

## 产品技术说明书

修订日期： 2017-06-10

TDS 编号： WHPO\_0006

产品牌号： WANOL®POP2045

版 本： V 3.0

### 产品用途

WANOL®POP2045 是以 WANOL F3156 为基础聚醚，与一定比例苯乙烯、丙烯腈在引发剂及特定条件下进行自由基接枝聚合而成。

WANOL®POP2045 产品无 BHT、低残留单体，低粘度及高固含量，可广泛适用于普通块状泡沫、超高硬度块状泡沫及热模塑泡沫。WANOL®POP2045 可使制得的泡沫体具有更好的承载性能。

### 理化性能

项目	指标
外观	乳状白色、淡黄色至深黄色粘稠液体。
粘度 (25℃), mPa·s	≤6500
羟值, mgKOH/g	28.5~31.5
水分, %	≤0.10

### 包装规格

采用烤漆钢桶以每桶 200 Kg 封装，如有需要，可以使用液袋、IBC、罐式集装箱或汽车槽罐进行包装运输。

### 贮存（使用）注意事项

**容器：**产品应该密封保存在以钢、PE 或 PP 材质的容器中，并建议用氮气对容器进行填充。

**温度：**在储存 WANOL®POP2045 时，应避免在潮湿的环境，并且储存温度应该保持在 50℃ 以下，尽量避免阳光暴晒，远离水源、热源。储存温度高于 80℃ 会导致产品质量下降。短时的升温或冷却对产品的质量影响不大。但是应该要注意，产品在较低的温度是粘度会出现明显的增加，这种情况会导致生产加工过程带来一定的困难。

### 保质期

在正确的储存条件下，WANOL®POP2045 的保存期一年。超过保质期经检验符合本技术指标仍可使用。

有关安全环保方面的信息，请参阅我公司产品的安全数据说明书或与我公司客户服务中心联系。

## 版本信息

首次发布日期： 2015年11月6日 版本号： V 1.0  
第一次修订日期： 2017年4月11日 版本号： V 2.0 修订原因： 企标更新  
第二次修订日期： 2017年6月10日 版本号： V 3.0 修订原因： 公司标识变更

本资料所给出的指标、数据乃基于我们现有的技术知识水平和实践经验，仅供参考。具体保证指标以质量保证书或供货合同规定为准。用户对于所购买我公司的产品有责任进行试验，以验证是否适合各自所拟定的工艺和用途，并达到预定的目的。对我公司产品的进一步应用和加工均非我公司所能控制，因此，我们对所提供的产品的责任范围只限于我方交付且为贵方所使用的部分。而不承担在采用我公司产品为原料进行生产过程中而造成的间接损失。我公司市场部技术支持与客户服务中心愿为您提供有关产品的咨询与应用技术服务，欢迎来函来电联系。

联系地址：山东省烟台市经济技术开发区天山路 17 号，万华化学集团股份有限公司

客户服务咨询电话：+86 (535) 8202188, +86 (574) 86756458

传真：+86 (535) 683 7242

邮 编：264006

电子邮箱：polyol@whchem.com

网站：<http://www.whchem.com>