

# 製品安全データシート

MSDS

## 生産者情報

会社名：NTS 株式会社

住所：〒394-0028 長野県岡谷市本町4丁目2番6号

担当部門：営業技術 担当者 林 暢彦

電話番号：0266-78-3357

緊急連絡先：林 暢彦 電話番号 090-8477-4337

作成者：林 暢彦 作成日：2015年1月24日

## 製品の特性

製品名：NTS-1.55ALP

製品説明：金型（プラスチック・ダイキャスト等）の温調媒体  
及び熱交換器の通路洗浄に使用する。

## 物質の特性 成分および含有量（危険有害物質を対象）

成分名	含有量	備考
有機酸	100%	オキシ酸類

## 危険有害性

### 危険有害性コメント

酸性物質

基本的に人体に無害

金属（鉄・銅・真鍮等）に対する腐食性物質

## 応急措置

目に入った場合：直ちに水で洗浄する・医師の診断を受ける。

皮膚に付着した場合：流水にて出来るだけ早く洗浄する。

吸入した場合：鼻口・口内を水でよく洗浄する。

飲み込んだ場合：大量の水を飲むこと・気分の悪い時は医師の  
診断を受けること。

### 火災時の措置

消火方法： 該当しない

消火剤： 該当しない

### 漏洩時の措置

少量の場合は、ウエス等で拭き取る。

大量に漏れた場合は、防止堤で囲み回収する。

回収後は、大量の水で洗い流す。

### 取り扱い保管上の注意

取り扱いには、ゴム手袋を着用すること。

目・皮膚・粘膜・衣服への接触は避けること。

直射日光を避け冷暗所にて保管すること。

容器は密閉し、換気の良い所にて保管すること。

吸入および口に入れない事。

### 暴露防止措置

特に該当しない。

### 物理・化学的性質

外観と臭い： 白色パウダー・無臭

引火点： 該当しない

溶解度： 水とは自由に混合する

その他： 特になし

### 危険性情報

引火点( ): なし

発火点( ): なし

爆発限界： 該当なし

安定性： 安定

反応性： なし

可燃性： なし

## 有毒性情報

目に入った場合：強い刺激がある

皮膚に付いた場合：皮膚荒れ作用がある

吸引した場合：鼻・喉に酸味を感じる

急性毒性：知見なし

亜急性毒性：知見なし

## 環境影響情報

分解性：BOD(10%液)2,100mg/l・(20%液)4,300mg/l  
(原液)23,000mg/l

蓄積性：知見なし

魚毒性：知見なし

## 廃棄上の注意

- ・ 廃棄する時は、アルカリ液（苛性ソーダ等）により PH6～8 に中和し、大量の水と共に公共下水道へ排出する。
- ・ 排出・放流には現地の BOD 基準に適合した状態で行う。
- ・ 排水等の処理施設がない場合は、法令認可を受けた産廃業者に委託処理を行う。
- ・ 河川・農業用水・一般河川への放流はできません。

## 輸送上の注意

共 通：取り扱いおよび保管上の注意の項の一般的注意に従う。

陸上輸送：消防法、労働安全衛生法、毒劇法に該当する場合は  
法令の輸送について定めるところに従うこと。

海上輸送：船舶安全法に定めるところに従う。

航空輸送：航空法に定めるところに従う。

国連番号：該当せず。

現行の国内法では、輸送法上問題はありません。海外向けの場合に限り都度確認を行い、本商品の CAS ナンバーを確認後、該当地域の輸送法に特に定めのない場合は、輸送法に該当しないとなります。

## 主な適用法規

特に該当なし。