

安全データシート (SDS)

作成(改定)日 2020年7月22日

1 化学品及び会社情報

製品の名称 Ceillex グラスウール吸音天井材・壁材

製品分類 天井パネル、壁パネル

主な用途 建築内装用

会社情報

会社名 株式会社シーレックス・ジャパン

住所 神奈川県横浜市青葉区美しが丘3-55-2

電話番号 045-909-1515

FAX番号 045-909-5012

2 危険有害性の要約

GHS分類

当製品は成型品であり、GHS分類の対象外である。

注) 成型品とは、液体、粉体または粒子以外の製造品目で、製造時に特定の形またはデザインに形作られたものであり、かつ、最終使用時に全体または一部分がその形態またはデザインに依存した最終用途における機能を有するものであり、通常の使用条件下では、含有化学物質等ごく少量、たとえば痕跡量しか放出せず、取扱者に対する物理化学的危険または健康への有害性を示しません。

【物理化学的危険性】

爆発物	分類対象外
可燃性／引火性ガス	分類対象外
エアゾール	分類対象外
支燃性／酸化性ガス類	分類対象外
高压ガス	分類対象外
引火性液体	分類対象外
可燃性固体	区分外[不燃性]
自己反応性化学品	分類対象外
自然発火性液体	分類対象外
自然発火性固体	区分外[不燃性]
自己発熱性化学品	区分外[不燃性]
水反応可燃性化学品	区分外
酸化性液体	分類対象外

酸化性固体	区分外(反応せず)
有機過酸化物	分類対象外
金属腐食性化学品	分類できない

【健康に対する有害性】

皮膚腐食性・刺激性	分類できない
急性毒性(経口)	分類できない
急性毒性(経皮)	分類できない
急性毒性(吸入:ガス)	分類対象外
急性毒性(吸入:蒸気)	分類できない
急性毒性(吸入:粉じん)	分類できない
急性毒性(吸入:ミスト)	分類対象外
皮膚腐食性/刺激性	区分外(極まれに一時的なかゆみができる場合がある)
眼に対する重篤な損傷/眼刺激性	区分外
呼吸器感作性	分類できない
皮膚感作性	区分外(JHSA2011)
生殖細胞変異原性	分類できない
発がん性	区分外(IARC2002 グループ3)
生殖毒性	分類できない
特定標的臓器毒性(単回ばく露)	区分外
特定標的臓器毒性(反復ばく露)	区分外
吸引性呼吸器有害性	分類できない

【環境に対する有害性】

水生環境有害性	分類できない
オゾン層への有害性	分類できない

【絵表示又はシンボル】 なし

【注意喚起語】 なし

【危険有害性情報】 なし

【廃棄方法】 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。

3 組成及び成分情報

単一品/混合物の区別 混合物（ただし成形品）

含有成分及び含有量成分	含有率 (%)	形状	CAS No.	化学物質管理促進法 (PRTR法)	官法公示整理番号 (化審法・安衛法)	労働安全衛生法	毒劇物取締法
ガラス酸化物 (ガラス繊維)	90.0	内包	65997-17-3	非該当	非該当	非該当	非該当
カオリン (無機材料)	5.5	固形物	1332-58-7	非該当	非該当	非該当	非該当
炭酸カルシウム (無機材料)			471-34-1	非該当	固形物のため非該当	非該当	非該当
水	2.5		7732-18-5	非該当	非該当	非該当	非該当
アクリル酸	1.5		79-10-7	非該当	固形物のため非該当	非該当	非該当
臭素系難燃剤	0.5		84852-53-9	非該当	非該当	非該当	非該当
三酸化アンチモン			1309-64-4	非該当	固形物のため非該当	非該当	非該当

4 応急処置

本製品は通常の使用において、成型品のため危険有害性は想定しがたいが、火災時に生じる燃焼ガスに曝露された場合のそち処置について記述します。

吸入：吸入した場合、直ちに新鮮な空気のある場所に移動してください。それでも気分が悪い場合には医師の診断を受けてください。

皮膚：汚染された衣服等を脱ぎ、接触部を多量の水及び石鹼で洗い、医師の診断を受けてください。熔融状態の製品が付着した場合は、速やかに水で冷やし、火傷に対する処置を受けてください。

目に入った場合：すぐに多量の水で少なくとも 20 分間、時々上下のまぶたを持ち上げて洗い流してください。可能であれば、コンタクトレンズを取り外し、手で目をこすらないようにして直ちに医療処置を受けてください。

摂取：通常この化学物質の摂取はほぼありません。飲み込んだ場合は、口を漱いで、直ちに医師の手当てを受けてください。

応急措置を施す者用は保護具：適切な保護具を使用してください。

直ちに医師の手当てを受ける必要があり、特別な治療を必要とする場合は対症療法的にそして支持的に治療・処置してください。

5. 火災時の処置

適切な消火剤 周囲に火災が発生した場合は水、粉末消火剤、消化泡、砂など適切な消火剤を使用してください。

不適切な消火剤 なし。

化学物質から生じる特定の危険性 この製品は不燃性です。ただし、埃や煙が空気中で爆発性の混合物を形成することがあります。

念のため、固形分が 25 メートル以上ある場合は、漏出区域または漏出区域を全方向に隔離してください。

火災時は風上にいてください。

当該従事者以外を近づけないでください。

消火者の保護：自給式呼吸器などの保護具を着用してください。

6. 漏出時の処置

漏出したものは必ず回収し、環境中に放置しなくください。また、回収したものの処分は産業廃棄物処理業者に委託してください。

7. 取扱及び保管上の注意

取扱い 落下させないように取り扱うこと。

保管 保管場所は火気厳禁とする。35℃以下、湿度85%以下の冷暗所に保管すること。

8. 暴露防止及び保護処置

本製品は成型品であり、通常の使用において、危険有害性は想定しがたいが、加熱、燃焼によって有害なガスが発生する可能性がある。

管理濃度 知見なし。

許容濃度 知見なし。

設備対策 当製品を過度に加熱された場合は、その個所において局所排気を行必要がある。

保護具 呼吸用保護具 加熱作業時はマスクの着用が望ましい。

保護手袋 加熱作業時は火傷などを考慮し、耐熱性保護手袋の着用が望ましい。

保護眼鏡 加熱作業時は保護眼鏡の着用が望ましい。

保護衣 加熱作業時は長袖の作業服の着用が望ましい。

9. 物理／化学的性質

形状 プレート状固体。

臭気 無臭(設置環境によっては僅かな樹脂臭がする場合有り)

pH 該当なし

沸点 該当なし

揮発性 加熱により揮発する成分を含んでいる。室温ではほとんど揮発しない。

融点 該当なし

引火点 該当なし

爆発限界 該当なし

分解温度 なし

臭気閾値 なし

蒸発速度 なし

粘度 該当せず

粒子特性 なし

オクタノール／水分配係数 該当なし

10. 安定性及び反応性

化学的安定性 通常の保管および取扱条件下で安定。

危険な反応の可能性 通常の保管および取扱条件下で安定。

避けるべき条件 あらゆる発火源または熱源(例えば裸火、喫煙、加熱表面、過剰な熱)。

危険な分解生成物 分解は起こりません。

11. 有害性情報

成型品としてして通常の使用環境においては安定な固体であり、危険性、有害性はない。

ただし、強熱すると可燃性物質が揮発したりすることがある。

急性毒性 知見なし

皮膚腐食性/刺激性 知見なし

眼に対する重篤な損傷性/眼刺激性 知見なし

呼吸器感作性または皮膚感作性 知見なし

生殖細胞変異原性 知見なし

発がん性 知見なし

生殖毒性 知見なし

特定標的臓器/全身毒性(単回暴露) 知見なし

特定標的臓器/全身毒性(反復暴露) 知見なし

吸引性呼吸器有害性 知見なし

12. 環境影響(生態学的情報)

生態毒性 知見なし。

残留性・分解性 知見なし。

移動性 通常の使用において、大気および水中への製品構成成分の拡散はほとんど無い。

生体蓄積性 知見なし。

土壌中の有害性 知見なし。

オゾン層への有害性 知見なし。

13. 廃棄上の注意

製品の廃棄は産業廃棄物処理業者に委託処理すること。

埋立ておよび海洋投棄については法規制に則って実施すること。

包装資材の廃棄 法規制、条例に従って分別し、産業廃棄物として処分すること。

14. 輸送上の注意

国連分類・成型品であるため、危険物に該当しない。

安全対策 特に法的注意事項はないが環境への放置は避けること。

運搬に際しては、転落、落下、等がないよう積み込み、荷崩れの防止処置を行うこと。

15. 適用法令

労働安全衛生法: 名称等を通知 法令57条の2、施行令18条の2、別表第9

通知すべき危険物、および有害物 : アクリル酸(2)-984、三酸化アンチモン(1)-543、ただし、成形品であるため、非該当。

廃棄物の処理に関する法律を順守すること。

16. その他の情報

初版発行日時: 2017年10月13日

監修 : Beiyang Building Material 技術部

素材の適合性の最終的な判断はユーザーの責任です。すべての材料は未知の危険をもたらす可能性があるため、注意して使用する必要があります。ここでは特定の危険性について説明していますが、これらが唯一の危険性であることを保証することはできません。

記載内容は現時点で入手可能な文献、データに基づいて作製しておりますが、物理化学的性質、危険有害性について、弊社はいかなる保証も致しかねます。

記載内容は改訂されることがあります。

引用情報:

CAS : 化学抄録サービス

厚生労働省 : 職場の安全サイト

中央労働災害防止協会 : 安全衛生データベース