

## METOLAT® LA 515 针对水性涂料中颜料和填充物用的湿润分散剂

### ➤ 化性与物性:

- ✓ 组成: 多价羧酸的盐类
- ✓ 外观: 液体
- ✓ 颜色: 透明
- ✓ 一般性质

活性份	约 30%
黏稠度	中等黏度
密度(在 20℃下)	约 1.2g/cm <sup>3</sup>
水中溶解度	与水任何比例都可溶
pH(2%在蒸馏水中)	约 8.0

上述数据只提供作为参考使用，并不做为详细规格的说明书。产品的化性物性性质若有微小的偏差时，产品的应用及性能都不受影响，有关于详细规格数据，请查阅产品检验报告。

### ➤ 性质与应用

METOLAT® LA 515 是一种阴离子且几乎不起泡的湿润分散剂，适用于许多水性系统中。它也被建议使用在一般的颜料和填料中。METOLAT® LA 515 不受 pH 的影响与许多乳化聚合物的兼容性好。此外，此产品会降低研磨时的黏度和提供更高的颜料浓度，它会稳定高填料涂料系统和防止后增稠。

### ➤ 建议添加量与使用方法

一般对涂料全量的添加量为 **0.1~0.5%**。为达到最佳效果，请预先测试。

METOLAT® LA 515 可单独使用或与其它分散剂使用，如聚磷酸盐(如: calgon N)和四钾焦磷酸盐，我们建议 METOLAT® LA 515 和聚磷酸盐混合液的比例为 1:2 到 2:1。当添加量超过涂料全量的 1% 时，也许会影响涂膜的水中溶解度。添加方式我们也建议在颜料和填料未加入前，以前添加的方式添加。

### ➤ 储存和运送

METOLAT® LA 515 对温度并不敏感，但若储存在 15~25℃(即室温)下会比较好。注意，铝罐不适合用来储存 METOLAT® LA 515。本产品 在密闭罐中的保存期限为出厂日后的 12 个月内。

### ➤ 包装

大桶装 180 KG 净重，小桶装 25KG 净重。

备注:

本说明书仅供参考之用，不具任何保证性质，请预先试用其适用性。我们建议仅使用在工业级产品。

欢迎使用以下方式与我们取得联系，以获取更多产品信息、样品支持和技术服务：



工厂：中国上海市青浦区崧泽大道 5350 号

电话：+86-21-32513560 传真：+86-21-32513556

免费咨询热线：400-021-8700 网址：www.titanos.cn 微信服务号：ytservice 微信订阅号：e-titanos