防錆

純正

水溶性一時防錆剤 LC-802（標準タイプ） LC-842（高防錆タイプ）





# 環境にやさしい 鉄鋼用 防錆剤





炭素鋼（S45C）
炭素工具鋼（SK5）など

PRTR 非該当

REACH 非該当

高防錆力



水溶性一時防錆剤

## LC-802（標準タイプ） LC-842（高防錆タイプ）

TIPTON®
株式会社チップトン

# 鉄鋼専用 水溶性一時防錆剤 LC-802（標準タイプ） LC-842（高防錆タイプ）

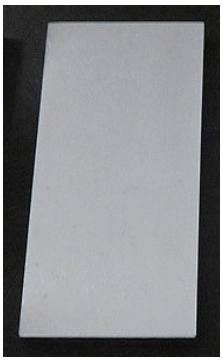
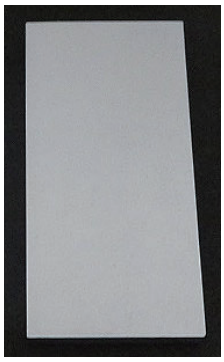
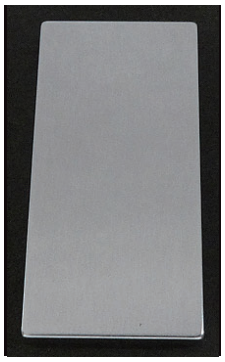
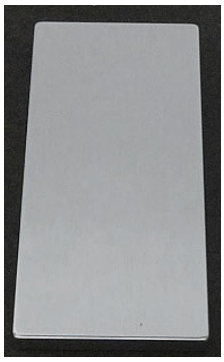
PRTR法非該当 | RoHS指令物質非配合 | ELV指令物質非配合

REACH SVHC 非含有 | ホウ素非配合 | 亜硝酸塩非配合

## 各環境関連法令に適合、従来と変わらない防錆力

| | 他社防錆剤 | LC-802・LC-842 |
|---|---|---|
| 化管法（PRTR） | 該当（DEA、EDTA塩、ホウ素） | 非該当 |
| 水濁法 有害物質 | 含有（亜硝酸塩、ホウ素） | 非含有 |
| REACH SVHC物質 | 含有(DEA、ホウ素) | 非含有 |

### 防錆力のデータ（防錆液浸漬・乾燥テスト比較）

| 試験片 | 炭素鋼（S45C） | | 炭素工具鋼（SK5） | |
|---|---|---|---|---|
| テスト品種 | 他社防錆剤 | LC-802・LC-842 | 他社防錆剤 | LC-802・LC-842 |
| 浸漬後（40℃ 1時間後） | 発錆なし | 発錆なし | 発錆なし | 発錆なし |
| 乾燥後<br>（浸漬取出 1日後）<br>発錆した場合 | 発錆なし<br>粉状残留なし | 発錆なし<br>粉状残留なし | 発錆なし<br>粉状残留なし | 発錆なし<br>粉状残留なし |
|  |  |  |  |  |

| 詳細仕様 | LC-802（標準タイプ） | LC-842（高防錆タイプ） |
|---|---|---|
| pH（1%水溶液） | 10.1 | 10.3 |
| BOD（0.1%水溶液） | 50mg/L | 35mg/L |
| COD（0.1%水溶液） | 43mg/L | 160mg/L |
| リン分（原液） | 0.3wt% | 1.7wt% |
| 窒素分（原液） | 0.8wt% | 3.2wt% |
| 使用量（水1リットルに対し） | 20～50ml | |
| 梱包 | 18kg（缶またはバッグインボックス） | |


製品情報、ご購入のお問い合わせ先

株式会社チップトン

本　　社／名古屋市南区豊田3-19-21　〒457-8566 TEL 052(692)6666(代) FAX 052(692)9445

東京営業所／東京都豊島区西巣鴨1-15-15　〒170-0001 TEL 03(6696)0633(代) FAX 03(6696)0636

本社営業所／名古屋市南区豊田3-19-21　〒457-8566 TEL 052(692)7175(代) FAX 052(692)0249

大阪営業所／大阪府吹田市南吹田5-19-12　〒564-0043 TEL 06(6190)1800(代) FAX 06(6190)1807

広島営業所／広島県広島市東区光町1-12-16 広島ビル4階　〒732-0052 TEL 082(534)2031(代) FAX 082(534)2033

Tipton USA Inc.／2450 W Broadway Rd. Suite 108, Mesa, AZ 85202, USA　TEL +1-480-795-2647

ホームページ／https://www.tipton.co.jp　E-mail／sales-department@tipton.co.jp