

# 匀染剂

匀染剂（leveling agent）大多数是水溶性的表面活性剂，根据匀染剂对染料扩散与聚集度的影响，主要分为两种类型：亲纤维性匀染剂与亲染料性匀染剂。

本品为优良的非离子表面活性剂，抗硬水能力强，起泡力低。广范用于纺织工业中作为乳化剂，洗净剂，用量少时为非离子分散剂，由于其浊点高，可与阴离子分散剂配用，用于高温染色，有优良的稳定/分散性能。在金属加工中作净洗剂，易于除去表面油污。在玻璃纤维工业中作乳化剂对动、植、矿物油 具有优良的乳化性能，制成乳化液极为稳定。在农业中作浸种的渗透剂，提高农药的渗透力和发芽率。

匀染剂系列(烷基聚氧乙烯醚)

项目	O-15	O-20	O-25
分子式	$RO(CH_2CH_2O)_nH$	$RO(CH_2CH_2O)_nH$	$RO(CH_2CH_2O)_nH$
外观	白色或微黄色胶状固体	白色或淡黄色、片状	白色或淡黄色、片状
色度 $\leq$ (Pt-Co)10%水溶液	20	20	20
PH(1%水溶液)	5.5-7	5.5-7	5.5-7.0
浊点 $^{\circ}C$	81-85	88-91	92-96
水份 $\leq$ %	1.0	1.0	2.0
羟值, KOHmg/g	55-65	43-53	35-45
乙醇不溶物 $\leq$	/	/	1.0
包装储运	25KGS/袋 普货	25KGS/袋 普货	25KGS/袋 普货