

产品技术说明书

修订日期: 2017-01-15

TDS 编号: WANOL_017

产品牌号: WANOL F3147

版 本: 2.0

产品介绍

WANOL F3147 是基于甘油的, 数均分子量为 3500 左右的共聚物三元醇, 它适用于生产块状聚氨酯软泡。WANOL F3147 不含 BHT, 适用于各种类型的泡沫机械。

产品规格

| 产品 | WANOL F3147 | 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 | 500~700 | GB/T 12008.7-2010 |
| 水分, % | ≤0.05 | GB/T 22313-2008 |
| 密度, g/cm ³ | 1.00±0.10 | GB/T 15223-2008 |
| K ⁺ , ppm | ≤3 | GB/T 12008.4-2009 |
| pH | 5~7 | GB/T 12008.2-2010 |
| 羟值, mgKOH/g | 47.5±1.5 | GB/T 12008.3-2009 |

包装

采用 IBC、罐式集装箱或汽车槽罐进行包装运输。

储存

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 F3147 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

在正确的储存条件下, WANOL F3147 的保存期一年。

安全信息

本产品在采取简单的预防措施的情况下使用时一般不会有重大的危害。通风没有特别的要求, 这个工作环境中操作人员是比较舒适的, 不会有什么危害和感到不适。当喷洒或喷涂液体、悬浮粒子或蒸汽等可能与眼部接触的操作时, 工作人员必须佩带护眼罩或胡面罩以达到眼部保护的目。切勿佩带隐形眼镜。工作场所附近应该配备洗眼及淋洗设

备。一般认为产品对皮肤并无危害。在可能与产品接触的場所工作，应注意个人卫生，在饮食、吸烟以及离开工作岗位之前应用洗涤用品对与产出接触的皮肤进行清洗。

泄露处理

在确保安全的情况下尽可能阻止泄漏。如果发现轻微的泄漏，可用沙土或其他吸收性材料进行处理，然后将其置于干净、干燥的容器中待后续处理。如果出现大量的泄漏，应将泄漏的物料收集起来等待后续处理，同时用碱液或丙酮清理现场，防止物料流进下水道或公共水域，疏散非工作人员，做好区域隔离并禁止非工作人员进入现场。所有收集的泄漏物料应根据当地的环保部门的相关规定进行处理。

免责声明

以上所提供的信息以及技术建议为精心编制，但在此不做任何承诺，针对第三方所有权的地方也是如此。若需使用我们的产品，我们建议对其进行一系列的检测。根据我们提供的技术信息来应用、使用、加工或生产的产品不在我们的控制范围，因此这些责任由使用方承担。

想得到更多的信息，请查看我们产品的技术安全说明书或联系我们的客户服务中心。

版本信息

首次发布日期： 2015年7月20日 版本号： 1.0

第一次修订日期： 2017年1月15日 版本号： 2.0 修订原因：模板及外观修订

联系方式

万华化学（宁波）容威聚氨酯有限公司

地址：中国浙江省宁波市北仑区大榭开发区环岛北路 39 号万华工业园

邮编：315812

联系电话：+86-535-8202188， +86-535-3388000

电子邮箱：polyol@whchem.com

公司网址：www.whchem.com