



# KARTA BEZPIECZEŃSTWA PRODUKTU ADAMIX HS E-1422

Strona:  
1 z 2

Ważne od:  
01.09.2021

## 1. IDENTYFIKACJA PRODUKTU, FIRMY:

Nazwa handlowa: Adamix HS E-1422

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:

Zagęstnik skrobiowy Adamix HS to acetylowany adypinian diskrobiowy, otrzymywany przez chemiczną obróbkę skrobi ziemniaczanej mieszaniną bezwodnika kwasu octowego i kwasu adypinowego, przeznaczony do stosowania w produktach spożywczych.

Składniki niebezpieczne: nie zawiera

## 3. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ:

Na podstawie dostępnych danych materiałów literaturowych Adamix HS E-1422 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:

Adamix 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 ADAMIX HS E-1422

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:	5,5 – 7,5
Rozpuszczalność w wodzie:	nierozpuszczalny w zimnej wodzie
Ciężar nasypowy:	740 g/dm <sup>3</sup>

## 10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ:

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

## 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE:

Toksyczność:	Adamix HS nie jest substancją niebezpieczną i nie jest sklasyfikowany jako taka. Stosowany jest jako dodatek oraz zagęstnik do żywności i jest oznaczany symbolem E-1422.
Kontakt z oczami:	obojętny
Kontakt ze skórą:	obojętny
Spożycie:	brak danych, stosowany 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:	Adamix 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.**