

FICHE TECHNIQUE OX. C. DECOR- 95 VERDE VICTORIA POL

Impression: 08/09/2014

1. IDENTIFICATION DU PRODUIT

Code du produit	42050504
Nom du produit	OX. C. DECOR- 95 VERDE VICTORIA POL
Description	Composé du Fritte. N° CAS: 65997-18-4. OXYDE COLORANT Si-Pr-V-Zr.
Application	Appartient à la gamme de couleurs serie "DECOR". Il s'agit d'une gamme d'oxydes colorants avec fondant incorporé, miscibles entre eux. Ces oxydes ont été mis au point aussi bien pour la décoration sous couverte ou sur couverte que pour l'élaboration d'émaux colorés. La température conseillée varie de 950 à 1150°C. Pour une information complémentaire, visiter notre page http://www.prodesco.es

Société ou fabricant

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

2. COMPOSITION ET INFORMATION SUR LES COMPOSANTS**Analyse Chimique**

Li ₂ O	ZnO	Cr ₂ O ₃	CaF ₂	Zr-V-Si-Pr.: [20-40]
Na ₂ O	MnO	B ₂ O ₃	Bi ₂ O ₃	
K ₂ O	CdO	V ₂ O ₅	P ₂ O ₅	
MgO	CoO	MnO ₂	BeO	
CaO	NiO	SiO ₂	CeO ₂	
SrO	Al ₂ O ₃	TiO ₂	CuO	
BaO	Fe ₂ O ₃	ZrO ₂	Pr ₂ O ₃	
PbO	Sb ₂ O ₃	SnO ₂		

3. PROPRIETES PHYSICO-CHIMIQUES

Aspect physique	Poudre verte claire.	Index Acide	
État	Solide.	Tension Superficielle	din/cm
Couleur en cuit	Vert jaunâtre.		
Odeur	Néant.		

4. DONNÉES COLORIMETRIQUES

*L= 34	*A= 8	*B= 6	* Par Minolta ChromaControl (S) D-65 A 10° G : O-O
--------	-------	-------	---

5. DONNÉES DILATOMETRIQUES

(25-300)	10 ⁻⁷ C ⁻¹	T^a Transformation	°C
(50-300)	10 ⁻⁷ C ⁻¹	T^a Ramollissement	°C
(300-500)	10 ⁻⁷ C ⁻¹	Point de Fusion	> 1000°C
(500-600)	10 ⁻⁷ C ⁻¹		

* Données obtenues avec dilatomètre BÄHR mod. DIL 801 L.

6. DISTRIBUTION GRANULOMETRIQUE

>10μ	%	Réfraction	
>25μ	%	Absorption	
>40μ	%		
>70μ	%		
>120μ	%		
d (0,5)	10μ		

* Données obtenues avec Malvern Instruments (Master Size 2000)

7. RECOMMANDATIONS SUR DES OBJETS EMAILÉS DESTINÉS A L'USAGE CULINAIRE

Ne contiennent pas de plomb ni cadmium dans leur composition.

Conditions : -Cuisson à la température indiquée.
-Cycle de cuisson lente (>5 heures).
-Palier de cuisson.

(Si vos conditions de travail sont différentes, nous demander des précisions)
(Monocuisson ou cycles plus rapides, nous demander des précisions)

NOTES : n.a (non applicable); nd (pas d'information disponible); p.n (preuves négatives)

