

製品安全データシート (SDS)

(本データシートは厚生労働省の指針に従う書面であり、製品が人体に安全であることを示すものである。)

1. 化学物質等及び会社情報

製品名 *KaNaDe 作品7.1G*
用途 オーディオ,楽器用共鳴体
形態 樹脂系複合材成型品
会社名 (株)金井製作所 インシュレーター部
住所 埼玉県久喜市桜田5-8-3
電話 0480-58-3311 (代表)
ホームページ <http://composite-inshulator.p2.weblife.me>
e-mail kanade@e-kanai.com

2. 危険有害性の要約

危険有害性の分類 その他の有害物質
有害性 個人が本品を削り、その粉塵を長時間にわたり吸入した場合、呼吸器系への影響を生じる恐れがある。

3. 組成及び成分情報

物質の区別 成型品
化学名又は一般名 フェノール樹脂系複合材
通知対象物成分

政令番号	CAS-No.	名 称	重量%
142	1333-82-0	クロム及びその化合物(金属原料中の配合成分)	1-10
313	1314-23-4	安定化ジルコニア(ジルコニウム化合物)	5-10
379	-	銅及びその化合物(銅含有率)	25-35

4. 応急措置

磨耗粉が付着した場合 洗剤で良く洗浄する。

5. 火災時の措置

消火方法 水、または、粉末、炭酸ガス、泡消火剤を用いる。

6. 漏出時の措置

漏出なし。

7. 取り扱い及び保管上の注意

製品の特徴

本製品は、繊維成分、有機材、無機材及び充填材等を配合し、熱硬化性樹脂で固めた成型品であり、通常の使用条件下で物質を放出したりそれに暴露したりすることはありません。本品は音質の良化のみを追求した結果、塗装をしておきませんので、本製品の表面には、研磨や穴あけ工程で生じた粉塵が少量存在します。出荷前に十分拭き取りをしていますが、性能の維持を含め、安全上以下に示す様な取り扱いをして下さい。また、本品中央の穴は余分な振動を逃がすために設計した穴ですが、ネジ止め用としてもご利用になれます。

取り扱い

アンプやCDプレーヤー等に装着されているフットの厚みが本品よりも厚い場合、取り外して交換のこと。

溝のある面を床面にしてください。

3点または4点支持にて使用ください。

本品または他品のフットを重ねて使用すると、本来の性能が発揮されません。

ネジ止めする場合は、付属のスペーサーを使用してください。(正規販売時付属品)

スペーサーなしできつくネジ止めすると本来の性能が発揮されませんので、ご注意ください。

ネジ止めに不都合の突起物等が機器底面にある場合、平らな面でネジ止めせずに使用ください。

本品を機器へ取り付けたり擦ったりした際に手が汚れた場合、洗剤で十分洗浄をすること。

音質維持と安全のため、本品を削ったり、切断したりしないこと。

本品を口に入れたり、絶対に飲み込まないこと。

本品を誤って水に付けてしまった場合、金属成分に錆びが生じ、音質が劣化するため、早めに拭き取ること。

音質が劣化してしまうため、本品に塗装をしたり、油を塗ったりしないこと。

保管

長期保管する場合は、水にぬれないよう、また湿度の低い場所で保管すること。

8. 暴露防止及び保護措置

	OSHA PEL	ACGIH TWA
クロム及びその化合物	1mg/m ³ TWA(dust, as Cr)	0.5mg/m ³ TWA

保護具 必要なし。

9. 物理的及び化学的性質

物理的状態	成型品
色	黄金色
比重	2.5～3.5 g/cm ³
溶解性	微量の原料成分が水に溶解することがある。

10. 安定性及び反応性

200℃以上の加熱で有機物が熱分解し、ガスを発生する。

自己消化型のため、燃え続けない。

11. 有害性情報

以下の内容は、使用原料のSDSに記載の対象物質についての情報である。

クロム及びその化合物

急性毒性 : ラット、静脈内TDL₀ 2160μ g/kg/6週

ヒト、経口、LDL071mg/kg

吸入により咳を生じることがある。

目に入ると充血を起こすことがある。

慢性毒性 : 長期にわたる、若しくは繰り返し粉体、若しくはヒュームに暴露すると肝臓、腎臓への影響、胃腸への腫瘍発生、ホジキン病を含む血液疾患を生じることがある。

発がん性 : IARC グループ3

ACGIH A4

12. 環境影響情報

以下の内容は、使用原料のSDSに記載の対象物質についての情報である。

クロム及びその化合物

水生急性毒性 : LC₅₀ (48h) in Ceriodaphnia reticulata 45ug/L

13. 廃棄上の注意

廃棄する場合は、“廃棄物の処理及び清掃に関する法律”(廃掃法)に従うため、不燃物として廃棄すること。

14. 輸送上の注意

輸送中、水にぬれないように梱包すること。

15. 適用法令

クロム及びその化合物

危険物船舶輸送及び貯蔵規則 : 毒物類

水質汚濁防止法 : 生活環境に関わる物質

労働安全衛生法 : 指定物質

PRTR法 : 第1種指定化学物質

16. その他の情報

ここに記載されている情報は、新しい知見に基づき改訂されることがあります。

記載された情報は、最新の知見に基づくものですが、情報の完全さ、正確さを必ずしも保証するものではありません。
全ての化学品には未解明の知見があり得るため、情報が入り次第改定いたしますが、取り扱いは本文に記述した注意をお守りください。