



产品技术资料

PRODUCT INFORMATION SHEET

Rev. 8/26-22

NOVELUTION 330

非离子表面活性剂

技术特性

项目	单位	保证值
外观 (25℃)		浑浊液体
色泽	Hazen	最大值 40
浊点(10%活性物在 25%BDG 水溶液中)	℃	48.0 ~ 51.0
水分	重量 %	最大值 0.5
活性物含量	重量 %	最小值 99.5
pH 值 (1%水溶液)		5.0 ~ 7.5
羟值	mg KOH/g	160-175
HLB 值		~ 8

应用领域

水性涂料、水性色浆用非离子润湿剂，用于水性配方中润湿颜料、色粉，通常和其他表面活性剂配合使用，改善对有机颜料的润湿能力。该产品在水中溶解度小，通常在水性配方的润湿中不会单独使用，可用于和高 HLB 值表面活性剂复配使用，调节配方润湿剂所需的 HLB 值。用量根据实际需要调整，一般为颜料量的 0.1-1.5%。

包装规格

200kg 塑料桶或铁桶

贮存

本品应密闭贮存于阴凉、通风、干燥处，避免日晒雨淋。贮存温度不应高于 40℃。若产品常温存放可能出现浑浊、分层，均为正常现象。通常分层不会导致产品性能的明显差异，但仍然建议在使用物料前，必须完全混匀桶内物料。可以通过足够的搅拌或升温至 60℃ 均可使物料混合均匀，但建议优先选择通过搅拌匀化。

表面活性剂具有吸湿性，打开容器后，产品会迅速吸收环境中的水分，同时空气会进入容器中，可能会导致产品的缓慢氧化，最终可能引起产品色泽加深或 pH 值下降。所以，产品的包装桶或容器应保持密封，并存放于阴凉干燥的地方。



在上述贮存条件下，对于未开封的原包装产品，自生产日期起，该产品的保质期为 2 年。

资料基于沙索（中国）化学有限公司目前所拥有的知识和经验编写而成。因此，本资料不得用于替代您在大规模或批量使用我公司产品就其是否完全满足您的特定要求所需的任何试验。沙索唯一可以担保的是本公司产品将符合届时的本公司销售质量指标。由于产品不符合销售质量指标而造成的损失，沙索公司只承担退还货款或替换产品。在此郑重声明沙索对产品的使用或应用，不承担任何连带责任或其它任何责任。我们所提供的应用或使用建议仅供您参考而不为此承担任何法律责任。