

产品名称	Vandar		AGHS/CN
MSDS号码	870310031	填表时间	01. 十月. 2013
修订号	1. 01	生效日期	07. 三月. 2014

一 化学品及企业标识

产品名称
Vandar

以下SDS适用于由所列商品名称，产品等级和颜色代码组合起来所描述的产品。

产品编号：
8000, 8000A

颜色代码
颜色代码清单见第16部分

生产者或供应商的详情

赛拉尼斯(上海)国际贸易有限公司.
新贸大厦239室
台中南路
外高桥保税区
上海, 中国

Celanese Pte Ltd
138 Robinson Road
#17-00
Singapore (068906)

产品信息
info-engineeredmaterials-asia@celanese.com

应急电话号码
(+65) 62656917 (Operations Room direct dial)
or fax request to +(65) 62664696 (Facsimile to Operations Room)
or email to posh.er@paccoffshore.com.sg

中国应急电话号码+86-532-83889090 (NRCC)

别名：
Polybutylene terephthalate / PBT Thermoplastic polyester

鉴定了的多种用途
塑料加工业

二 危险性概述

产品名称	Vandar		AGHS/CN
MSDS号码	870310031	填表时间	01. 十月. 2013
修订号	1. 01	生效日期	07. 三月. 2014

二危险性概述

GHS分类

危险	类别
致癌性	类别2

符号



标签

信号词 警告

危害性陈述 H351 - 怀疑致癌。

预防措施陈述

- P201 - 使用前拿到专用说明书。
- P202 - 在读懂所有安全防范措施之前切勿操作。
- P281 - 使用所需的个人防护装备。
- P308 + P313 - 如接触到或有怀疑，求医治疗/咨询。
- P405 - 存放处须加锁。
- P501 - 按照地方法规，处置内装物/容器。

三成分/组成资料

化学特性 Polybutylene Terephthalate / PBT; Basic CAS-RN: 30965-26-5 and 26062-94-2 with flame retardant

成分	化学文摘编号 (CAS No.)	重量%
Antimony trioxide	1309-64-4	< 8
Tetrahydrofuran	109-99-9	< 0, 5

产品名称	Vandar		AGHS/CN
MSDS号码	870310031	填表时间	01. 十月. 2013
修订号	1. 01	生效日期	07. 三月. 2014

清理方法
用机械搬运设备.

七操作处置与储存

安全操作注意事项
在机械设备处和在有粉尘产生处安装适当的排风设备. 防止粉尘的生成.

不相容产品
强碱

有关防火和防爆方面的提示
远离燃烧源—不要吸烟. . 潜在的尘埃爆炸危险. . .

材料的储存
保存在干燥、荫凉处. .

不相容产品
强碱

储存注意事项
对贮存条件无特殊要求. .

八、暴露控制/个体防护

ACGIH 暴露极限

成分	TWA
Tetrahydrofuran	50 PPM
Antimony trioxide	0.5 mg/m ³

成分	STEL
Tetrahydrofuran	100 PPM

暴露控制

工程控制
一般的：控制员工暴露作为唯一的方法或许并不足够。
局部排气：当适合控制员工在粉尘或加工蒸气中的暴露时，则建议该方法. .

个人防护设备

一般的建议
不要吸进粉尘. 不要与皮肤和眼睛接触.

产品名称	Vandar		AGHS/CN
MSDS号码	870310031	填表时间	01. 十月. 2013
修订号	1. 01	生效日期	07. 三月. 2014

卫生措施	使用时不要吃、喝或吸烟。工作后彻底清洗皮肤；涂抹护肤霜。不要吸入粉尘颗粒，加工过程中会有玻璃或玻屑颗粒释放，对呼吸道有刺激性。休息以前和工作结束时洗手。
呼吸系统防护	操作较大量时要戴防尘面罩。
眼睛防护	有边罩的安全眼镜。
皮肤保护	避免与皮肤接触。
手防护	耐化学药品的手套
适合的材料	丁基橡胶
类型	Butoject (Company KCL) 或可比条款 或参照手套制造商的建议
评估	依照 EN 374: 级别 6
材料厚度	大约 0.3 mm
溶剂渗透时间	480 min

九物理特性

外观与性状

形状	颗粒
气味	略微的，特定的

闪点	不适用
着火温度	>420° C
密度	大约 1.38 - 1.55 g/ml 在20 ° C时
容积密度	approx 600 - 900 kg/m ³ @20 ° C
水溶性	不溶
有机挥发物含量 (%)	无

十稳定性和反应活性

化学稳定性

在正常条件下是稳定的。

避免接触的条件

火焰。避免温度高于271 C / 520 F .

不相容材料

强碱

危险易燃或分解产品:

醛类、酮类、酯类、酸类、醇类、丁二烯、四氢呋喃、甲苯、苯甲酸、对苯二酸

产品名称	Vandar		AGHS/CN
MSDS号码	870310031	填表时间	01. 十月. 2013
修订号	1. 01	生效日期	07. 三月. 2014

十一 毒性资料

若操作得当，即使长期接触该产品也没发现它对健康有不良影响。三氧化二锑固定在聚合物颗粒内。因此，三氧化二锑形成的粉尘没有健康危害。

十二 生态学资料

没有生态数据。不允许无控制地让产品进入环境中。

十三 废弃处置

产品信息

在遵守垃圾处理法规的情况下运到垃圾处理单位。选择何种处理方法取决于产品在处理时的组成情况和当地的规定以及处理可能性。

未清理的空包装物

要完全排空弄脏的包装材料，经过相应的清洁后又可以重新利用它们。

十四 运输资料

美国运输部 无规定

ADR/RID 欧洲负责公路运输的机构 无规定
/欧洲负责铁路运输的机构

ADN 无规定

ICAO/IATA 无限制

IMDG 无规定

十五 法规资料

国际法规

根据中国的规定此制剂为危险品。

根据日本的法规此制剂被分类为危险品。

十六 其他资料

产品名称	Vandar		AGHS/CN
MSDS号码	870310031	填表时间	01. 十月. 2013
修订号	1. 01	生效日期	07. 三月. 2014

十六其他资料

HMIS: 健康:1 可燃性:0 物理危害:0

颜色代码

MD3060, MF2001, MG3164

由_____制备

产品监管部

Celanese

其它信息:

除非另有说明, 所有本文引用的商标属泰科纳或其联属公司拥有。

对先前版本的更改标为 ***

参考文献

该安全性数据表中包含的信息基于 Celanese 拥有的数据和被认为有效或可接受的公共消息来源

进一步的信息

该信息根据我们现有的知识和经验提供。该资料旨在介绍有关安全要求方面的产品信息、而不应理解为条件和/或品质的保证或说明