



KARTA BEZPIECZEŃSTWA PRODUKTU PILAM HS E-1420

Strona:
1 z 2

Ważne od:
01.09.2021

1. IDENTYFIKACJA PRODUKTU, FIRMY:

Nazwa handlowa: Pilam HS E-1420

Producent: Zakłady Przemysłu Ziemniaczanego w Pile "ZETPEZET" Sp. z o. o.
Młodych 30
64-920 Piła
Tel/fax: (067) 212-27-48

2. SKŁAD, INFORMACJE O SKŁADNIKACH:

Pilam HS E-1420 jest otrzymywany w procesie estryfikacji skrobi ziemniaczanej bezwodnikiem kwasu octowego.

Składniki niebezpieczne: nie zawiera

3. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ:

Na podstawie dostępnych danych materiałów literaturowych Pilam HS E-1420 nie jest sklasyfikowany jako niebezpieczny. Ta informacja jest zgodna z aktualnymi normami oraz przepisami prawa. Nie występuje zagrożenie dla zdrowia, gdy produkt jest używany zgodnie z przeznaczeniem i zastosowaniem.

4. PIERWSZA POMOC:

Wskazówki ogólne: nie są wymagane specjalne środki bezpieczeństwa

Kontakt ze skórą: zmyć skórę wodą

Kontakt z oczami: przemywać oczy dużą ilością wody

Wdychanie: unikać nadmiernego zapylenia

Spożycie: wypłukać usta wodą

5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU:

Zapobieganie pożarom: wybuchowe pyły

Odpowiednie środki gaśnicze: woda, piana, proszek

Specjalne zagrożenia: wybuchowe pyły

6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA:

Pilam HS nie stwarza zagrożenia dla środowiska.

7. POSTĘPOWANIE Z PRODUKTEM I MAGAZYNOWANIE:

Postępowanie z produktem: Nie są wymagane specjalne środki zabezpieczające. Postępować zgodnie z ogólnymi zasadami i praktyką BHP oraz unikać dużego zapylenia.

Magazynowanie: Produkt powinien być przechowywany w czystych, suchych i przewiewnych pomieszczeniach.

Opakowania: Worki papierowe trzywarstwowe, wentylowe z foliową wkładką.

8. KONTROLA NARAŻENIA ORAZ ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ:

Produkt nie zawiera substancji, których stężenie należałoby monitorować w miejscu pracy. Podczas operacji z produktem należy stosować standardową odzież ochronną oraz maskę przeciwpyłową w przypadku tworzenia się pyłu.



KARTA BEZPIECZEŃSTWA PRODUKTU PILAM HS E-1420

Strona:
2 z 2

Ważne od:
01.09.2021

9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYKO – CHEMICZNE:

Postać:	sypki proszek
Barwa:	biała, w systemie CIE,L, nie mniej niż 91
Zapach:	typowy dla skrobi ziemniaczanej, z lekkim zapachem octu
Wilgotność:	nie więcej niż 20 %
Wartość pH:	4,0 – 6,5
Zawartość grup acetylowych:	1,2-1,5%
Rozpuszczalność w wodzie:	nierozpuszczalny w zimnej wodzie
Ciężar nasypowy:	760 g/dm ³

10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ:

Stabilność:	stabilny w normalnych warunkach
Warunki, których należy unikać:	wilgoć
Materiały, których należy unikać:	brak

11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE:

Toksyczność:	Pilam HS nie jest substancją niebezpieczną i nie jest sklasyfikowany jako taka. Używany jest jako dodatek do żywności oraz zagęstnik i oznaczany symbolem E-1420.
Kontakt z oczami:	obojętny
Kontakt ze skórą:	obojętny
Spożycie:	brak danych, stosowana w przemyśle spożywczym
Zatrucie przez wdychanie:	obojętny, w przypadku nadmiernego zapylenia może działać drażniąco na układ oddechowy.

12. INFORMACJE EKOLOGICZNE:

Mobilność:	nierozpuszczalny w zimnej wodzie, w powietrzu migruje w postaci pyłów.
------------	--

13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI:

Metody usuwania odpadów: przerabiać w oczyszczalni ścieków

14. INFORMACJE O TRANSPORCIE:

Klasyfikacja:	Pilam HS może być przewożony różnymi środkami transportu, jak: kolej, samochody, środkami śródlądowo-wodnymi oraz drogą morską.
---------------	---

Transport powinien odbywać się zgodnie z aktualnie obowiązującymi przepisami przewozowymi. Każdy środek transport powinien być zaopatrzony w list przewozowy zawierający:

- adres odbiorcy
- nazwę produktu
- masę
- liczbę opakowań

15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW:

Klasyfikacja i etykietowanie: znakowanie opakowań jednostkowych
Opakowania jednostkowe powinny zawierać co najmniej następujące dane:

- nazwa i adres producenta,
- oznaczenie produktu wg normy przedmiotowej,
- masa netto w kg,
- data produkcji,
- okres minimalnej trwałości.

Należy przestrzegać ogólnych przepisów bezpieczeństwa.