

KORUMA KLOR ALKALİ SAN. VE TİC. A.Ş.

Deniz mah.Petrol Ofisi cad.No:43 Derince/Kocaeli
Tel : 0262-2392270 (3 Hat)/ Fax : 0262-2392278

KLOR

KİMYASAL ADI	KLOR (SIVILAŞTIRILMIŞ GAZ)
TİCARİ ADI	KORUMA KLOR
KİMYASAL FORMÜLÜ	Cl ₂
MOLEKÜL AĞIRLIĞI	71 gr / mol

FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

Parametre	Birim	Spesifikasyon
Görünüş	–	Gaz halde, Keskin ve rahatsız edici kokulu , açık sarı yeşil renkli ; Sıvı halde, Berrak açık sarı renkli
Klor , min.	% (v / v)	99.50
Nem , max.	mg / kg	20
Buharlaşıma Kalıntısı , max.	mg / kg	100
Azot triklorür (NCl ₃),max.	mg / kg	20
Kaynama noktası (1 atm.)	° C	- 34
Sıvı Klor Özgül Ağırlığı (20°C)	gr / cm ³	1,409
--34 °C		1,57

Referans Standart TS EN 937'e göre düzenlenmiştir.

KULLANIM YERLERİ

İçme ve kullanma suyu dezenfektasyonu, kağıt endüstrisi , plastik sanayi , çeşitli klorlu organik madde üretimi

AMBALAJ ŞEKLİ

Klor dolumuna müsait basınca dayanıklı karbon çelik silindirlere sıvı olarak doldurulur. Dolum nizamnameler ile sınırlandırılmış olup 1.25 oranına göre yapılır.

