

parmetol® CF 8

Agent de conservation du film à protection long terme renforcée sans Carbendazim

- Emulsion aqueuse constituée par des substances actives fongicides et algicides
- Protection long terme de tous types de revêtements
- Large spectre d'efficacité algicide et fongicide
- Aucune des substances actives utilisées n'est cataloguée comme allergène
- Exempt de composés halogénés organiques, de solvants organiques, de VOC et d'alkylphenoethoxyates (APEO)
- Finesse granulométrique, consistance thixotropique, faible tendance à la séparation de phases

Substance active

Nom EINECS:	No.-CAS:	No.-CE:
Pyrithione zincique	13463-41-7	236-671-3
Terbutryne	886-50-0	212-950-5

Propriétés physico-chimiques

Couleur	blanc - beige clair
Forme	dispersion
Odeur	pratiquement inodore
Densité (20 °C)	1,186 - 1,230 g/cm ³
Début d'ébullition	env. 100 °C
Point d'éclair (ISO 2719)	> 100 °C
Viscosité (20 °C)	env. 300 - 800 mPa*s
Hydrosolubilité (20 °C)	< 0,1 g/l
VOC en rapport avec la Directive 2004/42/EC	aucun

Domaines d'application

Le niveau d'utilisation recommandé est dans chaque cas relatif à la formulation totale. Les valeurs données sont des valeurs guides. Les limites d'étiquetage peuvent être obtenues sur des Fiches spécifiques Schülke.

Utilisez les biocides avec précaution. Avant toute utilisation, lisez l'étiquette et les informations concernant le produit.

	Dosages recommandés	
Peintures en dispersion	5 - 20 g/kg	(0,5 - 2,0 %)
Enduits en dispersion	2 - 5 g/kg	(0,2 - 0,5 %)
Adhésifs, colles	3 - 20 g/kg	(0,3 - 2,0 %)
Étanchéifiants	3 - 20 g/kg	(0,3 - 2,0 %)
Revêtements en matière plastique	2 - 20 g/kg	(0,2 - 2,0 %)

Mode d'emploi

Informations générales	Parmetol® CF 8 peut être facilement incorporé dans les systèmes aqueux et montre une bonne compatibilité avec la plupart des matières premières généralement utilisées. Pour éviter toutes décolorations (exemple grisâtre) quand on utilise le pyrithione zinc, Parmetol® CF 8 est livré avec un système stabilisateur, efficace à une dose de 0,5 %. À dosage plus faible ex: revêtement tissé ou plastics, voir les champs d'applications. Si nécessaire, la stabilité aux UV peut être renforcée par addition de dioxyde de titane dans la formule finale. Le substrat doit être exempt d'agents oxydants (ex hypochlorite).
Valeurs de pH aptes à l'utilisation	3 - 10
Plage de température	> 100 °C (courtes périodes durant le processus de séchage)
Conseils supplémentaires	Le produit ne doit pas être ajouté dans la phase aqueuse. Agiter avant emploi. Le nettoyage de l'installation est possible par rinçage à l'eau ou traitement avec un nettoyant fortement alcalin.

Caractéristiques d'efficacité microbiologique

Parmetol® CF 8 est spécialement conseillé pour la protection des surfaces et revêtements de façades contre les algues et les champignons. L'efficacité de Parmetol® CF 8 a été démontrée en utilisant des peintures à l'extérieur et des enduits habituels par de nombreux tests de laboratoires conformément aux méthodes SM 022/023 (analogue à VdL RL 06/07) contre les germes suivants:

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

Le niveau d'utilisation optimum pour obtenir l'efficacité requise, peut être évalué uniquement au moyen de tests spécifiques effectués sur le produit fini (c. à d. en coopération avec le Département Technique et Microbiologique de Schülke). Parmetol® CF 8 ne permet pas la conservation au stockage. Pour celle-ci nous recommandons l'usage de conservateurs tel que Parmetol® A 26.

parmetol[®] CF 8

Caractéristiques de compatibilité*

Les matériaux utilisés doivent être étanches à l'eau. Toute analyse de test peut être réalisée en collaboration avec nos services.

*La compatibilité doit être établie dans chaque cas

Instructions de labélisation

Phrase(s) R	R20, R41, R50/53
Phrase(s) S	S24, S26, S35, S37/39
Étiquetage	Xn (Nocif), N (Dangereux pour l'environnement)
	Pour toutes prescriptions de sécurité complémentaires, consulter les fiches techniques de sécurité correspondantes en vigueur.

Informations relatives à l'environnement

D'après notre expérience, la dilution de Parmetol[®] CF 8 n'affecte en rien le fonctionnement normal des stations d'épuration. Les réservoirs et cuves utilisés par Schülke sont en polyéthylène (HDPE) et étiquetés en conséquence. En Europe, les conteneurs sont régis par un système de collecte qui prend en charge la reprise gratuite et le recyclage des conteneurs réformés. Les étiquettes sont en polyester. Les matériaux d'emballage utilisés sont sans PVC et recyclables. Pour de plus amples informations, adressez-vous directement à nos services qui vous enverront notre rapport Environnement détaillé.

Certificats d'enregistrement et homologations des composants

EINECS / ELINCS (Europe)
ECL (Corée)
AICS (Australie)
IECSC (Chine)

Transport & Stockage

Marchandises dangereuses	Oui
Numéro ONU	3082
Groupe d'emballage	III
Conditionnements	25 kg, 100 kg
Conservation	12 mois
Stockage	Protéger de la chaleur. Protéger du rayonnement solaire. Conserver le récipient bien fermé. Conservation limitée - voir perméation sur l'emballage

Schülke représentations:



La Belgique

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

La Chine

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

La France

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

L'Italie

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



Les Pays-Bas

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

La Suisse

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

Le Royaume Uni

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

Autres distributeurs:

Afrique du Sud · Arabie saoudite · Argentine · Australie · Autriche · Bénin · Biélorussie · Brésil · Bulgarie · Canada · Colombie · Corée · Croatie · Danemark · Egypte · Emirats arabes unis · Espagne · Estonie · Finlande · Ghana · Grèce · Hong Kong · Hongrie · Inde · Indonésie · Iran · Israël · Japon · Jordanie · Koweït · Lettonie · Liban · Lituanie · Macédoine · Malaisie · Malta · Mexique · Niger · Norvège · Nouvelle Zélande · Oman · Pakistan · Pérou · Philippines · Pologne · Portugal · Porto Rico · République tchèque · Roumanie · Russie · Singapour · Slovaquie · Slovénie · Suède · Syrie · Taiwan · Thaïlande · Turquie · Ukraine · Venezuela · Vietnam · Yémen

Nos recommandations concernant nos produits sont basées sur les tests scientifiques approfondis effectués par notre service de recherche. Elles sont soumises de bonne foi sans cependant constituer une admission de responsabilité. Il incombe au fabricant du produit final de garantir que les énoncés concernant le produit final sont conformes à toutes les lois locales applicables. Pour tout autre aspect, nos conditions de vente et de livraison s'appliquent.

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