

Chemstat® G-118/42(K)

| | |
|-------------------------------------|---|
| CHEMISCHE BEZEICHNUNG | Glycerin-Monostearat |
| INCI-BEZEICHNUNG | - |
| CAS-NUMMER | 67701-33-1 |
| FUNKTION | Schmiermittel |
| TECHNISCHE ANFORDERUNGEN | Alpha-Monoglycerid, %.....typischerweise 43 Schmelzpunkt, °C typischerweise 62 Freie Fettsäuren, %.....typischerweise 0,50 Freies Glycerin, %.....typischerweise 0,70 |
| INFORMATIONSGAB EN | Aussehen bei 25°C..... elfenbeinfarbene Flocken |
| ANWENDUNG | ChemstatG-118/42K ist ein Glycerin-Monostearat mit Mindestgehalt an Alpha-Monoestern in Höhe von 42%. Es ist ein Derivat natürlicher Fette und Öle. Es wird hauptsächlich als inneres Schmiermittel bei Polyolefinen (LDPE, LLDPE, HDPE und PP) eingesetzt. Obwohl seine Hauptfunktion darin besteht, als Schmiermittel zu fungieren, es sorgt auch für vorläufigen antistatischen Schutz, Antiadhesionswirkung und Viskositätsmodifizierung. |

Letzte Änderung am: 19.05.2016