

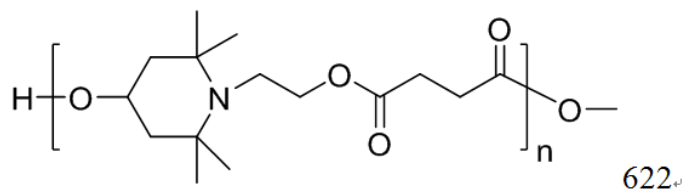
光安定剤 622 (HALS 622)



CAS No.: 65447-77-0

商品名: HINDERED AMINE LIGHT STABILIZER 622 (HALS 622)

構造式:



代表特性

分子量	> 3000
外観	白色粉末 又は 白色顆粒状
軟化点	50~70 °C
揮発分	≤ 0.5 %
相对密度	1.18 g/cm ³
重量減少温度	350 °C (5.0 %)
光透過率	425 nm: ≥ 93 %; 450 nm: ≥ 95 %
灰分	≤ 0.1 %

特徴・用途

- ・低揮発性、耐移行性、低アルカリ性、耐高温性を有する高分子型ヒンダードアミン系光安定剤（HALS）です。他の抗酸化物質や紫外線吸収剤との相乗効果も期待できます。
 - ・ポリマーに広く用いることができ、特に PE（射出成形、回転成形、フィルム、テープ）、EVA、PP 繊維、ポリウレタン、ポリビニルアルコール、ポリアミド、エラストマー、接着剤などに好適です。
- 屋外用製品の性能を向上させるために、酸化防止剤や紫外線吸収剤と一緒に使用することをお勧めします。

標準包装: 25kg／カートンボックス（内層: PE 袋）（包装形態ご相談可）

適合基材: PP, PC, PE, TPU, PU, EVA, PA, POM, TPE

応用領域: 家電製品、シェードネット、エラストマー、人工芝、木材プラスチック、模造籐、ロート製法、不織布、PVC 材料、電線・ケーブル、新エネルギー、農業用フィルム・上屋フィルム、グラウンドフィルム、点滴灌漑テープ、害虫駆除ネット、サイレージフィルム・牧草フィルム