

Chemfac PB-253

CHEMISCHE BEZEICHNUNG	Phosphoorganischer Ester
INCI-BEZEICHNUNG	-
CAS-NUMMER	68071-35-2
FUNKTION	Emulgator, Benetzungsmittel, Schmiermittel
TECHNISCHE ANFORDERUNGEN	Farbzahl (gem. Gardner)..... Maximal 2 Wasser, %.....Maximal 1 Säurezahl (bis pH 9,5).....135-170 Säurezahl (bis pH 5,5)..... 95-115 pH (5%-Wasserlösung).....1,8
INFORMATIONSSANGAB EN	Aussehen bei 25°C gelbe Flüssigkeit Pfunde in einer Galone..... 8,412 Eigengewicht bei 25°C.....1,008 Wasserlöslichkeit schwach löslich
ANWENDUNG	Phosphatester Chemfac zeigen ein breites Spektrum an Eigenschaften, u.a. Emulgations-, Schmier-, Reinigungs- und Benetzungsfähigkeit. Aufgrund des Phosphorgehaltes zeigen einige Chemfac-Produkte neben typischen Schmiereigenschaften auch hervorragende Beständigkeit auf sehr hohen Druck. Nach Neutralisation mit Aminen zeigen einige Chemfac-Produkte die Fähigkeit zur Korrosionsinhibition.

Letzte Änderung am: 19.05.2016