

FICHA TÉCNICA DE COLORANTE CD-22/N FUCSIA POLVO

Impresa el: 12/06/2017

1. IDENTIFICACION DEL PRODUCTO

Código	41104804
Nombre del Producto	COLORANTE CD-22/N FUCSIA POLVO
Descripción	COLOR DECORATIVO FUCSIA con fundente incorporado totalmente exento de plomo.
Aplicación	Su aplicación se puede realizar a pincel, pistola o serigrafía. Para la decoración bajo ó sobre cubierta. La temperatura de cocción aconsejada para este color oscila de 980 a 1050°C. Con el vehículo adecuado también puede ser utilizado para la decoración en tercer fuego a temperatura de 980 °C. Para mas información puede visitar nuestra página http://www.prodesco.es

Empresa

PRODESCO S.L. C/ Aviación 44 46940 Manises Valencia - España	Telf 961545588 Fax 961533025 email admon@prodesco.es Web http://www.prodesco.es
------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

2. COMPOSICION E INFORMACION SOBRE COMPONENTES

Análisis Químico

Li₂O		ZnO	[0-0,5]	Cr₂O₃		CaF₂		Au	
Na₂O	[1-5]	MnO		B₂O₃	[20-40]	Bi₂O₃			
K₂O	[0-0,5]	CdO		V₂O₅		P₂O₅			
MgO	[1-5]	CoO		MnO₂		BeO			
CaO	[1-5]	NiO		SiO₂	[40-80]	CeO₂			
SrO		Al₂O₃	[10-20]	TiO₂		CuO			
BaO	[1-5]	Fe₂O₃		ZrO₂		Pr₂O₃			
PbO		Sb₂O₃		SnO₂					

3 PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Aspecto	Polvo rosa.	Índice Acidez	3,79
Estado	Sólido.	Tensión Superficial	312,19din/cm
Color(cocido)	Color decorativo fucsia.		
Olor			

4. COLORIMETRIA

*L=	*A=	*B=
* Por Minolta ChromaControl (S) D-65 A 10° G: O-O		

5. DILATOMETRIA

(25-300)	$10^{-7} C^{-1}$	Tª Transformación	°C
(50-300)	$10^{-7} C^{-1}$	Tª Reblandecimiento	°C
(300-500)	$10^{-7} C^{-1}$	Pto. Fusión	>800°C
(500-600)	$10^{-7} C^{-1}$		

* Datos obtenidos con dilatómetro BÄHR mod. DIL 801 L

6. DISTRIBUCION GRANULOMÉTRICA (VÍA HÚMEDA)

>10µ	%	Refracción	
>25µ	%	Absorción	
>40µ	%		
>70µ	%		
>120µ	%		
d(0,5)	µ		

* Datos obtenidos por Malvern Instruments (Master Sizer 2000)

Tamaño:

7. RECOMENDACIONES SOBRE OBJETOS ESMALTADOS DESTINADOS A USO CULINARIO

Material exento de Plomo y Cadmio.

Se recomienda cocer este producto a la temperatura indicada con un ciclo de cocción lento y realizando un mantenimiento de la temperatura final.

** Si sus condiciones de trabajo, no se corresponden con las indicadas, consúltenos antes de proceder a su utilización.

Notas: n.a (no aplicable), n.d (no se dispone de información), p.n (pruebas negativas)

