

Chemstat® G-118/52(K)

CHEMISCHE BEZEICHNUNG	Glycerin-Monostearat
INCI-BEZEICHNUNG	-
CAS-NUMMER	67701-33-1
FUNKTION	Antistatikum, Antiadhesionsmittel, Schmiermittel
TECHNISCHE ANFORDERUNGEN	Monoglycerid, %..... Minimum 52 Schmelzpunkt, °C 60-63 Freie Phosphorsäure, %..... ..Maximal 1 Freies Glycerin, %..... Maximal 1,5
INFORMATIONSSANGAB EN	Aussehen bei 25°C.....kleine, elfenbeinfarbene Flocken Schüttdichte..... 0,31 g/cc
ANWENDUNG	ChemstatG-118/52K ist ein Glycerin-Monostearat mit Mindestgehalt an Alfa-Monoestern in Höhe von 52%. Chemstat®G-118/52K wird als Antistatikum, inneres Antiadhesionsmittel, Flussmodifizierer und Schmiermittel bei Polyolefinen, Styrolen und PVC. Es ist zum Gebrauch in der Kunststoffindustrie durch Hersteller von Polymeren und Mischungen bestimmt. Nach Überschreiten seines Schmelzpunktes löst sich Chemstat®G-118/52K in pflanzlichen und Mineralölen sowie im Isopropylalkohol (Chemstat®G-118/52K löst sich nicht im Wasser und Propylenglykol).

Letzte Änderung am: 19.05.2016