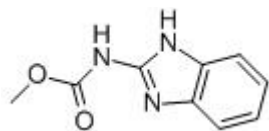


艾克姆® 杀菌防藻剂 BCM-80GE F140

杀菌防藻剂 BCM

活性成分



多菌灵

分子式: C₉H₉N₃O₂

分子量 M.W: 191.19

CAS 号: 10605-21-7

EINECS 号: 234-232-0

性能:

多菌灵又称棉萎灵、卡菌丹、霉斑敌、苯并咪唑 44 号, 是一种高效低毒内吸性广谱杀菌防藻剂, 属苯并咪唑类化合物, 化学性质稳定, 有内吸治疗和保护作用, 广泛用于橡胶的杀菌防藻剂。

典型数据:

含量: ≥ 97%

灰分: 0.5%

加热减量: ≤ 1.0%

150 μm 筛余物: ≤ 0.5%

高分散母胶粒

产品名称	活性含量 %	颜色	过滤网 (目数)	载体类型*	氮元素, % 典型值	密度 (g/cm ³) 典型值
Actmix® BCM-80GEF140	80	白色至灰色颗粒	100	EPDM/EVM	17.0	1.17

* 载体类型可根据客户需求而定做, 除 EPDM/EVM 载体外, 也可支持丁腈橡胶、丁苯橡胶、丙烯酸酯橡胶和氯醇橡胶载体。

安全与毒性:

请参照有关产品安全资料 (SDS);

包装与储存:

25 公斤装, 聚乙烯袋内衬的纸箱; 600 公斤/托盘;

阴凉、干燥处, 原包装密封存放 1 年。

与传统粉状 BCM 相比, 艾克姆® BCM-80GEF140 具有以下优点:

原料 BCM 100 μm 全部过筛, 加工为母胶粒后不会产生粉尘飞扬, 对皮肤不会产生过敏现象, 保护操作工的健康;

母胶粒 BCM-80 由于用橡胶载体预分散, 有效保证 BCM 的活性;

母胶粒室温下不粘团, 使配料方便、准确;

较低温度下 (如 50 °C) 具有较低的门尼粘度, 改善 BCM 在胶料中的分散质量;

母胶粒造粒时同时过滤, 不含有杂质, 在做挤出制品时不会产生堵塞滤网, 降低废品率, 提高生产效率;

与不同橡胶具有很好的相容性。

注: G-表示颗粒, P-表示片状, E-表示以 EPDM 做载体, N-表示以 NBR 做载体, S-表示以 SBR 做载体, A-表示以 ACM 做载体, EO-表示以 ECO 做载体。

本产品信息出自我司实验室和所参考的文献资料, 因此并不能形成法律效力、或并不能意味着保证或承诺客户在根据自己的配方应用本品的成功性。但是我们会最大程度地在技术上做好专业服务, 以方便客户达到其应用本产品的预期目的。

Actmix® BCM-80GE F140

产品技术说明书 (TDS) 版本 1.3

宁波艾克姆新材料有限公司

电话: 0574-87468726

传真: 0574-88002102

Email: dychem@actmix.cn

网址: www.actmix.cn