

SANTHIOL N-1

金属処理剤

近年、公害防止の観点から、クロム酸系のような有害な防食剤が使用できなくなり、比較的無害な有機系防食剤が重要となってきました。トリアジンチオール類は金属のインヒビターや重金属除去剤として使用されています。SANTHIOL N-1 はZISNET Fの1Na 塩化合物であり、より高い水溶性を示し、重金属処理剤、金属表面処理剤として溶液処理しやすいという特徴があります。

主な用途

- ①金属表面処理剤（銅、鉛、黄銅、キュプロニッケルへの薄膜形成）
- ②廃水中の重金属処理（Hg,Cd,Pb,Cr等の除去）
- ③有価金属の回収
- ④有害金属の固定化

特 徴

水への溶解度が1.5%であり、水溶液としてハンドリングしやすい。

配合例

一般的には、0.01～1%溶液として使用。

包 装

正味重量……………10kg

外 装……………段ボール包装

製品形状



製品姿



製品情報

化 学 名	1,3,5-Triazine-2,4,6-trithiol monosodium salt
C A S N o .	41450-97-9
既存化学物質No.	5-1075
T S C A	—
EINECS No.	—
製 品 規 格	外 観……………淡黄白色粉末 水溶性……………澄明 純 度……………95%

構造式

