

POLYMOL C2000 TST

Polipropilen glikol · Polypropylene glycol for CASE

DOKÜMAN NO / DOCUMENT NO. KK-2026-TDS-C2000	ÜRÜN KODU / PRODUCT CODE POLYMOL-C2000	REVİZYON / REVISION Rev. 00
---	--	---------------------------------------

ÜRÜN BİLGİLERİ

PRODUCT INFORMATION

Ürün Adı Product Name	POLYMOL C2000 TST	Ürün Kodu Product Code	POLYMOL-C2000
Kimyasal Tanım Chemical Description	Polipropilen glikol; ortalama molekül ağırlığı 2000 g/mol Polypropylene glycol; average molecular weight 2000 g/mol	Görünüm Appearance	Katı madde içermez Free of solid material
Kategori Category	Polipropilen glikol Polypropylene glycol	Raf Ömrü Shelf Life	Üretim tarihinden itibaren 1 yıl; belirtilen depolama koşullarında 1 year from production under the stated storage conditions
Tedarikçi Supplier	Kor Kimya Pazarlama ve Ticaret Ltd. Şti.	Ambalaj Packaging	Karayolu tankerleri, tank konteynerler veya IBC konteynerler Road tankers, tank containers or IBC containers

ŞARTNAME DEĞERLERİ

SPECIFICATION

PARAMETRE PARAMETER	BİRİM UNIT	SINIR DEĞER LIMITS	YÖNTEM METHOD
25 °C'de viskozite Viscosity at 25 °C	cP	275 – 375 275 – 375	ASTM D4878
Hidroksil sayısı Hydroxyl number	mg KOH/g	53 – 59 53 – 59	ASTM D4274D
Su içeriği Water content	%w	en fazla 0.05 max. 0.05	ASTM D4672
Renk Colour	APHA	en fazla 40 max. 40	ASTM D4890
Asit sayısı Acid number	mg KOH/g	en fazla 0.05 max. 0.05	ASTM D4662
K ve Na içeriği K and Na content	ppm	en fazla 5 max. 5	

DİĞER ÖZELLİKLER · TİPİK, ŞARTNAME DEĞİLDİR

OTHER PROPERTIES · TYPICAL, NOT SPECIFICATION

PARAMETRE PARAMETER	BİRİM UNIT	SINIR DEĞER LIMITS	YÖNTEM METHOD
25 °C'de yoğunluk Density at 25 °C	g/cm ³	1.02 1.02	
Parlama noktası Flash point	°C	en az 140 min. 140	EN728

UYGULAMA ALANLARI

APPLICATIONS

C.A.S.E. ürünlerinin üretimi için önerilir.

Recommended for production of C.A.S.E. products.

ELLEÇLEME /
HANDLING

Higroskopiktir; nem girişini önleyin. Açık alevden uzak tutun. Dökülmeler kayma tehlikesi yaratır; yüzey ve yeryüzü sularına karışmasını önleyin. Solumayın veya yutmayın. Cilt veya göz temasında bol suyla yıkayın; göz temasında derhal tıbbi yardım alın. Büyük döküntüleri pompayla, küçük döküntüleri uygun emiciyle toplayın. Solumada temiz havaya çıkıp tıbbi yardım alın; yutmada bol temiz su verip derhal tıbbi yardım alın.

Hygroscopic; avoid moisture ingress. Keep away from open flame. Spills may cause slipping; prevent contact with surface water and groundwater. Do not inhale or swallow. Rinse skin or eyes with plenty of water after contact; seek prompt medical attention for eye contact. Pump large spills; absorb small spills with a suitable absorbent. After inhalation, move to fresh air and seek medical attention; after swallowing, give plenty of fresh water and seek prompt medical attention.

DEPOLAMA · STORAGE

Kuru koşullarda, işleme sıcaklığında, iyi kapatılmış kaplarda ve doğrudan güneş ışığından uzakta saklayın. 10 °C altında viskozite artışı boru hatlarında taşıma sorunlarına yol açabilir. Isıl bozunma riski nedeniyle uzun süre 60 °C üzerinde tutmayın.

Store under dry conditions at the processing temperature, in well-sealed containers away from direct sunlight. Below 10 °C, increased viscosity may cause pipeline transport problems. Long-term storage above 60 °C is not recommended due to thermal degradation risk.

AMBALAJ · PACKAGING

Karayolu tankerleri, tank konteynerler veya IBC konteynerler.

Road tankers, tank containers or IBC containers.

GÜVENLİK · SAFETY

Genellikle yanıcı değildir; belirli koşullarda yanabilir. Su, CO₂ veya tozla söndürülebilir. Yanma CO₂, tanımlanmamış organik/inorganik ürünler ve CO gibi toksik gazlar oluşturabilir; itfaiyeci bağımsız solunum cihazı kullanılmalıdır. Tehlikeli madde sayılmaz; göz temasında tahriş olabilir.

Generally not flammable but may burn under certain conditions. Extinguish with water, CO₂ or powder. Combustion may release CO₂, unidentified organic/inorganic products and toxic gases such as CO; firefighters must use self-contained breathing apparatus. Not considered hazardous; eye contact may cause irritation.