

**KLORAPARAFİN
KP 45/46**

KİMYASAL ADI	KLORAPARAFİN (C ₁₄ -C ₁₇)
TİCARİ ADI	KLORAPARAFİN - KP45
KİMYASAL FORMÜLÜ	C _{14,9} H _{27,06} Cl _{4,74}
MOLEKÜL AĞIRLIĞI	374,3 gr / mol

FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLERİ

Parametre	Birim	Spesifikasyon
Görünüş	-	Berrak, hafif sarı renkli viskoz sıvı
Klor Miktarı	(w / w)	45-46
Renk	(Hazen)	max.100
Özgül Ağırlık (25° C)	gr / cm ³	1,17 ± 0,02
Viskosite (25° C)	poise	1,8 – 2,2
Termal Stabilité ,	(w / w)	max. 0.15

ÇÖZÜNÜRLÜK

Suda çözünmez, alkolde çok az çözünür. Benzen , kloroform , eter ve karbontetraklorürle karışır.

KULLANIM YERLERİ

Kauçuk , vinil ve akrilik boyaları PVC formülasyonlarında yanmayan plastifiyan olarak , sentetik kumaş ve kablo kılıflarında yanmayı geciktirici olarak . Genelde birçok maddenin imalinde yanmayı geciktirici katkı maddesi olarak ilave edilir .

NAKLİYE VE DEPOLAMA

İçi laklı varil veya poliüretan esaslı malzeme kaplı,çelik tanklarda depolanabilir. Düşük sıcaklıklarda viskoziteyi azaltmak , akıcılığı artırmak için depolama tankları sıcak su ceketli olmalıdır.

AMBALAJ ŞEKLİ

Dökme olarak tankerle veya net 230 kg'lık içi laklı demir varilde

