

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (2015/830)

TIP TOP CHEMOKITT VE FILLER 1310

Data aktualizacji: 07.08.2018

Numer materiału: 00359-1143

Strona 1 z 11

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

TIP TOP CHEMOKITT VE FILLER 1310

Art.-No.

591 0030

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszanki oraz zastosowania odradzane

Zastosowanie substancji/mieszanki

Wypełniacz

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Nazwa firmy:	TIP TOP Oberflächenschutz Elbe GmbH		
Ulica:	Heuweg 4		
Miejscowość:	D-06886 Wittenberg		
Telefon:	+49(0)3491/635-50	Telefaks:	+49(0)3491/635-552
Wydział Odpowiedzialny:	Osoba odpowiedzialna za kartę charakterystyki: sds@gbk-ingelheim.de		

1.4. Numer telefonu alarmowego: MIĘDZYNARODOWY: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)
Emergency-Telephone-Number: 112

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszanki

Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008

Kategorie zagrożenia:

Działanie toksyczne na narządy docelowe - powtarzane narażenie: STOT RE 2

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

Może powodować uszkodzenie narządów (płuca) poprzez długotrwałe lub wielokrotne narażenie drogą oddechową.

2.2. Elementy oznakowania

Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008**Niebezpieczne składniki, które muszą być wymienione na etykiecie**

Kwarc

Hasło ostrzegawcze: Uwaga

Piktogram:

**Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia**

H373 Może powodować uszkodzenie narządów (płuca) poprzez długotrwałe lub wielokrotne narażenie drogą oddechową.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

P260	Nie wdychać pyłu cieczy.
P285	W przypadku niedostatecznej wentylacji stosować indywidualne środki ochrony dróg oddechowych.
P333+P313	W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
P314	W przypadku złego samopoczucia zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

Specjalne oznakowanie niektórych preparatów

EUH208 Zawiera nadtlenek dibenzoilowy. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.



Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (2015/830)

TIP TOP CHEMOKITT VE FILLER 1310

Data aktualizacji: 07.08.2018

Numer materiału: 00359-1143

Strona 2 z 11

2.3. Inne zagrożenia

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

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

Substancje stanowiące zagrożenie

Nr CAS	Nazwa chemiczna				Ilość
	Nr WE	Nr Index	Nr REACH		
	Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]				
14808-60-7	Kwarc				< 5 %
	231-545-4				
	STOT RE 1; H372				
94-36-0	nadtlenek dibenzoilowy				< 1 %
	202-327-6	617-008-00-0	01-2119511472-50		
	Org. Perox. B, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1 (M-Factor = 10); H241 H319 H317 H400				

Wydźwięk zdań H i EUH: patrz sekcja 16.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Wskazówki ogólne

Zdjąć zabrudzone ubranie i wyprać przed ponownym użyciem.

W przypadku wdychania

Po wdychaniu gazów pożarowych, produktów rozkładu lub pyłu w wyniku wypadku należy przenieść poszkodowanego na świeże powietrze.

W przypadku wystąpienia dolegliwości należy poddać się opiece lekarskiej.

W przypadku kontaktu ze skórą

Nie są wymagane żadne specjalne środki zaradcze.

W przypadku kontaktu z oczami

Oczy należy natychmiast płukać dużą ilością wody przez minimum 15 minut, również pod powiekami.

Jeśli podrażnienie oczu nie ustępuje należy zasięgnąć specjalistycznej porady lekarskiej.

W przypadku połknięcia

W przypadku wystąpienia dolegliwości należy poddać się opiece lekarskiej.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Może powodować uszkodzenie narządów poprzez narażenie długotrwałe lub powtarzane przez wdychanie. [płuca]

Powstały pył może spowodować lekkie podrażnienia oczu i błon śluzowych.

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

Produkt, poprzez kontakt ze skórą, może wywołać uczulenie u osób z nadwrażliwością skórną.

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

Leczenie objawowe.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru



Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (2015/830)

TIP TOP CHEMOKITT VE FILLER 1310

Data aktualizacji: 07.08.2018

Numer materiału: 00359-1143

Strona 3 z 11

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze

Sam produkt nie jest palny; środki gaśnicze dostosować do pożaru otoczenia.

Niewłaściwe środki gaśnicze

Pełny strumień wodny.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Brak danych

5.3. Informacje dla straży pożarnej

W przypadku pożaru należy stosować maskę przeciwgazową izolacyjną.

Stosować odzież ochronną.

Informacja uzupełniająca

Zagrożone zbiorniki należy chłodzić zraszając wodą.

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

Przy wystąpieniu pyłów dostępnych przez wdychanie należy stosować maskę oddechową z wymuszonym obiegiem powietrza.

Należy zapewnić odpowiednią wentylację.

Stosować osobistą odzież ochronną.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuścić do przedostania się produktu do kanalizacji/ wód powierzchniowych/ wód gruntowych.

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.

Preferować ponowne wykorzystanie (recykling) zamiast usunięcia odpadowego.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Przestrzegać przepisów ochrony osobistej (patrz: sekcja 7 i 8).

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

Pojemnik należy przechowywać szczelnie zamknięty.

Unikać powstawania i osadzania się pyłu.

Należy zwracać uwagę na dobrą wentylację i wyciąg przy maszynach produkcyjnych oraz w miejscach, w których możliwe jest powstawanie pyłu.

Wskazówki na wypadek pożaru i wybuchu

Nie są wymagane żadne specjalne środki ochrony przeciwpożarowej.

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.

Wskazówki dotyczące wspólnego magazynowania

Brak substancji do szczególnego przytoczenia.

Inne informacje o warunkach przechowywania

Przechowywać z daleka od produktów spożywczych, napojów i paszy.



Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (2015/830)

TIP TOP CHEMOKITT VE FILLER 1310

Data aktualizacji: 07.08.2018

Numer materiału: 00359-1143

Strona 4 z 11

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Wypełniacz

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
94-36-0	Nadtlenek dibenzoilowy	5		NDS (8 h)
		10		NDSch (15 min)
7778-18-9	Pyły gipsu zawierające wolną krystaliczną krzemionkę poniżej 2% i niezawierające azbestu - frakcja wdychalna	10	-	NDS (8 h)
		-		NDSch (15 min)
14808-60-7	Pyły zawierające wolną (krystaliczną) krzemionkę powyżej 50% - frakcja wdychalna	2	-	NDS (8 h)
		-		NDSch (15 min)

Inne informacje dotyczące dopuszczalnych wartości narażenia

Przestrzegać ogólnej wartości granicznej pyłu.

8.2. Kontrola narażenia**Stosowne techniczne środki kontroli**

Należy zwrócić uwagę na dobrą wentylację i wentylację wyciągową przy maszynach produkcyjnych i w miejscach, gdzie możliwe jest powstawanie pyłu.

Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne

Nie wdychać pyłu.

Przed przerwami i po zakończeniu pracy umyć ręce.

Podczas stosowania produktu nie jeść, nie pić, nie palić.

Zdjąć zabrudzone ubranie i wyprać przed ponownym użyciem.

Ochrona oczu lub twarzy

Okulary ochronne z zabezpieczeniem bocznym (EN 166).

Ochrona rąk

Rękawice ochronne nitylowe, nitylowo-bawelniane, butylowe lub neoprenowe, grubości minimum 0,7mm, czas noszenia ok. 480 minut.

Zalecenie niniejsze opiera się wyłącznie na wynikach testów tolerancji chemicznej i teście zgodnym z normą EN 374 w warunkach laboratoryjnych.

W zależności od zastosowania rękawic ochronnych mogą wystąpić różne, dodatkowe wymagania co do wytrzymałości rękawic. Dlatego należy uwzględnić dodatkowe zalecenia producenta rękawic ochronnych.

Przykłady sposobu doboru rękawic ochronnych znaleźć można na stronie internetowej:

<http://bestglove.com/site/chemrest/>**Ochrona skóry**

Ubranie robocze z długimi rękawami

Ochrona dróg oddechowych

maska przeciwpyłowa (EN 149)

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne**9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych**

Stan fizyczny:

Proszek

Kolor:

Szary



**Karta charakterystyki**

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (2015/830)

TIP TOP CHEMOKITT VE FILLER 1310

Data aktualizacji: 07.08.2018

Numer materiału: 00359-1143

Strona 5 z 11

Zapach: Bezwonny

Metoda testu

pH: Brak danych.

Zmiana stanu

Temperatura topnienia: Brak danych.

Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia: Brak danych.

Temperatura sublimacji: Brak danych.

Temperatura mięknięcia: Brak danych.

Temperatura zapłonu: nie dotyczy

Palność

ciała stałego: Brak danych.

gazu: nie dotyczy

Właściwości wybuchowe

Produkt nie stwarza zagrożenia wybuchowego.

Granice wybuchowości - dolna: nie dotyczy

Granice wybuchowości - górna: nie dotyczy

Samozapalność: nie dotyczy

Temperatura samozapłonu

ciała stałego: Brak danych.

gazu: nie dotyczy

Temperatura rozkładu: Brak danych.

Właściwości utleniające

Produkt nie utlenia się.

Prężność par: nie dotyczy

Gęstość względna: Brak danych.

Gęstość usypowa: 1370 kg/m³Rozpuszczalność w wodzie:
(przy 20 °C) Praktycznie nierozpuszczalny**Rozpuszczalność w innych rozpuszczalnikach**

Brak danych.

Współczynnik podziału: Brak danych.

Lepkość dynamiczna: nie dotyczy

Lepkość kinematyczna: nie dotyczy

Czas wypływu: nie dotyczy

Gęstość par: nie dotyczy

Szybkość odparowywania względna: nie dotyczy

Badanie na oddzielenie
rozpuszczalnika: 0 %

Zawartość rozpuszczalnika: 0 %

9.2. Inne informacje

Brak danych

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (2015/830)

TIP TOP CHEMOKITT VE FILLER 1310

Data aktualizacji: 07.08.2018

Numer materiału: 00359-1143

Strona 6 z 11

10.1. Reaktywność

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

10.2. Stabilność chemiczna

Produkt jest stabilny w normalnych warunkach.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie są znane reakcje niebezpieczne.

10.4. Warunki, których należy unikać

Nie znane.

10.5. Materiały niezgodne

Brak substancji do szczególnego przytoczenia.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie są znane niebezpieczne produkty rozkładu.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Toksyczność ostra

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

Brak danych toksykologicznych.

Działanie drażniące i żrące

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

Działanie uczulające

Zawiera nadtlenek dibenzoilowy. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

Rakotwórczość, mutagenność, działanie szkodliwe na rozrodczość

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

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe

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

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzane

Może powodować uszkodzenie narządów (płuca) poprzez długotrwałe lub wielokrotne narażenie drogą oddechową. (Kwarc)

Zagrożenie spowodowane aspiracją

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

Informacja uzupełniająca do badań

Klasyfikacja i oznakowanie zostały przeprowadzone metodą obliczeniową zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr. 1272/2008.

Informacje uzyskane na podstawie doświadczeń zebranych w praktyce.

Inne obserwacje

Powstający pył może spowodować lekkie podrażnienia oczu i błon śluzowych.

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

Produkt, poprzez kontakt ze skórą, może wywołać uczulenie u osób z nadwrażliwością skórą.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Brak danych ekologicznych.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak danych

12.3. Zdolność do bioakumulacji



Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (2015/830)

TIP TOP CHEMOKITT VE FILLER 1310

Data aktualizacji: 07.08.2018

Numer materiału: 00359-1143

Strona 7 z 11

Brak danych

12.4. Mobilność w glebie

Brak danych

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

Brak danych

Informacja uzupełniająca

Jeśli produkt jest stosowany zgodnie z przeznaczeniem nie należy oczekiwać negatywnego wpływu na środowisko.

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

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Zalecenia

Musi zostać usunięty jako odpad specjalny, np. zdeponowany na odpowiednim wysypisku śmieci, zgodnie z przepisami lokalnymi dotyczącymi sposobów usuwania odpadów specjalnych.

Preferować ponowne wykorzystanie (recykling) zamiast usunięcia odpadowego.

Kod odpadów - pozostałości po produkcji / niewykorzystany produkt

080299 ODPADY Z PRODUKCJI, PRZYGOTOWANIA, OBROTU I STOSOWANIA POWŁOK OCHRONNYCH (FARB, LAKIERÓW, EMALII CERAMICZNYCH), KITU, KLEJÓW, SZCZELIW I FARB DRUKARSKICH; odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania innych powłok (w tym materiałów ceramicznych); inne niewymienione odpady

Usuwanie zanieczyszczonych opakowań i zalecane środki czyszczące

Puste opakowania należy oddać do miejscowego zakładu ponownego użytkowania, odzysku lub usuwania odpadów.

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.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Transport lądowy (ADR/RID)

14.1. Numer UN (numer ONZ):

Ładunek bezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.2. Prawidłowa nazwa

Ładunek bezpieczny w świetle przepisów transportowych.

przewozowa UN:

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w

Ładunek bezpieczny w świetle przepisów transportowych.

transporcie:

14.4. Grupa pakowania:

Ładunek bezpieczny w świetle przepisów transportowych.

Transport wodny śródlądowy (ADN)

14.1. Numer UN (numer ONZ):

Ładunek bezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.2. Prawidłowa nazwa

Ładunek bezpieczny w świetle przepisów transportowych.

przewozowa UN:

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w

Ładunek bezpieczny w świetle przepisów transportowych.

transporcie:

14.4. Grupa pakowania:

Ładunek bezpieczny w świetle przepisów transportowych.

Transport morski (IMDG)

14.1. Numer UN (numer ONZ):

Ładunek bezpieczny w świetle przepisów transportowych.



Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (2015/830)

TIP TOP CHEMOKITT VE FILLER 1310

Data aktualizacji: 07.08.2018

Numer materiału: 00359-1143

Strona 8 z 11

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:

Ładunek bezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:

Ładunek bezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.4. Grupa pakowania:

Ładunek bezpieczny w świetle przepisów transportowych.

Transport lotniczy (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.1. Numer UN (numer ONZ):**

Ładunek bezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:

Ładunek bezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:

Ładunek bezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.4. Grupa pakowania:

Ładunek bezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.5. Zagrożenia dla środowiska

ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU: nie

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Ładunek bezpieczny w świetle przepisów transportowych.

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

Ładunek bezpieczny 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 %

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

Nie podlega 2012/18/UE (SEVESO III)

Przepisy narodowe

**Karta charakterystyki**

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (2015/830)

TIP TOP CHEMOKITT VE FILLER 1310

Data aktualizacji: 07.08.2018

Numer materiału: 00359-1143

Strona 9 z 11

Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. nr 63, poz. 322, 2011) z późniejszymi zmianami.

ROZPORZĄDZENIE PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (WE) NR 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej seria L nr 353 z 31 grudnia 2008 roku) z późniejszymi zmianami.

Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. nr 259, poz. 2173, 2005).

Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 6 czerwca 2014 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. poz. 817, 2014) z późniejszymi zmianami

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. nr 33, poz. 166, 2011).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (Dz. U. 2005 nr 11 poz. 86) z późniejszymi zmianami.

Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (Dz. U. nr 227, poz. 1367, 2011) z późniejszymi zmianami.

Oświadczenie Rządowe z dnia 26 lipca 2005 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B Umowy Europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR) sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. (Dz. U. nr 178, poz. 1481, 2005) z późniejszymi zmianami.

Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. poz. 21, 2013) z późniejszymi zmianami.

Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz. U. poz. 888, 2013)

z późniejszymi zmianami.

ROZPORZĄDZENIE MINISTRA ŚRODOWISKA z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. poz. 1923, 2014).

Rozporządzenie (WE) 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE (Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej seria L nr 396 z 30 grudnia 2006 roku) z późniejszymi zmianami.

Ograniczenie stosowania:

Przestrzegać ograniczeń zatrudniania według ustawy o ochronie pracy nieletnich (94/33/WE). Przestrzegać ograniczeń zatrudniania kobiet w ciąży i karmiących matki według wytycznych rozporządzenia o ochronie matki pracującej (92/85/EWG).

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dla tej substancji nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa substancji.

SEKCJA 16: Inne informacje

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (2015/830)

TIP TOP CHEMOKITT VE FILLER 1310

Data aktualizacji: 07.08.2018

Numer materiału: 00359-1143

Strona 10 z 11

Skróty i akronimy

- GHS** - Globalnie zharmonizowany system klasyfikacji i oznakowania chemikaliów
- REACH** - Rejestracja, Ewaluacja (ocena), Autoryzacja (udzielanie zezwoleń) chemikaliów
- NDS** - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy
- NDSch** - Najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe
- DSB** - Dopuszczalne stężenie w materiale biologicznym
- vPvB** - Substancja bardzo trwała i wykazująca bardzo dużą zdolność do bioakumulacji
- PBT** - Substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna
- DL50** - Dawka śmiertelna - dawka, przy której obserwuje się zgon 50 % badanych zwierząt w określonym przedziale czasowym
- CL50** - Stężenie śmiertelne - stężenie, przy którym obserwuje się zgon 50 % badanych zwierząt w określonym przedziale czasowym
- CI50** - medialne stężenie powodujące 50% zahamowanie danego parametru, np. wzrostu w określonym przedziale czasowym
- CE50** - efektywne stężenie substancji powodujące reakcję na poziomie 50% maksymalnej wartości
- DNEL** - Poziom narażenia niepowodujący niekorzystnych skutków dla zdrowia człowieka -
- PNEC** - Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku
- LOEC** - Najniższe stężenie, przy którym obserwuje się zmiany
- LOEL** - Najniższa dawka, przy której obserwuje się zmiany
- NOEC** - Najwyższe stężenie, przy którym nie obserwuje się zmian
- NOEL** - Najwyższa dawka, przy której nie obserwuje się zmian
- ADR** - umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ang. *Agreement on Dangerous Goods by Road*)
- RID** - Regulamin międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych (ang. *Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail*)
- ADN** - Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu śródlądowymi drogami wodnymi towarów niebezpiecznych (ang. *Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways*)



Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (2015/830)

TIP TOP CHEMOKITT VE FILLER 1310

Data aktualizacji: 07.08.2018

Numer materiału: 00359-1143

Strona 11 z 11

- IMDG** - Międzynarodowy Kodeks Ładunków Niebezpiecznych (ang. *International Maritime Dangerous Goods Code*)
- IATA/ICAO** - Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych (*International Air Transport Association*) / Organizacja Międzynarodowego Lotnictwa Cywilnego (ang. *International Civil Aviation Organization*)
- MARPOL** - Międzynarodowa konwencja o zapobieganiu zanieczyszczeniu morza przez statki
- IBC-Code** - Międzynarodowy kodeks budowy i wyposażenia statków przewożących niebezpieczne substancje chemiczne luzem
- CAS** - numer przypisany substancji chemicznej w wykazie *Chemical Abstracts Service*
- EN** - norma europejska
- ISO** - Międzynarodowa Organizacja Normalizacyjna
- DIN** - Niemiecki Instytut Normalizacyjny
- LZO** - Lotne związki Organiczne

Wydźwięk zdań H i EUH (Numer i pełny opis)

- H241 Ogrzanie może spowodować pożar lub wybuch.
- H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.
- H319 Działa drażniąco na oczy.
- H372 Powoduje uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub powtarzane narażenie.
- H373 Może powodować uszkodzenie narządów (płuca) poprzez długotrwałe lub wielokrotne narażenie drogą oddechową.
- H400 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
- EUH208 Zawiera nadtlenek dibenzoilowy. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

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.)

