

Surmax® CS-727MA

CHEMISCHE BEZEICHNUNG	Surfaktanten-Mischung
INCI-BEZEICHNUNG	-
CAS-NUMMER	Rechtlich vorbehalten
FUNKTION	Reinigungsmittel, Benetzungsmittel, Entfettungsmittel
TECHNISCHE ANFORDERUNGEN	Löslichkeit in 50%-NaOHklar bei 1% und 5% Gehalt an festen Substanzen, %..... 46 - 54 pH (5%-Wasserlösung)..... 4,2 - 6,5
INFORMATIONSSANGABEN	Aussehen bei 25°C..... bernsteinfarbene Flüssigkeit Eigengewicht bei 25°C..... 1,14 Pfunde in einer Galone..... 9,50 Wasserlöslichkeit löslich
ANWENDUNG	Surmax® CS-727MA ist ein in alkalischer Umgebung stabiler Surfaktant, bestimmt vor allem für flüssige Präparate mit hohem Natriumhydroxidgehalt. Leicht verdünnbar mit 50% KOH und 45% NaOH. Beim Einsatz von Zusatzmitteln, wie Gluconsäure, Natriumglukonat bzw. Natriumglucoheptonat, wird die vorherige Vermischung dieser Zusatzmittel mit einer kleinen Menge von Wasser und Surmax® CS-727 MA empfohlen. Diese Vormischung kann dann zur flüssigen Lauge hinzugefügt werden oder umgekehrt. Surmax® CS-727MA zeichnet sich mit einer relativ schwachen Löslichkeit in Phosphaten und Silikaten aus. 1%-ger Surmax® CS-727MA ist im 10%-gen TKPP und 10%-gen Natriummetasilikat löslich. Höhere Konzentrationsmengen von Surmax® CS-727MA sind bei diesen TKPP- und Natriummetasilikaten nicht löslich.

Letzte Änderung am: 24.05.2016