

安全データシート

1. 化学品及び会社情報

製品名	QUICK LOCK POWDER 補強ガラス粉体
会社名	株式会社ユニテック
住所	大阪市西区立売堀 3-5-12
電話番号	06-6535-7730
ファクシミリ番号	06-6535-7740

2. 危険有害性の要約

【化学品の GHS 分類】

分類対象外

【GHS ラベル要素】

絵表示またはシンボル なし

注意喚起語 なし

3. 組成、成分情報

化学物質・混合物の区別	: 単一製品
化学名	: ソーダ石灰ガラス

	成分	含有量 (%)	官報公示整理番号 (化審法・労安法)	CAS RN®
①	ソーダ石灰ガラス (PRTR 法、労安法、毒劇法に該当しない)	100	-	65997-17-3

4. 応急処置

吸入した場合	: 新鮮な空気的环境中に移動させる。気分がすぐれない場合は医療機関を受診する。
皮膚に付着した場合	: 払い落して水道水で良く洗う。
眼に入った場合	: こすらないで清浄水で洗眼する、痛みがある場合は医師の手当てを受ける。
飲み込んだ場合	: 水道水で口をすすぎ、気分が悪い場合は、医師の手当てを受ける。
急性症状及び遅発性症状の最も重要な徴候症状	: 知見無し
応急処置をする者の保護に必要な注意事項	: 知見無し
医師に対する特別な注意事項	: データなし

5. 火災時の措置

適切な消火剤	: 各種消火剤を使用できる。周辺火災状況に応じて、適切な消火剤を使用する。
使ってはならない消火剤	: なし。
特有の危険有害性	: 本製品では予想されない。
特有の消火方法	: 製品の飛散に注意する。
消火活動を行う者の特別な保護具及び予防処置	: 特別な保護措置は不要だが、状況に応じた保護具（空気呼吸器、保護衣など）を着用する。

6. 漏出時の措置

人体に対する注意事項、保護具及び緊急時処	: 漏洩区域は、関係者以外の立入を禁止する。漏洩区域内に立ち入る時は、保護具（防塵マスク、保護メガネ、手袋など）を着用する。ゆか、路面などにこぼれた場合は滑りやすいので注意する。
環境に対する注意事項	: 河川、排水溝、土壌等に排出されないようにする。
封じ込め及び浄化の方法及び機材	: 危険でなければ、漏出を止め、速やかに清掃回収する。

7. 取扱い及び保管上の注意

取扱い	: 道路や床などにこぼれると滑りやすいので、速やかに除去してください。適切な保護具（防塵マスク、保護メガネ、手袋など）を着用して作業を行ってください。水分により塊が発生する場合があります。開封後は速やかに使用して下さい。
-----	--

接触回避 : 「10. 安定性及び反応性」 参照
 保管
 安全な保管条件 : 湿気により固まる場合があるので、容器を密封し乾燥した屋内に保管する。

8. ばく露防止及び保護措置
 許容濃度等及び管理濃度

: 3.0 mg/m³ (遊離ケイ酸の含有なし)
 第3種粉塵 吸入性粉塵 2 mg/m³ 総粉塵 8 mg/m³

設備対策

: 空気中の有害物質をそれぞれの許容濃度以下に制御し、粉じん、ヒューム、ガス、ミスト、スプレーをコントロールするためにも、一般的な希釈換気あるいは局排換気を行う。換気が適切に実施できない場合は、呼吸保護具を使用する。

保護具

呼吸用保護具 : 防塵マスク (国家検定品)
 手の保護具 : 保護手袋
 眼、顔面の保護具 : 防塵保護眼鏡
 保護具 : 長袖作業衣

9. 物理的及び化学的性質

物理状態 : 粒子状固体
 色 : 白色～淡緑色
 臭い : 無臭
 臭いの閾値 : 該当しない
 融点／凝固点 : 約 730℃で軟化する
 沸点又は初留点及び沸騰範囲 : 知見なし
 可燃性 : なし
 爆発下限界および爆発上限界／可燃限界 : 該当しない
 引火点(固体、ガス) : 区分に該当しない
 自然発火点 : 該当しない
 分解温度 : 該当しない
 pH : 該当しない
 動粘性率 : 該当しない
 溶解度(水) : 不溶
 溶解度(水以外) : フッ酸や強アルカリに一部溶解
 オクタノール/水分分配係数 : 知見なし
 n-オクタノール/水分分配係数 : 該当しない
 蒸気圧 : 知見無し
 密度及び／又は相対密度 : 約 2.5 (比重)
 蒸気密度 : 該当しない
 相対ガス密度 : 該当しない
 粒子特性 : 知見なし

10. 安定性及び反応性

化学的安定性 : 通常の取り扱い条件において安定。
 危険有害反応可能性 : フッ酸、強アルカリに侵食される。
 避けるべき条件 : 知見なし
 混触危険物質 : フッ酸、強アルカリ
 危険有害な分解生成物 : 知見なし

11. 有害性情報

急性毒性(経口) : 知見なし
 急性毒性(経皮) : 知見なし
 急性毒性(吸入:蒸気) : 知見なし
 急性毒性(吸入:粉じん、ミスト) : 知見なし
 皮膚腐食性／皮膚刺激性 : 知見なし
 眼に対する重篤な損傷性／眼刺激性 : 知見なし
 呼吸器感作性又は皮膚感作性 : 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
 特定標的臓器毒性(単回ばく露) : 知見なし
 特定標的臓器毒性(反復ばく露) : 知見なし

誤えん有害性 : 知見なし

(注) 知見なしは、NITE の混合物のデータベースより事業者判断

12. 環境影響情報

生体毒性

水生環境有害性 短期(急性) : 知見なし

水生環境有害性 長期(慢性) : 知見なし

残留性・分解性 : 知見なし

生体蓄積性 : 知見なし

土壌中の移動性 : 知見なし

オゾン層への有害性 : 知見なし モントリオール議定書の付属書に列記された成分を含まない。

13. 廃棄上の注意

化学品、汚染容器及び包装の安全で、必須かつ環境上望ましい廃棄、又はリサイクルに関する情報

廃棄方法 : 関係法令に従って、産業廃棄物として自社で処分するか産業廃棄物処理業者に委託して処分する。

14. 輸送上の注意

国連分類 : 該当しない

国連番号 : 該当しない

注意事項 : 輸送に際しては、容器の破損のないことを確認する。転倒、落下、損傷がないように積み込み、荷崩れの防止を確実に行う。

15. 適用法令

労働安全衛生法

該当しない

PRTR 法

該当しない

毒劇物取締法

該当しない

16. その他

引用文献

独立行政法人製品評価技術基盤機構(NITE) GHS分類判定ラベル/SDS作成支援システム (VER3. 0. 22)

ラベル・製品安全データシート作成実務必須GHS対応(化学工業日報社 発行)

GHS混合物分類判定マニュアル(経済産業省)

国際化学物質安全性カード(ICSC)

一般社団法人日本化学工業協会発行「GHS対応ガイドライン」(2019年6月)

- ・ 記載内容は、現時点で入手できた資料や情報に基づいて作成しておりますが、記載のデータや評価に関しては、いかなる保証もなすものではありません。又、記載事項は通常の取扱いを対象としたものですので、特別な取扱いをする場合には新たに用途、用法に適した安全対策を実施の上、お取扱い願います。
- ・ 全ての化学製品には未知の有害性があり得るため、取扱いには細心の注意が必要です。ご使用者各位の責任において、安全な使用条件を設定して下さいようお願いいたします。
- ・ この情報は新しい知見及び試験、法令の改正などにより改正される事があります。
- ・ 以前に取得された本製品の安全データシートをお持ちの場合は、すみやかに破棄してください。