

作成日 2014年11月13日

改訂日 2016年11月14日

安全データシート

【混合物用(塗料用)】

1. 化学物質等および会社情報

化学物質の名称 : パウダーV 60N・120N
 主な用途 : せっこうボード用目地処理材・内装用
 会社名 : 中央ペイント株式会社
 住所 : 〒532-0036 大阪市淀川区三津屋中 2-1-25
 担当部門 : 生産技術部 担当者 : 大崎寿明
 電話番号 : (06) 6309-4151 FAX 番号 : (06) 6309-4857
 緊急連絡先 : (06) 6309-4151

2. 危険有害性の要約

【GHS 分類】 GHS 分類基準に該当しない。

急性毒性 経口	:	—
経皮	:	—
吸入 (ガス)	:	—
(蒸気)	:	—
(粉塵, ミスト)	:	—
皮膚腐食性/刺激性	:	—
眼に対する重篤な損傷性/眼刺激性	:	—
呼吸器感作性	:	—
皮膚感作性	:	—
生殖細胞変異原性	:	—
発がん性	:	—
生殖毒性	:	—
特定標記臓器/全身毒性 (単回暴露)	:	—
特定標記臓器/全身毒性 (反復暴露)	:	—
吸引性呼吸器有害性	:	—
水性環境有害性 (急性)	:	—
水性環境有害性 (慢性)	:	—
オゾン層への有害性	:	—

【GHS ラベル要素】

なし

【注意喚起語】

なし

【危険有害性情報】

なし

【注意書き】

(安全対策)

取扱い後は手及び身体をよく洗うこと。

保護手袋/保護衣/保護メガネ/保護面を着用すること。

(応急処置)

- 火災の場合 : 消火するために(製造業者/供給者又は規制所管官庁が指定する適当な手段)を使用すること。
- 皮膚に付着した場合 : 直ちに汚染された衣類を全て脱ぐこと。
皮膚を流水/シャワーで洗うこと。
- 皮膚についた場合 : 多量の水と石鹼で洗うこと。
皮膚刺激が生じた場合、医師の診断/手当てを受けること。
- 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。気分が悪い時には医師に連絡すること。
多量の場合、呼吸器を刺激することがある。
- 飲み込んだ場合 : 多量に飲み込んだ場合は、腹部内で固化したり、嘔吐や不快感を催すことがある。
- 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。
- 眼刺激が続く場合 : 医師の診断/手当てを受けること。
- ばく露又はばく露の懸念がある場合 : 医師の診断/手当てを受けること。
- 漏出物を回収すること。

(保管)

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。

(廃棄)

内容物/容器を(国際、国、都道府県、又は市町村の規制に従って)に廃棄すること。

GHS 分類に該当しない他の危険有害性

特になし

3. 組成・成分情報

化学物質・混合物の区別： 混合物

成分および含有率（危険有害物質を対象）

成分	CAS	含有率 (%)	備考
β型半水せっこう	26499-65-0	70 以上	

その他成分

無機質充填剤、無機質軽量骨材、合成樹脂、顔料、防カビ剤等

危険有害性成分

アスベスト、ホルムアルデヒドを含有していない。

4. 応急措置

吸入した場合

直ちに多量の清水でうがいをする。もし、うがいをしても喉や呼吸器等に痛みや不快感が発生した場合には、直ちに医師の処置を受ける。

皮膚に付着した場合

付着物を布にて素早く拭き取る。

大量の水及び石鹼または皮膚用の洗剤を使用して十分に洗い落とす。

溶剤、シンナーは使用しないこと。

外観に変化が見られたり、刺激・痛みがある場合、気分が悪い時には医師の診断を受けること。

眼に入った場合

直ちに大量の清浄な流水で 15 分以上洗う。

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。

まぶたの裏まで完全に洗うこと。

直ちに医師の診断を受けること。

飲み込んだ場合

直ちに多量の水で口の中を洗浄し、可能であれば指を喉に差し込んで吐き出させ、

直ちに医師の処置を受ける。

応急措置をする者の保護

適切な保護具（保護メガネ、防護マスク、手袋等）を着用する。

換気を行う。

5. 火災時の措置

- 消火剤 : 粉末消火剤、泡消火剤、散水、二酸化炭素等
使ってはならない消火剤 : 特になし

消火方法

- 適切な保護具（耐熱性着衣など）を着用する。
- 安全に対処できるのであれば可燃性のものを周囲から素早く取り除く。
- 指定の消火剤を使用すること。
- 高温にさらされる密封容器は水をかけて冷却する。
- 消火活動は風上より行う。
- 周辺火災に対応して、消火活動を行うこと。

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

- 作業の際には適切な保護具(保護手袋，保護マスク，エプロン，ゴーグル等)を着用する。
- 屋内では換気をしっかり行う。
- 屋外の場合には，できるだけ風上から作業を行う。
- 周辺を立ち入り禁止にし，関係者以外を近づけないようにして二次災害を防止する。

環境に対する注意事項

- 河川への流出等により，環境への影響を起ささないように注意する。

封じ込め及び浄化の方法・機材

- 静かに掃き集めるか，掃除機を用い集めた後，専門業者に委託して廃棄する。
- 漏出物は，密封できる容器に回収し，安全な場所に移す。
- 付着物，廃棄物などは，関係法規に基づいて処置すること。
- 水での洗浄なども，河川等への流出，環境汚染を引き起こす恐れもあり注意する。
- 万一大量に流出した場合には，直ちに関係官庁に連絡する。

7. 取扱いおよび保管上の注意

取扱い

水濡れに注意する（吸湿し固結する）。

発塵させないよう注意する。

取扱いは局所排気設備のある場所で行う。

容器（主にポリ袋）を破損しないように注意し、容器が破損したら、直ちにテープ等で補修し、発塵の発生を防止する。

作業場の集塵を十分に行う。

防塵マスク等の適切な保護具を着用し、粉末やペーストを吸い込んだり、飲み込んだりしないように、また、目、皮膚及び衣服に触れないようにする。

取扱い後は手・顔等は良く洗い、うがいをする。

表示した使用法及び注意事項を遵守し、目的用途以外には使用しないこと。

保管

乾燥した換気の良い屋内に保管する。

適正な条件下であっても長時間の貯蔵は避ける。

吸湿性の少ない包装材を用いる。

密閉可能な容器を使用する。

8. ばく露防止および保護措置

組成物質の管理濃度および許容濃度

成分 : β 型半水せっこう

管理濃度 : —

許容濃度 : 吸入性粉塵 $2\text{mg}/\text{m}^3$ 、総粉塵 $8\text{mg}/\text{m}^3$ （日本産業衛生学会 2008 年度版）
: TWA $5\text{mg}/\text{m}^3$ （ACGIH）

設備対策

局所排気装置を設けること。

呼吸器の保護

作業を行う場合には、適切な保護マスクを着用すること。

手の保護具

有機溶剤又は化学薬品が浸透しない材質の手袋を着用する。

眼の保護具

取扱いには防塵メガネを着用すること。

皮膚及び身体の保護

取り扱う場合には、皮膚を直接曝させないような衣類を着けること。また化学薬品が浸透しない材質であることが望ましい。長袖作業衣を着用する。

9. 物理的および化学的性質

・状態 (20℃)	: 粉状	・色	: 淡黄色
・臭い	: 僅かな酸味臭	・pH	: 7~11
・粘度	: データなし	・比重	: 約 0.4~0.5
・沸点	: データなし	・引火点	: 不燃性
・燃焼又は爆発範囲の上限	: 不燃性	・自然発火温度	: 不燃性
下限	: 不燃性	・分解温度	: 800℃以上
・蒸気圧	: データなし	・溶解度	: 水に約 0.7%(25℃)
・その他	: 特になし		

10. 安定性および反応性

製品の安定性

通常の手扱い条件下では安定であるが、水と接触すると若干発熱(約 40℃)を伴って硬化する。

危険有害反応性

自己反応性はない

避けるべき条件

情報を有していない

混触危険物質

情報を有していない

危険有害な分解生成物

情報を有していない

11. 有害性情報 (危険有害性物質を対象)

《β型半水せっこう》

製品の有害性情報	: 情報なし
皮膚腐食性/刺激性	: 皮膚を刺激し、炎症を起こす場合がある。
眼に対する重篤な損傷性/眼刺激性	: 眼に対する一時的刺激や異物感を感じる場合がある。

製品中に含有する防カビ剤は下記の通り

急性毒性 (経口)	: (LD50 ラット : 2000mg/kg 以上)
-----------	-----------------------------

12. 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

組成物質の水生環境有害性

成分	水生環境急性有毒性	水生環境慢性有害性
β型半水せっこう	情報なし	情報なし

13. 廃棄上の注意

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。廃塗料、容器などの廃棄物は、許可を受けた産業廃棄物処理業者と委託契約をして処理する。

容器、機器装置等を洗浄した排水等は、地面や排水溝へそのまま流さないこと。

排水処理、焼却等により発生した廃棄物についても、廃棄物の処理及び清掃に関する法律及び関係する法律に従って処理を行なうか、処理を委託すること。

空容器は内容物を完全に除去してから処分する。

14. 輸送上の注意

共通

取り扱い及び保管上の項の記載に従うこと。

容器漏れの無いことを確かめ、転倒、落下、損傷がないように積み込み、

荷崩れ防止を確実にこなうこと。特に、落下、衝撃を加える、引きずる等の取扱いはしないこと。

国際規制

国連番号	:	—
指針番号	:	—
国際輸送名	:	—
国連分類	:	—
容器等級	:	—
海洋汚染物質	:	—

国内規制

陸上輸送：消防法、労働安全衛生法、毒劇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。

15. 適用法令

労働安全衛生法 : 粉塵則

化学物質管理促進法（PRTR 法）の適用を受けない。

16. その他情報

参考文献： GHS 対応 SDS・ラベル作成ガイドブック[混合物用(塗料用)]改訂第 2 版
SDS 用化学物質データベース（塗料用）第 6 版（社団法人日本塗料工業会編）
JIS Z 7252、JIS7253（日本規格協会発行）
NITE 化学物質安全情報提供システム(CHRIP)

注意

本データシートは、作成時又は改定時において、製品及びその含有成分等に関する最新の情報(危険有害性情報・取扱情報等)を集めておりますが、全ての情報を網羅したものではなく、新たな情報を入手した場合は予告なく追加・修正を行い改訂いたします。

また、本データシートに記載のデータは、その製品を代表する値であり、保証値ではありません。

本製品を当社が認めた材料以外のものとの混合、当社が認めた仕様以外の特殊な条件で使用する場合には、使用者において安全性の確認を行ってください。

この SDS は、現時点で入手した資料に基づいて作成しております。当該製品の危険・有害性に関する情報および評価は原材料の情報から推定したものであり、必ずしも十分なものではありません。

御使用者の責任において安全な取扱い方法をお決めください。