

parmetol® DF 17

Fungicida universale per la conservazione del film negli ambienti interni

- Dispersione di principi attivi fungicidi
- Privo di alogeni
- Protezione per vari tipi di rivestimenti, particolarmente adatto per interni
- Ampio spettro d'azione

Principi attivi

Denominazione EINECS:	No. CAS:	No. CE:
2-Ottil-2H-isotiazol-3-one	26530-20-1	247-761-7
Carbendazina	10605-21-7	234-232-0

Proprietà fisico-chimiche

Colore	bianco - beige chiaro
Forma fisica	dispersione
Odore	quasi inodore
Densità (20 °C)	1,020 - 1,040 g/ml
Inizio di ebollizione	ca. 100 °C
Punto di infiammabilità (ISO 2719)	> 100 °C
Viscosità (DIN 53019 - 20 °C)	350 - 800 mPa*s
Idrosolubilità (20 °C)	< 0,01 g/l
Contenuto VOC secondo la Direttiva 200/42/CE	3,3 %

Settori di utilizzo

La concentrazione d'uso consigliata si riferisce in ogni caso alla formulazione completa. I valori sono forniti a titolo indicativo.

Concentrazioni d'uso > 1,2 % devono essere etichettate all'interno della CE (29 ATP).

I dettagli essere consultati in un foglio separato di etichettatura Schülke.

Usare i biocidi con cautela. Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto.

	Dose raccomandata	
Pitture in dispersione	5 - 20 g/kg	(0,5 - 2,0 %)
Rivestimenti in dispersione	5 - 15 g/kg	(0,5 - 1,5 %)
Colle, adesivi	3 - 10 g/kg	(0,3 - 1,0 %)
Sigillanti	3 - 10 g/kg	(0,3 - 1,0 %)
Materie plastiche	2 - 15 g/kg	(0,2 - 1,5 %)

Consigli sull'utilizzo del prodotto

pH d'uso raccomandato	3 - 10
Temperatura max. di utilizzo	> 100 °C (per brevi periodi in fase di essiccazione)
Ulteriori suggerimenti	Non aggiungere il prodotto alla fase acquosa. Il prodotto deve essere omogeneizzato prima dell'uso. La pulizia delle attrezzature è possibile mediante risciacquo con acqua.

Efficacia microbiologica

Parmetol® DF 17 è particolarmente adatto per la protezione contro la crescita di muffe sulle superfici, sui rivestimenti e su altri prodotti chimici per le costruzioni. L'efficacia del Parmetol® DF 17 è stata provata attraverso rigorosi test di laboratorio eseguiti su pitture e rivestimenti comunemente disponibili sul mercato, secondo i metodi SM 022/023 (analogo a VdL RL 06/07) nei confronti dei seguenti germi:

Alternaria alternata, Aspergillus niger, Penicillium funiculosum.

Il livello d'uso ottimale per l'efficacia richiesta può essere valutato solamente attraverso test adatti eseguiti sui prodotti finiti (per es. in cooperazione con il dipartimento tecnico e microbiologico della Schülke). Il Parmetol® DF 17 non fornisce la protezione in barattolo. A questo fine si raccomanda l'uso di un prodotto adatto per la conservazione in barattolo come il Parmetol® A 26.

parmetol® DF 17

Compatibilità*

Il prodotto è compatibile con quasi tutte le materie prime normalmente utilizzate nella produzione di sistemi acquosi. I materiali usati con il Parmetol® DF 17 dovrebbero essere resistenti all'acqua. Siamo a disposizione per condurre test individuali, incluso anche il nostro supporto tecnico e microbiologico.

*La compatibilità deve essere verificata in ogni singolo caso

Etichettatura

Fraasi "R"	R20/21, R43, R46, R51/53, R60, R61
Fraasi "S"	S35, S36/37, S45, S53, S60, S61
Etichettatura	T (Tossico), N (Pericoloso per l'ambiente)
	Per ulteriori indicazioni sulle fraasi di pericolo ed i consigli di sicurezza consultare la scheda dati sicurezza

Informazioni ambientali

Il Parmetol® DF 17 in diluizione normalmente non interferisce con gli impianti di trattamento delle acque reflue. I fustini ed i fusti usati dalla Schülke sono di polietilene (HDPE) e sono debitamente etichettati. I contenitori sono coperti da un sistema di recupero che assicura, su tutto il territorio europeo, la raccolta gratuita dei contenitori usati ed il corretto utilizzo. Le etichette sono in PE. Il materiale di confezionamento della Schülke non contiene PVC e può essere riciclato. Per ulteriori informazioni si prega di richiedere il nostro dettagliato rapporto sull'ambiente.

Classificazioni e approvazioni dei principi attivi

EINECS / ELINCS (Europa)
TSCA (USA)
ECL (Corea)
DSL / NDSL (Canada)
ENCS (Giappone)
PICCS (Filippine)
AICS (Australia)
IECSC (Cina)

Trasporto & Stoccaggio

Merici pericolose	SI
Numero ONU	3082
Gruppo d'imballaggio	III
Imballi	25 kg, 1000 kg
Scadenza	12 Mesi
Stoccaggio	Proteggere dal gelo, dal calore e dalla luce solare diretta. Stoccare a temperatura ambiente nei contenitori originali.

Filiali della Schülke:



il Belgio

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

Cina

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

la Francia

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

l'Italia

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

i Paesi Bassi

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

Svizzera

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

Il Regno Unito

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

Altri distributori:

Arabia Saudita · Argentina · Australia · Austria · Benin · Bielorussia · Brasile · Bulgaria · Canada · Corea · Croazia · Danimarca · Egitto · Emirati Arabi · Estonia · Filippine · Finlandia · Ghana · Giappone · Giordania · Grecia · Hong Kong · India · Indonesia · Iran · Israele · Kuwait · Lettonia · Libano · Lituania · Macedonia · Malesia · Nigeria · Norvegia · Oman · Polonia · Portogallo · Repubblica Ceca · Russia · Siria · Slovacchia · Slovenia · Spagna · Sud Africa · Svezia · Thailandia · Taiwan · Turchia · Ucraina · Ungheria · USA · Vietnam · Yemen

Le raccomandazioni riguardanti i nostri prodotti si basano su approfonditi esami scientifici del nostro centro di ricerche; le stesse sono fornite in buona fede e nessuna responsabilità può derivarne. Sotto altri aspetti si applicano le nostre condizioni di vendita e fornitura. Il produttore del prodotto finito è responsabile affinché le caratteristiche del prodotto stesso corrispondano alle vigenti leggi nazionali.

Schülke & Mayr GmbH
22840 Norderstedt
la Germania
Tel. +49 40 52100-0
Fax +49 40 52100-244
www.schuelke.com
sai@schuelke.com