

Chemeen 18-10

CHEMISCHE BEZEICHNUNG	POE (10) Stearyl-Alkohol
INCI-BEZEICHNUNG	-
CAS-NUMMER	26635-92-7
FUNKTION	Emulgator, Schmiermittel, Dispersionsmittel
TECHNISCHE ANFORDERUNGEN	Farbzahl (gem. Gardner).....Maximal 14 Neutralisationsäquivalent, %.....680 - 710 Wasser, %.....Maximal 1 Gehalt an tertiären Aminen, %.....Minimum 97 pH (5%-Wasserlösung).....9,0 - 10,5
INFORMATIONSSANGABEN	Aussehen bei 25°C..... Flüssigkeit bzw. weicher Festkörper, hellgelb bis bernsteinfarben Eigengewicht bei 25°C.....1,02 Pfunde in einer Galone.....8,50 Wasserlöslichkeitlöslich HLB.....12,7
ANWENDUNG	Polyoxyethylierte Fettaminen Chemeen sind milde kationische Surfactanten, die mit dem Anstieg vom Ethylenoxid-Gehalt weniger ionisch werden. Die Surfactanten sind für Metalle, Glas, Textilien, Kunststoffe und Ton essenziell. Sie werden als Emulgatoren und Zusätze zu Schmiermitteln für Metalle und für die Textilindustrie, als Antistatika für Textilien und Kunststoffe, als Hilfsmittel für die Textilienfärbung, als Detergenzien in Entfettungspräparaten und als Korrosionsinhibitoren in verschiedenen Anwendungsbereichen, eingesetzt.

Letzte Änderung am: 19.05.2016