

環境にやさしく 植物にやさしい 珪酸塩白土

水稲用

安全・安心、美味しい米づくりに…

園芸用

土づくりに、ケイ酸・ミネラルの補給に

葉面散布用

光合成促進・登熟向上に

ソフトシリカ®

リフレッシュ®

水稲用

根群育成、細胞強化に

シリカ21粒状



ケイ酸・ミネラルの補給で
土づくり、健苗づくり、根群育成、
倒伏軽減、光合成促進、登熟向上

製造元

ソフト・シリカ株式会社

〒167-0033 東京都杉並区清水1-16-5 IWAIビル
☎03-3353-3651(代) FAX03-3353-3188
www.softsilica.com

本品は我が国で唯一、秋田県八沢木でのみ産出する、2:1型モンモリロナイト粘土（軟質多孔性高度珪化珪酸塩白土）です。この優良粘土は関係学会において「発病抑止型土壌」と評され、植物の健康管理、品質の向上などを積極的に支援します。

[有機JAS規格別表1 適合資材]

ソフトシリカ[®]（育苗用） 15kg入

- 水質を浄化し、ケイ酸・有効性ミネラル（10数種類微量元素）を供給し、根張りの良い健苗を作ります。
- 通気性、透水性、保水性、保肥性を高め（緩衝能向上）根群を育成し、細胞を強化します。

使用法 □育苗箱—200g～400g混和（1箱当り）

□培土に混和していない場合は、覆土の上より150g～200g（1箱当り）散布し散水して下さい。

ソフトシリカ[®]（園芸用） 20kg入

- 土の団粒化を図り、肥効バランスを整え、ケイ酸・有効性ミネラル（10数種類微量元素）の補給により、根群育成と細胞を強化します。また、葉が直立し、受光態勢を良くし、安全でおいしい米の生産に役立ちます。

使用法（10アール当り）

□代かき時—100kg目安 □葉が垂れて軟弱ぎみの時は—追肥として20kgを散布

シリカ21粒状（水稲用） 20kg入

- ケイ酸・有効性ミネラル（10数種類微量元素）の補給により、葉・茎・細胞を強化し、根の酸化力を高めて根群を育成し、受光態勢を整え、光合成を活発にさせます。（倒伏軽減）

- リン酸・マグネシウムとの併用は吸収をよくさせ、品質向上に役立ちます。

リフレッシュ[®]（葉面散布用） 1kg入

- 葉面散布は、ケイ酸・有効性ミネラル（10数種類微量元素）を供給し、葉先を直立させ、細胞を強化させ、光合成を活発にさせます。（登熟向上）（品質向上）（耐病性強化）

使用法（10アール当り）

□葉面散布は1,000ℓに1kg（1,000倍液）を出穂後の収穫1ヶ月前より1週間おきに3回散布（10a当り200ℓ）

□葉先は常時立たせておくことが基本。垂れ下がっている場合は、時期に関係なくいつでも500倍液を散布

成分分析表

pH(H ₂ O)	中性	CEC:塩基置換容量 (me/100g)	64.5
珪酸	(SiO ₂)	72.96%	
アルミニウム	(Al ₂ O ₃)	9.92%	
カルシウム	(CaO)	3.27%	
マグネシウム	(MgO)	こん跡	
鉄	(Fe ₂ O ₃)	4.95%	
ナトリウム	(Na ₂ O)	4.98%	
カリウム	(K ₂ O)	0.13%	

（東京大学理学部化学教室分析）

代理店