

571356 Rocor NB Liquid 冷却水腐蚀抑制剂

产品名称	571356 Rocor NB Liquid 冷却水腐蚀抑制剂
公司名称	江苏省外轮供应公司
价格	面议
规格参数	型号:Nalfleet 品牌:Unitor 化学成份:亚硝酸钠10-30%
公司地址	中国 江苏 南通市崇川区 南通市青年中路 1 5 号
联系电话	86-513-85157077 13646272667

产品详情

rocor nb liquid

unitor使用最多的冷却水处理剂，液体。

液态冷却水防腐剂 rocor nb liquid

产品属类：653 产品编号：571356

产品说明：

rocor nb liquid为一种液态、硝酸盐及硼酸盐为基础的有机性防腐抑制剂，用于封闭式冷却水系统中。

使用说明及添加比例：

rocor nb liquid为一种高效率的防腐抑制剂，用于一般铁金属及非铁金属的冷却水系统中。

有些铝金属可使用本剂，而有些则不能达到正确的防腐作用

本产品系统中形成一层稳定性高的防氧薄膜可因抑制电解作用产生的腐蚀铁销。

rocor nb liquid经过多次的测试后，发现对冷却水中非铁金属物，如密封圈、亲垫、迫紧、管子、垫圈等，绝对无害。

此剂为碱性，可抑制酸性腐蚀而造成坑洞。如不小心添加此剂过量，亦可控制其碱性，而使冷却水的ph值不过高。保护金属不受酸碱的腐蚀。

如冷却水中含有油污及水垢，应在使用此剂前先清除之。wilhelmsen也有这一方面的清洁剂，如用seaclean去油污，而用descalex 清水垢。

如果船只在寒带地区抛锚停航，有时需加入防冻剂。而rocor nb liquid应可与防冻剂一起使用。

如冷却水处理剂含有镀锌的成份，应在使用此剂之前，以descalex或descaling liquid清洗之。

添加方式：

rocor nb liquid应添加于适当的地点进入冷却水系统中，如加进膨胀水柜中，必须确定有良好的循环。

取样及化验：

wilhelmsen冷却水化验箱309可供应必需的化验工具。

从冷却水取得样水后，立即从事化验（请依照化验箱所列明的程序），且记录结果于wilhelmsen提供的化验簿上，此化验簿应尽快送到wilhelmsen的负责地点以便检阅。

使用下页之添加比例表以调整此剂用量而得到适当的控制。每星期至少化验一次确保此剂的正确控制是很重要的。

优点、功能及应用

本剂为液体，易于使用。

形成一层防氧薄膜，可抑制因电解作用而产生之腐蚀。

有效的防止腐蚀。

适用于管子、垫圈及密封圈。

适用于各种不同的防冻剂。

简易的化验方式。

本剂可适用于各种不同型式的封闭式冷却水系统中。

—柴油机冷却水系统

—压缩机冷却水系统

—中央控制冷却水系统

—热水加热系统

—其他副机的冷却水系统

剂量及控制：

未曾使用的冷却水系统的最初添加量为9公升的rocor nb liquid对1000公升的纯水。可使处理之水达到1000ppm的亚硝酸的最低要求。

下列的添加比例表是为方便计算rocor nb liquid的使用量，而控制处理剂在一处合适的位置 ~ 位于最低（1000ppm的no2）与最高（1440ppm的no2）之间。

正常的亚硝酸范围：1000 ~ 2400ppm的no2（亚硝酸）

亚硝酸 (no2 ppm)	0	180	360	540	720	900	1080	1260	1440-2400
rocor nb liquid公升/1000公升的水	13.0	11.3	9.7	8.1	6.5	4.9	3.3	1.7	0

当rocor nb liquid依上述建议量添加时，因其内含有缓冲剂而维持ph值，在合适的范围内。正常的ph值应维持在8.3 ~ 10之间。

冷却水的品质应依从柴油机制造商的建议。总杂质（氯盐）的含量应保持在低档，大多数的柴油机制造商推荐的氯盐含量最高不超过50ppm。

基于上述因素，wilhelmsen 建议补给新水时应用蒸馏水。

以下是英文说明：

product group: 653 product number: 571356

general description rocor nb liquid is a liquid, nitrite/borate based compound with organic corrosion inhibitors for use in closed cooling water systems. features 特性 • liquid product, easy to use • by forming an oxide film on the metal surfaces electrolytic corrosion is prevented • effective against cavitation and erosion • compatible with hoses, gaskets and seals • compatible with glycol used for frost protection • simple control tests the product can be used for corrosion inhibition in many types of closed recirculation systems such as: 可用于的系统： • diesel engine cooling water systems • compressor cooling water systems • centralised cooling systems • hot water heating systems • auxiliary machinery cooling systems

本产品的型号是Nalfleet，品牌是Unitor，化学成份是亚硝酸钠10-30%，外观是红色，有效物质含量是30（%），含量是30（%），PH值使用范围是9，参考用量是N/A，执行质量标准是N/A，CAS是1330-43-4，149-30-4，规格是25LTR/桶