

产品技术说明书

Iloform™ RN 92

纯轧制油

产品说明

嘉实多IloformTM RN 92是一款低粘度,矿物油为基础的轧制油。此产品包含精选溶剂,石蜡基矿物油及高性能润滑添加剂,提供卓越的轧制润滑及表面光洁度。

此产品包含独特的防雾添加剂,在轧机过程中减少雾化性。Iloform RN 92有着优异的健康,安全及环境简介并且不含有害材料例如芳香烃,氯及重金属。

应用场合

Iloform RN 92 为铜及铜合金的冷轧所设计。此产品也可用于可逆或连轧机的中轧和精轧。它也适用于目前大多数轧机,循环系统。此产品适用于速度超过每分钟300米的轧机。

产品优点

- 优异的健康,安全及环境简介。配置精选矿物油溶剂。不含有害材料芳香烃,氯或重金属成分
- 包含防油雾添加剂减少油雾性,提高运营商接受度
- 包含高性能润滑添加剂从而最大化轧辊寿命,并且在高速时提供优异轧辊属性及表面光洁度,因此降低生产成本
- 包含缓蚀剂对铜及铜合金提供优异的锈蚀及染色保护,提供高质量成品,减少废品/返工
- 低粘度产品提供优异的冷却属性,提高过滤性及油品清洁性,同时通过低带走量减少油品污染
- 高质量基础油及特殊精选添加剂提供了优异的抗氧化性,延长产品寿命从而减少产品污染
- 低气味

典型数据

	测试方法	单位	典型数值
外观	目测	目测	清澈明亮淡黄色液体
密度(15℃)	ASTM D4052	g/ml	0.825
闪点 , PMCC	ASTM D93	°C	> 130
馏程	ASTM D1160	°C	247 - 418
粘度 (40℃)	ASTM D445	cSt	4.3
铜片锈蚀,3小时 100C	ASTM D130	-	max 1b
皂化脂	ASTM D94	mg KOH/g	12
康氏碳参	ASTM D189	%w/w	0.01
硫含量	ASTM D4294	ppm	<20

Iloform™ RN 92

17 Sep 2015

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)。所提供的数据,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