

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

PYRO-SAFE® GFM

Data aktualizacji: 14.01.2020

Strona 1 z 9

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

PYRO-SAFE® GFM

UFI: 623N-1NFC-1QC1-JAA7

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszanki oraz zastosowania odradzane

Zastosowanie substancji/mieszanki

Zaprawa murarska sucha

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Nazwa firmy: svt Brandschutz
Vertriebsgesellschaft mbH International
Ulica: Glüsinger Straße 86
Miejscowość: D-21217 Seevetal
Telefon: +49 (0) 4105 / 4090 - 0 Telefaks: +49 (0) 4105 / 4090 - 32
e-mail: info@svt.de
Internet: www.svt.de
Wydział Odpowiedzialny: Osoba odpowiedzialna za kartę charakterystyki: sds@gbk-ingelheim.de

1.4. Numer telefonu alarmowego: 112 / INTERNATIONAL: +49 (0) 6132 / 84463 (GBK GmbH, Ingelheim)

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszanki

Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008

Kategorie zagrożenia:

Działanie żrące/drażniące na skórę: Skin Irrit. 2

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy: Eye Dam. 1

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe: STOT SE 3

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

Działa drażniąco na skórę.

Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

2.2. Elementy oznakowania

Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008

Niebezpieczne składniki, które muszą być wymienione na etykiecie

Cement portlandzki

Hasło ostrzegawcze: Niebezpieczeństwo

Piktogram:



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.

P280 Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.

P261 Unikać wdychania pyłu.

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

PYRO-SAFE® GFM

Data aktualizacji: 14.01.2020

Strona 2 z 9

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.
P310	Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem.
P302+P352	W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody z mydłem.
P304+P340	W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania.
P312	W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem.

Informacje dodatkowe

Produkt jest oznakowany zgodnie z Rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 (GHS).

2.3. Inne zagrożenia

Zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH), produkt ten nie zawiera substancji PBT / vPvB. Częsteczki pyłu, podobnie jak inne substancje obojętne, drażnią mechanicznie oczy. Może podrażnić organy oddechowe. Roztwór wodny jest zasadowy. Może wywołać podrażnienie oczu/skóry.

Preparat ma niską zawartość chromianu, ponieważ zawartość uczulającego chromu (VI) w cemencie w gotowej do użycia zaprawie murarskiej jest zredukowana poniżej 2 ppm. Warunkiem skuteczności redukcji chromianu jest właściwe przechowywanie i przestrzeganie terminu przydatności do użycia (patrz punkt 7.2). W przypadku niewłaściwego przechowywania (dostęp wilgoci) lub przekroczenia terminu przydatności, zawarty w preparacie reduktor chromianowy może utracić swoją skuteczność.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2. Mieszanki

Charakterystyka chemiczna

Mieszanka z poniżej wymienionych substancji niebezpiecznych zawierająca domieszki, które nie są sklasyfikowane jako substancje niebezpieczne

Składniki niebezpieczne

Nr CAS	Nazwa chemiczna			Ilość
	Nr WE	Nr Index	Nr REACH	
	Klasyfikacja GHS			
14808-60-7	dwutlenek krzemu			50 - 80 %
	238-878-4		01-2120770509-45	
65997-15-1	Cement portlandzki			20 - 50 %
	266-043-4			
	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, STOT SE 3; H315 H318 H335			

Wydźwięk zdań H i EUH: patrz sekcja 16.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Wskazówki ogólne

Tworzy żrące roztwory zasadowe z wodą. (pH 11 - 11,5) - Reaguje zasadowo z wodą i twardnieje.

Odzież zanieczyszczoną produktem natychmiast zdjąć. Zapewnić odpowiednie wietrzenie.

Jeśli dochodzi do powstawania pyłu należy zapewnić odpowiednią wentylację. Nie dopuścić do powstawania osadów kurzu.

W przypadku wdychania

Osoby poszkodowane przenieść na świeże powietrze. Zasięgnąć porady lekarskiej.

W przypadku podrażnienia dróg oddechowych lub trudności w oddychaniu należy skonsultować się z lekarzem.

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

PYRO-SAFE® GFM

Data aktualizacji: 14.01.2020

Strona 3 z 9

W przypadku kontaktu ze skórą

Zabrudzone, przesiąknięte produktem ubranie należy natychmiast zdjąć.
Jeśli dojdzie do kontaktu produktu ze skórą należy natychmiast zmyć produkt dużą ilością wody.
Jeśli podrażnienie skóry nie ustępuje należy zasięgnąć porady lekarskiej.

W przypadku kontaktu z oczami

Natychmiast plukac duza iloscia letniej wody, takze pod powieka, przez co najmniej 15 minut.
Nie trzeć oczu – produkt zawiera wypełniacze nieorganiczne, które jak inne substancje obojętne mogą podrażniać oczy mechanicznie. Oczy należy starannie wypłukać dużą ilością wody, również pod powiekami.
Jeśli podrażnienie oczu nie ustępuje należy zasięgnąć specjalistycznej porady lekarskiej.

W przypadku połknięcia

Nigdy nie podawać nieprzytomnej osobie żadnych środków doustnie. Nie wywoływać wymiotów. Przeplukać usta i popić dużą ilością wody. Zasięgnąć porady lekarskiej.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Działa drażniąco na skórę.
Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
Wdychanie pyłu może prowadzić do dychawicy, ucisku w klatce piersiowej, anginy i kaszlu. Cząsteczki pyłu, podobnie jak inne substancje obojętne, drażnią mechanicznie oczy.

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

Leczenie objawowe.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze

Sam produkt nie jest palny. Środki gaśnicze i sposoby gaszenia dostosować do pożaru otoczenia i do składowanych produktów.
Piana gaśnicza, dwutlenek węgla (CO₂), stałe środki gaśnicze, rozpylona woda

Niewłaściwe środki gaśnicze

Pełny strumień wodny.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Brak

5.3. Informacje dla straży pożarnej

W przypadku pożaru należy stosować maskę przeciwgazową izolacyjną.

Informacja uzupełniająca

Zbić kurz strumieniem wody. Pozostałości pożarowe i skażona woda gaśnicza muszą zostać usunięte zgodnie z miejscowymi przepisami urzędowymi.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Unikać kontaktu z oczami, skórą i błonami śluzowymi. Unikać powstawania pyłu. Nie wdychać pyłu.
Zadbać o wystarczającą wentylację, szczególnie w pomieszczeniach zamkniętych.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Większych ilości produktu nie wolno wprowadzać do kanalizacji. W razie przedostania się do kanalizacji, wód lub gleby należy poinformować właściwy urząd.

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

Rozsypany produkt zebrać mechanicznie, tak aby nie tworzył się pył, do odpowiednich pojemników i przekazać do usunięcia jako odpad. Stosować chemiczne środki zobojętniające.

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

PYRO-SAFE® GFM

Data aktualizacji: 14.01.2020

Strona 4 z 9

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Informacje odnośnie utylizacji patrz sekcja 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Wskazówki odnośnie bezpiecznego obchodzenia się z substancją

Jeśli produkt jest użytkowany zgodnie z przeznaczeniem nie są konieczne żadne specjalne środki ostrożności. Należy zwracać uwagę na dobrą wentylację i wyciąg przy maszynach produkcyjnych oraz w miejscach, w których możliwe jest powstawanie pyłu. Zadbać o odpowiednią wentylację, szczególnie w pomieszczeniach zamkniętych. Unikać powstawania pyłu. Unikać kontaktu produktu ze skórą, oczami i ubraniem. Przestrzegać informacji zawartych w karcie technicznej.

Wskazówki na wypadek pożaru i wybuchu

Nie są wymagane żadne specjalne środki zaradcze.

Informacja uzupełniająca

Przy obchodzeniu się z chemikaliami należy zachować przyjęte środki ostrożności. Podczas użytkowania produktu nie wolno jeść, pić i palić.

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

Wymagania względem pomieszczeń i pojemników magazynowych

Pojemniki przechowywać szczelnie zamknięte w suchym, chłodnym i dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać tylko w oryginalnym zbiorniku.

Wskazówki do składowania kolektywnego

Chronić przed wilgocią.

Inne informacje o warunkach przechowywania

Nie są wymagane żadne specjalne warunki składowania.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Patrz zastosowanie w SEKCJA 1.2

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Parametry kontrolne

Nr CAS	Nazwa chemiczna	mg/m ³	wł./cm ³	Kategoria
65997-15-1	Pyły cementów portlandzkiego i hutniczego - frakcja respirabilna	- 2	-	NDSCh (15 min) NDS (8 h)
14808-60-7	Pyły zawierające wolną (krystaliczną) krzemionkę powyżej 50% - frakcja respirabilna	- 0,3	-	NDSCh (15 min) NDS (8 h)

8.2. Kontrola narażenia



Stosowne techniczne środki kontroli

Zadbać o wystarczającą wentylację, szczególnie w pomieszczeniach zamkniętych.

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

PYRO-SAFE® GFM

Data aktualizacji: 14.01.2020

Strona 5 z 9

Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne

Przy obchodzeniu się z chemikaliami należy zachować przyjęte środki ostrożności. Po zakończeniu pracy należy zatroszczyć się o dokładne oczyszczenie i pielęgnację skóry. Profilaktyczna ochrona skóry przez stosowanie maści ochronnej. Przechowywać z daleka od produktów spożywczych, napojów i paszy. Zabrudzoną odzież natychmiast zdjąć i bezpiecznie usunąć. Przed przerwami i po zakończeniu pracy umyć ręce. Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu. Podczas pracy nie spożywać żywności, napojów, nie palić, nie zażywać tabaki.

Ochrona oczu lub twarzy

Szczelnie przylegające okulary ochronne (EN 166).

Ochrona rąk

Rękawice ochronne odporne na działanie chemikaliów (EN 374), Rękawice ochronne przeznaczone do pracy na budowie (EN420, Kat. 1 lub 2).

Należy przestrzegać informacji producenta rękawic odnośnie czasów przenikania ze szczególnym uwzględnieniem warunków na stanowisku pracy jak obciążenie mechaniczne i czas zetknięcia.

Ochrona skóry

Ubranie ochronne

Ochrona dróg oddechowych

Jeśli powstaje pył należy nosić maskę przeciwpyłową. Półmaska filtrująca cząsteczki (poziom ochrony FF33 lub FFP3, nr. D)

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan fizyczny:	Proszek
Kolor:	Szary
Zapach:	Bezwonny

pH: 10 - 13 (10 % w wodzie)

Zmiana stanu

Temperatura topnienia: < 1350 °C

Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia: Nie dotyczy

Temperatura zapłonu: Nie dotyczy

Kontynuowana palność: Samo nieutrzymywalne spalanie

Palność

ciała stałego: Nie dotyczy

Właściwości wybuchowe

Produkt nie stwarza zagrożenia wybuchowego.

Granice wybuchowości - dolna: Nie dotyczy

Granice wybuchowości - górna: Nie dotyczy

Samozapalność: Brak danych

Temperatura samozapłonu

ciała stałego: Brak danych

Temperatura rozkładu: Brak danych

Właściwości utleniające

Substancję nieutleniającą.

Prężność par: Nie dotyczy

Gęstość względna: Brak danych

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

PYRO-SAFE® GFM

Data aktualizacji: 14.01.2020

Strona 6 z 9

Gęstość usypowa:	900 - 1500 kg/m ³
Rozpuszczalność w wodzie:	~ 3 g/L
Rozpuszczalność w innych rozpuszczalnikach	
Brak danych	
Współczynnik podziału:	Brak danych
Lepkość dynamiczna:	Nie dotyczy
Lepkość kinematyczna:	Nie dotyczy

9.2. Inne informacje

Zawartość ciała stałego:	100,0 %
Brak danych	

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

W przypadku stosowania zgodnie z przeznaczeniem, reaktywność nie powoduje żadnego zagrożenia.

10.2. Stabilność chemiczna

Produkt jest stabilny w normalnych warunkach.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Brak przy użytkowaniu / obróbce zgodnym z przeznaczeniem.

10.4. Warunki, których należy unikać

Chronić przed wilgocią.

10.5. Materiały niezgodne

Mocne kwasy., silne środki utleniające

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Produkt nie ulega rozkładowi przy przechowywaniu i zastosowaniu zgodnym z przeznaczeniem.

Informacje uzupełniające

Przechowywać tylko w oryginalnym zbiorniku.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Toksykokinetyka, metabolizm i rozmieszczenie

Przy zastosowaniu i magazynowaniu zgodnym z przeznaczeniem nie jest znane i nie oczekuje się szkodliwego oddziaływania na zdrowie.

Toksyczność ostra

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

Wdychanie pyłu może prowadzić do dychawicy, ucisku w klatce piersiowej, anginy i kaszlu.

Działanie drażniące i żrące

Działa drażniąco na skórę.

Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

Działanie uczulające

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

Powtarzający się lub długo trwający kontakt ze skórą może wywołać podrażnienia skóry i/lub dermatitis, a wśród osób wrażliwych również uczulenie.

Rakotwórczość, mutagenność, działanie szkodliwe na rozrodczość

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

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe

Może powodować podrażnienie dróg oddechowych. (Cement portlandzki)

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

PYRO-SAFE® GFM

Data aktualizacji: 14.01.2020

Strona 7 z 9

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzane

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

Zagrożenie spowodowane aspiracją

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

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Brak danych ekologicznych.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Metody stosowane do oznaczania zdolności rozkładu biologicznego nie mają zastosowania dla substancji nieorganicznych. Produkt nieorganiczny.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak wskazówek na istnienie potencjału bioakumulacyjnego

12.4. Mobilność w glebie

Nie oznaczono

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH), produkt ten nie zawiera substancji PBT / vPvB.

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Nie oznaczono

Informacja uzupełniająca

Nie wolno dopuścić do przedostania się produktu do wód powierzchniowych lub kanalizacji.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Zalecenia

Odpady należy usuwać zgodnie z przepisami lokalnymi/ krajowymi. Nie wolno wyrzucać razem z odpadami domowymi. Nie dopuścić do przedostania się produktu do kanalizacji Wyciek produktu zwilżyć wodą i pozostawić do stwardnienia na powietrzu.

Kod odpadów - pozostałości po produkcie / niewykorzystany produkt

170101 ODPADY Z BUDOWY I ROZBIÓRKI (WŁĄCZNIE Z WYDOBYTĄ ZIEMIĄ Z MIEJSC SKAŻONYCH); beton, cegły, płyty, ceramika; beton

Kod odpadów - zanieczyszczone opakowanie

150101 ODPADY OPAKOWANIOWE; SORBENTY, TKANINY DO WYCIERANIA, MATERIAŁY FILTRACYJNE I UBRANIA OCHRONNE NIEUJĘTE W INNYCH GRUPACH; odpady opakowaniowe (włączając w to oddzielnie gromadzone komunalne odpady opakowaniowe); opakowania z papieru i tektury

Usuwanie zanieczyszczonych opakowań i zalecane środki czyszczące

Opakowania pozostałe po zużytych produkcie należy całkowicie opróżnić, mogą one zostać ponownie użyte po odpowiednim oczyszczeniu. Opakowania nie nadające się do oczyszczenia podlegają usunięciu w taki sam sposób jak materiał.

Środki myjące / czyszczące: Woda

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Transport lądowy (ADR/RID)

14.1. Numer UN (numer ONZ):

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

PYRO-SAFE® GFM

Data aktualizacji: 14.01.2020

Strona 8 z 9

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.4. Grupa pakowania:

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

Transport wodny śródlądowy (ADN)

14.1. Numer UN (numer ONZ):

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.4. Grupa pakowania:

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

Transport morski (IMDG)

14.1. Numer UN (numer ONZ):

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.4. Grupa pakowania:

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

Transport lotniczy (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Numer UN (numer ONZ):

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.4. Grupa pakowania:

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.5. Zagrożenia dla środowiska

ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU:

nie

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

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

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Informacje dotyczące przepisów UE

Zawartość lotnych związków organicznych (LZO) zgodnie z Dyrektywą 2004/42/WE:

0 g/l

Dane do wytycznych 2012/18/UE (SEVESO III):

Nie podlega 2012/18/UE (SEVESO III)

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

PYRO-SAFE® GFM

Data aktualizacji: 14.01.2020

Strona 9 z 9

Przepisy narodowe

Klasa zagrożenia wód (D): 1 - lekkie zanieczyszczenie wody

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dla substancji w tej mieszaninie nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa.

SEKCJA 16: Inne informacje

Zmiany

Dokonano zmian w sekcji: 1.1, 4.1, 4.2, 7.3, 9.1

Skróty i akronimy

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route (Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych)

IMDG Kodeks: International Maritime Code for Dangerous Goods (Międzynarodowy kodeks ładunków niebezpiecznych, przewodnik bezpiecznego transportowania ładunków niebezpiecznych drogą morską)

ICAO: Organizacja Międzynarodowego Lotnictwa Cywilnego (IATA: International Air Transport Association)

GHS: Globally Harmonized System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals (Globalny Zharmonizowany System Klasyfikacji i Oznakowania Chemikaliów)

Klasyfikacja mieszanin i stosowana metoda oceny zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]

Klasyfikacja	Procedura klasyfikacji
Skin Irrit. 2; H315	Metoda obliczeniowa
Eye Dam. 1; H318	Metoda obliczeniowa
STOT SE 3; H335	Metoda obliczeniowa

Wydźwięk zdań H i EUH (Numer i pełny opis)

H315 Działa drażniąco na skórę.
H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H335 Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

Informacja uzupełniająca

Informacje zawarte w sekcjach 4 do 8 i 10 do 12 nie odnoszą się bezpośrednio do prawidłowego użytkowania i stosowania produktu (patrz informacja odnośnie użytkowania produktu), jedynie dotyczą działań, które należy podjąć w przypadkach uwolnienia się większych ilości produktu podczas wypadków lub nieprawidłowości.

Informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki opisują wyłącznie wymagania odnośnie zachowania bezpieczeństwa w odniesieniu do produktu i opierają się na dzisiejszym stanie naszej wiedzy.

Specyfikacja dostawy znajduje się w odpowiednich kartach informacyjnych produktu.

Informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki nie przedstawiają gwarancji właściwości opisanego produktu / opisanych produktów w myśl prawnych przepisów gwarancyjnych.

n.a. - nie dotyczy, n.b. - nieokreślony

(Informacje dotyczące niebezpiecznych składników zostały zaczerpnięte z aktualnie obowiązujących kart charakterystyk dostarczonych przez poddostawców.)