

製品安全データシート

1 化学物質等及び会社情報

製品名 H2サビストッパー
会社名 株式会社 博 有
住所 福岡県直方市植木849-1 ADOX別館
電話番号 0949-28-7428

2 組成、成分情報

単一製品・混合物の区別 混合物
一般名 浸透性コンクリート用防錆剤
成分

名 称

亜硝酸
界面活性剤
湿潤材
調整剤

危険有害成分 該当しない
危険有害不純物 該当しない

3 危険有害性の要約 最重要霧危険有害性

一般的な条件下で、現在のところ特別な危険性に関する有用な情報はない。但し、酸性物質とは絶対に混合しないように。アルカリ性(pH9~11)を呈する。そのために目や皮膚に付着した場合、刺激する。長時間付着した状況では、炎症を起こす可能性がある。

健康への有害性
物理的及び化学的危険性

人の皮膚、目、粘膜に対して刺激性がある。
通常取り扱いでは、危険性はないが、酸性物質を混合するとNoxガスが発生して危険である。

分類の名称
(分類基準は日本方式)

分類基準に該当しない

4 応急措置

皮膚に付着した場合

直ちに多量の水で洗いい流す。必要に応じて、医師の診断を受ける。

目に入った場合

目をこすらず清浄な水で少なくとも15分間洗浄し、必要に応じて眼科医の診断を受ける。

飲み込んだ場合

水で口の中を洗浄し、コップ1~2杯の水を飲ませ、喉に指を入れて吐き出させる。

吸入した場合

新鮮な空気の場合に移動する。必要に応じて医師の診断を受ける。

5 火災時の措置

火災時の特定危険有害性
特定の消化方法
消化剤

自体は不燃であるため特になし
自体は不燃であるため特になし
自体は不燃であるため特になし

6 漏出時の措置

人体に対する注意事項

ウエス等で拭き取った後、大量の水で洗い流す。酸類で中和してはならない。必ず保護眼鏡、防塵手袋、防塵マスク、保護衣等を着用する。

環境に対する注意事項

漏出物を直接河川や下水に流してはいけない。

7 取扱いおよび保管上の注意 取扱い

火気のない場所で、作業中は換気を良くし、適切な保護具(保護眼鏡、保護手袋、防塵マスク、保護衣等)を着用する。直射日光を避け、屋内で保管する。防凍効果を有する水溶液ですが、マイナス2℃以下とならない箇所に保管する。

保管 適切な保管条件

8	暴露防止及び保護措置 設備対策 管理濃度(労働安全衛生法・作業環境評価基準) 許容濃度 保護具	取扱いについてはできるだけ密閉された措置、器具を使用する。 適切な排気、換気装置を使用する。 取扱い場所の近くに洗顔、水洗設備を設けることが好ましい。 保護眼鏡(ゴム又は樹脂製のゴーグルタイプが好ましい)、保護 手袋、保護マスク、保護衣(長袖、長ズボン)等
9	物理的及び化学的性質 外観 物理的状态 色 pH	液体 レモン色 pH 9 ~ 11
10	安定性及び反応性 安定性 避けるべき条件 避けるべき材料	一般的環境下では安定 特になし 特になし
11	有害性情報 刺激性(皮膚、目等) 急性毒性	人の皮膚、目、粘膜に対して若干刺激性がある LD50(マウス) 410mg/kg
12	環境影響情報 分解性 生体蓄積性 魚毒性	データなし データなし データなし
13	廃棄上の注意	少量廃棄の場合、大量の水で希釈し(1000倍以上)中性化して 排出する。ただし、酸類と接触しない安全な場所を選んで排出する。
14	輸送上の注意 国連分類 国連番号 国内規制 輸送の特定の安全対策及び 条件	該当しない 該当しない 該当しない 運搬に際しては包装に漏れのないことを確かめ、転倒落下、損傷 がないように積み込み、荷崩れの防止を確実にを行う。
15	適用法令	使用条件により「労働安全衛生法」
16	その他の情報 本製品は、化学物質排出管理促進法(PTR法)及び労働安全衛生法57条の2に定められた MSDSの発行が必要な物質には該当しません。 本製品安全データシート(MSDS)は、JIS Z 7250:2000「化学物質等安全データシート(MSDS) - 第1部:内容および項目の順序」に準じて作成しており、用語の定義は、JISに従っています。 本データシートは、現時点で入手できる最新の資料、データに基づいて作成しておりますが、新しい 知見により改訂されることがあります。また、MSDS中の注意事項は通常の実施を対したも のです。製品使用者が特殊な取扱いをされる場合は用途、使用法に適した安全対策を実施の上、 製品を使用してください。 また、弊社はMSDS記載事項について十分注意を払っていますが、その内容を保証するものでは なく、本データシートに記載されていない弊社が知見を有さない危険性がある可能性があります。	