

产品技术说明书

修订日期： 2017-07-01

TDS 编号： PCS_1027

产品牌号： WANACHEM™ CDT

版 本： V 4.0

产品用途

WANACHEM™ CDT 为 1,5,9-环十二碳三烯，常温下为透明液体，溶于大部分有机溶剂，微溶于水。

WANACHEM™ CDT 产品是一种重要的化工中间体，主要用于生产尼龙 12 单体、阻燃剂（六溴环十二烷），长链二元酸以及香料中间体等。本产品采用先进的生产工艺，具有化学纯度高、顺反反-异构体纯度高的特点，适合于以上各应用领域。

理化性能

项目	指标	单位	检测方法
外观	透明液体	--	目测
1,5,9-环十二碳三烯	≥99.5	%(A/A)	GC
顺, 反, 反异构体比例	≥99.0	%(A/A)	GC
反, 反, 反异构体比例	≤1.0	%(A/A)	GC
水分	≤0.01	%	Karl-Fischer
过氧化物（以 H ₂ O ₂ 计）	≤50	ppm	GB/T 32102

包装规格

210L 镀锌铁桶 170kg/桶

1000L IBC 桶 900kg/桶

ISO-TANK

贮存注意事项

WANACHEM™ CDT 产品贮存时库房应干燥、通风、避光，严禁受热，防止氧化。运输时严禁破漏、日晒、雨淋。

保质期

自生产之日起，按规定贮存条件贮存，WANACHEM™ CDT 产品保质期为 1 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：2016 年 07 月 07 日 版本号：V 1.0

第一次修订日期：2017 年 07 月 01 日 版本号：V 2.0 修订原因：公司标识变更

第二次版本修订日期：2018 年 03 月 15 日 版本号：V 3.0 修订原因：产品指标改变

第三次版本修订日期：2018 年 04 月 04 日 版本号：V 4.0 修订原因：包装规格改变

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 邮编：264006

客户服务中心咨询电话：+86 (535)-8203244 传真：+86 (535)-3388222-3244

<http://www.whchem.com>

E-mail: PCS@whchem.com