SysKem Chemie GmbH

Postfach 20 06 04 - 42206 Wuppertal | Rosenthalstrasse 22 · D-42369 Wuppertal
Fon +49 -0- 202 317559-10 | Fax +49 -0 -202 870884-03 | info@syskem.de

Spezifikationsdaten zu Tributoxyethylphosphat
CAS Nr. : 78-51-3

Chem. Bezeichnung :	Tributoxyethylphosphat
chem. Charakterisierung :	tris(2-butoxyethyl) phosphat
Aussehen :	gelbliche Flüssigkeit
Säurezahl :	max 0,1 mg KOH /g
andere :	Farbe : max 100 APHA
Wasser :	0,2%
Dichte :	1,012 -1,023
Verpackung :	Fässer, IBC, Tankcontainer
Einecs :	201-122-9

CAS Nr. :	78-51-3
WGK :	1
Synonym :	TBEP
Allgemeine Infos :	wasserlöslich Schmelzpunkt -70°C Siedebereich 215-218°C Flammpunkt >223°C Die SysKem Chemie GmbH füllt das Produkt Tributoxyethylphosphat in kundenspezifische Gebinde ab und überprüft die Qualität gemäß der Spezifikation im eigenen Labor.
Anwendung :	Flammschutzmittel: Tributoxyethylphosphat wird häufig als Flammschutzmittel in Kunststoffen, Textilien und anderen Materialien verwendet, um die Entflammbarkeit zu verringern und die Brandsicherheit zu erhöhen. Weichmacher: Es kann auch als Weichmacher in Kunststoffen eingesetzt werden, um die Flexibilität und Haltbarkeit von Kunststoffprodukten zu verbessern. Schmiermittel: In einigen industriellen Anwendungen wird Tributoxyethylphosphat als Schmiermittel und Gleitmittel verwendet, um die Reibung zwischen beweglichen Teilen zu reduzieren. Antischaummittel: Tributoxyethylphosphat kann in verschiedenen Prozessen und Anwendungen als Antischaummittel eingesetzt werden, um die Bildung von Schaum zu verhindern oder zu kontrollieren. Beschichtungen: In der Herstellung von Farben, Lacken und Beschichtungen kann Tributoxyethylphosphat als Hilfsstoff verwendet werden, um die Beschichtungseigenschaften zu verbessern.

Warengruppen : ESTER, Phosphorsäure-Ester

Version: 27.02.2024

Diese Angaben dienen nur zu Ihrer Information und entbinden nicht von der Pflicht zur Durchführung einer ordnungsgemäßen Wareneingangsprüfung.