

Zakłady Przemysłu Ziemniaczanego w Pile ZETPEZET

Skrobia suszona na walcach

- Opis produktu

Skrobia suszona na walcach jest produktem pęczniejącym na zimno otrzymanym przez termiczną obróbkę skrobi ziemniaczanej. Przeznaczona jako wypełniacz i środek zagęszczający produktów spożywczych zwłaszcza tych, które nie wymagają gotowania.

- Przeznaczenie produktu

Skrobia suszona na walcach stosowana jako wypełniacz i środek zagęszczający do produktów spożywczych zwłaszcza dla tych, które nie wymagają gotowania.

- Wymagania fizyko-chemiczne

Postać: sypka, drobne płatki bez zlepów
Barwa: biała do lekko kremowej

Wilgotność, %, nie więcej niż:

8,5 % ± 1

pH:

5,0 - 7,5

Zawartość popiołu w s.s., %, nie więcej niż:

Granulacja:

pozostałości na sicie o boku oczka

1,6 mm nie więcej niż 1,0%

1,0 mm nie więcej niż 5,0%

0,16 mm nie mniej niż 50%

Rozpuszczalność w zimnej wodzie wita w roztworze 5% z lekką opalizacją

Zawartość metali szkodliwych dla zdrowia:

arsen - nie więcej niż 1 mg/kg

ołów - nie więcej niż

2 mg/kg

rtęć - nie więcej niż 0,1 mg/kg

- Wymagania mikrobiologiczne

Rodzaj drobnoustrojów

n*

c*

Zakłady Przemysłu Ziemniaczanego w Pile ZETPEZET

Skrobia suszona na walcach

Limit w 1g m*	M*	
Drobnoustroje tlenowe mezofilne, 5 2 10 000	100 000	
Bakterie z grupy coli, 5 0(0,1g) 0(0,01g)	2	
Salmonella, 0 0(25g) -	5	
Staphylococcus aureus, 0(0,1g) -	5	0
Pleśnie i drożdże 5 2 500 1000		

*M - akceptowana wartość progowa, powyżej której wyniki są dyskwalifikowane

*m - wartość równa lub, poniżej której wszystkie wyniki uznawane są za zadawalające

*n - liczba próbek badanych w partii

*c - liczba próbek z partii dających wyniki między m i M

- **GMO**

Produkt niemodyfikowany genetycznie.

- **Alergeny**

Nie zawiera składników alergennych.

- **Pestycydy**

Oznacza się w skrobi, która jest surowcem w produkcji skrobi suszonej na walcach.

- **Detekcja**

Zakłady Przemysłu Ziemniaczanego w Pile ZETPEZET

Skrobia suszona na walcach

W układzie technologicznym zamontowane są separatory magnetyczne.

- **Pakowanie**

Skrobię suszoną na walcach pakuje się w worki papierowe trzywarstwowe po 30 kg.

Po uzgodnieniu z odbiorcą dopuszcza się inny rodzaj.

- **Etykietowanie**

Opakowania znakowane są etykietą lub nadrukiem zawierające następujące dane:

- nazwa i adres producenta,
- oznaczenie produktu,
- masa netto w kg,
- data produkcji,
- oznaczenie partii produkcyjnej,

- okres przechowywania,
- warunki przechowywania.

- **Przechowywanie**

Zalecana wilgotność względna powietrza 60-75% a zalecana temperatura przechowywania 10 - 20°C.

- **Termin przydatności**

9 miesięcy od daty produkcji

- **Normy odniesienia**

ZN-02/ZETPEZET - 01

Rozporządzenie MZ z 12.10.2007 roku Dz. U. Nr 199 poz. 1441

Rozporządzenie MZ z 31.12.2007 roku Dz. U. Nr 8 poz. 51

Rozporządzenie MRi RW z 10.07. 2007 r. Dz. U. 137 poz. 966