

Nazwa preparatu:	CLEANER, SOLOPOL (KRESTOPOL)	Strona:	1/10
Aktualizacja:	2019-12-10	Data druku:	2019-12-10
Dokument nr.:	M0109	SDS-ID:	PL-PL/22.0

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa preparatu: CLEANER, SOLOPOL (KRESTOPOL)
Cat. No. 49900027

Pojemność opakowania: 250 ml

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowanie: Środek do czyszczenia rąk.

Zastosowania odradzane: Nie zidentyfikowano żadnych odradzanych specyficznych zastosowań. (*)

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dostawca: Struers ApS
Pederstrupvej 84
DK-2750 Ballerup
Tel: +45 44 600 800

Odpowiedzialny za autoryzację kart bezpieczeństwa: Odpowiedzialny za autoryzację kart bezpieczeństwa: DHI
Wszelkie pytania dotyczące zawartości niniejszej karty bezpieczeństwa można przesyłać na adres:
struers@struers.dk

1.4. Numer telefonu alarmowego

112

SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROZEŃ

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Produkt sklasyfikowany jako wyrób kosmetyczny.

2.2. Elementy oznakowania

Substancja/mieszanina nie spełnia kryteriów dotyczących klasyfikacji, ale należy stosować następujące oznaczenie:

AQUA (WATER), JUGLANS REGIA SHELL POWDER (ASTOPON), LAURETH-6, SODIUM LAURETH SULFATE, SULFATED CASTOR OIL (EUCORNOL), DISODIUM LAURETH SULFOSUCCINATE, SODIUM CHLORIDE, POLYGLYCERYL-3 CAPRATE, OLEIC ACID, ALOE BARBADENSIS EXTRACT, CELLULOSE GUM, SODIUM BENZOATE, TITANIUM DIOXIDE, CITRIC ACID, XANTHAN GUM, POTTASIU M SORBATE, PARFUM (FRAGRANCE)

2.3. Inne zagrożenia

PBT / vPvB: Nieklasyfikowany jako PBT / vPvB na podstawie obecnych kryteriów UE.

SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.2. Mieszaniny

Produkt zawiera: substancje powierzchniowo czynne, ścierniwo, środek konserwujący i aromat.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Nazwa preparatu:	CLEANER, SOLOPOL (KRESTOPOL)	Strona:	2/10
Aktualizacja:	2019-12-10	Data druku:	2019-12-10
Dokument nr.:	M0109	SDS-ID:	PL-PL/22.0

SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

<u>Wdychanie:</u>	Nie dotyczy.
<u>Kontakt ze skórą:</u>	Dokładnie opłukać skórę wodą.
<u>Kontakt z oczami:</u>	Opłukać wodą. W przypadku utrzymującego się dyskomfortu skontaktować się z lekarzem.
<u>Spżycie:</u>	Natychmiast przepłukać usta i wypić dużą ilość wody. Obserwować poszkodowanego. W przypadku złego samopoczucia przewieźć do szpitala zabierając ze sobą niniejszą kartę charakterystyki.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

<u>Objawy / skutki:</u>	Bardziej szczegółowe informacje dotyczące skutków i objawów zdrowotnych znajdują się w sekcji 11.
-------------------------	---

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

<u>Pomoc lekarska / sposoby leczenia:</u>	Leczyć objawowo.
---	------------------

SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1. Środki gaśnicze

<u>Środki gaśnicze:</u>	Przy doborze środków gaszenia pożaru uwzględnić ewentualną obecność innych środków chemicznych.
-------------------------	---

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

<u>Zagrożenia specyficzne:</u>	W przypadku pożaru mogą wydzielać się toksyczne gazy.
--------------------------------	---

5.3. Informacje dla straży pożarnej

<u>Środki ochrony personelu straży pożarnej:</u>	Wybór sprzętu ochrony oddechowej w przypadku pożaru: stosować się do ogólnych wskazówek bezpieczeństwa stosowanych przez zakład pracy.
--	--

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Nazwa preparatu:	CLEANER, SOLOPOL (KRESTOPOL)	Strona:	3/10
Aktualizacja:	2019-12-10	Data druku:	2019-12-10
Dokument nr.:	M0109	SDS-ID:	PL-PL/22.0

SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych

Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy: Unikać kontaktu z oczami. W sprawie indywidualnych środków ochrony - patrz pkt 8.

Dla osób udzielających pomocy: Nie ma szczególnych zaleceń. W sprawie indywidualnych środków ochrony - patrz pkt 8.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Środki ochrony środowiska: Unikać odprowadzania do gleby.

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

Metody czyszczenia: Rozsypany lub rozlany materiał przysypać piaskiem, trocinami lub innym chłonnym materiałem.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Odniesienia: W sprawie indywidualnych środków ochrony - patrz pkt 8. Usuwanie odpadów - patrz pkt 13.

SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Postępowanie: Unikać kontaktu z oczami. Przestrzegać zasad higieny chemicznej.

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

Warunki magazynowania: Przechowywać w szczelnie zamkniętym oryginalnym opakowaniu.
Przechowywać w temperaturze pokojowej.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Specyficzne zastosowanie(-a) końcowe: Brak danych.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Nazwa preparatu:	CLEANER, SOLOPOL (KRESTOPOL)	Strona:	4/10
Aktualizacja:	2019-12-10	Data druku:	2019-12-10
Dokument nr.:	M0109	SDS-ID:	PL-PL/22.0

SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Najwyższe dopuszczalne stężenia:

Numer CAS:	Nazwa chemiczna:	Jako:	Dopuszczalne stężenia:	Typ:	Uwagi:	Źródła:
13463-67-7	Ditlenek tytanu, frakcja - wdychalna	-	10 mg/m3	NDS	-	PL.Dz.U.

8.2. Kontrola narażenia

Techniczne środki ochrony: W normalnych warunkach – żadnych. Stosowanie preparatu podlega przepisom o przeprowadzaniu badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy.

Środki ochrony indywidualnej: Środki ochrony indywidualnej powinny być wybrane zgodnie z odpowiednimi przepisami o ich certyfikacji i przy współpracy z ich dostawcą.

Środki ochrony indywidualnej układu oddechawego: Żadnych szczególnych środków ostrożności.

Środki ochrony indywidualnej rąk: Żadnych szczególnych środków ostrożności.

Środki ochrony oczu: Żadnych szczególnych środków ostrożności.

Środki ochrony skóry: Żadnych szczególnych środków ostrożności.

Środki kontroli narażenia środowiska (EEC): Brak danych.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Nazwa preparatu:	CLEANER, SOLOPOL (KRESTOPOL)	Strona:	5/10
Aktualizacja:	2019-12-10	Data druku:	2019-12-10
Dokument nr.:	M0109	SDS-ID:	PL-PL/22.0

SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

<u>Postać fizyczna:</u>	Lepki płyn.
<u>Kolor:</u>	Beżowy.
<u>Zapach:</u>	Zapach perfumowany.
<u>Próg zapachu:</u>	Brak danych.
<u>pH:</u>	Brak danych.
<u>Zakres temperatur topnienia:</u>	Brak danych.
<u>Zakres temperatur wrzenia:</u>	100°C
<u>Temperatura zapłonu:</u>	>100°C
<u>Prędkość parowania:</u>	Brak danych.
<u>Palność (ciała stałego, gazu):</u>	Brak danych.
<u>Granice wybuchowości:</u>	Brak danych.
<u>Prężność pary:</u>	Brak danych.
<u>Gęstość pary:</u>	Brak danych.
<u>Gęstość względna:</u>	0,98
<u>Rozpuszczalność:</u>	Miesza się z wodą.
<u>Współczynnik podziału (n-oktanol/woda)</u>	Brak danych.
<u>Temperatura samozapłonu (°C):</u>	Brak danych.
<u>Temperatura rozpadu (°C):</u>	Brak danych.
<u>Lepkość:</u>	Brak danych.
<u>Właściwości wybuchowe:</u>	Brak danych.
<u>Właściwości utleniające:</u>	Brak danych.

9.2. Inne informacje

<u>Inne informacje:</u>	Lotne Związki Organiczne (LZO): 0 g/l
-------------------------	---------------------------------------

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Nazwa preparatu:	CLEANER, SOLOPOL (KRESTOPOL)	Strona:	6/10
Aktualizacja:	2019-12-10	Data druku:	2019-12-10
Dokument nr.:	M0109	SDS-ID:	PL-PL/22.0

SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1. Reaktywność

Reaktywność: W normalnych warunkach – żadnych.

10.2. Stabilność chemiczna

Stabilność: Preparat stabilny w normalnych warunkach.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Reakcje niebezpieczne: W normalnych warunkach – żadnych.

10.4. Warunki, których należy unikać

Warunki / materiały, których należy unikać: Brak danych.

10.5. Materiały niezgodne

Materiały niezgodne: Brak danych.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Niebezpieczne produkty rozpadu: W przypadku pożaru mogą wydzielać się toksyczne gazy.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Nazwa preparatu:	CLEANER, SOLOPOL (KRESTOPOL)	Strona:	7/10
Aktualizacja:	2019-12-10	Data druku:	2019-12-10
Dokument nr.:	M0109	SDS-ID:	PL-PL/22.0

SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Produkt sklasyfikowany jako wyrób kosmetyczny.

Ostra toksyczność (doustnie): W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Ostra toksyczność (przez skórę): W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Ostra toksyczność (wdychanie): W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

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

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

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

Szkodliwe działanie na rozrodczość: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

STOT - Narażenie jednorazowe: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

STOT - 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.

Wdychanie: Bez znaczenia w normalnej temperaturze pokojowej.

Kontakt ze skórą: Długotrwały kontakt może powodować zaczerwienienie i podrażnienie.

Kontakt z oczami: Bezpośredni kontakt może spowodować podrażnienie.

Spożycie: Może wywołać złe samopoczucie w przypadku spożycia.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Nazwa preparatu:	CLEANER, SOLOPOL (KRESTOPOL)	Strona:	8/10
Aktualizacja:	2019-12-10	Data druku:	2019-12-10
Dokument nr.:	M0109	SDS-ID:	PL-PL/22.0

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1. Toksyczność

Działanie ekotoksyczne: Preparat zawiera związki czynne powierzchniowo o 90–procentowej lub większej zdolności degradacji biologicznej.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Rozkład: Preparat ulega biodegradacji.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Zdolność biokumulacji: Nie podano danych o biokumulacji.

12.4. Mobilność w glebie

Mobilność: Nie ma danych.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

PBT / vPvB: Ten produkt nie zawiera żadnych substancji typu PBT ani vPvB.

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Inne niepożądane skutki: Brak danych.

SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Rozlany/rozsypany preparat i odpady usuwać zgodnie z uzgodnieniami ze stosownymi lokalnymi organami władzy.

Odpady w postaci nadwyżek: Kod EWC: 07 06 99

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Nazwa preparatu:	CLEANER, SOLOPOL (KRESTOPOL)	Strona:	9/10
Aktualizacja:	2019-12-10	Data druku:	2019-12-10
Dokument nr.:	M0109	SDS-ID:	PL-PL/22.0

SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

Preparat nie podlega międzynarodowym przepisom o przewozie niebezpiecznych ładunków (IMGD, ICAO/IATA, ADR/RID).

14.1. Numer UN (numer ONZ)

Numer ONZ: -

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Prawidłowa nazwa przewozowa: -

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Klasa: -

14.4. Grupa pakowania

PG: -

14.5. Zagrożenia dla środowiska

Substancja zanieczyszczająca morze: -

Substancja szkodliwa dla środowiska: -

14.6. Szczegółne środki ostrożności dla użytkowników

Szczegółne środki ostrożności: Żadnych znanych.

14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC

Transport luzem: Nie dotyczy.

SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

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

Przepisy narodowe: Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1223/2009 z dnia 30 listopada 2009 r. dotyczące produktów kosmetycznych, ze zmianami.
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).
Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2014 nr 0 poz. 1923).

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Status CSA: Nie wykonano oceny bezpieczeństwa chemicznego.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Nazwa preparatu:	CLEANER, SOLOPOL (KRESTOPOL)	Strona:	10/10
Aktualizacja:	2019-12-10	Data druku:	2019-12-10
Dokument nr.:	M0109	SDS-ID:	PL-PL/22.0

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE

Użytkownik musi znać właściwe procedury pracy i być obznajomiony z treścią niniejszej instrukcji.

Następujące sekcje zawierają poprawki lub nowe informacje: 1.

(*) oznacza zmiany dokonane w stosunku do poprzedniej wersji

Zatwierdzone przez DHI.

Allan Vorup

Informacje w niniejszej karcie charakterystyki preparatu oparte są na dostępnej wiedzy i zakładają stosowanie preparatu w określonych warunkach oraz zgodnie z metodą wyszczególnioną na opakowaniu i/albo w literaturze technicznej. Wszelkie inne zastosowanie, które wymaga stosowania preparatu w połączeniu z jakimkolwiek innym preparatem albo procesem odbywa się na odpowiedzialność użytkownika.

Made by DHI - Environment and Toxicology, Agern Allé 5, DK-2970 Hørsholm, Denmark.
www.dhigroup.com.
