

DPG INDUSTRIAL

Dipropilen Glikol / Dipropylene Glycol · Endüstriyel kalite / Industrial grade · Ön bilgi / Preliminary

DOKÜMAN NO / DOCUMENT NO. KK-2026-TDS-DPG	ÜRÜN KODU / PRODUCT CODE DPG-INDUSTRIAL	REVİZYON / REVISION Rev. 00
---	---	---------------------------------------

ÜRÜN BİLGİLERİ

PRODUCT INFORMATION

Ürün Adı Product Name	DPG, endüstriyel kalite DPG, Industrial grade	Ürün Kodu Product Code	DPG-INDUSTRIAL
Kimyasal Tanım Chemical Description	Propilen oksit ve su reaksiyonuyla üretilen dipropilen glikol (DPG) Dipropylene glycol (DPG), produced by reacting propylene oxide and water	Görünüm Appearance	Renksiz, higroskopik sıvı Colourless, hygroscopic liquid
Kategori Category	Endüstriyel kalite Industrial grade	Raf Ömrü Shelf Life	İlımlı koşullarda, kapalı kaptaki 12 ay 12 months in a closed container under mild conditions
Tedarikçi Supplier	Kor Kimya Pazarlama ve Ticaret Ltd. Şti.	Ambalaj Packaging	IBC ve dökme IBC and bulk

TİPİK DEĞERLER

TYPICAL VALUES

TİPİK ÖZELLİKLER · ŞARTNAME OLARAK KULLANILMAZ

TYPICAL PROPERTIES · NOT TO BE USED AS SPECIFICATION

PARAMETRE PARAMETER	BİRİM UNIT	SINIR DEĞER LIMITS	YÖNTEM METHOD
Klorür içeriği Chloride content	ppm	en fazla 1 max. 1	Internal method
Demir içeriği Iron content	ppm	en fazla 1 max. 1	Internal method
Safılık Purity	%w	en az 99.3 min. 99.3	Internal method
Su içeriği Water content	%w	en fazla 0.1 max. 0.1	ASTM E1064
Renk Colour		en fazla 10 max. 10	ASTM D1209
Asit değeri Acid value	ppm	en fazla 100 max. 100	ASTM E2679
Monopropilen glikol içeriği Monopropylene glycol content	wt %	en fazla 0.5 max. 0.5	Internal method
Bağıl yoğunluk Specific Gravity		1.02 - 1.025 1.02 - 1.025	ASTM D4052
Kırılma indisi Refractive index		1.436 - 1.444 1.436 - 1.444	ASTM D1218

UYGULAMA ALANLARI

APPLICATIONS

Doymamış polyester reçinelerinde bileşen; deterjanlarda çözücü; hidrolik ve fren sıvılarında bileşen; boya ve kaplamalarda çözücü. Yalnızca endüstriyel uygulamalarda kullanılmalıdır.

Ingredient for unsaturated polyester resins; solvent for detergents; hydraulic and brake fluid component; solvent in paints and coatings. Shall only be used in industrial applications.

ELLEÇLEME /
HANDLING

Higroskopik yapısı nedeniyle nemden koruyunuz. Depolama sırasında UV ışınına veya 40 °C üzerindeki sıcaklıklara maruz bırakmayınız. Ayrıntılı elleçleme ve güvenlik bilgileri için SDS'ye başvurunuz; SDS talep üzerine sağlanır.

Protect from humidity due to its hygroscopic nature. During storage, do not expose to UV radiation or temperatures above 40 °C. Refer to the SDS for further handling and safety information; SDS available on request.

DEPOLAMA · STORAGE

İlımlı koşullarda, kapalı kaptaki 12 ay stabildir. Nemden ve UV ışınından koruyunuz; 40 °C üzerindeki sıcaklıklara maruz bırakmayınız. Stable for 12 months under mild conditions in a closed container. Protect from humidity and UV radiation; do not expose to temperatures above 40 °C.

AMBALAJ · PACKAGING

IBC ve dökme miktarlarda tedarik edilir. Available in IBC and bulk quantities.