

Informacje dotyczące bezpieczeństwa produktu

CPF wykładzina szalunkowa Zemdrain®

G2E – Zemdrain – 2023 – V.01

Informacje zawarte w tym dokumencie dotyczące składu i zaleceń bezpieczeństwa są dobrowolne i nie podlegają wymogom prawnym. Format i treść są jednak zgodne z wymogami rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 (REACH). Zalecenia te nie zwalniają użytkowników z odpowiedzialności za uwzględnienie dalszych standardów BHP, w szczególności w odniesieniu do obsługi na miejscu i instalacji produktu. Ponieważ treść może być aktualizowana, prosimy o zapoznanie się z najnowszym wydaniem niniejszej Informacji o bezpieczeństwie wyrobu na naszej stronie internetowej www.maxfrank.com.

1. Identyfikacja wyrobu i Producenta

Nazwa wyrobu: CPF Liner Zemdrain®
Warianty: Zemdrain® Classic; Zemdrain® MD; MAX FRANK CPF samoprzylepna

Dane dotyczące podmiotu dostarczającego informacje o bezpieczeństwie produktu

Producent: MAX FRANK Group
Adres producenta: Max Frank GmbH & Co. KG
Mitterweg 1
94339 Leiblfing
Niemcy

Telefon: +48 9427 189-0

Adres e-mail: info@maxfrank.pl

2. Identyfikacja zagrożeń

Klasyfikacja substancji i mieszaniny

Nie dotyczy tego wyrobu

Dane na etykiecie

Jako wyrób nie musi być oznakowany zgodnie z dyrektywami WE lub odpowiednimi przepisami krajowymi.

Informacje o wyrobie

Ten produkt nie ma znanego negatywnego wpływu na zdrowie ludzkie.

Dodatki w tym produkcie nie stanowią zagrożenia dla układu oddechowego, chyba że produkt zostanie przemielony na proszek o wymiarach umożliwiających jego wdychanie. Wszystkie pyły są potencjalnie szkodliwe dla dróg oddechowych, jeśli powstaną i będą wdychane cząstki o rozmiarach umożliwiających ich wdychanie. Pył może tworzyć w powietrzu mieszaninę wybuchową.

3. Skład/informacja o składzie

Składniki wyrobu

Nie dotyczy tego wyrobu

Powyższe produkty są zgodne z obowiązkiem rejestracji w systemie REACH; Numer(y) rejestracyjny(e) mogą nie być podane, ponieważ substancja(e) jest(są) wyłączona(e), nie została(y) jeszcze zarejestrowana(e) w systemie REACH lub jest(są) zarejestrowana(e) w ramach innego procesu regulacyjnego (zastosowania biocydów, środków ochrony roślin) itp.

4. Środki pierwszej pomocy

Opis środków pierwszej pomocy

Wskazówki ogólne: Brak zagrożeń wymagających specjalnych środków pierwszej pomocy.

Najważniejsze objawy i działania niepożądane, występujące nagle jak i z opóźnieniem

Nie dotyczy tego wyrobu

Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego traktowania

Nie dotyczy tego wyrobu

5. Środki przeciwpożarowe

Środki gaśnicze

Nie dotyczy tego wyrobu

Szczegółne zagrożenia związane z wyrobem

Szczegółne zagrożenia podczas gaszenia pożaru: Paleniu się towarzyszy topnienie i kapanie, które mogą powodować rozprzestrzenianie się ognia. Niebezpieczne produkty spalania Tlenek węgla (CO), Dwutlenek węgla (CO₂)

Porady dla Strażaków

Specjalne wyposażenie ochronne dla strażaków: Nosić niezależny aparat oddechowy i kombinezon ochronny.

Dodatkowe informacje: Stosować środki gaśnicze odpowiednie do lokalnych warunków i otoczenia.

6. Środki dotyczące przypadkowego uwolnienia substancji do środowiska

Osobiste środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury awaryjne

Nie dotyczy tego wyrobu

Środki ostrożności dotyczące ochrony środowiska

Nie dotyczy tego wyrobu

Sposoby i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia

Metody oczyszczenia : Nie dotyczy

Odniesienie do innych punktów

Nie dotyczy tego wyrobu

7. Postępowanie i przechowywanie

Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego przechowywania

Wskazówki dotyczące bezpiecznego obchodzenia się z produktem: Nie są wymagane specjalne wskazówki dotyczące postępowania. Materiał może tworzyć śliskie podłoże. Podjąć środki ostrożności przed wyładowaniami elektrostatycznymi. Minimalizować powstawanie i gromadzenie się pyłu.

Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności

Wymagania dotyczące miejsc składowania i pojemników: Nie są wymagane specjalne warunki składowania.

Szczególne zastosowanie końcowe

Nie dotyczy tego wyrobu

8. Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualne

Parametry kontrolne

Jeśli podpunkt nie zawiera żadnych informacji, wówczas nie mają zastosowania jakiegokolwiek parametry. W celu uzyskania dalszych informacji na temat wszelkich podanych parametrów kontrolnych należy zapoznać się z odpowiednim rozporządzeniem.

Składniki z parametrami kontroli w miejscu pracy

Typ	Parametry kontrolowane	Aktualizacja	Podstawa prawna
Forma ekspozycji	(Wyrażone jako)		

Polipropylen (CAS-Nr. 9003-07-0)

Pył (frakcja wdychana)

Dopuszczalna wartość długotrwałego narażenia (8-godzinny okres odniesienia TWA) wdychana	10mg/m ³	2011-12-01	UK. EH40 WEL - Wartości graniczne narażenia w miejscu pracy
Dopuszczalna wartość długotrwałego narażenia (okres odniesienia 8 godzin TWA) Frakcja wdychalna	4 mg/m ³	2011-12-01	UK. EH40 WEL - - Wartości graniczne narażenia w miejscu pracy

Kontrola stopnia narażenia

Środki techniczne: Zapewnić odpowiednią wentylację wyciągową w miejscach powstawania pyłu.

Ochrona dróg oddechowych: Ochrona dróg oddechowych nie jest wymagana przy normalnym użytkowaniu i postępowaniu. W przypadku, gdy pracownicy mają do czynienia ze stężeniami powyżej granicy narażenia, muszą używać odpowiednich certyfikowanych środków ochrony dróg oddechowych.

9. Właściwości fizyczne i chemiczne

Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Forma:	Arkusze, rolka
Kolor:	Zróżnicowany
Zapach:	Brak
pH:	Nie dotyczy
Temperatura topnienia:	165° C
Punkt wrzenia/zakres wrzenia:	Nie dotyczy
Temperatura zapłonu:	Nie dotyczy
Rozkład termiczny:	300° C
Ciśnienie parowania:	Nie dotyczy

Pozostałe informacje

Nie ma innych danych wymagających szczególnej uwagi.

10. Stabilność i zdolność do reakcji

Reaktywność:	Nie dotyczy tego wyrobu
Stabilność chemiczna:	Nie dotyczy tego wyrobu
Możliwość niebezpiecznych reakcji:	brak danych
Warunki, których należy unikać:	Temperatura 300°C
Niekompatybilność materiałowa:	Nie dotyczy tego wyrobu
Niebezpieczne produkty rozkładu:	Nie dotyczy tego wyrobu

11. Informacje toksykologiczne

Informacja o skutkach toksykologicznych

Informacje ekologiczne

Toksyczność

Nie dotyczy tego wyrobu

Trwałość i zdolność do degradacji

Nie dotyczy tego wyrobu

Zdolność do bioakumulacji

Nie dotyczy tego wyrobu

Przenikalność do gruntu

Nie dotyczy tego wyrobu

Zdolność do bioakumulacji substancji trwałych i toksycznych PBT (persistent, bioaccumulative and toxic) oraz vPvB zdolność do bioakumulacji substancji bardzo trwałych i toksycznych PBT (very persistent, bioaccumulative and toxic)

Nie dotyczy tego wyrobu

Inne działania niepożądane

Dodatkowe informacje związane z ochroną środowiska

Ten wyrób nie ma znanych oddziaływań ekotoksykologicznych.

12. Uwagi dotyczące utylizacji

Metody postępowania z odpadami

Wyrób: Tam, gdzie jest to możliwe, zaleca się recykling zamiast wywozu lub spalania.

13. Inne informacje

Skróty i akronimy

ADR	Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych
ATE	Szacunkowa ocena ostrej toksyczności
CAS-No.	Numer w bazie Chemical Abstracts Service (Baza Danych Związków Chemicznych)
CLP	Klasyfikacja, oznakowanie i pakowanie
EbC50	Stężenie, przy którym obserwuje się 50% redukcję biomasy
EC50	Średnie skuteczne stężenie
EN	Norma europejska
EPA	Agencja Ochrony Środowiska
ErC50	Stężenie, przy którym obserwuje się 50% zahamowanie tempa wzrostu
EyC50	Stężenie, przy którym następuje 50 % zredukowanie wydajności
IATA_C	Stowarzyszenie Międzynarodowego Transportu Lotniczego (Cargo)
IBC	Międzynarodowy Kodeks Chemikaliów Masowych
ICAO	Organizacja Międzynarodowego Lotnictwa Cywilnego
ISO	Międzynarodowa Organizacja Normalizacyjna
IMDG	Międzynarodowe morskie towary niebezpieczne
LC50	Stężenie śmiertelne
LD50	Średnia dawka śmiertelna
LOEC	Najniższego Obserwowanego Skutku Stężenia
LOEL	Najniższy Poziom Obserwowanego Szkodliwego Działania
MARPOL	Międzynarodowa Konwencja o Zapobieganiu Zanieczyszczeniu Morza przez Statki
n.o.s.	Nie określono inaczej
NOAEC	40 / 5 000
Wyniki tłumaczenia	
Tłumaczenie	
Stężenie, przy którym nie obserwuje się szkodliwych skutków	
NOAEL	Brak obserwowanych działań niepożądanych
NOEC	NOEC Stężenie bez obserwowanego działania
NOEL	Poziom niewywołujący widocznych objawów
OECD	Organizacja Współpracy Gospodarczej i Rozwoju
OPPTS	Biuro Zapobiegania, Pestycydów i Substancji Toksycznych
PBT	Trwały, wykazujący zdolność do bioakumulacji i toksyczny
STEL	Limit krótkotrwałego narażenia
TWA	Średnia ważona w czasie (TWA):
vPvB	Bardzo trwała i bardzo bioakumulacyjna

Zastrzeżenia / Uwagi:

Wszystkie dane techniczne podane w niniejszej Informacji o bezpieczeństwie wyrobu oparte są na testach laboratoryjnych. Rzeczywiste dane pomiarowe mogą się różnić ze względu na okoliczności, na które nie mamy wpływu.

Zalecenia dotyczące stosowania produktu zawarte w niniejszej Informacji o bezpieczeństwie produktu, mające na celu praktyczną pomoc użytkownikom wyrobu, opierają się na naszym doświadczeniu oraz aktualnym stanie wiedzy naukowej i praktycznej. Zalecenia te są jednak udzielane bez zobowiązania i nie stanowią stosunku umownego ani obowiązków dodatkowych. Zalecenia te nie zwalniają użytkowników z odpowiedzialności i z obowiązku sprawdzenia, czy nasz produkt jest odpowiedni do zamierzonego celu zastosowania. Aktualne wydanie niniejszej Informacji o bezpieczeństwie wyrobu można znaleźć na naszej stronie internetowej www.maxfrank.com.