



株式会社ハート
東京都千代田区富士見 1-12-9 グリーンアースビル 〒102-0071
Heart Co.,Ltd.
1-12-9 FUJIMI CHIYODA-KU,TOKYO 102-0071
TEL : 03-5212-1365 FAX : 03-3221-0035
E-mail : info@heart-jp.com
U R L : http://www.heart-jp.com

作成日：2016 年 3 月 31 日

改定日：2025 年 5 月 28 日

安全データシート(SDS)

JIS Z 7253/GHS 分類マニュアルに準拠

1. 化学品及び会社情報

項目	内容
製品名	アースラン (アシュラム液剤)
用途	非農耕地専用除草剤
会社名	株式会社ハート
会社住所	東京都千代田区富士見 1-12-9 グリーンアースビル
電話	03-5212-1365
FAX	03-3221-0035
緊急連絡先	株式会社ハート(03-5212-1365)
中毒の緊急問い合わせ先	公益財団法人 日本中毒情報センター
中毒 110 番	一般市民専用電話 医療機関専用有料電話
つくば (365 日、9 時～21 時対応)	029-852-9999 029-851-9999
大 阪 (365 日、24 時間対応)	072-727-2499 072-726-9923

2. 危険有害性の要約

項目	内容
GHS 分類	水生環境有害性 (短期・急性) : 区分 3
ラベル要素	該当なし
危険有害性情報	H402 - 水生生物に有害
注意書き	P273 - 環境への放出を避ける P501 - 内容物/容器を適切に廃棄

3. 組成及び成分情報

成分	化学名	化審法	安衛法	CAS NO.	含有率
アシュラム	N'-メトキシカル ボニルスルファニル アミドナトリウム	(9)-2098	既存	2302-17-2	37.0%
展着剤・水等	非公開				63.0%



株式会社ハート
東京都千代田区富士見1-12-9 グリーンアースビル 〒102-0071
Heart Co.,Ltd.
1-12-9 FUJIMI CHIYODA-KU,TOKYO 102-0071
TEL : 03-5212-1365 FAX : 03-3221-0035
E-mail : info@heart-jp.com
U R L : http://www.heart-jp.com

4. 応急処置

状況	応急処置
吸入	新鮮な空気のところへ移動
皮膚	水で洗い流し、石鹼でよく洗う
眼	水で数分間洗浄し、刺激が続く場合は医師に相談
誤飲	口をすすぐが、無理に吐かせない

5. 火災時の措置

項目	内容
適用消火剤	粉末消火剤・二酸化炭素・泡消火剤
使用不可消火剤	棒状の直接注水
特有の危険	火災時に有害ガス発生の可能性

6. 漏出時の措置

項目	内容
個人保護	適切な保護具を着用
環境保護	河川などへの流出を防止
処理	吸着剤で吸収し、適切に廃棄

7. 取扱い及び保管上の注意

項目	内容
取扱い	局所排気・換気を実施
保管	密閉容器で換気の良い場所へ保管

8. ばく露防止及び保護措置

項目	内容
取扱い	誤飲や眼に入ることに注意 十分な安全対策を講じる
保管	子供の手の届かない所に保管

9. 物理的及び化学的性質

項目	内容
物理状態	液体
色	黄褐色
pH	7.5～8.5
密度	1.17～1.23 g/cm ³ (20℃)



株式会社ハート
東京都千代田区富士見1-12-9 グリーンアースビル 〒102-0071
Heart Co.,Ltd.
1-12-9 FUJIMI CHIYODA-KU,TOKYO 102-0071
TEL : 03-5212-1365 FAX : 03-3221-0035
E-mail : info@heart-jp.com
U R L : http://www.heart-jp.com

10. 安定性及び反応性

項目	内容
反応性	通常状態で安定
避けるべき条件	高温・静電気・火気

11. 有害性情報

項目	内容
急性毒性	マウス LD50 >10,000 mg/kg (経口)、>10,000 mg/kg (経皮) ラット LD50 >19 mg/kg/h (吸入)
皮膚刺激性	なし
眼刺激性	なし
生殖細胞変異原性 ・発がん性	データなし

12. 環境影響情報

項目	内容
水生環境有害性	短期（急性）区分 3
試験結果	コイ LC50 >1000 mg/L、藻類 ErC50 73 mg/L

13. 廃棄上の注意

項目	内容
廃棄方法	国及び地方自治体の廃棄物処理に関する法律に従う 廃棄物を河川、下水道等に流さないこと

14. 輸送上の注意

項目	内容
国連分類	該当なし
輸送時の注意	破損・漏れ防止

15. 適用法令

法令	内容
化学物質管理促進法(PRTR) :	該当なし
労働安全衛生法	該当なし

16. その他の情報

記載内容は、現時点で当社が入手した資料・データ等に基づいて作成しておりますが、情報の正確さ、安全性を保証するものではありません。又、注意事項は通常の手扱いを対象としたものなので、特殊な手扱いの場合には、用途・用法に適した安全対策を実施の上、ご利用ください。