

安全データシート

作成日 2016年12月22日

改訂日 2023年 8月21日

1.製品及び会社情報

製品名： セメントックス VF-ウルトラ

会社名： オバナヤ・セメントックス株式会社

住所： 三重県いなべ市北勢町東村1339

電話番号： 0594-72-6488

FAX番号： 0594-72-6253

担当部門： 製造部 工場管理課

整理番号： M2312

2.危険有害性の要約

GHS分類

急性毒性 経口：	区分に該当しない
急性毒性 経皮：	分類できない
急性毒性 吸入：	分類できない
皮膚腐食性／刺激性：	区分1
眼に対する重篤な損傷性／眼刺激性：	区分1
呼吸器感作性：	分類できない
皮膚感作性：	分類できない
生殖細胞変異原性：	分類できない
発がん性：	区分1A
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1(呼吸器系)、区分3(気道刺激性)
特定標的臓器毒性(反復ばく露)：	区分1(呼吸器系、腎臓)
誤えん有害性：	分類できない
水生環境有害性 短期(急性)：	分類できない
水生環境有害性 長期(慢性)：	分類できない

物理化学的危険性で記述のない項目は対象外です。

GHSラベル要素



注意喚起語： 危険

危険有害性情報： 重篤な皮膚の薬傷及び眼の損傷
臓器(呼吸器系)の障害

長期にわたる又は反復ばく露による臓器(呼吸器系、腎臓)の障害

呼吸器への刺激性のおそれ(気道刺激性)

発がんのおそれ

注意書き：

《安全対策》

全ての安全注意を読み理解するまで取扱わないこと。

屋外又は換気の良い場所でのみ使用すること。

保護手袋／保護眼鏡／保護マスクを着用すること。

粉じん／ヒューム／ガス／ミスト／蒸気／スプレーの吸入を避けること。

汚染された衣類を再使用する場合は洗濯をすること。

この製品を使用するときに、飲食又は喫煙をしないこと。

取扱い後はよく手を洗うこと。

環境への放出を避けること。

《保管》

換気の良い涼しい場所で保管すること。容器を密閉しておくこと。施錠して保管すること。

《廃棄》

内容物／容器を国／都道府県／市町村の規制に従って廃棄すること。

3.組成及び成分情報

単一製品・混合物の区分：混合物

化学名又は一般名： 特殊セメント

成分及び含有量：

成分名	含有量	官報公示標準	CASNo.	安衛法	PRTR法
ポルトランドセメント	40～50%	—	65997-15-1	545-2	非該当
シリカ	30～40%	1-548	14808-60-7	165-2	非該当
炭酸カルシウム	3～8%	1-122	471-34-1	非該当	非該当
パーライト	3～8%	1-548	93763-70-3	非該当	非該当
アクリル系粉末樹脂	1～2%	登録あり	登録あり	非該当	非該当
その他	1～2%				

※珪砂(シリカ)は結晶質シリカを微量(0.1%以上)含む可能性がある。

※アスベスト類の物質は含んでいない。

4.応急措置

- 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。呼吸が止まっている場合、及び呼吸が弱い場合は人工呼吸を行う。直ち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、水と石鹼でよく洗う。
外観に変化が見られたり、痛みがある場合は医師の診断を受ける。
- 眼に入った場合： 直ちに大量の清浄な水で15分以上洗う。洗眼の際、まぶたをよく開いて、眼球、まぶたのすみずみまで水がよくいきわたるように洗浄する。
- 飲み込んだ場合： 水でよく口を洗い、直ちに医師の診断を受ける。
意識のない被災者には何も与えてはならないし、無理に吐かせてもならない。
- 応急措置をする者の保護： 救助者が有害物質に触れないよう手袋やゴーグルなどの保護具を着用する。

5.火災時の措置

- 消火剤： 製品自体は不燃物質である。周辺火災に応じて適切な消火剤を用いる。
- 特定の消火方法： 火災発生場所の周辺に関係者以外の立入りを禁止する。
- 消火を行なう者の保護： 消火作業の際は、有毒なガスを吸い込まないように呼吸用保護具等を着用し、消火作業は風上から行なう。

6.漏出時の措置

- 人体に対する注意事項： 漏出した場所の周辺への関係者以外の立入りを禁止する。
作業の際には適切な保護具(手袋、保護マスク、エプロン、ゴーグル等)を着用する。
- 環境に対する注意事項： 飛散しないよう注意し、掃除機等で吸引し回収する。
漏出した製品や洗浄水が河川等へ排出され、環境に影響を起こさないように注意する。
- 除去方法： 粉じんに注意しながら容器に回収する。

7.取扱い及び保管上の注意

- 取り扱い上の注意： 取扱いは、出来るだけ密閉された装置、機器を使用し、局所排気装置を設置するなど換気の良い場所で行なう。作業は出来るだけ風上から行なう。
取扱い時には保護眼鏡、保護マスク、保護手袋等の適切な保護具を着用する。
取扱い後は、手、顔等をよく洗い、うがいをする。
- 注意事項： 漏れ、あふれ、飛散などによる作業場の汚れを防止する。
取扱い場所には、関係者以外の立入りを禁止する。
- 保管上の注意： 湿気、直射日光を避け、屋内でパレットなどに置くなど床面より離れた状態で保管する。
- その他： 消防法、労働安全衛生法等の法令に定めるところに従う。

8.ばく露防止及び保護措置

管理濃度：	労働安全衛生法・作業環境評価基準 3.0mg/m ³		
許容濃度：	日本産業衛生学会(2017年)	第2種粉塵	
		吸入性粉塵	1mg/m ³
		総粉塵	4mg/m ³
		吸入性結晶質シリカ	0.03 mg/m ³
設備対策：	局所排気装置、洗眼、手洗い、身体洗浄用の設備。		
呼吸器の保護具：	防塵マスク		
手の保護具：	ゴム又は樹脂製の保護手袋		
眼の保護具：	ゴーグルタイプの保護眼鏡		
皮膚及び身体の保護具：	皮膚を直接曝させないような長袖、長ズボンの保護衣を着用することが望ましい。 保護長靴、エプロン		

9.物理的及び化学的性質

物理状態：	粉体
色：	灰色
臭い：	無臭
融点／凝固点：	データなし
沸点又は初留点及び 沸騰範囲：	データなし
爆発範囲：	データなし
引火点：	なし
自然発火点：	データなし
分解温度：	データなし
pH：	データなし
溶解度：	不溶／水
n-オクタノール／ 水分配係数(log 値)：	データなし
蒸気圧：	データなし
密度及び／又は相対密度：	データなし

10.安定性及び反応性

安定性：	通常の保管、取扱い条件で安定。
反応性：	水分と反応して固化する。
避けるべき条件：	湿度、水漏れ。
危険有害な分解生成物：	データなし

11.有害性情報

急性毒性 経口：	区分に該当しない
急性毒性 経皮：	分類できない
急性毒性 吸入：	分類できない
皮膚腐食性／刺激性：	区分1
眼に対する重篤な 損傷性／眼刺激性：	区分1
呼吸器感作性：	分類できない
皮膚感作性：	分類できない
生殖細胞変異原性：	分類できない
発がん性：	区分1 A
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1 (呼吸器系)、区分3 (気道刺激性)

特定標的臓器毒性

(反復ばく露) : 区分1 (呼吸器系、腎臓)

誤えん有害性 : 分類できない

水生環境有害性

短期(急性) : 分類できない

水生環境有害性

長期(慢性) : 分類できない

12.環境影響情報

生態毒性 : 魚毒性 データなし

残留性・分解性 : データなし

移動性 : データなし

13.廃棄上の注意

残余廃棄物 : 産業廃棄物として、許可を受けた専門の廃棄物処理業者に委託処理をする。

14.輸送上の注意

注意事項 : 破袋に注意し、荷崩れ等の防止を確実に行う。

湿気、水漏れに注意する。

国際規制 : 該当しない

国内規制 : 該当しない

15.適用法令

適用法令 : 労働安全衛生法(名称を表示すべき危険有害物 : ポルトランドセメント、シリカ)
 労働安全衛生法(名称を通知すべき危険有害物 : ポルトランドセメント、シリカ)
 じん肺法(施行規則第2条別表粉じん作業)
 廃棄物の処理及び清掃に関する法律

16.その他情報

本データシートは作成時又は改訂時において、製品及びその組成に関する最新の情報(危険有害性情報・取扱い情報)を集めて作成しておりますが、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には追加・修正を行ない改訂いたします。

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なってください。