

DISPERBYK-BF 系列

现有标准润湿分散剂的无杀菌剂替代品

2018 年 10 月 4 日, 欧盟 (EU) 决定对甲基异噻唑啉酮 (MIT), 一种水性产品的常见防腐剂, 进行重新分类, 随后将结果公布在了第 13 号 ATP (适应科技进步修订, (EU)1480/2018) 上。根据修订, 从 2020 年 5 月 1 日起, 更为严格的关于法定限制用量和标签要求的规定在欧盟范围内开始生效。

最迟在上述截止日期前, MIT 的含量等于或大于 15ppm 的产品必须贴上象形标识、警示词“警告”和危害性说明 H317 (“可能导致皮肤过敏反应”)。

在欧洲, MIT 含量在 1.5ppm 到 15ppm 之间的物质必须标明危害性声明 EUH208 (“含有甲基异噻唑啉酮, 可能会产生过敏反应”)。

一方面为了满足这些更为严格的要求, 另一方面为了实现客户对既安全又容易操作的毕克化学产品的期望, 毕克化学开发了许多用于水性涂料、油墨、胶粘剂和其他配方的, 因其品质已经成为市场标准的润湿和分散助剂的无杀菌剂替代品。这意味着, 这些业已经过验证的助剂现在仍然保持无分类的状态, 并且可以在没有特殊保护措施的情况下继续正常使用。

为了区分的目的, 在这些新助剂的名称上附加了“BF”, 即表示“不含杀菌剂”。其他部分与现有的标准助剂相同, 现有标准助剂仍然正常供应。新的“BF”替代品在应用性能方面与这些标准助剂相同, 它们以相同的方式供应, 并以相同的原料进行生产。

2.2 标签元素

标签 (法规(EC)第1272/2008号)

危险象形标识:



警示词:

警告

危害性说明:

H317
可能会导致皮肤
过敏反应。

DISPERBYK-BF 系列的优点

- 基于与标准助剂相同的原料
- 具有相似的产品性能
- 相同的供货形式
- 符合当前限制使用杀菌剂的行业标准 (特别是 MIT)
- 与标准助剂一样正常供应, 没有限制

毕克化学 BF 系列产品

市场标准产品	无杀菌剂替代品
DISPERBYK-190	DISPERBYK-190 BF
DISPERBYK-199	DISPERBYK-199 BF
DISPERBYK-2015	DISPERBYK-2015 BF

BF = 无杀菌剂

为了确认“BF”替代品不受微生物污染影响而能保持罐内状态的稳定性,我们已经通过外部测试和验证证明,这些产品在细菌、霉菌和酵母菌存在的情况下,具有不会促进微生物生长的性质。此外,在生产“BF”替代品的过程中所采用的工艺方法,允许这些产品的生产过程可以不使用罐内防腐剂。未打开过的原包装产品,在产品文件规定的条件下保存时,保质期为 24 个月。



上海总部:
86-21-3749 8888
北京:
86-10-5975 5581
广州:
86-20-3221 1601
台湾:
886-3-357 0770

info@byk.com
www.byk.com

ADD-MAX®, ADD-VANCE®, ADJUST®, ADVITROL®, ANTI-TERRA®, AQUACER®, AQUAMAT®, AQUATIX®, BENTOLITE®, BYK®, BYK®-DYNWET®, BYK®-MAX®, BYK®-SILCLEAN®, BYKANOL®, BYKETOL®, BYKJET®, BYKO2BLOCK®, BYKOPLAST®, BYKUMEN®, CARBOBYK®, CERACOL®, CERAFAC®, CERAFLOUR®, CERAMAT®, CERATIX®, CLAYTONE®, CLOISITE®, DISPERBYK®, DISPERPLAST®, FULACOLOR®, FULCAT®, GARAMITE®, GELWHITE®, HORDAMER®, LACTIMON®, LAPONITE®, MINERAL COLLOID®, MINERPOL®, NANOBYPK®, OPTIBENT®, OPTIFLO®, OPTIGEL®, POLYAD®, PRIEX®, PURE THIX®, RECYCLOBLEND®, RECYCLOBYK®, RECYCLOSSORB®, RECYCLOSTAB®, RHEOBYK®, RHEOCIN®, RHEOTIX®, SCONA®, SILBYK®, TIXOGEL®, VISCOBYK® 和 Y 25® 是毕克化学集团的注册商标。

本资料是根据我们目前掌握的知识和经验。这些信息仅描述了我们的产品性能,但不从法律意义上对产品性能作担保。我们建议先对我们的产品做测试来确定其能否达到您预期的使用效果。对于本资料所提及的任何产品、数据或信息,或上述产品、数据或信息可在不侵犯第三方知识产权下使用,我们不提供任何形式的担保,明示或暗示的保证,包括适销性或针对特定用途的担保。我们保留因科技发展或深入研发而作出更改的权利。

此版本取代所有之前的版本 - 中国印刷

