



C-1300-WS

Chlorofilina Wodno-rozpuszczalna

Informacja o produkcie

Opis	C-1300-WS jest ciemnym zielonym płynem, wytwarzanym poprzez ekstrakcję zielonych części roślin i hydrolizę wodorotlenkiem sodu a następnie konwersję na kompleks miedziowy chlorofiliny ($C_{34}H_{32}CuN_4O_5$).
Skład	Kompleks miedziowy chlorofiliny E 141 (ii), wodorotlenek sodu E 524 , woda.
Siła barwienia	1.24 %-1.40 % 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 6 miesięcy w zamkniętym opakowaniu w wymienionych powyżej warunkach.
Zastosowanie	Lody, przetwory owocowe i warzywne, słodczyce, desery i inne produkty żywnościowe wytwarzane poprzez fazę wodną.
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. E 141 (ii). Barwnik jest zgodny z 21CFR 73 z 22 marca 1977 roku. Spełnia przepisy ustawy o

**Stabilność
w produkcji**

bezpieczeństwie żywności i żywienia (Dz.U. nr 171 z
27.09.2006).

Odporność na temperaturę (słaba-dobra-bardzo dobra):
Dobra.

Opakowanie

Stabilny w pH 5-8. Przy niższym pH może tworzyć osady.
5 kg 245231