

## 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:	白油
商标:	倍特化工
用途:	用于化纤、合纤等工业, 作纺织时的润滑剂、溶剂和冷却剂, 可使纤维与织物柔软光亮, 还可做为合成树脂和塑料加工等工业中的湿润剂, 溶剂及润滑剂等。
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

<b>GHS-分类:</b>	GHS分类根据化学品分类和标签系列规范 (GB30000.2-29), 该产品本品不是危险物质或混合物。
标签要素	
<b>GHS 标签要素:</b>	无。
危险性象形图:	无。
信号词:	无。
危险性说明:	无。
其他危害:	无。

### 第3部分 - 成分 / 组成信息

形态：无色透明油状液体

合成方法：石油分馏的高沸馏分（即润滑油馏分）中经脱蜡、碳化、中和、活性白土脱色精制等处理后而成。

化学品名称	CAS No.	含量%
C16-C31 的正异构烷烃的混合物	8042-47-5	99%

### 第 4 部分 - 急救措施

皮肤接触:	脱去污染衣物，以肥皂水及清水彻底冲洗皮肤。如发生皮肤刺激：求医/就诊。
眼睛接触:	提起眼睑，用大量清水冲洗，如戴隐形眼镜并可方便地取出，取出隐形眼镜。继续冲洗。如发生刺激症状，立即就医。
吸入:	离开暴露现场，以呼吸新鲜空气，保持呼吸道通畅。如果感觉不适，就医。
食入:	用水漱口，并立即就医。

### 第5部分 - 消防措施

适合的灭火剂	用抗乙醇泡沫,干粉或二氧化碳灭火。
危险分解产物	高热分解产物-一氧化碳，二氧化碳等。
特定方法	佩戴自给正给式呼吸器和全副防护工具。

### 第6部分 - 泄露应急处理

关于个人防护设备的选择指南，见安全技术说明书的第8章。关于处置信息，请参阅第13章。请遵从所有适用的地方及国际法规。

个人防护措施，防护用具，紧急措施	使用个人防护用品，见第八部分。避免直接接触泄露物。人员疏散到安全区域。
环境防范措施：	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。
泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料：	用惰性吸收材料（如粘土，沙子等）吸收并用布擦拭污染的表面。收集物放置到容器中去,根据当地规定处理。

## 第 7 部分 - 操作处置与储存

处理:	工作区域保持通风良好。 避免直接接触皮肤和眼睛。 使用适当的防护设备。 操作和存储时远离食品, 饮料, 烟等。 在处理产品时, 不要在现场吃饭, 喝酒, 吸烟。 操作后, 进食、饮水和抽烟前用清水和肥皂洗手。
储存:	贮存在阴凉处。使容器保持密闭, 储存在干燥通风处, 建议存储温度: 5-40℃。

## 第 8 部分 - 接触控制和个体防护

职业接触限值:	无 GBZ 2.1-2007 所规定的在工作场所需要监控的限制成分。
监测方法:	无资料。
工程控制:	工作区域保持通风良好。提供安全淋浴和洗眼装置。
呼吸防护:	一般情况下不需要。如果有高的蒸汽浓度, 气溶胶或材料暴露于极端过热的风险, 请戴上呼吸保护装置。
眼睛防护:	飞溅入眼可能存在时, 戴化学安全护目镜。
皮肤及身体防护:	普通工作服。
手部防护:	戴塑料或橡胶手套。
其他防护:	处理此物后, 用水和肥皂彻底洗手, 脸。严禁吸烟、进食和饮水, 工作后淋浴更衣。衣物被污染立即更换。

## 第 9 部分 - 理化特性

外观:	无色透明油状液体。
气味:	无味。
气味阈值:	无资料。
pH:	中性。
熔点:	无资料。
沸点:	无资料。
闪点:	164-223℃。
蒸发速率:	无资料。
易燃性:	非易燃。

爆炸极限	
下限%(V/V):	不适用。
上限%(V/V):	不适用。
蒸气压:	无资料。
蒸气密度(空气=1):	无资料。
相对密度(水=1):	0.831—0.883。
溶解度:	不溶于水，乙醇，溶于乙醚、苯、石油醚等，并可与多数脂肪油互溶。。
辛醇/水分配系数:	无资料。
自燃温度:	无资料。
分解温度:	无资料。
粘度:	运动粘度（40℃）5.7-46mm <sup>2</sup> /S。
其他信息:	酸值≤0.05，，对酸、光、热均稳定

## 第10部分 - 稳定性和反应性

稳定性:	正常情况下稳定。
禁忌物:	避免接触强氧化剂。
避免接触的条件:	极端高热，明火。
分解产物:	正常情况下不会产生危害的分解产物。
聚合危害:	不会发生。

## 第 11 部分 - 毒理学信息

急性毒性:	无数据资料。
亚急性和慢性毒性:	没有已知的重大影响或危害。
皮肤腐蚀/刺激:	长期接触可能造成轻微皮肤刺激，干燥和龟裂。
严重眼睛损伤/眼刺激	可能造成轻微眼刺激。
致敏性:	没有已知的重大影响或危害。
诱变性:	没有已知的重大影响或危害。
致癌性:	IARC: 此产品中并没有大于或等于 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:	没有已知的重大影响或危害。
特异性靶器官系统毒性（一次接触）:	没有已知的重大影响或危害。
特异性靶器官系统毒性（反复接触）:	没有已知的重大影响或危害。
潜在的健康影响	大量吸入可能引起头痛，晕眩，困倦，呕吐。吸入危害健康。

## 第 12 部分 – 生态学信息

生态毒理:	无资料。
持久性和降解性:	无资料。
生物积蓄性:	无资料。
其他有害作用:	没有已知的重大影响或危害。避免释放到环境中。

## 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

<b>UN号:</b>	不属于危险品货物。
<b>ADR, IMDG, IATA</b>	不属于危险品货物。
<b>UN专用运输名:</b>	不属于危险品货物。
<b>ADR, IMDG, IATA</b>	不属于危险品货物。
<b>运输危险等级:</b>	不属于危险品货物。
<b>ADR, IMDG, IATA</b>	
<b>包装等级:</b>	
<b>ADR, IMDG, IATA</b>	
<b>危害环境:</b>	无。
<b>用户的特殊预防措施:</b>	无。

## 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](mailto:better@51029963.com)

网址: <http://www.only-better.com/>