

## Dezynfekcja skóry

# ASEPTODERM® CHG COLORED

Barwiący, alkoholowy środek do dezynfekcji skóry  
z 2% chlorheksydyną

- Gotowy do użycia barwiący preparat do dezynfekcji skóry
- Oparty na 70 % alkoholu i 2 % chlorheksydynie
- Bez dodatku perfum, zabarwiony na czerwono



### Opis produktu

Gotowy do użycia alkoholowy środek do dezynfekcji skóry, do spryskiwania lub przecierania skóry. **ASEPTODERM CHG COLORED** ma kolor czerwony, aby zaznaczyć obszar, który został zdezynfekowany. **ASEPTODERM CHG COLORED** może być stosowany do dezynfekcji skóry przed iniekcjami, nacięciami, nakłuciami, pobraniem krwi, wprowadzeniem cewnika i zabiegami chirurgicznymi. Łagodny dla skóry. Nie zawiera aldehydów, fenoli i QAC.

### Zakres stosowania

Do dezynfekcji skóry.

### Stosowanie

Nałożyć odpowiednią ilość ASEPTODERM CHG na skórę i utrzymywać wilgotność przez cały czas kontaktu.

### Skład

100 g roztworu zawiera:

63,1 g 2-Propanol (70 % Izopropanol v/v),  
2,26 g Chlorhexidine digluconate (CHG).  
Zawiera barwniki (E-102 / tartrazyna,  
E-110 / żółcień pomarańczowa).

### Opinie ekspertów

Nasze produkty zostały poddane badaniom ekspertów. Na życzenie możemy je udostępnić.

Spektrum działania i czas kontaktu			15 s	30 s	1 min	3 min
Antyseptyka skóry z 3-godzinym przedłużonym efektem	EN 12791					•
Bakterie i drożdże						
Działanie bakteriobójcze	EN 13727	warunki czyste			•	
	EN 1276	warunki czyste	•			
Działanie drożdżakobójcze (Candida albicans)	EN 13624	warunki czyste			•	
	EN 1650	warunki czyste	•			
Działanie wobec Tbc (M. terrae)	EN 14348	warunki czyste		•		
Działanie wobec mykobakterii (M. avium and M. terrae)	EN 14348	warunki czyste			•	
Wirusy						
Działanie wobec wirusów otoczkowych	EN 14476	włącz. HBV, HIV, HCV	•			

### Środki ostrożności i stwierdzenia dotyczące zagrożeń

Wysokie łatwopalna ciecz i opary. Powoduje poważne podrażnienia oczu. Może powodować senność lub zawroty głowy. Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. Trzymać z dala od ciepła, gorących powierzchni, iskier, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu.

Zakaz palenia w pobliżu. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty. W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Zdejmij soczewki kontaktowe, jeśli są i łatwo to zrobić. Kontynuuj płukanie. Jeśli podrażnienie oczu utrzymuje się: zasięgnąć porady lekarza.



## ASEPTODERM® CHG

### COLORED

Barwiący, alkoholowy środek do dezynfekcji skóry  
z 2% chlorheksydyną

Zawartość / pojemnik usuwać do  
przedsiębiorstwa utylizacji odpadów  
zgodnie z przepisami miejscowymi/  
narodowymi.

Wyłącznie do profesjonalnego zastosowania.

Produkt	Poj.opak.	Zawartość	Opak. zb.	REF
ASEPTODERM CHG COLOURED	spray bottle	100 ml	30	00-520C-001EXP
	spray bottle	250 ml	20	00-520C-0025EXP
	bottle	1 L	12	00-520C-010EXP



Bezpiecznie używaj środków dezynfekujących. Przed użyciem zawsze przeczytaj etykietę i informacje o produkcie.

Dr. Schumacher is certified according to DIN EN 13485, DIN EN ISO9001, DIN EN ISO14001, BS OHSAS 18011 and has a validated environment management system according to EMAS and is a member of IHO, VCI, BAH, DGSV and of the DGKH. [www.schumacher-online.com](http://www.schumacher-online.com)



## Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

### ASEPTODERM 2% CHG COLOURED

Aktualizacja: 30.01.2023

Numer materiału: 00320-0216-GHS

Strona 1 z 11

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

##### 1.1. Identyfikator produktu

ASEPTODERM 2% CHG COLOURED

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

###### Zastosowanie substancji/mieszaniny

Środek do dezynfekcji skóry

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

###### Producent

Nazwa firmy: Dr. Schumacher GmbH  
Ulica: Am Roggenfeld 3  
Miejscowość: 34323 Malsfeld / DEUTSCHLAND  
Telefon: +49 (0) 5664/9496-0 Telefaks: +49 (0) 5664/8444  
e-mail: [REDACTED]  
Internet: [REDACTED]  
Wydział Odpowiedzialny: Osoba odpowiedzialna za kartę charakterystyki: sds@gbk-ingelheim.de

###### Dostawca

Nazwa firmy: Dr. Schumacher Sp. z o.o.  
Ulica: ul. Jeleniogórska 12  
Miejscowość: PL-59-800 Lubań  
Telefon: +48 75 64 66 200 Telefaks: +48 75 64 66 210  
e-mail: reception@schumacher-online.com  
Wydział Odpowiedzialny: Osoba odpowiedzialna za kartę charakterystyki: sds@gbk-ingelheim.de

##### 1.4. Numer telefonu

###### alarmowego:

MIĘDZYNARODOWY: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)  
Emergency-Telephone-Number: 112

#### SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

##### 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

###### Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008

Kategorie zagrożenia:

Substancja ciekła łatwopalna: Flam. Liq. 2

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy: Eye Irrit. 2

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe: STOT SE 3

Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego: Aquatic Chronic 3

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

Wysoce łatwopalna ciecz i pary.

Działa drażniąco na oczy.

Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

##### 2.2. Elementy oznakowania

###### Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008

###### Niebezpieczne składniki, które muszą być wymienione na etykiecie

Propan-2-ol (izopropylowy alkohol).

Hasło ostrzegawcze: Niebezpieczeństwo

###### Piktogram:





## Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

## ASEPTODERM 2% CHG COLOURED

Aktualizacja: 30.01.2023

Numer materiału: 00320-0216-GHS

Strona 2 z 11

## Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H225	Wysoce łatwopalna ciecz i pary.
H319	Działa drażniąco na oczy.
H336	Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.
H412	Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

## Zwroty wskazujące środki ostrożności

P210	Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić.
P233	Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.
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.
P501	Zawartość/pojemnik usuwać do zatwierdzonych przedsiębiorstw zbierania lub usuwania odpadów.

## 2.3. Inne zagrożenia

Zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH), produkt ten nie zawiera substancji PBT / vPvB. 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. Opary mogą tworzyć z powietrzem mieszkę wybuchową.

## SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

## 3.2. Mieszanki

## Charakterystyka chemiczna

Roztwór alkoholowy

## Składniki niebezpieczne

Nr CAS	Nazwa chemiczna			Ilość
	Nr WE	Nr Index	Nr REACH	
	Klasyfikacja GHS			
67-63-0	Propan-2-ol (izopropylowy alkohol)			60 - 66 %
	200-661-7	603-117-00-0	01-2119457558-25	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336			
18472-51-0	Diglukonian chlorheksydy			< 2,5 %
	242-354-0		01-2119946568-22	
	Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H318 H400 H410			

Wydźwięk zdań H i EUH: patrz sekcja 16.

## Specyficzne stężenia graniczne, współczynniki M oraz ATE

Nr CAS	Nr WE	Nazwa chemiczna	Ilość
	Specyficzne stężenia graniczne, współczynniki M oraz ATE		
18472-51-0	242-354-0	Diglukonian chlorheksydy	< 2,5 %
	Aquatic Acute 1; H400: M=10 Aquatic Chronic 1; H410: M=1		

## SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

## 4.1. Opis środków pierwszej pomocy



## Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

### **ASEPTODERM 2% CHG COLOURED**

Aktualizacja: 30.01.2023

Numer materiału: 00320-0216-GHS

Strona 3 z 11

#### **Wskazówki ogólne**

Zabrudzone, przesiąknięte produktem ubranie należy natychmiast zdjąć.  
W przypadku złego samopoczucia zasięgnąć porady lekarskiej.

#### **W przypadku wdychania**

Jeśli na skutek nieszczęśliwego wypadku osoba poszkodowana wdychała opary, należy przenieść taką osobę na świeże powietrze.  
W przypadku wystąpienia dolegliwości należy poddać się opiece lekarskiej.

#### **W przypadku kontaktu ze skórą**

Nie są wymagane żadne specjalne środki zaradcze.

#### **W przypadku kontaktu z oczami**

Oczy należy starannie wypłukać dużą ilością wody, również pod powiekami.  
Zaleca się opiekę lekarza okulisty.

#### **W przypadku połknięcia**

Natychmiast wezwać lekarza.  
Przepłukać usta i popić dużą ilością wody.  
Nigdy nie podawać nieprzytomnej osobie żadnych środków doustnie.  
Decyzję o wywołaniu wymiotów musi podjąć lekarz.

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

Działa drażniąco na oczy.  
Może wywoływać uczucie senności lub odurzenia.

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

Leczenie objawowe.

### **SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru**

#### **5.1. Środki gaśnicze**

##### **Odpowiednie środki gaśnicze**

Piana gaśnicza odporna na działanie alkoholu, stałe środki gaśnicze, dwutlenek węgla (CO<sub>2</sub>), rozpylona woda.

##### **Niewłaściwe środki gaśnicze**

Pełny strumień wodny.

#### **5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną**

Podczas pożaru mogą powstawać:  
tlenek węgla i dwutlenek węgla

#### **5.3. Informacje dla straży pożarnej**

Należy stosować maskę przeciwgazową izolacyjną.  
Stosować odzież ochronną.

#### **Informacja uzupełniająca**

Trzymać z daleka od źródeł zapłonu - nie palić papierosów.  
Opary są cięższe od powietrza i rozprzestrzeniają się tuż przy ziemi.  
Mieszanina oparów z powietrzem stwarza niebezpieczeństwo wybuchu, również w pustych nieoczyszczonych zbiornikach / pojemnikach.  
Zagrożone zbiorniki należy chłodzić zraszając wodą.

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

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

##### **Ogólne wskazówki**

Należy zapewnić odpowiednią wentylację.  
Trzymać z daleka od źródeł zapłonu.  
Osoby nieupoważnione trzymać z dala od produktu.



## Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

## ASEPTODERM 2% CHG COLOURED

Aktualizacja: 30.01.2023

Numer materiału: 00320-0216-GHS

Strona 4 z 11

**Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy**

Nie wdychać oparów.

Unikać kontaktu produktu ze skórą, oczami i ubraniem.

**Dla osób udzielających pomocy**

W przypadku powstawania oparów należy stosować sprzęt ochrony dróg oddechowych.

Stosować osobistą odzież ochronną.

**6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska**

Nie dopuścić do przedostania się produktu do kanalizacji/ wód powierzchniowych/ wód gruntowych.

**6.3. Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia****W celu hermetyzacji**

Zapobiec powierzchniowemu rozprzestrzenianiu się (np. przez zastosowanie bariery lub zapory olejowej).

**Do czyszczenia**

Rozlany produkt należy zebrać za pomocą materiału wiążącego ciecze (np. piasek, żel krzemionkowy, środki wiążące kwasy, uniwersalne środki wiążące).

Rozsypany / rozlany produkt związany materiałem wiążącym, zebrać łopatą do odpowiednich, oznakowanych pojemników na odpady i przekazać jako odpad do usunięcia.

**6.4. Odniesienia do innych sekcji**

Przestrzegać przepisów ochrony osobistej (patrz: sekcja 7 i 8).

Informacje odnośnie utylizacji patrz sekcja 13.

**SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie****7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania****Wskazówki odnośnie bezpiecznego obchodzenia się z substancją**

Przechowywać szczelnie zamknięte.

Stosować tylko w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.

**Wskazówki na wypadek pożaru i wybuchu**

Nie palić (lotny).

Produkt i opróżnione pojemniki należy trzymać z daleka od źródeł ciepła i zapłonu.

**7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności****Wymagania względem pomieszczeń i pojemników magazynowych**

Pojemniki przechowywać szczelnie zamknięte w suchym, chłodnym i dobrze wentylowanym miejscu.

**Wskazówki do składowania kolektywnego**

Produkt niezgodny ze środkami / substancjami utleniającymi.

**Inne informacje o warunkach przechowywania**

Przechowywać z daleka od produktów spożywczych, napojów i paszy.

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

Środek do dezynfekcji skóry

**SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej****8.1. Parametry dotyczące kontroli****Parametry kontrolne**

Nr CAS	Nazwa chemiczna	mg/m <sup>3</sup>	wł./cm <sup>3</sup>	Kategoria
67-63-0	Propan-2-ol	900		NDS (8 h)
		1200		NDSch (15 min)

**8.2. Kontrola narażenia**



## Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

## ASEPTODERM 2% CHG COLOURED

Aktualizacja: 30.01.2023

Numer materiału: 00320-0216-GHS

Strona 5 z 11

**Stosowne techniczne środki kontroli**

Należy zadbać o odpowiednią wentylację, szczególnie w zamkniętych pomieszczeniach.

**Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne**

Podczas stosowania produktu nie jeść, nie pić, nie palić.

Zabrudzone ubranie zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.

Nie wdychać oparów i mgieł rozpylowych.

Unikać kontaktu z oczami.

**Ochrona oczu lub twarzy**

Przy zastosowaniu zgodnym z przeznaczeniem nie jest wymagana ochrona oczu, w innym przypadku okulary ochronne z osłoną boczną.

**Ochrona skóry**

Ubranie robocze z długimi rękawami (DIN EN ISO 6530)

**Ochrona dróg oddechowych**

W normalnym przypadku nie jest konieczna osobista ochrona dróg oddechowych.

Przy niewystarczającej wentylacji stosować sprzęt ochrony dróg oddechowych (pochłaniacz przeciwgazowy typu A) (EN 14387).

**SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne****9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych**

Stan fizyczny:	płynny
Kolor:	ciemnoczerwony
Zapach:	Alkoholowy
pH:	6,5 - 8,0

**Zmiana stanu**

Temperatura topnienia/krzepnięcia:	< - 20 °C
Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia:	> 85 °C
Temperatura sublimacji:	nie dotyczy
Temperatura mięknięcia:	Nieokreślony
Temperatura zapłonu:	20 °C
Kontynuowana palność:	Samoutrzymywalne spalanie

**Palność materiałów**

stały/ciekły:	nie dotyczy
gazu:	nie dotyczy

**Właściwości wybuchowe**

Produkt nie stwarza zagrożenia wybuchowego, jednak możliwe jest powstawanie niebezpiecznych wybuchowych mieszanek oparów i powietrza.

Granice wybuchowości - dolna:	2 obj. %
Granice wybuchowości - górna:	12 obj. %
Temperatura samozapłonu:	> 485 °C

**Temperatura samozapłonu**

ciała stałego:	nie dotyczy
gazu:	nie dotyczy

Temperatura rozkładu:	Nieokreślony
-----------------------	--------------

**Właściwości utleniające**

Produkt nie utlenia się.



**ASEPTODERM 2% CHG COLOURED**

Aktualizacja: 30.01.2023

Numer materiału: 00320-0216-GHS

Strona 6 z 11

Prężność par:	Nieokreślony
Gęstość (przy 20 °C):	0,881 g/cm <sup>3</sup>
Gęstość usypowa:	nie dotyczy
Rozpuszczalność w wodzie: (przy 20 °C)	Mieszalny
<b>Rozpuszczalność w innych rozpuszczalnikach</b>	
Nieokreślony	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda:	Nieokreślony
Lepkość dynamiczna: (przy 20 °C)	ok. 9 mPa·s
Lepkość kinematyczna:	Nieokreślony
Czas wypływu:	Nieokreślony
Względna gęstość pary:	Nieokreślony
Szybkość odparowywania względna:	Nieokreślony
Badanie na oddzielenie rozpuszczalnika:	Nieokreślony
Zawartość rozpuszczalnika:	60% - 66%

**9.2. Inne informacje**

Brak danych

**SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność****10.1. Reaktywność**

Produkt nie ulega rozkładowi przy przechowywaniu i zastosowaniu zgodnym z przeznaczeniem.

**10.2. Stabilność chemiczna**

Produkt jest stabilny w normalnych warunkach.

**10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji**

Reakcje z utleniaczami (pierwiastkami lub związkami chemicznymi o charakterze utleniającym).

**10.4. Warunki, których należy unikać**

Silnie nagrzane mieszaniny oparów z powietrzem mogą być wybuchowe.

Nagrzanie może spowodować wydzielenie łatwo zapalnych oparów.

**10.5. Materiały niezgodne**

substancje utleniające

**10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu**

Nie są znane niebezpieczne produkty rozkładu.

Podczas pożaru mogą powstawać:

Tlenek węgla i dwutlenek węgla

**SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne****11.1. Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008****Toksyczność ostra**

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Brak danych toksykologicznych.

**Działanie drażniące i żrące**

Działa drażniąco na oczy.

Działanie żrące/drażniące na skórę: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.





**ASEPTODERM 2% CHG COLOURED**

Aktualizacja: 30.01.2023

Numer materiału: 00320-0216-GHS

Strona 7 z 11

**Działanie uczulające**

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

**Rakotwórczość, mutagenność, działanie szkodliwe na rozrodczość**

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

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

Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy. (Propan-2-ol (izopropylowy alkohol))

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

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

**Zagrożenie spowodowane aspiracją**

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

**Informacja uzupełniająca do badań**

Klasyfikacja i oznakowanie zostały przeprowadzone metodą obliczeniową zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr. 1272/2008.

**11.2 Informacje o innych zagrożeniach**

**Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego**

Brak danych

**Inne informacje**

Powtórny lub nieprzerwany kontakt może spowodować podrażnienia skóry i dermatitis ze względu na odtłuszczające właściwości produktu.

**SEKCJA 12: Informacje ekologiczne**

**12.1. Toksyczność**

Brak danych ekologicznych.

Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

**12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu**

Propan-2-ol (izopropylowy alkohol)

Ulega łatwo biodegradacji (według kryteriów OECD).

**12.3. Zdolność do bioakumulacji**

Brak danych

**12.4. Mobilność w glebie**

Brak danych

**12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**

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

**12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego**

Produkt nie zawiera substancji o właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego w odniesieniu do organizmów innych niż zwalczane, ponieważ żaden z jego składników nie spełnia odpowiednich kryteriów.

**12.7. Inne szkodliwe skutki działania**

Produkt stanowi poważne zagrożenie dla wód (na podstawie klasyfikacji Republiki Federalnej Niemiec: Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe – VwVWS).

**Informacja uzupełniająca**

Nie dopuścić do przedostania się produktu do wód powierzchniowych / gruntowych.

**SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami**

**13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów**

**Zalecenia**

Zawartość/pojemnik usuwać do zatwierdzonych przedsiębiorstw zbierania lub usuwania odpadów.

**Karta charakterystyki**

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

**ASEPTODERM 2% CHG COLOURED**

Aktualizacja: 30.01.2023

Numer materiału: 00320-0216-GHS

Strona 8 z 11

**Kod odpadów - pozostałości po produkcie / niewykorzystany produkt**

070604 ODPADY Z PROCESÓW CHEMII ORGANICZNEJ; odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania tłuszczów, natłustek, mydeł, detergentów, środków dezynfekujących i kosmetyków; inne rozpuszczalniki organiczne, roztwory z przemysłu i roztwory macierzyste; odpady niebezpieczne

**Usuwanie zanieczyszczonych opakowań i zalecane środki czyszczące**

Puste opakowania należy oddać do miejscowego zakładu ponownego użytkowania, odzysku lub usuwania odpadów.

Opakowania pozostałe po zużytych produktach należy całkowicie opróżnić, mogą one zostać ponownie użyte po odpowiednim oczyszczeniu.

Opakowania nie nadające się do oczyszczenia podlegają usunięciu w taki sam sposób jak materiał.

Woda

**SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu****Transport lądowy (ADR/RID)****14.1. Numer UN (numer ONZ):**

UN 1219

**14.2. Prawidłowa nazwa**

IZOPROPANOL (ALKOHOL IZOPROPYLOWY)

**przewozowa UN:****14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:**

3

**14.4. Grupa pakowania:**

II

Etykiety:

3



Kod klasyfikacji:

F1

Ilość ograniczona (LQ):

1 L / 30 kg

Udostępniona ilość:

E2

Kategorie transportu:

2

Numer zagrożenia:

33

Kod ograniczeń przejazdu przez tunele:

D/E

**Transport wodny śródlądowy (ADN)****14.1. Numer UN (numer ONZ):**

UN 1219

**14.2. Prawidłowa nazwa**

IZOPROPANOL (ALKOHOL IZOPROPYLOWY)

**przewozowa UN:****14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:**

3

**14.4. Grupa pakowania:**

II

Etykiety:

3



Kod klasyfikacji:

F1

Ilość ograniczona (LQ):

1 L / 30 kg

Udostępniona ilość:

E2

**Transport morski (IMDG)****14.1. Numer UN (numer ONZ):**

UN 1219



## Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

## ASEPTODERM 2% CHG COLOURED

Aktualizacja: 30.01.2023

Numer materiału: 00320-0216-GHS

Strona 9 z 11

**14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:**

ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL)

**14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:**

3

**14.4. Grupa pakowania:**

II

Etykiety:

3



Marine pollutant:

No

Ilość ograniczona (LQ):

1 L / 30 kg

Udostępniona ilość:

E2

EmS:

F-E, S-D

**Transport lotniczy (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1. Numer UN (numer ONZ):**

UN 1219

**14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:**

ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL)

**14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:**

3

**14.4. Grupa pakowania:**

II

Etykiety:

3



Ilość ograniczona (LQ) (transp.lotniczy pasażerski):

1 L

Passenger LQ:

Y341

Udostępniona ilość:

E2

IATA-Instrukcja pakowania (transp.lotniczy pasażerski): 353

IATA-Maksymalna ilość (transp.lotniczy pasażerski): 5 L

IATA-Instrukcja pakowania (transp.lotniczy towarowy): 364

IATA-Maksymalna ilość (transp.lotniczy towarowy): 60 L

**14.5. Zagrożenia dla środowiska**

ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU:

Nie

**14.6. Szczegółne środki ostrożności dla użytkowników**

Przy obchodzeniu się z chemikaliami należy zachować przyjęte środki ostrożności.

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

Transport odbywa się wyłącznie w atestowanych i odpowiednich do tego celu opakowaniach.

**SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych****15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny****Informacje dotyczące przepisów UE**

Ograniczenia użycia (REACH, załączniku XVII):

Wpis 3, Wpis 40, Wpis 75

Zawartość lotnych związków 63 %

organicznych (LZO) zgodnie z

Dyrektywą 2004/42/WE:

**Karta charakterystyki**

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

**ASEPTODERM 2% CHG COLOURED**

Aktualizacja: 30.01.2023

Numer materiału: 00320-0216-GHS

Strona 10 z 11

Dane do wytycznych 2012/18/UE  
(SEVESO III):

P5c CIECZE ŁATWOPALNE

**Przepisy narodowe**

Ograniczenie stosowania:

Przestrzegać ograniczeń zatrudniania według ustawy o ochronie pracy  
nieletnich (94/33/WE). Przestrzegać ograniczeń zatrudniania kobiet w  
ciąży i karmiących matek według wytycznych rozporządzenia o ochronie  
matki pracującej (92/85/EWG).

Klasa zagrożenia wód (D):

3 - silnie zagrażający dla wód

**15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego**

Dla tej substancji nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa substancji.

**SEKCJA 16: Inne informacje****Zmiany**

Dokonano zmian w sekcji: 3, 4, 9, 14, 15, 16

**Skróty i akronimy**

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation  
intérieure

IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization

MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships

IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk

GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals

CAS = Chemical Abstract Service

EN = European norm

ISO = International Organization for Standardization

DIN = Deutsche Industrie Norm

PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic

vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative

LD = Lethal dose

LC = Lethal concentration

EC = Effect concentration

IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

**Wydźwięk zdań H i EUH (Numer i pełny opis)**

- |      |  |
|------|--|
| H225 | Wysoce łatwopalna ciecz i pary.  |
| H318 | Powoduje poważne uszkodzenie oczu.   |
| H319 | Działa drażniąco na oczy.  |
| 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. |
| H412 | Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.        |

**Informacja uzupełniająca**

Informacje zawarte w sekcjach 4 do 8 i 10 do 12 nie odnoszą się bezpośrednio do prawidłowego użytkowania i stosowania produktu (patrz informacja odnośnie użytkowania produktu), jedynie dotyczą działań, które należy podjąć w przypadkach uwolnienia się większych ilości produktu podczas wypadków lub nieprawidłowości. Informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki opisują wyłącznie wymagania odnośnie zachowania bezpieczeństwa w odniesieniu do produktu i opierają się na dzisiejszym stanie naszej wiedzy.



**Dr. Schumacher**

## Karta charakterystyki

Dr. Schumacher GmbH

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

### **ASEPTODERM 2% CHG COLOURED**

Aktualizacja: 30.01.2023

Numer materiału: 00320-0216-GHS

Strona 11 z 11

Specyfikacja dostawy znajduje się w odpowiednich kartach informacyjnych produktu.  
Informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki nie przedstawiają gwarancji właściwości opisanego produktu / opisanych produktów w myśl prawnych przepisów gwarancyjnych.  
Udostępnienie karty charakterystyki nie gwarantuje automatycznie zbywalności wyrobu.  
n.a. - nie dotyczy, n.b. - nieokreślony

*(Informacje dotyczące niebezpiecznych składników zostały zaczerpnięte z aktualnie obowiązujących kart charakterystyk dostarczonych przez poddostawców.)*