

Data przygotowania 22-mar-2012

Data aktualizacji 10-gru-2021

Wersja Nr 4

Strona 1/12

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIEBIORSTWA

1.1. Identyfikator produktu

Opis produktu: <u>STAPHYTECT PLUS CONTROL LATEX</u>

Cat No.: DR0852

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zalecane zastosowanieDiagnostyka in vitro.Zastosowania 0dradzaneBrak dostępnej informacji

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Firma/Przedsiębiorstwo Remel Europe Ltd., Thermo Fisher Scientific

Clipper Boulevard West, Crossways, Dartford 20 Dalgleish Street

Kent. DA2 6PT Thebarton UK Adelaide

Tel: (+44) 1322 295600 South Australia 5031

Fax: (+44) 1322 225413 AUSTRALIA

mbd-sds@thermofisher.com Tel: 61 8 8238 9050 or 1800 33 11 63 (Toll

Free)

EU entity/business name Fax: 61 8 8238 9060 or 1800 00 70 54 (Toll

Thermo Fisher Diagnostics B.V., Free).

Scheepbouwersweg 1 B,

1121 PC Landsmeer, The Netherlands

Adres e-mail dokumentacja@argenta.com.pl

1.4. Numer telefonu alarmowego

1800 331 163

SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

CLP klasyfikacji - rozporządzenia (WE) nr 1272/2008

Zagrożenia fizyczne

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione

Zagrożenia dla zdrowia

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione

Zagrożenia dla środowiska

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione

STAPHYTECT PLUS CONTROL LATEX

ATEX Data aktualizacji 10-gru-2021

Pełen tekst zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia: patrz sekcja 16

2.2. Elementy oznakowania

Nie wymagane.

Hasło Ostrzegawcze

Brak

2.3. Inne zagrożenia

SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.2. Mieszaniny

| Składnik | Nr. CAS | Ne WE | Procent wagowy | CLP klasyfikacji - rozporządzenia (WE) nr 1272/2008 |
|-------------|------------|-----------|----------------|--|
| Azydek sodu | 26628-22-8 | 247-852-1 | 0.1 | Acute Tox. 2 (H300) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) (EUH032) |

| Składnik | Specyficzne stężenia graniczne (SCL) | Czynnik M | Uwagi dotyczące komponentów |
|-------------|--------------------------------------|-----------|--------------------------------|
| Azvdek sodu | - | 1 | - |

Pełen tekst zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia: patrz sekcja 16

SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Kontakt z oczyma Bezzwłocznie przepłukiwać dużą ilością wody przez co najmniej 15 minut, także pod

powiekami. Uzyskać pomoc medyczna.

Kontakt ze skórą Bezzwłocznie zmywać dużą ilością wody przez co najmniej 15 minut. Jeśli wystąpią

objawy, bezzwłocznie uzyskać pomoc medyczną.

Spożycie Przepłukać usta i popić dużą ilością wody. Uzyskać pomoc medyczną, jeśli wystąpią

objawy.

Wdychanie Usunąć na świeże powietrze. Jeśli wystąpią objawy, bezzwłocznie uzyskać pomoc

medyczną.

Ochrona osoby udzielającej

pierwszej pomocy

Wymagane żadne specjalne środki ostrożności.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Brak możliwych do przewidzenia.

Data aktualizacji 10-gru-2021

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

Uwaqi dla lekarza

Leczyć objawowo.

SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze

Rozpylona woda, dwutlenek węgla (CO2), sucha substancja chemiczna, piany odpornej na alkohol.

Środki gaśnicze, których nie wolno stosować ze względów bezpieczeństwa Brak danych.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Rozkład termiczny może prowadzić do uwolnienia drażniących gazów i oparów.

Niebezpieczne produkty spalania

Żadne w normalnych warunkach stosowania.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Podobnie jak w przypadku każdego innego pożaru, stosować odpowiedni niezależny aparat oddechowy o ciśnieniowym zasilaniu, z homologacją MSHA/NIOSH lub równorządną i pełny sprzęt ochronny.

SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

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

Stosować wymagane środki ochrony indywidualnej. Zapewnić odpowiednią wentylację.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Substancja nie powinna być uwalniana do środowiska.

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

Zamieść i zebrać szuflą do odpowiednich pojemników w celu utylizacji.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

SprawdY orodki ochronne w sekcjach 8 i 13.

SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Unikac polkniecia i narazenia przez drogi oddechowe. Stosować środki ochrony indywidualnej/ochronę twarzy. Zapewnić odpowiednią wentylację. Unikać kontaktu ze skórą, oczyma lub ubraniem.

Środki higieny

STAPHYTECT PLUS CONTROL LATEX

Data aktualizacji 10-gru-2021

Postępować zgodnie z ogólnie przyjętymi zasadami BHP. Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i paszami dla zwierząt. Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu. Przed ponownym użyciem zdjąć i wyprać zanieczyszczoną odzież i rękawiczki, również od środka. Myć ręce przed posiłkami i po zakończeniu pracy.

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

Trzymać pojemniki szczelnie zamknięte w chłodnym, dobrze wentylowanym miejscu.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Zastosowanie w laboratoriach

SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Wartości graniczne narażenia

źródło lista **EU** - Dyrektywa Komisji (UE) 2019/1831 z dnia 24 października 2019 r. ustanawiająca piąty wykaz wskaźnikowych dopuszczalnych wartości narażenia zawodowego zgodnie z dyrektywą Rady 98/24/WE oraz zmieniająca dyrektywę Komisji 2000/39/WE **PL** -Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2018 poz. 1286).

| Składnik | Unia Europejska | Wielka Brytania | Francja | Belgia | Hiszpania |
|-------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------------|----------------------------|---------------------|
| Azydek sodu | Skin | Skin | TWA / VME: 0.1 mg/m ³ | Skin | STEL / VLA-EC: 0.3 |
| | TWA 0.1 mg/m ³ | TWA 0.1 mg/m ³ | (8 heures). restrictive | TWA 0.1 mg/m ³ | mg/m³ (15 minutos). |
| | STEL 0.3 mg/m ³ | STEL 0.3 mg/m ³ | limit | STEL 0.3 mg/m ³ | TWA / VLA-ED: 0.1 |
| | | | STEL / VLCT: 0.3 | | mg/m³ (8 horas) |
| | | | mg/m³. restrictive limit | | Piel |
| | | | Peau | | |

| Składnik | Włochy | Niemcy | Portugalia | Holandia | Finlandia |
|-------------|-----------------------------------|---------------------------|------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|
| Azydek sodu | TWA: 0.1 mg/m ³ 8 ore. | MAK 0.2 mg/m ³ | STEL: 0.3 mg/m ³ 15 | huid | TWA: 0.1 mg/m ³ 8 |
| | Media Ponderata nel | (inhalable) | minutos | STEL: 0.3 mg/m ³ 15 | tunteina |
| | Tempo | | Ceiling: 0.29 mg/m ³ | minuten | STEL: 0.3 mg/m ³ 15 |
| | STEL: 0.3 mg/m ³ 15 | | Ceiling: 0.11 ppm | TWA: 0.1 mg/m ³ 8 uren | minuutteina |
| | minuti. Breve termine | | TWA: 0.1 mg/m ³ 8 horas | | lho |
| | Pelle | | Pele | | |

| Składnik | Austria | Dania | Szwajcaria | Polska | Norwegia |
|-------------|----------------------------------|------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|------------------------------------|
| Azydek sodu | Haut | TWA: 0.1 mg/m ³ 8 timer | STEL: 0.4 mg/m ³ 15 | STEL: 0.3 mg/m ³ 15 | TWA: 0.1 mg/m ³ 8 timer |
| | MAK-KZGW: 0.3 mg/m ³ | Hud | Minuten | minutach | STEL: 0.3 mg/m ³ 15 |
| | 15 Minuten | | TWA: 0.2 mg/m ³ 8 | TWA: 0.1 mg/m ³ 8 | minutter. value from the |
| | MAK-TMW: 0.1 mg/m ³ 8 | | Stunden | godzinach | regulation |
| | Stunden | | | | |

| Składnik | Bułgaria | Chorwacja | Irlandia | Cypr | Republika Czeska |
|-------------|-----------------------------|----------------------------------|------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|
| Azydek sodu | TWA: 0.1 mg/m ³ | kože | TWA: 0.1 mg/m ³ 8 hr. | Skin-potential for | TWA: 0.1 mg/m ³ 8 |
| | STEL: 0.3 mg/m ³ | TWA-GVI: 0.1 mg/m ³ 8 | STEL: 0.3 mg/m ³ 15 min | cutaneous absorption | hodinách. |
| | Skin notation | satima. | Skin | STEL: 0.3 mg/m ³ | Potential for cutaneous |
| | | STEL-KGVI: 0.3 mg/m ³ | | TWA: 0.1 mg/m ³ | absorption |
| | | 15 minutama. | | | Ceiling: 0.3 mg/m ³ |

| Sk | kładnik | Estonia | Gibraltar | Grecja | Węgry | Islandia |
|------|----------|--------------------------------|---------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|------------------------------|
| Azyo | dek sodu | Nahk | Skin notation | STEL: 0.1 ppm | STEL: 0.3 mg/m ³ 15 | STEL: 0.3 mg/m ³ |
| | | TWA: 0.1 mg/m ³ 8 | TWA: 0.1 mg/m ³ 8 hr | STEL: 0.3 mg/m ³ | percekben. CK | TWA: 0.1 mg/m ³ 8 |
| | | tundides. | STEL: 0.3 mg/m3 15 min | TWA: 0.1 ppm | TWA: 0.1 mg/m ³ 8 | klukkustundum. |
| | | STEL: 0.3 mg/m ³ 15 | | TWA: 0.3 mg/m ³ | órában. AK | Skin notation |
| | | minutites. | | | | |

| Składnik | Łotwa | Litwa | Luksemburg | Malta | Rumunia |
|-------------|----------------------|---------------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------------|
| Azydek sodu | skin - potential for | TWA: 0.1 mg/m ³ IPRD | Possibility of significant | possibility of significant | Skin notation |
| | cutaneous exposure | Oda | uptake through the skin | uptake through the skin | TWA: 0.1 mg/m ³ 8 ore |

STAPHYTECT PLUS CONTROL LATEX

Data aktualizacji 10-gru-2021

| STEL: 0.3 mg/m ³ STEI TWA: 0.1 mg/m ³ | n ³ TWA: 0.1 mg/m ³ 8 Stunden STEL: 0.3 mg/m ³ 15 Minuten | TWA: 0.1 mg/m³ \$ STEL: 0.3 mg/m³ 15 minuti | STEL: 0.3 mg/m³ 15 minute |
|--|---|---|------------------------------|
|--|---|---|------------------------------|

| | Składnik | Rosja | Republika Słowacka | Słowenia | Szwecja | Turcja |
|---|-------------|-------|--------------------------------|-----------------------------------|------------------------------|-----------------------------------|
| Ī | Azydek sodu | | Ceiling: 0.3 mg/m ³ | TWA: 0.1 mg/m ³ 8 urah | Binding STEL: 0.3 | Deri |
| 1 | | | Potential for cutaneous | Koža | mg/m ³ 15 minuter | TWA: 0.1 mg/m ³ 8 saat |
| 1 | | | absorption | STEL: 0.3 mg/m ³ 15 | TLV: 0.1 mg/m ³ 8 | STEL: 0.3 mg/m ³ 15 |
| | | | TWA: 0.1 mg/m ³ | minutah | timmar. NGV | dakika |

Biologiczne wartosci graniczne

Niniejszy produkt w dostarczonej postaci, nie zawiera żadnych materiałów stwarzających zagrożenie, objętych ograniczeniami dotyczącymi dopuszczalnej wartości biologicznej ustanowionymi przez właściwe dla regionu organy nadzorcze

Metody monitorowania

EN 14042:2003 Identyfikator tytułu: Atmosfery miejsca pracy. Poradnik stosowania i zastosowania procedur służących d0 oceny narażenia na środki chemiczne i biologiczne.

Pochodny poziom niepowodujący zmian (DNEL) / Pochodny minimalny poziom efektu (DMEL)

Zobacz tabelę dla wartości

| Component | Ostra efekt lokalny | Ostra efekt ogólnie | Przewlekle skutki | Przewlekłe skutki |
|-----------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|
| | (Skórnie) | (Skórnie) | lokalny (Skórnie) | ogólnie (Skórnie) |
| Azydek sodu 26628-22-8 (0.1) | | | | DNEL = 46.7µg/kg bw/day |

| Component | Ostra efekt lokalny | Ostra efekt ogólnie | Przewlekle skutki | Przewlekłe skutki |
|-----------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|-------------------------------|
| | (Wdychanie) | (Wdychanie) | lokalny (Wdychanie) | ogólnie (Wdychanie) |
| Azydek sodu 26628-22-8 (0.1) | | | | DNEL = 0.164mg/m ³ |

Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku (PNEC)

Zobacz wartości poniżej.

| Γ | Component | świeża woda | Świeża woda osad | Woda przerywany | Mikroorganizmy w | Gleba (rolnictwo) |
|---|--------------------|-----------------|------------------|-----------------|----------------------------|-------------------|
| | | | | | oczyszczalniach ścieków | |
| ŀ | Azydek sodu | PNEC = 0.35µg/L | PNEC = 16.7µg/kg | PNEC = 3.5µg/L | PNEC = 30µg/L | |
| | 26628-22-8 (0.1) | | sediment dw | | . • | |

| Component | Wody morska | Osadzie morskim wody | Wody morska przerywany | Łańcuch żywnościowy | Powietrze |
|-----------------------------------|---------------|---------------------------------|------------------------|------------------------|-----------|
| Azydek sodu 26628-22-8 (0.1) | PNEC = 15ng/L | PNEC = 0.72µg/kg sediment dw | PNEC = 150ng/L | | |

8.2. Kontrola narażenia

Środki techniczne

Żadne w normalnych warunkach stosowania.

Wyposażenie ochrony indywidualnej

STAPHYTECT PLUS CONTROL LATEX

Data aktualizacji 10-gru-2021

Stosować okulary ochronne z osłonami bocznymi (lub gogle) (Norma UE - EN 166) Ochrona oczu

Ochrona rak Rękawice ochronne

Norma UE Materiał rękawic Czas przebicia Grubość rękawic Komentarze rękawica Rekawice jednorazowego Zobacz zaleceń EN 374 (minimalny wymóg) użytku producentów

Ochrona skóry i ciała Odzież z długimi rekawami.

Sprawdzić rękawice przed użyciem

Prosimy przestrzegac instrukcji dotyczacych przepuszczalności i czasu przebicia dostarczonych przez dostawce rekawic.

Przestrzegać wskazówek producenta lub dostawcy

Zadbać rekawice nadają się do tego zadania; Kompatybilność chemiczna, zręczność, warunki pracy, Podatność użytkownika, np. efektów uczulających

Równiez wziac pod uwage specyficzne warunki lokalne stosowania produktu, takie jak niebezpieczenstwo przeciecia, scierania Usuń rękawice z opieki uniknąć zanieczyszczenia skóry

Ochrona dróg oddechowych Nie potrzebne jest wyposażenie ochronne w normalnych warunkach użytkowania.

Duża skala / użycie awaryjnego Stosowac aparat oddechowy aprobowany przez NIOSH/MSHA lub europejska norme EN

136 w przypadku przekroczenia progu narazenia lub w przypadku podraznienia lub

Płyn

wystapienia innych objawów

Zalecany rodzaj filtra: Cząstki stałe filtr

Mała skala / urządzeń laboratoryjnych

Zachowywac wlasciwa wentylacje.

Środki kontrolne narażenia

środowiska

Zapobiec przedostaniu się produktu do kanalizacji.

SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan fizyczny Płyn

Wyglad Niebieski Zapach Brak danych Brak danych Próg wyczuwalności zapachu Temperatura topnienia/zakres Nie dotyczy

temperatur topnienia

Temperatura mięknienia Brak danych Temperatura wrzenia/Zakres Nie dotyczy temperatur wrzenia

Palność (Płyn) Brak danvch Palność (ciała stałego, gazu) Nie dotyczy Granice wybuchowości Brak danych

Temperatura zapłonu Nie dotyczy Metoda - Brak danych

Temperatura samozapłonu Brak danych Temperatura rozkładu Brak danych Hq Nie dotyczy Lepkość Brak danvch

Rozpuszczalność w wodzie Substancja mieszająca się

Rozpuszczalność w innych Brak danych

rozpuszczalnikach

Współczynnik podziału (n-oktanol/woda)

Ciśnienie pary Brak danych Gęstość / Ciężar właściwy Brak danych

Gęstość nasypowa Nie dotyczy Płyn

STAPHYTECT PLUS CONTROL LATEX

Data aktualizacji 10-gru-2021

Brak danvch Gestość pary (Powietrze = 1.0)

Charakterystyka cząstek Nie dotyczy (ciecz)

9.2. Inne informacje

SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1. Reaktywność Nie znane na podstawie posiadanych informacji

10.2. Stabilność chemiczna

Substancja stabilna w normalnych warunkach.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Niebezpieczna polimeryzacja

Nie dochodzi do niebezpiecznej polimeryzacji.

Niebezpieczne reakcje Brak w normalnych warunkach procesu technologicznego.

10.4. Warunki, których należy unikać

Produkty niezgodne. Nadmierne cieplo.

10.5. Materialy niezgodne

Kwasy. miedź.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Żadne w normalnych warunkach stosowania.

SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

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

Informacje o produkcie Produkt nie stanowi zagrożenia toksycznością ostrą na podstawie znanych lub

dostarczanych informacji

a) toksyczność ostra;

W oparciu o dostepne dane, kryteria klasyfikacji nie sa spelnione Doustny(-a,-e) W oparciu o dostepne dane, kryteria klasyfikacji nie sa spelnione Skórny(-a,-e) W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione Wdychanie

Dane toksykologiczne dla składników

| | Składnik | LD50 doustnie | LD50 skórnie | LC50 przez wdychanie |
|---|-------------|-----------------------|--------------|------------------------------|
| | Azydek sodu | LD50 = 27 mg/kg (Rat) | - | LC50 0.054 - 0.52 mg/L (Rat) |
| ١ | • | | | 4 h |
| ١ | | | | |

b) działanie żrące/drażniące na

skórę;

Brak danych

c) poważne uszkodzenie

Brak danych

oczu/działanie drażniące na oczy;

d) działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę;

STAPHYTECT PLUS CONTROL LATEX

Data aktualizacji 10-gru-2021

Oddechowy(-a,-e)

Skóra

Brak danych Brak danych

e) działanie mutagenne na komórki

rozrodcze;

Brak danych

f) rakotwórczość;

Brak danych

Niniejszy produkt nie zawiera znanych substancji rakotwórczych

g) szkodliwe działanie na

rozrodczość;

Brak danych

h) działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe;

Brak danych

i) działanie toksyczne na narządy

docelowe - narażenie powtarzane;

Brak danych

Narządy docelowe

Brak danych.

j) zagrożenie spowodowane

aspiracją;

Brak danych

Objawy / efekty, ostre i opóźnione

Brak danych.

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Oceny właściwości zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego dla zdrowia ludzkiego. Niniejszy produkt nie zawiera żadnych znanych lub podejrzewanych dysruptorów wydzielania wewnętrznego.

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1. Toksyczność

Działanie ekotoksyczne

| Składnik | Ryby slodkowodne | pchła wodna | Algi slodkowodne |
|-------------|---|-------------|------------------|
| Azydek sodu | LC50: = 0.7 mg/L, 96h (Lepomis macrochirus) LC50: = 0.8 mg/L, 96h (Oncorhynchus mykiss) LC50: = 5.46 mg/L, 96h flow-through (Pimephales promelas) | | |

| Składnik | Substancja mikrotoksyczna | Czynnik M |
|-------------|---------------------------|-----------|
| Azydek sodu | | 1 |

12.2. Trwałość i zdolność do

<u>rozkładu</u>

Trwałość Miesza sie z woda, Trwałość jest nieprawdopodobna, na podstawie posiadanych informacji.

STAPHYTECT PLUS CONTROL LATEX

12.3. Zdolność do bioakumulacji Bioakumulacja jest nieprawdopodobna

12.4. Mobilność w glebie Produkt jest rozpuszczalne w wodzie, i mogą rozprzestrzeniać się w systemach wodnych

Najprawdopodobniej ruchliwy w środowisku ze względu na rozpuszczalność w wodzie.

Data aktualizacji 10-gru-2021

Strona 9/12

Bardzo mobilne w glebach

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT Brak dostępnych danych dla oceny.

i vPvB

12.6. Właściwości zaburzające

funkcjonowanie układu

hormonalnego

Informacje o dyzruptorze wydzielania wewnetrznego Niniejszy produkt nie zawiera żadnych znanych lub podejrzewanych dysruptorów

wydzielania wewnętrznego

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Trwałe zanieczyszczenie organiczne Niniejszy produkt nie zawiera zadnych znanych lub przypuszczalnych substancji

Potencja3 niszczenia ozonu Niniejszy produkt nie zawiera zadnych znanych lub przypuszczalnych substancji

SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

produktów

Odpady z pozostałości/niezużytych Usuwać zgodnie z europejskim dyrektywami dotyczacymi odpadów i odpadów

niebezpiecznych.

Usuwać do zgodnie z lokalnymi przepisami. Skażone opakowanie

Europejski Katalog Odpadów Zgodnie z Europejskim Katalogiem Odpadów, kody odpadów nie są specyficzne dla

produktu, a dla zastosowań.

Inne informacje Użytkownik powinien przyporządkowywać kody odpadów w oparciu o cel, do którego

zastosowano produkt.

SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZACE TRANSPORTU

IMDG/IMO Nie podlega regulacji

14.1. Numer UN (numer ONZ)

14.2. Prawidłowa nazwa

przewozowa UN

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w

transporcie

14.4. Grupa opakowaniowa

ADR Nie podlega regulacji

14.1. Numer UN (numer ONZ)

14.2. Prawidłowa nazwa

przewozowa UN

STAPHYTECT PLUS CONTROL LATEX

Data aktualizacji 10-gru-2021

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie
14.4. Grupa opakowaniowa

IATA

Nie podlega regulacji

14.1. Numer UN (numer ONZ)
14.2. Prawidłowa nazwa
przewozowa UN
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w
transporcie
14.4. Grupa opakowaniowa

14.5. Zagrożenia dla środowiska Brak zagrożeń zidentyfikowanych

14.6. Szczególne środki ostrożności Wymagane żadne specjalne środki ostrożności dla użytkowników

14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Nie dotyczy, pakowane towary

SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

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

Listy międzynarodowe

Europa (EINECS/ELINCS/NLP), Chiny (IECSC), Taiwan (TCSI), Korea (KECL), Japan (ENCS), Japan (ISHL), Kanada (DSL/NDSL), Australia (AICS), New Zealand (NZIoC), Filipiny (PICCS). US EPA (TSCA) - Toxic Substances Control Act, (40 CFR Part 710)

| Składnik | Nr. CAS | EINECS | ELINCS | NLP | IECSC | | KECL (koreański wykaz istniejący ch substancji chemiczn ych) | ENCS | ISHL |
|-------------|------------|-----------|--------|-----|-------|---|---|------|------|
| Azydek sodu | 26628-22-8 | 247-852-1 | - | - | X | X | KE-31357 | Χ | X |

| Składnik | | Ustawa o kontroli substancji toksyczny ch (TSCA) | | DSL | NDSL | AICS | NZIoC | PICCS (Filipiński wykaz chemikali ów i substancji chemiczn ych) |
|-----------------|------------|--|--------|-----|------|------|-------|--|
| Azvdek sodu 📗 📗 | 26628-22-8 | 1 Y I | ACTIVE | l Y | _ | Y | l Y | I Y |

Legenda: X - Wyszczególniony(-a,-e) '-' - **KECL** - NIER number or KE number (http://ncis.nier.go.kr/en/main.do) Not Listed

Zezwolenie/Ograniczenia zgodnie z EU REACH

| Składnik | Nr. CAS | Dyrektywa Seveso III (2012/18/EU) - | Dyrektywa Seveso III |
|----------|---------|-------------------------------------|------------------------------------|
| | | Kwalifikacja Ilości do majora | (2012/18/WE) - Kwalifikacja Ilości |
| | | powiadamiania o wypadkach | do wymagań raportu |

STAPHYTECT PLUS CONTROL LATEX

Data aktualizacji 10-gru-2021

| | | | bezpieczeństwa |
|-------------|------------|-------------|----------------|
| Azydek sodu | 26628-22-8 | Nie dotyczy | Nie dotyczy |

Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 649/2012 z dnia 4 lipca 2012 r. dotyczącego wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów

Nie dotyczy

Należy zwrócić uwagę na dyrektywę 98/24/WE w sprawie ochrony zdrowia i bezpieczeństwa pracowników przed zagrożeniem związanym z czynnikami chemicznymi w miejscu pracy .

Należy zwrócić uwagę na dyrektywę 2000/39/WE regulującą pierwszą listę wskazujących wartości granicznych dla narażenia na dane substancje w miejscu pracy

Przepisy krajowe

Klasyfikacja WGK

Klasa zagrożenia wód = nie jest niebezpieczny dla wód (klasyfikacja własna)

| Składnik | Klasyfikacja wody w Niemcy (VwVwS) | Niemcy - TA-Luft Klasa |
|-------------|------------------------------------|------------------------|
| Azydek sodu | WGK2 | |

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Ocena bezpieczeństwa chemicznego / Raporty (CSA / CSR) nie są wymagane w przypadku mieszanin

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE

Pełna treść odnośnych zwrotów H w sekcji 2 i 3

H300 - Połknięcie grozi śmiercią

H400 - Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne

H410 - Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki

EUH032 - W kontakcie z kwasami uwalnia bardzo toksyczne gazy

Legenda

CAS - Chemical Abstracts Service

EINECS/ELINCS - Europejski wykaz istniejących przemysłowych substancji chemicznych/Wykaz UE notyfikowanych substancji chemicznych

PICCS - Filipiński wykaz chemikaliów i substancji chemicznych **IECSC** - Chiński wykaz istniejących substancji chemicznych **TSCA** - ustawa Stanów Zjednoczonych o kontroli substancji toksycznych, sekcja 8(b) Wykaz

DSL/NDSL - Kanadyjski wykaz substancji krajowych / Kanadyjski wykaz substancji zagranicznych

ENCS - Japán létezo és új vegyi anyagok

AICS - Australijski wykaz substancji chemicznych (Australian Inventory of Chemical Substances)

KECL - Koreański wykaz istniejących i badanych substancji chemicznych NZIoC - Nowozelandzki wykaz substancji chemicznych

WEL - Ograniczone w miejscu pracy

ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Amerykańska Konferencja Państwowych Higienistów Pracy)

DNEL - Pochodny niepowodujący efektów poziom

RPE - Środki ochrony dróg oddechowych

LC50 - Stężenie śmiertelne 50%

NOEC - Stężenie bez obserwowanego Effect PBT - Trwały, Bioakumulacji, toksyczne

TWA - Średnia ważona w czasie

IARC - Międzynarodowa Agencja ds. Badań nad Rakiem

Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku (PNEC)

LD50 - Zabójcza Dawka 50%

EC50 - Skuteczne stężenie 50%

POW - Współczynnik podziału oktanol: woda **vPvB** - bardzo trwałe, bardzo bioakumulacji

STAPHYTECT PLUS CONTROL LATEX

Data aktualizacji 10-gru-2021

ADR - Umowy europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych

IMO/IMDG - International Maritime Organization/International Maritime Dangerous Goods Code

OECD - Organizacja Współpracy Gospodarczej i Rozwoju

BCF - Współczynnika biokoncentracji (BCF)

Najważniejsze odnośniki do literatury i źródeł danych

https://echa.europa.eu/information-on-chemicals https://echa.europa.eu/information-on-chemicals

Dostawcy karty charakterystyki, Chemadvisor - Loli, Merck indeks RTECS

ICAO/IATA - International Civil Aviation Organization/International Air Transport Association MARPOL - Międzynarodowa konwencja o zapobieganiu

zanieczyszczaniu morza przez statki
ATE - Szacunkowa toksyczność ostra
VOC - (Lotny związek organiczny)

Klasyfikacja i procedura wykorzystana w celu dokonania klasyfikacji mieszanin zgodnie z rozporządzeniem (WE) 1272/2008 [CLP]:

Zagrożenia fizyczne Na podstawie danych z badań

Zagrożenia dla zdrowia Metoda obliczeniowa Zagrożenia dla środowiska Metoda obliczeniowa

Porady dotyczace szkoleń

Szkolenie związane ze świadomością o zagrożeniach, łącznie z oznakowaniami, kartami charakterystyki produktu (SDS), indywidualny wyposażeniem ochronnym i higiena w miejscu pracy.

Opracowano przez Sprawy przepisów on behalf of Thermo Fisher Scientific Australia

Data przygotowania22-mar-2012Data aktualizacji10-gru-2021

Podsumowanie aktualizacji Update to GHS format.

This safety data sheet complies with the requirements of Safe Work Australia WHS Regulation. ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006

Oświadczenie

Informacje podane w niniejszej karcie charakterystyki (SDS) są właściwe według naszej wiedzy, posiadanych informacji i wiary w dniu ich publikacji. Podane informacje zostały stworzone jedynie jako wytyczne co do bezpiecznego postępowania, stosowania, przetwarzania, przechowywania, transportu, utylizacji i uwolnienia i nie mogą być uważane za jakąkolwiek gwarancję lub specyfikację jakościową. Niniejsze informacje odnoszą się do szczególnego i określonego materiału i mogą być nieważne, jeśli niniejszy materiał jest stosowany wraz z jakimkolwiek innym materiałem/innymi materiałami lub w jakimkolwiek procesie technologicznym, jeśli nie zostało to określone w niniejszym tekście

Koniec karty charakterystyki