

## 产品技术说明书

发布日期： 2022 年 3 月 30 日

TDS 编号： PO\_UD0076

产品牌号： WANOL® F3140

版 本： V6.0

### 产品用途

WANOL® F3140 是三官能度的聚醚多元醇。WANOL® F3140 适用于聚氨酯超软棉，吸水棉，胀气慢回弹产品等。

### 理化性能

产品	WANOL® F3140	检测标准
外观	透明液体	Q/0600 YPU 025-2022
色度 (APHA)	≤50	GB/T 605-2006
粘度 (25℃), mPa·s	950~1250	GB/T 12008.7-2010
水分, %	≤0.05	GB/T 22313-2008
密度, g/cm <sup>3</sup>	1.05±0.10	GB/T 4472-2011
K <sup>+</sup> , ppm	≤5	GB/T 12008.4-2009
PH	5~7	GB/T 12008.2-2010
羟值, mg KOH/g	39~43	GB/T 12008.3-2009

### 包装

采用铁桶、IBC、液袋、罐式集装箱或汽车槽罐进行包装运输。

### 贮存（使用）注意事项

产品应该密封保存在以钢、铝、PE 或 PP 材质的容器中，并建议用氮气对容器进行填充。在储存 WANOL® F3140 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 60℃ 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

自生产之日起，在按规定贮存条件贮存的情况下，WANOL® F3140 的保质期为 12 个月。

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

V6.0: 2022年1月10日，客服电话修订。

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。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重庆大街 59 号，万华化学（烟台）容威聚氨酯有限公司

客服电话：+86 400 9600309

电子邮箱：[polyol@whchem.com](mailto:polyol@whchem.com)

网站：<http://www.whchem.com>