

安全データシート: SDS

整理番号 CB-4-C322
作成(改訂)日 2019年 8月 21日

1. 化学物質および会社情報

製品の名称 GM-DLG, DLM

用途

インクジェットプリンタ用オーバーラミネートフィルム。
専用のインクジェットメディアに印刷後、当ラミネートフィルムを印刷面に貼り合わせて使用することが望ましい。
詳細な使用方法については仕様書を参照のこと。

製造者情報

製造者 バンドー化学株式会社
所在地 〒650-0047 兵庫県神戸市中央区港島南町4丁目6番6号
担当部門連絡先 高機能エラストマー製品事業部 技術部
担当者職責氏名 (E-mail) 技術部長 佐藤裕喜 (hiroki.sato@bandogrp.com)
連絡先住所 〒590-0526 大阪府泉南市男里5丁目20番1号
電話番号 072-482-7734
FAX番号 072-482-7789

2. 危険有害性の要約

GHS分類

当製品は成型品であり、GHS分類の対象外である。

注) 成型品とは、液体、粉体または粒子以外の製造品目で、製造時に特定の形またはデザインに形作られたものであり、かつ、最終使用時に全体または一部分がその形態またはデザインに依存した最終用途における機能を有するものであり、通常の使用条件下では、含有化学物質等をごく少量、たとえば痕跡量しか放出せず、取扱者に対する物理化学的危険または健康への有害性を示さないものを指す。

(1) 物理化学的危険性

火薬類	分類対象外
可燃性/引火性ガス	分類対象外
可燃性/引火性エアゾール	分類対象外
支燃性/酸化性ガス	分類対象外
高压ガス	分類対象外
引火性液体	分類対象外
可燃性固体	分類できない(データなし)
自己反応性化学品	分類できない(データなし)
自然発火性液体	分類対象外
自然発火性固体	分類できない(データなし)
自己発熱性化学品	分類できない(データなし)
水反応可燃性化学品	分類対象外
酸化性液体	分類対象外
酸化性固体	分類対象外
有機過酸化物	分類対象外
金属腐食性物質	分類できない(データなし)

(2) 健康に対する有害性

急性毒性	分類できない(データなし)
皮膚腐食性/刺激性	分類できない(データなし)
眼に対する重篤な損傷性/眼刺激性	分類できない(データなし)
呼吸器感作性または皮膚感作性	分類できない(データなし)
生殖細胞変異原性	分類できない(データなし)
発がん性	分類できない(データなし)
生殖毒性	分類できない(データなし)
特定標的臓器/全身毒性(単回暴露)	分類できない(データなし)
特定標的臓器/全身毒性(反復暴露)	分類できない(データなし)
吸引性呼吸器有害性	分類対象外

(3) 環境に対する有害性

水生環境有害性	分類できない(データなし)
---------	---------------

3. 組成および成分情報

単一品/混合物	混合物(成型品)
化学名または一般名	粘着シート
成分	基材:ポリ塩化ビニル、可塑剤、安定剤、顔料、他。 粘着剤層:アクリル樹脂、他。 セパレータフィルム:ポリエチレンテレフタレート、離型剤。
法規制対象物質の名称と含有量	下表参照

化学物質排出把握管理促進法(PRTR)ならびに労働安全衛生法第57条2(通知義務物質)を含有しない。

4. 応急措置

	本製品は通常の使用において、危険有害性は想定しがたいが、火災時に生じる燃焼ガスに曝露された場合の措置について記す。
吸入した場合	新鮮な空気の場所に移し、鼻をかみ、うがいをし、医師の診断を受ける。
皮膚に付着した場合	汚染された衣服等を脱ぎ、接触部を多量の水及び石鹼で洗い、医師の診断を受ける。溶解状態の製品が付着した場合は、速やかに水で冷やし、火傷に対する処置を行う。
眼に入った場合	多量の水で15分以上洗顔を、医師の診断を受ける。
飲み込んだ場合	水を飲ませて嘔吐させ、医師の診断を受ける。

5. 火災時の処置

消火方法	初期消火は小型粉末消火器または水で消火可能である。着火した場合はまず多量の水を散布して温度が上がらないよう注意し、後に泡消火器などで空気を遮断し消火する。
消火者の保護	自給式呼吸器などの保護具を着用すること。

6. 漏出時の処置

漏出したものは必ず回収し、環境中に放置してはならない。また、回収したものの処分は専門の産業廃棄物処理業者に委託する。

7. 取扱いおよび保管上の注意

取扱い	重量物のため、落下させないように取り扱うこと。
保管	保管場所は火気厳禁とする。35℃以下、湿度85%以下の冷暗所に保管すること。

8. 暴露防止措置

	本製品は通常の使用において、危険有害性は想定しがたいが、加熱、燃焼によって有害なガスが発生する場合がある。
管理濃度	知見なし。
許容濃度	知見なし。
設備対策	当製品を過度に加熱する場合は、その個所において局所排気を行うこと。また、取扱い場所付近に手洗い、うがい等の洗面設備を設置することが望ましい。
保護具	呼吸用保護具 加熱作業時はマスクの着用が望ましい。
	保護手袋 加熱作業時は火傷などを考慮し、耐熱性保護手袋の着用が望ましい。
	保護眼鏡 加熱作業時は保護眼鏡の着用が望ましい。
	保護衣 加熱作業時は長袖の作業服の着用が望ましい。

9. 物理/化学的性質

形状	フィルムシート状の成形体。
臭気	かすかに有り。
沸点	主成分であるポリ塩化ビニル樹脂には沸点はない。
揮発性	加熱により揮発する成分を含んでいる。室温ではほとんど揮発しない。
融点	主成分であるポリ塩化ビニル樹脂には融点はない。

比重	1.1～1.4。
溶解度	成形体として水にはほとんど溶解しない。

10. 安定性および反応性

反応性、化学的安定性	通常の取り扱い条件下では安定である。
危険有害反応可能性	空気中での燃焼により、一酸化炭素、塩化水素などを生成する。
避けるべき条件	高温、静電気。
混触危険物質	知見なし。
危険有害な分解生成物	知見なし。

11. 有害性情報

フィルム、シートとして通常の使用環境においては安定な固体であり、危険性、有害性はない。ただし、強熱すると可燃性物質が揮発したり、有毒ガスが発生することがある。また、加熱条件によっては焼却灰など有害な粉塵を含む場合がある。

急性毒性	知見なし。
皮膚腐食性/刺激性	知見なし。
眼に対する重篤な損傷性/眼刺激性	知見なし。
呼吸器感作性または皮膚感作性	知見なし。
生殖細胞変異原性	知見なし。
発がん性	知見なし。
生殖毒性	知見なし。
特定標的臓器/全身毒性(単回暴露)	知見なし。
特定標的臓器/全身毒性(反復暴露)	知見なし。
吸引性呼吸器有害性	知見なし。

12. 環境影響情報

生態毒性	知見なし。
残留性・分解性	知見なし。
移動性	通常の使用において、大気および水中への製品構成成分の拡散はほとんど無い。
生体蓄積性	知見なし。
土壌中の有害性	知見なし。
オゾン層への有害性	知見なし。

13. 廃棄上の注意

製品の廃棄	製品の廃棄は専門の産業廃棄物処理業者に委託処理すること。 埋立ておよび海洋投棄については法規制に則って実施すること。 焼却する場合は、ダイオキシンの発生防止対策がなされた焼却炉で焼却すること。 また、焼却残渣は、そのまま外部に流出せず、専門の産業廃棄物処理業者に処理を委託すること。
包装資材の廃棄	法規制、条例に従って分別し、産業廃棄物として処分すること。

14. 輸送上の注意

国連分類・番号	危険物に該当しない。
安全対策	特に法的注意事項はないが環境への放置は避けること。 運搬に際しては、転落、落下、等がないよう積み込み、荷崩れの防止を行う。

15. 適用法令

・廃棄物の処理及び清掃に関する法律

16. その他の情報**(1) 参考文献**

中央労働災害防止協会 安全衛生データベース

http://www.jaish.gr.jp/user/anzen/kag/kag_main01.html

製品評価技術基盤機構 総合検索データベース

<http://www.safe.nite.go.jp/japan/db.html>**(2) 備考**

本製品は品種によって含有する成分が異なります。本データシートに記載のない法規制対象物質の含有の有無については弊社セールスマンにお尋ねください。

本データシートの記載内容は、特に明記したものの他は通常を取扱いを対象としたものであり、あらゆる事象を想定したものではありません。

本データシートに記載した注意事項は、通常を取扱いを想定した情報提供であり、弊社が安全を保証するものではありません。

記載内容は現時点で入手可能な文献、データに基づいて作製しておりますが、含有量、物理化学的性質、危険有害性について、弊社はいかなる保証も致しかねます。

記載内容は改訂されることがあります。