

Mineraller Kimyasallar



34	REÇİNE MİNERALLERİ
34	AKTİF KARBON MİNERALLERİ
34	FİLTASYON MİNERALLERİ
35	DİĞER MİNERALLER
35	KİMYASALLAR
35	ANTİSKALANTLAR

MİNERAL VE KİMYASALLAR

KOD	CİNSİ	KULLANIM AMACI	MARKA	AMBALAJ ŞEKLİ	FİYAT
REÇİNE MİNERALLERİ					
06000000	Katyonik Reçine	Yumuşatma	AQUALINE	25 lt	4 \$
06000008	Katyonik Reçine 220 NA	Yumuşatma	PALLAS	25 lt	4 \$
06000005	Katyonik Reçine	Yumuşatma	INDION	25 lt	4 \$
06001000	Katyonik Reçine HCR S/S	Yumuşatma	DOWEX	25 lt	3,9 €
06002005	Lanxess Katyonik Reçine S1567	Yumuşatma	BAYER	25 lt	5 €
06003000	Mixbed Reçine MB400	Demineralizasyon	PUROLITE	25 lt	10,5 €
AKTİF KARBON MİNERALLERİ					
06100000	Aktif Karbon Kömür Bazlı	Aktif Karbon	AQUALINE	25 kg	4,5 \$
06100005	Aktif Karbon Coconut Bazlı	Aktif Karbon	AQUALINE	25 kg	6,9 \$
FİLTASYON MİNERALLERİ					
06200021	Antrasit	Filtrasyon	AQUALINE	35 lt	1,1 \$
06200000	Quarts Kum (0,5 - 1,2 / 1 - 3 / 3 - 5 / 5 - 8)	Filtrasyon	AQUALINE	25 kg	0,3 \$
06200045	Filter Ag	Filtrasyon	CLACK	28,3 lt	2,5 \$
06200050	Turbidex	Filtrasyon	TURBIDEX	22,68 kg	3 €



MİNERAL VE KİMYASALLAR

KOD	CİNSİ	KULLANIM AMACI	MARKA	AMBALAJ ŞEKLİ	FİYAT
DİĞER MİNERALLER					
06200025	Dolomit Juraperle	pH Yükseltici-Remineralizasyon	AQUA-TECHNIEK	25 kg	1,1 €
06200060	Corosex	pH Yükseltici-Remineralizasyon	CLACK	23 kg	10 \$
06200040	As-Fe-Mn	Arsenik-Demir-Mangan Giderimi	AQUALINE	21 Kg	4 \$
06200035	Aquamandix	Demir-Mangan Giderimi	AQUATECHNIEK	25 kg	5,8 €
06200030	Birm	Demir-Mangan Giderimi	CLACK	28,3 lt	6 \$
06200070	Siliphos	Kireç Önleyici	---	20 kg	11,5 €
06200080	Dosal Kristal Polifosfat 0,5 Kg	Kireç Önleyici	ATLAS	1 Paket	10 €
06200085	Dosal Kristal Polifosfat 1,5 Kg	Kireç Önleyici	ATLAS	1 Paket	27 €
KİMYASALLAR					
06400010	Sıvı Klor	Dezenfeksiyon	---	36 kg	1,1 €
06400000	Sıvı Kostik - NaOH (%48)	pH Yükseltme	---	30 kg	2,1 €
06400005	Hidroklorik Asit - HCl (%31)	pH Düşürme	---	30 kg	1,1 €
06400025	Sodyummetabisüfit (SMBS)	Bakiye Klor Giderimi	---	25 kg	3,5 €
06400015	Sitrik Asit (Toz)	Asidik RO Yıkama Kimyasalı	---	25 kg	9,5 €
06400020	Sodyum Edta (Toz)	Bazik RO Yıkama Kimyasalı	---	25 kg	13 €
	Partikül Topaklayıcı	Bulanıklık Giderim Kimyasalı	---	25 kg	4 €
	Aqualine AP 482	RO Alkali Temizlik	---	25 kg	8 €
	Aqualine AP 483	RO Alkali Çalkalama (Çamur, Mil)	---	25 kg	7,4 €
	Aqualine AP 494	RO Asidik Yıkama	---	25 kg	5,7 €
	Aqualine AP 493	RO Biyosit Etkisizleştirme	---	25 kg	2,6 €
	Aqualine AP 464	UF Asidik Temizlik Ürünü	---	10 kg	7,5 €
	Aqualine AP 466	UF Alkali Temizlik Ürünü	---	10 kg	7,5 €
ANTİSKALANTLAR					
06300010	Aqualine Antiskalant AP400P (NSF Belgeli)	Kuyu + Deniz Suyu Antiskalantı	AQUALINE	25 kg	6 €
06300020	Aqualine AP40	Silika Antiskalantı	AQUALINE	25 kg	9 €



TURBIDEX

(Clinoptilolite Zeolite)

Turbidex granülleri yüksek yüzey alanına sahip alüminyum silikat minerallerine sahiptir. Bu sayede benzersiz askıda katı madde filtrasyonu gerçekleştirmektedir. Büyük gözenekli doğasıyla 5 mikronun altında filtrasyon derecesi yakalanabilmektedir.

Standart multi media filtreler göre 1,5, kum filtrelerine göre 2.8 kat daha fazla kirlilik tutma potansiyeline sahip hiper-filtrasyon mineralidir.

FİZİKSEL ÖZELLİKLER	
RENK	off-White
YOĞUNLUK	50 lbs./ft ²
BOYUT	14 x 40
EFEKTİF BOYUT	0,67 mm
SPESİFİK AĞIRLIK	2,25 g/cm ³



DOLOMİT

Dolomit kalsiyum karbonat içeriği olan mineralli hassas granüldür. Asidik suların pH'nın yükseltilmesi ve az miktar limitli demirin alınması için kullanılır. Suyun mineral ile kontağı esnasında serbest karbondioksit alınır ve çözünen kalsiyum sertliğinin artmasına sebep verebilir. Bu arada filtre görevi de görür. Belirli bir zaman sonra mineral tükenir ve eklenmesi gerekir.

FİZİKSEL ÖZELLİKLER	
BÜYÜME YOĞUNLUĞU	1,5 kg/L
BEKLENEN pH ARTIŞI	2 °Fr her 10 ppm CO ₂ için
pH ARTIŞI	~ pH 7,5
BÜYÜME	max 3%
SPESİFİK AĞIRLIK	2,25 g/cm ³



AS-FE-MN

Arsenik - demir - mangan gideriminde kullanılır.

FİZİKSEL ÖZELLİKLER	
RENK	Kahverengi - Siyah
HACİMSSEL YOĞUNLUK	91.0 lbs. / ft ³
ÖZGÜL AĞIRLIK	2.69
EFEKTİF BOYUT	0.48 mm
DÜZGÜNLÜK KATSAYISI	1.3
GÖZ BÜYÜKLÜĞÜ	20-50



BIRM

Birm bir filtrasyon medyası olup, genellikle demir ve mangan bileşiklerinin gideriminde kullanılmaktadır. Verimli ve ekonomik bir granüllü medyadır.

FİZİKSEL ÖZELLİKLER	
RENK	Siyah
HACİMSSEL YOĞUNLUK	35-40 lbs/ft ³
BOYUT	12x50 meş
UNIFORM KATSAYISI	2.7