

作成日 2009/09/18
改訂日 2011/07/11

製品安全データシート

1. 化学物質等及び会社情報

化学物質等の名称 ボンド MPX-1 ホワイト
 製品コード 162836
 会社名 コニシ株式会社
 住所 大阪市中央区道修町1-7-1(北浜TNKビル)
 担当部門 大阪研究所 研究開発第2部
 電話番号(大阪営業推進部) 06-6228-2995
 緊急連絡電話番号(夜間・休日) 090-7356-6462
 推奨用途及び使用上の制限 壁天井パネルの接着用。所定の用途以外には使用しないこと。

2. 危険有害性の要約

GHS分類
 物理化学的危険性 可燃性固体 区分外
 自然発火性固体 区分外
 自己発熱性化学品 区分外
 水反応可燃性化学品 区分外
 酸化性固体 区分外
 健康に対する有害性 吸引性呼吸器有害性 区分外
 上記で記載がない危険有害性は、分類対象外か分類できない。

3. 組成及び成分情報

単一製品・混合物の区別 混合物
 一般名 変成シリコーン樹脂系接着剤

成分	濃度又は濃度範囲	化学式	官報公示整理番号		CAS番号
			化審法	安衛法	
有機スズ化合物	1%未満	非公開	非公開	非公開	非公開

分類に寄与する不純物及び安定化添加物 情報なし

労働安全衛生法 名称等を通知すべき危険物及び有害物(法第57条の2、施行令第18条の2別表第9) 及びその化合物(政令番号:322) (5%未満)

4. 応急措置

吸入した場合 被災者を新鮮な空気のある場所に移動し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。
 気分が悪い時は、医師に連絡すること。

皮膚に付着した場合 直ちに、汚染された衣類をすべて脱ぐこと、又は取り去ること。
 多量の水と石鹼で洗うこと。
 直ちに医師に連絡すること。

目に入った場合 水で数分間注意深く洗うこと。次に、コンタクトレンズを着用していて容易に外せる場合は外すこと。その後も洗浄を続けること。
 直ちに医師に連絡すること。

飲み込んだ場合 口をすすぐこと。無理に吐かせないこと。
 直ちに医師に連絡すること。

応急措置をする者の保護 救助者は必要に応じて適切な保護具を着用する。

5. 火災時の措置

消火剤 粉末消火剤、一般の泡消火剤、二酸化炭素、砂、噴霧水
 特有の危険有害性 可燃性物質:燃えるが、容易に発火しない。

物理的状态	
形状	マッシュ状
色	ホワイト
臭い	わずかに特異臭
pH	データなし
沸点、初留点及び沸騰範囲	情報なし
引火点	68°C (セタ密閉式)
自然発火温度	情報なし
比重(密度)	1.40~1.60 g/cm ³
溶解性	水に不溶、有機溶剤に可溶
粘度	800~1200 Pa·s

10. 安定性及び反応性

安定性	通常の条件下では安定である。
危険有害反応可能性	反応性なし。
避けるべき条件	データなし
混触危険物質	酸化性物質、その他一般的な混触禁止物質との混触を避ける。
危険有害な分解生成物	燃焼などによりCO等の有害ガスを発生する恐れがある。

11. 有害性情報

急性毒性	
経口	分類結果は急性毒性(経口)一区分外となるが、分類できない成分が99%以上含まれるため急性毒性(経口)一分類できないとした。
経皮	分類結果は急性毒性(経皮)一区分外となるが、分類できない成分が99%以上含まれるため急性毒性(経皮)一分類できないとした。
吸入	分類結果は急性毒性(吸入:蒸気)一区分外となるが、分類できない成分が99%以上含まれるため急性毒性(吸入:蒸気)一分類できないとした。
皮膚腐食性/刺激性	分類結果は皮膚腐食性/刺激性一区分外となるが、分類できない成分が99%以上含まれるため皮膚腐食性/刺激性一分類できないとした。
眼に対する重篤な損傷性/眼刺激性	分類結果は眼に対する重篤な損傷性/眼刺激性一区分外となるが、分類できない成分が99%以上含まれるため眼に対する重篤な損傷性/眼刺激性一分類できないとした。
呼吸器感作性又は皮膚感作性	分類結果は皮膚感作性一区分外となるが、分類できない成分が99%以上含まれるため皮膚感作性一分類できないとした。
生殖細胞変異原性	分類結果は生殖細胞変異原性一区分外となるが、分類できない成分が99%以上含まれるため生殖細胞変異原性一分類できないとした。
発がん性	分類結果は発がん性一区分外となるが、分類できない成分が99%以上含まれるため発がん性一分類できないとした。
生殖毒性	分類結果は生殖毒性一区分外となるが、分類できない成分が99%以上含まれるため生殖毒性一分類できないとした。
特定標的臓器毒性(単回暴露)	分類結果は特定標的臓器毒性(単回暴露)一区分外となるが、分類できない成分が99%以上含まれるため特定標的臓器毒性(単回暴露)一分類できないとした。
特定標的臓器毒性(反復暴露)	分類結果は特定標的臓器毒性(反復暴露)一区分外となるが、分類できない成分が99%以上含まれるため特定標的臓器毒性(反復暴露)一分類できないとした。
吸引性呼吸器有害性	40°C動粘性率が20.5mm ² /sより大きいいため吸引性呼吸器有害性一区分外とした。

12. 環境影響情報

環境に対する有害性	
水生環境急性有害性	分類結果は水生環境急性有害性一区分外となるが、分類できない成分が99%以上含まれるため水生環境急性有害性一分類できないとした。
水生環境慢性有害性	分類結果は水生環境慢性有害性一区分外となるが、分類できない成分が

生態毒性
環境影響その他

99%以上含まれるため水生環境慢性有害性一分類できないとした。
情報なし
漏洩、廃棄などの際には、環境に影響を与える恐れがあるので、取扱いに注意する。

13. 廃棄上の注意

残余廃棄物

廃棄においては、関連法規並びに地方自治体の基準に従うこと。
都道府県知事などの許可を受けた産業廃棄物処理業者、もしくは地方公共団体がその処理を行っている場合にはそこに委託して処理する。
乾燥物は廃プラスチック類に分類される（安定型産業廃棄物）。
特別管理産業廃棄物のため、廃棄においては特に「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」の特別管理産業廃棄物処理基準に従うこと。

汚染容器及び包装

空容器類を廃棄するときは、内容物を完全に除去した後に産業廃棄物として処理または回収にまわす。
外箱、紙管など紙製容器・包装：回収または紙くずとして処理（単体で管理型産業廃棄物、付着成分がある場合も管理型産業廃棄物）。
金属缶、金属ドラム、金属チューブ類：金属くずとして処理（単独で安定型産業廃棄物、付着成分がある場合はその安定型・管理型分類に従う）。
ガラス容器：ガラスくずとして処理（単独で安定型産業廃棄物、付着成分がある場合はその安定型・管理型分類に従う）。
プラスチック製のボトル、チューブ、袋など：廃プラスチック類として処理（単独で安定型産業廃棄物、付着成分がある場合はその安定型・管理型分類に従う）。

14. 輸送上の注意

国際規制

海上規制情報

該当しない

UN No.

該当しない

Marine Pollutant

Not applicable

航空規制情報

該当しない

UN No.

該当しない

国内規制

陸上規制情報

消防法、労働安全衛生法、毒物劇物取締法に該当する場合は、それぞれの該当法規に定められている運送方法に従うこと。

海上規制情報

該当しない

国連番号

該当しない

海洋汚染物質

非該当

航空規制情報

該当しない

国連番号

該当しない

特別安全対策

『7. 取扱い及び保管上の注意』の記載に従うこと。
容器の漏れのないことを確かめ、転倒、落下、損傷のないように積み込み、荷崩れの防止を確実にすること。

15. 適用法令

労働安全衛生法

名称等を通知すべき危険物及び有害物（法第57条の2、施行令第18条の2別表第9）

消防法

指定可燃物 可燃性固体類

外国為替及び外国貿易法

輸出貿易管理令別表第1の16の項(2)

16. その他の情報

連絡先

『1. 化学物質等及び会社情報』に記載。

参考文献

J I S Z 7 2 5 0 - 2 0 0 5 化学物質安全データシート (MSDS)
J I S Z 7 2 5 2 - 2 0 0 9 GHSに基づく化学物質等の分類方法
経済産業省 事業者向けGHS分類ガイダンス (平成21年3月)
社団法人 日本化学工業協会 GHS対応ガイドライン (平成20年10)

その他	<p>月) 日本ケミカルデータベース(株)MSDS作成システム「ロジスト」により作成。 危険・有害性の評価は必ずしも十分ではないので、取扱いには十分注意して下さい。 以前にお渡しした本製品の製品安全データシートをお持ちの方は破棄して下さい。 法改正や製品の改良によりMSDSを改訂する場合がありますので、作成・改訂日が2年以上たっている場合は最新版であるかどうか御確認下さい。</p>
ホルムアルデヒド放散等級 4VOC放散速度基準 前版からの変更点	<p>MSDSの伝達の経路：製品安全データシート（MSDS）は原則として次の経路で最終取扱事業者様へ伝達されます。恐れ入りますが、未入手の場合のMSDSの御請求や最新版の問い合わせは、販売ルートを通じてお申し出下さい。【メーカー⇒代理店⇒取扱い事業者】 JIS A 5538（壁・天井ボード用接着剤）F★★★★ 日本接着剤工業会自主管理規定 JAIA-401120 4VOC基準適合 「1. 化学物質等及び会社情報」に変更があります 「3. 組成及び成分情報」に変更があります 「15. 適用法令」に変更があります</p>