

- en** This MSDS refers to the WABCO product with product number below-mentioned.
- de** Dieses Sicherheitsdatenblatt bezieht sich auf das WABCO Produkt mit der unten stehenden Produktnummer.
- es** Esta hoja de datos de seguridad está referida al producto WABCO con la referencia abajo mencionada.
- fr** Cette fiche MSDS se réfère au produit WABCO dont la référence est mentionnée ci-dessous.
- it** Questa scheda di dati di sicurezza si riferisce agli articoli WABCO con il codice prodotto menzionato sotto.
- ru** Этот паспорт безопасности относится к продукту WABCO с нижестоящим номером продукта.

WABCO # 830 502 063 4
WABCO # 830 502 068 4

材料安全数据单张

根据 EEC91/ 155

打印日期 2006.09.27

在 2006.09.27 审核

1 物质/配制品的识别号以及公司/企业的代码

- 产品详情
- 商标名称 STABURAGS NBU 30 PTM
- 商品代码: 017069
- 物质/配制品的应用脂
- 生产厂商/供应商:
KLÜBER LUBRICATION MÜNCHEN KG
Geisenhausenerstrasse 7
D-81379 München
Tel.: 0049 (0) 897876-0
Fax: 0049 (0) 897876-333
- 资料部门: Material Compliance Management
- 紧急资料: 0049 (0) 897876-700 (24 hrs)

2 合成/成分方面的数据

- 化学特性:
- 描述:
矿物油
固体润滑剂
钡复合皂基

· 危险成分

	barium complex soap	R 52/53	25-50%
8006-64-2	Turpentine, oil	☒ Xn, ☒ Xi, ☒ N; R 10-20/21/22-36/38-43-51/53-65	≤ 0.25%
80-56-8	pin-2(3)-ene	☒ Xn, ☒ N; R 10-50/53-65	≤ 0.25%

- 额外的信息 下述危险术语请参阅第 16 章节

3 危险识别号

- 危险描述 不适用
- 关于对人体和环境有危害的信息
该产品必须按照“欧共体 (EG) 对于配置的通用分级标准”的最新有效版本的计算方法注明。
R 52/53 对水生有机体有害，对水生环境可能造成长期的不良影响。
- 分类系统:
这些分类是根据最新版本的 EU-名单而制定的，并且根据公司和文献数据对其作了扩展。

4 急救措施

- 吸入後 供给新鲜空气；若病人不适，向医生咨询。
- 皮肤接触 以後用肥皂及大量的水冲掉。
- 眼睛接触 以后在流水下冲洗睁开的眼睛(几分钟)。如果症状持续，请寻医。
- 吞咽 以后如果症状持续，请咨询医生。

RC

(在 2 页继续)

材料安全数据单张

根据 EEC91/ 155

打印日期 2006.09.27

在 2006.09.27 审核

商标名称 STABURAGS NBU 30 PTM

(在 1 页继续)

5 消防措施

- **合适的灭火剂**
 - 水雾
 - 泡沫
 - 灭火粉
 - 二氧化碳
- **出于安全原因而不合适的灭火剂** 全喷射的水
- **由材料引起的特别危险，其燃烧的产物或者产生的气体**
 - 假如失火，可能释放以下
 - 一氧化碳 (CO)
 - 烃
- **保护性设备:**
 - 不要吸入爆炸性的气体或燃烧的气体.
 - 化学性火灾的标准程序
- **额外的信息:**
 - 用喷水来冷却有危险的容器.
 - 根据官方规章，丢弃火灾残骸和受到污染的消防用水.

6 事故预防措施

- **有关人员的安全预防** 不要求.
- **环境保护措施** 不要让其进入下水道/地表水或地下水.
- **清洁/收集措施:**
 - 采用机械方法捡起.
 - 按照规章来处理已收集的原料.

7 处理和储藏

- **处理:**
- **安全处理信息:** 不要求特别的措施.
- **有关防止爆炸和火灾的信息:** 不要求特别的措施.
- **储存:**
- **储藏室和存储容器需达到的要求:** 在阴凉、干燥的条件下储存在密封的的容器内.
- **有关使用普通储存设施来储存的信息:**
 - 储存时远离食品.
 - 储存时远离氧化剂.
- **有关储存条件的进一步信息:** 无.

8 暴露控制/个人防护

- **有关技术设备设计的额外信息:** 无进一步数据；请阅第 7 项.
- **在工作区要求监控的成份的极限值**
 - 该产品不含任何相关的材料，这些材料的临界值在工作区必须受到监控.
- **额外的信息:** 制作期间有效的名录作为基础来使用.
- **个人防护设备:**
- **一般的防护和卫生措施:**
 - 立即脱去所有的沾湿的和被污染的衣服.
 - 避免和皮肤有紧密或长期的接触.
 - 工作完毕和休息前务必彻底地清洗皮肤.
- **呼吸设备:** 不要求.
- **手的防护:** 建议使用护肤品保护皮肤
- **眼睛的防护:** 不要求.

-RC-

(在 3 页继续)

材料安全数据单张

根据 EEC91/ 155

打印日期 2006.09.27

在 2006.09.27 审核

商标名称 STABURAGS NBU 30 PTM

(在 2 页继续)

9 物理和化学性质:

· 一般信息

形态: 膏
 颜色: 浅灰色
 气味: 特别的产品

· 条件的变化

滴点: > 220°C (DIN ISO 2176)

· 闪点: 不适用.

· 爆炸的危险: 该产品未表现出爆炸的危害.

· 密度在 20°C: ~ 1.1 g/cm³

· 可溶性/可混合性

水: 不溶.
 有机溶剂: 0.5 %

10 稳定性和反应性

- 热分离/要避免的条件: 如果按照规范使用和储存则不会分解.
- 要避免的材料: 氧化剂
- 危险反应未知有危险的反应.
- 危险的分解产物: 普通应用时, 无

11 毒理信息:

- 额外的毒物学资料: 长期接触皮肤可能导致皮肤刺激和/或皮炎.

12 生态资料:

- 生态影响:
- 在污水处理厂的表现: 该产品可被机械分离.
- 总括要点:
对水生生物有害.
不要让该产品到达地下水、水道或污水系统.

13 处理事宜

- 产品:
- 建议: 遵照当地和国家的规章, 焚烧.
- 废物处理要点:
对于这种产品, 根据欧州废品目录 (EWC), 未确定出废物处理要点, 仅为使用者分配之用. 废品代码的确定要与当地废物处理者的一致.
- 未清洁的包装:
- 建议: 彻底清空受污染的包装物. 进行全面和正确的清洁之后, 可再利用.

14 运输信息

- 陆地运输 ADR/ RID (跨边界):
- ADR/ RID 级别: -
- 海运 IMDG :
- IMDG 级别: -

(在 4 页继续)

材料安全数据单张

根据 EEC91/ 155

打印日期 2006.09.27

在 2006.09.27 审核

商标名称 STABURAGS NBU 30 PTM

(在 3 页继续)

- 空运 ICAO-TI 和 IATA-DGR :
- ICAO/ IATA 级别: -
- 运输/额外的信息: 根据以上规范, 不归类于危险物

15 调整的信息

- **根据 EU 法则的标注:**
根据有关危险材料的 EU 指令/法令, 对该产品作了分类和标记.
处理化学品时要遵守总的安规规章.
- **风险术语:**
52/53 对水生有机体有害, 对水生环境可能造成长期的不良影响.
- **安全术语:**
61 避免丢弃在周围环境中. 参考特别的指示/安全数据单张.
- **某些配制品的特殊标注:**
含有 Turpentine, oil. 可能引起过敏反应

16 其它信息

该信息基于我们目前的知识. 不过, 这并不对任何特殊产品的性能做出保证, 也不构成法律上的有效契约关系.

- **出具 MSDS 的部门:** Material Compliance Management
- **联络人** +49(0)897876-1564

-RC-