



Grupa Pfeifer & Langen
w Polsce

Identyfikowalność, testy wycofania cukier, melas, wyśłodki

ROMAN WOJNA

25.06.2013



Podstawy prawne

1. Rozporządzenie 1169/2011WE
2. Rozporządzenie 178/2002WE
3. Rozporządzenie 767/2009WE
4. Ustawa o bezpieczeństwie żywności i żywienia 2006



Standardy jakości

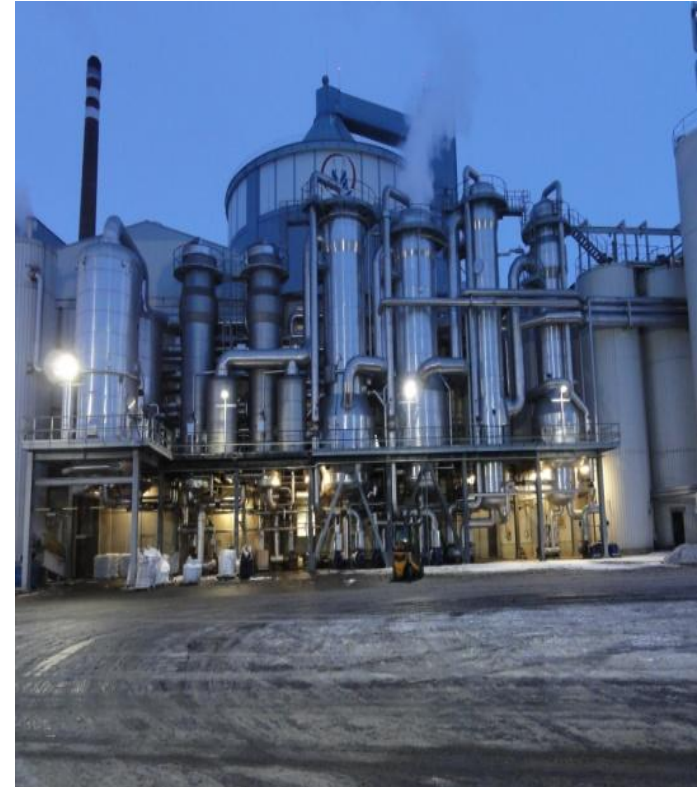
1. **ISO 22000**
2. **IFS**
3. **BRC**

Czas do 4 godz.

- Informacja o incydencie dotycząca naszego produktu
- Czy incydent zagraża zdrowiu lub życiu
- Ustalenie partii produktu
- Ustalenie klientów
- Poinformowanie klientów
- Ustalenie stanów magazynowych



Proces produkcji





Magazynowanie





Etykieta logistyczna





Surowiec

1. Umowy kontraktacyjne
2. Karty pola
3. Liczna , stała grupa dostawców
4. Monitoring plantacji przez dział surowcowy
5. Badania jakościowe buraka
6. Elektroniczna ewidencja skupu





Proces produkcji

1. Elektroniczny monitoring parametrów procesu
2. Archiwizacja parametrów procesu
3. Lista środków wspomagających proces
4. Monitoring dozowania środków wspomagających proces
5. Międzyoperacyjna kontrola parametrów procesu



Cukier

1. Do silosa trafia cukier przebadany o parametrach cukru kat II.
2. Cukier w silosie pochodzi z całej kampanii i stanowi partię produkcyjną.
3. Cukier pakowany w opakowania jednostkowe znakuje się numerem partii według dnia zapakowania.
4. Numer partii zapakowania pozwala na śledzenie produktu od opakowania do silosa.
5. Prowadzenie procesu pakowania według zleceń SAP moduł PP/ produkcyjny/ pozwala powiązanie gotowego wyrobu z :
 - linią pakowania
 - numerem partii opakowania
 - numerem partii kleju
 - partią dodatków np. antyzbrylaczy
 - operatorem linii pakowania



Cukier

6. Wysyłka

- Zlecenie w SAP moduł WM / wydania/
- Asortyment cukru
- Numeru partii produktu
- Odbiorcy / klienta/
- Spedytora- numer pojazdu, kierowca





Testy wycofania cukru

Prowadzone min. 1x w roku dla poszczególnych grup asortymentu: np.

- Cysterny
- Worki
- A1kg
- Saszetki
- puder

Śledzenie partii asortymentu cukru według dnia wysyłki, spedytora, opakowań, numeru linii pakowania aż do pobrania z silosa.



Melas

Partią produkcyjną jest melas zgromadzony w jednym melaśniku / jeśli napełniano je po kolei
np. 1-październik

2-listopad

..../

Test wycofania

1. Według dnia wysyłki
2. Według spedytora
3. Numeru melaśnika
4. Możliwość wycofania do momentu rozładowania w porcie.



Wysłodki

Partią produkcyjną są wysłodki wyprodukowane w danym dniu.

Silos wysłodkowy opróżniany na bieżąco.

Test wycofania:

1. Wysłodki odbierają plantatorzy
2. Dysponujemy ewidencją wydania wysłodków z danego dnia.
3. Dysponujemy bazą plantatorów / aktualne adresy, telefony/.





Grupa Pfeifer & Langen
w Polsce

Dziękuję za uwagę