

品質証明 (SDS)

作成：2006年6月16日
改訂：2022年5月10日

1. 化学物質等及び会社情報

会社名
住所
東京都豊島区西池袋1-11-1
メトロポリタンプラザビル17F

担当部門
電話番号
03-5992-9231
推奨用途及び使用上の制限
：接着剤

株式会社 創建
FAX番号
03-5992-6423
緊急連絡先
03-5992-9231

MaterialsID 150

製品名：速乾ボンド

※シックハウス対策について

上記の製品はF☆☆☆☆です。（「16. その他の情報」参照）

2. 危険有害性の要約

GHS分類

物理化学的危険性
健康有害性

： 引火性液体 区分2
： 急性毒性（経口） 区分4
： 急性毒性（吸入：粉じん、ミスト） 区分4
： 眼に対する重篤な損傷性／眼刺激性 区分2B
： 生殖毒性 区分2

特定標的臓器毒性（単回ばく露）
区分3（麻酔作用 気道刺激性）
特定標的臓器毒性（反復ばく露）
区分1（呼吸器 消化管 中枢神経系）

環境有害性

： 水生環境有害性 短期（急性） 区分1
： 水生環境有害性 長期（慢性） 区分1
： 上記で記載がない危険有害性は、区分に該当しない（分類対象外）が分類できない。

GHSラベル要素
絵表示



注意喚起語
危険有害性情報

： 危険
： H225 引火性の高い液体及び蒸気
H302+H332 飲み込んだ場合や吸入した場合は有害
H320 眼刺激
H335 呼吸器への刺激のおそれ
H336 眠気又はめまいのおそれ
H361 生殖能又は胎児への悪影響のおそれの疑い

H372 長期にわたる、又は反復ばく露による呼吸器、
消化管、中枢神経系の障害
H410 長期継続的影響によって水生生物に非常に
強い毒性

注意書き
安全対策

： 使用前に取扱説明書入手すること。（P201）
全ての安全注意を読み理解するまで取り扱わないこと。（P202）
熱、高温のもの、火花、裸火及び他の着火源から遠ざけること。
禁煙。（P210）
容器を密閉しておくこと。（P233）
容器を接地し、アースをとること。（P240）
防爆型の電気機器／換気装置／照明機器を使用すること。
（P241）
火花を発生させない工具を使用すること。（P242）
静電気放電に対する措置を講ずること。（P243）
ミスト／蒸気／スプレーを吸入しないこと。（P260）

ミスト／蒸気／スプレーの吸入を避けること。
（P261）
粉じんの吸入を避けること。（P261）
取扱い後はよく手を洗うこと。（P264）
取扱い後はよく眼を洗うこと。（P264）
この製品を使用する時に、飲食又は喫煙をしない
こと。（P270）
屋外又は換気の良い場所でだけ使用すること。（P271）
環境への放出を避けること。（P273）
保護手袋／保護衣／保護眼鏡／保護面を着用する
こと。（P280）

応急措置

： 皮膚又は髪に付着した場合：直ちに、汚染された衣類を全て脱ぐこと。皮膚を水又はシャワーで洗うこと。
（P303+P361+P353）
吸入した場合：空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。（P304+P340）
眼に入った場合：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。（P305+P351+P338）
ばく露又はばく露の懸念がある場合：医師の診察／手当てを受けること。（P308+P313）
気分が悪い時は、医師に連絡すること。（P312）
気分が悪い時は、医師の診察／手当てを受けること。（P314）
口をすすぐこと。（P330）
目の刺激が続く場合：医師の診察／手当てを受けること。（P337+P313）
火災の場合：消火するために適切な消火剤を使用すること。（P370+P378）
漏出物を回収すること。（P391）
保管
： 換気の良い場所で保管すること。容器を密閉しておくこと。（P403+P233）

上記の内容に相違ないことを証明致します。



株式会社



廃棄

換気の良い場所で保管すること。涼しいところに置くこと。(P403+P235)
 施設して保管すること。(P405)
 : 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

化学物質・混合物の区別 : 混合物
 化学名又は一般名 : クロロブレンゴム系溶剤形接着剤

化学名又は一般名	濃度又は濃度範囲	化学式	官報公示整理番号		CAS番号
			化審法番号	安衛法番号	
クロロブレンゴム等	15%~25%	特定できない	不明	不明	不明
アセトン	10%~20%	(CH ₃) ₂ CO	(2)-542	既存	67-64-1
酢酸エチル	1%~10%	C ₄ H ₈ O ₂	(2)-726	既存	141-78-6
メチルシクロヘキサン	50%~60%	C ₇ H ₁₄	(3)-2230	既存	108-87-2
ロジン	1%未満	特定できない	不明	不明	8050-09-7

労働安全衛生法 : 名称等を通ずべき危険物及び有害物(法第57条の2、施行令第18条の2第1号、第2号別表第9)
 アセトン(法令指定番号:17)(10%~20%)
 メチルシクロヘキサン(法令指定番号:576)(50%~60%)
 ロジン(法令指定番号:632)(1%未満)
 酢酸エチル(法令指定番号:177)(1%~10%)

4. 応急措置

吸入した場合 : 吸入して、かゆみ等の異常が生じた場合は速やかに新鮮な空気のある場所に移し、安静・保温に努め速やかに医師の診断を受ける。
 皮膚に付着した場合 : 付着物を拭き取り、中性石鹸を使ってよく洗い落とす。外観に変化が見られたり、かゆみ、炎症等の症状が出た時は医師の診断を受ける。(汚染された衣服や靴は脱ぐ)
 眼に入った場合 : 直ちに清潔な水で15分以上洗い、痛みが残る場合は眼科医の診断を受ける。コンタクトレンズを使用している場合は、固着していない限り、取り除いて洗浄する。
 飲み込んだ場合 : 無理に吐かせないで、直ちに医師の診断を受ける。水で口の中を洗浄してもよい。被災者に意識が無い場合は口から何も与えてはならない。

5. 火災時の措置

適切な消火剤 : 粉末・炭酸ガス・泡。
 使ってはならない消火剤 : 情報なし
 特有の消火方法 : 付近の着火源を断ち、消火剤を使用して風上から消火する。消火に際しては、保護衣を着用するほか、状況によっては保護手袋、保護マスク等を着用する。

6. 漏出時の措置

人体に対する注意事項、保護 : 漏出した場所の周辺にロープを張り、人の立ち入りを禁止する。作業の際は必ず保護具を着用する。
 具及び緊急時措置
 環境に対する注意事項 : 大量の場合は、流出した接着剤の流出を土砂、土のう等で防止する。廃棄は『廃棄上の注意』の項による。
 封じ込め及び浄化の方法 : 少量の場合は、紙や布で拭き取る。
 及び機材 : 大量の場合は、火花のでないシャベル等で密閉できる容器にすくい取る。
 二次災害の防止策 : 付近の着火源となる物を速やかに取り除き、消火器材を準備する。

7. 取扱い及び保管上の注意

取扱い : 火気厳禁。溶剤による希釈や品質の異なる接着剤との併用及び混合はしない。
 取り扱い場所及び作業箇所は換気を行ない、施工後も接着剤が硬化するまで、通常の換気(日常生活の程度、朝夕1~2時間)を行なう。
 使用時は目・皮膚等への接触を避けるため適切な保護具(手袋・長靴・保護マスク等)を着用する。使用時及び取扱い箇所には、『火気厳禁』及び『立入禁止』の表示を行う。
 一度開封した接着剤は、できるだけ早く使い切る。使い残した場合は密封して保管する。
 作業中に身体に異常を感じた時は直ちに使用を中止し必要に応じて医師の診察を受ける。身体や衣服に付いた時は、速やかに石鹸水等で洗い落とす。
 使用箇所及び張付け材料は、容器の表示を確認し使用する。
 技術的対策 : 『8.ばく露防止及び保護措置』に記載の設備対策を行い、保護具を着用する。
 接触回避 : 『10.安定性及び反応性』を参照。
 保管 : 貯蔵箇所は火気厳禁の表示を行ない『消防法』に従い貯蔵する。直射日光を避け、容器を密閉して5℃~35℃の環境で子供の手の届かない屋内に場所を定めて保管する。誤飲防止と食品への混入を避けるため、保管場所は食品と区別する。
 安全な保管条件 : 消防法・労働安全衛生法等の、法令に従う。取扱い後・休憩前は手洗い、うがい、洗顔等を行う。現場施工用接着剤です。食品への混入を避ける為、食品容器、給餌器等には使用できません。使用済み容器などは、許可を受けた産業廃棄物処理業者へ処分を委託する。河川・湖沼・下水道などへ廃棄したり、流入させない。使用になる前には、商品容器の表示事項をよくお読み下さい。

上記の内容に相違ないことを証明致します。



限りなく...
そして明日へのパートナー

oken

株式会社



8. ばく露防止及び保護措置

設備対策 : 局所排気装置等の換気装置を設置した場所で行う。
保護具 : 呼吸器の保護具 : 有機ガス用防毒マスクを着用する。
手の保護具 : 保護手袋を着用する。

眼、顔面の保護具 : 顔面用の保護具を着用すること。
保護メガネを着用する。
皮膚及び身体の保護具 : 長袖作業着を着用する。

9. 物理的及び化学的性質

物理状態 : 液体
形状 : 粘稠液
色 : 黄色
臭い : 溶剤臭
融点/凝固点 : 知見なし
沸点又は初留点及び沸騰範囲 : 56~101℃
(個別成分の最大値と最小値)
可燃性 : データなし
燃焼下限界及び爆発上限界/可燃限界
下限 : 1.2vol%
上限 : 13vol%
引火点 : -20℃ (その他)

自然発火点 : 258℃ (個別成分の最小値)
分解温度 : 知見なし
pH : データなし
動粘性率 : データなし
溶解性 : 水に不溶。
n-オクタノール/水分分配係数 : 知見なし
蒸気圧 : 知見なし
密度及び/又は相対密度 : 0.80~0.90 (g/cm3)
相対ガス密度 : 知見なし
粒子特性 : データなし
その他のデータ 揮発性 : 含有する溶剤は揮発性あり。

10. 安定性及び反応性

反応性 : 情報なし
化学的安定性 : 情報なし
危険有害反応可能性 : 現在のところ知見なし。

避けるべき条件 : 現在のところ知見なし。
混触危険物質 : 情報なし。
危険有害な分解生成物 : 現在のところ知見なし。

11. 有害性情報

急性毒性
経口 : 現在のところ知見なし。
経皮 : 現在のところ知見なし。
吸入 : 現在のところ知見なし。
皮膚腐食性/刺激性 : 腐食性なし。皮膚に触れると脱脂作用がある。
皮膚に弱い刺激性があり、粘膜の炎症や湿疹を起すことが稀にある。
眼に対する重篤な損傷性/眼 : 蒸気は眼に対して中程度の刺激性がある。
刺激性
呼吸器感作性 : 現在のところ知見なし。
皮膚感作性 : 現在のところ知見なし。

生殖細胞変異原性 : 現在のところ知見なし。
発がん性 : 現在のところ知見なし。
生毒性 : 現在のところ知見なし。
特定標的臓器毒性 (単回ばく露) : データなし
特定標的臓器毒性 (反復ばく露) : データなし
誤えん有害性 : データなし
その他 慢性毒性 : 吸入・経皮・経口摂取により体内に吸収されることがある。皮膚の脱脂を起こす。
催奇形性 : 現在のところ知見なし。

12. 環境影響情報

水生環境有害性 短期 (急性) : 現在のところ知見なし。
水生環境有害性 長期間 (慢性) : 現在のところ知見なし。
生態毒性 : データなし
残留性・分解性 : データなし

生体蓄積性 : データなし
土壌中の移動性 : データなし
オゾン層への有害性 : データなし

13. 廃棄上の注意

残余廃棄物 : 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。
汚染容器及び包装 : 情報なし

14. 輸送上の注意

国際規制
海上規制情報 : IMOの規定に従う。
UN No. : 1133
Proper Shipping Name : Adhesives
Class : 3
Packing Group : II
Marine Pollutant : Applicable
Transport in Bulk : Not applicable
According to MARPOL 73/78, Annex II, the IBC Code

国内規制
陸上規制 : 該当しない
海上規制情報 : 船舶安全法の規定に従う。
国連番号 : 1133
品名 : 接着剤
国連分類 : 3
容器等級 : II
海洋汚染物質 : 非該当
MARPOL 73/78附属書II及びIBCコードによるばら積み輸送される液体物質 : 非該当
航空規制情報 : 航空法の規定に従う。

上記の内容に相違ないことを証明致します。



株式会社



航空規制情報	: ICAO/IATAの規定に従う。	国連番号	: 1133
UN No.	: 1133	品名	: 接着剤
Proper Shipping Name.	: Adhesives	国連分類	: 3
Class	: 3	等級	: II
Packing Group	: II		
特別の安全対策	引火性溶剤を含有しているので火気厳禁。 容器に漏れのないことを確かめ、転倒・落下・損傷のないように取扱い、荷崩れの防止を確実に行う。		
緊急時応急措置指針番号	: 128		

15. 適用法令

労働安全衛生法	: 第2種有機溶剤等（施行令別表第6の2・有機溶剤中毒予防規則第1条第1項第4号） 作業環境評価基準（法第65条の2第1項） 名称等を表示すべき危険物及び有害物（法57条第1項、施行令第18条第1号、第2号別表第9） 危険物・引火性の物（施行令別表第1第4号） 名称等を通知すべき危険物及び有害物（法57条の2、施行令第18条の2第1号、第2号別表第9） ・アセトン（法令指定番号：17）（10%～20%） ・メチルシクロヘキサン（法令指定番号：576）（50%～60%） ・ロジン（法令指定番号：632）（1%未満） ・酢酸エチル（法令指定番号：177）（1%～10%）
毒物及び劇物取締法	: 非該当
化学物質排出把握管理促進法（PRTTR法）	: 非該当
化審法	: 優先評価化学物質（法第2条第5項）
水質汚濁防止法	: 指定物質（法第2条第4項、施行令第3条の3）
消防法	: 第4類 第一石油類（非水溶性）
悪臭防止法	: 特定悪臭物質（施行令第1条）
大気汚染防止法	: 揮発性有機化合物（法第2条第4項）（環境省から都道府県への通達）
海洋汚染防止法	: 個品運送P（施行規則第30条の2の3、国土交通省告示） 危険物（施行令別表第1の4） 有害液体物質（Y類物質）（施行令別表第1） 有害液体物質（Z類物質）（施行令別表第1）
外国為替及び外国貿易法	: 輸出入貿易管理令別表第1の16の項
船舶安全法	: 引火性液体類（危規則第3条危険物告示別表第1）
航空法	: 引火性液体（施行規則第194条危険物告示別表第1）
港則法	: その他の危険物・引火性液体類（法第21条第2項、規則第12条、危険物の種類を定める告示別表）
道路法	: 車両の通行の制限（施行令第19条の13、（独）日本高速道路保有・債務返済機構公示第12号・別表第2）
特定有害廃棄物輸出入規制法（バーゼル法）	: 特定有害廃棄物（法第2条第1項第1号イ、平成30年6月18日省令第12号）
労働基準法	: 疾病化学物質（法第75条第2項、施行規則第35条別表第1の2第4号1）
廃棄物の処理及び清掃に関する法律（廃掃法）	: 特別管理産業廃棄物（法第2条第5項、施行令第2条の4）

16. その他の情報

JIS A 5538 『壁・天井ボード用接着剤』	JQA認定番号 JQ0406007 F☆☆☆☆
建材からのVOC放散速度基準（日本接着剤工業会）	4VOC基準適合 JAI A-501701
連絡先	情報なし
参考文献	独立行政法人製品評価技術基盤機構（NITE）「GHS分類結果データベース」 日本ケミカルデータベース株式会社 法規制データベース「ezCRIC」 日本ケミカルデータベース株式会社 「ケミカルデータベース」 製品安全データシート指針（日本化学工業協会） 化学物質等の危険有害性等表示制度（労働基準調査会） 化学物質安全性情報の提供について（食品薬品安全センター） 化学品法令集 化学工業日報社（1991） 16918の化学商品 化学工業日報社（2018）
その他	危険有害性の評価は必ずしも充分ではないので取扱いには注意して下さい。 記載内容は、現時点で入手できる資料・情報及び試験に基づいて作成しておりますが、新しい知見により改訂される事があります。 全ての化学製品は、未知の有害性があり得るため、取扱いには充分注意する必要があります。又、記載内容は安全性に関する情報提供であって、製品の保証書ではありません。 注意事項は、通常の取扱いを対象としたもので、特別な取扱いをする場合は用途・使用方法に適した安全対策を実施の上、ご使用下さい。

上記の内容に相違ないことを証明致します。



限りなく...
そして明日へのパートナー

株式会社 創建