

材料安全データシート (SDS)

改訂：2016年10月20日

1. 化学物質等及び会社情報

製造元：株式会社アルテック
本社 | 〒153-0061 東京都目黒区中目黒 1-3-5-306
横浜研究所 | 〒216-0002 神奈川県川崎市宮前区東有馬 5-25-1

担当 | 横浜研究所：アドバンスドマテリアル事業部
TEL | 044-948-6286 FAX | 044-948-6287

商品名：オールグリップ | ラージエリア ES/ESG B剤

製品説明

種類：ポリエステル系樹脂コーティング及び滑り止め材料

主な用途：滑り止め及びコーティング

2. 組成・成分情報

単一化学物質・混合物の区別：化学物質

化学名または一般名：

成分名	CAS NO.	含有量	備考
ポリイソシアネート	非公開	< 100%	化審法：既存（非公開）
ヘキサメチレンジイソシアネート	822-06-0	< 0.5%	化審法：2-2863

3. 危険有害性の要約

GHS 分類

健康に対する有害性：皮膚腐食性及び皮膚刺激性 区分 2

GHS ラベル要素

絵表示又はシンボル



注意喚起語：警告

危険有害性情報：皮膚刺激

4. 応急措置

目に入った場合

◇直ちに目を水で注意しながらよく洗い流す。医師の診察を受ける。

皮膚に触れた場合

ご入金頂き、ありがとうございました。

ご注文いただきました商品は 10月 27日出荷となります。

*商品の到着は、納品地域や運送上のトラブル等により遅れる場合がございますので、ご了承くださいますようお願い申し上げます。

岡 島 産

〒326-0141 栃木県足利市小俣町
TEL : 0284-62-0339 FAX : 0284-

8. 暴露防止及び保護措置

暴露防止

暴露軽減の設備対策：特に閉鎖された場所においては、適切な換気を行う。

許容濃度

- ◇暴露限界値：設定なし
- ◇管理濃度：設定なし
- ◇許容濃度：設定なし

保護具

保護具

- ◇呼吸器の保護具 : 保護マスクを着用する。不十分な換気の場所及びスプレーを行う場合は、自給式呼吸器を着用する。
- ◇手の保護具 : PVC（ポリ塩化ビニール）製またはゴム製保護手袋を着用する。
- ◇目の保護具 : ゴーグル型保護眼鏡を着用する。
- ◇皮膚及び身体の保護具 : 防護衣服を着用する。
- ◇特別な注意事項 : 呼吸器系の感覚過敏症（例：喘息、慢性気管支炎）の者は、本製品の取扱いをお勧めしません。

適切な衛生対策： 食料、飲料、タバコから遠ざけておくこと。製品の取扱い後は必ず手を洗うこと。通常の衣類と作業服を分けること。全ての汚染された衣服を直ちに脱ぐこと。

9. 物理的及び化学的性質

形状： 液体
色： 微黄色
臭い： 微臭

沸点 : データなし
引火点 : 252°C
蒸気圧 : データなし
密度 : データなし
比重 : 1.16(20°C)
粘度 : 約 1500 mPa·s (25°C)
溶解性 : 水へ溶解しない
その他の溶媒： 芳香族炭化水素類、エステル類、ケトン類に可溶。

10. 安定性及び反応性

安定性： 通常使用条件下で安定。
危険有害反応可能性： 水、アルコール、アミン、カルボン酸などと反応し、発熱する。
避けるべき条件： 火気、高温多湿、長時間解放

11. 有害性情報**製品の有害性情報**

急性毒性（経口） : LD50(ラット) > 2500mg/kg より区分外となる。
急性毒性（経皮） : LD50(ラット) > 2000mg/kg より区分外となる。
急性毒性（吸入：蒸発） : 成分データがないため、分類できない。
皮膚腐食性及び皮膚刺激性 : 成分データより区分2(皮膚刺激)となる。
眼に対する重篤な損傷性又は眼刺激性 : 成分データより区分外となる。
呼吸器感作性 : 成分データがないため、分類できない。
皮膚感作性 : 成分データより区分外となる。
生殖細胞変異原性 : 成分データがないため、分類できない。Ames 試験 ; 陰性
発がん性 : 成分データがないため、分類できない。
生殖毒性 : 成分データがないため、分類できない。
特定標的臓器毒性（単回ばく露） : 成分データがないため、分類できない。
特定標的臓器毒性（反復ばく露） : 成分データがないため、分類できない。
吸引性呼吸器有害性 : 成分データがないため、分類できない。

12. 環境影響情報

生態毒性

水性環境有害性（急性）：（製品データ）
成分データより区分外となる。
（成分データ）
ポリイソシアネート区分外
ヒメダカ, 96h, LC50>100mg/L
オオミジンコ, 48h, EC50>100mg/L
藻類, 73h, 速度法, ErC50>100mg/L

水性環境有害性（長期間）：成分データがないため分類できない。

土壤中の移動性：データなし。

残留性／分解性：データなし 難水溶性ではない。

オゾン層への有害性：データなし。モンリオール議定書にリストアップされた物質を含まない。

12. 廃棄上の注意

廃棄方法

- ◇残余廃棄物：各都道府県の許可を受けた専門の廃棄物処理業者に委託処理すること。
：液状のまま焼却するか、中和剤、ポリオールと反応させて固形物として固形物は焼却または埋立処分とする。
- ◇汚染容器・包装：関連法規ならびに地方自治体の基準に従って適切な処分を行う。
：空容器を廃棄する時は、水を満たして2週間以上放置した後、廃棄する。この際、水を満たした容器は二酸化炭素ガスを発生するので、容器は蓋をしてはならない。

13. 輸送上の注意

輸送の特定の安全対策及び条件：

国内規制：非該当

国際規制：非該当

◇国連分類：非該当

◇国連番号：非該当

◇IMDG：非該当

◇ICAO/IAT：非該当

輸送の特定の安全対策及び条件：乾燥及び50℃以下を保つこと。食料品とは分けて保管すること。

14. 適用法令

適用法令

消防法：非危険物 指定可燃物（可燃性液体類）

労働安全衛生法：57条の2（通知対象物）：ヘキサメチレンジイソシアネート

船舶法：非該当

航空法：非該当

15. その他の情報

この安全性データシートは、弊社の提供する製品を適性にご使用いただく上で、安全確保と環境保全等のために必要であり、注意していただかなければならない事項を簡潔にまとめたものです。技術資料に取り替わるものではありません。このシートは、作成の時点において弊社が知りえた知識に基づいて、誠意を持って資料、情報及びデータ化して記載したのですが、データ及び安全の保証書ではありません。また、適用法令の改正又は新しい知見に基づいて、内容の一部を改定することがあります。従って、ご利用にあたっては、発効日を点検して常に最新のものであるか否かをご確認下さい。本製品は、この安全性データシートをご参照の上、使用者の責任において適性に取り扱って下さい。尚、本製品は、別紙の取扱い説明書に記載されている内容に従って、適切な用途に使用され、且つ通常的な取扱いが行われることを前提として、注意事項は記載されています。従って、特殊な取扱いをされる場合には、使用者において十分な調査を行った上で、その用途・用法に適した安全対策を取ってご使用下さい。