

製品安全データシート

【製造者情報】

【会社名】 柳瀬株式会社
【住所】 兵庫県丹波市山南町谷川1385
【担当部門】 品質管理課
【電話番号】 0795-77-2151
【FAX番号】 0795-77-2535
【作成・改訂】 2026年7月14日改定
【整理番号】 MSDS-Z155

【製品名】

インディア砥石

【製品の特定】

インディア砥石

【物質の特定】

化学成分及び含有量

Al ₂ O ₃	 85%以上
SiO ₂	 10%以上(但し非晶質シリカ)
Na ₂ O	 3%以下
K ₂ O	 3%以下
CaO	 3%以下
MgO	 2%以下
Fe ₂ O ₃	 1%以下
TiO ₂	 1%以下

【危険含有性の分類】

分類の名称:分類基準には該当しない。

危険性:引火性・爆発性はない(不燃性)。

有害性:有害性を示すデータまたは文献はない。

【応急措置】

本製品は、基本的には人体に無害なものであるが、本製品の破片または粉塵については、下記の処理を施すこと。ただし、本製品の破片または粉塵の中に、重金属等の異物が混入してしまった場合には、この限りではない。その場合には、当該異物に係わる製品安全データシートを参照し、速やかに対処すること。

目に入った場合： 直ちに清浄な水で洗眼し、必要に応じて医師の診断を受ける。

皮膚に付着した場合： 水道水で洗浄する。

吸引した場合：粉塵を大量に吸い込んで気分が悪くなった場合には、医師の診断を受ける。飲み込んだ場合：誤って飲み込んだ場合には、安静にして医師の診断を受ける。

【火災時の措置】

消火方法： 包装材を除き不燃性。

消火剤： 総ての消火剤が使用できる。

【使用および取扱い上の注意】

- ① 本製品を使用する作業は、換気のよい場所で行うこと。
- ② 本製品の使用に際しては、その破片・粉塵等が、皮膚・粘膜または衣服に触れたり、目に入らぬよう適切な保護具（手袋・防塵マスク・ゴーグル等）を着用すること。
- ③ 本製品の使用後は、手・顔などをよく洗い、休憩所などに手袋等の汚染保護具を持ち込まないこと。
- ④ 本製品の破片・粉塵および使用済み品等については、速やかに容器に回収し廃棄すること。この作業に際しても、適切な保護具を着用することが望ましい。

【漏出時の措置】

流出処置： 通常廃棄処理（産業廃棄物）

封じ込め方法： 封じ込めの必要なし

【暴露防止および保護処置】

取り扱い上の予防措置： 特になし

管理手段： 目の保護（安全ゴーグル）推奨、保護手袋推奨、局所換気推奨

【物理・化学的性質】

外観等： 白色。微粒子の結合体。

融 点： データなし

溶解性： 常温では酸・アルカリに安定。ほとんど溶けない。

その他： 特になし

【安定性および反応性】

安定性： 安定、水とは反応しない

適合しない物質： 不明

有害重合反応： 発生しない

有害分解生成物： 不明

【危険性情報】

引火点:なし	発火性:なし
爆発性:なし	自己反応性:なし
爆発限界:上限/下限ともになし。	可燃性:なし
発火性:なし	酸化性:なし
粉塵爆発性:なし	

【有害性情報】

皮膚腐食性	: なし	刺激性	: 知見なし
急性毒性	: 知見なし	亜急性毒性	: 知見なし
慢性毒性	: 知見なし	発癌性	: 知見なし
変異原性（微生物・染色体異常など）: 知見なし			
生殖毒性	: 知見なし		
その他（水と反応して有害なガスを発生させる性質など）: 知見なし			

【環境影響情報】

分解性:知見なし	蓄積性:知見なし
危毒性:知見なし	その他:なし

【廃棄上の注意】

産業廃棄物として処理すること。ただし、重金属等の異物が混入してしまった場合には、この限りではない。その場合には、当該異物に係わる製品安全データシートを参照し、その指示に従うこと。

【輸送上の注意】

陸上輸送:なし
船舶輸送:なし
航空輸送:なし

【適用法令】

労働安全衛生法、粉塵障害防止法、水質汚濁防止法、産業廃棄物処理法など

【その他の情報】

PRTR 法、WEEE & RoHS 規制、REACH 規制、SVHO 規制のいずれにも抵触しない

作成日:2015 年 3 月 4 日
改定日:2026 年 7 月 14 日

※上記の情報は、必ずしも総てを網羅したものではありません。
取り扱いには充分注意して下さい。