

parmetol® S 15

Silikon mastikler ve sulu olmayan kaplamalar için yüksek derecede etkili fungusid

- Polar olmayan ve VOC (Uçucu Organik İçerik) içermeyen fungusidal preparat
- Aktif maddenin oldukça düşük boyutsal kararlılığı
- ISO 846 B test şartları altında bile mantar ve mayalara karşı mükemmel etki
- Alkalin olmayan mastikler (şeffaflar da dahil), dekoratif amaçlı tahta kaplamalar, sudan koruyan maddeler, solvent bazlı boyalar, vb. gibi geniş yelpazedeki ürünlerin (sulu olmayan) fungusidal korunması için uygundur.
- Silikon mastiklerinin şeffaflığını etkilemez
- Ağır metaller, arsenik bileşikleri içermez

Aktif madde		
Kimyasal İsmi:	CAS-No.	EC-No.
4,5-Dikloro-2-oktil-2H-izotiazol-3-on	64359-81-5	264-843-8

Fiziko-kimyasal özellikleri	
Renk	sarı
Form	Sıvı
Koku	karakteristik
Yoğunluk (20 °C)	0,879 - 0,889 g/ml
Işığı kırma indeksi (20 °C)	1,483 - 1,490
Başlangıç kaynama noktası	ca. 280 °C
Parlama noktası (ISO 2719)	> 100 °C
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. % 1,0 'den yüksek kullanım seviyelerinin AT (29.ATP) içinde etiketlenmesi gerekmektedir. Daha fazla bilgi schülle ayrıca etiketlendirme formundan görülebilir.	
Biositleri güvenli şekilde kullanınız. Kullanmadan önce etiketi ve madde ile ilgili bilgileri mutlaka okuyunuz.	
	Önerilen doz
Silikon İzolasyon malzemeleri	5 - 20 g/kg (0,5 - 2,0 %)
Solvent bazlı cilalar, boya ve saydam vernikler	5 - 20 g/kg (0,5 - 2,0 %)

Kullanım talimatları	
Genel bilgiler	Yüksek pH değerlerinden (>pH 8,5) kaçınılmalıdır.
Çözünürlük	Polar organik solventlerin çoğunda yüksek derecede çözünür
Maksimum kullanım sıcaklığı	maks. 60 - 80 °C (kısa-sürelili)
Ek öneri	pH, sıcaklık ve redoks şartları dikkate alınmalıdır. Donanımların temizliği örn.yüksek alkalin temizleyiciyle mümkündür.

Mikrobiyolojik etkinlik	
parmetol® S 15'ün etkisi SM 022/023 metodlarına göre (VdL RL 06/07'ye benzer) şu mikroplara karşı yapılan yoğun deneyler sonucu kanıtlanmıştır:	
<i>Alternaria alternata</i> , <i>Aspergillus niger</i> , <i>Penicillium funiculosum</i> .	
Gerekli etki için en iyi kullanım seviyesi ancak bitmiş ürün üzerinde uygun testler yapılarak değerlendirilebilir (örn. schülle Teknik ve Mikrobiyoloji departmanı işbirliğiyle). parmetol® S 15 kap içi koruması sağlamaz. Bunun için parmetol® A 26 gibi uygun bir kap içi koruyucu kullanılmasını öneririz.	

parmetol® S 15

Uyumluluk*		
	uyumlu	kaçınılacak
derişik madde	plastikler, yüksek alaşımli paslanmaz çelik (örn. 1.4571), Florlu kauçuk, Çinko, Alüminyum, politetrafloroetilen (PTFE)	polistiren, adı geçenlerin dışında izolasyon maddeleri, adı geçenlerin dışındaki metaller

*Uyumluluk her durum için yeniden kanıtlanmalıdır

Etiketleme	
R -cümlesi/ R-cümleri	R34, R43, R50
S kodlu cümle(ler)	S26, S29, S35, S36/37/39, S45
Etiketleme	C (Aşındırıcı), N (Çevre için tehlikeli)
Daha fazla tehlike ve güvenlik önerileri için lütfen güncel madde güvenlik bilgileri formuna başvurunuz.	

Çevreyle ilgili bilgiler

parmetol® S 15 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)
AICS (Avustralya)
PICCS (Filipinler)
IECSC (Çin)
BfR XXXVI
FDA 176.170 / 176.300

Nakliyat&Depolama

Tehlikeli malzemeler	Evet
UN numarası	1760
Paketleme grubu	III
Paket boyutu	20 kg, 180 kg, 880 kg
Raf ömrü	18 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
sai@schuelke.com