

JAX DC CONVEYOR RELEASE WB

Wielofunkcyjny, wodorozcieńczalny środek smarujący do bezpośredniego kontaktu z żywnością NSF 3H

JAX DC CONVEYOR RELEASE WB został opracowany specjalnie dla potrzeb i wymagań przemysłu spożywczego. Spośród wielu zastosowań przeznaczony jest do uwalniania produktów spożywczych z form, ale także do prasowania i wytłaczania tworzyw sztucznych i laminatów, smarowania skóry i tkanin, formowania gumy i blach oraz zmiękczenia papieru. Szczególnie rekomendowany jest dla piekarnictwa do smarowania blach z wypiekami oraz przenośników taśmowych i siatkowych przenoszących produkty przez piec w temperaturze do 400°C. Używany powszechnie przy wypiekaniu tortilli, pity, krakersów, ciastek, pizzy, kiedy z różnych względów nie mogą być stosowane środki uwalniające na bazie lecytyny sojowej. DC CONVEYOR RELEASE WB jest produkowany w postaci unikalnej emulsji wodnej. Dzięki temu wykazuje wspaniałą stabilność podczas magazynowania, a także po rozcieńczeniu zarówno w twardej, jak i w miękkiej wodzie. Zalecane rozcieńczenie to 1 część preparatu na 5, 10 do 20 części wody.

Uwaga: Przechowywać w temperaturze poniżej 50°C, chronić przed mrozem.

Wysoka zawartość silikonu zapewnia wyjątkową „siłę uwalniania”. Wszystkie komponenty preparatu są zatwierdzone do stosowania w przemyśle spożywczym jako food-grade a produkt jest dopuszczony do bezpośredniego kontaktu z żywnością NSF 3H oraz spełnia wymagania następujących norm:

- 21 CFR 173.340 Środek przeciwko pienieniu
- 21 CFR 175.300 Powłoki z żywic i polimerów
- 21 CFR 176.170 Komponenty do produkcji papieru i tektury w kontakcie z żywnością zawierającą wodę i tłuszcze
- 21 CFR 177.2600 Artykuły gumowe przeznaczone do powtórnego użycia
- 21 CFR 178.3570 Środki smarujące do incydentalnego kontaktu z żywnością
- 21 CFR 181.22 Niektóre substancje do produkcji materiałów do pakowania żywności
- 21 CFR 181.28 Środek uwalniający

BADANY PARAMETR	TYPOWE WYNIKI	METODA
Wygląd	Biała lepka emulsja	
Lepkość emulsji w 25°C, cP	ca 1400	ASTM D 2196
Lepkość bazy silikonowej, cSt	ca 350	ASTM D 445
Zawartość silikonu, %	60	
Ciężar właściwy, (25°C)	0,99	ASTM D 1298
Punkt zapłonu (°C)	niepalny	
Stosunek rozcieńczania	1 do 10-20 części wody	