



1. 化学品及企业标识

产品名称	Vistra 100 4T 20W-50
SDS #	462732
供应商	邮编: 200040 地址: 中国上海市南京西路1266号恒隆广场9楼. 嘉实多深圳有限公司上海分公司 电话号码: 86-(0)-21-32274889
紧急电话号码	+86 756 771-3119
代码	462732-CN01

2. 组成物的成分/资讯

高精炼基础油 (IP 346 DMSO 提取物 < 3%)。 专利高效能添加剂。
此产品不含任何等于或高于规定限值的有害成分。

3. 危险性概述

在适用的条例里,该产品未被列入健康有害物.

物理/化学危险	该产品未被列入健康有害物.
健康危险	该产品未被列入健康有害物.
侵入途径	未知.
健康影响及症状	
眼睛	确认 没有显著的健康危害
皮肤	确认 没有显著的健康危害用过的发动机油: 用过的发动机油可能含有会引起皮肤癌的有害成分。 请参阅本“安全数据表”的第 11 部分“毒理学数据”。
吸入	确认 没有显著的健康危害
摄入	确认 没有显著的健康危害

4. 急救措施

眼睛接触	如接触, 请立即以大量清水冲洗眼睛至少 15 分钟。 若发炎, 请寻求医疗救护。
皮肤接触	万一不慎接触, 请立即以大量的清水冲洗皮肤。 脱去被污染之衣物及鞋子。 在重复使用前洗净衣物。 在重复使用前应彻底清洁鞋子。 如有发炎症状, 寻求医疗救护。
吸入	如吸入, 迅速撤离现场到空气新鲜处。 如显现症状, 寻求医疗救护。
摄入	请勿催吐, 除非有专业医疗人士指导。 切勿给失去意识者任何口服物。 如吞下大量该物质, 立即电话联络医师。
内科医师注意事项	通常应针对症状进行治疗, 并且应直接减轻任何影响。

5. 消防措施

灭火介质	
适用的	失火时, 请使用水雾、泡沫、干粉或二氧化碳(CO ₂)灭火器。
不适用	勿使用水喷射。
危险的分解产物	分解产物可能会包括如下物质: 碳氧化物 (CO、CO ₂)
特殊灭火程序	没有。
消防队员的防护	消防员应穿戴正压力自给式呼吸装置 (SCBA) 与全套工具。

6. 泄漏应急处理

个人防护措施	立即联络紧急救援人员, 让无关人员离开。 使用适当的防护装备(参见章节:“接触控制/个人防护”)。 。 遵守所有消防程序(参见章节:“消防措施”)。
环境保护措施和清扫方法	如紧急救援人员不能到达, 请将溢出的物质限制住。 对于小量的溢出物, 使用吸收剂(若无其它适用物质, 可使用泥沙), 收集溢出物, 并将其放置在密封、防渗漏的容器内等待处理。 对于大量溢出物, 使用围堰或其它封闭材料抑制住溢出物以确保其不流入排水沟。 溢出物质置于适当容器中处理。 用土避免接触溢出物质, 且防止流入表面水道。 有关废弃物处置信息, 请参阅第 13 节。
发生大量溢出的个人保护措施	防泼溅护目镜。 全身制服。 靴。 手套。

7. 操作处置与储存

操作	操作后，彻底冲洗。
储存	保持容器密闭。将容器置于阴凉，通风处。
不适用	长期高温暴露

8. 暴露控制/个人防护

工作环境最高容许浓度	此产品没有工作环境最高容许浓度限制。
控制措施	提供排气通风或其它工程控制以使空气中的蒸气浓度保持在其各自的最大容许浓度以下。
卫生措施	处理此产品后、饮食、抽烟、如厕与回家前应洗手。
个人防护设备	
呼吸系统	不要求；然而，保持足够的通风是良好的行业做法。
皮肤与身体	没有要求，但最好使用防护服。
手	没有要求，但最好使用手套。
眼睛	戴有侧罩的安全防护眼镜。

9. 物理与化学性质

物理状态	液体。
颜色	琥珀。
气味	油脂味
闪点	220 °C (闭杯)
倾点	<-18 °C
密度	886 公斤/m ³ (0.886 克/公分 ³) 在 15°C
可溶性	不溶于水。
LogK _{ow}	本产品较易溶于辛醇，对数 (辛醇/水) >3
粘度	运动粘度: 174.5 mm ² /s (174.5 cSt) 在 40°C 运动粘度: 18.67 mm ² /s (18.67 cSt) 在 100°C
产品用途	用于四冲程发动机的滑润剂。 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。

10. 稳定性和反应活性

禁忌物	与下列物质发生化学反应或与它们不相容：氧化剂。
危害聚合	不会发生。

11. 毒理学资料

剧烈毒性	如果眼睛意外的接触到，仅会发生暂时性的刺痛或发红。 短期或者偶尔接触不太可能引起皮肤伤害，但是长期、反复的接触会导致皮炎。 用过的发动机油：在使用过程中，内部燃烧式发动机运转所产生的燃烧产物会污染发动机油。用过的发动机油可能含有会引起皮肤癌的有害成分。因此，必须避免频繁或长期接触各式各样用过的发动机油，必须保持高标准个人卫生。 虽然大量吞服可能会导致恶心和腹泻，但是如果意外吞服了微小剂量，也不太可能导致伤害。 在正常环境温度下，由于挥发性较低，本产品不大可能存在吸入危害。如果暴露并吸入热分解产物所产生的蒸汽、雾或烟，可能有害。
慢性中毒 致癌性	此产品中大于等于 0.1% 的成分，不属于被 ACGIH、「国际癌症研究组织」(IARC) 或「欧洲委员会」(EC) 认定为致癌物质的成分。

12. 生态学资料

持久性/降解性	可被生物降解
流动性	渗到土壤中的油会导致地下水污染。
生物积累可能性	本产品不会透过环境中的食物链产生生物沉积。
其它生态信息	溢出物可能会在水面形成一层膜，从而会对生物体造成有形伤害。还会影响生物体对氧气的吸入。

13. 废弃处置

废弃处置 / 废弃物信息

如果有可能，安排产品回收使用。
通过授权人/许可废弃物处理责任人按照当地的法规进行处理。

14. 运输信息

未被列入危害运输 (IMDG, ICAO/IATA).

中国运输信息

危险货物编号

未知。

UN编号

没有管制。

包装标志

未知。

包装

未知。

运输注意事项

未知。

15. 法规信息

其它法规

法规细节

澳大利亚法规细节 (AICS): 符合规定。

加拿大法规细节 (DSL): 符合规定。

中国法规细节 (IECS): 符合规定。

EC 法规细节 (EINECS/ELINCS): 符合规定。

日本法规细节 (ENCS): 符合规定。

韩国法规细节 (ECL): 符合规定。

菲律宾法规细节 (PICCS): 符合规定。

美国法规细节 (TSCA): 符合规定。

标识要求

根据“工业用化学物品安全标签编写一般规章 [GB 15258-1999 增订本]”中的规定，本产品不需要标记危险符号或警告字样。

16. 其他信息

发行记录

公布日期

29/06/2005.

先前公布日期

29/06/2005.

记录人：

Product Stewardship Group

读者注意

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。