

安全データシート (SDS)

1. 製品及び会社情報	
製品名	: YAZAKI VTA
会社名	: 矢崎エナジーシステム株式会社
住所	: 静岡県沼津市大岡 2771
担当部署	: 電線開発センター 開発企画部
電話番号	: 055-924-2235
FAX	: 055-925-0806
発行日	: 2023年 6月 9日

2. 危険有害性の要約	
GHS分類	: 成形品のため分類基準に該当しない。
GHSラベル要素	: 無し

3. 組成及び成分情報	
化学物質・混合物の区別	: 成形品 (成分に関しては混合物として扱う)
化学名又は一般名	: ポリ塩化ビニル粘着テープ

4. 応急措置	
吸引した場合	: 燃焼ガスを吸入した場合、新鮮な空気のある場所に移す。 異常を感じる様であれば、医師の診察/手当てを受けること。
皮膚に付着した場合	: 過敏症の方は、テープの粘着剤に接した場合に、腫れたり、かぶれたりする可能性があるため、テープをゆっくりと剥がし、水で洗い流す。
眼に入った場合	: 本製品自体が目に入ることは無いが、切れ端や破片等が目に入った場合には眼球を傷つける可能性があるため、清浄な水で最低 15 分間以上洗い流す。
飲み込んだ場合	: できるだけ吐き出させる。 異常を認めた場合は、医師の診察/手当てを受けること。

5. 火災時の措置	
適切な消火剤	: 水、ドライケミカル、泡などを用いる。
使ってはならない消火剤	: 特になし
火災時の特有の危険有害性	: データなし
特有の消化方法	: データなし
消火活動を行う者の特別な保護具及び予防措置	: 火災時激しく燃えることは無いが、熱で溶融する可能性がある。 燃焼時又は高温による溶融時には有害ガス (主成分: 塩化水素、一酸化炭素) が発生するので、呼吸器用保護具、保護眼鏡、化学防護手袋を着用の上、風上から消火する。

6. 漏出時の措置	
人体に対する注意事項、保護具及び緊急時措置	: データなし
環境に対する注意事項	: データなし
封じ込め及び浄化の方法及び機材	: 速やかに掃き集めて紙袋等に回収する。

7. 取扱い及び保管上の注意	
取扱い	: 火気を近づけない。 工業用のテープのため、人体への使用はしない。 密閉された場所で使用する場合には、換気を行う。 有機溶剤との接触を避ける。

保管 : 変質 (変形) を防止するため、直射日光、水漏れ、湿気、熱を避けて常温で保管する。
火災を防止するため、火気、熱源、発光源から離れた場所で保管する。
安全な容器包装材料 : 特になし

8. ばく露防止及び保護措置

管理濃度 : データなし
許容濃度
ACGIH
ポリ塩化ビニル : TWA 1mg/m³
生物学的許容値 : データなし
設備対策 : 特に必要としない。
保護具
呼吸用保護具 : 空気呼吸器<T8155>を着用する。
手の保護具 : 化学防護手袋<T8116>を着用する。
眼、顔面の保護具 : 保護眼鏡<T8147> (普通眼鏡型、側板付き普通眼鏡型、ゴーグル型) を着用する。
皮膚及び身体の保護具 : 保護服 (長袖作業衣) を着用する。
<>内は、労働衛生保護具の日本工業規格

9. 物理的及び化学的性質

物理状態 : 固体 (フィルム状成形品)
色 : 各種の色がある。
臭い : ゴム臭 (微量)
融点/凝固点 : データなし
沸点又は初留点及び沸点範囲 : データなし
可燃性 : データなし
爆発下限界及び爆発上限界/可燃限界 : データなし
引火点 : 230°C
自然発火点 : 425°C
分解温度 : データは無いが約 60°C から軟化し始める。
pH : データなし
動粘性率 : データなし
溶解度 : 水 : 不溶
 溶剤 : データなし
n-オクタノール/水分配係数(log 値) : データなし
蒸気圧 : データなし
密度及び/又は相対密度 : 1.3g/cm³
相対ガス密度 : データなし
粒子特性 : データなし
揮発性 : データなし

10. 安定性及び反応性

反応性 : データなし。
化学的安定性 : 通常の取り扱いにおいて安定。
危険有害反応可能性 : データなし
避けるべき条件 : 高温、湿気、光
混触危険物質 : 酸化剤、酸、塩基
危険有害な分解生成物 : 燃焼すると有害ガス (主成分 : 塩化水素、一酸化炭素) を発生する。

1 1. 有害性情報

急性毒性	
経口	: データなし
経皮	: データなし
吸入	: データなし
皮膚腐食性/刺激性	: データなし
眼に対する重篤な損傷性/眼刺激性	: データなし
呼吸器感受性	: データなし
皮膚感受性	: データなし
生殖細胞変異原性	: データなし
発がん性	: データなし
生殖毒性	: フタル酸ジイソニル: 区分 2 (NITE)
特定標的臓器毒性 (単回ばく露)	: ポリ塩化ビニル: 区分 3 (気道刺激性) (NITE)
特定標的臓器毒性 (反復ばく露)	: ポリ塩化ビニル: 区分 1 (呼吸器) (NITE)
誤えん有害性	: データなし
その他	: 局所効果 粘着面に繰り返し触れると、腫れたり、かぶれたりする可能性がある。

1 2. 環境影響情報

生態毒性	: データなし
残留性・分解性	: データなし
生物蓄積性	: データなし
土壤中の移動性	: データなし
オゾン層への有害性	: データなし

1 3. 廃棄上の注意

廃棄に関する情報	: 都道府県知事の許可を受けた専門の廃棄物処理業者に委託し処理する。
----------	------------------------------------

1 4. 輸送上の注意

国連番号	: 非該当
品名 (国連輸送名)	: 非該当
国連分類	: 非該当
容器等級	: 非該当
海洋汚染物質 (該当/非該当)	: 非該当
輸送又は輸送手段に関する特別の安全対策	: 直射日光、水漏れ、急激な温度変化等避け、梱包・包装の破損及び荷崩れ防止に注意する
陸上輸送	: 消防法、労働安全衛生法、毒物及び劇物取締法に該当する場合は、それぞれの該当法律に定める運送方法に従うこと。
海上輸送	: 船舶安全法に定めるところに従うこと。
航空輸送	: 航空法に定めるところに従うこと。

1 5. 適用法令

特定化学物質の環境への排出量の把握等及び管理の改善の促進に関する法令 (化管法)	: 非該当
--	-------

労働安全衛生法（安衛法）	: 非該当
毒物及び劇物取締法	: 非該当
消防法	: 指定可燃物、合成樹脂類、その他のもの、指定数量 3,000kg

16. その他の情報（引用文献等）

参考文献	JIS Z 7252 : 2019
	JIS Z 7253 : 2019
	許容濃度等の勧告（2020年、日本産業衛生学会）
	ACGIH（2021年版）
	GHS分類結果（NITE）

- ①本情報は、作成者の知識の及ぶ限りに於いて正確ですが、その内容の絶対的な情報の正確性、及び情報収集の網羅性については、完全ではありません。内容は代表的な実験値や調査に基づくもので、いかなる保証をなすものではありません。
 - ②また、本情報は製品に関するものであり、この製品が他の素材と組み合わせられたり、処理された時は無効です。
 - ③特に医療用途では使用しないでください。
 - ④全ての製品を適切に使用する最終的決定の責任、及び本情報をユーザー独自の取り扱いに適合させ完全に満足できるものとする責任はユーザーにあります。
 - ⑤ご使用に際しては、必ず貴社にて事前テストを行い、使用目的に適合するかどうか及び安全性について、貴社の責任においてご確認ください。
 - ⑥全ての材料には未知の危険性があり、取扱いには注意が必要です。この SDS には特定の危険性について記載してありますが、これ以外の危険性が存在しないとは言えません。
 - ⑦本書の記載内容は、新しい知見により断りなく変更する場合がありますのでご了承ください。
 - ⑧本製品は通常の手扱いにおいて固体以外の状態とならず、かつ粉状又は粒状にならないことを想定しているため、SDS 交付義務対象物質を使用した製品に該当しません。
-

危険有害成分情報

1. 製品名 : YAZAKI VTA

2. 危険有害性の要約

GHS分類 : 成形品のため分類基準に該当しない

GHSラベル要素

シンボル : 無し

注意喚起語 : 無し

危険有害性情報 : 無し

注意書き この製品は GHS 危険有害性分類がないが、安全上の観点から、次の注意事項に従うことをお勧めする。

【安全対策】

- ・火気を近づけない。
- ・密閉された場所で使用する場合には、換気を行う。
- ・有機溶剤との接触を避ける。

3. 組成及び成分情報

化学名又は一般名	含有量 (wt%)	CAS.No.	官報公示整理番号
			化審法・安衛法
ポリ塩化ビニル	50~55	9002-86-2	6-66
フタル酸ジイソノニル	24~30	28553-12-0	3-1307
安定剤等	10~20	非開示	登録有り (非開示)
粘着剤	8~15	非開示	登録有り (非開示)
備考: フタル酸ジイソデシルと 2-(2'-ヒドロキシ-5'-メチルフェニル)ベンゾトリアゾールを含有している			

※本製品は、通常の手扱いにおいて固体以外の状態とならず、かつ粉状又は粒状にならないことを想定しているため、SDS 交付義務対象物質を使用した製品に該当しません。