

作成日：2006年4月26日

改訂日：2011年3月17日

製品安全データシート (MSDS)

[製造者情報] 会社名 株式会社 アステック
住所 〒670-0028 兵庫県姫路市岩端町 107-4
担当部門 本社 技術部
電話番号 079-298-6666
FAX 番号 079-298-6161

[製品名]

ドロンパ (TRP - Ai)

[推奨用途]

水質浄化剤

[物質の特定]

単一製品・混合物の区別：混合物

化学名：火山灰土壌、水を主体とした混合物

主な成分：土や岩石の風化物からなる含水アルミノケイ酸塩微粒子

[危険有害性の分類]

分類の名称：分類基準に該当しない。

危険性：該当無し。

有害性：該当無し。

環境影響：該当無し。

[応急処置]

目に入った場合：清浄な水で十分(15分以上)に洗眼し、直ちに眼科医の診断を受ける。

皮膚等についた場合：水道水で十分洗い落とす。

大量に吸引した場合：新鮮な空気のある場所に移動し、必要に応じてうがい等を行い、症状に応じて医師の診断を受ける。

飲み込んだ場合：清浄水で口の中をよく洗浄し、直ちに医師の診断を受ける。

[火災時の処置]

消火方法：不燃物なので、該当しない。

[漏出時の処置]

少量の漏出は、ウエス等で拭き取り回収する。

大量の漏出は、大量の水道水等で洗浄する。

[取扱い及び保管上の注意]

取扱い：取扱い後は手や顔などをよく洗う。

皮膚や粘膜に触れたり、目に入らないよう適切な保護具を着用する。

保 管：0 以下で凍結するおそれがあるため、貯槽や配管などの凍結防止対策を行なう。乾燥すると効果が小さくなるため、密閉し常温で保管する。

[暴露防止処置]

設備対策： 特に必要ない。

保 護 具： 安全眼鏡等：ゴーグル型

保 護 手 袋：軍手・ゴム等の手袋が望ましい

[物理化学的性質]

外 観：粘稠性を有する茶褐色液体(無臭)

比 重：1.1

粘 度：400 mPa・s

pH : 4.0~5.0

[危険性情報]

安 定 性：通常は安定である。

[有害性情報]

皮膚腐食性：該当無し。

刺 激 性：該当無し。

[環境影響情報]

ヒメダカによる急性毒性試験：L C₅₀ 96時間：100 V/V% 以上

(セリサイト系濁水に TRP-Ai を 150mg/L 添加して作成した検液を 100 V/V% 試験水とする)

[廃棄上の注意]

少量の場合は、大量の水で洗い流す。

大量の場合は、乾燥させて廃棄する。

[輸送上の注意]

タンク・缶等が破損し内容物が飛散しないように取り扱う。

水との接触を防止、密封の処置を講じる。

[適用法令]

労働安全衛生法、廃棄物処理法、水質汚濁防止法

ここに記載した内容・数値は、製品の凡その目安となるもので、全ての使用に対する保証値ではありません。

また、記載内容は最新の知見に基づき、改正することがあります。厳密・重要な判断をされる場合は、再度試験によって確かめられることをお願いいたします。

以上