

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

最初编制日期 2022/1/17

# 化学品安全技术说明书

## 第1部分 化学品及企业标识

产品名称	
化学品中文名	ECOPROMOTE®-TF
化学品英文名	ECOPROMOTE®-TF
化学品标识	
化学品中文名	1,3,5-三嗪-2,4,6-三胺的N-丙酰基衍生物
化学品英文名	N-Propionyl derivative of 1,3,5-triazine-2,4,6-triamine
产品代码	PD-E000002
企业标识	
企业标识	Nissan Chemical Corporation/ 日产化学株式会社
企业地址	Nihonbashi Takashimaya Mitsui Building 5-1, Nihonbashi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo, 103-6119, Japan/ 103-6119 东京都中央区日本桥2-5-1日本桥高岛屋三井大厦
担当部门	Planning and Development Division, Environment & Energy Materials Development Dept./ 规划总部 环境能源材料开发部
电话号码	+81-3-4463-8370
应急咨询电话	+81-3-4463-8370
传真	+81-3-4463-8371
中国国内24小时应急咨询电话	+86-10-6445-9191(手机及固定电话) 400-817-9191(固定电话、免费)
化学品推荐用途和限制用途	其他
电子邮箱	-
制定日期	2013年1月29日
修订日期	2022年1月17日

## 第2部分 危险性概述

特性	粉体。白色。无气味。
GHS危险性类别	没有可适用的GHS分类数据
物理和化学危险	不适用
健康危害	不适用
环境危害	不适用
上述没有记载的GHS危险性分类为不适用或资料暂缺	

## 第3部分 成分 / 组成信息

物质或混合物	混合物	
組成		
	组分中英文名称	浓度
	1, 3, 5-三嗪-2, 4, 6-三胺的 N-丙酰基衍生物	100%
		CAS号
		1439377-33-9
有助于分类的杂质及稳定性添加剂	无资讯	

## 第4部分 急救措施

吸入	如感觉不适，呼叫解毒中心或看医生。
皮肤接触	如皮肤沾染，轻轻地用大量肥皂和水清洗。 如发生皮肤刺激：立即就医。
眼睛接触	如进入眼睛：用水小心冲洗几分钟。如戴隐形眼镜并可方便地取出，取出隐形眼镜。继续冲洗。
食入	漱口。
最重要的症状和健康影响	无相关信息
对保护施救者的忠告	无相关信息
对医生的特别提示	无相关信息

## 第5部分 消防措施

适用灭火剂	粉末灭火剂、泡沫灭火剂。
禁止使用的灭火剂	无资讯
特别危险性	由于燃烧气体含有一氧化碳等有毒气体，因此灭火时避免吸入烟雾。
特殊灭火方法	无资讯
灭火注意事项	尽可能在上风处进行灭火作业。 周围发生火灾时，应迅速将可移动容器转移到安全场所。 禁止未经授权的工作人员进入火灾区域。 使无关者在安全处待避。
防护措施	在灭火作业时，应穿戴适当的保护用具（手套、眼镜、口罩等）。

## 第6部分 泄漏应急处理

人员防护措施、防护装备和应急处置程序	在操作时、必须穿戴保护用具（手套、眼镜等）。
	大量时应让人员安全退避。
	必要时应确保通风。
环境保护措施	不可让泄漏物直接流入下水道或河川。
泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料	粉末时，用吸尘器，扫把等回收。
	除去并避免粉尘飞散。
	微粉末时，机器类应采用防爆构造。设备应实施防静电对策。
防止发生次生灾害的预防措施	迅速除去附近的着火源并做好灭火准备。
	泄漏状态下放置于地面上有可能造成打滑事故。
	没有必要，不要在溢出物上行走。

## 第7部分 操作处置与储存

操作处置	
技术措施	产生蒸气或毒气、烟雾时，使用局部排气装置。
	在使用场所附近设置洗眼及身体冲洗装置。
储存	
安全储存条件	存放在通风良好的地方

## 第8部分 接触控制和个体防护

容许浓度	
中国	未制定标准
ACGIH	-
工程控制	在使用场所附近设置洗眼及身体冲洗装置。
	机器类应采用防爆构造。设备应实施防静电对策。
	如果产生蒸气，烟尘，烟雾或灰尘，请在该处安排气系统。
个体防护设备	
呼吸系统防护	必要时，戴适当的呼吸防护用具。
手防护	必要时，戴适当的佩戴防护手套。
眼睛防护	必要时，戴适当的防护眼镜。
皮肤和身体防护	必要时，穿适当的防护衣。
卫生措施	操作使用后要彻底洗手。

## 第9部分 理化特性

物理状态	固体
形状	粉体
颜色	白色
气味	无气味
气味阈值	无数据
pH值	无数据
熔点	无数据
沸点	无数据
闪点	无闪点
蒸发速率	-
易燃性（固体、气体）	-
燃烧或爆炸极限	无数据
蒸气压	-
蒸汽密度	-
相对密度（密度）	无数据
溶解性	非水溶性
n-辛醇 / 水分配系数	无数据
自燃温度	无数据
分解温度	无数据
粘度	-

## 第10部分 稳定性和反应性

稳定性	在按照法律和法规储存和处理时被认为是稳定的。
危险反应	无相关信息
应避免的条件	无相关信息
禁配物	无相关信息
危险的分解产物	无相关信息

## 第11部分 毒理学信息

急性毒性—经口	数据不全，所以不能分类。
急性毒性—经皮肤	数据不全，所以不能分类。
急性毒性—吸入：气体	不是GHS定义的气体。
急性毒性—吸入：蒸汽	数据不全，所以不能分类。
急性毒性—吸入：粉尘/重雾	数据不全，所以不能分类。
皮肤腐蚀/刺激	数据不全，所以不能分类。
严重眼损伤/眼刺激	数据不全，所以不能分类。
呼吸器官过敏	数据不全，所以不能分类。
皮肤过敏	数据不全，所以不能分类。
生殖细胞突变性	数据不全，所以不能分类。
致癌性	数据不全，所以不能分类。
生殖毒性	数据不全，所以不能分类。
生殖毒性-喂奶影响	数据不全，所以不能分类。
特异性靶器官毒性-一次接触	数据不全，所以不能分类。
特异性靶器官毒性-反复接触	数据不全，所以不能分类。
吸入危害	数据不全，所以不能分类。
其他有害性	Ames试验：阴性（4株沙门氏菌，1株大肠杆菌）
	局部淋巴结检查（LLNA）：无致敏
	细菌回复突变试验：基因突变阴性
	染色体畸变试验：阴性（人体淋巴）

## 第12部分 生态学信息

危害水生环境-急性(短期)	鱼类毒性试验(绯青鲙): LC50(96h) > 对水的饱和浓度 (100mg/L) 蚤类游泳抑制试验: EC50(48h) > 对水的饱和浓度 (10mg / L) 藻类生长抑制试验: EC50(72h) >> 对水的饱和浓度 (10mg / L) 因此急性(短时间)水生有害性不分类
危害水生环境-慢性(长期)	鱼类毒性试验(绯青鲙): LC50(96h) > 对水的饱和浓度 (100mg / L) 蚤类游泳抑制试验: EC50(48h) > 对水的饱和浓度 (10mg / L) 藻类生长抑制试验: EC50(72h) >> 对水的饱和浓度 (10mg / L) 因此急性(短时间)水生有害性不分类,
持久性和降解性	无相关信息
潜在的生物累积性	无相关信息
危害臭氧层	数据不全，所以不能分类。
土壤中的迁移性	无相关信息

**第13部分 废弃处置**

废弃物性质	废弃前尽可能消除有害性，使它稳定并且中和，以使降低危险程度。
	将内容物/容器用适当的烧炉进行燃烧处理，或委托废物处理部门。专业废弃物处理部门须有区域政府的许可执照
污染包装物	容器洗净后是否回收再利用，须遵循相关法规及地方政府的标准进行适当的处置。
	废弃空容器时，应彻底清除内容物。

**第14部分 运输信息**

国际运输法规	
国际海运危险货物规则 (IMDG)	不属于危险货物
国际航空运输协会 (IATA)	不属于危险货物
联合国危险货物编号 (UN号)	-
联合国运输名称	-
联合国危险性分类	-
包装组	-
海洋污染物 (是/否)	-
运输特殊防范措施	-

**第15部分 法规信息**

Inventory	ENCS - Japan
	KECI - Korea
	TCSI - Taiwan
	DIW - Thailand
右侧的法律法规和标准，对化学品的安全使用、储存、运输、装卸、分类和标志等方面均作了相应的规定	危险化学品安全管理条例 (2011年 国务院令)
	中华人民共和国海洋环境保护法(1999年 主席令)
	危险物品名表 (GB 12268-2005)
	危险货物分类和品名编号 (GB 6944-2005)
	道路危险货物运输管理规定 (2010年 交通部)
	化学品安全技术说明书内容和项目顺序 (GB/T 16483-2008)
	化学品分类和危险性公示 通则 (GB 13690-2009)
	GB 20602-2006
	基于GHS的化学品标签规范 (GB/T 22234-2008)
化学品安全标签编写规定 (GB 15258-2009)	

## 第16部分 其他信息

参考文献	NITE GHS
	EU CLP Regulation, AnnexVI
	危险化学品分类信息表
免责声明	请理解本SDS所记载的内容有可能因为新发现而被修订。所记载的信息是本公司所能够调查范围内的信息，本公司不提供信息准确性的保证。化学品存在有不可预见的有害性，应极其注意处理。请使用用户对本产品进行合理的使用。
	上述资料中符号“—”代表目前查无相关资料。