

Karta charakterystyki SC0 HYDRO SEALANT 500ML 6PZ



Karta charakterystyki dla 16/11/2021, przegląd 5

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

- 1.1. Identyfikator produktu
Identyfikacja preparatu:
Nazwa handlowa: SC0 HYDRO SEALANT 500ML 6PZ
Kod handlowy: 79295
UFI: M190-3041-Q00A-47FV
- 1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane
Użytkowanie zalecane:
Hydrofobowy nano uszczelniacz
- 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki
Dostawca:
FRA.BER S.R.L.
Via M.Merisi 40-46
24051 Antegnate (BG) - Italy
Tel.+390363905287
Kompetentnej osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki:
info@fra-ber.it
- 1.4. Numer telefonu alarmowego
Fra-Ber s.r.l. via M.Merisi 40-46, 24051 Antegnate (BG) - Italy, phone: +390363905287
info@fra-ber.it
CAV "Ospedale Pediatrico Bambino Gesù" - Roma: 06.6859.3726
CAV "Azienda Ospedaliera Università di Foggia" - Foggia: 800.183.459
CAV "Azienda Ospedaliera A. Cardarelli" - Napoli: 081.545.3333
CAV Policlinico "Umberto I" - Roma: 06.4997.8000
CAV Policlinico "A. Gemelli" - Roma: 06.305.4343
CAV Azienda Ospedaliera "Careggi" U.O. Tossicologia Medica - Firenze: 055.794.7819
CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica - Pavia: 0382.24.444
CAV Ospedale Niguarda - Milano: 02.66.1010.29
CAV Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII - Bergamo: 800.88.33.00
CAV Centro antiveleni Veneto - Verona: 800.011.858

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

- 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny
Kryteria Rozporządzenia WE 1272/2008 (CLP):
⚠ uwaga, Eye Irrit. 2, Działa drażniąco na oczy.
Aquatic Chronic 3, Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
Niekorzystne efekty dla fizykochemicznego zdrowia człowieka oraz dla środowiska:
Brak innych zagrożeń
- 2.2. Elementy oznakowania
Piktogramy wskazujące rodzaj zagrożenia:



uwaga

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

H319 Działa drażniąco na oczy.

H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Zwroty wskazujące środki ostrożności:

P101 W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.

P102 Chronić przed dziećmi.

P103 Uważnie przeczytać wszystkie instrukcje i zastosować się do nich.

Karta charakterystyki

SC0 HYDRO SEALANT 500ML 6PZ

P264 Dokładnie umyć ... po użyciu.

P273 Unikać uwolnienia do środowiska.

P501 Zawartość/pojemnik usuwać zgodnie z przepisami.

Polecenia specjalne:

Żadna

Specjalne postanowienia zgodna z Załącznikiem XVII Rozporządzenia REACH i kolejnymi nowelizacjami:

Żadna

Zawartość produktu:

niejonowe środki powierzchniowo czynne < 5 %

Zawiera również: Kompozycje zapachowe

Konserwanty: METHYLISOTHIAZOLINONE, BENZISOTHIAZOLINONE

2.3. Inne zagrożenia

PBT, vPvB lub substancje niszczące hormony obecne w stężeniu $\geq 0,1\%$:

0.139 % oktametylocyklotetrasiloksan; [D4] - Numer Index: 014-018-00-1, CAS: 556-67-2, EC: 209-136-7:

PBT, vPvB

0.126 % CYCLOHEXASILOXANE - REACH No.: 01-2119517435-42, CAS: 540-97-6, EC: 208-762-8:

PBT, vPvB

0.126 % CYCLOPENTASILOXANE - REACH No.: 01-2119511367-43, CAS: 541-02-6, EC: 208-764-9:

PBT, vPvB

Inne zagrożenia:

Brak innych zagrożeń

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1. Substancje

N.A.

3.2. Mieszanki

Składniki niebezpieczne według Rozporządzenia CLP oraz odpowiedniej klasyfikacji:

Ilość	Nazwa	Nr identyfikacyjny	Klasyfikacja	Dodatkowe informacje
$\geq 5\%$ - < 15%	ALCOHOL	CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6 REACH No.: 01-2119457610-43	⚠ 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225 ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 Specyficzne stężenia graniczne: C $\geq 50\%$: Eye Irrit. 2 H319	REACH n° : Polymer: N.A.
$\geq 2\%$ - < 5%	Aminofunctional fluid		⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319	REACH n° : Polymer: Tak
$\geq 2\%$ - < 5%	TRIDECETH-10	CAS: 24938-91-8 EC: 607-463-3	⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412	REACH n° : Polymer: Tak
< 2%	2-(2-butossietossi)	CAS: 112-34-5	⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319	REACH n° : Polymer: N.A.

Karta charakterystyki

SC0 HYDRO SEALANT 500ML 6PZ

	etanolo	EC: REACH No.:	203-961-6 01- 2119475104 -44		
< 2%	ISOPROPYL ALCOHOL	CAS: EC: REACH No.:	67-63-0 200-661-7 01- 2119457558 -25	2.6/2 Flam. Liq. 2 H225 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 3.8/3 STOT SE 3 H336	REACH n° : Polymer: N.A.
< 2%	oktametylocyklo tetrasiloksan; [D4]	Numer Index: CAS: EC:	014-018-00- 1 556-67-2 209-136-7	2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 3.7/2 Repr. 2 H361f 4.1/C4 Aquatic Chronic 4 H413 M=10.	REACH n° : Polymer: N.A.
< 2%	CYCLOHEXASI LOXANE	CAS: EC: REACH No.:	540-97-6 208-762-8 01- 2119517435 -42	Produkt nie jest uważany za niebezpieczny zgodnie z Rozporządzeniem WE 1272/2008 (CLP).	REACH n° : Polymer: N.A.
< 2%	CYCLOPENTAS ILOXANE	CAS: EC: REACH No.:	541-02-6 208-764-9 01- 2119511367 -43	Substancja z określoną na poziomie Unii wartością najwyższego dopuszczalnego stężenia w środowisku pracy.	REACH n° : Polymer: N.A.
< 2%	2-Metilpropan-2- olo	Numer Index: CAS: EC:	603-005-00- 1 75-65-0 200-889-7	2.6/2 Flam. Liq. 2 H225 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 3.8/3 STOT SE 3 H335 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332	REACH n° : Polymer: N.A.

SVHC, PBT, vPvB, substancje niszczące hormony:

0.139 % oktametylocyklotetrasiloksan; [D4]

Numer Index: 014-018-00-1, CAS: 556-67-2, EC: 209-136-7

PBT, vPvB, SVHC

0.126 % CYCLOHEXASILOXANE

REACH No.: 01-2119517435-42, CAS: 540-97-6, EC: 208-762-8

PBT, vPvB, SVHC

0.126 % CYCLOPENTASILOXANE

REACH No.: 01-2119511367-43, CAS: 541-02-6, EC: 208-764-9

PBT, vPvB, SVHC

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

W przypadku kontaktu ze skórą:

Natychmiast zdjąć skażoną odzież.

Przemyć natychmiast dużą ilością bieżącej wody i ewentualnie mydła, obszary, które miały

Karta charakterystyki

SC0 HYDRO SEALANT 500ML 6PZ

kontakt z produktem, nawet jeśli istnieją tylko podejrzenia.

Umyć dokładnie ciało (prysznic lub kąpiel).

Zdjąć natychmiast skażoną odzież i pozbyć się jej w bezpieczny sposób.

Przy kontakcie ze skórą umyć się natychmiast przy użyciu mydła i dużej ilości wody.

W przypadku kontaktu z oczami:

Przy kontakcie z oczami, płukać przy użyciu wody otwarte powieki przez wystarczająco długi okres czasu, po czym natychmiast zwrócić się do okulisty.

Chronić oko, które nie odniosło obrażeń.

W przypadku Połknięcia:

Absolutnie nie wywoływać wymiotów. NATYCHMIAST DOKONAĆ BADANIA LEKARSKIEGO.

W przypadku Wdychania:

Wyprowadzić ofiary na świeże powietrze, zapewnić im ciepło i odpoczynek.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Brak stwierdzonych objawów

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

W razie wypadku lub złego poczucia się należy natychmiast zwrócić się o poradę lekarską (jeśli to możliwe, pokazać instrukcje użytkowania lub kartę danych bezpieczeństwa).

Leczenie:

Żaden

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze:

Woda.

Dwutlenek węgla (CO₂).

Środki gaśnicze, których nie wolno stosować z powodów bezpieczeństwa:

Żadna w szczególności.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Nie wdychać gazów wybuchowych i palnych.

Palenie powoduje ciężki dym.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Zastosować odpowiedni inhalator.

Gromadzić oddzielnie skażoną wodę pochodzącą z gaszenia pożaru. Nie wolno odprowadzać jej do kanalizacji.

Usunąć ze strefy bezpośredniego zagrożenia nieuszkodzone pojemniki, jeżeli jest to możliwe ze względów bezpieczeństwa.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Nałożyć środki ochrony osobistej.

Wyprowadzić osoby w bezpieczne miejsce.

Patrz środki ochronne w punkcie 7 i 8.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Uniemożliwić przedostanie się do gruntu i przygruntu. Uniemożliwić przedostanie się do wód powierzchniowych lub kanalizacji.

Zatrzymać skażoną wodę z mycia i usunąć ją.

W przypadku ucieczki gazu do dróg wodnych, gruntu lub kanalizacji należy poinformować o tym odpowiednie władze.

Materiały odpowiednie do pochłaniania: materiały wchłaniające, materiały organiczne, piasek

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

Umyć przy użyciu dużej ilości wody.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Patrz również rozdział 8 i 13

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

Karta charakterystyki

SC0 HYDRO SEALANT 500ML 6PZ

- 7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania
Unikać kontaktu ze skórą i oczami, wdychania oparów i mgieł.
Nie wykorzystywać pustych pojemników bez uprzedniego ich wyczyszczenia.
Przed przystąpieniem do czynności przemieszczania, upewnić się iż w pojemnikach nie znajdują się pozostałości materiałów niemieszalnych.
W zakresie zalecanego wyposażenia ochronnego patrz również rozdział 8.
Zalecenia dotyczące ogólnej higieny pracy:
Przed wejściem do sali jadalnej należy zmienić skażoną odzież.
Podczas pracy nie jeść ani nie pić.
- 7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności
Przechowywać z dala od żywności, napojów i paszy.
Materiały niekompatybilne:
Żaden w szczególności.
Wskazówka dla pomieszczeń:
Pomieszczenia odpowiednio przewietrzone.
- 7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe
Brak

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

- 8.1. Parametry dotyczące kontroli
ALCOHOL - CAS: 64-17-5
ACGIH - STEL: 1000 ppm - Uwagi: A3 - URT irr
2-(2-butossietossi)etanol - CAS: 112-34-5
EU - TWA(8h): 67.5 mg/m³, 10 ppm - STEL: 101.2 mg/m³, 15 ppm
ACGIH - TWA(8h): 10 ppm - Uwagi: (IFV) - Hematologic, liver and kidney eff
ISOPROPYL ALCOHOL - CAS: 67-63-0
14 - TWA(8h): 492 mg/m³, 200 ppm - STEL(): 983 mg/m³, 400 ppm
ACGIH - TWA(8h): 200 ppm - STEL: 400 ppm - Uwagi: A4, BEI - Eye and URT irr, CNS impair
oktametylocyklotetrasiloksan; [D4] - CAS: 556-67-2
EU - TWA: 120 mg/m³, 10 ppm
CYCLOPENTASILOXANE - CAS: 541-02-6
EU - TWA(8h): 10 ppm
2-Metilpropan-2-ol - CAS: 75-65-0
ACGIH - TWA(8h): 100 ppm - Uwagi: A4 - CNS impair
- Wartości graniczne narażenia DNEL
2-(2-butossietossi)etanol - CAS: 112-34-5
Konsument: 40.5 03 - Narazenie: przez wdychanie u człowieka - Częstotliwość: Okres długi (powtarzane)
Konsument: 60.7 03 - Narazenie: przez wdychanie u człowieka - Częstotliwość: Okres krótki (ostre)
Konsument: 50 04 - Narazenie: przez skórę u człowieka - Częstotliwość: Okres długi (powtarzane)
Konsument: 40.5 03 - Narazenie: przez wdychanie u człowieka - Częstotliwość: Okres długi (powtarzane)
Konsument: 5 04 - Narazenie: doustnie u człowieka - Częstotliwość: Okres długi (powtarzane)
Pracownik przemysłowy: 101.2 03 - Narazenie: przez wdychanie u człowieka - Częstotliwość: Okres krótki (ostre)
Pracownik przemysłowy: 67.5 03 - Narazenie: przez wdychanie u człowieka - Częstotliwość: Okres długi (powtarzane)
Pracownik przemysłowy: 83 04 - Narazenie: przez skórę u człowieka - Częstotliwość: Okres długi (powtarzane)
Pracownik przemysłowy: 67.5 03 - Narazenie: przez wdychanie u człowieka - Częstotliwość: Okres długi (powtarzane)
ISOPROPYL ALCOHOL - CAS: 67-63-0

Karta charakterystyki

SC0 HYDRO SEALANT 500ML 6PZ

Pracownik przemysłowy: 888 mg/kg - Konsument: 319 mg/kg - Narażenie: przez skórę u człowieka - Częstotliwość: Okres długi, skutki systemowe
Pracownik przemysłowy: 500 mg/kg - Konsument: 89 mg/kg - Narażenie: przez wdychanie u człowieka - Częstotliwość: Okres długi, skutki systemowe
Konsument: 26 mg/kg - Narażenie: doustnie u człowieka - Częstotliwość: Okres długi, skutki systemowe
oktamylocyklotetrasiloksan; [D4] - CAS: 556-67-2
Pracownik wykwalifikowany: 73 03 - Narażenie: przez wdychanie u człowieka - Częstotliwość: Okres krótki (ostre)
Pracownik wykwalifikowany: 73 03 - Narażenie: przez wdychanie u człowieka - Częstotliwość: Okres długi, skutki systemowe
Pracownik wykwalifikowany: 73 03 - Narażenie: przez wdychanie u człowieka - Częstotliwość: Okres długi, skutki miejscowe
Konsument: 13 03 - Narażenie: przez wdychanie u człowieka - Częstotliwość: Okres krótki, skutki systemowe
Konsument: 13 03 - Narażenie: przez wdychanie u człowieka - Częstotliwość: Okres krótki (ostre)
Konsument: 13 03 - Narażenie: przez wdychanie u człowieka - Częstotliwość: Okres długi, skutki systemowe
Konsument: 13 03 - Narażenie: przez wdychanie u człowieka - Częstotliwość: Okres długi, skutki miejscowe
Konsument: 3.7 04 - Narażenie: doustnie u człowieka - Częstotliwość: Okres krótki, skutki systemowe
Konsument: 3.7 04 - Narażenie: doustnie u człowieka - Częstotliwość: Okres długi, skutki systemowe
CYCLOHEXASILOXANE - CAS: 540-97-6
Pracownik wykwalifikowany: 11 03 - Konsument: 2.7 03 - Narażenie: przez wdychanie u człowieka - Częstotliwość: Okres długi, skutki systemowe
Pracownik wykwalifikowany: 6.1 03 - Konsument: 1.5 03 - Narażenie: przez wdychanie u człowieka - Częstotliwość: Okres krótki, skutki miejscowe
Pracownik wykwalifikowany: 1.22 03 - Konsument: 0.3 03 - Narażenie: przez wdychanie u człowieka - Częstotliwość: Okres długi, skutki miejscowe
Konsument: 1.7 04 - Narażenie: doustnie u człowieka - Częstotliwość: Okres krótki, skutki systemowe
Konsument: 1.7 04 - Narażenie: doustnie u człowieka - Częstotliwość: Okres długi, skutki systemowe
Pracownik wykwalifikowany: 11 03 - Konsument: 2.7 03 - Narażenie: przez wdychanie u człowieka - Częstotliwość: Okres krótki, skutki systemowe
Pracownik wykwalifikowany: 1.22 03 - Konsument: 0.3 03 - Narażenie: przez wdychanie u człowieka - Częstotliwość: Okres długi, skutki miejscowe
Pracownik wykwalifikowany: 1.22 03 - Konsument: 0.3 03 - Narażenie: przez wdychanie u człowieka - Częstotliwość: Okres krótki, skutki miejscowe
CYCLOPENTASILOXANE - CAS: 541-02-6
Konsument: 17.3 03 - Narażenie: przez wdychanie u człowieka - Częstotliwość: Okres długi, skutki systemowe - Punkt końcowy: 1
Pracownik wykwalifikowany: 24.2 03 - Konsument: 4.3 03 - Narażenie: przez wdychanie u człowieka - Częstotliwość: Okres długi, skutki miejscowe - Uwagi: Irritante del tratto respiratorio
Konsument: 17.3 03 - Narażenie: przez wdychanie u człowieka - Częstotliwość: Okres długi, skutki systemowe
Konsument: 4.3 03 - Narażenie: przez wdychanie u człowieka - Częstotliwość: Okres krótki, skutki miejscowe - Punkt końcowy: 1
Pracownik wykwalifikowany: 97.3 03 - Narażenie: przez wdychanie u człowieka - Częstotliwość: Okres długi, skutki systemowe - Punkt końcowy: 1
Pracownik wykwalifikowany: 97.3 03 - Konsument: 17.3 03 - Narażenie: przez wdychanie u człowieka - Częstotliwość: Okres krótki, skutki systemowe - Punkt końcowy: 1
Konsument: 5 04 - Narażenie: doustnie u człowieka - Częstotliwość: Okres krótki, skutki systemowe - Punkt końcowy: 1

Karta charakterystyki

SC0 HYDRO SEALANT 500ML 6PZ

Konsument: 5 04 - Narażenie: doustnie u człowieka - Częstotliwość: Okres długi, skutki systemowe - Punkt końcowy: 1

Pracownik wykwalifikowany: 24.2 03 - Narażenie: przez wdychanie u człowieka - Częstotliwość: Okres krótki, skutki miejscowe - Punkt końcowy: 1

Wartości graniczne narażenia PNEC

ALCOHOL - CAS: 64-17-5

Cel: Słodka woda - Wartość: 0.96 03 - Uwagi: assessment factor: 10

Cel: Woda morska - Wartość: 0.79 03 - Uwagi: assessment factor: 100

Cel: Mikroorganizmy w oczyszczaniu ścieków - Wartość: 580 mg/l - Uwagi: assessment factor: 10

Cel: Słodka woda osady - Wartość: 3.6 mg/kg - Uwagi: partition coefficient

Cel: Woda morska osady - Wartość: 2.9 mg/kg - Uwagi: partition coefficient

Cel: Gleba (rolnictwo) - Wartość: 0.63 mg/kg - Uwagi: partition coefficient

Cel: 10 - Wartość: 0.72 mg/kg - Uwagi: assessment factor: 90

2-(2-butossietossi)etanol - CAS: 112-34-5

Cel: Słodka woda - Wartość: 1.1 mg/l

Cel: Woda morska - Wartość: 0.11 mg/l

Cel: Słodka woda osady - Wartość: 4.4 04

Cel: Woda morska osady - Wartość: 0.44 04

Cel: Gleba (rolnictwo) - Wartość: 0.32 04

Cel: 16 - Wartość: 56 mg/kg

Cel: 09 - Wartość: 200 mg/l

ISOPROPYL ALCOHOL - CAS: 67-63-0

Cel: Słodka woda - Wartość: 140.9 mg/l

Cel: Woda morska - Wartość: 140.9 mg/l

Cel: Mikroorganizmy w oczyszczaniu ścieków - Wartość: 2.251 mg/l

Cel: Słodka woda osady - Wartość: 552 mg/kg

Cel: Woda morska osady - Wartość: 552 mg/kg

Cel: Gleba (rolnictwo) - Wartość: 28 mg/kg

oktametylocyklotetrasiloksan; [D4] - CAS: 556-67-2

Cel: Słodka woda - Wartość: 0.00044 mg/l

Cel: Woda morska - Wartość: 0.00044 mg/l

Cel: Słodka woda osady - Wartość: 0.64 mg/kg

Cel: Woda morska osady - Wartość: 0.064 mg/kg

Cel: Gleba (rolnictwo) - Wartość: 0.13 mg/kg

Cel: 09 - Wartość: 10 mg/l

CYCLOHEXASILOXANE - CAS: 540-97-6

Cel: Słodka woda osady - Wartość: 2.826 mg/kg

Cel: Woda morska osady - Wartość: 0.282 mg/kg

Cel: 12 - Wartość: 3.336 mg/kg

Cel: 09 - Wartość: 1 mg/l

Cel: FRAB1 - Wartość: 3.77 04

Cel: 13 - Wartość: 66.7 04

CYCLOPENTASILOXANE - CAS: 541-02-6

Cel: Słodka woda - Wartość: 0.0012 mg/l

Cel: Woda morska - Wartość: 0.00012 mg/l

Cel: Słodka woda osady - Wartość: 2.4 mg/kg

Cel: Woda morska osady - Wartość: 0.24 mg/kg

Cel: 12 - Wartość: 1.1 mg/kg

Cel: 09 - Wartość: 10 mg/l

Cel: FRAB1 - Wartość: 3.77 mg/kg

Cel: 10 - Wartość: 16 mg/kg - Uwagi: Orale

8.2. Kontrola narażenia

Ochrona oczu:

Okulary z bocznymi ochronami.

Ochrona skóry:

Nie wymaga specjalnych środków ostrożności przy normalnym użytkowaniu.

Ochrona rąk:

79295/5

Strona nr. 7 z 16

Karta charakterystyki

SC0 HYDRO SEALANT 500ML 6PZ

Nitryl, 0,38 mm z ochroną chemiczną J,K,L, en 374-3:2003 zgodny
Ochrona dróg oddechowych:

Nie konieczna przy normalnym użytkowaniu.

Zagrożenia termiczne:

Żaden

Kontrole ekspozycji środowiska:

Żaden

Odpowiednie zabezpieczenia techniczne:

Żaden

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Właściwości	Wartość	Metoda:	Uwagi
Stan skupienia:	Płyn	--	--
Kolor:	Biały	--	--
Zapach:	Charakterysty ka	--	--
Temperatura topnienia/ krzepnięcia:	N.A.	--	--
Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia:	N.A.	--	--
Palność materiałów:	N.A.	--	--
Dolna i górna granica wybuchowości:	N.A.	--	--
Temperatura zapłonu:	>60 °C	--	--
Temperatura samozapłonu:	N.A.	--	--
Temperatura rozkładu:	N.A.	--	--
pH:	6.5 a 0.5	--	--
Lepkość kinematyczna:	N.A.	--	--
Rozpuszczalność w wodzie:	rozpuszczalny	--	--
Rozpuszczalność w oleju:	50.2	--	--
Współczynnik podziału n- oktanol/woda (wartość współczynnika log):	N.A.	--	--
Prężność pary:	N.A.	--	--
Gęstość lub gęstość względna:	0.98 g/cm3 +/- 0,01 g/cm3	--	--

Karta charakterystyki

SC0 HYDRO SEALANT 500ML 6PZ

Względna gęstość pary:	N.A.	--	--
Charakterystyka cząsteczek:			
Wielkość cząstek:	N.A.	--	--

9.2. Inne informacje

Właściwości	Wartość	Metoda:	Uwagi
	5°C < x < 20°C	--	--

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

- 10.1. Reaktywność
Stabilny w warunkach normalnych
- 10.2. Stabilność chemiczna
Stabilny w warunkach normalnych
- 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji
Żaden
- 10.4. Warunki, których należy unikać
Stabilne w normalnych warunkach.
- 10.5. Materiały niezgodne
Nic szczególnego.
- 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu
Żadne.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

Informacje toksykologiczne produktu:

SC0 HYDRO SEALANT 500ML 6PZ

- a) toksyczność ostra
Nie klasyfikowany
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- b) działanie żrące/drażniące na skórę
Nie klasyfikowany
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- c) poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy
Produkt jest sklasyfikowany: Eye Irrit. 2 H319
- d) działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę
Nie klasyfikowany
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- e) działanie mutagenne na komórki rozrodcze
Nie klasyfikowany
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- f) rakotwórczość
Nie klasyfikowany
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- g) szkodliwe działanie na rozrodczość
Nie klasyfikowany
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- h) działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe
Nie klasyfikowany
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- i) działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzane

Karta charakterystyki

SC0 HYDRO SEALANT 500ML 6PZ

Nie klasyfikowany

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

j) zagrożenie spowodowane aspiracją

Nie klasyfikowany

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

Informacje toksykologiczne głównych substancji zawartych w produkcie:

ALCOHOL - CAS: 64-17-5

a:

Badanie: LD50 - Drogi przenikania: Ustny - Rodzaje: Szczur > 5000 mg/kg

Badanie: LC50 - Drogi przenikania: Wdychanie - Rodzaje: PESCE 120 mg/l - Czas trwania: 4h

2-(2-butossietossi)etanolo - CAS: 112-34-5

a:

Badanie: LD50 - Drogi przenikania: Ustny - Rodzaje: Szczur 2410 01 - Źródło: OCSE 401

Badanie: LD50 - Drogi przenikania: Skóra - Rodzaje: Królik 2764 01 - Źródło: OCSE 402

ISOPROPYL ALCOHOL - CAS: 67-63-0

a:

Badanie: LD50 - Drogi przenikania: Ustny - Rodzaje: Szczur 4710 mg/kg

Badanie: LD50 - Drogi przenikania: Skóra - Rodzaje: Szczur 12800 mg/kg

Badanie: LC50 - Drogi przenikania: Wdychanie - Rodzaje: Szczur 72.6 mg/l - Czas trwania: 4h

oktametylocyklotetrasiloksan; [D4] - CAS: 556-67-2

a:

Badanie: LD50 - Drogi przenikania: Ustny - Rodzaje: Szczur > 4.800 mg/kg

Badanie: LC50 - Drogi przenikania: Wdychanie - Rodzaje: Szczur = 2975 ppm - Czas trwania: 4h

Badanie: LD50 - Drogi przenikania: Skóra - Rodzaje: Królik > 2.5 ml/kg

Badanie: LC50 - Drogi przenikania: Wdychanie - Rodzaje: Szczur > 36 mg/l

g) szkodliwe działanie na rozrodczość:

Uwagi: sospetto di nuocere alla fertilitr

CYCLOHEXASILOXANE - CAS: 540-97-6

a:

Badanie: LD50 - Drogi przenikania: Ustny - Rodzaje: Szczur > 2000 mg/kg

Badanie: LD50 - Drogi przenikania: Skóra - Rodzaje: Królik > 2000 mg/kg

b:

Uwagi: Non irritante

c) poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy:

Uwagi: Puñ provocare irritazione oculare temporanea

d) działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę:

Uwagi: Non sensibilizzante

g) szkodliwe działanie na rozrodczość:

Badanie: EC62 - Drogi przenikania: .ING - Rodzaje: Szczur > 1000 mg/kg

CYCLOPENTASILOXANE - CAS: 541-02-6

a:

Badanie: LD50 - Drogi przenikania: Skóra - Rodzaje: Szczur > 2000 mg/kg

Badanie: LD50 - Drogi przenikania: Ustny - Rodzaje: Szczur > 5000 mg/kg

Badanie: LC50 - Drogi przenikania: Wdychanie - Rodzaje: Szczur = 8.67 mg/l - Czas trwania: 4h

b:

Uwagi: Non irritante

c) poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy:

Uwagi: Non irritante

f) rakotwórczość:

Badanie: EC64 - Drogi przenikania: Wdychanie - Rodzaje: Szczur > 2.42 mg/l

g) szkodliwe działanie na rozrodczość:

Badanie: EC55 - Drogi przenikania: Wdychanie - Rodzaje: Szczur > 2.496 mg/l

2-Metilpropan-2-olo - CAS: 75-65-0

a:

Karta charakterystyki

SC0 HYDRO SEALANT 500ML 6PZ

Badanie: LD50 - Drogi przenikania: Ustny 3100 mg/kg
Badanie: LD50 - Drogi przenikania: Skóra > 2000 mg/kg
Badanie: LC50 - Drogi przenikania: Wdychanie > 31 mg/l - Czas trwania: 4h

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego:
Brak substancji niszczących hormony obecnych w stężeniu $\geq 0,1\%$

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Stosować według prawidłowych praktyk roboczych, unikając rozpraszania produktu w środowisku.

SC0 HYDRO SEALANT 500ML 6PZ

Produkt jest sklasyfikowany: Aquatic Chronic 3 - H412

ALCOHOL - CAS: 64-17-5

a) Toksyczność ostra dla środowiska wodnego:

Punkt końcowy: LC50 - Rodzaje: Ryba 14200 mg/l - Czas h: 96 - Uwagi: ECHA

Punkt końcowy: EC50 - Rodzaje: Dafnia 5012 mg/l - Czas h: 48 - Uwagi: ECHA

Punkt końcowy: EC50 - Rodzaje: Glon 9300 mg/l - Czas h: 72 - Uwagi: ECHA

Punkt końcowy: EC50 - Rodzaje: BATTERI 20900 mg/l - Czas h: 3 - Uwagi: ECHA

2-(2-butossietossi)etanol - CAS: 112-34-5

a) Toksyczność ostra dla środowiska wodnego:

Punkt końcowy: EC50 - Rodzaje: Ryba = 1300 mg/l - Czas h: 96

Punkt końcowy: EC50 - Rodzaje: Dafnia > 100 mg/l - Czas h: 48

Punkt końcowy: LC50 - Rodzaje: Glon > 100 mg/l - Czas h: 96

ISOPROPYL ALCOHOL - CAS: 67-63-0

a) Toksyczność ostra dla środowiska wodnego:

Punkt końcowy: LC50 10.000 mg/l - Czas h: 96

oktametylocyklotetrasiloksan, [D4] - CAS: 556-67-2

a) Toksyczność ostra dla środowiska wodnego:

Punkt końcowy: LC50 - Rodzaje: Ryba > 0.0063 mg/l - Czas h: 336 - CONSID06

Punkt końcowy: EC50 - Rodzaje: Dafnia > 0.0091 mg/l - Czas h: 96 - CONSID06

Punkt końcowy: EC50 - Rodzaje: Glon > 0.022 mg/l - Czas h: 72 - CONSID06

Punkt końcowy: NOEC - Rodzaje: Ryba > 0.0044 mg/l - CONSID06

Punkt końcowy: NOEC - Rodzaje: Dafnia > 0.0079 mg/l - CONSID06

CYCLOHEXASILOXANE - CAS: 540-97-6

a) Toksyczność ostra dla środowiska wodnego:

Punkt końcowy: frab - Rodzaje: Glon > 0.002 mg/l - Czas h: 72

b) Toksyczność przewlekła dla środowiska wodnego:

Punkt końcowy: NOEC - Rodzaje: Dafnia > 0.0046 mg/l - Czas h: 504

e) Toksyczność dla roślin:

Punkt końcowy: NOEC - Rodzaje: Glon > 0.002 mg/l - Czas h: 72

CYCLOPENTASILOXANE - CAS: 541-02-6

a) Toksyczność ostra dla środowiska wodnego:

Punkt końcowy: EC50 - Rodzaje: Dafnia > 0.0029 mg/l - Czas h: 48 - Uwagi: Metodo: OECD TG 202

Punkt końcowy: EC50 - Rodzaje: Glon > 0.012 mg/l - Czas h: 96 - Uwagi: Metodo: OECD TG 201

Punkt końcowy: NOEC - Rodzaje: Glon 0.012 mg/l - Czas h: 96 - Uwagi: Metodo: OECD TG 201

Punkt końcowy: LC50 - Rodzaje: Ryba > 0.016 mg/l - Czas h: 96 - Uwagi: Metodo: OECD 204

Punkt końcowy: NOEC - Rodzaje: Ryba > 0.016 mg/l - Uwagi: Metodo: OECD 204

Punkt końcowy: NOEC - Rodzaje: Ryba > 0.017 mg/l - Uwagi: Metodo: OECD TG 204

Punkt końcowy: NOEC - Rodzaje: Dafnia 0.0029 mg/l - Czas h: 48 - Uwagi: Metodo: OECD TG 202

Punkt końcowy: NOEC - Rodzaje: Lombrichi FRAB2 76 mg/kg

Karta charakterystyki

SC0 HYDRO SEALANT 500ML 6PZ

- b) Toksyczność przewlekła dla środowiska wodnego:
Punkt końcowy: NOEC - Rodzaje: Ryba 0.014 mg/l - Uwagi: Metodo: OECD TG 210
Punkt końcowy: NOEC - Rodzaje: Dafnia > 0.015 mg/l - Czas h: 504 - Uwagi: Metodo: OECD TG 211
- 2-Metilpropan-2-olo - CAS: 75-65-0
- a) Toksyczność ostra dla środowiska wodnego:
Punkt końcowy: EC50 - Rodzaje: Crustacei 933 mg/l - Czas h: 48 - Uwagi: Metodo CE 92/62
Punkt końcowy: EC50 - Rodzaje: Glon > 1000 mg/l - Czas h: 72 - Uwagi: Metofo CE 92/69
- 12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu
- Żaden
- ALCOHOL - CAS: 64-17-5
Biodegradowalność: Rozkładany w krótkim czasie
- ISOPROPYL ALCOHOL - CAS: 67-63-0
Biodegradowalność: Rozkładany w krótkim czasie
- oktametylocyklotetrasiloksan; [D4] - CAS: 556-67-2
Biodegradowalność: Nie rozkładany w krótkim czasie
- CYCLOHEXASILOXANE - CAS: 540-97-6
Biodegradowalność: Nie rozkładany w krótkim czasie - Badanie: BIODG07 - Czas h: 28D - %: 4.5
- CYCLOPENTASILOXANE - CAS: 541-02-6
Biodegradowalność: Nie rozkładany w krótkim czasie - Czas h: 28D - %: 0.14 - Uwagi: %
- 12.3. Zdolność do bioakumulacji
- ISOPROPYL ALCOHOL - CAS: 67-63-0
Badanie: KOW - współczynnik biokoncen 0.05
- CYCLOHEXASILOXANE - CAS: 540-97-6
Bioakumulacja: Bioakumulacyjny - Badanie: BCF - Fator de bioconcentração 2860 - Uwagi: oecd 305
Badanie: BCF - Fator de bioconcentração 500 - Uwagi: Vairone a testa grossa
Badanie: BCF - Fator de bioconcentração 2010 - Uwagi: Pesci
Badanie: frab1 8.87
- CYCLOPENTASILOXANE - CAS: 541-02-6
Bioakumulacja: Bioakumulacyjny - Badanie: BCF - Fator de bioconcentração 16200 - Uwagi: Metodo: OECD 305
- 12.4. Mobilność w glebie
- CYCLOHEXASILOXANE - CAS: 540-97-6
Mobilność w glebie: Mobilny
- CYCLOPENTASILOXANE - CAS: 541-02-6
Mobilność w glebie: Niemobilny
- 12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB
- Substancje PBT:
0.139 % oktametylocyklotetrasiloksan; [D4] - CAS: 556-67-2
0.126 % CYCLOHEXASILOXANE - CAS: 540-97-6
0.126 % CYCLOPENTASILOXANE - CAS: 541-02-6
- Substancje vPvB:
0.139 % oktametylocyklotetrasiloksan; [D4] - CAS: 556-67-2
0.126 % CYCLOHEXASILOXANE - CAS: 540-97-6
0.126 % CYCLOPENTASILOXANE - CAS: 541-02-6
- 12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego
Brak substancji niszczących hormony obecnych w stężeniu $\geq 0,1\%$
- 12.7. Inne szkodliwe skutki działania
Żaden

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Odzyskiwać jeśli to możliwe. Działać według obowiązujących przepisów lokalnych i krajowych.

Karta charakterystyki

SC0 HYDRO SEALANT 500ML 6PZ

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

- 14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID
Towar nie jest zaliczany do niebezpiecznych zgodnie z normami o transporcie.
- 14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN
N.A.
- 14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie
N.A.
- 14.4. Grupa pakowania
N.A.
- 14.5. Zagrożenia dla środowiska
ADR-Substancja Zanieczyszczająca Środowisko: Nie
IMDG-Marine pollutant: No
- 14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników
N.A.
- 14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO
N.A.

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

- 15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny
 - Dyr. 98/24/WE (Zagrożenia związane ze środkami chemicznymi w miejscu pracy)
 - Dyr. 2000/39/WE (Wykaz wskaźnikowych wartości narażenia zawodowego)
 - Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH)
 - Rozporządzenie (WE) n. 1272/2008 (CLP)
 - Rozporządzenie (WE) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) i (EU) n. 758/2013
 - Rozporządzenie (EU) n. 2020/878
 - Rozporządzenie (EU) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)
 - Rozporządzenie (EU) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)
 - Rozporządzenie (EU) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)
 - Rozporządzenie (EU) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)
 - Rozporządzenie (EU) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)
 - Rozporządzenie (EU) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)
 - Rozporządzenie (EU) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)
 - Rozporządzenie (EU) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)
 - Rozporządzenie (EU) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)
 - Rozporządzenie (EU) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)
 - Rozporządzenie (EU) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)
 - Rozporządzenie (EU) n. 2019/521 (ATP 12 CLP)
 - Rozporządzenie (EU) n. 2020/217 (ATP 14 CLP)
 - Rozporządzenie (EU) n. 2020/1182 (ATP 15 CLP)
 - Rozporządzenie (EU) n. 2021/643 (ATP 16 CLP)
- Ograniczenia dotyczące produktu lub zawartej w nim substancji, zgodnie z Załącznikiem XVII
- Rozporządzenia (WE) 1907/2006 (REACH) i kolejnych zmian:
 - Ograniczenia dotyczące produktu:
 - Ograniczenie 3
 - Ograniczenia dotyczące zawartych substancji:
 - Ograniczenie 40
 - Ograniczenie 55
 - Ograniczenie 70
 - Ograniczenie 75
- Lotne Związki Organiczne - VOC = 10.30 %
- Lotne substancje CMR = 0.00 %

Karta charakterystyki

SC0 HYDRO SEALANT 500ML 6PZ

Chlorowcowane lotne związki organiczne, którym przypisano oznaczenie ryzyka R40 = 0.00 %
Węgiel Organiczny - C = 0.00

Tam gdzie zastosowywalne należy odnieść się do następujących norm:

Dyrektywą 2012/18/UE (Seveso III)

Rozporządzenie (WE) nr 648/2004 (detergentów).

Dyr. 2004/42/WE w sprawie ograniczenia emisji lotnych związków organicznych

Substancje SVHC:

Kandydacka lista substancji (Art. 59 Rozp. 1907/2006, REACH):

oktametylocyklotetrasiloksan; [D4]

PBT, vPvB

CYCLOHEXASILOXANE

PBT, vPvB

CYCLOPENTASILOXANE

PBT, vPvB

Postanowienia zgodne z dyrektywą UE 2012/18 (Seveso III):

Seveso III kategorii zgodnie z Załącznikiem 1, część 1

Żadna

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie została przeprowadzona Ocena bezpieczeństwa chemicznego dla mieszaniny

SEKCJA 16: Inne informacje

Zwroty użyte w rozdziale 3:

H226 Łatwopalna ciecz i pary.

H361f Podejrzewa się, że działa szkodliwie na płodność.

H413 Może powodować długotrwałe szkodliwe skutki dla organizmów wodnych.

H225 Wysoce łatwopalna ciecz i pary.

H319 Działa drażniąco na oczy.

H315 Działa drażniąco na skórę.

H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

H336 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

H335 Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

H332 Działa szkodliwie w następstwie wdychania.

Klasa i kategoria zagrożenia	Kod	Opis
Flam. Liq. 2	2.6/2	Substancja ciekła łatwopalna, Kategoria 2
Flam. Liq. 3	2.6/3	Substancja ciekła łatwopalna, Kategoria 3
Acute Tox. 4	3.1/4/Inhal	Toksyczność ostra (po narażeniu inhalacyjnym), Kategoria 4
Skin Irrit. 2	3.2/2	Działanie drażniące na skórę, Kategoria 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Poważne uszkodzenie oczu, Kategoria 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Działanie drażniące na oczy, Kategoria 2
Repr. 2	3.7/2	Działanie szkodliwe na rozrodczość, Kategoria 2
STOT SE 3	3.8/3	Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe, Kategoria 3
Aquatic Chronic 3	4.1/C3	Przewlekłe (długotrwałe) zagrożenie dla

Karta charakterystyki

SC0 HYDRO SEALANT 500ML 6PZ

		środowiska wodnego, Kategoria 3
Aquatic Chronic 4	4.1/C4	Przewlekłe (długotrwałe) zagrożenie dla środowiska wodnego, Kategoria 4

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

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008	Procedura klasyfikacji
Eye Irrit. 2, H319	Metoda obliczeniowa
Aquatic Chronic 3, H412	Metoda obliczeniowa

Niniejszy dokument został przygotowany przez kompetentną osobę, która otrzymała odpowiednie przeszkolenie

Główne źródła bibliograficzne:

ECDIN - Dane chemiczne dotyczące warunków środowiskowych i Sieć Informacyjna -

Zrzeszony Ośrodek Badań, Komisja Wspólnoty Europejskiej

SAX NIEBEZPIECZNE WŁAŚCIWOŚCI MATERIAŁÓW PRZEMYSŁOWYCH - Wydanie ósme-

Van Nostrand Reinold

Informacje w nim zawarte opierają się na naszej wiedzy w wyżej wymienionym dniu. Dotyczą wyłącznie wskazanego produktu i nie tworzą gwarancji szczególnych jakości.

Użytkownik powinien upewnić się o przydatności i kompletności tych informacji w związku ze specyficznym użyciem, do jakiego jest on przeznaczony.

Ta tablica anuluje i zastępuje jakąkolwiek poprzednią edycję.

ADR:	Umowa Europejska dotycząca Międzynarodowego Przewozu Drogowego Towarów Niebezpiecznych
ATE:	Ocena toksyczności ostrej
ATEmix:	Oszacowana toksyczność ostra (Mieszaniny)
CAS:	Chemical Abstracts Service (oddział Amerykańskiego Towarzystwa Chemicznego).
CLP:	Klasyfikacja, Oznakowanie i Pakowanie
DNEL:	Pochodny Poziom Niepowodujący Zmian
EINECS:	Europejski Wykaz Istniejących Substancji o Znaczeniu Komercyjnym
GefStoffVO:	Rozporządzenie o Substancjach Niebezpiecznych, Niemcy
GHS:	Globalny Zharmonizowany System Klasyfikacji i Oznakowania Chemikaliów
IATA:	Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych
IATA-DGR:	Konwencja w sprawie Bezpiecznego Transportu Materiałów "Międzynarodowego Zrzeszenia Przewoźników Powietrznych" (IATA)
ICAO:	Organizacja Międzynarodowego Lotnictwa Cywilnego
ICAO-TI:	Instrukcje Techniczne "Organizacji Międzynarodowego Lotnictwa Cywilnego" (ICAO)
IMDG:	Międzynarodowy Morski Kodeks Towarów Niebezpiecznych
INCI:	Międzynarodowe Nazewnictwo Składników Kosmetycznych
KSt:	Wskaźnik wybuchowości.
LC50:	Stężenie śmiertelne dla 50 procent osobników badanej populacji
LD50:	Dawka śmiertelna dla 50 procent osobników badanej populacji
PNEC:	Przewidywane Stężenie Niepowodujące Zmian w Środowisku
RID:	Regulamin Międzynarodowego Przewozu Kolejami Towarów Niebezpiecznych
STEL:	Krótkoterminowa Dopuszczalna Wartość Narażenia

Karta charakterystyki

SC0 HYDRO SEALANT 500ML 6PZ

STOT:	Działanie Toksyczne Na Narządy Docelowe
TLV:	Najwyższa Dopuszczalna Wartość Stężenia
TWA:	Średnia ważona czasu
WGK:	Niemiecka Klasa Zagrożenia Dla Wód