

特殊反応ろ過助剤 ライトクリスタルMH

安全性が高く、ろ布の長寿命化にも貢献します

安全性の高い非晶質のガラスを主成分とした特殊反応ろ過助剤「ライトクリスタルMH」シリーズ。フィルターケーキの空隙率を上げ多孔化することにより、ろ布の目詰まり防止や消石灰サイロ、輸送配管の固着防止に高い効果を発揮します。



■ 特長

- 非晶性シリカを主成分とする安全性が高い商品です。
- ケーキ層の多孔化により、ろ布の目詰まり防止、保護効果を発揮します。
- 消石灰の脱塩反応の促進を図ります。
- ダイオキシンなどの有害物の吸着を促進します。
- パルスジェットの払い落とし間隔を長くさせ、ろ布の寿命を延ばします。
- 排ガス熱からバグフィルターを守ります。
- 輸送配管の固着を防止し、スムーズに薬品を供給します。

■ 用途

- ろ過式集塵機 (バグフィルター) における特殊反応ろ過助剤
- 消石灰サイロ、輸送配管の固着防止剤

■ 荷姿

- 粉末：クラフト袋、フレコンバック、ジェットパック

■ 組成

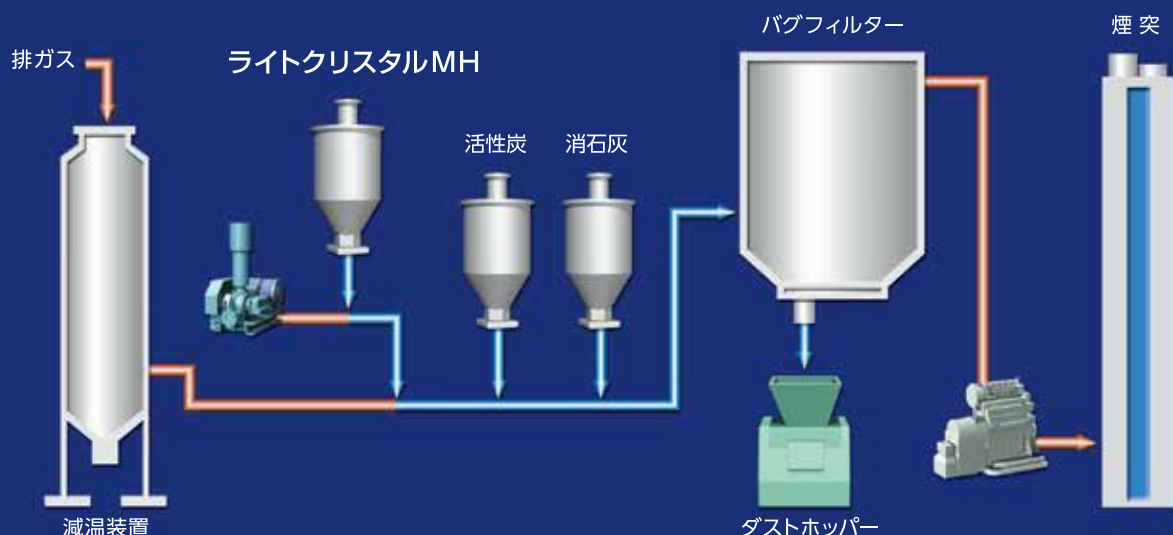
成分	SiO ₂	Al ₂ O ₃	K ₂ O	Na ₂ O	Fe ₂ O ₃	CaO
含有量	72.7%	16.5%	3.6%	2.8%	0.74%	0.30%

※組織分析値は代表例

■ 安全性

非晶性シリカが主成分で食品添加物規格にも合格しており、安全性が高い商品です。取扱方法の詳細は SDS を参照してください。

【使用方法】 バグフィルター前の排ガスライン助剤専用サイロから投入するか、消石灰や活性炭サイロより混合投入します。



取扱い上の注意

- 水漏れ、湿気を避け、乾燥した場所に保管してください。
- クラフト袋を破損しないよう注意してください。破損した場合は、直ちにテープ等で補修し、粉塵発生を防いでください。
- 粉立ちが発生する場合、防塵マスクの着用や室内の強制換気を行ってください。
- 作業後は、念のため手洗い、洗顔、うがい等を行ってください。その他、SDS に従ってください。