

## カルシウム L-アスコルビン酸二水和物

Cat. No. COEC-049

Lot. No. (See product label)

### はじめに

**説明** カルシウムL-アスコルビン酸二水和物、一般にビタミンCカルシウム塩と呼ばれるものは、生物学的に重要な抗酸化物質であり、さまざまな水酸化反応およびコラーゲン合成に必要な補酵素です。

**用途** 生理的抗酸化物質および補酵素

**別名** L-アスコルビン酸カルシウム塩二水和物; ビタミンCカルシウム塩

### 製品情報

**外形** 粉末

**形態** 固体

**CAS登録番号** 5743-28-2

**分子式**  $C_{12}H_{14}CaO_{12} \cdot 2H_2O$

**分子量** 426.34

**融点** 166° C

**溶解度** 冷水に可溶（容易に）。

**屈折率** 1.562