapach:	Łagodny zapach, w zależności od stężenia roztworu.
Rozpuszczalność w wodzie:	Całkowicie rozpuszczalna
Wartości PH:	6,2 - 6,7
Temperatura krzepnięcia:	0°C
Temperatura wrzenia:	100°C
Łatwopalność:	N/D
Temperatura zapłonu:	N/D
Górna/dolna granica zapłonu:	N/D
Górna/dolna granica	N/D
Gęstość:	ok. 1 000 kg.m <sup>3</sup>
Prężność pary:	ok. 2 330 Pa
Gęstość względna:	1
Charakterystyka cząsteczek	N/D



eCOANOLYTES

CLEANRESPONSIBLY

## 9.2. Pozostałe informacje:

9.2.1. Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego: Brak

9.2.2. Inne cechy bezpieczeństwa: Brak

## Sekcja 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność Nie jest znany jako reaktywny.

10.2. Stabilność chemiczna Produkt jest stabilny, jeśli jest stosowany zgodnie z zaleceniami dostawcy.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji Nieznane.

10.4. Warunki, których należy unikać Nie stosować z innymi roztworami czyszczącymi, zwłaszcza zawierającymi amoniak.

10.5. Materiały niezgodne Zasadniczo roztwór nie reaguje z innymi materiałami. W przypadku niezabezpieczonego aluminium i tworzyw sztucznych TPE wykazuje słabą kompatybilność.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu Nieznane.

## Sekcja 11: Informacje toksykologiczne

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

**Toksyczność ostra - pokarmowa:** Produkt nie musi być klasyfikowany. Jednak spożycie dużych ilości może powodować dyskomfort.

**Toksyczność ostra - skórna:** Produkt nie musi być klasyfikowany.

**Toksyczność ostra - wdychanie:** Produkt nie musi być klasyfikowany.

**Uszkodzenie/podrażnienie skóry:** Produkt nie musi być klasyfikowany. Może jednak powodować lekkie podrażnienia u osób o wyjątkowo wrażliwej skórze.

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

Dane dotyczące powiązanych materiałów sugerują, że produkt może powodować podrażnienie spojówek.

#### **Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę:**

Produkt nie musi być klasyfikowany.

#### **Działanie mutagenne na komórki rozrodcze:**

Produkt nie musi być klasyfikowany.

#### **Rakotwórczość:**

Produkt nie musi być klasyfikowany.

#### **Szkodliwe działanie na rozrodczość:**

Produkt nie musi być klasyfikowany.

#### **Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe (STOT):**

Produkt nie musi być klasyfikowany. Jednak wdychanie oparów bezpośrednio ze świeżo otwartego pojemnika może powodować podrażnienie górnych dróg oddechowych niewielkiego stopnia.

#### **Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie wielorazowe (STOT):**

Produkt nie musi być klasyfikowany.

#### **Zagrożenie spowodowane aspiracją:**

Produkt nie musi być klasyfikowany.

**Pozostałe skutki toksykologiczne:** Nieznane.



eCOANOLYTES

CLEANRESPONSIBLY

## 11.2. Informacje o innych zagrożeniach

**11.2.1 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego:** Produkt nie został zidentyfikowany jako zaburzający gospodarkę hormonalną zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub rozporządzeniu Komisji (UE) 2018/605.

**11.2.2 Pozostałe właściwości:** N/D.

## Sekcja 12: Informacje ekologiczne

### 12.1. Toksyczność

Produkt nie musi być klasyfikowany.

### 12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

100% biodegradowalny.

### 12.3. Zdolność do bioakumulacji

Nie przewiduje się bioakumulacji.

### 12.4. Mobilność w glebie

Brak dostępnych danych z badań.

### 12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Produkt nie zawiera żadnych substancji PBT ani vPvB.

### 12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

 Nieznane.

### 12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Nieznane.

## Sekcja 13: Postępowanie z odpadami

Brak specjalnych instrukcji dotyczących utylizacji.

## Sekcja 14: Informacje dotyczące transportu

Produkt nie jest objęty przepisami dotyczącymi transportu towarów niebezpiecznych.

**14.1. Numer UN:** N/D

**14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:** N/D

**14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie** N/D

**14.4. Grupa opakowań:** N/D

**14.5. Zagrożenia dla środowiska:** N/D

**14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników** N/D

**14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO** N/D



eCOANOLYTES

CLEANRESPONSIBLY

## Sekcja 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania (CLP) substancji i mieszanin. Ecoanalytes Ltd.

**15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny** **Postanowienia szczegółowe** Brak.

**15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego**

Ocena bezpieczeństwa chemicznego nie została przeprowadzona.

## Sekcja 16: Inne informacje

**Wyjaśnienie skrótów:** PBT: substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna vPvB: substancja bardzo trwała i wykazująca bardzo dużą zdolność do bioakumulacji  
STOT: działanie toksyczne na narządy docelowe

**Metoda klasyfikacji:** Klasyfikacja i procedura zastosowana do uzyskania klasyfikacji dla mieszanin zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]:

**Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia H:** H302 Toksyczność ostra 4.  
H315 Podrażnienie skóry 2. H318  
Uszkodzenie oczu 1.

**Obowiązek zachowania ostrożności:** W ramach obowiązku zachowania ostrożności zalecamy, aby użytkownicy zapoznali się z treścią niniejszej karty charakterystyki przed użyciem produktu. Informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki są reprezentatywne dla typowego produktu, ale poszczególne partie mogą wykazywać niewielkie różnice. W razie wątpliwości lub w celu uzyskania wyjaśnień prosimy o kontakt z firmą Ecoanalytes Ltd.

Ecoanalytes Ltd. nie jest w stanie przewidzieć wszystkich warunków, w których produkt może być stosowany. Użytkownikom zaleca się przeprowadzenie oceny ryzyka w miejscu pracy i przeprowadzenie własnych testów w celu określenia bezpieczeństwa i przydatności do danego procesu i warunków użytkowania.

Niniejsza karta charakterystyki jest zgodna z obowiązującymi przepisami dotyczącymi sporządzania kart charakterystyki zgodnie z 1907/2006/WE (REACH) i (UE) 2020/878 z późniejszymi zmianami.

© 2024 Ecoanalytes Limited. Dundee, Szkocja.

**Produkty do sprzątnięcia domu DEW**

oferowane przez

eCOANOLYTES

CLEANRESPONSIBLY