



# RIANOX 686

## Specialty Phosphite Antioxidants

### Description

RIANOX 686 は、耐加水分解性の高い安定な垂リン酸塩系加工安定剤です。二次酸化防止剤、加工中にポリマーの自己酸化によって生成するヒドロペルオキシドと反応することで、加工による劣化を防ぎ、加工安定性や樹脂への着色改善、一次酸化防止剤の性能を向上させますことに寄与します。本製品は、主に高温領域で加工する樹脂に使用されます。特に、PA、PC、ポリエステルなどのエンジニアリングプラスチック樹脂に使用されます。

### Identifier

CAS #	154862-43-8
化学名	Bis (2,4-dicumylphenyl) pentaerythritol-diphosphite

### Chemical Information

形状	粉末
分子量	852
融点	>225

### Shelf Life

特別な説明書きがある場合を除いて、本製品は適切な保管条件下において製造後 24 か月間は使用可能です。

### Handling Instructions

本製品は特殊な安全設備を必要としません。一般的な工業製品の保管方法を参照してください。適切な保護措置を取り、製品への長期接触は極力避けてください。製品は風通しの良い冷暗所に保管してください。その他、製品の取扱い及び毒性に関する情報は SDS を参照してください。

株式会社リャンロンジャパン

東京都荒川区西日暮里2-25-1 ステーションガーデンタワー812

TEL: 03-5615-5313

Email: rianlon-jp@rianlon.com