

## 概述:

**MOUSSEX® 941 PL** 为自乳化型的磷酸酯类抑泡/消泡剂，用于各类水性体系。

## 物化指标:

外观	流动液体
颜色	棕色
气味	轻微
密度	0.950 ± 0.005
粘度	15cps
储存稳定性	消泡聚合物溶液
稀释稳定性: 0.1%	一般
1%	一般
5%	一般
50%	较差
0.04%溶液的消泡能力(Ross and Miles 方法测定)	T <sub>0</sub> 30 T <sub>1</sub> 10

## 应用:

**MOUSSEX® 941 PL**用途广泛，可用于各类水性涂料、油墨和粘结剂体系，应用性质如下：

- 同时具有抑泡性和消泡性，抑泡性能比消泡性能更好；
- 具有持久的抑泡性能。这点很有价值，因为众多的消泡剂虽然作用机理不同，但在储存过程中都会失去消泡能力。**MOUSSEX® 941 PL** 由于抑泡性能持久，因而无需增加新的用量。
- 具有非常好的水分散性，不会影响漆膜外观和均匀性，不会引起鱼眼和缩孔。
- 100%活性成分，低粘度液体形态，与水完全混溶。
- 作用效果不受体系 pH 值和温度的影响，在 pH 值 2-11 的范围内都有效，温度升高其效果反而加强；
- 由于具有非离子性，**MOUSSEX® 941 PL** 可用于大多数的体系，无论体系的极性如何。

## 添加方法 / 推荐用量:

可直接添加，也可用水稀释并轻微搅拌形成乳液后添加。**MOUSSEX® 941 PL** 通常用量在 0.1-2%之间，最佳用量取决于配方中所含的其它成分，需进行测试以确定准确用量。

## 储存:

应储存于干燥、阴凉的场所。长时间储存后，建议在使用前搅拌均匀。

## 包装:

25 kg/桶 或200 kg/桶。

此数据页的资料基于我们目前的认知，仅供参考，但由于我们并非实际应用过程的操作者，我们不作任何保证。另外，当用户将该产品用于其它用途时，必须预先评估可能发生的风险。

EJF