

# parmetol® DF19 forte

## Mantar ve su yosunlarına karşı güvenilir ve ekonomik koruma

- Mantar ve yosunla mücadele ilaçlarının ıslak ortam dispersiyonu
- Dış cephelerde kullanılan çeşitli kaplamalar için koruma
- Geniş aktivite spektrumlu etki
- VOC (Uçucu Organik İçerik) ve organik solventler içermez

Aktif madde	CAS-No.	EC-No.
<b>Kimyasal İsmi:</b>		
Karbendiazim	10605-21-7	234-232-0
Diüron	330-54-1	206-354-4

Fiziko-kimyasal özellikleri	
Renk	kırık beyaz. - açık bej
Form	dispersiyon
Koku	kokusuz
Yoğunluk (20 °C)	1,090 - 1,120 g/ml
Başlangıç kaynama noktası	ca. 100 °C
Parlama noktası (ISO 2719)	> 100 °C
Viskozite (DIN 53224 - 20 °C)	250 - 1.000 mPa*s
Su çözünürlüğü (20 °C)	< 0,01 g/l
2004/42/EC Yönergesi ne göre VOC (Uçucu Organik İçerik) içeriği	yok

**Uygulama alanları**  
Önerilen kullanım seviyesi her durumda toplam formülasyona bağlıdır. Verilen değerler önerilen kılavuz bilgilerdir. Etiketleme için limitler ayrıca schülke etiketlendirme formundan görülebilir.

**Biositleri güvenli şekilde kullanınız. Kullanmadan önce etiketi ve madde ile ilgili bilgileri mutlaka okuyunuz.**

	Önerilen doz	
Dispersiyon boyaları	5 - 20 g/kg	(0,5 - 2,0 %)
Dokulu kaplamalar/sıvalar	2 - 20 g/kg	(0,2 - 2,0 %)
Yapışkanlar, yapıştırıcılar	3 - 20 g/kg	(0,3 - 2,0 %)
İzolasyon maddeleri	3 - 20 g/kg	(0,3 - 2,0 %)
Sentetik kaplamalar	5 - 20 g/kg	(0,5 - 2,0 %)

Kullanım talimatları	
Önerilen kullanım pH aralığı	3 - 12
Maksimum kullanım sıcaklığı	> 100 °C (kurutma işlemi sırasında kısa dönemler)
Ek öneri	Ürün sulu faza eklenmemelidir. Ürün kullanımdan önce homojenize edilmelidir. Donanımları suyla durulayarak temizlemek mümkündür.

**Mikrobiyolojik etkinlik**  
parmetol® DF 19 forte yüzey ve cephe kaplamaları ve aynı zamanda diğer yapı kimyasalları için özellikle de yosun ve mantar hücumlarına karşı korumak için uygundur. parmetol® DF 19 forte'ün etkisi piyasadaki yaygın cephe ve plaster kaplamalar üzerine SM 022/023 metodlarına göre (VdL RL 06/07'ye benzer) şu mikroplara karşı yapılan yoğun deneyler sonucu kanıtlanmıştır:

*Aspergillus niger*, *Penicillium funiculosum*, *Scenedesmus vacuolatus*.

parmetol® DF 19 forte yosunla mücadele ve herbisidal etkiye sahiptir. Gereki etki için en iyi kullanım seviyesi ancak bitmiş ürün üzerinde uygun testler yapılarak değerlendirilebilir (örn. schülke Teknik ve Mikrobiyoloji departmanı işbirliğiyle). parmetol® DF 19 forte kap içi koruması sağlamaz. Bunun için parmetol® A 26 gibi uygun bir kap içi koruyucu kullanılmasını öneririz.

# parmetol® DF19 forte

## Uyumluluk\*

Ürün, su bazlı sistemlerin üretiminde normalde kullanılacak yaklaşık bütün hammaddelerle uyumludur. parmetol® DF 19 forte ile birlikte kullanılan malzemeler suya dayanıklı olmalıdır. Teknik ve mikrobiyolojik desteğimiz de dahil olmak üzere bireysel deneyler istenildiği zaman yapılabilir.

\*Uyumluluk her durum için yeniden kanıtlanmalıdır

## Etiketleme

R -cümlesi/ R-cümleri	R40, R46, R48/22, R50/53, R60, R61
S kodlu cümle(ler)	S35, S36/37, S45, S53, S60, S61
Etiketleme	T (Toksik), N (Çevre için tehlikeli)
	Daha fazla tehlike ve güvenlik önerileri için lütfen güncel madde güvenlik bilgileri formuna başvurunuz.

## Çevreyle ilgili bilgiler

parmetol® DF 19 forte li çözeltiler normalde atık su arıtma tesislerindeki işlemleri etkilemez. schülke tarafından kullanılan kutu ve variller polietilenden (HDPE) yapılmış olup buna göre etiketlenmiştir. 1000 kg'lık kaplar, kullanılmış kapların ücretsiz olarak toplanmasını ve tüm Avrupa'da uygun olarak tekrar kullanılmasını sağlayan bir iade sistemine bağlıdır. Etiketler PE'den yapılmıştır. schülke paketleme malzemeleri PVC içermemekte olup geri dönüştürülebilir. Daha fazla bilgi için lütfen detaylı çevre raporumuzu isteyiniz.

## Aktif içerikler listeleri ve onayları

EINECS / ELINCS (Avrupa)  
TSCA (ABD)  
ECL (Kore)  
DSL / NDSL (Kanada)  
ENCS (Japonya)  
PICCS (Filipinler)  
AICS (Avustralya)  
IECSC (Çin)

## Nakliyat&Depolama

Tehlikeli malzemeler	Evet
UN numarası	3082
Paketleme grubu	III
Paket boyutu	25 kg, 1000 kg
Raf ömrü	12 ay
Depolama	Don, ısı ve direk güneş ışığından koruyunuz. Orijinal kabında oda sıcaklığında saklayınız.

## schülke şubeleri:



### Belçika

S.A. Schülke & Mayr  
Belgium N.V  
1830 Machelen  
Tel. +32-02-479 73 35  
Fax +32-02-479 99 66

### Çin

Schülke & Mayr GmbH  
Shanghai Representative Office  
Shanghai 200041  
Tel. +86-21-62 17 29 95  
Fax +86-21-62 17 29 97

### Fransa

S & M France  
75341 Paris Cedex 07  
Tel. +33-1-44 11 00 81  
Fax +33-1-44 11 02 41

### İtalya

Schülke & Mayr Italia S.r.l.  
20148 Milano  
Tel. +39-02-40 21 820  
Fax +39-02-40 21 829

### Hollanda

Schülke & Mayr Benelux B.V.  
2003 LM-Haarlem  
Tel. +31-23-535 26 34  
Fax +31-23-536 79 70

### İsviçre

Schülke & Mayr AG  
8003 Zürich  
Tel. +44-466 55 44  
Fax +44-466 55 33

### Birleşik krallık

Schülke & Mayr UK Ltd.  
Sheffield S9 1 AT  
Tel. +44-1142-54 35 00  
Fax +44-1142-54 35 01

## Diğer Distribütörler:

Arjantin · Avustralya · Avusturya · Beyaz Rusya · Benin · Brezilya · Bulgaristan · Kanada · Hırvatistan · Çekoslovakya · Danimarka · Mısır · Estonya · Finlandiya · Gana · Yunanistan · Hong Kong · Macaristan · Hindistan · Endonezya · İran · İsrail · Japonya · Ürdün · Kore · Kuveyt · Letonya · Lübnan · Litvanya · Makedonya · Malezya · Yeni Zeland · Nijerya · Norveç · Umman · Filipinler · Polonya · Portekiz · Rusya · Suudi Arabistan · Singapur · Slovakya · Slovenya · Güney Afrika · İspanya · İsveç · Suriye · Tayvan · Tayland · Türkiye · Ukranya · Birleşik Arap Emirlikleri · ABD · Vietnam · Yemen

Ürünlerimizle ilgili önerilerimiz Araştırma Departmanımızın geniş bilimsel denemelerine dayanmaktadır; iyi niyetle verilmiş olmakla birlikte, bu önerilere herhangi bir sorumluluk yüklenemez. Son ürünün yürürlükteki yerel kanunlara uygun olması için gereklerin yapılmasının sorumluluğu son ürün üreticisine aittir. Başka bir deyişle Satış ve Tedarik Şartlarımız geçerlidir.

**Schülke & Mayr GmbH**  
22840 Norderstedt  
Almanya  
Tel. +49 40 52100-0  
Fax +49 40 52100-244  
[www.schuelke.com](http://www.schuelke.com)  
sai@schuelke.com