

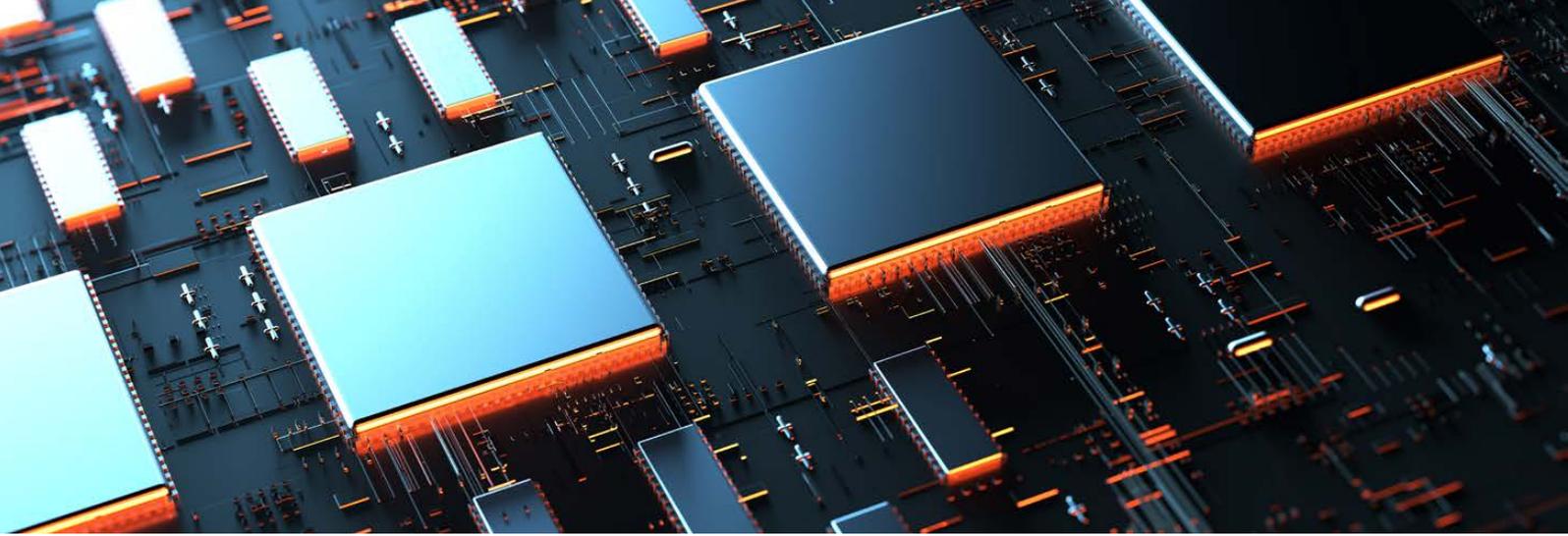
CHEMISTRY THAT MATTERS™



SABIC 启动可持续发展解决方案

LEXAN™ 消费再生料EFR薄膜系列





展示最新 LEXAN™ EFR 薄膜产品；LEXAN™ EFR535 和 EFR565 薄膜，两种用于高端可持续解决方案的 PCR（消费后再生）薄膜产品。

SABIC 的未来愿景是，让地球环境、垃圾填埋场和海洋永远不再出现塑料垃圾。为了减少对全球环境的影响，SABIC 的科学家们通过不懈努力，寻找创新方法来回收塑料并将其重新制成新产品。

SABIC 特种薄膜板材事业部的 LEXAN™ EFR 聚合物薄膜产品已新增了 LEXAN™ EFR535 和 EFR565 两个成员，致力于将全球回收挑战转化为机遇。

这些新产品是 SABIC 的 TRUCIRCLE™ 组合的一部分，展示了我们在循环领域的创新。设计 LEXAN EFR 薄膜采用所的消费后再生 (PCR) 树脂，已被证明具有与原 EFR 薄膜同等的性能。此外，还为 EFR 科技增加了出色的非溴和非氯特点。



SABIC LEXAN™ EFR 薄膜产品升级



新的 LEXAN™ EFR 薄膜产品组合可实现出色的生态解决方案，让全球消费电子制造商能够通过自愿消除其产品中的卤化添加剂来满足并超越当前的生态指令。



适合的应用:

- 电脑、笔记本、手机电池组和电源适配器
- 热/介电屏蔽和绝缘层
- 模切绝缘体和垫片
- 标签和覆膜，比如家电

优点:



出色的电气和机械性能



高温下具有最佳尺寸稳定性



高耐化学性和耐水解性



生态阻燃剂



UL-94 认证, VTM-0 至 V-0



出色的抗穿刺性



与粘合剂的相容性



无氯或溴合规性



“LEXAN™ EFR535 和 EFR565 薄膜，从另一方面证明 SABIC 始终不遗余力地推出创新环保材料，不断为可持续塑料解决方案树立新的标杆。”

Ravi Menon 先生
SABIC 特种薄膜板材事业部全球业务经理

联系我们

沙特基础工业公司总部

沙特阿拉伯

电话: +966 (0) 1 225 8000

电子邮箱:

info@sabic.com

美洲

特种薄膜板材业务部

电话: +1 800 323 3783

电子邮箱:

spinside.sales@sabic.com

欧洲

特种薄膜板材业务部

电话: +31 164 293278

电子邮箱:

ff.info@sabic.com

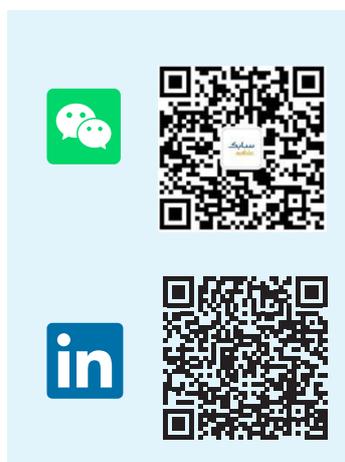
亚太地区

特种薄膜板材业务部

电话: +86 20 2866 6168

电子邮箱:

ff.info@sabic.com



如需了解更多信息, 请联系我们特种板材薄膜事业部门的销售代表。

免责声明: 沙特基础工业公司 (SABIC) 或其子公司或关联公司(卖方)提供的材料、产品和服务的出售遵循卖方标准销售条件, 此类条件承索即寄。本文件中所含信息和建议均本着诚信原则提供。但是, 卖方并无明示或暗示表示、担保或保证 () 本文中所述任何结果将在终端使用条件下获得, 或者 (2) 卖方材料、产品、服务或建议中所包含的任何设计或应用的效力或安全性。除非在卖方的标准销售条件中另有规定, 否则对于因使用本文件中所述其材料、产品、服务或建议造成的任何损失, 卖方概不负责。所有用户均有责任通过适当的终端使用和其他测试和分析来自行判断, 卖方的材料、产品、服务或建议是否适合用户的特定用途。任何文件或口头陈述中的任何内容均不得被视为修改或放弃卖方标准销售条件或本免责声明的任何条款, 除非在书面文件中经特别约定并由卖方签字确认。涉及任何材料、产品、服务或设计的卖方声明不会, 不会有意和不得解读为依据卖方的任何专利或其他知识产权而授予的任何许可, 或作为以一种侵犯任何专利或其他知识产权的方式的任何材料、产品、服务或设计的使用建议。SABIC 和带有™ 的品牌均为 SABIC 或其子公司或关联公司的商标, 除非另有注明。

© 2022 沙特基础工业公司版权所有。保留所有权利。

本文件所引用的其他公司的任何品牌、产品或服务均属于其各自持有人的商标、服务标记和/或商号。

www.SABIC.com/ff