

製品安全データシート

製造者情報

会 社 名 : ソブエクレ株式会社

住 所 : 〒519-0312 三重県鈴鹿市椿一宮町1606-11

担 当 部 門 : 技術開発室 担当 (作成者) 山方仁類

電話 番 号 : 0 5 9 3 (7 1) 1 3 1 1

FAX 番号 : 0593 (71) 1083

緊急連絡先 : 大泉雅俊（鈴鹿工場長）／電話番号0593（71）1029

作成日：平成13年6月6日

製品名（化学名，商品名等）

マグネサイト (MgCO₃)

物質の特定

化学名

炭酸マグネシウム

成分	MgO	CaO	SiO ₂	Fe ₂ O ₃	Al ₂ O ₃	I g l o s s
及び含有量	45±5.0%	2.00%	6.5%	2.00%	2.00%	50±5.0%
		以下	以下	以下	以下	

化学式又 MgCO_3

官報公示整理番号（化審法，安衛法） 該当なし

既存化学物質番号 1-55

CAS NO 546-93-0

危険有害性の分類

分類の名称 : 分類無し

危険性：無し

有害性：該当無し

環境影響：該当無し

応急処置	目に入った場合	:	有毒性はありませんー水道水で洗眼				
	皮膚に付着した場合	:	特に問題ありませんー水道水で洗浄				
	吸引した場合	:	特に問題ありませんー水道水でうがい				
	飲み込んだ場合	:					
火災時の措置	消火方法	:	燃焼及び有害ガス等の発生がなく、火災の処理は特別必要ありません。				
漏出時の措置	粉じんが発生しないように掃除をする。						
取扱い及び保管上の注意	取扱い	:	防じんマスク、防じん眼鏡を着用。				
	保管	:	倉庫内にてパレット上で保管。（水濡れ破れ注意）				
暴露防止措置	管理濃度	:					
	許容濃度	:	日本産業衛生学会（ 年度版） ACGIH（ 年度版） OSHA（ 年度版）				
	設備対策	:	取扱い場所の近くに安全シャワー、手洗い、洗眼設備を設け、その場所を明瞭に表示する。				
	保護具	:	呼吸用保護具 : 防じんマスクを着用する。				
	保護眼鏡	:	着用する。（サイドシール付の安全眼鏡の使用が望ましい。）				
	保護手袋	:	着用する。（ゴム手袋の着用が望ましい。）				
	保護衣	:	保護衣の着用が望ましい。				
物理／化学的性質	外観色	:	白色粉末				
	沸 点	:	3 6 0 0℃	蒸気圧	:	データ無し	
	揮発性	:	無し	融 点	:	2 8 5 0℃	
	溶解度	:	0. 0 0 9 g r / ℓ	(1 8℃)	真比重	:	2. 8
	その他	:					

危険性情報

引火点	：	無し	発火点	：	無し	爆発限界	上限：無し
							下限：無し
可燃性	：	無し	発火性	：	（自然発火性、水との反応性）：無し		
酸化・還元性	：	無し	自己反応性・爆発性	：	無し		
粉塵爆発性	：	無し					
安定性・反応性	：	大気中で化学変化無し					
その他	：	無し					

有害性情報（人についての症状，疫学的情報含む）

皮膚腐食性	：	無し	刺激性（皮膚，眼）	：	無し	
感作性	：	無し	急性毒性（50%致死量を含む）	：	無し	
亜急性毒性	：	無し	慢性毒性	：	無し	
がん原性	：	無し	変異原性（微生物，染色体異常）	：	無し	
生殖毒性	：	無し	催奇形性	：	無し	
その他（水と反応して有害なガスを発生する等を含む）：						無し

環境影響情報	分解性	:	無し
	蓄積性	:	無し
	魚毒性	:	無し
	その他	:	無し

廃棄上の注意 各地域の法令に従う。

輸送上の注意 水濡れ、湿気を避ける。

適用法令 無し

その他 (記載内容の問い合わせ先、引用文献等)