



## DAPHNE ROLL OIL FX-50C

～不锈钢轧制油～

### 1. 用途

本油品是高精炼基础油配合合成油性剂和抗氧化剂的高级不锈钢轧制油。广泛应用于日本高端不锈钢冷轧行业。

### 2. 特长

- (1) 采用双酯类添加剂。出光拥有双酯类添加剂的专利，生产的不锈钢板带具有优秀的表面性能，广泛应用于日本不锈钢 BA 板的轧制。
- (2) 酯类轧制油高压粘度低，轧制效果好。
- (3) FX-50C 轧制油调整轧制油酯类添加剂的配比，使得金属板面光泽度更好，品质更高。适合于绝大多数现代化轧机和循环系统。
- (4) 酯类轧制油在循环系统中消耗更小。没有特殊气味,可改善生产工作环境。
- (5) 出光 FX-50C 轧制油具有高闪点，可有效降低火灾风险。
- (6) 以 FX-50C 为代表的双酯类轧制油在大量的日本高精度不锈钢板企业应用中被证明具有优良的脱脂清洗性。

### 3.一般性状

试验项目	DAPHNE ROLL OIL FX-50C	试验方法
密度 @ 15°C g/cm <sup>3</sup>	0.8570	ASTM D4052
颜色 ASTM	L0.5	ASTM D1500
闪点 COC °C	172	ASTM D92
粘度 @40°C mm <sup>2</sup> /s	7.5	ASTM D445
@100°C mm <sup>2</sup> /s	2.3	ASTM D445
酸值 mgKOH/g	0.02	ASTM D664
皂化值 mgKOH/g	50	ASTM D94

注：以上为实验室数据，不代表产品指标。包装：200 升/桶

### 4.使用上的注意

- 根据人的体质不同，可能会有产生过敏的情况，需及时用水以及肥皂清洗。

## 5. 储存

任何油类产品都应存放在遮挡物下；当只能存放在室外时，应水平放置，并避免雨水侵入和油桶上的标记被侵蚀。产品不应储存在超过 60°C 或严寒的环境中，也不应暴露在强光下。

## 6. 卫生，安全和环境

卫生，安全和环境的资料工业产品的材料在安全数据表中提供，它包括有关潜在危险的提醒，适当的防灾和急救措施，以及环境因素和废弃物的处理。如使用者不依照规范或注意事项，甚至不用在所规定的用途上，出光润滑油将不负任何责任。如果客户要将产品用于其它产品用途上，请事先与出光润滑油（中国）有限公司上海分公司联系，我们将给您适当的建议。

- 产品的材料安全数据表可向购买产品的经销店索要。
- 《材料安全数据表》也可以从出光主页 (<http://www.idemitsu.co.jp/lube/>) 中下载。
- 所记载的性状、性能等均为按照本公司实验方法测得的数据及由此得出的结论，我们相信这些数据是可靠和准确的，但我们并不对此进行担保。

出光润滑油（中国）有限公司 天津分公司	TEL: 022-6623-0106
上海分公司	TEL: 021-5466-0066
广州分公司	TEL: 020-8331-2277