

化学品安全技术说明书 (MSDS)

第 1 部分 – 化学品及企业标识

产品名称:	棕榈酸异丙酯
商标:	倍特化工
用途:	广泛应用于制药及化妆品工业中, 主要作为添加剂和增溶剂使用。
供货商:	上海倍特化工有限公司
地址:	上海市浦东新区新金桥路 1299 号 1 号楼 4 楼
邮编:	201206
电话:	13061990353
传真:	021-51010523
紧急情况联系	
联系人:	高冬兰
电话:	021-51029963
传真:	021-51010523
手机:	+86 13061990358
邮箱:	dona@51029963.com

第 2 部分 – 危险性概述

GHS-分类:	无数据资料
标签要素	
危害类型:	GHS07:感叹号
信号词:	【警告】
危险申明	
H315:	引起皮肤过敏。
H319:	造成了严重的眼睛发炎。
警告申明	
P264:	在处理后要彻底清洗双手或 ...。
P280:	戴防护手套/防护服/护眼/防护面具。
P302+P352 :	如沾染皮肤: 用大量肥皂和水清洗。
P305+P351+P338:	如进入眼睛: 用水小心清洗几分钟。如果可以做到, 摘掉隐形眼镜, 继续冲洗。
P321:	特殊明确的治疗见本标签上的...
P332+P313:	如发生皮肤刺激: 求医/就诊。
P337+P313 :	如果发生眼刺激: 求医/就诊。
P362 :	脱掉受污染的衣服, 清洗后方可重新使用。
RS	
Hazard symbol(s) :	Xi
R-phrases(s) :	R38
S-phrases(s) :	S26;S36
其他危害:	无。

第 3 部分 – 成分 / 组成信息

化学品名称	CAS No.	分子量
C ₁₉ H ₃₈ O ₂	142-91-6	298.50

第 4 部分 – 急救措施

必要的急救措施描述

一般的建议:	无数据资料
如果吸入:	用水冲洗眼睛作为预防措施。
在皮肤接触的情况下:	用肥皂和大量的水冲洗。
在眼睛接触的情况下:	无数据资料。
如果误服:	用水雾,抗乙醇泡沫,干粉或二氧化碳灭火。

及时的医疗处理和所需的特殊处理的说明和指示:

如必要的话,戴自给式呼吸器去救火。

第 5 部分 - 消防措施

灭火介质

火灾特征:	无数据资料。
灭火方法及灭火剂:	碳氧化物。

源于此物质或混合物的特别的危害:

避免吸入蒸气、烟雾或气体。

救火人员的预防: 无数据资料。

进一步的信息: 无数据资料。

第 6 部分 – 泄露应急处理

人员的预防,防护设备和紧急处理程序：放入合适的封闭的容器中待处理。

环境预防措施：安全的情况下，可采取措施防止进一步的泄漏或溢出。不要让产品进入下水道和水路。

抑制和清除溢出物的方法和材料：无数据资料。

第 7 部分 – 操作处置与储存

安全操作的注意事项：无数据资料。

安全储存的条件,包括任何不兼容性：

无数据资料。

特定用途：常规的工业卫生操作。

第 8 部分 – 接触控制和个体防护

适当的技术控制：防渗透的衣服,防护设备的类型必须根据特定工作场所中的危险物的浓度和数量来选择。

人身保护设备

眼/面保护：

皮肤保护：

无数据资料

戴手套。手套在使用前必须受检查。请使用合适的方法脱除手套(不要接触手套外部表面)，避免任何皮肤部位接触此产品。使用后请将被污染过的手套根据相关法律法规和有效的实验室规章制度谨慎处理。

请清洗并吹干双手。

身体保护：

无数据资料。

呼吸系统防护：

不需要对呼吸系统保护。对少量挥发请采用美国OV/AG(US)标准类型的或欧洲ABEK(EUEN14387)标准类型的呼吸器过滤器。呼吸器使用经过测试并通过政府标准如NIOSH (US) 或CEN (EU) 的呼吸器和零件。

第 9 部分 – 理化特性

外观与性状 形状：	液体
颜色：	无色
气味：	无数据资料
气味临界值：	无数据资料
pH值：	无数据资料
熔点/凝固点：	11 - 13 °C (52 - 55 °F) - lit.
起始沸点和沸程：	无数据资料
闪点：	113 °C (235 °F) - closed cup
蒸发速率：	无数据资料
可燃性(固体,气体)：	无数据资料
高的/低的燃烧性或爆炸性限度：	无数据资料
蒸气压：	无数据资料
相对蒸气密度：	无数据资料
相对密度：	0.852 g/cm ³ at 25 °C (77 °F)
溶解性 / 水溶性：	无数据资料
辛醇/水分配系数的对数值：	无数据资料
自燃温度 (°C / °F)：	无数据资料
分解温度：	无数据资料
粘度：	无数据资料

第 10 部分 – 稳定性和反应性

反应性：	无数据资料
化学稳定性：	强氧化剂，强碱
敏感性(危险反应的可能性)：	无数据资料
避免接触的条件：	无数据资料

第 11 部分 – 毒理学信息

急性毒性：	半数致死剂量 (LD50) 经口 - 小鼠 - 雄性和雌性 - > 5,000 mg/kg 半数致死剂量 (LD50) 经皮 - 兔子 - > 5,000 mg/kg
亚急性毒性：	无数据资料
刺激性 (总述)：	无数据资料
皮肤腐蚀/刺激：	皮肤-兔子-无皮肤刺激-4h-经济合作与发展组织的试验指南404
严重眼损伤 / 眼刺激：	眼睛-兔子-无眼睛刺激-24h-经济合作与发展组织的试验指南405
呼吸道或皮肤过敏：	通过皮肤吸收可能有害。可能引起皮肤刺激。
生殖细胞诱变：	无数据资料
致癌性：	IARC:此产品中沒有大于或等于0.1%含量的组分被IARC鉴别为可能的或肯定的人类致癌物。

生殖毒性:	无数据资料
特异性靶器官系统毒性（一次接触）:	化学物质毒性作用登记:RT4900000
特异性靶器官系统毒性（反复接触）:	无数据资料
潜在的健康影响	
吸入:	可能引起眼睛刺激。
吞咽:	无数据资料
皮肤:	无数据资料
眼睛:	呼吸道或皮肤过敏无数据资料
接触后的征兆和症状:	无数据资料
附加说明:	无数据资料

第 12 部分 – 生态学信息

毒性:	对鱼类的半静态试验半数致死浓度（LC50）-斑马担尼鱼（斑马鱼）->10,000mg/l-96h 方法:经济合作和发展组织的试验指导书203 对水蚤和其他水生无脊椎动物的静态试验半数效应浓度（EC50）-大型蚤(水蚤)->3,000mg/l-48h
持久存留性和降解性:	生物降解能力好氧的-接触时间28d结果:91.3%-易生物降解。 方法:经合组织（OECD）测试指南301B
生物积累的潜在可能性:	无数据资料
土壤中的迁移:	无数据资料
PBT 和 vPvB的结果评价:	无数据资料
其它不利的影响:	无数据资料

第 13 部分 – 废弃处置

废弃处理方法	尽可能回收。大量废弃处置前应参阅国家、地方以及当地环保部门的有关法规。
废弃注意事项:	废弃处理的设施、场所，必须符合国家职业安全卫生和环境保护标准。

第 14 部分 – 运输信息

UN编号

欧洲陆运危规：	无数据资料
国际海运危规：	无数据资料
国际空运危规：	无数据资料

联合国（UN）规定的名称

欧洲陆运危规：	非危险货物
国际海运危规：	非危险货物
国际空运危规：	非危险货物

运输危险类别

欧洲陆运危规：	无数据资料
国际海运危规：	无数据资料
国际空运危规：	无数据资料

包裹组

欧洲陆运危规：	无数据资料
国际海运危规：	无数据资料
国际空运危规：	无数据资料

环境危害

欧洲陆运危规：	否
国际海运危规 海运污染物：	否
国际空运危规：	否

第 15 部分 – 法规信息

专门对此物质或混合物的安全，健康和环境的规章 / 法规：无资料。

化学品安全评估：还没有对该产品进行化学安全评估。

第 16 部分 – 附加信息

MSDS制表日期：2020年7月3日

该MSDS基于我们能收集到的信息编制而成，然而，关于数据和对危害和毒性的评估不作保证。使用前，请调查危害和毒性信息，应该优先考虑使用该产品的组织、地区和国家的法律法规。

考虑到安全问题，产品应该购买后立即使用。一些新信息或修正会后续加上。如果该产品在远超出保质期时间使用或您有任何问题，请和我们联系。所陈述的警告仅仅适用于正常使用情况。如果是特殊使用情况，在普通安全措施外必须给予足够小心。应该注意到所有化学品都具有“未知的危害和毒性”，在不同使用条件、储存条件下会差异很大。该产品从开封到储存到废弃整个过程须由熟悉专业知识、有经验的操作人员使用或在专家指导下使用。基于每位使用者的个人责任必须建立安全的使用条件。

报告结束

上海倍特化工有限公司

电话：021-5102 9963

传真：021-5101 0523

E-mail: better@51029963.com

网址: <http://www.only-better.com/>