



# RIANOX MD-697

## Special-Purpose Phenolic Antioxidants

### Description

RIANOX MD-697 は、ポリマー材料の酸化防止剤および金属不活性化剤として使用されます。この製品は、ポリマー材料の加工及び使用過程での酸化劣化を抑え、金属イオンの触媒由来の劣化をも抑制します。PP、PE、PS、ワイヤー及びケーブル絶縁材料、自動車材料など様々な用途に高い効果を発揮します。この製品は、揮発性が低く、製品への着色も少ないです。ヒンダードフェノール系酸化防止剤と組み合わせて使用すると、相乗効果が期待できます。

### Identifier

CAS #	70331-94-1
化学名	2, 2'-Oxalyldiamidobis [ethyl-3-(3, 5-di-t-butyl-4-hydroxyphenyl) propionate]

### Chemical Information

形状	粉末
分子量	697
融点	174-180

### 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