

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Postać produktu : Mieszanina
Nazwa produktu : CaviWipes (All Sizes)

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Istotne zidentyfikowane zastosowania

Kategoria głównego zastosowania : Zastosowanie profesjonalne
Kategoria funkcji lub zastosowania : Środek czyszczący i dezynfekujący do powierzchni urządzeń medycznych

Odradzane zastosowanie

Brak dodatkowych informacji

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dostawca

Kerr Italia S.r.l.
Via Passanti, 174
Scafati (SA) 84018, Italy
T +39 081 850 3511
safety@envistaco.com

1.4. Numer telefonu alarmowego

Numer telefonu alarmowego : CHEMTREC® Emergency Call Center. Emergency Telephone Number (for USA only) 001-800-424-9300
International and Maritime Telephone Number +1 (703) 527-3887

Kraj	Organ/Spółka	Adres	Numer telefonu alarmowego	Komentarz
Polska	Oddział Chorób Wewnętrznych – Pododdział Toksykologii Szpital Praski p.w. Przemienienia Pańskiego Sp. z o.o.	Aleja Solidarności 67 03-401 Warszawa	+48 22 619 66 54 +48 22 619 08 97	

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [UE-GHS/CLP]

Eye Irrit. 2 H319

Pełne brzmienie klas zagrożeń i zwrotów H: patrz sekcja 16

Szkodliwe skutki związane z właściwościami fizykochemicznymi, skutki działania na zdrowie człowieka i środowisko.

Brak dodatkowych informacji

2.2. Elementy oznakowania

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

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia (CLP) :



GHS07

Hasło ostrzegawcze (CLP) : Uwaga
Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (CLP) : H319 - Działa drażniąco na oczy.
Zwroty wskazujące środki ostrożności (CLP) : P264 - Dokładnie umyć ręce, przedramiona i twarz po użyciu.
P280 - Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy/ochronę słuchu.
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.

Karta Charakterystyki

CaviWipes (All Sizes)

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2020/878

Dodatkowe zwroty

: Na podstawie wyników badań:
Mieszanina nie powinna być sklasyfikowana jako żrąca pomimo skrajnego pH.

2.3. Inne zagrożenia

Inne zagrożenia, które nie skutkują klasyfikacją : W normalnych warunkach nieobecne.

Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów PBT rozporządzenia REACH, załącznik XIII

Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów vPvB rozporządzenia REACH, załącznik XIII

Mieszanina nie zawiera substancji włączonej(-ych) do wykazu ustanowionego zgodnie z art. 59 ust. 1 rozporządzenia REACH ze względu na właściwości zaburzające układ hormonalny lub nie jest zidentyfikowana jako zaburzająca układ hormonalny zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub w rozporządzeniu Komisji (UE) 2018/605 w stężeniu równym lub większym niż 0,1 % wag.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1. Substancje

Nie dotyczy

3.2. Mieszanki

Nazwa	Identyfikator produktu	Konc. (% w/w)	Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [UE-GHS/CLP]
izopropanol substancja posiada dopuszczalną(e) wartość/wartości narażenia zawodowego (PL)	(Numer CAS) 67-63-0 (Numer WE) 200-661-7 (Numer indeksowy) 603-117-00-0 (REACH-nr) 01-2119457558-25	17,2	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
eter monobutylový glikolu etylenového (2-butoksjetanol) substancja posiada dopuszczalną(e) wartość/wartości narażenia zawodowego (PL); substancja z określoną na poziomie Wspólnoty wartością najwyższego dopuszczalnego stężenia w środowisku pracy	(Numer CAS) 111-76-2 (Numer WE) 203-905-0 (Numer indeksowy) 603-014-00-0 (REACH-nr) 01-2119475108-36	1 – 5	Acute Tox. 4 (Doustny), H302 (ATE=500 mg/kg masy ciała) Acute Tox. 4 (Skórny), H312 (ATE=2000 mg/kg masy ciała) Acute Tox. 4 (Wdychać), H332 (ATE=11 mg/l/4h) Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
Chlorek benzetonowy	(Numer CAS) 121-54-0 (Numer WE) 204-479-9 (REACH-nr) N/A	0,1 – 1	Acute Tox. 3 (Doustny), H301 (ATE=100 mg/kg masy ciała) Skin Corr. 1A, H314 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 2, H411

Pełny tekst H- oraz stwierdzenia EUH: patrz sekcja 16

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Pierwsza pomoc - środki ogólnie

: Nigdy niczego nie podawać doustnie osobie nieprzytomnej. W przypadku złego samopoczucia, należy zasięgnąć porady lekarza (pokazać etykietę, jeżeli to możliwe).

Pierwsza pomoc - środki po zainhalowaniu

: Wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania. W przypadku złego samopoczucia zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

Pierwsza pomoc - środki po kontakcie ze skórą

: Delikatnie umyć dużą ilością wody z mydłem. W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

Pierwsza pomoc - środki po kontakcie z oczami

: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Zasięgnąć porady lekarza w przypadku utrzymywania się bólu lub zaczerwienienia.

Pierwsza pomoc - środki po połknięciu

: Wypłukać usta. W przypadku złego samopoczucia, należy zasięgnąć porady lekarza.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Objawy/skutki narażenia

: W przypadku jakichkolwiek wątpliwości lub jeśli objawy się utrzymują, zwrócić się do lekarza.

Symptomy/skutki w przypadku inhalacji

: Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

Symptomy/skutki w przypadku kontaktu z oczami

: Działa drażniąco na oczy.

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

Leczenie objawowe. W przypadku jakichkolwiek wątpliwości lub jeśli objawy się utrzymują, zwrócić się do lekarza.

Karta Charakterystyki

CaviWipes (All Sizes)

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2020/878

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

- Odpowiednie środki gaśnicze : Stosować odpowiednie środki do zwalczania pożaru w sąsiedztwie. Piana, ditlenek węgla (CO₂) i proszek.
- Nieodpowiednie środki gaśnicze : Nie używać silnego strumienia wody.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

- Zagrożenie pożarowe : Ciecz łatwopalna.
- Zagrożenie wybuchem : Produkt nie jest wybuchowy.
- Niebezpieczne produkty rozkładu w przypadku pożaru : Tlenek węgla. Ditlenek węgla.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

- Instrukcje gaśnicze : Schłodzić narażone pojemniki rozpylaną wodą lub mgłą wodną. Zachować ostrożność podczas gaszenia pożaru produktów chemicznych. Unikać zanieczyszczenia środowiska wodą używaną do gaszenia pożaru.
- Ochrona podczas gaszenia pożaru : Nie wchodzić do strefy ogarniętej pożarem bez sprzętu ochronnego i aparatu do oddychania (EN137).

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

- Ogólne środki zaradcze : Unikać kontaktu ze skórą i z oczami. Zobacz rubrykę 8, jeżeli chodzi o indywidualne aparaty ochronne, jakie należy stosować. Nie narażać na nieizolowane płomienie. Nie palić. Zachować szczególną ostrożność, aby uniknąć wyładowania ładunków elektrostatycznych. Z dala od płomieni i isker. Zlikwidować wszelkie źródła zapłonu.

6.1.1. Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy

- Procedury awaryjne : Oddalić zbędny personel.

6.1.2. Dla osób udzielających pomocy

- Wyposażenie ochronne : Dostarczyć odpowiednią ochronę ekipom sprzątającym.
- Procedury awaryjne : Przewietrzyć strefę.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Unikać uwolnienia do środowiska. Zapobiegać przedostaniu się do kanalizacji i wód publicznych.

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

- Zapobieganie rozprzestrzenianiu się skażenia : Zebrać wszystkie odpady do odpowiednich pojemników z etykietą i usunąć zgodnie z obowiązującymi lokalnymi przepisami.
- Metody usuwania skażenia : Rozlanie małych ilości płynu: zebrać w niepalnym materiale chłonnym i zgarnąć łopatą do pojemnika w celu usunięcia. Absorbować poważny wyciek za pomocą pompy lub urządzenia zasysającego i zakończyć za pomocą suchego absorbentu chemicznego.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Celem uzyskania dodatkowych informacji, patrz sekcja 13. Patrz sekcja 8. Środki zmniejszenia narażenia / środki ochrony indywidualnej.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

- Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania : Przed jedzeniem, piciem, paleniem i przed opuszczeniem pracy umyć ręce i wszystkie narażone części ciała wodą z łagodnym mydłem. Nosić indywidualne środki ochrony. Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić.
- Zalecenia dotyczące higieny : Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu. Przed jedzeniem, piciem, paleniem i przed opuszczeniem pracy umyć ręce i wszystkie narażone części ciała wodą z łagodnym mydłem.

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

- Warunki przechowywania : Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty. Przechowywać wyłącznie w oryginalnym pojemniku. Nie wystawiać na działanie temperatury przekraczającej 50 °C/122 °F. Przechowywać w chłodnym miejscu. Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić.
- Materiały niezgodne : Patrz część 10 na temat materiałów niezgodnych, materiały utleniające.
- Miejsce przechowywania : Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu.

Karta Charakterystyki

CaviWipes (All Sizes)

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2020/878

7.3. Szczegółne zastosowanie(-a) końcowe

Brak dodatkowych danych.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

8.1.1 Krajowe wartości najwyższych dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy i dopuszczalne wartości biologiczne

izopropanol (67-63-0)	
Polska - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
Nazwa miejscowa	Propan-2-ol (izopropylowy alkohol)
NDS (OEL TWA)	900 mg/m ³
NDSch (OEL STEL)	1200 mg/m ³
Uwaga	Skóra (Oznakowanie substancji notacją „skóra” oznacza, że wchłanianie substancji przez skórę może być tak samo istotne jak przy narażeniu drogą oddechową).
Odniesienie regulacyjne	Dz. U. 2018 poz. 1286

eter monobutyłowy glikolu etylenowego (2-butoksyetanol) (111-76-2)	
Polska - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
Nazwa miejscowa	2-Butoksyetanol (butoksyetylowy alkohol)
NDS (OEL TWA)	98 mg/m ³
NDSch (OEL STEL)	200 mg/m ³
Uwaga	Skóra (Oznakowanie substancji notacją „skóra” oznacza, że wchłanianie substancji przez skórę może być tak samo istotne jak przy narażeniu drogą oddechową).
Odniesienie regulacyjne	Dz. U. 2018 poz. 1286

8.1.2. Zalecanych procedur monitorowania

Brak dodatkowych informacji

8.1.3. Tworzą się substancje zanieczyszczające powietrze

Brak dodatkowych informacji

8.1.4. DNEL i PNEC

Brak dodatkowych informacji

8.1.5. Zarządzanie pasmami ryzyka

Brak dodatkowych informacji

8.2. Kontrola narażenia

8.2.1. Stosowne techniczne środki kontroli

Stosowne techniczne środki kontroli:

Zapewnić dobrą wentylację stanowiska pracy.

8.2.2. Indywidualne wyposażenie ochronne

Osobiste wyposażenie ochronne:



8.2.2.1. Ochronę oczu lub twarzy

Ochrona oczu:

W przypadku ryzyka rozpryskania cieczy : Stosować okulary ochronne, które chronią przed odpryskami. STANDARD EN 166.

8.2.2.2. Ochrona skóry

Ochrona skóry i ciała:

W przypadku możliwości wielokrotnego kontaktu ze skórą, należy nosić odzież ochronną

Karta Charakterystyki

CaviWipes (All Sizes)

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2020/878

Ochrona rąk:

W przypadku wielokrotnego lub długotrwałego kontaktu, należy nosić rękawice. Rękawice ochronne z kauczuku butylowego. Rękawice z kauczuku nitrilowego. Okres przerwania: > 60 minuty. Grubość materiału: 0,1mm. STANDARD EN 374.

8.2.2.3. Ochrona dróg oddechowych

Ochrona dróg oddechowych:

W normalnych warunkach użytkowania przy odpowiedniej wentylacji nie jest wymagany żaden sprzęt ochrony dróg oddechowych

8.2.2.4. Zagrożenia termiczne

Brak dodatkowych informacji

8.2.3. Kontrola narażenia środowiska

Inne informacje:

Nie jeść i nie pić oraz nie palić podczas używania produktu. Przed jedzeniem, piciem, paleniem i przed opuszczeniem pracy umyć ręce i wszystkie narażone części ciała wodą z łagodnym mydłem. Indywidualne wyposażenie ochronne powinno być wybrane zgodnie z normami CEN i w porozumieniu z dostawcą wyposażenia ochronnego.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia	: Ciekły
Barwa	: przezroczysta.
Zapach	: Alkohol.
Próg zapachu	: 0,001 ppm
Temperatura topnienia	: nie określono
Temperatura krzepnięcia	: nie określono
Temperatura wrzenia	: nie określono
Łatwopalność	: Nie dostępny
Właściwości wybuchowe	: Produkt nie jest wybuchowy.
Właściwości utleniające	: Ciecz łatwopalna.
Granica wybuchowości	: Nie dostępny
Dolna granica wybuchowości (DGW)	: 2 obj. %
Górna granica wybuchowości (UGW)	: 12,7 obj. %
Temperatura zapłonu	: 64 °C
Temperatura samozapłonu	: nie określono
Temperatura rozkładu	: nie określono
pH	: 8,5 – 12,49
Lepkość, kinematyczna	: nie określono
Lepkość, dynamiczna	: nie określono
Rozpuszczalność	: Substancja rozpuszczalna w wodzie.
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Kow)	: Nie dostępny
Prężność par	: 43,3 mm Hg 43.3 mmHg @ 20°C (Izopropanol)
Ciśnienie pary przy 50°C	: nie określono
Gęstość	: Nie dostępny
Gęstość względna	: 0,927 g/cm3
Gęstość względna pary w temp. 20 °C	: 2,1 (Izopropanol)
Wielkość cząstki	: Nie dotyczy
Rozkład wielkości cząstek	: Nie dotyczy
Kształt cząstki	: Nie dotyczy
Współczynnik kształtu cząstki	: Nie dotyczy
Stan agregacji cząstek	: Nie dotyczy
Stan aglomeracji cząstek	: Nie dotyczy
Obszar powierzchniowy dotyczący cząstki	: Nie dotyczy
Pylistość cząstek	: Nie dotyczy

9.2. Inne informacje

9.2.1. Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego

Brak dodatkowych informacji

9.2.2. Inne właściwości bezpieczeństwa

Szybkość parowania względne (octan butylu=1)	: nie określono
Zawartość LZO	: 20 %
Dodatkowe informacje	: Żadne, zgodnie z posiadaną wiedzą

Karta Charakterystyki

CaviWipes (All Sizes)

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2020/878

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Żadne, zgodnie z posiadaną wiedzą.

10.2. Stabilność chemiczna

Stabilny w normalnych warunkach użycia.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Brak polimeryzacji.

10.4. Warunki, których należy unikać

Z dala od płomieni i iskier. Zlikwidować wszelkie źródła zapłonu.

10.5. Materiały niezgodne

Czynnik utleniający. kwasy. materiały redukujące.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Brak rozkładu w normalnych warunkach magazynowania. Rozkład termiczny uwalnia: Dytlenek węgla. Tlenek węgla. Tlenki azotu. Aminy. Chlor. Chlorek wodoru.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

Toksyczność ostra (doustnie)	: Nie sklasyfikowany
Toksyczność ostra (skórnica)	: Nie sklasyfikowany
Toksyczność ostra (inhalacja)	: Nie sklasyfikowany
Dodatkowe informacje	: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione

Chlorek benzetonowy (121-54-0)	
LD50 doustnie, szczur	368 mg/kg

izopropanol (67-63-0)	
LD50 doustnie, szczur	4710 mg/kg
LD50, skóra, szczur	15800 mg/kg masy ciała
LD50 skóra, królik	12800 mg/kg masy ciała
LC50 Inhalacja - Szczur (Pary)	72,6 mg/l/4h

eter monobutylny glikolu etylenowego (2-butoksyetanol) (111-76-2)	
LD50 skóra, królik	2000 mg/kg

Działanie żrące/drażniące na skórę	: Nie sklasyfikowany pH: 8,5 – 12,49
Dodatkowe informacje	: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione
Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy	: Działa drażniąco na oczy. pH: 8,5 – 12,49
Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę	: Nie sklasyfikowany
Dodatkowe informacje	: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione
Działanie mutagenne na komórki rozrodcze	: Nie sklasyfikowany
Dodatkowe informacje	: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione
Działanie rakotwórcze	: Nie sklasyfikowany
Dodatkowe informacje	: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione

izopropanol (67-63-0)	
NOAEL (przewlekłe, doustnie, zwierzę/samica, 2 lata)	5000 ppm

Szkodliwe działanie na rozrodczość	: Nie sklasyfikowany
Dodatkowe informacje	: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione

Karta Charakterystyki

CaviWipes (All Sizes)

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2020/878

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe : Nie sklasyfikowany

Chlorek benzetonowy (121-54-0)	
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe	Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

izopropanol (67-63-0)	
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe	Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane : Nie sklasyfikowany
Dodatkowe informacje : W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione

Zagrożenie spowodowane aspiracją : Nie sklasyfikowany
Dodatkowe informacje : W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione

CaviWipes (All Sizes)	
Lepkość, kinematyczna	nie określono

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

11.2.1. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Niepożądanych skutkach dla zdrowia spowodowanych przez właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego : Mieszanina nie zawiera substancji włączonej(-ych) do wykazu ustanowionego zgodnie z art. 59 ust. 1 rozporządzenia REACH ze względu na właściwości zaburzające układ hormonalny lub nie jest zidentyfikowana jako zaburzająca układ hormonalny zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub w rozporządzeniu Komisji (UE) 2018/605 w stężeniu równym lub większym niż 0,1 % wag.

11.2.2 Inne informacje

Potencjalne szkodliwe oddziaływanie na zdrowie człowieka i możliwe objawy : Celem uzyskania dodatkowych informacji, patrz sekcja 4

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, krótkotrwale (ostre) : Nie sklasyfikowany
Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, długotrwale (przewlekłe) : Nie sklasyfikowany

Chlorek benzetonowy (121-54-0)	
LC50 - Ryby [1]	1,4 mg/l (96 godziny <i>Lepomis macrochirus</i>)
EC50 - Skorupiaki [1]	70 mg/l

izopropanol (67-63-0)	
LC50 - Ryby [1]	4200 mg/l
EC50 - Skorupiaki [1]	13300 mg/l <i>Daphnia magna</i> , 48 godzin
EC50 72h - Algi [1]	> 1000 mg/l (<i>Desmodesmus subspicatus</i>)

eter monobutyłowy glikolu etylenowego (2-butoksyetanol) (111-76-2)	
LC50 - Ryby [1]	1125 mg/l <i>Menidia berylina</i>
EC50 - Skorupiaki [1]	835 mg/l (48 godzin - <i>Daphnia magna</i>)
Algi ErC50	286 mg/l 72 godziny - <i>subcapitata Pseudokirchneriella</i>

Karta Charakterystyki

CaviWipes (All Sizes)

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2020/878

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

CaviWipes (All Sizes)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Brak danych.

izopropanol (67-63-0)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Łatwo ulega biodegradacji.
BZT (% ThOD)	0,3 – 0,6 % ThOD BOD5/COD
Biodegradacja	84 % (metoda OECD 301D)

eter monobutyłowy glikolu etylenowego (2-butoksyetanol) (111-76-2)	
Biodegradacja	95 % (metoda OECD 301E)

12.3. Zdolność do bioakumulacji

CaviWipes (All Sizes)	
Zdolność do bioakumulacji	Niepodlegający potencjalnie bioakumulacji.

izopropanol (67-63-0)	
Czynnik biostężenia (BCF REACH)	< 100
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	2,97

eter monobutyłowy glikolu etylenowego (2-butoksyetanol) (111-76-2)	
Czynnik biostężenia (BCF REACH)	3
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	0,84

12.4. Mobilność w glebie

CaviWipes (All Sizes)	
Ekologia - gleba	rozpuszczalny w wodzie.

izopropanol (67-63-0)	
Znormalizowany współczynnik adsorpcji węgla organicznego (Log Koc)	0,117995

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

CaviWipes (All Sizes)	
Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów PBT rozporządzenia REACH, załącznik XIII	
Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów vPvB rozporządzenia REACH, załącznik XIII	

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak dodatkowych informacji

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Inne szkodliwe skutki działania : Żadne, zgodnie z posiadaną wiedzą
Dodatkowe informacje : Nie są znane żadne inne skutki

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Przepisy lokalne (odpady) : Usuwać jako niebezpieczne odpady. Materiały zakaźne stanowiące zagrożenie biologiczne. Odpady grożące zanieczyszczeniem (np. tkanki, odpady zanieczyszczone krwią).

Metody unieszkodliwiania odpadów : Zbierać produkt za pomocą absorbentu. Usunąć zawartość/pojemnik zgodnie z zaleceniami upoważnionego centrum sortowania i zbiórki odpadów.

Zalecenia dotyczące usuwania produktu/opakowania : Usuwać w bezpieczny sposób zgodnie z lokalnymi/krajowymi przepisami.

Ekologia - odpady : Unikać uwolnienia do środowiska.

Karta Charakterystyki

CaviWipes (All Sizes)

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2020/878

Kod europejskiego katalogu odpadów (LoW) : 18 01 06* - chemikalia składające się z substancji niebezpiecznych lub zawierające takie substancje

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Zgodnie z ADR / IMDG / IATA / ADN / RID /

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID				
Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN				
Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie				
Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
14.4. Grupa pakowania				
Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
14.5. Zagrożenia dla środowiska				
Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Brak dodatkowych informacji				

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Transport drogowy

Nie dotyczy

transport morski

Nie dotyczy

Transport lotniczy

Nie dotyczy

Transport śródlądowy

Nie dotyczy

Transport kolejowy

Nie dotyczy

14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Kod IBC : Nie dotyczy.

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

15.1.1. Przepisy UE

Nie zawiera substancji podlegających ograniczeniom Załącznika XVII rozporządzenia REACH

Nie zawiera substancji z listy kandydackiej rozporządzenia REACH

Nie zawiera substancji wymienionych w Załączniku XIV rozporządzenia REACH

Nie zawiera substancji podlegających Rozporządzeniu (UE) nr 649/2012 Parlamentu Europejskiego i rady z 4 lipca 2012 r. dotyczącego wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów.

Nie zawiera substancji podlegających Rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2019/1021 z dnia 20 czerwca 2019 r. dotyczącemu trwałych zanieczyszczeń organicznych

Zawartość LZO : 20 %

15.1.2. Przepisy krajowe

ROZPORZĄDZENIE PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (WE) NR 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dostawca nie przeprowadził żadnej oceny bezpieczeństwa chemicznego odnośnie tej substancji lub mieszaniny

Karta Charakterystyki

CaviWipes (All Sizes)

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2020/878

SEKCJA 16: Inne informacje

Oznaki zmian:			
Sekcja	Pozycja zmieniona	Modyfikacja	Uwagi
3	Skład/informacja o składnikach	Zmodyfikowano	

Pełne brzmienie zwrotów H i EUH:

Acute Tox. 3 (Doustny)	Toksyczność ostra (droga pokarmowa), kategoria 3
Acute Tox. 4 (Doustny)	Toksyczność ostra (droga pokarmowa), kategoria 4
Acute Tox. 4 (Skórny)	Toksyczność ostra (po naniesieniu na skórę), kategoria 4
Acute Tox. 4 (Wdychać)	Toksyczność ostra (po narażeniu inhalacyjnym), kategoria 4
Aquatic Chronic 2	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie przewlekłe, kategoria 2
Eye Irrit. 2	Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy, kategoria 2
Flam. Liq. 2	Substancje ciekłe łatwopalne, kategoria 2
H225	Wysoce łatwopalna ciecz i pary.
H301	Działa toksycznie po połknięciu.
H302	Działa szkodliwie po połknięciu.
H312	Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.
H314	Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.
H315	Działa drażniąco na skórę.
H319	Działa drażniąco na oczy.
H332	Działa szkodliwie w następstwie wdychania.
H335	Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
H336	Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.
H411	Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
Skin Corr. 1A	Działanie żrące/drażniące na skórę, kategoria 1, podkategoria 1A
Skin Irrit. 2	Działanie żrące/drażniące na skórę, kategoria 2
STOT SE 3	Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe, kategoria 3, działanie drażniące na drogi oddechowe

Informacje zawarte w niniejszym zestawieniu mog1 bya uznawane za poprawne zgodnie z obecnie posiadan1 wiedz1 i doowiadzczeniem, ale nie ma gwarancji co do ich kompletnooci. Dlatego w interesie u?ytownika le?y zapewnienie informacji wystarczaj1cej dla zakresu, którego ma dotycza.