



ゴスペル・トーション株式会社

本社・工場／福島県伊達市細谷26番9 ☎024(583)2131 ☎960-0478
営業本部／東京都中央区新川1丁目17番25号 ☎03(3523)7266 ☎104-0033
大阪営業所／大阪市北区梅田2丁目5番6号 ☎06(6346)6070 ☎530-0001
名古屋営業所／名古屋市区名駅2丁目29番28号 ☎052(737)1155 ☎451-0045
盛岡営業所／岩手県紫波郡矢巾町流通センター南3丁目8-16 ☎019(637)1234 ☎020-0891

【 銅及び銅合金、その他の金属の変色防止剤 】

ゴスペル C-220 (溶剤・溶解性)

ゴスペル C-220は、ミネラルスピット（工業用ガソリン）及び、トリクレン、パークレン等の塩素系溶剤、あるいはアルコール類等の有機溶剤に添加して銅及び銅合金類の変色（酸化）防止を行う事の出来る特殊な変色防止剤（非水溶性）です。

ゴスペル C-220の変色防止持続効果はアゾール系の特殊化合物による化学反応と高級脂肪酸アミドによる物理吸着の両面から相乗効果により一般的に市販されている脂肪酸系、ベンゾトリアゾール系の変色防止剤に比較し数倍の持続力があります。

本品で処理された素材は、電気特性及びその他の特性を失うことはありません。

〔 性 状 〕

微かに揮発性臭気を有する黄色～淡黄色の中性液体。

比 重 0.83 ± 0.08 (25℃)

〔 使用方法 〕

完全に清浄化（変色、スケールの除去及び脱脂）した被処理物を浸漬、スプレー、シャワー、手拭き（布又は刷毛）のいずれかの方法で処理してください。

① 使用濃度 0.2 ～ 0.4%

② 処理温度 RT（室温）

③ 処理時間

・箔、条、板、線 数秒 ～ 20 秒

・パイプ、加工物 60 ～ 180 秒

④ 処理後は、直ちに冷風等で乾燥を行って下さい。その際、乾燥が遅れると処理液の垂れ、蒸発等にて処理物の表面に濃淡なシミが生じる場合がありますので注意して下さい。

〔 注 意 〕

- ・ 本品は、危険物第四類、第一石油類に該当しますので風通しの良い冷暗所に保管し火気は近づけないように注意して下さい。
- ・ 本品の取り扱いに際しては、火気付近では絶対に行わず、必ず保護具（眼鏡、マスク、手袋等）を着用して下さい。