

KARTA CHARAKTERYSTYKI PRODUKTU

zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Data ostatniej aktualizacji: 1 lutego 2023 r.**Data wydruku:** 1 lutego 2023 r.**Wersja:** 3**Strona** 1/8**Roztwór Sutrisept® w****SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa****1.1. Identyfikator produktu****Nazwa handlowa/oznaczenie:**

Roztwór Sutrisept® w

Nr artykułu:

06.1568.a

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane**Zastosowanie substancji/mieszaniny:**

Środek do leczenia ran

Produkt do przemywania, leczenia, nawilżania i pielęgnacji skóry, błon śluzowych i ran.

Istotne zidentyfikowane zastosowania:**Sektor zastosowań [SU]****SU 20:** Usługi zdrowotne**1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki****Dostawca (producent/importer/wyłączny przedstawiciel/dalszy użytkownik/handlowiec):****ACTO GmbH**

Quality Management

Büchnerstr. 11

38118 Braunschweig

Niemcy

Nr telefonu: (+49) (0) 531-239 508-0**Nr faksu:** (+49) (0) 531-239 508-11**E-mail:** info@actogmbh.com**Strona internetowa:** <http://www.actogmbh.com>**E-mail (osoba kompetentna):** info@actogmbh.com

Centrum zatruc Uniwersyteckiego Centrum Medycznego w Getyndze

[Poison Control Center-Nord (GIZ-Nord) University Medical Center Göttingen]

Robert-Koch-Str. 40, 37075 Göttingen

Numer w nagłych przypadkach dla obywateli: +49 (0) 551-19 24 0

Lekarz konsultant: +49 (0) 551-38 31 80

E-mail: giznord@giz-nord.de**Strona internetowa:** <http://www.giz-nord.de>**1.4. Numer telefonu alarmowego**

Imię i nazwisko: Erdi Günher

Zawód: chemik

Nr certyfikacji: GBF-A-0-3313

Ważna do: 14.07.2024

Nr telefonu: +90 535 865 4635

E-mail (osoba kompetentna): erdi.gunher@actopharma.com, 24h/dobę: GIZ-Nord: +49-551-19 24 0, Urzędnik ds.

Bezpieczeństwa: +49-531-2395080; +49-172-8560648 (Czynny tylko w godzinach pracy.)

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń**2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny****Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]**

| Klasy zagrożeń i kategorie zagrożeń | Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia | Procedura klasyfikacji |
|---|---|------------------------|
| Produkt niebezpieczny dla środowiska wodnego (<i>Przewlekła toksyczność dla środowiska wodnego – kategoria 3</i>) | H412: Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe zmiany. | |

KARTA CHARAKTERYSTYKI PRODUKTU

zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Data ostatniej aktualizacji: 1 lutego 2023 r.

Data wydruku: 1 lutego 2023 r.

Wersja: 3

Strona 2/8

Roztwór Sutrisept® w

2.2. Elementy oznakowania

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

Produkt nie wymaga oznakowania zgodnie z dyrektywami WE lub odpowiadającymi im przepisami krajowymi.

| Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia w odniesieniu do zagrożeń dla środowiska | |
|--|---|
| H412 | Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe zmiany. |

| Dodatkowe informacje na temat zagrożeń | |
|--|--|
| EUH208 | Zawiera poliheksametylen biguanidu. Może wywołać reakcję alergiczną. |

| Zwroty wskazujące środki ostrożności | |
|--------------------------------------|---|
| P102 | Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. |

| Zwroty wskazujące środki ostrożności – Zapobieganie | |
|---|--|
| P234 | Przechowywać w oryginalnym opakowaniu. |
| P273 | Unikać uwolnienia do środowiska. |

Specjalne zasady dotyczące dodatkowych elementów etykiety dla niektórych mieszanin:

EUH208: Poliheksametylen biguanidu

2.3. Inne zagrożenia

Brak dostępnych danych

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2. Mieszaniny

Opis:

Roztwór wodny

Dodatkowe informacje:

Według aktualnej wiedzy dostawcy mieszanina ta nie zawiera żadnych innych substancji sklasyfikowanych jako stwarzające zagrożenie dla zdrowia lub środowiska w stężeniach mających zastosowanie w rozumieniu dyrektywy w sprawie klasyfikacji niebezpiecznych substancji chemicznych 67/548/EWG lub rozporządzenia (WE) nr 1272/2008 i w związku z tym wymaga zgłoszenia w tej sekcji.

Składniki niebezpieczne / zanieczyszczenia niebezpieczne / stabilizatory:

| Identyfikatory produktu | Nazwa substancji | Stężenie |
|-------------------------|--|------------------|
| Nr CAS: 27083-27-8 | Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP] | > 0 – < 1 waga-% |
| | Poliheksametylen biguanidu | |
| | Substancja jest sklasyfikowana jako niestwarzająca zagrożenia zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]. | |

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Informacje ogólne:

W razie wypadku lub złego samopoczucia natychmiast zasięgnąć porady lekarza (w miarę możliwości pokazać ulotkę lub kartę charakterystyki produktu). Usunąć osobę poszkodowaną z niebezpiecznej strefy. Zdjąć skażoną, nasiąkniętą odzież. W przypadku utraty przytomności z zachowaniem normalnego oddechu umieścić w pozycji bezpiecznej i zasięgnąć porady lekarza. Nie zostawiać osoby poszkodowanej bez nadzoru.

Po narażeniu przez drogi oddechowe:

Zapewnić dostęp do świeżego powietrza.

Po kontakcie z oczami:

Ostrożnie przemywać wodą przez kilka minut. W razie utrzymującego się podrażnienia oczu: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

Po narażeniu przez przewód pokarmowy:

Po połknięciu przepłukać jamę ustną wodą (tylko w przypadku, gdy dana osoba jest przytomna). Pić wodę małymi łykami (efekt rozcieńczenia). Skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUC.

Ochrona osobista osoby udzielającej pierwszej pomocy:

Stosować sprzęt ochrony osobistej.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Patrz rozdział 11. Informacje toksykologiczne

Przygotował: Erdi Günher (erdi.gunher@actopharma.com); Nr certyfikatu: GBF-A-0-3313

en / DE

KARTA CHARAKTERYSTYKI PRODUKTU

zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Data ostatniej aktualizacji: 1 lutego 2023 r.

Data wydruku: 1 lutego 2023 r.

Wersja: 3

Strona 3/8

Roztwór Sutrisept® w

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

Leczenie objawowe.

Szczegółowe informacje dotyczące toksyczności każdego ze składników znajdują się w źródłach danych w sekcji 16.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Zalecane środki gaśnicze:

Postępowanie w przypadku pożaru powinno być dostosowane do otoczenia. Piana, proszek gaśniczy, dwutlenek węgla (CO₂), mgła wodna

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

W przypadku pożaru: Gazy/pary, toksyczne. Nie wdychać gazu/dymu/pary/rozpylonej cieczy.

Niebezpieczne produkty spalania:

Tlenki azotu (NO_x), tlenek węgla, dwutlenek węgla (CO₂).

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Stosować niezależny aparat oddechowy i odzież ochronną odporną na działanie chemikaliów.

5.4. Dodatkowe informacje

Skażoną wodę gaśniczą należy zbierać oddzielnie. Zapobiegać przedostaniu się do kanalizacji lub wód powierzchniowych.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

6.1.1. Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy

Indywidualne środki ostrożności:

Umieścić ludzi w bezpiecznym miejscu.

Procedury w sytuacjach awaryjnych:

Zapewnić sprzęt do płukania oczu i wyraźnie oznaczyć jego usytuowanie.

6.1.2. Dla osób udzielających pomocy

Środki ochrony osobistej:

Środki ochrony osobistej: patrz sekcja 8.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Zapobiegać przedostaniu się do wód powierzchniowych lub kanalizacji.

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

Zapobieganie rozprzestrzenieniu się:

Zebrać materiałami pochłaniającymi ciecz (piasek, ziemia okrzemkowa, materiały wiążące kwas, uniwersalne materiały wiążące).

Usuwanie skażenia:

Woda (ze środkiem czyszczącym)

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Bezpieczne obchodzenie się z produktem: patrz sekcja 7 Środki ochrony osobistej: patrz sekcja 8 Postępowanie z odpadami: patrz sekcja 13

6.5. Dodatkowe informacje

Używać odpowiednich pojemników zapobiegających skażeniu środowiska.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Środki ochronne

Wskazówki dotyczące bezpiecznego obchodzenia się z produktem:

Brak specjalnych technicznych środków ochronnych. Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Przechowywać z dala od źródeł ciepła. Przechowywać wyłącznie w oryginalnym opakowaniu. Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.

Środki ochrony przeciwpożarowej:

Brak specjalnych wymagań dotyczących środków ochrony przeciwpożarowej.

Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:

Unikać uwolnienia dużych ilości do środowiska.

KARTA CHARAKTERYSTYKI PRODUKTU

zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Data ostatniej aktualizacji: 1 lutego 2023 r.

Data wydruku: 1 lutego 2023 r.

Wersja: 3

Strona 4/8

Roztwór Sutrisept® w

Wskazówki dotyczące ogólnej higieny pracy

Podczas stosowania nie jeść, nie pić ani nie palić. Myć ręce przed przerwami w pracy i po jej zakończeniu.

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

Środki techniczne i warunki magazynowania:

Przechowywać pojemnik dokładnie zamknięty w chłodnym i dobrze wentylowanym miejscu.

Wymagania względem pomieszczeń i pojemników magazynowych:

Trzymać/Przechowywać wyłącznie w oryginalnym opakowaniu. Podłogi powinny być nieprzepuszczalne, odporne na płyny i łatwe do czyszczenia.

Wskazówki dotyczące przechowywania:

Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i paszami dla zwierząt.

Klasa przechowywania (TRGS 510, Niemcy): 12 – płyny niepalne, których nie można przydzielić do żadnej z powyższych klas przechowywania

Dalsze informacje na temat warunków przechowywania:

Przechowywać w temperaturze pokojowej. $\geq +4^{\circ}\text{C} - \leq +30^{\circ}\text{C}$

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Zalecenie:

Przestrzegać instrukcji użycia.

Rozwiązania dla sektora przemysłowego:

Środek do leczenia ran

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

8.1.1. Wartości graniczne narażenia zawodowego

| Rodzaj wartości granicznej (kraj pochodzenia) | Nazwa substancji | ① Wartości graniczne długoterminowego narażenia zawodowego ② Wartości graniczne krótkoterminowego narażenia zawodowego ③ Wartość chwilowa ④ Procesy monitorowania i obserwacji ⑤ Uwaga |
|---|--|--|
| TRGS 900 (DE) | Poloksamer 188 Nr CAS: 9003-11-6 | ① 1 000 mg/m ³ ② 8 000 mg/m ³ ⑤ DFG, Y |
| DFG (DE) od 1 lipca 2019 r. | Poloksamer 188 Nr CAS: 9003-11-6 | ① 250 mg/m ³ ② 500 mg/m ³ ⑤ (einatembare Fraktion) PEG |

8.1.2. Dopuszczalne wartości biologiczne

Brak dostępnych danych

8.1.3. Wartości DNEL/PNEC

Brak dostępnych danych

8.2. Kontrola narażenia

8.2.1. Stosowne techniczne środki kontroli

Należy postępować zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy w przemyśle. Brak specjalnych technicznych środków ochronnych.

8.2.2. Środki ochrony osobistej



Ochrona oczu i twarzy:

Unikać kontaktu z oczami.

Ochrona skóry:

Myć ręce przed przerwami w pracy i po jej zakończeniu. Odpowiedni typ rękawic: Rękawiczki jednorazowe. Przy krótkotrwałym kontakcie z rękoma Ochrona rąk: niewymagana.

KARTA CHARAKTERYSTYKI PRODUKTU

zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Data ostatniej aktualizacji: 1 lutego 2023 r.

Data wydruku: 1 lutego 2023 r.

Wersja: 3

Strona 5/8

Roztwór Sutrisept® w

Ochrona dróg oddechowych:

Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. Przy prawidłowym i właściwym użytkowaniu oraz w normalnych warunkach ochrona dróg oddechowych nie jest wymagana.

Zagrożenia termiczne:

Sam produkt nie pali się.

Inne środki ochrony:

Ogólne środki ochrony zdrowia i bezpieczeństwa: Podczas stosowania nie jeść, nie pić, nie palić, nie wachać. Myć ręce przed przerwami w pracy i po jej zakończeniu.

8.2.3. Kontrola narażenia środowiska

Patrz rozdział 7. Brak specjalnych wymagań.

8.3. Dodatkowe informacje

Nie zawiera substancji w stężeniach przekraczających granice dopuszczalnych wartości narażenia zawodowego.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd

Stan skupienia: Ciecz Kolor: przezroczysty

Zapach: charakterystyczny

Podstawowe dane dotyczące bezpieczeństwa

| Parametr | Wartość | w °C | ① Metoda ② Uwaga |
|--|-----------------------------------|-------|---------------------|
| pH | $\geq 5 - \leq 7,5$ | 20 °C | |
| Temperatura topnienia | nie określono | | |
| Temperatura krzepnięcia | nie określono | | |
| Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia | nie dotyczy | | |
| Temperatura rozkładu | nie określono | | |
| Temperatura zapłonu | nie dotyczy | | |
| Szybkość parowania | nie określono | | |
| Temperatura samozapłonu | nie określono | | |
| Górna/dolna granica palności lub granice wybuchowości | nie określono | | |
| Ciśnienie pary | nie określono | | |
| Gęstość par | nie określono | | |
| Gęstość | $> 0,09 - \leq 1,05 \text{ g/mL}$ | 20 °C | |
| Gęstość względna | nie określono | | |
| Gęstość objętościowa | nie określono | | |
| Rozpuszczalność w wodzie | Całkowita mieszalność | | |
| Współczynnik podziału: n-oktanol/woda | nie określono | | |
| Lepkość dynamiczna | nie określono | | |
| Lepkość kinematyczna | nie określono | | |
| Współczynnik refrakcji | 1,2015 – 1,46 | 20 °C | |

9.2. Inne informacje

Brak dostępnych danych

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Nie są znane żadne niebezpieczne reakcje, gdy produkt jest stosowany zgodnie z zaleceniami i prawidłowo przechowywany.

10.2. Stabilność chemiczna

Mieszanina jest chemicznie stabilna w zaleconej temperaturze i warunkach magazynowania i użytkowania.

KARTA CHARAKTERYSTYKI PRODUKTU

zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Data ostatniej aktualizacji: 1 lutego 2023 r.

Data wydruku: 1 lutego 2023 r.

Wersja: 3.

Strona 6/8

Roztwór Sutrisept® w

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie są znane niebezpieczne reakcje w przypadku postępowania i przechowywania zgodnie z przepisami.

10.4. Warunki, których należy unikać

Ogrzewanie powoduje wzrost ciśnienia stwarzając ryzyko rozerwania.

10.5. Materiały niezgodne

Brak dostępnych danych

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Tlenki azotu (NOx), tlenek węgla, dwutlenek węgla. Nie wdychać gazu/pary. W przypadku pożaru:

Gazy/pary, toksyczne.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

Poliheksametylen biguanidu Nr CAS: 27083-27-8

LD₅₀ doustnie: $\geq 300 - \leq 2\,000$ mg/kg (szczur)

Działanie żrące na skórę/podrażnienie skóry:

niedrażniące. Doświadczenie praktyczne/dowody uzyskane u ludzi

Poważne uszkodzenie oczu/podrażnienie oczu:

Unikać kontaktu z oczami.

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę:

Dotychczas brak znanych objawów. Zawiera: PHMB. Może wywołać reakcję alergiczną.

Dodatkowe informacje:

Dane dotyczące toksykologii wymienionych składników zostały dostarczone przez wytwórców surowców.

11.2. Informacje na temat innych zagrożeń

Brak dostępnych danych

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Poliheksametylen biguanidu Nr CAS: 27083-27-8

LC₅₀: 0,026 mg/l 4d (ryby, *Oncorhynchus mykiss* (Pstrąg tęczowy))

EC₅₀: 0,09 mg/l 2 d (skorupiaki, *Daphnia magna* (Rozwielitka wielka))

EC₅₀: 0,015 mg/l 3d (algi/rośliny wodne, *Pseudokirchneriella subcapitata*)

NOEC (stężenie, przy którym nie obserwuje się szkodliwych zmian): 0,0098 mg/l 4 d (ryby, *Oncorhynchus mykiss* (Pstrąg tęczowy))

Toksyczność dla środowiska wodnego:

Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe zmiany.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak dostępnych danych

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Akumulacja / Ocena:

Brak wskaźnika potencjału bioakumulacji.

12.4. Mobilność w glebie

Brak dostępnych danych

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Poliheksametylen biguanidu Nr CAS: 27083-27-8

Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB: —

Substancje w mieszaninie nie spełniają kryteriów REACH, aneks XIII, dotyczących właściwości PBT i vPvB.

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak dostępnych danych

KARTA CHARAKTERYSTYKI PRODUKTU

zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Data ostatniej aktualizacji: 1 lutego 2023 r.

Data wydruku: 1 lutego 2023 r.

Wersja: 3

Strona 7/8

Roztwór Sutrisept® w

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Dodatkowe informacje ekologiczne: Brak dostępnych dalszych istotnych danych.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

13.1.1. Usuwanie produktu/opakowań

Kod odpadów/oznaczenia odpadów według EWC/AVV

Kody odpadów dla produktów

| | |
|----------|---------------------------|
| 07 06 99 | Inne niewymienione odpady |
|----------|---------------------------|

Kody odpadów dla opakowań

| | |
|------------|---|
| 15 01 10 * | Opakowania zawierające pozostałości niebezpiecznych substancji lub nimi skażone |
|------------|---|

*: Należy przedstawić dowody potwierdzające usunięcie.

Metody unieszkodliwiania odpadów

Prawidłowe usuwanie / Produkt:

Usuwanie odpadów zgodnie z obowiązującymi przepisami. W sprawie usuwania odpadów skonsultować się z odpowiednim lokalnym specjalistą ds. usuwania odpadów.

Prawidłowe usuwanie / Opakowanie:

Całkowicie opróżnione opakowania nadają się do recyklingu.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

| Transport lądowy (ADR/RID) | Żegluga śródlądowa (ADN) | Transport morski (IMDG) | Transport lotniczy (ICAO-TI / IATA-DGR) |
|---|--|--|--|
| 14.1. Numer ONZ lub numer identyfikacyjny ID | | | |
| Ładunek bezpieczny w świetle przepisów transportowych. | Ładunek bezpieczny w świetle przepisów transportowych. | Ładunek bezpieczny w świetle przepisów transportowych. | Ładunek bezpieczny w świetle przepisów transportowych. |
| 14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa ONZ | | | |
| Ładunek bezpieczny w świetle przepisów transportowych. | Ładunek bezpieczny w świetle przepisów transportowych. | Ładunek bezpieczny w świetle przepisów transportowych. | Ładunek bezpieczny w świetle przepisów transportowych. |
| 14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie | | | |
| nie dotyczy | nie dotyczy | nie dotyczy | nie dotyczy |
| 14.4. Grupa pakowania | | | |
| nie dotyczy | nie dotyczy | nie dotyczy | nie dotyczy |
| 14.5. Zagrożenie dla środowiska | | | |
| nie dotyczy | nie dotyczy | nie dotyczy | nie dotyczy |
| 14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników | | | |
| nie dotyczy | nie dotyczy | nie dotyczy | nie dotyczy |

14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Brak dostępnych danych

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

Autoryzacje:

Wyrob medyczny klasy II-B według Dyrektywy 93/42/EWG dotyczącej wyrobów medycznych, w tym z poprawkami wprowadzonymi dyrektywą 2007/47/WE.

Inne przepisy (UE):

Dyrektywa 98/24/KE z 7 kwietnia 1998 r. w sprawie ochrony zdrowia i bezpieczeństwa pracowników przed ryzykiem związanym ze środkami chemicznymi w miejscu pracy Klasyfikacja według Rozporządzenia 1272/2008 [CLP], według Rozporządzenia (WE) Nr 1907/2006 (zmienionego Rozporządzeniem (UE) Nr 453/2010).

KARTA CHARAKTERYSTYKI PRODUKTU

zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Data ostatniej aktualizacji: 1 lutego 2023 r.

Data wydruku: 1 lutego 2023 r.

Wersja: 3

Strona 8/8

Roztwór Sutrisept® w

Klasyfikacja według Dyrektywy 67/548/EWG lub 1999/45/WE Przestrzeganie ograniczeń w zatrudnianiu osób młodych zgodnie z „Wytycznymi dotyczącymi ochrony pracy osób młodych” (94/33/WE).

15.1.2. Przepisy krajowe



[DE] Przepisy krajowe

Ograniczenia związane z wykonywaniem pracy

5 MuSchRiV. 22 JArbSchG. 4 MuSchRiV.

Aneks Chemikalien-Verbotsverordnung (ChemVerbotsV)

Dyrektywa 98/24/WE z 7 kwietnia 1998 r. w sprawie ochrony zdrowia i bezpieczeństwa pracowników przed ryzykiem związanym ze środkami chemicznymi w miejscu pracy

Technische Anleitung zur Reinhaltung der Luft (TA-Luft)

Uwaga:

Całkowita wartość emisji pyłów nie może zostać przekroczona (patrz nr 5.2.1).

Klasa zagrożenia wód (WGK):

Nwg – niezagrożający wodom

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Brak dostępnych danych

SEKCJA 16: Inne informacje

16.1. Wskazanie zmian

Brak dostępnych danych

16.2. Skróty i akronimy

Brak dostępnych danych

16.3. Istotne dane bibliograficzne i źródła danych

Szczegółowe informacje dotyczące toksyczności każdego ze składników znajdują się w źródłach podanych poniżej.

<http://www.baua.de/>

<http://gestis.itrust.de/>

<http://www.gefahrstoff-info.de/>

<http://esis.jrc.ec.europa.eu/>

<http://www.echemportal.org/>

<http://www.gischem.de>

16.4. Klasyfikacja mieszanin i stosowana metoda oceny zgodnie z

rozporządzeniem (WE) Nr 1272/2008 [CLP]

| Klasy zagrożeń i kategorie zagrożeń | Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia | Procedura klasyfikacji |
|---|---|------------------------|
| Produkt niebezpieczny dla środowiska wodnego (<i>Przewlekła toksyczność dla środowiska wodnego – kategoria 3</i>) | H412: Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe zmiany. | |

16.5. Wydzwięk zdań R-, H- i EUH (Numer i pełny opis)

Brak dostępnych danych

16.6. Wskazania szkoleniowe

Nie używać przed zapoznaniem się i zrozumieniem wszystkich środków bezpieczeństwa.

16.7. Dodatkowe informacje

ZASTRZEŻENIE PRAWNE: Informacje podane w niniejszej Karcie Charakterystyki Produktu są poprawne zgodnie z naszą najlepszą wiedzą i przekonaniem na dzień publikacji. ACTO GmbH nie ponosi żadnej odpowiedzialności za szkody wynikające z wykorzystania informacji lub za ewentualne błędy lub pominięcia. Przekazane informacje mają służyć wyłącznie jako wytyczne bezpiecznego postępowania, wykorzystywania, przetwarzania, magazynowania, transportu, utylizacji i zwalniania i nie należy ich traktować jako gwarancję czy specyfikację jakościową. Informacje dotyczą wyłącznie określonego, oznaczonego produktu i nie mogą być ważne dla produktu użytego w połączeniu z innymi materiałami lub w innym procesie, chyba że wyraźnie wskazano to w treści dokumentu.