

成分名	ケイ酸カルシウム
英 名	Calcium Silicate
CAS No.	1344-95-2
収載公定書	薬添規 外原規 NF
A TOXNET DATABASE へのリンク	https://chem.nlm.nih.gov/chemidplus/rn/startswith/1344-95-2

投与経路	用途
経口投与	賦形剤
殺虫剤	

GRAS Calcium silicate (including synthetic) – AC, FS, <2% –Part 169.179 Vanilla Powder; AC, REG, GMP, Max 2% in foods except 5% in baking powder – 172.410; <2% – In animal feeds – 573.260

環境安全情報(7 その他の毒性)以外に、該当文献なし。

- 1 単回投与
- 2 反復投与毒性
- 3 遺伝毒性
- 4 癌原性
- 5 生殖発生毒性
- 6 局所刺激性

7 その他の毒性

米国労働安全衛生局(OSHA)許容限界 合計粉塵量 15 mg/m³(8時間の平均時間) ¹⁾

米国労働安全衛生局(OSHA)許容限界 呼吸可能な破片量 5 mg/m³(8時間) ²⁾

米国産業衛生専門家会議(ACGIH)許容限界 合計粉塵量 10 mg/m³(8時間の平均時間) ¹⁾

8 ヒトにおける知見

引用文献

- 1) Code of Federal Regulations.,29,1910.1000,1994
- 2) Code of Federal Regulations.,29,1926.55,1994