



KARTA CHARAKTERYSTYKI

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa lub
oznaczenie mieszaniny

CORSODYL 1% GEL

Numer rejestracji

-

Synonimy

CHLORHEXAMED PRAXIS 1% GEL * CHLORHEXAMED MOUTHGEL * CHLORHEXAMED MUNDGEL * CHLORHEXAMED GEL 1%, żel * CORSODYL 10 MG/G, GEL DENTAIRE * CORSODYL 10 MG/G, GEL VOOR DENTAAL GEBRUIK * CORSODYL 10 MG/G, DENTALGEL * CORSODYL 1% W/W DENTAL GEL * CHLORHEXAMED 1% - GEL ZUR ANWENDUNG IN DER MUNDHÖHLE * GLUKONIAN CHLORHEKSYDYN 10MG/G OROMUCOSAL GEL MF1383 * FORMULATION # MF1383 * GLUKONIAN CHLORHEKSYDYN , określony produkt

Data wydania

23-Wrzesień-2013

Numer wersji

22

Data rewizji

06-Grudzień-2021

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zidentyfikowane
zastosowania

Oral Care

Zastosowania odradzane

Nie zaleca się innych zastosowań.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Nazwa Firmy

GlaxoSmithKline UK

Adres:

980 Great West Road
Brentford, Middlesex TW8 9GS UK

Telefon:

+44-20-8047-5000 (General Inquiries)

Pocztą elektroniczną:

msds@gsk.com

Strona internetowa:

www.gsk.com

Kontakty w przypadkach awaryjnych

Telefon:

VERISK 3E GLOBAL INCIDENT RESPONSE
+(44) 20 35147487 albo 0 800 680 0425 (In country)
+(1) 760 476 3961 (Międzynarodowy)
24/7; multi-language response

Numer umowy:

334878

1.4. Numer telefonu alarmowego

Ogólny w UE

112 (Dostępność 24 godziny dziennie. Karta bezpieczeństwa produktu (SDS)/Informacje o produkcie mogą być niedostępne dla Służb Awaryjnych.)

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Mieszaninę oceniono i/lub zbadano pod kątem stwarzanych przez nią zagrożeń fizycznych, zdrowotnych i ekologicznych, i zastosowanie ma następująca klasyfikacja.

Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem (WE) Nr 1272/2008, z późniejszymi zmianami.

Zagrożenia fizyczne

Substancje ciekłe łatwopalne

Kategoria 3

H226 - Łatwopalna ciecz i pary.

Zagrożenia dla zdrowia

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Kategoria 2

H319 - Działa drażniąco na oczy.

Działanie uczulające na drogi oddechowe

Kategoria 1

H334 - Może powodować objawy alergii lub astmy lub trudności w oddychaniu w następstwie wdychania.

Zagrożenia dla środowiska

Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – długotrwałe zagrożenie dla środowiska wodnego

Kategoria 3

H412 - Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Podsumowanie dotyczące zagrożeń

Łatwopalna ciecz i pary.
Działa drażniąco na oczy. Może powodować objawy alergii lub astmy lub trudności w oddychaniu w następstwie wdychania. Działa toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

2.2. Elementy oznakowania

Etykieta zgodna z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 z poprawkami

Zawiera: CHLORHEXIDINE DIGLUCONATE

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia



Hasło ostrzegawcze Niebezpieczeństwo

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H226 Łatwopalna ciecz i pary.
H319 Działa drażniąco na oczy.
H334 Może powodować objawy alergii lub astmy lub trudności w oddychaniu w następstwie wdychania.
H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

Zapobieganie

P210 Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić.
P233 Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.
P235 Przechowywać w chłodnym miejscu.
P240 Uziemić i połączyć pojemnik i sprzęt odbiorczy.
P241 Używać elektrycznego/wentylującego/oświetleniowego/ przeciwwybuchowego sprzętu.
P242 Używać nieiskrzących narzędzi.
P243 Podjąć działania zapobiegające wyładowaniom elektrostatycznym.
P261 Unikać wdychania mgły/par.
P264 Dokładnie umyć ręce po użyciu.
P273 Unikać uwolnienia do środowiska.
P280 Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy/ochronę słuchu/.
P284 Stosować indywidualne środki ochrony dróg oddechowych.

Reagowanie

P303 + P361 + P353 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę pod strumieniem wody/prysznicem.
P304 + P340 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania.
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.
P342 + P311 W przypadku wystąpienia objawów ze strony układu oddechowego: Skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem/physician.
P370 + P378 W przypadku pożaru: Użyć piany, dry chemical powder or CO2 do gaszenia.

Magazynowanie

P403 + P235 Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać w chłodnym miejscu.

Usuwanie

P501 Zawartość/pojemnik usuwać zgodnie z przepisami lokalnymi/regionalnymi/państwowymi/międzynarodowymi.

Informacje uzupełniające na etykiecie

4,663 % mieszanki zawiera składnik(i) o nieznannej ostrej toksyczności skórnej. 3,5 % mieszanki zawiera składnik(i) o nieznanym ostrym zagrożeniu dla środowiska wodnego. 3,5 % mieszanki zawiera składnik(i) o nieznanym długotrwałym zagrożeniu dla środowiska wodnego.

2.3. Inne zagrożenia

Dodatkowe informacje dotyczące zagrożeń dla zdrowia, patrz sekcja 11 karty charakterystyki.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2. Mieszanki

Ogólne informacje

Nazwa rodzajowa	%	Nr CAS/nr EC	Nr rejestracyjny REACH	Numer indeksowy	Uwagi
CHLORHEXIDINE DIGLUCONATE	1 - < 2	18472-51-0 242-354-0	-	-	
Klasyfikacja: Skin Irrit. 2;H315, Eye Dam. 1;H318, Resp. Sens. 1;H334, STOT SE 3;H335, Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 1;H410					
ALKOHOL IZOPROPYLOWY	4	67-63-0 200-661-7	-	603-117-00-0	
Klasyfikacja: Flam. Liq. 2;H225, Eye Irrit. 2;H319, STOT SE 3;H336					
OLEJEK MIĘTOWY , NATURAL	0,1	8006-90-4	-	-	
Klasyfikacja: Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1;H317, Aquatic Chronic 2;H411					
Inne składniki poniżej poziomu wymagającego podania składu.	94 - < 95				

Lista skrótów i symboli, które mogą zostać użyte powyżej

#: Substancji przyznano unijny(e) limit(y) narażenia w miejscu pracy.

M: współczynnik M

PBT: trwała, bioakumulatywna i toksyczna substancja.

vPvB: bardzo trwała i bardzo biokumulatywna substancja .

Wszystkie stężenia podano w procentach wagowych, chyba że składnik jest gazem. Stężenia gazów podano w procentach objętościowych.

Komentarze o składzie

Pełny tekst wszystkich zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia zamieszczono w sekcji 16.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

Ogólne informacje

W razie złego samopoczucia zasięgnąć porady lekarza (w miarę możliwości pokazać etykietę). Zapewnić powiadomienie personelu medycznego o materiale (materiałach) którego dotyczy przypadek, aby umożliwić im podjęcie odpowiednich środków ostrożności dla zapewnienia własnego bezpieczeństwa.

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Droga oddechowa

W przypadku wystąpienia trudności w oddychaniu, wyprowadzić na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie. W razie potrzeby podać tlen lub zastosować sztuczne oddychanie. Nie stosować metody sztucznego oddychania "usta-usta", jeżeli ofiara wdychała substancję. Zastosować sztuczne oddychanie za pomocą maski do sztucznego oddychania, wyposażonej w zawór jednodrożny lub innego odpowiedniego sprzętu medycznego do oddychania. W przypadku wystąpienia objawów ze strony układu oddechowego: skontaktować się z ośrodkiem zatruc/lekarzem.

Kontakt ze skórą

Umyć wodą z mydłem. W przypadku powstania lub utrzymywania się podrażnienia, należy skontaktować się z lekarzem.

Kontakt z oczami

Natychmiast płukać oczy dużą ilością wody przez przynajmniej 15 minut. Zdjąć szkła kontaktowe, jeśli obecne i łatwo to uczynić. Kontynuować płukanie. W przypadku powstania lub utrzymywania się podrażnienia, należy skontaktować się z lekarzem.

Spożycie

Wypłukać usta. Jeśli wystąpią objawy, zapewnić pomoc medyczną.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Poważne podrażnienie oczu. Objawy mogą obejmować kłucie, łzawienie, zaczerwienienie, opuchnięcie i niewyraźne widzenie. Utrudnione oddychanie.

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

Zapewnić ogólne środki pomocy oraz leczyć objawowo. Poszkodowanych pozostawić pod obserwacją. Objawy mogą wystąpić ze zwłoką.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

Ogólne zagrożenia pożarowe

Łatwopalna ciecz i pary.

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze

Piana odporna na alkohol. Proszki gaśnicze. Dwutlenek węgla (CO₂) .

Niewłaściwe środki gaśnicze

Woda.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Wskutek pożaru mogą wydzielać się gazy stanowiące zagrożenie dla zdrowia.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Specjalny sprzęt ochronny dla strażaków W razie pożaru stosować urządzenia oddechowe z własnym obiegiem powietrza i odzież ochronną pokrywającą całe ciało.

Dla personelu udzielającego pomocy Usunąć pojemniki z terenu pożaru, jeżeli możliwe to jest bez ryzyka.

Specjalne metody Stosować normalne procedury gaszenia pożaru i rozważyć zagrożenie ze strony innych substancji.

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 Podczas sprzątania nosić odpowiednie wyposażenie ochronne i odzież. Unikać wdychania mgły/par. Nie wolno dotykać uszkodzonych pojemników ani rozlanej substancji bez założenia właściwego ubrania ochronnego.

Dla osób udzielających pomocy Zbędny personel nie powinien mieć dostępu. Unikać wdychania mgły/par. Zapewnić wystarczającą wentylację. Należy powiadomić władze lokalne w przypadku niemożności ograniczenia poważnego wyzwolenia. Stosować środki ochrony indywidualnej zalecane w sekcji 8 karty charakterystyki.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Unikać uwolnienia do środowiska. Informować właściwy personel szczebla kierowniczego albo personel nadzoru o wszelkich emisjach do środowiska naturalnego. Skontaktować się z odpowiednimi władzami w przypadku przedostania się do kanalizacji albo środowiska wodnego. Zapobiegać dalszemu wyciekowi lub rozlaniu jeżeli to bezpieczne. Unikać odprowadzania do kanalizacji, gruntu lub cieków wodnych.

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

Nie dopuścić do przedostania się produktu do kanalizacji.

Duże rozlania, wycieki lub rozsypania: Zatrzymać wypływ materiału, jeżeli można to zrobić bez ryzyka. Uwolniony materiał odprowadzić wykopany rowem, tam gdzie jest to możliwe. Zebrać wermikulitem, suchym piaskiem albo ziemią i przesypać do pojemników. Po zebraniu substancji splukać teren wodą.

Małe rozlania, wycieki lub rozsypania: Zebrać razem z materiałem wchłaniającym (np. szmaty, runo owcze). Dokładnie wyczyścić powierzchnię dla usunięcia pozostałości zanieczyszczenia.

Nie zwracaj nigdy zebranych wycieków do ponownego użycia w oryginalnych opakowaniach.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Informacje dotyczące środków ochrony indywidualnej, patrz sekcja 8 karty charakterystyki. Informacje dotyczące utylizacji, patrz sekcja 13 karty charakterystyki.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Unikać wdychania mgły/par. Unikać zanieczyszczenia oczu. Zapewnić odpowiednią wentylację. Nosić odpowiednie środki ochrony indywidualnej. Unikać uwolnienia do środowiska. Przestrzegać podstawowych zasad BHP.

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

Przechowywać w szczelnie zamkniętym pojemniku. Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać z dala od materiałów niezgodnych (patrz sekcja 10 karty charakterystyki).

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Oral Care

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Dopuszczalne wartości narażenia zawodowego

GSK Składniki	Typ	Wartość	Forma
CHLORHEXIDINE DIGLUCONATE (CAS 18472-51-0)	8 GODZ. TWA	35 mcg/m ³	ŚRODEK UCZULAJĄCY UKŁAD ODDECHOWY , żrący
	OHC	3	ŚRODEK UCZULAJĄCY UKŁAD ODDECHOWY , żrący
HYDROKSYPROPYLOMET YLOCELULOZA (CAS 9004-65-3)	OHC	1	
Olej rycynowy , HYDROGENATED, ETHOXYLATED (CAS 61788-85-0)	OHC	1	>50 - </=500 ppm

Składniki	Typ	Wartość
ALKOHOL IZOPROPYLOWY (CAS 67-63-0)	NDS	900 mg/m3
	NDSCh	1200 mg/m3

Dopuszczalne wartości biologiczne Nie podano biologicznych granic ekspozycji dla składnika/składników.

Zalecane procedury monitorowania Stosować standardowe procedury monitoringu.

Pochodne poziomy niepowodujące zmian (DNEL) Brak danych.

Przewidywane stężenia niepowodujące zmian w środowisku (PNEC) Brak danych.

Wytyczne dotyczące narażenia

8.2. Kontrola narażenia

Stosowne techniczne środki kontroli Wystarczająca jest ogólna wentylacja.

Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne

Ogólne informacje Środki ochrony osobistej powinny być dobrane zgodnie z odpowiednimi przepisami o ich homologacji i przy współpracy z ich dostawcą. Stosować się do wszystkich przepisów lokalnych, jeśli sprzęt ochrony osobistej jest używany na stanowisku pracy.

Ochronę oczu lub twarzy Nie jest normalnie potrzebne. Jeżeli może dojść do kontaktu, to zaleca się zakładanie okularów ochronnych z bocznymi osłonami. (np. EN 166).

Ochronę skóry

- Ochronę rąk

Nie jest normalnie potrzebne. W przypadku długotrwałego lub powtarzającego się kontaktu ze skórą stosować odpowiednie rękawice ochronne. Wybrać stosowne, odporne chemicznie rękawice ochronne (EN 374) o wskaźniku ochrony 6 (czas przenikania >480 min).

- Inne

Nie jest normalnie potrzebne. Stosować odpowiednią odzież ochronną w celu ochrony przed rozpryskami i zanieczyszczeniem. (EN 14605 dla rozprysków, EN ISO 13982 dla pyłu).

Ochronę dróg oddechowych

W warunkach normalnych nie jest wymagany osobisty sprzęt do oddychania. Pracownicy narażeni na stężenia powyżej wartości dopuszczalnych muszą używać odpowiednich atestowanych respiratorów. W przypadku tworzenia wdychanych aerozoli/pyłu, używać stosownego połączenia filtrów dla gazów/par związków organicznych, nieorganicznych, kwasów nieorganicznych, związków zasadowych oraz cząsteczek toksycznych (np. EN 14387).

Zagrożenia termiczne

Nosić odpowiednie termo ochronne ubranie, kiedy jest to konieczne.

Środki higieny

Należy zawsze przestrzegać prawidłowej higieny osobistej, typu mycie po kontakcie z materiałem i przed jedzeniem, pić i/lub paleniem. Regularnie należy prać ubranie robocze i myć sprzęt ochronny, aby usunąć z nich zanieczyszczenia. W celu porady dotyczącej odpowiednich metod monitorowania uzyskać wytyczne od wykwalifikowanego specjalisty ds. ekologii, zdrowia i bezpieczeństwa.

Kontrola narażenia środowiska

Hazard guidance and control recommendations

Kierownik ds. środowiska musi być informowany w wszystkich poważnych uwolnieniach.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia	Płyn.
Forma	Żel.
Kolor	Clear to opalescent.
Zapach	Miętowy
Temperatura topnienia/krzepnięcia	Brak danych.
Boiling point or initial boiling point and boiling range	Brak danych.
Palność (ciała stałego, gazu)	Nie dotyczy.

Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości

Dolna granica palności (%) Brak danych.

Górna granica palności (%) Brak danych.

Temperatura zapłonu 56 °C (132,8 °F) Closed Cup (Szacowanie oparte na składnikach).

Temperatura samozapłonu Brak danych.

Temperatura rozkładu Brak danych.

pH Brak danych.

Rozpuszczalność

Rozpuszczalność (woda) Brak danych.

Współczynnik podziału:
n-oktanol/woda Brak danych.

Prężność par Brak danych.

Gęstość par Brak danych.

Gęstość względna Brak danych.

Particle characteristics Brak danych.

Other safety characteristics

Właściwości wybuchowe Nie jest substancją wybuchową.

Właściwości utleniające Nie utlenia się.

Procent lotności 91,1 % oszacowany

SEKCJA 10. Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność Produkt jest trwały i niereaktywny w normalnych warunkach stosowania, przechowywania i transportu.

10.2. Stabilność chemiczna Substancja jest stabilna w normalnych warunkach.

10.3. Możliwość występowania
niebezpiecznych reakcji Nie są znane niebezpieczne reakcje w warunkach normalnego stosowania.10.4. Warunki, których należy
unikać Kontakt z materiałami niezgodnymi.

10.5. Materiały niezgodne Silne środki utleniające.

10.6. Niebezpieczne produkty
rozkładu Nie są znane niebezpieczne produkty rozkładu.**SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne**

Ogólne informacje Narażenie zawodowe substancją lub mieszkanką może powodować poważne skutki.

Informacje dotyczące prawdopodobnych dróg narażenia

Droga oddechowa Może powodować objawy alergii lub astmy lub trudności w oddychaniu w następstwie wdychania.

Kontakt ze skórą Nie spodziewa się szkodliwych skutków z powodu kontaktu z oczyma.

Kontakt z oczami Działa drażniąco na oczy.

Spożycie Może wywołać złe samopoczucie w przypadku spożycia. Jednak nie jest prawdopodobne, aby spożycie było główną drogą narażenia zawodowego.

Objawy Poważne podrażnienie oczu. Objawy mogą obejmować kłucie, łzawienie, zaczerwienienie, opuchnięcie i niewyraźne widzenie. Utrudnione oddychanie.

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Toksyczność ostra Nieznane. Oczekuje się niskiego zagrożenia przy zwykłym przemysłowym lub handlowym operowaniu przez przeszkolony personel.

Składniki	Gatunki	Wyniki próby
ALKOHOL IZOPROPYLOWY (CAS 67-63-0)		
<u>Ostre</u>		
Droga oddechowa		
LC50	Szczur	39 mg/l 8-hr
Pokarmowa		
LD50	Szczur	5045 mg/kg
Skórny		
LD50	Królik	12,8 g/kg

Składniki	Gatunki	Wyniki próby
<u>Podchroniczny</u>		
Droga oddechowa		
LOEL	Mysz	1500 ppm
	Szczur	1500 ppm
NOEL	Mysz	500 ppm, 13 tygodnie
	Szczur	500 ppm, 13 tygodnie
CHLORHEXIDINE DIGLUCONATE (CAS 18472-51-0)		
<u>Ostre</u>		
Droga oddechowa		
LC50	Szczur	0,3 - 0,43 mg/l Dioctan chlorheksydyny
Pokarmowa		
LD50	Szczur	2000 mg/kg
<u>Podchroniczny</u>		
Skórny		
LOEL	Królik	250 mg/kg/dziennie minimal irritation-chlorhexidine diacetate
NOAEL	Królik	500 mg/kg/dziennie liver- chlorhexidine diacetate
OLEJEK MIĘTOWY , NATURAL (CAS 8006-90-4)		
<u>Ostre</u>		
Pokarmowa		
LD50	Szczur	2426 mg/kg
Działanie żrące/drażniące na skórę	Z powodu częściowego lub całkowitego braku danych klasyfikacja nie jest możliwa.	
Podatność na korozję		
OLEJEK MIĘTOWY , NATURAL	Literature search Wynik: Dodatni	
CHLORHEXIDINE DIGLUCONATE	OECD 404, Dioctan chlorheksydyny Wynik: Ujemny Gatunki: Królik	
Podrażnienie/Korozja - Skóra		
ALKOHOL IZOPROPYLOWY	Acute dermal irritation; OECD 404 Wynik: Substancja niedrażniąca Uwagi: UN SIDS evaluation: 2-Propanol	
Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy	Działa drażniąco na oczy.	
Oczy		
OLEJEK MIĘTOWY , NATURAL	Literature search Wynik: Mild/moderate Irritant	
ALKOHOL IZOPROPYLOWY	OECD 405 Wynik: Środek o działaniu słabo drażniącym Gatunki: Królik Uwagi: UN SIDS evaluation: 2-Propanol	
CHLORHEXIDINE DIGLUCONATE	OECD 405, chlorhexidine diacetate Wynik: Poważny Gatunki: Królik	
Działanie uczulające na drogi oddechowe	Może powodować objawy alergii lub astmy lub trudności w oddychaniu w następstwie wdychania.	
Działanie uczulające na skórę	Z powodu częściowego lub całkowitego braku danych klasyfikacja nie jest możliwa.	
Uczulenie		
OLEJEK MIĘTOWY , NATURAL	Literature search Wynik: Dodatni	
CHLORHEXIDINE DIGLUCONATE	Occupational exposure, Sensitive individuals Wynik: Dodatni Gatunki: Człowiek	
Działanie mutagenne na komórki rozrodcze	Z powodu częściowego lub całkowitego braku danych klasyfikacja nie jest możliwa.	
Mutagenność		
ALKOHOL IZOPROPYLOWY	ames Wynik: Ujemny	

Mutagenność

CHLORHEXIDINE DIGLUCONATE

ames, chlorhexidine digluconate

Wynik: Ujemny

Chromosomal Aberration Assay In Vitro, chlorhexidine digluconate

Wynik: Ujemny

Dominant lethal assay, chlorhexidine digluconate

Wynik: Ujemny

Gatunki: Mysz

ALKOHOL IZOPROPYLOWY

In vivo Micronucleus

Wynik: Ujemny

Gatunki: Mysz

CHLORHEXIDINE DIGLUCONATE

Micronucleus Test, chlorhexidine digluconate

Wynik: Ujemny

Gatunki: Mysz

próba cytogenetyczna in vivo, chlorhexidine digluconate

Wynik: Ujemny

Gatunki: Chomik

ALKOHOL IZOPROPYLOWY

próba mutacji komórek ssaków (próba mutacji postępowej CHO/HGPRT)

Wynik: Ujemny

SA7 - Sister Chromatid Exchange

Wynik: Ujemny

wymiana chromatyd siostrzanych , V79 cells

Wynik: Ujemny

Działanie rakotwórcze

Nie oczekuje się działania rakotwórczego w wyniku narażenia zawodowego.

ALKOHOL IZOPROPYLOWY

0, Inhalation study

Wynik: Ujemny

Gatunki: Mysz

Uwagi: UN SIDS evaluation: 2-Propanol

2 year bioassay, Inhalation study

Wynik: Ujemny

Gatunki: Szczur

Uwagi: UN SIDS evaluation: 2-Propanol

Działanie szkodliwe na rozrodczość

Z powodu częściowego lub całkowitego braku danych klasyfikacja nie jest możliwa.

Rozrodczość

ALKOHOL IZOPROPYLOWY

< 1200 mg/kg/dziennie Embryo-foetal development, Developmental neurotoxicity

Wynik: Foetal NOAEL

Gatunki: Królik

Uwagi: UN SIDS evaluation: 2-Propanol

< 240 mg/kg/dziennie Epidemiologia

Wynik: Maternal NOAEL

Gatunki: Człowiek

< 400 mg/kg/dziennie Embryo-foetal development

Wynik: Maternal NOAEL

Gatunki: Królik

Uwagi: UN SIDS evaluation: 2-Propanol

< 480 mg/kg/dziennie Epidemiologia

Wynik: Foetal NOAEL

Gatunki: Człowiek

< 500 mg/kg/dziennie Two generation study

Wynik: Maternal toxicity; adverse effects on offspring.

Gatunki: Szczur

Uwagi: UN SIDS evaluation: 2-Propanol

CHLORHEXIDINE DIGLUCONATE

15,63 mg/kg/dziennie Embryofetal Development, Dioctan chlorheksydyny

Wynik: Maternal NOAEL

Gatunki: Szczur

62,5 mg/kg/dziennie Embryofetal Development, Dioctan chlorheksydyny

Wynik: Developmental NOAEL - High dose

Gatunki: Szczur

Działanie toksyczne na narządy docelowe (STOT), narażenie jednorazowe

Z powodu częściowego lub całkowitego braku danych klasyfikacja nie jest możliwa.

ALKOHOL IZOPROPYLOWY

Wynik: Narkoza

Narząd: Centralny układ nerwowy.

Działanie toksyczne na narządy docelowe (STOT), narażenie wielokrotne Z powodu częściowego lub całkowitego braku danych klasyfikacja nie jest możliwa.

Zagrożenie spowodowane aspiracją Mało prawdopodobne z uwagi na postać.

Informacje dotyczące mieszanin a informacje dotyczące substancji Brak dostępnych informacji.

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego Ten produkt nie zawiera składników, które uważane są za zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego zgodnie z artykułem 57(f) Rozporządzenia REACH lub Rozporządzeniem (UE) 2017/2100 lub Rozporządzeniem (UE) 2018/605 na poziomie 0,1% lub wyższym.

Inne informacje Brak danych.

Sekcja 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność Brak danych na temat produktu. Zawiera substancję, która może szkodliwie oddziaływać na środowisko.

Składniki	Gatunki	Wyniki próby
ALKOHOL IZOPROPYLOWY (CAS 67-63-0)		
Wodny		
<i>Ostre</i>		
Algi	EC50	Glonów (<i>Scenedesmus subspicatus</i>) > 1000 mg/l, 72 godziny
Napowietrzanie aktywowanego osadu	IC50	Szlam przemysłowy > 1000 mg/l, 3 godziny
Ryby	EC50	Łosoś błękitnoskrzeli (Juvenile <i>Lepomis macrochirus</i>) > 1400 mg/l, 96 godziny Test statyczny
		Mosquito fish (Juvenile <i>Gambusia affinis</i>) > 1400 mg/l, 96 godziny Test statyczny
		Phoxinus phoxinus (Juvenile <i>Pimephales promelas</i>) 6550 - 10400 mg/l, 96 godziny Test przepływu
Skorupiaki	EC50	Pchła wodna (<i>Daphnia magna</i>) 13299 mg/l, 48 godziny Test statyczny
CHLORHEXIDINE DIGLUCONATE (CAS 18472-51-0)		
Wodny		
<i>Ostre</i>		
Ryby	EC50	Pstrąg potokowy (Adult <i>Salmo trutta</i>) 3,2 mg/l, 96 godziny Test statyczny

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu Brak danych o rozkładalności preparatu.

Fotoliza

Okres połowicznego rozkładu (fotoliza-atmosferyczna)

ALKOHOL IZOPROPYLOWY 3,1 - 14,5 Dni Zmierzona

Biodegradowalność

Rozkład procentowy (Aerobiczny rozkład biologiczny-gotowy)

ALKOHOL IZOPROPYLOWY 95 %, 20 Dni Osad aktywowany dawką (BAS), Szlam aktywny

Rozkład procentowy (Aerobiczny rozkład biologiczny-swoisty)

ALKOHOL IZOPROPYLOWY 99,9 %, 28 dni Test Jednostki Sprężonej (OECD 303A), Szlam aktywny

12.3. Zdolność do bioakumulacji Brak danych na temat produktu.

Współczynnik podziału n-oktanol/woda (log Kow)

ALKOHOL IZOPROPYLOWY 0,26

12.4. Mobilność w glebie Brak danych.

Mobilność ogólna

Lotność

Prawo Henry'ego

ALKOHOL IZOPROPYLOWY 0,000008 atm m³/mol Zmierzona, 25 °C

12.5. Wyniki oceny właściwości Brak danych.

PBT i vPvB

Nazwa materiału: CORSODYL 1% GEL

127791 Numer wersji: 22 Data aktualizacji: 06-Grudzień-2021 Data wydania: 23-Wrzesień-2013

SDS POLAND

9 / 13

12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego Brak danych.

12.7. Inne szkodliwe skutki działania Brak danych.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Odpad resztkowy	Usunąć zgodnie z przepisami lokalnymi. Puste pojemniki lub wykładziny pojemników mogą zawierać niewielkie ilości pozostałości produktu. Niniejszy materiał i pojemniki po nim muszą być utylizowane w bezpieczny sposób (Patrz: Instrukcje utylizacji).
Zanieczyszczone opakowanie	Ponieważ opróżnione pojemniki mogą zawierać pozostałości produktu, należy stosować się do ostrzeżeń podanych na etykiecie nawet po opróżnieniu pojemnika. Opróżnione opakowania powinny być przekazane na zatwierdzone składowisko odpadów do recyklingu lub usunięcia.
Kod odpadu wg klasyfikacji UE	Kod Odpadu powinien zostać określony w uzgodnieniu pomiędzy użytkownikiem, producentem i lokalnymi zakładami przetwórstwa odpadów.
Metody utylizacji/informacje	Zebrać do odzysku albo składować w zaplombowanych pojemnikach na autoryzowanym składowisku. Nie dopuścić do przedostania się produktu do kanalizacji lub sieci wodociągowej. Nie zanieczyszczać stawów, dróg wodnych lub kanałów produktem ani zużytymi opakowaniami. Zawartość/pojemnik usuwać zgodnie z przepisami lokalnymi/regionalnymi/państwowymi/międzynarodowymi.
Szczególne środki ostrożności	Utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

ADR

14.1. Numer UN (numer ONZ)	Brak danych.
14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN	Brak danych.
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie	
Klasa	Brak danych.
Zagrożenie dodatkowe	-
14.4. Grupa pakowania	Brak danych.
14.5 Zagrożenia dla środowiska	Nie.
Specjalne postanowienia	Niedostępny

RID

14.1. Numer UN (numer ONZ)	Brak danych.
14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN	Brak danych.
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie	
Klasa	Brak danych.
Zagrożenie dodatkowe	-
14.4. Grupa pakowania	Brak danych.
14.5 Zagrożenia dla środowiska	Nie.

ADN

14.1. Numer UN (numer ONZ)	Brak danych.
14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN	Brak danych.
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie	
Klasa	Brak danych.
Zagrożenie dodatkowe	-
14.4. Grupa pakowania	Brak danych.
14.5 Zagrożenia dla środowiska	Nie.

IATA

14.1. UN number	Not available.
14.2. UN proper shipping name	Not available.
14.3. Transport hazard class(es)	Not available.
Subsidiary class(es)	-
14.4. Packing group	Not available.

Labels required Not available.

14.5. Environmental hazards No.

IMDG

14.1. UN number Not available.

14.2. UN proper shipping name Not available.

14.3. Transport hazard class(es)

Class Not available.

Subsidiary risk -

14.4. Packing group Not available.

14.5. Environmental hazards

Marine pollutant No.

EmS Not available.

Przeczytać instrukcje dotyczące bezpieczeństwa, karte charakterystyki produktu (SDS) i zapoznać się z procedurami postępowania w nagłych przypadkach przed przystąpieniem do posługiwania się substancją.

14.7. Transport in bulk according to Annex II of MARPOL73/78 and the IBC Code Nie dotyczy.

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Regulacje UE

Rozporządzenie (WE) nr 1005/2009 w sprawie substancji zubażających warstwę ozonową, Załącznik I i II, z późniejszymi zmianami

Nie jest na wykazie.

Rozporządzenie (UE) 2019/1021 dotyczące trwałych zanieczyszczeń organicznych (przekształcenie), z późniejszymi zmianami

Nie jest na wykazie.

Rozporządzenie (UE) nr 649/2012, dotyczące wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów, Załącznik I, Część 1 z późniejszymi zmianami

Nie jest na wykazie.

Rozporządzenie (UE) nr 649/2012, dotyczące wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów, Załącznik I, Część 2 z późniejszymi zmianami

Nie jest na wykazie.

Rozporządzenie (UE) nr 649/2012, dotyczące wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów, Załącznik I, Część 3 z późniejszymi zmianami

Nie jest na wykazie.

Rozporządzenie (UE) nr 649/2012, dotyczące wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów, Załącznik V, z późniejszymi zmianami

Nie jest na wykazie.

Rozporządzenie (WE) nr 166/2006, Załącznik II Rejestr Uwalniania i Transferu Zanieczyszczeń, z późniejszymi zmianami

Nie jest na wykazie.

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, artykuł REACH 59(10) Spis kandydacki na bieżąco publikowany przez ECHA

Nie jest na wykazie.

Zezwolenia

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 REACH, Załącznik XIV: Wykaz substancji podlegających procedurze zezwoleń, z późniejszymi zmianami.

Nie jest na wykazie.

Ograniczenia dotyczące zastosowania

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Załącznik REACH XVII Substancje podlegające ograniczeniom sprzedaży i stosowania ze zmianami

ALKOHOL IZOPROPYLOWY (CAS 67-63-0)

Dyrektywa 2004/37/WE: w sprawie ochrony pracowników przed zagrożeniem dotyczącym narażenia na działanie czynników rakotwórczych i mutagennych podczas pracy, z późniejszymi zmianami

Nie jest na wykazie.

Inne regulacje UE

Dyrektywa 2012/18/UE w sprawie kontroli niebezpieczeństwa poważnych awarii związanych z substancjami niebezpiecznymi, ze zmianami

ALKOHOL IZOPROPYLOWY (CAS 67-63-0)

Inne przepisy	Produkt zaklasyfikowano i oznakowano zgodnie z Rozporządzeniem (WE) 1272/2008 (Rozporządzenie CLP), wraz z późniejszymi zmianami. Niniejsza karta charakterystyki jest zgodna z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 z późniejszymi zmianami.
Regulacje krajowe	Niniejsza karta bezpieczeństwa produktu jest zgodna z następującymi ustawami, przepisami i standardami: Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 11 czerwca 2012 r. w sprawie kategorii substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych, których opakowania wyposaża się w zamknięcia utrudniające otwarcie przez dzieci i wyczuwalne dotykiem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie ROZPORZĄDZENIE MINISTRA ZDROWIA z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy Rozporządzenie MPiPS z dnia 6 czerwca 2014r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. 2014, poz. 817) Przestrzegać krajowych przepisów dotyczących pracy ze środkami chemicznymi zgodnie z dyrektywą 98/24 /WE wraz z późniejszymi zmianami.

Polska. Składniki, które mogą powodować, że odpady są odpadami niebezpiecznymi (Ustawa o odpadach, Dz.U. poz. 21/2013, Załącznik 4)

Nie jest na wykazie.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego Nie dokonano oceny bezpieczeństwa chemicznego.

SEKCJA 16: Inne informacje

Wykaz skrótów

ADN: umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych śródlądowymi drogami wodnymi.
 ADR: Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych.
 CAS: Chemical Abstracts Service (Serwis abstraktów chemicznych).
 NDSP: Najwyższe dopuszczalne stężenie pułapowe.
 CEN: Europejski Komitet Normalizacyjny.
 IATA: International Air Transport Association (Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych).
 IBC Code: międzynarodowy kodeks budowy i wyposażenia statków przewożących niebezpieczne chemikalia luzem.
 IMDG: Międzynarodowy Morski Kodeks Towarów Niebezpiecznych (International Maritime Dangerous Goods).
 MARPOL: Międzynarodowa Konwencja o Zapobieganiu Zanieczyszczeniu Morza przez Statki.
 PBT: trwały, bioakumulatywny i toksyczny.
 RID: regulamin międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych.
 NDSh: Najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe.
 STEL: wartość dopuszczalna narażenia krótkotrwałego.
 TWA: Time Weighted Average (Średnia ważona w czasie).
 NDS: Najwyższe dopuszczalne stężenie.
 vPvB: bardzo trwałe i wykazujące bardzo dużą zdolność do bioakumulacji.
 Wyznaczenie zagrożenia GSK

Odniesienia

Informacje o metodzie oceny prowadzącej do klasyfikacji mieszaniny

Klasyfikacja zagrożeń dla zdrowia i środowiska wywodzi się z kombinacji metod obliczeniowych oraz danych badawczych, jeśli dostępne.

Pełny tekst wszelkich zwrotów H, które nie zostały podane w całości w sekcjach od 2 do 15

H225 Wysoce łatwopalna ciecz i pary.
 H315 Działa drażniąco na skórę.
 H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.
 H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
 H319 Działa drażniąco na oczy.
 H334 Może powodować objawy alergii lub astmy lub trudności w oddychaniu w następstwie wdychania.
 H335 Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
 H336 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.
 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.

Informacje o rewizji

Ten dokument podlegał istotnym zmianom i powinien być przejrzany pod względem kompletności

Informacje o szkoleniu

Przestrzegać instrukcji szkoleniowych podczas postępowania się niniejszym materiałem.

Zastrzeżenie

Informacje i zalecenia w tej karcie charakterystyki są, wedle naszej najlepszej wiedzy, dokładne w dniu wydania. Treść nie ma być uważana za jakąkolwiek gwarancję, wyraźnie lub w sposób domniemany. Jest obowiązkiem użytkownika określenie możliwości stosowania tej informacji oraz odpowiedniości materiału lub produktu do konkretnego celu.