

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 ze zmianami

StoPrim Grundex

Odn. MA10000133/L

Nr rewizyjny 1.12

Aktualizacja 01.04.2025

Wydrukowano 25.05.2025
dnia**SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA****1.1 Identyfikator produktu**

Nazwa handlowa StoPrim Grundex

Niepowtarzalny Identyfikator
Postaci Czynnej (UFI) RNT0-P026-E00T-U2YS**1.2 Istotne zidentyfikowane
zastosowania substancji lub
mieszaniny oraz
zastosowania odradzane**

Gruntowanie

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.plAdres 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: +48 22 307 3690
Numer telefonu: +48 42 2538 400**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 3Działanie toksyczne na narządy
docelowe - narażenie
jednorazowe, Kategoria 3, H336: Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.
Centralny układ nerwowy

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 ze zmianami

StoPrim Grundex

Zagrożenie spowodowane
aspiracją, Kategoria 1

H304: Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

Zagrożenie długotrwałe
(przewlekłe) dla środowiska
wodnego, Kategoria 3

H412: Działa szkodliwie 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.
H304 Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
H336 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.
H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Uzupełniające zwroty
wskazujące rodzaj zagrożenia

EUH066 Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.

Zwroty wskazujące środki
ostrożności

: P102 Chronić przed dziećmi.
Zapobieganie:
P210 Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić.
P271 Stosować wyłącznie na zewnątrz lub w dobrze wentylowanym pomieszczeniu.
Reagowanie:
P301 + P310 W PRZYPADKU POŁKNIECIA: Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/ lekarzem.
P331 NIE wywoływać wymiotów.
P303 + P361 + P353 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Splukać 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 2% aromatycznych

Dodatkowe oznakowanie

EUH208 Zawiera metakrylan izobutyli, metakrylany monoalkilowe lub monoarylowe, lub monoalkiloarylowe. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 ze zmianami

StoPrim Grundex

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 zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego według Artykułu 57(f) REACH Rozporządzenia Komisji (UE) 2018/605 lub Rozporządzenia Delegowanego Komisji (UE) 2017/2100 przy poziomach 0,1% lub wyższych.

Informacje toksykologiczne: Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników uważanych za posiadające właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego według Artykułu 57(f) REACH Rozporządzenia Komisji (UE) 2018/605 lub Rozporządzenia Delegowanego Komisji (UE) 2017/2100 przy poziomach 0,1% lub wyższych.

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-C11, n-alkany, izoalkany, cykliczne, poniżej 2% aromatycznych	64742-48-9 01-2119463258-33-XXXX	Asp. Tox. 1; H304 Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 EUH066, zastosowano uwagę P	≥ 30 - < 50
Węglowodory C9-C10, n-alkany, izoalkany, cykliczne, poniżej 2% aromatycznych	64742-48-9 01-2119471843-32-XXXX	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Centralny układ nerwowy) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 3; H412 EUH066, zastosowano uwagę P	≥ 30 - < 50
metakrylan izobutyli	97-86-9 202-613-0 607-113-00-X 01-2119488331-38-XXXX	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H335 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Acute 1; H400	≥ 0,1 - < 0,25
metakrylany monoalkilowe lub monoarylowe, lub monoalkiloarylowe	688-84-6 211-708-6 607-134-00-4 01-2119490166-35-XXXX	Skin Sens. 1; H317 specyficzne stężenie graniczne STOT SE 3; H335 ≥ 10 %	≥ 0,1 - < 1

Wyjaśnienia skrótów znajdują się w sekcji 16.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 ze zmianami

StoPrim Grundex

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. W przypadku nieregularnego lub zatrzymanego oddechu zastosować sztuczne oddychanie. Jeśli objawy utrzymują się, wezwać lekarza.
Kontakt ze skórą	Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież i obuwie. 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.
Zagrożenia	Ryzyko przedostania się produktu do płuc w czasie wymiotów po połknięciu.

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

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 ze zmianami

StoPrim Grundex

Odpowiednie środki gaśnicze	CO ₂ , proszek gasniczy lub strumień wody. Większy pożar zwalczać strumieniem wody lub pianą odporna na działanie alkoholu.
Niewłaściwe środki gaśnicze	Strumień wody o dużej objętości
5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną	Ogień może spowodować wydzielanie: Tlenek węgla Dwutlenek węgla (CO ₂) 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.

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.
-----------------------------------	--

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 ze zmianami

StoPrim Grundex

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 pomieszczeń i pojemników magazynowych

Przechowywać w oryginalnym opakowaniu.
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

Granice narażenia zawodowego

Składniki	Nr CAS	Typ wartości (Droga narażenia)	Parametry dotyczące kontroli	Podstawa
Węglowodory C9-C11, n-alkany, izoalkany, cykliczne,	64742-48-9	NDS	300 mg/m ³	PL NDS

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 ze zmianami

StoPrim Grundex

poniżej 2% aromatycznych				
		NDSch	900 mg/m ³	PL NDS
Węglowodory C9-C10, n-alkany, izoalkany, cykliczne, poniżej 2% aromatycznych	64742-48-9	NDS	300 mg/m ³	PL NDS
		NDSch	900 mg/m ³	PL NDS

Podstawa były aktualnie obowiązujące wykazy.

II Procedura kontroli w celu oceny ekspozycji w miejscu pracy: norma EN 482

8.2 Kontrola narażenia

Środki techniczne

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

Środki ochrony indywidualnej.

Ochrona oczu lub twarzy : okulary ochronne z bocznymi osłonami zgodne z EN 166

Ochrona rąk

Materiał : Kauczuk nitylowy

Czas wytrzymałości : 480 min

Grubość rękawic : 0,4 mm

Uwagi : Rękawice z kauczuku nitylowego, np KCL 730 Camatril® Velours (Kächele-Cama-Latex GmbH, Hotline: 0049(0)6659-87-300, www.kcl.pl), lub porównywalne Powierzchnię skóry, która będzie miała bezpośredni kontakt z produktem należy zabezpieczyć kremem ochronnym. Wybrane rękawice ochronne muszą spełniać specyfikację rozporządzenia wspólnotowego (UE) 2016/425 i normy pochodnej EN 374. Wybór odpowiednich rękawic nie jest zależny wyłącznie od materiału, z którego zostały wykonane, ale również innych czynników jakościowych i może się różnić w zależności od różnych producentów.

Ochrona skóry i ciała : Zapobiegawcza ochrona skóry
ubranie z długimi połami

Stosowanie antystatycznej odzieży z włókien naturalnych (bawełna) na działanie wysokich temperatur włókien syntetycznych. Po kontakcie powierzchnie skóry dokładnie umyć.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 ze zmianami

StoPrim Grundex

Ochrona dróg oddechowych : 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 metoda 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.

SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia : ciecz

Barwa : bezbarwny

Zapach : charakterystyczny

Próg zapachu : Brak danych

Temperatura topnienia/krzepnięcia : Brak danych

Początkowa temperatura wrzenia : 143 °C
i zakres temperatur wrzenia

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 ze zmianami

StoPrim Grundex

Górna granica wybuchowości / Górna granica palności	: 8,0 %(V) Medium: Górna granica wybuchowości
Dolna granica wybuchowości / Dolna granica palności	: 0,6 %(V) Medium: Dolna granica wybuchowości
Temperatura zapłonu	: 26 °C
Temperatura rozkładu	: Brak danych
pH	: substancja / mieszaninę nierozpuszczalną (w wodzie)
Lepkość Lepkość dynamiczna	: Brak danych
Lepkość kinematyczna	: ok. 12,8 mm ² /s (40 °C)
Czas wypływu	: ok. 12 s w 20 °C Metoda: ISO 2431
Rozpuszczalność Rozpuszczalność w wodzie	: nierozpuszczalny
Współczynnik podziału: n- oktanol/woda	: nie określono

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 ze zmianami

StoPrim Grundex

Prężność par : 300 hPa (20 °C)

Gęstość : ok. 0,78 g/cm³

Gęstość względna par : nie określono

9.2 Inne informacje

Materiały wybuchowe : Niewybuchowy(-a)

Właściwości utleniające : Nie dotyczy

Łatwopalność (ciecze) : Nie dotyczy

Samozapłon : nie jest samozapalny

Szybkość parowania : nie określono

SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1 Reaktywność

Nie są znane niebezpieczne reakcje w warunkach normalnego stosowania.

10.2 Stabilność chemiczna

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 ze zmianami

StoPrim Grundex

Trwały w normalnych warunkach.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Niebezpieczne reakcje	Nie są znane niebezpieczne reakcje w warunkach normalnego stosowania. 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	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
-------------------------------------	--

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.
---	--

Działanie żrące/drażniące na skórę

Produkt:

Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.

Składniki:

Węglowodory C9-C11, n-alkany, izoalkany, cykliczne, poniżej 2% aromatycznych:

Metoda	Dyrektywa ds. testów 404 OECD Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.
--------	--

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

Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.

metakrylan izobutyli:

Działa drażniąco na skórę.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Produkt:

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

Składniki:

metakrylan izobutyli:

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 ze zmianami

StoPrim Grundex

Działa drażniąco na oczy.

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę

Produkt:

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

Składniki:

metakrylan izobutyłu:

Może powodować reakcję alergiczną skóry.

metakrylany monoalkilowe lub monoaryłowe, lub monoalkiloaryłowe:

Może powodować reakcję alergiczną skóry.

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:

Droga narażenia

Wdychanie

Ocena

Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

Składniki:

Węglowodory C9-C11, n-alkany, izoalkany, cykliczne, poniżej 2% aromatycznych:

Ocena

Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

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

Ocena

Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

metakrylan izobutyłu:

Droga narażenia

Wdychanie

Ocena

Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzane

Produkt:

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

Zagrożenie spowodowane aspiracją

Produkt:

Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

Składniki:

Węglowodory C9-C11, n-alkany, izoalkany, cykliczne, poniżej 2% aromatycznych:

Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

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

Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 ze zmianami

StoPrim Grundex

Toksykologia, metabolizm, dystrybucja

Dalsze informacje

Produkt:

Produkt nie był testowany. Mieszaninę klasyfikuje się zgodnie z Załącznikiem 1 do rozporządzenia 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 zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego według Artykułu 57(f) REACH Rozporządzenia Komisji (UE) 2018/605 lub Rozporządzenia Delegowanego Komisji (UE) 2017/2100 przy poziomach 0,1% lub wyższych.

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 rozporządzenia 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

Składniki:

Węglowodory C9-C11, n-alkany, izoalkany, cykliczne, poniżej 2% aromatycznych:

Biodegradowalność

ulega szybkiej degradacji
Biodegradacja: 80 %
Czas ekspozycji: 28 d

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Produkt:

Bioakumulacja

Brak danych

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 ze zmianami

StoPrim Grundex

Składniki:

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

Współczynnik podziału: n-
oktanol/woda

log Pow: > 4

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 zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego według Artykułu 57(f) REACH Rozporządzenia Komisji (UE) 2018/605 lub Rozporządzenia Delegowanego Komisji (UE) 2017/2100 przy poziomach 0,1% lub wyższych.

12.7 Inne szkodliwe skutki działania

Produkt:

Dodatkowe informacje
ekologiczne

Nie dopuścić do przedostania się do wód gruntowych, wód powierzchniowych bądź do kanalizacji.

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 ze zmianami

StoPrim Grundex

SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID

ADN	1263
ADR	1263
RID	1263
IMDG	1263
IATA	1263

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

ADN	FARBA
ADR	FARBA
RID	FARBA
IMDG	PAINT
IATA	Paint

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
Nalepki	3

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 ze zmianami

StoPrim Grundex

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, S-E

IATA

Packaging group III

Labels 3

14.5 Zagrożenia dla środowiska

ADR

Niebezpieczny dla środowiska : nie

IMDG

Substancja mogąca spowodować zanieczyszczenie morza : nie

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
Dyrektywa 2010/75/UE 86,1 %

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 ze zmianami

StoPrim Grundex

LZO
Dyrektywa 2004/42/WE

86 %
670,8 g/l

Wartość graniczna UE dla tego produktu (kat. A/h) :750 g/lProdukt ten zawiera maks.750 g/lLZO.

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

Nie dotyczy

REACH - Ograniczenia dotyczące produkcji, wprowadzania do obrotu i stosowania niektórych niebezpiecznych substancji, mieszanin i wyrobów (Załącznik XVII)

Należy uwzględnić warunki ograniczenia dla poniższych wpisów: (75, 3)

metakrylan izobutyli

Inne przepisy

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

Przestrzegać urzędowych przepisów dotyczących ochrony i bezpieczeństwa pracy.

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.
H304 : Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
H315 : Działa drażniąco na skórę.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 ze zmianami

StoPrim Grundex

H317	: Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H319	: Działa drażniąco na oczy.
H335	: Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
H336	: Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.
H400	: Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
H412	: Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Pełny tekst innych skrótów

Aquatic Acute	: Zagrożenie krótkotrwałe (ostre) dla środowiska wodnego
Aquatic Chronic	: Zagrożenie długotrwałe (przewlekłe) dla środowiska wodnego
Asp. Tox.	: Zagrożenie spowodowane aspiracją
Eye Irrit.	: Działanie drażniące na oczy
Flam. Liq.	: Substancje ciekłe łatwopalne
Skin Irrit.	: Drażniące na skórę
Skin Sens.	: Działanie uczulające na skórę
STOT SE	: Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe

ADN - Europejska umowa dotycząca międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych drogami wodnymi śródlądowymi; ADR - Umowa 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; KECL - 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 Ustę 5 i Załącznikiem I Rozporządzenia (EW) Nr. 1272/2008.
Możliwe jest, że w okresie przejściowym, do czasu wykorzystania obecnych opakowań, na etykietach znajdują się oznaczenia inne niż w karcie charakterystyki preparatu niebezpiecznego. Prosimy o zrozumienie tej sytuacji.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 ze zmianami

StoPrim Grundex

Dział wystawiający

Abteilung TIQS

Sto SE & Co. KGaA Stühlingen

e.volz@sto.com

Osoba odpowiedzialna

Numer telefonu: 022 511 61 00

czynny od poniedziałku do piątku w godzinach 8.00 - 16.30

Kod produktu

PROD0824

PL / PL