



SCHEDA TECNICA "CALCE ANTICA"

Elementi identificatori della sostanza

<i>nome chimico</i>	idrossido di calcio
<i>nome commerciale</i>	Calceantica ® grassello stagionato, in appositi calcinai, per un periodo non inferiore a tre anni
<i>formula di struttura</i>	Ca(OH) ₂
<i>peso molecolare</i>	74.1

Proprietà fisiche e chimiche

<i>stato fisico</i>	solido in gel
<i>colore</i>	biancastro
<i>odore</i>	inodore
<i>punto di fusione</i>	580 °C (decompone)
<i>infiammabilità</i>	non combustibile
<i>proprietà esplosive</i>	nessuna
<i>massa vol. apparente</i>	2.08-2.34 g/cm ³
<i>solubilità in acqua</i>	1g/590 ml (25°)
<i>solubilità in solventi</i>	si scioglie in alcoli, glicerina, soluzioni zuccherine e soluzioni di cloruro di ammonio

Informazioni ecologiche

La sostanza non presenta problemi per l'ambiente

