

お客様各位

2023 年 6 月 吉日
ジーエルサイエンス株式会社

ジーエルサイエンス株式会社珪藻土製品の SDS 改訂に関するご案内

拝啓 貴社益々ご清栄のこととお喜び申し上げます。
平素は格別のご高配を賜り、厚くお礼申し上げます。

このたびは、弊社が販売する「珪藻（ケイソウ）土製品」の安全データシート（SDS）の改訂に関してご案内させていただきます。

これまで弊社は、珪藻（ケイソウ）土を「非晶質シリカ」として扱ってまいりましたが、2023 年 4 月 1 日より労働安全衛生規則等の一部が改正されたことに伴い、弊社製品の有害性分類に関して再調査し、弊社珪藻土製品を「結晶質シリカを 0.1%以上含有する珪藻土」として扱うことといたしました。

弊社製品を取り扱われるお客様に対し、起こりうる労働災害の低減や未然防止を目的とし、危険性及び有害性を改めてお知らせいたします。

なお、対象製品の安全データシートおよび製品ラベルの有害性情報は 2024 年 3 月 31 日までに順次改訂いたします。

珪藻土の危険有害性に関する弊社の認識は以下の通りです。

珪藻土の発がん性について、IARC（国際がん研究機関）は未焼成珪藻土および融剤焼成珪藻土を「非晶質シリカ」に分類し、この「非晶質シリカ」に対する評価は「グループ 3（ヒトに対する発がん性について分類できない）」となっており、弊社もそれを支持しています。

しかしながら、珪藻土は鉱産物であり、天然由来の結晶質シリカを 0.1%以上含む可能性を完全に否定できないこと、加えて温度条件の変化等により非晶質構造が結晶構造に変化する可能性があることを鑑み、今回の改訂に至りました。

今後とも、ご満足いただける製品を提供できるように努力してまいりますので、引き続き弊社製品をご愛顧いただきますよう、何卒よろしくお願い申し上げます。

敬具

【内 容】

変更前：「GHS 分類：分類できない」

変更後：「GHS 分類：発がん性 区分 1 A、特定標的臓器毒性(反復暴露) 区分 1（呼吸器）」

以下次頁へ

【製品ラベル】

変更前例

InertSep		K-solute	
Cat No.	5010-68219	Size	20mL
Serial No.	12345678	Sorbent Lot No.	ABCDEFG
		Quantity	100
memo			
ジーエルサイエンス株式会社 〒163-1130 東京都新宿区西新宿6-22-1 新宿スクエアタワー30F Tel : 03-5323-6611 Fax : 03-5323-6622		https://www.gls.co.jp/ Tokyo Japan	
			

変更後例

InertSep		K-solute	
Cat No.	5010-68219	Size	20mL
Serial No.	12345678	Sorbent Lot No.	ABCDEFG
		Quantity	100
SDSは弊社ホームページより閲覧出来ますのでご利用ください。 https://www.gls.co.jp/serviceandsupport/sds/index.html SDSが確認できない場合は、当社営業担当者までお問い合わせください。 【危険】 ・ 毒がんとおそれ、長期にわたる又は反復ばく露による呼吸器の障害 【安全対策】 ・ 粉じんを吸入しないこと。保護手袋/保護服/保護眼鏡/保護面を着用すること。 【応急処置】 ・ ばく露又はばく露の懸念がある場合：医師の診察/手当てを受けること。 【保管】 ・ 換気の良い場所で保管すること。 容器を密閉しておくこと。 【廃棄】 ・ 内容物や容器を都道府県知事の許可を受けた専門の廃棄処理業者に業務委託すること。 ジーエルサイエンス株式会社 〒163-1130 東京都新宿区西新宿6-22-1 新宿スクエアタワー30F Tel : 03-5323-6611 Fax : 03-5323-6622			
			

【対象製品】

製品分類	対象製品
前処理用途	InertSep K-solute ろ過用ケイソウ土
GC 充填剤用担体	Celite 545 シリーズ Chromosorb W シリーズ Chromosorb P シリーズ Gasport シリーズ Uniport シリーズ

【お問合せ先】

<https://www.gls.co.jp/contactus/inquiry.html>

以上