

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

Odn. MA10000903/L

Nr rewizyjny 1.7

StoCryl HP 100

Aktualizacja 02.11.2021

Wydrukowano 21.11.2021
dnia

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

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

Nazwa handlowa StoCryl HP 100

Niepowtarzalny Identyfikator Postaci Czynnej (UFI) 5951-E0NE-E005-VE7S

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Srodek do impregnacji wodoodpornej

Produkt przeznaczony wyłącznie do użytku przemysłowego i zawodowego.

Zastosowania odradzane Informacje te nie są dostępne.

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Sto Sp. z o.o.
ul. Zabraniecka 15
PL 03-872 Warszawa
Telefon: 022 511 61 00
Telefax: 022 511 61 01
www.sto.pl

Adres e-mail osoby odpowiedzialnej za SDS Sto Sp. z o.o., PM
PL-03-872-Warszawa
Numer telefonu: 022 511 61 62
info.sto.pl@sto.com

1.4 Numer telefonu alarmowego Numer telefonu: +44 (0)1235 239 670

SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja (ROZPORZĄDZENIE (WE) NR 1272/2008)

Substancje ciekłe łatwopalne, H226: Łatwopalna ciecz i pary.
Kategoria 3

Poważne uszkodzenie oczu, H318: Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
Kategoria 1

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

StoCryl HP 100

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe, Kategoria 3, Centralny układ nerwowy	H336: Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.
Działanie toksyczne na narządy docelowe - powtarzane narażenie, Kategoria 1	H372: Powoduje uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub powtarzane narażenie.
Zagrożenie długotrwałe (przewlekłe) dla środowiska wodnego, Kategoria 2	H411: Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

2.2 Elementy oznakowania

Oznakowanie (ROZPORZĄDZENIE (WE) NR 1272/2008)

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia



Hasło ostrzegawcze	:	Niebezpieczeństwo
Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	:	H226 Łatwopalna ciecz i pary. H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu. H336 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy. H372 Powoduje uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub powtarzane narażenie. H411 Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
Uzupełniające zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	:	EUH066 Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pęknięcie skóry.
Zwroty wskazujące środki ostrożności	:	Zapobieganie: P210 Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić. P260 Nie wdychać rozpylonej cieczy. P280 Stosować rękawice ochronne/ odzież ochronną/ ochronę oczu/ ochronę twarzy. Reagowanie: P305 + P351 + P338 + P310 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/ lekarzem. P303 + P361 + P353 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę pod strumieniem wody lub prysznicem. Likwidacja (lub utylizacja) odpadów: P501 Zawartość/opakowanie utylizować w licencjonowanym przedsiębiorstwie lub przekazać do komunalnego punktu zbiorczego.

Niebezpieczne składniki muszą być wymienione na etykiecie:

Węglowodory C9-C10, n-alkany, izoalkany, cykliczne, poniżej aromatycznych (2-25%)

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

StoCryl HP 100

butan-1-ol

2.3 Inne zagrożenia

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.

Informacje ekologiczne: Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników uważanych za posiadające właściwości endokrynnie czynne wobec środowiska, według Artykułu REACH 57(f), Regulacji Komisji (UE) 2018/605 lub Regulacji Delegowanej Komisji (UE) 2017/2100.

Informacje toksykologiczne: Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników uważanych za posiadające właściwości endokrynnie czynne wobec środowiska, według Artykułu REACH 57(f), Regulacji Komisji (UE) 2018/605 lub Regulacji Delegowanej Komisji (UE) 2017/2100.

SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.2 Mieszaniny

Składniki

Nazwa Chemiczna	Nr CAS Nr WE Numer indeksowy Numer rejestracji	Klasyfikacja	Stężenie (% w/w)
Węglowodory C9-C10, n-alkany, izoalkany, cykliczne, poniżej aromatycznych (2-25%)	64742-82-1 01-2119463586-28-XXXX	Flam. Liq. 3; H226 Asp. Tox. 1; H304 STOT SE 3; H336 STOT RE 1; H372 Aquatic Chronic 2; H411	≥ 75 - < 80
butan-1-ol	71-36-3 200-751-6 603-004-00-6 01-2119484630-38-XXXX	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H302 STOT SE 3; H335 STOT SE 3; H336 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	≥ 1 - < 5

Wyjaśnienia skrótów znajdują się w sekcji 16.

SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Zalecenia ogólne

W przypadku utrzymujących się objawów lub jakichkolwiek wątpliwości zasięgnąć porady medycznej.
Nieprzytomnej osobie nigdy nie podawać nic doustnie.
Osobie nieprzytomnej zapewnić wygodną pozycję i zasięgnąć porady medycznej.

Wdychanie

Przenieść na świeże powietrze w przypadku wdychania par lub produktów rozkładu.
Zapewnić poszkodowanemu ciepło i spokój.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

StoCryl HP 100

	W przypadku nieregularnego lub zatrzymanego oddechu zastosować sztuczne oddychanie. Jeśli objawy utrzymują się, wezwać lekarza.
Kontakt ze skórą	Natychmiast zdjąć skażone obuwie i ubranie. Zmyć starannie skórę wodą z mydłem lub zastosować znane środki zmywające. NIE stosować rozpuszczalników lub rozcieńczalników. Jeśli utrzymują się podrażnienia skóry, wezwać lekarza.
Kontakt z oczami	W przypadku kontaktu z oczami usunąć szkła kontaktowe i natychmiast wypłukać oczy dużą ilością wody, również pod powiekami, przez co najmniej 15 minut. Zasięgnąć porady medycznej.
Połknięcie	Wypłukać usta wodą. W razie spożycia, natychmiast zasięgnąć porady lekarza i pokazać opakowanie lub etykietę. Pozostawić. NIE prowokować wymiotów.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Objawy Brak dostępnej informacji.

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

Leczenie Leczenie objawowe.
Brak dostępnej informacji.

SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1 Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze CO₂, proszek gasniczy lub strumień wody. Większy pożar zwalczać strumieniem wody lub pianą odporną na działanie alkoholu.

Niewłaściwe środki gaśnicze Silny strumień wody

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Ogień może spowodować wydzielanie:
Tlenek węgla
Dwutlenek węgla (CO₂)
Tlenki azotu (NO_x)
Narażenie na działanie produktów rozkładu może zagrażać zdrowiu.
Chłodzić zamknięte zbiorniki narażone na ogień poprzez zraszanie wodą.

5.3 Informacje dla straży pożarnej

W razie pożaru założyć aparat oddechowy z zamkniętym obiegiem powietrza.
Gasić pożar z rozsądnej odległości z zachowaniem zwykłych środków ostrożności.

Porady dodatkowe Pozostałości po pożarze i zanieczyszczona woda gaśnicza muszą być usunięte zgodnie z lokalnymi przepisami.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

StoCryl HP 100

SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

6.1 Indywidualne środki ostrożności wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych

Usunąć wszystkie źródła zapłonu.
Zapewnić wystarczającą wentylację.
Nie wdychać pary.
Chronić przed dostępem osób niepowołanych.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Produkt nie powinien przedostawać się do sieci wodnej lub kanalizacyjnej oraz gleby.
W przypadku skażenia produktem rzek, jezior lub ścieków powiadomić odpowiednie władze.

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

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).
Czyścić detergentami. Unikać rozpuszczalników.
Dokładnie czyścić skażone powierzchnie.
Materiał skażony usunąć jako odpad wg punktu 13.

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Sprawdź środki ochronne w sekcjach 7 i 8.

SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Sposoby bezpiecznego postępowania

Przestrzegać urzędowych przepisów dotyczących ochrony i bezpieczeństwa pracy.
Unikać tworzenia się aerozolu.
Zapobiegać koncentrowaniu się palnych i/lub wybuchowych oparów w powietrzu na stanowisku pracy powyżej dopuszczalnych wartości.
Produkt ten powinien być używany tylko w pomieszczeniach, z których usunięto wszystkie otwarte źródła ognia.
Wszystkie metalowe części urządzeń do mieszania i obróbki muszą być uziemione.
Podczas nakładania materiału zaleca się używać ubranie, obuwie oraz narzędzia o właściwościach antyelektrostatycznych (nieiskrzących)

Środki higieny

Nie wdychać rozpylonej cieczy, pary.
Natychmiast zdjąć skażone ubranie.
Unikać kontaktu ze skórą, oczami i ubraniem.
Myć ręce przed posiłkami i bezpośrednio po stosowaniu produktu.
Po umyciu rąk wysuszyć skórę natłuszczyć kremem.
Nie jeść i nie pić oraz nie palić tytoniu podczas stosowania produktu.

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

Wymagania względem

Przechowywać w oryginalnym opakowaniu.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

StoCryl HP 100

pomieszczeń i pojemników magazynowych

Pojemniki utrzymywać w stanie szczelnie zamkniętym. Pojemnika nie wolno opróżniać pod ciśnieniem, nie jest on pojemnikiem typu ciśnieniowego! Palenie zabronione.
Chronić przed dostępem osób niepowołanych.
Otwarte pojemniki muszą być ponownie uszczelnione i przechowywane pionowo dla uniknięcia wycieków.
Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu.
Chronić przed mrozem, ciepłem i światłem słonecznym.

Wytyczne ochrony przeciwpożarowej

Pary są cięższe od powietrza i mogą zalegać przy powierzchni gruntu. Pary mogą tworzyć z powietrzem mieszaniny wybuchowe.
Przechowywać z dala od źródła zapłonu - Nie palić.
Zapewnić środki dla uniknięcia gromadzenia się ładunku elektrostatycznego.

Wytyczne składowania

Przechowywać z dala od materiałów łatwopalnych.
Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i paszami dla zwierząt.
Chronić przed kontaktem z utleniaczami, silnymi kwasami lub materiałami alkalicznymi.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Celem uzyskania dalszych informacji należy zapoznać się z instrukcjami technicznymi produktu.

SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1 Parametry dotyczące kontroli

Dopuszczalne stężenie(a)

Składniki		Nr CAS
Podstawa	Rodzaj narażenia:	Parametry dotyczące kontroli
Węglowodory C9-C10, n-alkany, izoalkany, cykliczne, poniżej aromatycznych (2-25%)		64742-82-1
PL NDS	Najwyższe Dopuszczalne Stężenie	300 mg/m ³
PL NDS	Najwyższe Dopuszczalne Stężenie Chwilowe	900 mg/m ³
butan-1-ol		71-36-3
PL NDS	Najwyższe Dopuszczalne Stężenie	50 mg/m ³
Porady dodatkowe:	Skóra	
PL NDS	Najwyższe Dopuszczalne Stężenie Chwilowe	150 mg/m ³
Porady dodatkowe:	Skóra	

Podstawa były aktualnie obowiązujące wykazy.

8.2 Kontrola narażenia

Stosowne techniczne środki kontroli

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

StoCryl HP 100

Zapewnić dobrą wentylację. Można to uzyskać poprzez lokalne urządzenie wyciągowe lub ogólny wywiewpowietrza. W przypadku, gdy okaże się to niedostateczne dla utrzymania stężenia par rozpuszczalników poniżej wartości granicznej NDS, należy stosować odpowiednie środki ochrony dróg oddechowych.

Sposób mycia / Do czyszczenia oczu i skóry należy używać wody

Indywidualne środki ochrony, takie jak indywidualny sprzęt ochronny

- | | |
|---------------------------------|---|
| a) Ochrona oczu lub twarzy | okulary ochronne z bocznymi osłonami zgodne z EN 166 |
| b) Ochrona skóry
Ochrona rąk | <p>Czas wytrzymałości: 480 min
 Minimalna grubość: 0,4 mm
 Nosić odpowiednie rękawice ochronne.
 Rękawice z neoprenu np KCL 890 Vitroject® (Kächele-Cama-Latex GmbH, Hotline: 0049(0)6659-87-300, www.kcl.pl), lub równorzędne.
 Wybrane rękawice ochronne muszą spełniać specyfikację rozporządzenia wspólnotowego (UE) 2016/425 i normy pochodnej EN 374.
 Rękawice powinny być wyrzucone i wymienione przy jakichkolwiek oznakach chemicznego przebicia.
 Przy nakładaniu rękawic ochronnych zaleca się stosowanie elastycznych rękawic bawełnianych.
 W celu uniknięcia problemów ze skórą należy skrócić czas noszenia rękawic do niezbędnego okresu.
 Stosować tylko rękawice chroniące przed substancjami chemicznymi z oznakowaniem CE kategorii III.</p> |
| Ochrona ciała | <p>Zapobiegająca ochrona skóry
 ubranie z długimi rękawami
 Stosowanie antystatycznej odzieży z włókien naturalnych (bawełna) na działanie wysokich temperatur włókien syntetycznych. Po kontakcie powierzchnie skóry dokładnie umyć.</p> |
| c) Ochrona dróg oddechowych | <p>Pracownicy narażeni na stężenia powyżej wartości dopuszczalnych muszą używać odpowiednich atestowanych respiratorów.
 Ochrona dróg oddechowych jest wymagana w przypadku niedostatecznie wentylowanych miejsc pracy oraz przy obróbce metodą natrysku.
 Aby uniknąć wdychania rozpylonej mgły i pyłu piasku podczas natryskiwania i piaskowania operacje te muszą być wykonywane w odpowiednim aparacie oddechowym.
 Filtr kombinowany A-P2
 Ochrona dróg oddechowych zgodnie z EN 14387.</p> |

Kontrola narażenia środowiska

- | | |
|------------------|---|
| Zalecenia ogólne | <p>Produkt nie powinien przedostawać się do sieci wodnej lub kanalizacyjnej oraz gleby.
 W przypadku skażenia produktem rzek, jezior lub ścieków powiadomić odpowiednie władze.</p> |
|------------------|---|

SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd

ciecz

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

StoCryl HP 100

Barwa	bezbardwy
Zapach	rozpuszczalnikowy
Próg zapachu	Brak danych
pH	substancja / mieszaninę nierozpuszczalną (w wodzie)
Temperatura topnienia/krzepnięcia	Nie dotyczy
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	> 135 °C
Temperatura zapłonu	> 25 °C Metoda: zamknięty tygiel
Szybkość parowania	nie ma zastosowania
Palność (ciała stałego, gazu)	nie ma zastosowania
Górna granica wybuchowości / Górna granica palności	7 %(V) Górna granica wybuchowości
Dolna granica wybuchowości / Dolna granica palności	0,6 %(V) Dolna granica wybuchowości
Prężność par	13 hPa (20 °C)
Gęstość par	Brak danych
Gęstość	ok. 0,81 g/cm ³ (20 °C)
Rozpuszczalność Rozpuszczalność w wodzie	nierozpuszczalny
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda	nie określono
Temperatura samozapłonu	nie jest samozapalny
Temperatura rozkładu	Brak danych
Lepkość Lepkość dynamiczna	Brak danych
Lepkość kinematyczna	> 20,5 mm ² /s (40 °C)
Właściwości wybuchowe	Podczas stosowania mogą powstawać łatwopalne lub wybuchowe mieszaniny par z powietrzem.
Właściwości utleniające	Nie dotyczy

9.2 Inne informacje

Temperatura zapłonu	> 200 °C
---------------------	----------

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

StoCryl HP 100

Separacja rozpuszczalnika	<3 %(V)
Czas wypływu	> 11 s w 23 °C Przekrój poprzeczny: 4 mm

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

Niebezpieczne reakcje Dla zapobiegania reakcjom egzotermicznym przechowywać z dala od utleniaczy, substancji silnie kwaśnych i silnie zasadowych. Pary mogą tworzyć z powietrzem mieszaninę wybuchową.

10.4 Warunki, których należy unikać

Warunki, których należy unikać Bezpośrednie źródła ciepła.
Długotrwałe naświetlania światłem słonecznym.

10.5 Materiały niezgodne

Czynniki, których należy unikać Silne kwasy i silne zasady
Silne utleniacze

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Brak rozkładu w przypadku przechowywania i stosowania zgodnie z zaleceniami.

SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

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

Toksyczność ostra

Produkt:

Toksyczność ostra - droga pokarmowa Oszacowana toksyczność ostra: > 2.000 mg/kg
Metoda: Metoda obliczeniowa

Toksyczność ostra - przez drogi oddechowe W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Toksyczność ostra - po naniesieniu na skórę W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Składniki:

butan-1-ol:

Toksyczność ostra - droga pokarmowa Działa szkodliwie po połknięciu.

Działanie żrące/drażniące na skórę

Produkt:

Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

StoCryl HP 100

pękanie skóry.

Składniki:

butan-1-ol:

Działa drażniąco na skórę.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Produkt:

Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

Składniki:

butan-1-ol:

Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę

Produkt:

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

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

Produkt:

Genotoksyczność in vitro

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

Rakotwórczość

Produkt:

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

Szkodliwe działanie na rozrodczość

Produkt:

Działanie na płodność

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

Toksyczność rozwojowa

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

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe

Produkt:

Ocena

Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

Składniki:

Węglowodory C9-C10, n-alkany, izoalkany, cykliczne, poniżej aromatycznych (2-25%):

Droga narażenia

Wdychanie

Ocena

Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

butan-1-ol:

Droga narażenia

Wdychanie

Ocena

Może powodować podrażnienie dróg oddechowych., Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzane

Produkt:

Ocena

Powoduje uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub powtarzane narażenie.

Składniki:

Węglowodory C9-C10, n-alkany, izoalkany, cykliczne, poniżej aromatycznych (2-25%):

Ocena

Powoduje uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub powtarzane narażenie.

Zagrożenie spowodowane aspiracją

Produkt:

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

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

StoCryl HP 100

Składniki:

Węglowodory C9-C10, n-alkany, izoalkany, cykliczne, poniżej aromatycznych (2-25%):

Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

Toksykologia, metabolizm, dystrybucja

Dalsze informacje

Produkt:

Produkt nie był testowany. Mieszaninę klasyfikuje się zgodnie z Załącznikiem 1 do dyrektywy WE 1272/2008. (Szczegóły w sekcji 2 i 3).

11.2 Informacje o innych zagrożeniach

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Produkt:

Ocena : Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników uważanych za posiadające właściwości endokrynnie czynne wobec środowiska, według Artykułu REACH 57(f), Regulacji Komisji (UE) 2018/605 lub Regulacji Delegowanej Komisji (UE) 2017/2100.

Doświadczenie z narażeniem człowieka

Produkt:

Informacje ogólne

Narażenie na opary wchodzących w skład preparatu rozpuszczalników w stężeniach przekraczających dopuszczalne limity w miejscu pracy może powodować negatywne efekty zdrowotne.
Przykładowo: podrażnienie błon śluzowych, podrażnienie układu oddechowego, negatywne oddziaływanie na nerki, wątrobę i centralny układ nerwowy. Objawy i oznaki: ból i zawroty głowy, zmęczenie, osłabienie mięśni, ospałość i w skrajnych przypadkach utrata przytomności.
Dłuższy lub powtarzający się kontakt skóry z produktem prowadzi do odłuszczenia i może powodować alergię (uczulenia skóry) i/lub resorpcję materiału.
Rozpryski płynu mogą powodować podrażnienia i odwracalne uszkodzenia oczu.

Dalsze informacje

Produkt:

Uwagi : Produkt nie był testowany. Mieszaninę klasyfikuje się zgodnie z Załącznikiem 1 do dyrektywy WE 1272/2008. (Szczegóły w sekcji 2 i 3).

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1 Toksyczność

Produkt:

Toksyczność dla ryb Brak danych

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Produkt:

Biodegradowalność Brak danych

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Produkt:

Bioakumulacja Brak danych

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

StoCryl HP 100

12.4 Mobilność w glebie

Produkt:

Mobilność Brak 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 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Produkt:

Ocena : Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników uważanych za posiadające właściwości endokrynnie czynne wobec środowiska, według Artykułu REACH 57(f), Regulacji Komisji (UE) 2018/605 lub Regulacji Delegowanej Komisji (UE) 2017/2100.

12.7 Inne szkodliwe skutki działania

Produkt:

Dodatkowe informacje ekologiczne Nie stosować w bezpośrednim sąsiedztwie wody. Nie pozwalać na dostanie się środka i resztek produktu do wód, gruntu czy kanalizacji. zagrożenie dla wody pitnej już przy ujściu odpowiedniej ilości do podłoż
Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Produkt	Użytkownik jest odpowiedzialny za właściwe przyporządkowanie kodu oraz oznaczenie odpadów Przy rekomendowanym zastosowaniu, kod odpadów może być określany na podstawie Europejskiego Katalogu Odpadów (EWC), kategoria 17.09 "Pozostałe odpady budowlane i rozbiórkowe". Ilości częściowe oraz pozostałości mogą być ponownie wykorzystane. Płynne pozostałości stanowią odpady niebezpieczne i nie powinny dostać się do kanalizacji. Dostarczyć do lokalnego punktu unieszkodliwiania odpadów niebezpiecznych.
Zanieczyszczone opakowanie	Opakowanie, które nie zostało poprawnie opróżnione, musi być utylizowane tak, jak niewykorzystany produkt. Opróżnione opakowania w ramach systemów unieszkodliwiania odpadów poddawane są wtórnemu wykorzystaniu.
Klucz oznaczania odpadów dla nieużywanego produktu	08 01 11* Odpady farb i lakierów zawierające rozpuszczalniki organiczne lub inne materiały niebezpieczne.

(*) odpady niebezpieczne w rozumieniu dyrektywy 2008/98/EWG

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

StoCryl HP 100

SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID

ADN	1866
ADR	1866
RID	1866
IMDG	1866
IATA	1866

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

ADN	ŻYWICA, ROZTWÓR
ADR	ŻYWICA, ROZTWÓR
RID	ŻYWICA, ROZTWÓR
IMDG	RESIN SOLUTION (Mixed Naphtha (petroleum), White Spirit)
IATA	Resin solution

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

ADN	3
ADR	3
RID	3
IMDG	3
IATA	3

14.4 Grupa pakowania

ADN	
Grupa pakowania	III
Kody klasyfikacji	F1
Nr. rozpoznawczy zagrożenia	30
Nalepki	3
ADR	
Grupa pakowania	III
Kody klasyfikacji	F1
Nr. rozpoznawczy zagrożenia	30

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

StoCryl HP 100

Nalepki	3
Kod ograniczeń przewozu przez tunele	(D/E)

RID

Grupa pakowania	III
Kody klasyfikacji	F1
Nr. rozpoznawczy zagrożenia	30
Nalepki	3

IMDG

Packaging group	III
Labels	3
EmS number	F-E, <u>S-E</u>

IATA

Packaging group	III
Labels	3

14.5 Zagrożenia dla środowiska

ADR

Niebezpieczny dla środowiska : tak

IMDG

Substancja mogąca spowodować zanieczyszczenie morza : tak

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Uwagi Informacje te nie są dostępne.

14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Uwagi Nie dotyczy

SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

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

LZO

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

StoCryl HP 100

Dyrektywa 2010/75/UE 80 %

LZO
Dyrektywa 2004/42/WE

nie objęto Dyrektywą 2004/42/WE

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 649/2012 dotyczące wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów

Nie dotyczy

Inne przepisy

Należy wziąć pod uwagę Dyrektywę 92/85/WE w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy pracownic w ciąży.
Należy wziąć pod uwagę Dyrektywę 94/33/WE w sprawie ochrony młodocianych pracowników.

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Informacje te nie są dostępne.

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE

Zmiany w doniesieniu do wersji poprzedniej zaznaczono na lewym marginesie. Informacje podane w niniejszej karcie charakterystyki są oparte na aktualnym stanie naszej wiedzy oraz zgodne z przepisami prawa krajowego i stanowionego przez UE. Jednak warunki pracy panujące u użytkownika znajdują się poza naszą wiedzą i kontrolą. Użytkownik ponosi odpowiedzialność za przestrzeganie wszelkich stosownych przepisów prawa. Informacje podane w niniejszej karcie charakterystyki opisują wymagania dotyczące bezpiecznego użytkowania naszego produktu i nie stanowią gwarancji jego właściwości.

Pełny tekst Zwrotów H

- H226 : Łatwopalna ciecz i pary.
- H302 : Działa szkodliwie po połknięciu.
- H304 : Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
- H315 : Działa drażniąco na skórę.
- H318 : Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
- H335 : Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
- H336 : Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.
- H372 : Powoduje uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub powtarzane narażenie.
- H411 : Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Pełny tekst innych skrótów

- Acute Tox. : Toksyczność ostra
- Aquatic Chronic : Zagrożenie długotrwałe (przewlekłe) dla środowiska wodnego

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

StoCryl HP 100

Asp. Tox.	: Zagrożenie spowodowane aspiracją
Eye Dam.	: Poważne uszkodzenie oczu
Flam. Liq.	: Substancje ciekłe łatwopalne
Skin Irrit.	: Drażniące na skórę
STOT RE	: Działanie toksyczne na narządy docelowe - powtarzane narażenie
STOT SE	: Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe

ADN - Europejska umowa dotycząca międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych drogami wodnymi śródlądowymi; ADR - Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych transportem drogowym; AIIIC - Australijski wykaz 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. - 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; TECL - Tajlandzki Spis Istniejących Chemikaliów; 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

Dalsze informacje

Inne informacje

Ocena została przeprowadzona zgodnie z Artykułem 6 Ustęp 5 i Załącznikiem I Rozporządzenia (EW) Nr. 1272/2008. Możliwe jest, że w okresie przejściowym, do czasu wykorzystania obecnych opakowań, na etykietach znajduje się oznaczenia inne niż w karcie charakterystyki preparatu niebezpiecznego. Prosimy o zrozumienie tej sytuacji.

Dział wystawiający

Abteilung TIQ
Sto SE & Co. KGaA Stühlingen
p.hammerschmitt@sto.com

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

StoCryl HP 100

Osoba odpowiedzialna

Numer telefonu: 022 511 61 00
czynny od poniedziałku do piątku w godzinach 8.00 - 16.30

Kod produktu
PL / PL

PROD0574