

安全データシート

1. 製品および会社情報

化学品の名称：アリダソンA剤 ホイット II W

供給者の会社名称、住所および電話番号：

会社名：フクビ化学工業株式会社

担当：マネジメントシステム部

住所：福井県福井市三十八社町 33-66 〒918-8585

TEL：0776-38-8031 FAX：0776-38-8404

作成：2002年10月20日 改定：2023年9月29日

2. 危険有害性の要約

< GHS 分類 >

物理化学的危険性：いずれの項目も区分に該当しない。

健康に対する有害性：いずれの項目も区分に該当しない、または分類できない。

環境に対する有害性：

水性環境有害性 - 短期（急性）：区分 3

水性環境有害性 - 長期（慢性）：区分 2

その他の項目は分類できない。

< GHS ラベル要素 >

絵表示：



注意喚起語：該当しない。

危険有害性情報：

[H402] 水生生物に有害。

[H411] 長期継続的影響によって水生生物に毒性。

< 注意書き >

安全対策：

[P273] 環境への放出を避ける。

応急措置：

[P391] 漏出物を回収する。

保管：該当なし。

廃棄：

[P501] 内容物や容器を廃棄する場合、許可を受けた専門の業者に委託して廃棄する。

3. 組成および成分情報

化学物質または混合物の区別：混合物

化学名または一般名：防蟻成分含有スチレン・ブタジエンコポリマーテックス

成分および含有量：

N-メチル-2-ピロリドン (CAS No. 872-5-4) 0.1 - 0.5 %

シラフルオフェン (CAS No. 105024-66-6) 0.2 % 未満

ミダクロプリト (CAS No. 138261-41-3) 0.1 % 未満

4. 応急処置

皮膚に付着した場合：

汚染された衣類、靴などを速やかに脱ぐ。付着物を布などで拭き取る。

付着した部分を流水と石けんで洗う。

外観の変化や痛みがある場合には医師の診察、手当を受ける。

眼に入った場合：

直ちに清浄な水で15分以上洗浄する。医師の診察、手当を受ける。

飲み込んだ場合：

口の中を水ですすぐ。

無理に吐き出させず、直ちに医師に連絡する。

5. 火災時の措置

本品自体は燃焼しないが、水が蒸発したあとは可燃物である。

消火剤：粉末、二酸化炭素、乾燥砂、泡。

使ってはならない消火剤：棒状の注水。

特有の危険有害性：特になし。

特有の消火方法：可燃性のものを周囲から取り除く。周囲の設備、化学品等に散水して冷却する。

消火を行う者の保護：消火作業者は適切な保護具を着用する。関係者以外は退避させる。

6. 漏出時の措置

人体に対する注意事項：

ばく露防止のため、適切な保護具を着用する。皮膚や衣類に付着しないように注意する。

関係者以外の立ち入りを禁止する。

屋内の場合、処理が終わるまで換気を十分に行う。

こぼれた場所は滑りやすいので注意する。

環境に対する注意事項：

漏出物が河川や下水道に流れないように注意する。

除去方法：

除去作業では適切な保護具を着用する。

スコップ等ですくって空容器に回収する。その後、布等で拭き取る。

大量に漏出した場合、流路を土嚢等でせき止めたうえで回収する。

7. 取り扱いおよび保管上の注意

取り扱い：

換気の良い場所で取り扱う。

皮膚や衣服に付着しないように注意する。付着した場合は速やかに洗い流す。

眼に入らないように注意する。保護眼鏡等を着用する。

取り扱いの後は手洗い等を十分に行う。

保管：

乾燥、固化防止のため、使用後は密封して保管する。

直射日光を避け、乾燥した屋内で保管する。

5°C以下、40°C以上になる場所には置かない。

8. ばく露防止および保護措置

管理濃度：設定されていない。

許容濃度：N-メチル-2-ピロリドン：日本産業衛生学会 TWA 4mg/m³ ACGIH TWA 1ppm

保護具：

呼吸用保護具：保護マスク。

眼の保護具：保護メガネ（側板付型、ゴーグル型）。

皮膚の保護具：長袖作業衣。

手の保護具：ゴム手袋。

設備対策：

密閉場所で作業する場合には排気装置を設ける。

取り扱い場所の近くには、洗眼および身体洗浄のための設備を設置する。

9. 物理的および化学的性質

物理状態：液体。

形状：液体。

色：乳白色。

臭い：わずかにゴム臭。

融点 / 凝固点：0°C（水）

沸点または初留点および沸点範囲：100°C（水）

可燃性：データなし。

爆発下限界および爆発上限界 / 可燃限界：データなし。

引火点：引火しない。

自然発火点：データなし。

分解温度：データなし。

pH：8~9

動粘性率：データなし。

溶解度：水に可溶。

n-オクタノール / 水分配係数：データなし。

蒸気圧：データなし。

密度または相対密度：データなし。

相対ガス密度：データなし。

粒子特性：データなし。

10. 安定性および反応性

安定性：長期の静置保管では分離する場合がある。

反応性：強酸化剤との接触を避ける。

避けるべき条件：5℃以下の低温、40℃以上の高温。

危険有害な分解生成物：特になし。

11. 有害性情報

<急性毒性>

本品としての急性毒性推計値 未知成分 90%。

成分の急性毒性：

イミダクロプリド：（ラット-オス LD50） 440mg/kg / （ラット-メス LD50） 410mg/kg

シラフルオフェン：（ラット / マウス） 5,000mg/kg 以上

N-メチル-2-ピロリドン：（ラット LD50） 4,320mg/kg

12. 環境影響情報

水生環境有害性 - 短期（急性）：

加算法：

（毒性乗率×100×区分1） + （10×区分2） + 区分3 が 109～114%であり、濃度限界（25%）以上
区分3に該当。

方式1 = 分類できない。方式2 = 分類できない。方式3 = 区分3より区分3に該当。

水生環境有害性 - 長期（慢性）：

加算法：

（毒性乗率×10×区分1） + 区分2 が 96～101%であり、濃度限界（25%）以上。区分2に該当。

方式1 = 分類できない。方式2 = 分類できない。方式3 = 区分2より区分2に該当。

残留性・分解性：データなし。

生体蓄積性：データなし。

土壌中の移動性：データなし。

オゾン層への有害性：未知成分が90%以上。分類できない。

河川や湖沼等に流入した場合、水生生物に影響が出ることが考えられる。

漏出しないように注意するとともに、万一、漏出した場合は速やかに回収する。

13. 廃棄上の注意

内容物や容器を廃棄する場合、許可を受けた専門の業者に委託して廃棄する。委託に当たっては、委託先に安全データシートを提示する等、成分や危険有害性情報を確実に伝達する。

14. 輸送上の注意

国連分類または国連番号：該当しない。

国内規制：非危険物 - 消防法。

特定の安全対策または条件：

転倒、落下ならびに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。

第一類および第六類の危険物、高圧ガスと混載しない。

15. 適用法令

毒物および劇物取締法：該当しない。

化学物質管理促進法：該当しない。

消防法：該当しない。

労働安全衛生法：該当しない。

16. その他の情報

引用文献：

独立行政法人 製品評価技術基盤機構 化学物質総合情報提供システム

化学工業日報社 15307 の化学商品

本書は現時点で入手できる資料、情報、データに基づいて作成していますが、法令の改正や新しい知見により改定することがあります。本品の使用にあたっては、使用者の責任において適切な安全対策を実施したうえで使用してください。本書は情報を提示するもので、安全や品質を保証するものではありません。