

TIXOGEL-RCM

基于蓖麻油衍生物的完全激活流变助剂，适用于个人护理应用中的油相与溶剂。

产品数据

化学组成

蓖麻油衍生物凝胶 (INCI: 环戊硅氧烷、环己硅氧烷、三羟基硬脂精)

Vegan

典型物化数据

此数据页给出的数据只是典型数值，并非产品的技术指标。

不挥发份 (24 小时, 105 °C):	12.0–15.0 %
总活菌数:	最大 100 cfu/g
颜色:	白色
供货形式:	凝胶

储存及运输

TIXOGEL-RCM 应在 0 °C-30 °C 的干燥环境中，以未开封原包装进行运输和储存。

应用领域

个人护理

特别功能及优势

TIXOGEL-RCM 是一种易于使用且完全激活的主凝胶，由三羟基硬脂精增稠的环戊硅氧烷及环己硅氧烷组成。

该助剂可在各类不同的溶剂型化妆品配方中提供触变流体特性。TIXOGEL-RCM 特别推荐用于开发高质感及高粘度的配方。

推荐用途

乳霜及润肤露	■
防晒产品	■
止汗剂/体香剂	■
液体化妆品	■

■ 特别推荐 □ 推荐

推荐用量

用于乳液时,总配方 3-10% 的助剂(供货形式)。
用于蜡体系时,总配方 5-20% 的助剂(供货形式)。

TIXOGEL-RCM 的最终用量应根据配方所需的增稠性及稳定性而定。

以上推荐用量可用于参考。最佳用量应通过相关应用系列测试进行确认。

添加及加工说明

TIXOGEL-RCM 可在 35 °C 至 65 °C 的温度范围内以中等剪切力添加。为实现最佳分散,在添加其他成分前,应先将 TIXOGEL-RCM 与最相容的一部分有机成分或溶剂进行加热、混合及均化。

特别说明

TIXOGEL-RCM 为完全激活的主凝胶,无需进一步激活。该助剂不适用于冲洗类产品。



您所在地的
联系方式

BYK-Chemie GmbH
Abelstraße 45
46483 Wesel
Germany
Tel +49 281 670-0
Fax +49 281 65735

info@byk.com
www.byk.com

ADD-MAX®, ADD-VANCE®, ANTI-TERRA®, AQUACER®, AQUAMAT®, AQUATIX®, BENTOLITE®, BYK®, BYK-AQUAGEL®, BYK-DYNWET®, BYK-MAX®, BYK-SILCLEAN®, BYKANOL®, BYKCARE®, BYKETOL®, BYKJET®, BYKO2BLOCK®, BYKONITE®, BYKOPLAST®, BYKUMEN®, CARBOBYK®, CERACOL®, CERAFAC®, CERAFLOUR®, CERAMAT®, CERATIX®, CLAYTONE®, CLOISITE®, DISPERBYK®, DISPERPLAST®, FULACOLOR®, FULCAT®, GARAMITE®, GELWHITE®, HORDAMER®, LACTIMON®, LAPONITE®, MINERPOL®, NANOBYPK®, OPTIBENT®, OPTIFLO®, OPTIGEL®, POLYAD®, PRIEX®, PURABYK®, PURE THIX®, RECYCLOBLEND®, RECYCLOBYK®, RECYCLOSSORB®, RECYCLOSTAB®, RHEOBYK®, RHEOCIN®, RHEOTIX®, SCONA®, SILBYK®, TIXOGEL® 和 VISCOBYK® 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