

製品安全データ-シート

M S D S

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無い場合は、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。