

## 产品技术说明书

修订日期： 2017-05-25

TDS 编号： PO\_R0007

产品牌号： WANOL® C2040D

版 本： V 3.0

### 产品用途

WANOL® C2040D 是基于丙二醇的聚醚多元醇，它适用于生产聚氨酯弹性体，尤其适用于生产聚氨酯涂料、胶黏剂、密封胶及其他用途。以 WANOL® C2040D 为原料制备的聚氨酯泡沫具有较好的物理性能。

### 理化性能

产品	WANOL® C2040D	检测标准
外观	透明液体	Q/WHRW 02-2016
色度 (APHA)	≤50	GB/T 605-2006
粘度 (25℃), mPa·s	750~1250	GB/T 12008.7-2010
水分, %	≤0.03	GB/T 22313-2008
密度, g/cm <sup>3</sup>	1.00±0.10	GB/T 4472-2011
K <sup>+</sup> , ppm	≤3	GB/T 12008.4-2009
pH	5~7.5	GB/T 12008.2-2010
羟值, mgKOH/g	27.5±1.5	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® C2040D 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<sup>®</sup> C2040D 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

首次发布日期： 2015年7月20日 版本号： V 1.0  
第一次修订日期： 2017年1月15日 版本号： V 2.0 修订原因： 模板及外观修订。  
第二次修订日期： 2017年5月25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：浙江省宁波市北仑区大榭开发区环岛北路 39 号，万华化学（宁波）容威聚氨酯有限公司

客户服务咨询电话：+86（535）8202188，+86（574）86756458 传真：+86（574）86716626

邮编：315812 电子邮箱：[polyol@whchem.com](mailto:polyol@whchem.com) 网站：<http://www.whchem.com>