



C-10 000P-WS-AP

Chlorofilina Wodno-rozpuszczalna kwasoodporna

Informacja o produkcie

Opis	C-10 000P-WS-AP jest ciemnym zielonym płynem, wytwarzanym poprzez ekstrakcję zielonych części roślin (lucerna, trawa <i>Festuca arundinacea</i> lub pokrzywa), a następnie konwersję na kompleks miedziowy chlorofiliny ($C_{34}H_{32}(Cu)N_4O_5$).
Skład	Kompleks miedziowy chlorofiliny E 141 (ii), glikol propylenowy E 1520 (67%), polisorbat 80 E 433 (23%).
Siła barwienia	9,4 %-10,6 % kompleksu miedziowego chlorofiliny.
Rozpuszczalność	Rozpuszczalny w wodzie
Przechowywanie	Chronić przed działaniem powietrza i światła. Przechowywać w chłodnym miejscu 4-8°C. Nie zamrażać. Okres przydatności wynosi 12 miesięcy w zamkniętym opakowaniu w wymienionych powyżej warunkach.
Zastosowanie	Lody, w tym lody wodne, przetwory owocowe, słodczyce, desery i inne produkty żywnościowe wytwarzane poprzez fazę wodną w obojętnym lub lekko kwaśnym środowisku.
Cechy produktu	Odcień od jasno do ciemnozielonego, w zależności od rodzaju produktu, procesu technologicznego oraz dozowania.
Wskazówki	Wstrząsnąć przed użyciem, podczas składowania produkt może tworzyć naturalne osady. Można dodawać bezpośrednio do produktu stale mieszając. Jeżeli pożądane jest rozcieńczenie produktu przed użyciem preferowane jest zastosowanie wody miękkiej lub destylowanej. Nie mieszać z solami wapnia.

Legislacja	Barwnik jest zgodny ze specyfikacją wydaną przez JECFA oraz z dyrektywami UE, no. E141 (ii). Spełnia przepisy ustawy o bezpieczeństwie żywności i żywienia (Dz.U. nr 171 z 27.09.2006).
Stabilność w produkcji	Odporność na temperaturę (słaba-dobra-bardzo dobra): Dobra.
Opakowanie	5 kg 245131