

小麥泥膠 (wheat dough)

米泥膠 (rice dough)

黏土 (clay)

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

樣本編號 [1]	品牌 [2]	產品名稱及描述 (泥膠/黏土顏色數目) [2]	大約零售價 [3]	聲稱淨重 [2]	聲稱原產地 [2]	以中文或英文標示的適用年齡 [4]	特定元素 (毫克/公斤) [5]		防腐劑 (毫克/公斤) [6]		微生物 (cfu/克) [7]		中文及/或英文的標籤資料 [8]				總評 [10]
							測試樣本顏色及可溶性元素遷移量	整體	測試樣本顏色及防腐劑檢出量	整體	測試樣本顏色及好氧性微生物總量	整體	本地供應商聯絡資料	注意事項/警告	使用期限 [9]	整體	

米泥膠 (rice dough)																	
7	Daiso	Rice Dough - Blue (1色)	\$12.0	35克 x 2	中國	3歲或以上	藍:ND	●●●●●	藍:ND	●●●●●	藍:15	●●●●●	有	有	—	●●●●●	★★★★★
8	Toyo	こめっこねんど (6色)	\$52.0	35克 x 6	中國	—	紅黃藍綠:ND	●●●●●	白:ND	●●●●●	粉紅:15	●●●●●	有	有	—	●●●●●	★★★★★
9	銀鳥產業 GINCHO	お米のねんど (9色)	\$79.0	30克 x 9	中國	—	紅黃藍綠:ND	●●●●●	黑:ND	●●●●●	橙:25	●●●●●	有	有	—	●●●●●	★★★★★

歐洲玩具安全標準所訂的上限	歐盟對擬供予36個月以下兒童使用的水性玩具材料所訂的上限	歐盟NB-Toys對含水介質玩具所訂的自願性建議限值
鋁：2250	BIT：5	好氧性微生物總量：≤ 1000
銀：1500	CMIT：0.75	酵母菌和霉菌總量、耐膽鹽革蘭陰性菌：≤ 100
硼：1200	MIT：0.25	白色念珠菌、大腸桿菌、銅綠假單胞菌、沙門氏菌屬、金黃葡萄球菌：不可檢出
銅：622.5	CMIT/MIT混合物(比例為3:1)：1	
鎘：4500		

註 一：沒有標示
ND：沒有檢出

[1] 樣本按總評分由高至低分列出，愈多●或★代表表現愈佳，最多5粒。相同評分的樣本會按牌子的英文字母由A至Z順序排列。是次測試只對各樣本的泥膠或黏土部分進行檢測，並未有檢測樣本內含的模具、塑形工具等配件。

[2] 資料從檢視樣本的包裝或由相關廠商提供所得。[]內為廠商提供的資料。

[3] 樣本的零售價為約數，是本會於2025年1月至2月購買樣本時所得的售價或由相關廠商提供，僅供參考，實際售價會因零售店及地區而有差異。

[4] 資料從檢視樣本的包裝所得。本會委託的實驗室參考有關玩具適用年齡判定指南，按照兒童的心智和體能發展進度及行為，再根據樣本的泥膠和黏土部分的特性，評估樣本的適用年齡組別，結果全部樣本的泥膠和黏土部分被評為適合2歲或以上的組別。

[5] 參考歐洲玩具安全標準EN 71-3:2019 + A1:2021，測試樣本的紅、黃、藍及綠色4個基本顏色的泥膠或黏土的19種特定元素遷移量(migration of certain elements)。若樣本檢出特定元素遷移，又或重要項目結果不理想，樣本的評分會受到局限。

[6] 參考歐盟《玩具安全指令》(Toy Safety Directive)對擬供予36個月以下兒童使用或撥放進口中的水性玩具材料(aqueous toy materials)訂定的上限，檢測樣本其中1個顏色的泥膠或黏土的BIT、CMIT和MIT含量。若重要項目結果不理想，樣本的評分會受到局限。

▲：由於本會無法按產品標示資料得悉其所用成分，故實驗室以檢出的CMIT和MIT含量，計算若CMIT或MIT是以混合物形式加入樣本時，CMIT/MIT混合物(比例為3:1)可能達到的最高含量。

[7] 參考歐盟《玩具安全指令》(Toy Safety Directive)中的第三方指定機構(Notified body)協調小組組成的NB-Toys，就含水介質玩具(toys containing aqueous media)的微生物安全發布的協定內的自願性建議限值，對各款樣本其中1個顏色的泥膠和黏土進行檢測。cfu代表菌落形成單位(colony-forming unit)。

[8] 檢視樣本包裝上的資料，若重要項目結果不理想，樣本的評分會受到局限。

[9] 樣本上標示使用期限的方式：
A 生產日期
B 保質期/保存期限
*：#1的資料來自產品的網頁；#5的資料由廠商提供

[10] 總評分的比重如下：特定元素遷移量(30%)、防腐劑含量(30%)、微生物含量(30%)、標籤資料(10%)。若重要測試或檢視項目結果不理想，樣本的總評分會受到局限。