

安全データシート(SDS)

1. 化学物質等及び会社情報

化学物質等の名称: プールボンE-960 F 粉体

種類: 特殊ブレンドフィラー

製造会社

会社名: AGCコーテック株式会社

住所: 〒101-0054 東京都千代田区神田錦町2丁目9番地

担当部門: 品質保証室 江澤 孝行

電話番号: 03-5217-5104

FAX番号: 03-5217-5106

緊急連絡電話番号: 03-5217-5104

整理番号: 1271559912404

用途: プール塗装用

2. 危険有害性の要約

最重要危険有害性情報:

- 特別な毒性を有していない

有害性情報:

- 通常の取扱上危険な製品ではないが、水と接触すると、水酸化カルシウムを生じ、アルカリ(pH12~13)を呈し、目、鼻、皮膚に対し刺激性があり眼の角膜、鼻の内部組織、皮膚に炎症を引き起こす可能性がある。

分類名称:

3. 組成及び成分情報

化学物質/混合物の区分:

- 混合物

化学名または一般名:

化学特性(化学式等):

成分及び含有:

成分名	CAS.No.	含有量(%)	安衛法		毒劇法	PRTR法
			表示対象物質	通知対象物質		
ポルトランドセメント・珪砂	—	—	—	—	—	—

※本製品には厚生労働省指定13物質は使用していない。

4. 応急措置

目に入った場合:

- 清浄な流水で15分以上洗浄し、直ちに眼科医の診断を受ける。

皮膚に付着した場合:

- 付着物は、水と石鹼でよく洗いながす。
- かゆみや炎症等の異常がある場合は、すみやかに医師の診断をうけること。

吸入した場合:

- 空気の新鮮な場所に移し、安静、保温に努める。

飲み込んだ場合

- 多量の水を飲ませ吐かせた後、医療処置を受ける。

5. 火災時の措置

消化方法: 不燃物質であり、製品による火災は起こり得ない。

消火剤: 不燃物質であるため、必要としない。

6. 漏出時の措置

人体に対する注意事項、保護具及び緊急措置:

- 飛散したものは掃除機で吸い取って回収する。また、スコップ、箒などで集め、袋などに回収する。大規模な漏出の場合、回収作業は、手袋、長靴、保護眼鏡、防塵マスクなどの保護具を着用する。

環境に対する注意事項:

- ・床面等に付着したものは水で洗浄する。ただし、濃厚な洗浄水は、中和、希釈処理などにより、河川等に直接流出しないように対策をとる。

7. 取扱い及び保管上の注意

取扱い:

- ・眼、皮膚等への接触を避けるため、適切な保護具(手袋、長靴、保護眼鏡、防塵マスクなど)を着用する。
- ・換気に注意する。
- ・取り扱い後は、手、顔、口等を水洗する。
- ・袋の場合は、破袋等につながるような粗暴な取扱いをしない。

保管:

- ・乾燥した場所に保管する。
- ・極力、粉塵がたたないようにする。

廃棄処理:

- ・許可をうけた産業廃棄物処理業者へ処分を委託する。

8. 暴露防止及び保護措置

設備対策:

- ・室内で取り扱う場合は、十分な粉塵吸引能力を有する、換気装置を設置すること。

管理濃度:

- ・設定されていない

許容濃度

- ・日本産業衛生学会、ACGIHとも設定されていない。

保護具:

- ・防塵マスク 本製品取扱い時は常時着用することを推奨する。
- ・保護眼鏡 保護眼鏡を着用する。
- ・保護手袋 軍手やナイロン製手袋などの適切な保護手袋を着用する。
- ・保護衣 状況に応じ、長袖作業衣等を着用する。

9. 物理的及び化学的性質

外観

物理的状態	: 固体
形状	: 粉状
色	: 灰白色
臭い	: —
pH	: 水に溶解するとアルカリ性を呈す
融点/凝固点	:
沸点	:
初留点	:
沸騰範囲	:
引火点	: なし
自然発火温度(発火点)	: なし
燃焼性(個体、ガス)	:
燃焼または爆発範囲の上限/下限	:
蒸気圧	: —
蒸気密度	:
蒸発速度	:
比重(相対密度)	: —
溶解度	: 水に難溶
n-オクタノール/水分係数	:
分解温度	:

10. 安定性及び反応性

安定性:

- ・通常の取扱い上危険な製品ではない。

特定の条件下で生じる危険な反応:

- ・水と接触すると、水酸化カルシウムを生じ、アルカリ(pH12~13)を呈する。

11. 有害性情報

- 変異原生 : 現在のところ所見なし
- 局所効果(皮膚、眼) : 水と接触すると、水酸化カルシウムを生じ、アルカリ性(pH12~13)を呈し、そのため目や皮膚を刺激する。
また、長時間付着した状況では皮膚に炎症を起こす可能性がある。
多量に長時間吸入すると「じん肺」になるおそれがある。
- 慢性毒性 : 現在のところ所見なし
-

12. 環境影響情報

- ・ 生態環境についてはデータなし。
 - ・ 水と接触すると、水酸化カルシウムを生じ、アルカリ性(pH12~13)を呈するので、環境に影響を及ぼさないように注意する。
-

13. 廃棄上の注意

- ・ 固化後、廃棄物の処理及び清掃に関する法令に基づき廃棄する。
洗浄水等の排水は、水質汚濁防止法等の関連諸法令に適合するように十分留意しなければならない。
-

14. 輸送上の注意

- ・ 粉塵のたたない方法で輸送する。
 - ・ 破袋、損傷、容器からの漏れ、荷崩れ等の防止を確実にこなう。
 - ・ 換気、水漏れに注意する。
-

15. 適用法令

- ・ 廃棄物の処理及び清掃に関する法律
 - ・ 労働安全衛生法(粉塵障害防止規則)
 - ・ じん肺法
-

16. その他の情報

引用文献

- ・ 12093の化学商品 化学工業日報社
- ・ 化学物質の危険、有害便覧 中央労働災害防止協会
- ・ 知っておきたい職場の化学物質 中央労働災害防止協会
- ・ 製品安全データシートの作成指針 日本化学工業協会

その他

- ・ 記載のデータや評価に関しては、いかなる保証をなすものではありません。
- ・ 記載事項は通常の見取りを対象とするものですので、指定された用途、用法以外には使用しないでください。
- ・ 記載内容は、現時点で入手できた資料や情報にもとづいて作成しておりますが、今後法律、規則等の改正、新たな知見及び試験等により改正することがあります。
- ・ このSDSは、日本国内においてのみ適用するものとします。
- ・ PRTR該当物質については、1, 2種は1%以上、特定1種0.1%以上の場合に対象となります。
- ・ PRTR2種については、国(事業所管轄大臣)への報告は不要です。