

製品安全データシート (MSDS)

製造者および販売者情報

製造元 株式会社パークス環境

〒152-0004

東京都目黒区鷹番 3-14-13-302

TEL. 03-5794-3933

FAX. 03-5794-3934

製品名： S クリートアップ (希釈不可)

No	化学品名	CAS No.	添加量	分類
1	超微粒子のケイ酸水溶液	1344・09・8、 その他（非公開）	2～3%	Xi,36/37/38,41
2	触媒化合物	非公開	0.8～1.7%	

危険有害性

安定性：通常安定

危険性：アルミ、すず、亜鉛等の金属を腐食

有害性：皮膚に対する影響は少ない、微粒子やミストを吸入すると鼻、のど、気管支、肺を刺激する、あやまって飲み込んだときに口腔、のど、食道、胃等を刺激することもある。

応急処置

眼に入った場合：15分以上冷水で洗い流し、不快感が取れないときは医師に手当てを受ける。

皮膚に付着した場合：影響は少ないが付着又は接着部を洗い流す。付着した衣服や靴も洗い流す。

吸引した場合：本品に毒性はない。微粒子やミストを吸入した場合、新鮮な空気の場合に移動、できれば酸素吸入を行う。
飲み込んだ場合 本品に毒性はない。出来るだけ大量の水を飲ませる。不快感がある場合、医師の手当てを受ける

火災時の処置

引火点：なし

消化剤：制限なし

移動可能な場所は、容器および周辺に散水して冷却し、容器の破壊を防ぐ。

漏出時の処置

少量：漏出した製品は多量の水を用いて希釈して洗い流す。

大量：漏出した製品は土砂等でその流れを止め、土砂等に吸着させるか吸着剤で吸着後処理。

取扱いおよび保管

取扱い：塩基類・カルシウム等と反応するため混入させない。

アルミ、すず、亜鉛の金属を腐食するためこれらの金属との接触は避ける。液を取り扱う時には保護眼鏡、保護手袋等を着用する。

保管：通常の化学品貯蔵施設に保管。凍結しないよう

物理的・化学的性質

外観等：液体 透明、臭い：なし（石鹼のような臭い、水に対する溶解度：良く解ける、沸点：100℃、比重：1.0-1.05（20℃）、pH：11.5-12.5、粘度：、
密度： 1.00～1.05Kg/m3（※数値は代表値）
30-150CPS(20℃)

有害性情報（OECD試験による）、

<p>に注意する。</p> <p>防護</p> <p>設備対策：全体換気設備もしくは局所換気を行う。</p> <p>保護具：吸引用保護具：ミストが飛散する場合、防塵マスクを着用</p> <p>保護眼鏡：ゴーグル型、保護手袋：ゴム手袋、保護具：ゴム長・保護衣・エプロン</p>	<p>成分：SiO₂</p> <p>経口毒性：LD50 2000mg/kg（ネズミ）、刺激性：眼・皮膚を刺激する、生態性：LC50 3185mg/L（魚）、EC50：247mg/L（プランクトン）、生物分解性です。</p> <p>LD50 96時間：ニジマス 420mg/l、EC50 48時間 ダフニアマグナ 490mg/l、</p> <p>EC50 72時間 セネデスマス（藻類）175mg/l、EC50 4時間 硝化細菌 >1000mg/l</p>
<p>環境影響</p> <p>報告されていない。</p>	<p>廃棄上の注意</p> <p>水を加えて希薄な溶液として、大量の水で希釈して流す。廃アルカリは特別管理廃棄物に指定されているので、収集・運搬・処分は定められた基準に従って処理する。</p>
<p>輸送上の注意</p> <p>本品は貯蔵および運搬において危険物ではない。</p> <p>国際規制によるコード及び分類に関する情報は該当しない。</p> <p>国内輸送時の表示：</p> <p>化学品 N, O, S。</p> <p>国際輸送時の表示：</p> <p>化学品 N, O, S。</p> <p>表示する注意点：眼、皮膚への接触を避ける。</p>	<p>この情報は新しい知見及び試験等により改正されることがあります。</p> <p>本文書の記載内容は、メーカーの知見に基づくものですが、情報の正確さ、安全性を保障するものではありません</p> <p>すべての化学品には未知の有害性がありうるため、取扱いには細心の注意が必要です。</p> <p>ご使用者各位の責任において、安全な使用条件を設定くださるようお願い申し上げます。</p>

EEC 危険性物質分類：Xn/F

R36/37：目、呼吸器官、皮膚の炎症を起こす危険性があります。

S2：子供の手の届かないところに置くこと。

S7：缶の蓋はきちんと閉じておくこと。

S23：スプレーによるしぶき、蒸発気を吸入しないように注意すること。

S24/25：皮膚に直接かからないように注意すること。

S37：手袋を着用すること。

警告：眼刺激