

作成日 2011/08/11
改訂日 2011/10/28

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 ウルトラ多用途SUプレミアムハードクリヤー(10ml、25ml)
製品コード	144149katei
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1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
推薦用途及び使用上の制限	金属、硬質プラスチック、木材、コンクリートなど、広範囲の材料の接着。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

引火性液体 区分4
自然発火性液体 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
酸化性液体 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。

注意喚起語

警告

危険有害性情報

H227 可燃性液体

注意書き

熱、火花、裸火、高温のもののような着火源から遠ざけること。－禁煙。(P210)

涼しい所に置くこと。(P235)

保護手袋、保護眼鏡、保護面を着用すること。(P280)

救急措置

火災の場合には、適切な消火剤を使用すること。(P370+P378)

保管

換気の良い冷所で保管すること。(P403+P235)

廃棄

内容物、容器を都道府県知事の許可を受けた専門の廃棄物処理業者に業務委託すること。(P501)

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

シリル化ウレタン樹脂系接着剤

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	
非公開	100%	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

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	引火性、可燃性物質。
特有の消火方法	ガスの滞留しない場所で風上より消火し、漏洩防止処置を施す。
消火を行う者の保護	消火作業の際は、空気呼吸器を含め適切な防護服（耐熱性）を着用する。

6. 漏出時の措置

人体に対する注意事項、保護具および緊急措置	危険な現場を分離して無関係者及び保護具未着用者の出入りを禁止する。 漏洩場所を換気する。 漏洩物に触れたり、その中を歩いたりしない。 作業者は適切な保護具（『8. ばく露防止措置及び保護措置』の項を参照）を着用し、眼、皮膚への接触や吸入を避ける。 環境中に放出してはならない。 河川等に排出され、環境へ影響を起こさないように注意する。 希釈水は汚染を引き起こすおそれがある。
環境に対する注意事項	河川等に排出され、環境へ影響を起こさないように注意する。
回収・中和	少量の場合、乾燥土、砂や不燃材料で吸収し、あるいは覆って密閉できる空容器に回収する。
封じ込め及び浄化方法・機材	大量の場合、盛土で囲って流出を防止し、安全な場所に導いて回収する。 漏出物を取扱うとき用いる全ての設備は接地する。
二次災害の防止策	危険でなければ漏れを止める。 すべての発火源を速やかに取除く（近傍での喫煙、火花や火炎の禁止）。 排水溝、下水溝、地下室あるいは閉鎖場所への流入を防ぐ。 床面に残るとする危険性があるため、こまめに処理する。

7. 取扱い及び保管上の注意

取扱い	
技術的対策	情報なし
局所排気・全体換気	情報なし
安全取扱い注意事項	換気の良い場所で取り扱うこと。 眼、皮膚又は衣類に付けないこと。 取扱い後はよく手を洗いうがいをする。 使用前及び捨てる前に、容器に表示されている「使用上の注意」を必ず読んで、正しく使用すること。 火気注意。 ミスト、蒸気、スプレーを吸入しないこと。
接触回避	『10. 安定性及び反応性』を参照。
保管	
技術的対策	保管場所は屋根を不燃材料で作るとともに、金属板などの軽量な不燃材料でふき、かつ天井を設けないこと。 保管場所の床は、危険物が浸透しない構造とするとともに、適当な傾斜をつけ、かつ、適当なためますを設けること。 保管場所には危険物を貯蔵し、又は取り扱うために必要な採光、照明及び換気の設備を設ける。
混触危険物質	『10. 安定性及び反応性』を参照。
保管条件	保管温度：2～40℃ 日光から遮断すること。 湿気厳禁。 容器を密閉して保管すること。

容器包装材料

消防法及び国連輸送法規で規定されている容器を使用する。

8. 暴露防止及び保護措置

設備対策

換気をしながらご使用ください。

本製品を貯蔵又は使用する設備は、眼洗浄施設及び安全シャワーを設置したほうがよい。

局所排気装置を設置する。

保護具

呼吸器の保護具

情報なし

衛生対策

取扱い後はよく手を洗うこと。

9. 物理的及び化学的性質

物理的状態

形状 ペースト状

色 透明

臭い 無臭

pH データなし

沸点、初留点及び沸騰範囲

情報なし

引火点

70°C以上 (セタ密閉式)

自然発火温度

情報なし

比重(密度)

1.0 g/cm³

溶解性

水に不溶、有機溶剤に可溶

粘度

20~60 Pa·s

10. 安定性及び反応性

安定性

通常の条件下で安定である。

危険有害反応可能性

開封すると空気中の水分と反応し、徐々に硬化する。

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90%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90%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

データなしのため急性毒性(吸入:蒸気)一分類できないとした。

粉じん、ミストによる健康への有害性は判断できなかったため、急性毒性(吸入:粉じん、ミスト)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90%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90%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

データなし

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90%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90%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90%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90%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90%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より大きいため吸引性呼吸器有害性一区分外とした。

1 2. 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90%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90%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。
生態毒性	情報なし
環境影響その他	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。

1 3. 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。 一般廃棄物として処理する。
汚染容器及び包装	チューブや少容量プラスチック容器製品で一般廃棄物とする場合は次のように分別し、回収または廃棄処分する。 普通ゴミ・可燃物（紙類、プラスチック・ゴム） 普通ゴミ・不燃物（金属、ガラス・陶磁器） 普通ゴミ・不燃物（雑物）

1 4. 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行うこと。

1 5. 適用法令

消防法	第4類 第三石油類（非水溶性）
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）

1 6. 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 7252-2009 G H Sに基づく化学物質等の分類方法 J I S Z 7250-2005 化学物質安全データシート（M S D S） 経済産業省 事業者向けG H S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 G H S対応ガイドライン（平成20年10月） 日本ケミカルデータベース（株）M S D S作成システム「ロジスト」による

り作成。

その他

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。

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】