

無機系凝集材

DSクリーン

高濃度濁水及び海水を得意とし、凝集反応が早くフロックが大きい無機系粉末凝集材。

DSクリーンは天然の珪藻土を主成分とした無機凝集材のため安全性が高く、取り扱いが容易であるため、環境への負荷を軽減できます。



凝集沈殿テスト結果

左から

①海水＋赤土

攪拌約5分で凝集沈殿

②水道水＋田土

攪拌後すぐに凝集沈殿

③水道水＋建設発生土

攪拌後2分で凝集沈殿



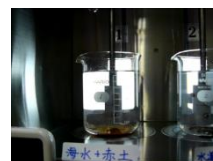
攪拌開始。



攪拌2分
田土、建設発生土
ともに凝集沈殿。



攪拌5分
海水＋赤土も
凝集沈殿。



攪拌停止後はっきりと
凝集沈殿がわかります。
(海水＋赤土)

《特徴》

- DSクリーン”は天然に産する火山珪酸塩からの製造物で安全性が高く、取り扱いも容易です。
- DSクリーン”は凝集反応が早く、沈降も早いいため省スペース・小型化が可能です。
- DSクリーン”の凝集物は脱水性が非常に良く含水比においても12%程度までの脱水が可能です。

《用途》

- 土木建築
- 工事現場の汚泥
- 河川、湖沼、海などの浚渫土の改良処理、及び再利用
- 堆積有機汚泥の処理
- 土壌の透水性確保、及び泥濘防止処理
- 尿尿廃泥の固化処理
- 柱状改良、連続壁工事の掘削土の処理、及び再利用

《標準使用量》

重量比に対して0.01%から
(対象物濁度により変わります)

《包装・荷姿》

- ・20kg・・・袋
- ・フレキシブルコンテナ



《取り扱い・保管上の注意》

- DSクリーンは事前に試験を行っていただき適正な添加量で使用してください。
- フレコン袋を取り扱う場合は、クレーン等でしっかり吊り上げ、片掛けなどは決して行わないようにしてください。
- DSクリーンは水に濡れると使用できなくなりますので保管中は水に触れさせないようにしてください。
- 防塵メガネ、防塵マスク、ゴム手袋を着用のうえ作業をしてください。
- 目に入らないようにご注意ください。万一、目に入った場合は水で良く洗浄し、専門医の診察を受けてください。
- 子供に触れさせないようにご注意ください。
- 製品についての詳細は、製品安全データシート(MSDS)を取り寄せてお読みください。

20°C WorldLink Co.,LTD.

販売元

株式会社ワールド・リンク

〒818-0041

福岡県筑紫野市上古賀3-2-16

クリエイション・コア福岡 205号室

Tel:092-918-5201 Fax:092-918-5211

Email:r_tou@worldlink.com

<お問い合わせ>