

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 ze zmianami

StoMiral FL Vario

Odn. 130000004495/L

Nr rewizyjny 1.2

Aktualizacja 15.11.2024

Wydrukowano 06.12.2024
dnia

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1 Identyfikator produktu

Nazwa handlowa StoMiral FL Vario

Niepowtarzalny Identyfikator Postaci Czynnej (UFI) P7J4-X03H-P00W-6KAM

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Sucha zaprawa do powłok

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: +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)

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

Drażniące na skórę, Kategoria 2 H315: Działa drażniąco na skórę.

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie H335: Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 ze zmianami

StoMiral FL Vario

jednorazowe, Kategoria 3, Układ oddechowy

2.2 Elementy oznakowania

Oznakowanie (ROZPORZĄDZENIE (WE) NR 1272/2008)

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia



Hasło ostrzegawcze	:	Niebezpieczeństwo
Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	:	H315 Działa drażniąco na skórę. H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu. H335 Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
Zwroty wskazujące środki ostrożności	:	P102 Chronić przed dziećmi. Zapobieganie: P261 Unikać wdychania pyłu. P271 Stosować wyłącznie na zewnątrz lub w dobrze wentylowanym pomieszczeniu. P280 Stosować rękawice ochronne/ odzież ochronną/ ochronę oczu/ ochronę twarzy. Reagowanie: P305 + P351 + P338 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. P315 Natychmiast zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza. P302 + P352 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody z mydłem. P332 + P313 W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza. P362 + P364 Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem. P304 + P340 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania.

Niebezpieczne składniki muszą być wymienione na etykiecie:

cement portlandzki

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.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 ze zmianami

StoMiral FL Vario

Podczas kontaktu zaprawy/tyunku z wodą dochodzi do reakcji alkalicznych. Z tego względu należy chronić skórę i oczy. W przypadku kontaktu ze skórą natychmiast dokładnie przemyć wodą. W przypadku kontaktu z oczami niezwłocznie zasięgnąć porady lekarza!
Ryzyko infekcji płuc przy długotrwałym wdychaniu cząstek pyłu.

SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.2 Mieszanki

Składniki

Nazwa Chemiczna	Nr CAS Nr WE Numer indeksowy Numer rejestracji	Klasyfikacja	Stężenie (% w/w)
cement portlandzki	65997-15-1 266-043-4	Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 Skin Irrit. 2; H315	≥ 20 - < 30
wodorotlenek wapnia	1305-62-0 215-137-3 01-2119475151-45-XXXX	Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 Skin Irrit. 2; H315	≥ 3 - < 10

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.
Wdychanie	Przenieść na świeże powietrze. Jeśli objawy utrzymują się, wezwać lekarza.
Kontakt ze skórą	Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież i obuwie. Natychmiast zmyć dużą ilością wody z mydłem. Jeśli objawy utrzymują się, wezwać lekarza. Uprać skażone ubranie przed ponownym użyciem.
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. Jeśli to możliwe, użyć izotonicznych kropli do oczu (np. 0,9% NaCl). Nie wycierać skażonego miejsca. Natychmiast powiadomić lekarza.
Połknięcie	Wypłukać usta. Jeżeli poszkodowany jest przytomny, podać do picia dużą ilość wody. NIE prowokować wymiotów. Uzyskać pomoc lekarską.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 ze zmianami

StoMiral FL Vario

Objawy	Kontakt ze skórą może wywołać następujące objawy: Może powodować podrażnienia i stany zapalne skóry. Powoduje poważne uszkodzenie oczu. Wdychanie może wywołać następujące objawy: Kaszel Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
Leczenie	Leczenie objawowe. Brak dostępnej informacji.

SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1 Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze Produkt jest niepalny.
Użycie środków gaśniczych odpowiednich dla lokalnych warunków i dla środowiska.

Niewłaściwe środki gaśnicze Nie dotyczy

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

W stanie utwardzonym sam produkt jest klasyfikowany jako niepalny zgodnie z normą EN 13501-1.
Produkt nie jest ani wybuchowy, ani palny i w zetknięciu z innymi materiałami nie stanowi zagrożenia pożarowego.

5.3 Informacje dla straży pożarnej

Nie są potrzebne szczególne zabiegi.

SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

6.1 Indywidualne środki ostrożności wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych

Unikać tworzenia się pyłu.
Stosować środki ochrony dróg oddechowych przed pyłem

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

Użyj sprzętu mechanicznego.
Zwilżyć i usunąć.
Unikać unoszenia się kurzu - w pomieszczeniach odkurzać, a nie zmiatać.
Do czyszczenia nie stosować sprężonego powietrza.
Materiał skażony usunąć jako odpad wg punktu 13.
Dokładnie czyścić skażone powierzchnie.

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Sprawdź środki ochronne w sekcjach 7 i 8.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 ze zmianami

StoMiral FL Vario

SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Sposoby bezpiecznego postępowania

Unikać tworzenia się pyłu.

W przypadku sypkich towarów workowanych mieszanych w otwartych pojemnikach pierwszej kolejności do zbiornika należy wlać wodę, a dopiero później ostrożnie wsypać suchą zaprawę. Wysypywać materiał z jak najniższej wysokości. Mieszadło uruchamiać powoli.

Puste worki składować w taki sposób, aby nie powodować zapylenia resztkami materiału.

Duże towary powyżej 25 kg nie powinny być przenoszone ręcznie, lecz za pomocą mechanicznych środków pomocniczych. W zależności od wieku, płci oraz postury fizycznej pracownika oraz od częstotliwości procesu dźwigania i przenoszenia ważną rolę odgrywają tutaj duże obciążenie i napięcie przy niewielkiej wadze.

Podczas obróbki nie klękać w świeżym produkcie.

Zapewnić wystarczającą ilość powietrza i/lub wentylację w miejscu pracy.

Nie używać ponownie pustych pojemników.

Środki higieny

Nie jeść i nie pić oraz nie palić tytoniu podczas stosowania produktu.

Myć ręce przed posiłkami i po zakończeniu pracy.

Unikać kontaktu ze skórą i oczami.

Zdjąć i uprać skażoną odzież przed ponownym użyciem.

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

Wymagania względem pomieszczeń i pojemników magazynowych

Przechowywać w oryginalnym opakowaniu.

Przechowywać w suchym miejscu.

Wytyczne ochrony przeciwpożarowej

Pod działaniem wysokich temperatur mogą powstawać szkodliwe produkty rozkładu, np. dwutlenek węgla, tlenek węgla i dym.

Inne informacje o warunkach przechowywania

Chronić przed wilgocią i wodą

Należy bezwzględnie przestrzegać wskazówek producenta dotyczących warunków magazynowania i trwałości.

Wytyczne składowania

Brak materiałów, które muszą być szczególnie brane pod uwagę.

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

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 ze zmianami

StoMiral FL Vario

Składniki	Nr CAS	Typ wartości (Droga narażenia)	Parametry dotyczące kontroli	Podstawa
węglan wapnia	471-34-1	NDS (frakcja wdychana)	10 mg/m ³	PL NDS
cement portlandzki	65997-15-1	NDS (frakcja wdychana)	6 mg/m ³	PL NDS
		NDS (frakcja respirabilna)	2 mg/m ³	PL NDS
wodorotlenek wapnia	1305-62-0	TWA (Frakcja respirabilna)	1 mg/m ³	2017/164/EU
Dalsze informacje: Indykatywny				
		STEL (Frakcja respirabilna)	4 mg/m ³	2017/164/EU
Dalsze informacje: Indykatywny				
		NDS (frakcja wdychana)	2 mg/m ³	PL NDS
		NDS (frakcja respirabilna)	1 mg/m ³	PL NDS
		NDSch (frakcja wdychana)	6 mg/m ³	PL NDS
		NDSch (frakcja respirabilna)	4 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

Dla uniknięcia pylenia powinny zostać użyte zamknięte systemy (np. silos transportowy), miejscowe odsysanie lub inne urządzenia, np. maszyny tynkarskie lub betoniarki o pracy ciągłej z wyposażeniem dodatkowym do odpylania.

Sposób mycia / Do czyszczenia oczu i skóry należy używać wody

Utrzymywać stężenia w powietrzu poniżej NDS i NDSch.

Środki ochrony indywidualnej.

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

Ochrona rąk

Materiał : Nitrylem ochronne rękawice bawełniane

Czas wytrzymałości : 480 min

Grubość rękawic : 0,8 mm

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 ze zmianami

StoMiral FL Vario

- Uwagi : Rękawice ochronne odpowiadające EN 388. np KCL 102 Sahara® Top (Kächele-Cama-Latex GmbH, Hotline: 0049(0)6659-87-300, www.kcl.pl), lub porównywalne. Nie są wymagane rękawice chroniące przed chemikaliami (kat.III). Zawilgocone rękawiczki powinny zostać wymienione. Należy przechowywać rękawiczki zapasowe. Po umyciu rąk wysuszyć skórę natłuszczyć kremem. Uwzględnić informację podaną przez producenta i dotyczącą czasów przepuszczania i przebicia, i specyficzne warunki w miejscu pracy (obciążenie mechaniczne, czas trwania kontaktu). 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 : ubranie z długimi rękawami
- Ochrona dróg oddechowych : Unikać wdychania drobnych cząsteczek
- Mieszanie i przesypanie suchej zaprawy w systemach otwartych:
- Zachowanie granicznych stężeń w środowisku pracy jest zapewniane przez skuteczne środki kontroli pylenia, np. lokalne urządzenia do odsysania. Jeśli nie jest to możliwe należy użyć półmasek typu FFP2 (testowane wg EN 149).
- Ręczna obróbka gotowej do użycia zaprawy: nie wymagana ochrona dróg oddechowych.
- Maszynowa obróbka zaprawy: nie wymagana ochrona dróg oddechowych.

SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia : proszek

Barwa : biały

Zapach : obojętny

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 ze zmianami

StoMiral FL Vario

Próg zapachu	:	Brak danych
Temperatura topnienia/krzepnięcia	:	Nie dotyczy
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	:	nie ma zastosowania
Palność	:	Produkt jest niepalny.
Górna granica wybuchowości / Górna granica palności	:	nie ma zastosowania
Dolna granica wybuchowości / Dolna granica palności	:	nie ma zastosowania
Temperatura zapłonu	:	nie ma zastosowania
Temperatura rozkładu	:	Brak danych
pH	:	> 11,5 (20 °C) Stężenie: 10 % (zawiesina wodna)
Lepkość	:	

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 ze zmianami

StoMiral FL Vario

Lepkość dynamiczna : nie ma zastosowania

Czas wypływu : nie ma zastosowania

Rozpuszczalność
Rozpuszczalność w wodzie : słabo rozpuszczalny

Współczynnik podziału: n-
oktanol/woda : nie określono

Prężność par : Brak danych

Gęstość : ok. 0,80 - 1,2 g/cm³ (20 °C)

Gęstość względna par : nie ma zastosowania

9.2 Inne informacje

Materiały wybuchowe : Niewybuchowy(-a)

Właściwości utleniające : Nie dotyczy

Samozapłon : nie jest samozapalny

Szybkość parowania : nie ma zastosowania

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 ze zmianami

StoMiral FL Vario

Składniki:

cement portlandzki:

Działa drażniąco na skórę.

wodorotlenek wapnia:

Gatunek

Królik

Działa drażniąco na skórę.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Produkt:

Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

Składniki:

cement portlandzki:

Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

wodorotlenek wapnia:

Gatunek

Królik

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:

Droga narażenia

Wdychanie

Ocena

Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

Składniki:

cement portlandzki:

Droga narażenia

Wdychanie

Ocena

Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

wodorotlenek wapnia:

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:

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

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 ze zmianami

StoMiral FL Vario

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 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 : Cement może zaostrzyć stan istniejących chorób skórnych i dróg oddechowych, np. przy rozdemie płuc lub astmie.

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

12.4 Mobilność w glebie

Produkt:

Mobilność : Nie dotyczy

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

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 ze zmianami

StoMiral FL Vario

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

Toksyczne oddziaływanie na środowisko, szczególnie na wody możliwe jest jedynie przy uwolnieniu większych ilości w połączeniu z wodą poprzez zmianę wartości pH.

Nie wylewać do wód powierzchniowych i kanalizacji.

SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Produkt	<p>Użytkownik jest odpowiedzialny za właściwe przyporządkowanie kodu oraz oznaczenie odpadów</p> <p>Przy rekomendowanym zastosowaniu, kod odpadów może być określany na podstawie Europejskiego Katalogu Odpadów (EWC).</p> <p>Materiał z otwartych opakowań i pozostałości materiału mogą być użyte w późniejszym czasie. Nie nadające się do użytku resztki materiału wymieszać z wodą i odczekać do ich związania. Z</p> <p>Zakrzepłe resztki produktu mogą zostać usunięte jako odpad przemysłowy lub gruz budowlany pod kodami odpadów 17 01 01 lub 10 13 14.</p> <p>Nie związane resztki materiału usuwać zgodnie z wytycznymi dla zalecanego klucza odpadów.</p>
Zanieczyszczone opakowanie	<p>Opakowanie, które nie zostało poprawnie opróżnione, musi być utylizowane tak, jak niewykorzystany produkt.</p> <p>Opróżnione opakowania w ramach systemów unieszkodliwiania odpadów poddawane są wtórnemu wykorzystaniu.</p>
Klucz oznaczania odpadów dla nieużywanego produktu	<p>17 09 03* inne odpady budowlane i rozbiórkowe (w tym odpady zmieszane) zawierające substancje niebezpieczne</p> <p>(*) odpady niebezpieczne w rozumieniu dyrektywy 2008/98/EWG</p>

SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID

Nieregulowany jako towar niebezpieczny

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Nieregulowany jako towar niebezpieczny

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Nieregulowany jako towar niebezpieczny

14.4 Grupa pakowania

Nieregulowany jako towar niebezpieczny

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 ze zmianami

StoMiral FL Vario

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.

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
PL / PL

PROD1128