特种流体

BLUESIL™ CATA 789

Silicones Delivering your potential

催化剂

概述

BLUESIL CATA 789 是一个非离子水性乳液体系聚硅氧烷化合物。
BLUESIL CATA 789 作为催化剂用于 BLUESIL EMUL 782乳液体系，在涂布基材上形成一层防水防油涂层。用于纸张，纸浆模塑及其他基材的防水防油。

用途

BLUESIL CATA 789 用于下列用途的防水防油：

- 纸张(食品包装纸、工业包装、特种纸……
- 纸浆模塑（喷涂）
- 其它基材包装材料

优点

- 适用于多种涂布机
- 快速固化
- 浴槽稳定性好
- 对不同基材有优良的结合力
- 通用型产品

性质

外观	乳白色液体
固含量, 约 (%)	41
pH, 约.	4
乳液类型	非离子型
稀释	冷水

使用说明

BLUESIL CATA 789 作为催化剂，例如 BLUESIL EMUL 782 一起使用。
典型配方：
BLUESIL EMUL 782 …… 100 份
BLUESIL CATA 789 …… 2-5 份
稀释用水 ……使固含到目标值
浴槽制备：

- 建议按以下顺序混合产品：在 BLUESIL EMUL 782 中慢慢的加入稀释用水，加入同时用中等转速搅拌，保持搅拌，加入 BLUESIL CATA 789 和其它要求加入的添加剂。
- 由 BLUESIL CATA 789 与 BLUESIL EMUL 782，是一个只包括目前规定中可以与食品接触的物质(BGVV XVA – XXXVI 章节和 FDA-CFR 21 - 175-300 ; 176-170 章节。BLUESIL CATA 789 同时还满足 KOSHER 规定。
- 特别强调的是，以上化合物不包括烷基酚乙氧基化合物类的表面活性剂。

详情请洽 ELKEM SILICONES。

包装

BLUESIL CATA 789 包装一般为 25 公斤桶。（对于具体的包装大小，请联系当地的 ELKEM SILICONES 销售人员。）

Elkem A Bluestar Company

特种流体

BLUESIL™ CATA 789

催化剂

存储与有效期	BLUESIL CATA 789 应保存在原装密闭容器中，存储于+2℃到+30℃下。在此条件下产品的有效期限是 1 年，具体参考每桶产品的标签上应清楚标有过期日期(在“月-年”前使用)。 一旦超过标示的日期，ELKEM SILICONES 不再对产品的品质进行担保。
安全	请参考 BLUESIL CATA 789 的材料安全数据表。

请访问我们的网站 www.silicones.elkem.com

欧洲

Elkem Silicones France
21 Avenue Georges Pompidou
F69486 Lyon Cedex 03
FRANCE
Tel. (33) 4 72 13 19 00
Fax (33) 4 72 13 19 88

北美

Elkem Silicones USA
2 Tower Center Boulevard
Suite 1601
East Brunswick, NJ 08816-1100
United States
Tel. (1) 732 227-2060
Fax. (1) 732 249-7000

拉丁美洲

Elkem Silicones Brazil Ltda.
Av. Duquesa de Goiás, 716
2°andar
05680-002 Sao Paulo
Brazil
Tel. (55) 11 4380-6900

亚太区

Elkem Silicones (Shanghai) Co. Ltd.
3966, Jindu Road, Xinzhuang Industrial Zone, Shanghai
Tel. (86) 21 5442 6600
Fax (86) 21 5442 3733

警告用户：
本文件所含信息是基于我们现有的知识及良好的信用给出的。它仅是指示性资料，并无约束性，特别是产品在使用过程中对第三方权利的损害及偏见。埃肯有机硅 保证其所售产品与销售规范相符。只有必要的先期测试才能决定一个产品是否适用于特定用途，本信息不能作为替代来决定产品是否适用。用户有责任保证遵守当地立法，取得必要的使用证书及授权。用户被要求检查是否已获得本文件的最新版本，而埃肯有机硅随时准备为客户提供其它 附加资料。