

## Chemstat® G-118/52(K)

<b>CHEMISCHE BEZEICHNUNG</b>	Glycerin-Monostearat
<b>INCI-BEZEICHNUNG</b>	-
<b>CAS-NUMMER</b>	67701-33-1
<b>FUNKTION</b>	Antistatikum, Antiadhesionsmittel, Schmiermittel
<b>TECHNISCHE ANFORDERUNGEN</b>	Monoglycerid, %..... Minimum 52 Schmelzpunkt, °C ..... 60-63 Freie Phosphorsäure, %..... ..Maximal 1 Freies Glycerin, %..... Maximal 1,5
<b>INFORMATIONSSANGAB EN</b>	Aussehen bei 25°C.....kleine, elfenbeinfarbene Flocken Schüttdichte..... 0,31 g/cc
<b>ANWENDUNG</b>	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