

## 製品安全データシート

販売者情報	会社	LECO ジャパン合同会社		
	住所	〒105-0014 東京都港区芝 2 丁目 13 番 4 号 住友不動産芝ビル 4 号館		
製造者情報	担当	MSDS 担当者		
	電話番号	(03) 6891-5800	FAX 番号	(03)6891-5801
	会社	LECO Corporation		
	住所	3000 Lakeview St. Joseph, Michigan 49085, U.S.A.		

整理番号 00060

改訂：平成 13 年 7 月 1 日

---

製品名（化学名、商品名等）	<b>Calcium Carbonate Calibration Sample</b>
	カルシウム カーボネイト キャリブレーション サンプル

---

## 物質の特定

単一製品・混合物の区別 : 単一製品  
化学名 : 炭酸カルシウム  
成分及び含有量(wt%) : 98~100  
化学式又は構造式 :  $\text{CaCO}_3$   
官報公示整理番号 化審法 : 1-122  
安衛法 : 非通知対象物質  
PRTR 法 : 対象外  
CAS No. : 471-34-1  
国連分類及び国連番号 : 該当しない。

## 危険・有害性の分類

GHS 分類 : 分類基準に該当しない。  
危険性 : 不燃物。通常の状態では特記すべき危険性はない。  
有害性 : 眼、皮膚、呼吸器系の炎症をおこす危険性がある。  
環境影響 : 情報なし

## 応急措置

目に入った場合 : 清浄な水でよく洗う。必要ならば眼科医の診察を受ける。  
皮膚に付着した場合 : 石鹼と水で洗う。  
吸入した場合 : 新鮮な空気のある場所に移し、呼吸停止のときは人工呼吸、呼吸困難のときは、酸素吸入をする。医師の診察を受ける。

飲み込んだ場合 : 大量の場合は吐き出させ、医師の診察を受ける。

---

#### 火災時の措置

消火方法 : 本品は不燃物である。

消火剤 : 当該物質を巻き込んだ周辺火災に適切な消火剤を使用する。

---

#### 漏出時の措置

粉塵をたてないように掃き集め、空容器に回収する。

大量の時は、呼吸マスク、化学安全眼鏡、長靴及び重装ゴム手袋着用。廃棄物処理のため袋に入れ縛る。粉塵を引き起こす事は避ける。物質を完全に除去した後、漏洩場所を洗い、換気する。

---

#### 取扱い及び保管上の注意

取扱い : 飛散防止。

保管 : 密閉容器に保管する。

---

#### 暴露防止措置

管理濃度 :

許容濃度 : ACGIH TLV-TWA 10mg/m<sup>3</sup>

設備対策 : 局所排気装置の使用等。

保護具 : 呼吸保護具、防塵マスク、ゴーグル型保護眼鏡、ゴム手袋、長袖の作業衣

---

#### 物理/化学的性質

外観 : 白色の粉末

沸点 : 825℃

融点 : 入手不可

蒸気圧 : 入手不可

溶解度 : 入手不可

比重 : 入手不可

pH : 入手不可

匂い : なし

揮発性 : 入手不可

---

#### 危険性情報 (安定性・反応性)

引火点 : °C      発火点: °C      爆発限界 上限: %    下限: %

可燃性 : 不燃性

発火性 (自然発火性、水との反応性) : なし

酸化性 : なし

自己反応性・爆発性 : なし

粉塵爆発性 : なし

安定性・反応性 : 安定

---

その他：強酸化剤、酸、マグネシウム及びアルミニウムとの混触を避ける。

---

有害性情報（人についての症例、疫学的情報を含む。）

刺激性：眼、皮膚、呼吸器系の炎症をおこす危険性がある。

その他：知見なし

---

環境影響情報

知見なし。

---

廃棄上の注意

適用法令に従って廃棄する。

---

輸送上の注意

運搬に際しては、容器に破損のないことを確かめ、転倒、落下、損傷のないように積み込み、荷崩れの防止を確実に行う。

適用法令に従って輸送する。

---

適用法令

以下の法令の適用はない。

毒物及び劇物取締法

消防法

労働安全衛生法： 施行令第18条の2別表第9(名称等を通知すべき有害物)

化学物質管理促進法(PRTR法)： 施行令第2条別表第1(第一種指定化学物質)

---

その他

参考文献 本製品の英文MSDS(1/11/99)：LECO Corporation

製品安全データシートの作成指針：日本化学工業協会

化学便覧：丸善

化学品安全管理データブック(1996年)：化学工業日報社

化学品安全管理データブック CD-ROMver.2.0：化学工業日報社

---

作成：平成13年7月1日

改訂：平成21年10月13日（法令見直し）

平成22年4月27日（法令見直し）

平成23年7月11日（住所変更）

\* 記載内容は、現時点で入手できた資料、情報、データ等に基づいて作成しておりますが、必ずしも万全なものではなく、含有量、物理化学的性質等の数値は保証値ではありません。製品の取扱いには十分に注意してください。

尚、新たな情報を入手した場合は、追加又は訂正することがあります。