

CareClean AS 1

清洗剂

产品说明

嘉实多 CareClean™ AS 1 是一款快干型、低粘度、不含氯、气味温和的异构烷烃基溶剂型清洗剂。该清洗剂溶解力强，与各种金属和非金属的材质兼容。

应用场合

CareClean AS 1 是一款特别用于替代传统卤代烃溶剂（如四氯乙烯）或高芳香烃类溶剂型清洗剂的产品。CareClean AS 1 对于矿物油、动植物油、润滑脂及其他在工业加工中常见的非极性油污拥有极好的溶解力。这款清洗剂特别推荐用于零部件不宜沾水的场合。

使用条件

CareClean AS 1 可被用于不同的应用类型，包括手工操作或自动化设备。

普通浸泡槽和超声波浸泡槽

需清洗的零部件应完全浸没于清洗剂中，具体浸泡时间取决于油泥的严重程度。

低压状态下的全封闭蒸汽脱脂设备

本清洗剂可适用于全封闭的蒸汽脱脂设备。
出于安全原因，切勿将本产品用于开放式的蒸汽脱脂设备！

擦拭方法

本清洗剂须手持喷淋设备、刷子或其他擦拭物使用，从而令被擦拭表面保持干燥、洁净。

建议的使用温度范围：周围的环境温度不高于40°C

产品优点

- 不含氯，符合您当地的法规要求以及废弃物处理等方面的规定。
- 本清洗剂是一款低芳香烃含量、且气味温和的异构烷烃基溶剂型产品。
- 得益于低表面张力和低粘度，本清洗剂能够渗透入那些难以清洗的部位从而提高零件的清洁程度。
- 该产品快干，无残留的特点有助于提升生产效率并降低次品率。
- 清洗过程中不会产生废水，而剩余溶剂可通过蒸馏法循环使用。

典型数据

	测试方法	单位	测量值
外观	目测	-	清澈、无色液体
密度 @ 15 °C	ISO 12185	g/ml	0.76
馏程：初馏点	ASTM D86	°C	181
馏程：干点	ASTM D86	°C	193
闭口闪点	ASTM D93	°C	58
折光率 @20 °C	NFT 60-212	-	1.425
芳香烃含量	-	ppm	< 100
运动粘度 @ 20 °C	ASTM D445	mm ² /s	1.5

以上数据是在一般制造公差的情况下获得。

使用建议

在长时间的接触过程中，可能会使部分橡胶及塑料材质膨胀。

不可用于清洗正在运行过程中的电子设备。

不适用于去除被氧化的润滑脂，除非使用诸如钢丝刷清理等机械辅助手段。

其他信息

OEM认证

- PSA (标致雪铁龙) : Z000151179
- Airbus (空客) : ASN42202

储存

始终保持容器/桶密闭，以免产品变质。将产品储存于阴凉干燥之处，避免阳光直射。防冻，防进水。为保持最佳的产品稳定性，最好将本品储存于5°C ~45°C或41°F~113°F的室内。

欲了解更详细信息，请参阅《化学品安全技术说明书》。

CareClean AS 1
18 Jul 2017

Castrol, the Castrol logo and related marks are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

本《产品技术说明书》及其包含的信息在印刷之日是准确的，但对其准确性或完整性，我们不做保证与陈述（无论明示还是暗示）。所提供的信息，基于实验室条件下的标准测试，仅供参考。建议用户确保参考的是最新版本的产品技术说明书。安全地评价和使用产品、评估与希望的应用是否合适、以及遵守所有适用法律法规，是用户的责任。我们为所有产品提供《安全技术说明书》。用户应当查阅关于产品储存、安全处理和处置的适当信息。对于非正常使用产品、未遵循建议、或者因产品性质的固有危害所造成的伤害或损伤，BP plc或其子公司不承担责任。所有产品、服务和信息均基于标准销售条款提供。如需更多信息，请联系我们当地的代表。

碧辟 (中国) 工业油品有限公司 中国上海市浦东新区浦建路76号由由国际广场19~22楼, 电话+86 21 38605888, 邮编: 200127

www.castrol.com/globalbusiness/cn