

**SEKUSEPT PURE CLEAN****SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa****1.1 Identyfikator produktu**

Nazwa wyrobu : SEKUSEPT PURE CLEAN

Kod produktu : 116278E

Zastosowanie substancji/mieszaniny : Preparat do czyszczenia narzędzi

Rodzaj substancji : Mieszanina

**Produkt przeznaczony wyłącznie do użytku zawodowego.**

Informacje odnoszące się do produktu rozcieńczonego : Brak informacji o roztworze (produkcie rozcieńczonym).

**1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane**

Zastosowania zidentyfikowane : Wyrób medyczny. Proces zanurzeniowy, zamaczanie.  
Wyrób medyczny. Proces manualny.

Zastosowania odradzane : Produkt przeznaczony wyłącznie do użytku przemysłowego i zawodowego.

**1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki**

Firma : Ecolab sp. z o.o.  
ul. Opolska 114  
31-323, Kraków Polska 12 26 16 100 (08.00-17.00 w dni robocze)  
DOK.pl@ecolab.com

**1.4 Numer telefonu alarmowego**

Numer telefonu alarmowego : +48222922722  
+32-(0)3-575-5555 Transeuropejski

Data : 17.02.2020  
sporządzenia/przeglądu:  
Wersja : 1.7

**SEKCJA 2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ****2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny****Klasyfikacja (ROZPORZĄDZENIE (WE) NR 1272/2008)**

Nie sklasyfikowano jako substancja lub mieszanina niebezpieczna.

**2.2 Elementy oznakowania****Oznakowanie (ROZPORZĄDZENIE (WE) NR 1272/2008)**

**SEKUSEPT PURE CLEAN**

Nie sklasyfikowano jako substancja lub mieszanina niebezpieczna.

**Dodatkowe oznakowanie:**

Odrębne oznakowanie określonych mieszanin : Karta charakterystyki dostępna na żądanie.

**2.3 Inne zagrożenia**

Nieznane.

**SEKCJA 3. SKŁAD/ INFORMACJA O SKŁADNIKACH****3.2 Mieszaniny****Składniki niebezpieczne**

Nazwa Chemiczna	Nr CAS Nr WE Nr REACH	Klasyfikacja ROZPORZĄDZENIE (WE) NR 1272/2008	Stężenie: [%]
Sodium p-cumenesulphonate	15763-76-5 239-854-6 01-2119489411-37	Działanie drażniące na oczy Kategoria 2; H319	>= 3 - < 5

Pełny tekst zwrotów H przytoczonych w tej Sekcji znajduje się w Sekcji 16.

**SEKCJA 4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY****4.1 Opis środków pierwszej pomocy**

W przypadku kontaktu z oczami : Przepłukać obficie wodą.

W przypadku kontaktu ze skórą : Przepłukać obficie wodą.

W przypadku połknięcia : Wypluć usta. Uzyskać pomoc lekarską w przypadku pojawienia się objawów.

W przypadku wdychania : Uzyskać pomoc lekarską w przypadku pojawienia się objawów.

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

Bardziej szczegółowy opis skutków i objawów szkodliwego działania na zdrowie człowieka i na środowisko znajduje się w sekcji 11, jeśli występują.

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

Obróbka : Nie określono specyficznych środków.

**SEKCJA 5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU****5.1 Środki gaśnicze**

Stosowne środki gaśnicze : Użycie środków gaśniczych odpowiednich dla lokalnych warunków i dla środowiska.

Niewłaściwe środki gaśnicze : Nieznane.

**SEKUSEPT PURE CLEAN**

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

- Zagrożenia szczególne w czasie gaszenia pożaru : Substancja nie jest łatwopalna ani palna.
- Niebezpieczne produkty spalania : W zależności od właściwości spalania, produkty rozkładu mogą zawierać następujące materiały:  
Tlenki węgla  
Tlenki azotu (NOx)  
Tlenki siarki  
Tlenki metali

**5.3 Informacje dla straży pożarnej**

- Specjalne wyposażenie ochronne dla strażaków : Użyć środków ochrony osobistej.
- Dalsze informacje : Pozostałości po pożarze i zanieczyszczona woda gaśnicza muszą być usunięte zgodnie z lokalnymi przepisami.

**SEKCJA 6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA**

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

- Porada dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy : Sprawdź środki ochronne w sekcjach 7 i 8.
- Porada dla osób udzielających pomocy : Jeśli dla usuwania rozlewu potrzebna jest odzież specjalna, zapoznać się z informacjami w sekcji 8, dotyczącymi materiałów właściwych i nieodpowiednich.

**6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska**

- Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska : Brak szczególnych wymagań co do ochrony środowiska.

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

- Metody oczyszczania : Jeżeli jest to bezpieczne zahamować wyciek. Zebrać wyciek w niepalny materiał absorbujący (ziemię, piasek, ziemię okrzemkową, wermikulit) i umieścić w zbiorniku do utylizacji zgodnie z lokalnymi/krajowymi przepisami (patrz w sekcji 13). W przypadku dużego rozlania, odgrodzić rozlany materiał lub zanieczyszczony rozlaniem materiał absorbujący w taki sposób, aby zapobiec przedostawaniu się do dróg wodnych.

**6.4 Odniesienia do innych sekcji**

- Informacje dotyczące kontaktu w sytuacji awaryjnej podano w sekcji 1.  
Środki ochrony indywidualnej: patrz w sekcji 8.  
Informacje dotyczące dodatkowej obróbki odpadów podano w sekcji 13.

**SEKCJA 7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE**

**SEKUSEPT PURE CLEAN****7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania**

- Sposoby bezpiecznego postępowania : Po stosowaniu umyć ręce. W przypadku awarii mechanicznej lub kontaktu z nieznanym rozcieńczeniem produktu należy nosić pełne wyposażenie ochrony osobistej (PPE). Środki ochrony indywidualnej: patrz w sekcji 8.
- Środki higieny : Myć ręce przed posiłkami i bezpośrednio po stosowaniu produktu.

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

- Wymagania względem pomieszczeń i pojemników magazynowych : Chronić przed dziećmi. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty. Przechowywać w odpowiednio oznakowanych pojemnikach.
- Temperatura magazynowania : 0 °C do 25 °C

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

- Specyficzne zastosowania : Wyrób medyczny. Proces zanurzeniowy, zamaczanie.  
Wyrób medyczny. Proces manualny.

**SEKCJA 8. KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ****8.1 Parametry dotyczące kontroli****Granice narażenia zawodowego**

Składniki	Nr CAS	Typ wartości (Droga narażenia)	Parametry dotyczące kontroli	Podstawa
2-Fenoksyetanol	122-99-6	NDS	230 mg/m <sup>3</sup>	PL NDS

**DNEL**

Etanoloaminy	:	Końcowe przeznaczenie: Pracownicy Droga narażenia: Wdychanie Potencjalne skutki zdrowotne: Długotrwałe - skutki układowe Wartość: 5 mg/m <sup>3</sup>
	:	Końcowe przeznaczenie: Pracownicy Droga narażenia: Wdychanie Potencjalne skutki zdrowotne: Długotrwałe - skutki miejscowe Wartość: 5 mg/m <sup>3</sup>
	:	Końcowe przeznaczenie: Pracownicy Droga narażenia: Skórnica Potencjalne skutki zdrowotne: Długotrwałe - skutki układowe Wartość: 6.3 mg/cm <sup>2</sup>
	:	Końcowe przeznaczenie: Konsumenci Droga narażenia: Wdychanie Potencjalne skutki zdrowotne: Długotrwałe - skutki układowe Wartość: 1.25 mg/m <sup>3</sup>
	:	Końcowe przeznaczenie: Konsumenci Droga narażenia: Wdychanie Potencjalne skutki zdrowotne: Długotrwałe - skutki miejscowe

**SEKUSEPT PURE CLEAN**

		<p>Wartość: 1.25 mg/m<sup>3</sup></p> <p>Końcowe przeznaczenie: Konsumenci  Droga narażenia: Skórnice  Potencjalne skutki zdrowotne: Długotrwałe - skutki układowe  Wartość: 3.1 mg/cm<sup>2</sup></p> <p>Końcowe przeznaczenie: Konsumenci  Droga narażenia: Połknięcie  Potencjalne skutki zdrowotne: Długotrwałe - skutki układowe  Wartość: 13 ppm</p>
Estry fosforanów	:	<p>Końcowe przeznaczenie: Pracownicy  Droga narażenia: Wdychanie  Potencjalne skutki zdrowotne: Długotrwałe - skutki układowe  Wartość: 2.94 mg/m<sup>3</sup></p> <p>Końcowe przeznaczenie: Pracownicy  Droga narażenia: Kontakt ze skórą  Potencjalne skutki zdrowotne: Długotrwałe - skutki układowe  Wartość: 0.83 ppm</p>

**PNEC**

Etanoloaminy	:	<p>Woda słodka  Wartość: 0.32 mg/l</p> <p>Woda morską  Wartość: 0.032 mg/l</p> <p>Stosowanie okresowe/uwolnienie  Wartość: 5.12 mg/l</p> <p>Osad wody słodkiej  Wartość: 1.7 mg/kg</p> <p>Osad morską  Wartość: 1.7 mg/kg</p> <p>Instalacja oczyszczania ścieków  Wartość: 10 mg/l</p> <p>Gleba  Wartość: 0.151 mg/kg</p>
Estry fosforanów	:	<p>Woda słodka  Wartość: 0.049 mg/l</p> <p>Woda morską  Wartość: 0.0049 mg/l</p> <p>Gleba  Wartość: 0.49 mg/l</p>

**SEKUSEPT PURE CLEAN**

**8.2 Kontrola narażenia**

**Stosowne techniczne środki kontroli**

Środki techniczne : Wydajna wentylacja ogólna powinna być wystarczająca aby kontrolować ekspozycję pracownika na zanieczyszczenia.

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

Środki higieny : Myć ręce przed posiłkami i bezpośrednio po stosowaniu produktu.

Ochrona oczu lub twarzy (EN 166) : Nie wymagane specjalne wyposażenie ochronne.

Ochrona rąk (EN 374) : Nie wymagane specjalne wyposażenie ochronne.

Ochrona skóry i ciała (EN 14605) : Nie wymagane specjalne wyposażenie ochronne.

Ochrona dróg oddechowych (EN 143, 14387) : Nie jest wymagana, jeżeli stężenia w powietrzu leżą poniżej wartości granicznych narażenia zawodowego wymienionych w informacjach o najwyższych dopuszczalnych stężeniach w środowisku pracy. Używać certyfikowanego sprzętu ochrony dróg oddechowych spełniającego wymagania Unii Europejskiej (89/656/EWG, (EU) 2016/425) lub równoważnego, gdy zagrożenie oddechowe może być nieuniknione lub odpowiednio ograniczone przez techniczne środki ochrony zbiorowej lub środki, metody i procedury organizacji pracy.

**Kontrola narażenia środowiska**

Zalecenia ogólne : Należy rozważyć odgródzenie zbiorników służących do przechowywania.

**SEKCJA 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE**

**9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych**

Wygląd : Roztwór wodny  
Barwa : czysty, jasnoniebieska  
Zapach : lekki  
pH : 9.3 - 9.7, 100 %  
Temperatura zapłonu : 100 °C zamknięty tygiel  
Próg zapachu : Nie dotyczy i/lub nie określono do tej mieszaniny  
Temperatura topnienia/krzepnięcia : Nie dotyczy i/lub nie określono do tej mieszaniny  
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia : Nie dotyczy i/lub nie określono do tej mieszaniny  
Szybkość parowania : Nie dotyczy i/lub nie określono do tej mieszaniny  
Palność (ciała stałego, : Nie dotyczy i/lub nie określono do tej mieszaniny

**SEKUSEPT PURE CLEAN**

gazu)

Górna granica wybuchowości	:	Nie dotyczy i/lub nie określono do tej mieszaniny
Dolna granica wybuchowości	:	Nie dotyczy i/lub nie określono do tej mieszaniny
Prężność par	:	Nie dotyczy i/lub nie określono do tej mieszaniny
Gęstość par	:	Nie dotyczy i/lub nie określono do tej mieszaniny
Gęstość względna	:	1.044 - 1.055
Rozpuszczalność w wodzie	:	Nie dotyczy i/lub nie określono do tej mieszaniny
Rozpuszczalność w innych rozpuszczalnikach	:	Nie dotyczy i/lub nie określono do tej mieszaniny
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda	:	Nie dotyczy i/lub nie określono do tej mieszaniny
Temperatura samozapłonu	:	Nie dotyczy i/lub nie określono do tej mieszaniny
Rozkład termiczny	:	Nie dotyczy i/lub nie określono do tej mieszaniny
Lepkość kinematyczna	:	Nie dotyczy i/lub nie określono do tej mieszaniny
Właściwości wybuchowe	:	Nie dotyczy i/lub nie określono do tej mieszaniny
Właściwości utleniające	:	Substancja lub mieszanina nie została sklasyfikowana jako utleniająca.

## 9.2 Inne informacje

Nie dotyczy i/lub nie określono do tej mieszaniny

## SEKCJA 10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

### 10.1 Reaktywność

Nie są znane niebezpieczne reakcje w warunkach normalnego stosowania.

### 10.2 Stabilność chemiczna

Trwały w warunkach normalnych.

### 10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie są znane niebezpieczne reakcje w warunkach normalnego stosowania.

### 10.4 Warunki, których należy unikać

Nieznane.

### 10.5 Materiały niezgodne

Nieznane.

### 10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

W zależności od właściwości spalania, produkty rozkładu mogą zawierać następujące materiały:

Tlenki węgla  
Tlenki azotu (NO<sub>x</sub>)  
Tlenki siarki

**SEKUSEPT PURE CLEAN**

Tlenki metali

**SEKCJA 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE**

**11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych**

Informacje dotyczące  
prawdopodobnych dróg  
narażenia : Wdychanie, Kontakt z oczami, Kontakt ze skórą

**Produkt**

Toksyczność ostra - droga  
pokarmowa : Dla produktu nie ma dostępnych danych.

Toksyczność ostra - przez  
drogi oddechowe : Dla produktu nie ma dostępnych danych.

Toksyczność ostra - po  
naniesieniu na skórę : Dla produktu nie ma dostępnych danych.

Działanie żrące/drażniące na  
skórę : Dla produktu nie ma dostępnych danych.

Poważne uszkodzenie  
oczu/działanie drażniące na  
oczy : Dla produktu nie ma dostępnych danych.

Działanie uczulające na drogi  
oddechowe lub skórę : Dla produktu nie ma dostępnych danych.

Działanie rakotwórcze : Dla produktu nie ma dostępnych danych.

Skutki dla rozrodczości : Dla produktu nie ma dostępnych danych.

Działanie mutagenne na  
komórki rozrodcze : Dla produktu nie ma dostępnych danych.

Teratogenność : Dla produktu nie ma dostępnych danych.

Działanie toksyczne na  
narządy docelowe –  
narażenie jednorazowe : Dla produktu nie ma dostępnych danych.

Działanie toksyczne na  
narządy docelowe –  
narażenie powtarzane : Dla produktu nie ma dostępnych danych.

Zagrożenie spowodowane  
aspiracją : Dla produktu nie ma dostępnych danych.

**Składniki**

Toksyczność ostra - droga  
pokarmowa : Sodium p-cumenesulphonate  
LD50 Szczur: > 7,000 mg/kg

**Potencjalne skutki zdrowotne**



**SEKUSEPT PURE CLEAN**

Oczy	: Zagrożenie zdrowia nie znane lub nie spodziewane w przypadku normalnego stosowania.
Skóra	: Zagrożenie zdrowia nie znane lub nie spodziewane w przypadku normalnego stosowania.
Połykanie	: Zagrożenie zdrowia nie znane lub nie spodziewane w przypadku normalnego stosowania.
Wdychanie	: Zagrożenie zdrowia nie znane lub nie spodziewane w przypadku normalnego stosowania.
Narażenie długotrwałe	: Zagrożenie zdrowia nie znane lub nie spodziewane w przypadku normalnego stosowania.

**Doświadczenie z narażeniem człowieka**

Kontakt z oczami	: Nie są znane lub spodziewane żadne objawy.
Kontakt ze skórą	: Nie są znane lub spodziewane żadne objawy.
Połykanie	: Nie są znane lub spodziewane żadne objawy.
Wdychanie	: Nie są znane lub spodziewane żadne objawy.

**SEKCJA 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE**

**12.1 Toksyczność**

Skutki środowiskowe	: Dla tego produktu nie znane są efekty ekotoksyczne.
---------------------	---

**Produkt**

Toksyczność dla ryb	: Brak dostępnych danych
Toksyczność dla dafnii i innych bezkręgowców wodnych.	: Brak dostępnych danych
Toksyczność dla alg	: Brak dostępnych danych

**Składniki**

Toksyczność dla ryb	: Sodium p-cumenesulphonate 96 h LC50 Oncorhynchus mykiss (pstrąg tęczowy): > 1,000 mg/l
---------------------	---

**Składniki**

Toksyczność dla alg	: Sodium p-cumenesulphonate 96 h EC50 Pseudokirchneriella subcapitata: > 230 mg/l
---------------------	--

**12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu**

**Produkt**

Biodegradowalność	: Środki powierzchniowo czynne zawarte w produkcie są biodegradowalne zgodnie z wymaganiami rozporządzenia w sprawie detergentów 648/2004/WE.
-------------------	---

**Składniki**

Biodegradowalność	: Sodium p-cumenesulphonate
-------------------	-----------------------------

**SEKUSEPT PURE CLEAN**

Wynik: Łatwo biodegradowalny.

**12.3 Zdolność do bioakumulacji**

Brak dostępnych danych

**12.4 Mobilność w glebie**

Brak dostępnych danych

**12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**

**Produkt**

Ocena : Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników uważanych albo za trwałe, podlegające bioakumulacji i toksyczne, albo bardzo trwałe i podlegające bardzo silnej bioakumulacji (vPvB) na poziomie 0.1% bądź powyżej.

**12.6 Inne szkodliwe skutki działania**

Brak dostępnych danych

**SEKCJA 13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI**

Usuwać zgodnie z europejskimi dyrektywami dotyczącymi odpadów i odpadów niebezpiecznych. Kody odpadów powinny być określone przez użytkownika, zwłaszcza w uzgodnieniu z lokalnymi władzami odpowiedzialnymi za postępowanie z odpadami.

**13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów**

Produkt : Tam gdzie to możliwe stosować raczej wtórne wykorzystanie niż neutralizację lub spalanie. Jeśli ponowne użycie jest praktycznie niemożliwe, usunąć stosownie do lokalnych przepisów. Usuwać odpady w odpowiednich zakładach przerobu odpadów.

Rozcieńczony produkt można spłukać do kanalizacji sanitarnej, jeśli pozwalają na to przepisy.

Zanieczyszczone opakowanie : Likwidować zgodnie z przepisami lokalnymi, stanowymi i federalnymi.

Zalecenia dotyczące wyboru kodu odpadu : Odpady organiczne zawierające substancje niesklasyfikowane jako niebezpieczne w stężeniu  $\geq 0,1\%$ . Końcowy użytkownik musi na nowo zdefiniować i przypisać najodpowiedniejszy kod odpadu, jeżeli produkt jest używany w dalszych procesach. Odpowiedzialnością wytwórcy odpadu (końcowego użytkownika) jest określenie jego toksyczności i właściwości fizycznych w celu ustalenia odpowiednich metod identyfikacji i unieszkodliwiania zgodnie z obowiązującymi przepisami europejskimi (dyrektywa WE 2008/98) oraz lokalnymi.

Przepisy krajowe Polska : -KOD ODPADU: Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2014 r. poz. 1923).  
Odpady produktu: nie usuwać do lokalnej kanalizacji ani razem z normalnymi odpadami. Nie usuwać do kanalizacji

**SEKUSEPT PURE CLEAN**

miejskiej, ścieków, ziemi, naturalnych strumieni lub rzek.  
Likwidować w uprawnionych spalarniach lub zakładach  
uzdatniania/unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z  
obowiązującymi przepisami (Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r.  
o odpadach (tekst jednolity Dz.U. z 2016 r. poz. 1987)).  
Odpady opakowaniowe: odzysk, recykling lub likwidację  
przeprowadzać zgodnie z obowiązującymi przepisami  
(Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o opakowaniach i  
odpadach opakowaniowych (tekst jednolity Dz.U. z 2016 r.  
poz. 1863)).  
Korzystać z usług firm posiadających odpowiednie  
uprawnienia.  
-2008/98/WE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady  
2008/98/WE z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów  
oraz uchylająca niektóre dyrektywy.  
-94/62/WE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z  
dnia 20 grudnia 1994 r. w sprawie opakowań i odpadów  
opakowaniowych.

**SEKCJA 14. INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU**

Nadawca/załadowca jest odpowiedzialny za zapewnienie, że opakowanie, nalepki i znaki  
ostrzegawcze są zgodne z wybranym środkiem transportu.

**Transport lądowy (ADR/ADN/RID)**

- |   |   |  |
|---|---|--|
| 14.1 Numer UN (numer ONZ)                           | : | Materiał nie sklasyfikowany jako niebezpieczny |
| 14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN                 | : | Materiał nie sklasyfikowany jako niebezpieczny |
| 14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie             | : | Materiał nie sklasyfikowany jako niebezpieczny |
| 14.4 Grupa pakowania                                | : | Materiał nie sklasyfikowany jako niebezpieczny |
| 14.5 Zagrożenia dla środowiska                      | : | Materiał nie sklasyfikowany jako niebezpieczny |
| 14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników | : | Materiał nie sklasyfikowany jako niebezpieczny |

**Transport lotniczy (IATA)**

- |   |   |  |
|---|---|--|
| 14.1 Numer UN (numer ONZ)                           | : | Materiał nie sklasyfikowany jako niebezpieczny |
| 14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN                 | : | Materiał nie sklasyfikowany jako niebezpieczny |
| 14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie             | : | Materiał nie sklasyfikowany jako niebezpieczny |
| 14.4 Grupa pakowania                                | : | Materiał nie sklasyfikowany jako niebezpieczny |
| 14.5 Zagrożenia dla środowiska                      | : | Materiał nie sklasyfikowany jako niebezpieczny |
| 14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników | : | Materiał nie sklasyfikowany jako niebezpieczny |

**Transport morski  
(IMDG/IMO)**

- |   |   |  |
|---|---|--|
| 14.1 Numer UN (numer ONZ)               | : | Materiał nie sklasyfikowany jako niebezpieczny |
| 14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN     | : | Materiał nie sklasyfikowany jako niebezpieczny |
| 14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie | : | Materiał nie sklasyfikowany jako niebezpieczny |

**SEKUSEPT PURE CLEAN**

- 14.4 Grupa pakowania : Materiał nie sklasyfikowany jako niebezpieczny  
14.5 Zagrożenia dla środowiska : Materiał nie sklasyfikowany jako niebezpieczny  
14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników : Materiał nie sklasyfikowany jako niebezpieczny  
14.7 Transport luzem : Materiał nie sklasyfikowany jako niebezpieczny  
zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC

**SEKCJA 15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH**

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

- zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31 marca 2004 r. w sprawie detergentów : 5 % lub więcej ale mniej niż 15 %: Niejonowe środki powierzchniowo czynne  
mniej niż 5 %: Anionowe środki powierzchniowo czynne  
Środki konserwujące:  
2-Fenoksyetanol  
Alkohole

**Przepisy krajowe**

**Należy wziąć pod uwagę Dyrektywę 94/33/WE w sprawie ochrony młodocianych pracowników.**

- Inne przepisy : - Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (tekst jednolity Dz. U. 2015, poz. 1203).  
- Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej seria L nr 353 z 31.12.2008) z kolejnymi dostosowaniami do postępu technicznego (ATP).  
- Rozporządzenie (WE) 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE (opublikowane w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej seria L nr 396 z 30.12.2006, z późniejszymi zmianami)  
- Rozporządzenie Komisji (UE) 830/2015 z dnia 28 maja 2015 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).  
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (tekst jednolity Dz. U. 2015 nr. 0 , poz. 208).  
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. nr 259, poz. 2173).  
- Rozporządzenie MPiPS z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie

**SEKUSEPT PURE CLEAN**

najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2018 poz. 1286 wraz z późniejszymi zmianami).

- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. nr 33, poz. 166).

- Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (t.j. Dz. U. 2018, poz. 169).

- Oświadczenie Rządowe z dnia 23 marca 2011 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B Umowy europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. (Dz.U. 2011 nr 110 poz. 641).

- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (j.t. Dz. U. z 2015 nr. 0 poz. 450).

**15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego**

Nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa chemicznego mieszaniny.

**SEKCJA 16. INNE INFORMACJE**

Metoda oceny informacji wykorzystana w celu dokonania klasyfikacji zgodnie z:

**ROZPORZĄDZENIE (WE) NR 1272/2008**

Klasyfikacja	Uzasadnienie
Nie sklasyfikowano jako substancja lub mieszanina niebezpieczna.	Metoda obliczeniowa

**Pełny tekst Zwrotów H**

H319 Działa drażniąco na oczy.

**Pełny tekst innych skrótów**

ADN - Europejska umowa dotycząca międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych drogami wodnymi śródlądowymi; ADR - Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych transportem drogowym; AICS - Australijski spis substancji chemicznych; ASTM - Amerykańskie Towarzystwo Badania Materiałów; bw - Masa ciała; CLP - Przepis o klasyfikowaniu, etykietowaniu i pakowaniu; Przepis (UE) Nr 1272/2008; CMR - Karcynogen, mutagen lub środek toksyczny reprodukcyjnie; DIN - Norma Niemieckiego Instytutu Standaryzacji; DSL - Krajowa lista substancji (Kanada); ECHA - Europejska Agencja Chemikaliów; EC-Number - Numer Wspólnoty Europejskiej; ECx - Stężenie związane z x% reakcji; ELx - Wskaźnik obciążenia związany z x% reakcji; EmS - Harmonogram awaryjny; ENCS - Istniejące i nowe substancje chemiczne (Japonia); ErCx - Stężenie związane z x% wzrostu prędkości reakcji; GHS - System Globalnie Zharmonizowany; GLP - Dobra praktyka laboratoryjna; IARC - Międzynarodowa Agencja Badań nad Rakiem; IATA - Międzynarodowe Stowarzyszenie Transportu Lotniczego; IBC - Międzynarodowy kod dla budowy i wyposażania statków do przewozu niebezpiecznych chemikaliów luzem; IC50 - Połowa maksymalnego stężenia inhibitującego; ICAO - Międzynarodowa Organizacja Lotnictwa Cywilnego; IECSC - Spis istniejących substancji chemicznych w Chinach; IMDG - Międzynarodowy morski kodeks towarów niebezpiecznych; IMO - Międzynarodowa Organizacja Morska; ISHL - Prawo o bezpieczeństwie przemysłowym i zdrowiu (Japonia); ISO - Międzynarodowa Organizacja Normalizacyjna; KECI - Koreański spis istniejących substancji chemicznych; LC50 - Stężenie substancji toksycznej powodujące śmierć 50% grupy populacji organizmów testowych; LD50 - Dawka potrzebna do spowodowania śmierci 50% populacji testowej (średnia dawka śmiertelna); MARPOL - Międzynarodowa Konwencja na rzecz Zapobiegania Zanieczyszczeniu przez Statki; n.o.s. -

**SEKUSEPT PURE CLEAN**

Nieokreślone w inny sposób; NO(A)EC - Brak zaobserwowanych (niekorzystnych) efektów stężenia; NO(A)EL - Poziomu, przy którym nie zaobserwowano występowania szkodliwego efektu; NOELR - Wskaźnik obciążenia, przy którym nie obserwowano szkodliwego efektu; NZIoC - Nowozelandzki spis chemikaliów; OECD - Organizacja ds. Współpracy Gospodarczej i Rozwoju; OPPTS - Biuro Bezpieczeństwa Chemicznego i Zapobiegania Skażeniom; PBT - Substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna; PICCS - Filipiński spis chemikaliów i substancji chemicznych; (Q)SAR - Modelowanie zależności struktura-aktywność; REACH - Przepis (UE) Nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady, dotyczący rejestracji, oceny, autoryzacji i ograniczenia chemikaliów.; RID - Przepisy dotyczące międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych kolejną; SADT - Samoprzyspieszająca temperatura rozkładu; SDS - Karta Charakterystyki Bezpieczeństwa Materiału; SVHC - substancja wzbudzająca szczególnie duże obawy; TCSI - Tajwański spis substancji chemicznych; TRGS - Zasady techniczne dla substancji niebezpiecznych; TSCA - Ustawa o kontroli substancji toksycznych (Stany Zjednoczone); UN - Narody Zjednoczone; vPvB - Bardzo trwałe i wykazujące dużą zdolność do bioakumulacji

Opracowanie : Regulatory Affairs

Przytaczane liczby w kartach charakterystyki są podane w formacie: 1,000,000 = 1 milion i 1,000 = 1 tysiąc. 0.1 = 1 dziesiąta i 0.001 = 1 tysięczna.

INFORMACJE ZMIENIONE: Istotne zmiany w informacjach na temat przepisów i zdrowia wprowadzone w tym wydaniu oznaczono paskiem na lewym marginesie Karty Charakterystyki Substancji Niebezpiecznej.

Informacje zawarte w Karcie Charakterystyki oparte są na aktualnym stanie wiedzy i informacji na dzień publikacji. Została ona opracowana jedynie jako wskazówka dla bezpiecznego użytkowania, stosowania, przetwarzania, magazynowania, transportu, usuwania oraz w przypadku uwolnienia do środowiska i nie powinna być traktowana jako gwarancja właściwości ani specyfikacja jakościowa. Informacja dotyczy jedynie zgodnego z przeznaczeniem zastosowania danego materiału, może nie być ważna dla tego materiału, użytego w połączeniu z innymi materiałami lub w innym procesie, chyba, że jest to wymienione w tekście.

**Załącznik: Scenariusze narażenia****Scenariusz narażenia: Wyrób medyczny. Proces manualny.**

Life Cycle Stage : Powszechne zastosowanie przez pracowników profesjonalnych

Kategoria produktu : **PC35** Środki myjące i czyszczące (w tym produkty oparte na rozpuszczalnikach)

**Scenariusz mający znaczenie dla kontroli narażenia środowiska na:**

Kategoria uwolnienia do środowiska : **ERC8a** Zastosowanie szeroko rozproszone, w pomieszczeniach, substancji pomocniczych w systemach otwartych

Ilość dzienna na stanowisko : 7.5 kg

Rodzaj instalacji : Zakład oczyszczania ścieków komunalnych  
oczyszczania ścieków

**Scenariusz mający znaczenie dla kontroli narażenia pracownika na:**

**SEKUSEPT PURE CLEAN**

Kategoria procesu	:	<b>PROC10</b>	Nakładanie pędzlem lub wałkiem
Czas narażenia	:	480 min	
Warunki procesowe i środki zarządzania ryzykiem	:	W pomieszczeniu	
		Lokalna wentylacja nie jest wymagana	
Ogólna wentylacja		Ilość wymian powietrza na godzinę	1
Ochrona skóry	:	Nie	
Ochrona dróg oddechowych	:	Nie	

**Scenariusz mający znaczenie dla kontroli narażenia pracownika na:**

Kategoria procesu	:	<b>PROC8a</b>	Przenoszenie substancji lub preparatów (załadunek/rozładunek) do/ z naczyń/ dużych pojemników w pomieszczeniach nie przeznaczonych do tego celu
Czas narażenia	:	60 min	
Warunki procesowe i środki zarządzania ryzykiem	:	W pomieszczeniu	
		Lokalna wentylacja nie jest wymagana	
Ogólna wentylacja		Ilość wymian powietrza na godzinę	1
Ochrona skóry	:	Tak: patrz sekcja 8	
Ochrona dróg oddechowych	:	Nie	

**Scenariusz narażenia: Wyrób medyczny. Proces zanurzeniowy, zamaczanie.**

Life Cycle Stage	:	Powszechne zastosowanie przez pracowników profesjonalnych	
Kategoria produktu	:	<b>PC35</b>	Środki myjące i czyszczące (w tym produkty oparte na rozpuszczalnikach)

**Scenariusz mający znaczenie dla kontroli narażenia środowiska na:**

Kategoria uwolnienia do środowiska	:	<b>ERC8a</b>	Zastosowanie szeroko rozproszone, w pomieszczeniach, substancji pomocniczych w systemach otwartych
Ilość dzienna na stanowisko	:	7.5 kg	
Rodzaj instalacji oczyszczania ścieków	:	Zakład oczyszczania ścieków komunalnych	

**Scenariusz mający znaczenie dla kontroli narażenia pracownika na:**

Kategoria procesu	:	<b>PROC13</b>	Traktowanie wyrobów przemysłowych poprzez zamaczanie lub zalewanie
Czas narażenia	:	60 min	

**SEKUSEPT PURE CLEAN**

Warunki procesowe i środki : W pomieszczeniu  
zarządzania ryzykiem

Lokalna wentylacja nie jest wymagana

Ogólna wentylacja                      Ilość wymian powietrza na godzinę                      1

Ochrona skóry                      : Tak: patrz sekcja 8

Ochrona dróg oddechowych                      : Nie