安全技术说明书

2T (TW)

第一部分 标识

化学品分类和标记全球协调体系(GHS)产品标识 2T (TW)

产品代码 466710-MY01

安全技术说明书号码 466710

物质/制程的使用 用于二冲程发动机的滑润剂。 机车发动机油。
如果需要特殊用途建议， 请参考恰当的技术数据表或者咨询我们公司的代表。

制造商

供应商 嘉实多(深圳)有限公司
中国广东省深圳市南山区妈湾大道120号 邮编:518054
Tel No: +86 755 33351001

紧急电话号码 Carechem: +86 10 5100 3039 (24 hours)

第二部分 危险性概述

化学品分类和标记全球协调体系（GHS）的分类 不受管制。

化学品分类和标记全球协调体系(GHS)标签要素

危害说明 没有明显的已知作用或严重危险。

防范说明

预防 使用前请读标签。 放在小孩伸手拿不到的地方。 如果需要医生意见：请将产品容器或标签放在手边。

响应 不适用。

储存注意事项 不适用。

处理 不适用。

没有分类的其他危害 使皮肤脱脂。

第三部分 成分/组成信息

物质/制剂 混合物

高精炼基础油（IP 346 DMSO 提取物 < 3%）。 增稠剂。 专利高效能添加剂。

组分名称	%	CAS号码
基础油 - 高精炼 氢化轻质石油馏分	50 - 100 20 - 50	变化 64742-47-8

没有出现就供应商当前所知可应用的浓度，被分类为对健康或环境有害及因此需要在本节报告的添加剂。

职业暴露限制，如果有的话，列在第 8 节中。

第四部分 急救措施

说明必要的急救措施

吸入	将患者移至空气新鲜处。 让患者保持温暖并休息。 如没有呼吸，呼吸不规则或呼吸停止，由受过训练的人员进行人工呼吸或给氧。 如果出现症状，寻求医疗救护。
食入	用水冲洗口腔。 将患者移至空气新鲜处。 让患者保持温暖并休息。 如物质已被吞下且患者保持清醒，可饮少量水。 禁止催吐，除非有专业医疗人士指导。 如果出现症状，寻求医疗救护。
皮肤接触	用肥皂与水彻底清洗皮肤，或使用认可的皮肤清洁剂清洗。 脱去受污染的衣服和鞋子。 如果出现症状，寻求医疗救护。
眼睛接触	立即用大量水冲洗眼睛，并不时提起上下眼睑。 检查和取出任何隐形眼镜。 连续冲洗至少十分钟。 寻求医疗救护。

必要时注明应立即就医及所需的特殊治疗

特殊处理	无资料。
医生注意事项	通常应针对症状进行治疗，并且应直接减轻任何影响。
急救人员防护	如果有任何人身危险或尚未接受适当培训时，不可采取行动。

第五部分 消防措施

灭火介质

合适的	使用适合扑灭周围火灾的灭火剂。
不适用的	禁止用水喷射。
由化学品引起的特殊危害	在燃烧或加热情况下，会发生压力增加与容器爆裂。
有害的热分解产物	分解产物可能包括如下物质： 二氧化碳 一氧化碳
消防员的特殊防护	如有火灾，撤离所有人员离开灾区及邻近处，以迅速隔离现场。 如果有任何人身危险或尚未接受适当培训时，不可采取行动。
消防人员特殊防护设备	消防人员须穿戴适当的防护设备和带有保护整个面部的正压自给式呼吸装置 (SCBA)。

第六部分 泄漏应急处理

个人防护,保护装置和应急程序	如果有任何人身危险或尚未接受适当培训时，不可采取行动。 疏散周围区域。 防止无关人员和无防护的人员进入。 禁止接触或走过溢出物质。 穿戴适当的个人防护设备 (参阅第 8部分)。
环境预防措施	避免溢出物扩散和流走，避免溢出物接触进入土壤、河流、下水道和污水管道。 如产品已经导致环境污染（下水道，水道，土壤或空气），请通知有关当局。

围堵与清理的方法和材料

小量泄漏	若无危险，阻止泄漏。 将容器移离泄漏区域。 用水稀释并擦洗，或者用干燥的惰性物质吸收并放在适当的废物处理容器中。 经由特许的废弃品处理合同商处置。
大量泄漏	若无危险，阻止泄漏。 将容器移离泄漏区域。 防止进入下水道、水道、地下室或密闭区域。 将溅出物冲洗至废水处理工厂或者依照下述方法处理。 用不燃吸收剂如沙、土、蛭石、硅藻土来控制收集泄漏物，并装在容器内，以根据当地的法规要求处理 (参阅第 13 部分)。 经由特许的废弃品处理合同商处置。 注：有关应急联系信息，请参阅第 1 部分；有关废弃物处理，请参阅第 13 部分。

第七部分 操作处置与储存

安全操作的防护

穿戴适当的个人防护设备（参阅第 8部分）。 应当禁止在本物质的处理、储存和加工区域饮食和抽烟。 工作人员应在饮食和抽烟之前洗手。

安全储藏的条件

按照当地法规要求来储存。 将容器置于阴凉，通风处。 使用容器前，保持容器关紧与密封。 已开封的容器必须小心地再封好，并保持直立以防止漏出。 请勿储存在未加标签的容器中。 采用合适的收容方式以防止污染环境。

不适用的

长期高温暴露

第八部分 接触控制/个体防护

控制参数

组分名称	接触限值
无。	

推荐的监测程序

如产品含有具有接触限值的组份， 应监测个人，工作场所的大气或生物环境以测定通风或其它控制措施的有效性和/或运用呼吸保护装备的必要性。

适当的工程控制

无特殊通风要求。 良好的全面通风应当足以控制工人工作环境的空气传播污染物含量。 本产品如含有具有接触限制值的成份，请使用隔离设备，局部通风系统，或者其它工艺控制方法以确保工人在低于建议或法定限制值的环境中工作。

环境接触控制

应检测由通风或工作过程装备的排放物以保证它们满足环境保护法规的要求。 在某些情况下，为了将排放物减至能接受的含量，有必要改装烟雾洗涤器，过滤器或过程装备。

个人防护措施

卫生措施

接触化学物质后，在饭前、吸烟前、入厕前和工作结束后要彻底清洗手、前臂和脸。采用适当的技术移除可能已遭污染的衣物。 污染的衣物重新使用前需清洗。 确保洗眼台和安全淋浴室靠近工作处。

呼吸系统防护

若风险评估结果表明是必要的，请使用符合标准的合适的带有空气净化装置或空气供给装置的呼吸器具。 选择呼吸器必须根据已知或预期的暴露级别、产品的危险以及所选呼吸器的安全工作极限。

手防护

若风险评估结果表明是必要的，在接触化学产品时，请始终配带符合标准的抗化学腐蚀，不渗透的手套。

眼睛防护

戴有侧罩的安全防护眼镜。

身体防护

个人防护用品的选择应以执行工作种类和所冒风险为根据，并且须得到专业人员的核准。

第九部分 理化特性

一般资讯

神色

物理形态 液体。

颜色 红色。

气味 轻微.

重要的健康、安全与环境资讯

闪点 闭杯: 102° C (215.6° F（华氏度）) [Pensky-Martens 闪点。]

自燃温度 无资料。

爆炸性质 无资料。

爆炸极限 无资料。

可燃性（固体、气体） 无资料。

分解温度 无资料。

蒸气压 无资料。

蒸气密度 无资料。

挥发性 无资料。

蒸发速率 无资料。

第九部分 理化特性

临界温度	无资料。
氧化性	无资料。
气味限值	无资料。
粘度	运动粘度: 44.31 mm^2/s (44.31 cSt) 在 40° C 运动粘度: 7.534 mm^2/s (7.534 cSt) 在 100° C
pH	无资料。
沸点 / 范围	无资料。
熔点 / 范围	无资料。
滴点	无资料。
相对密度	无资料。
密度	860.7 公斤/m^3 (0.861 g/cm^3) 在 30° C
溶解度	不溶于水。
室温下的溶解度 (克/升)	无资料。
分散性质	无资料。
配比 (LogKow)	无资料。

第十部分 稳定性和反应活性

化学稳定性	本产品稳定。
有害化学反应的可能性	在正常状态下储存与使用不会发生危险化学反应.
应避免的条件	没有具体数据。
禁忌物	没有具体数据。
危险的分解产物	在通常的储存和使用条件下，不会产生危险的分解产物。

第十一部分 毒理学资料

有关可能的接触途径的信息

吸入	没有明显的已知作用或严重危险。
食入	没有明显的已知作用或严重危险。
皮肤接触	使皮肤脱脂。 可能导致皮肤干燥和刺激。
眼睛接触	没有明显的已知作用或严重危险。

与物理,化学和毒理特性有关的症状

吸入	没有具体数据。
食入	没有具体数据。
皮肤接触	不利症状可能包括如下情况: 刺激 干燥 龟裂
眼睛接触	没有具体数据。

延迟和即时影响，以及短期和长期接触引起的慢性影响

潜在的慢性健康影响

一般	没有明显的已知作用或严重危险。
吸入	没有明显的已知作用或严重危险。
食入	没有明显的已知作用或严重危险。
皮肤接触	长时间或重复的接触可使皮肤脱脂而导致刺激，龟裂和/或皮炎。
眼睛接触	没有明显的已知作用或严重危险。
致癌性	没有明显的已知作用或严重危险。
致突变性	没有明显的已知作用或严重危险。
致畸性	没有明显的已知作用或严重危险。

第十一部分 毒理学资料

发育影响 没有明显的已知作用或严重危险。

生育能力影响 没有明显的已知作用或严重危险。

其他信息 无资料。

第十二部分 生态学资料

环境影响 没有明显的已知作用或严重危险。

其他有害作用 没有明显的已知作用或严重危险。

第十三部分 废弃处置

处置方法 应尽可能避免或减少废物的产生。 空容器或内衬可能包含某些产品残余物。 采用安全的方法处理本品及其容器。 经由特许的废弃物处理合同商处理剩余物与非再生产品。 产品、溶液和其副产品的处置应符合环境保护、废弃物处理法规和当地相关法规的要求。 避免溢出物扩散和流走，避免溢出物接触进入土壤、河流、下水道和污水管道。

第十四部分 运输信息

法规信息	UN号	正确的运输名称	类别	PG*	标签	其他信息
IATA 分类	不受管制。	-	-	-		-
IMDG 分类	不受管制。	-	-	-		-

PG* : 包装类别

中国运输信息

UN号

包装类别

第十五部分 法规信息

依照其它国外法规的管理

欧洲目录 所有组分都列出或被豁免。

美国目录（TSCA 8b（有毒物质控制法）） 所有组分都列出或被豁免。

澳大利亚化学品目录（AICS） 所有组分都列出或被豁免。

加拿大法规细节 (DSL) 所有组分都列出或被豁免。

中国现有化学物质名录（IECSC） 所有组分都列出或被豁免。

日本目录（ENCS（现有和新化学品）） 所有组分都列出或被豁免。

韩国目录（KECI（韩国现有化学品目录）） 所有组分都列出或被豁免。

菲律宾目录（PICCS（菲律宾化合物和化学物质目录）） 所有组分都列出或被豁免。

标签要求

第十六部分 其他信息

发行记录

发行日期/修订日期	18/09/2009.
上次发行日期	18/09/2009.
制作者	Product Stewardship

指出自上次发行的版本以来发生过更改的信息。

读者注意事项

业已采取所有合理可行的措施以保证此资料表及其所含之健康、安全和环境方面的信息迄下列日期为止仍是准确的。但对于本资料表内数据和资料 的准确性和完整性，并未做出任何明示的或暗示的担保或承担。
所提供的数据和建议只适用于此产品的规定用途。除所规定用途外，未经征得我们的意见，不应将此产品用于其它用途。
对此产品进行评估和安全地予以使用并遵守所有适用的法律和规定，是用户的责任。对于因将其用于非规定用途、由于未遵循所推荐意见、或由 于此物质固有的任何危险而引起的任何破坏或伤害，BP集团将不负任何责任。购买此产品者若是为了提供给第三方使用，有责任采取所有必要措
施以确保任何处理或使用此产品者同时获得本资料表中的资料。雇主有义务将本资料表所述的所有危险和应采取的所有预防措施，告诉可能涉及 的雇员和其他人员。