

**FICHE TECHNIQUE OX. C. DECOR- 59 ROSA G POLVO**

Impression: 02/09/2014

**1. IDENTIFICATION DU PRODUIT**

<b>Code du produit</b>	42013404
<b>Nom du produit</b>	OX. C. DECOR- 59 ROSA G POLVO
<b>Description</b>	OXYDE COLORANT ROSE Composé du Fritte. N° CAS: 65997-18-4.
<b>Application</b>	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 1200°C. Pour une information complémentaire, visiter notre page <a href="http://www.prodesco.es">http://www.prodesco.es</a>

**Société ou fabricant**

PRODESCO S.L. C/ Aviación 44 46940 Manises Valencia - España	<b>Telf</b> <b>Fax</b> <b>email</b> <b>Web</b>	961545588 961533025 <a href="mailto:admon@prodesco.es">admon@prodesco.es</a> <a href="http://www.prodesco.es">http://www.prodesco.es</a>
---	---	---

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

Li <sub>2</sub> O	ZnO	Cr <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	CaF <sub>2</sub>	[40-80]
Na <sub>2</sub> O	MnO	B <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	Bi <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	
K <sub>2</sub> O	CdO	V <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	Sn.Si.Ca.Cr.
MgO	CoO	MnO <sub>2</sub>	BeO	
CaO	NiO	SiO <sub>2</sub>	CeO <sub>2</sub>	
SrO	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	TiO <sub>2</sub>	CuO	
BaO	Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	ZrO <sub>2</sub>	Pr <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	
PbO	Sb <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	SnO <sub>2</sub>		

**3. PROPRIETES PHYSICO-CHIMIQUES**

<b>Aspect physique</b>	Poudre rosée claire.	<b>Index Acide</b>	
<b>État</b>	Solide.	<b>Tension Superficielle</b>	din/cm
<b>Couleur en cuit</b>	Rose.		
<b>Odeur</b>	Néant.		

**4. DONNÉES COLORIMETRIQUES**

*L= 57	*A= 27	*B= 7	* Par Minolta ChromaControl (S) D-65 A 10° G : O-O
--------	--------	-------	---

**5. DONNÉES DILATOMETRIQUES**

(25-300)	$10^{-7} C^{-1}$	<b>T<sup>a</sup> Transformation</b>	°C
(50-300)	$10^{-7} C^{-1}$	<b>T<sup>a</sup> Ramollissement</b>	°C
(300-500)	$10^{-7} C^{-1}$	<b>Point de Fusion</b>	>900°C
(500-600)	$10^{-7} C^{-1}$		

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

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

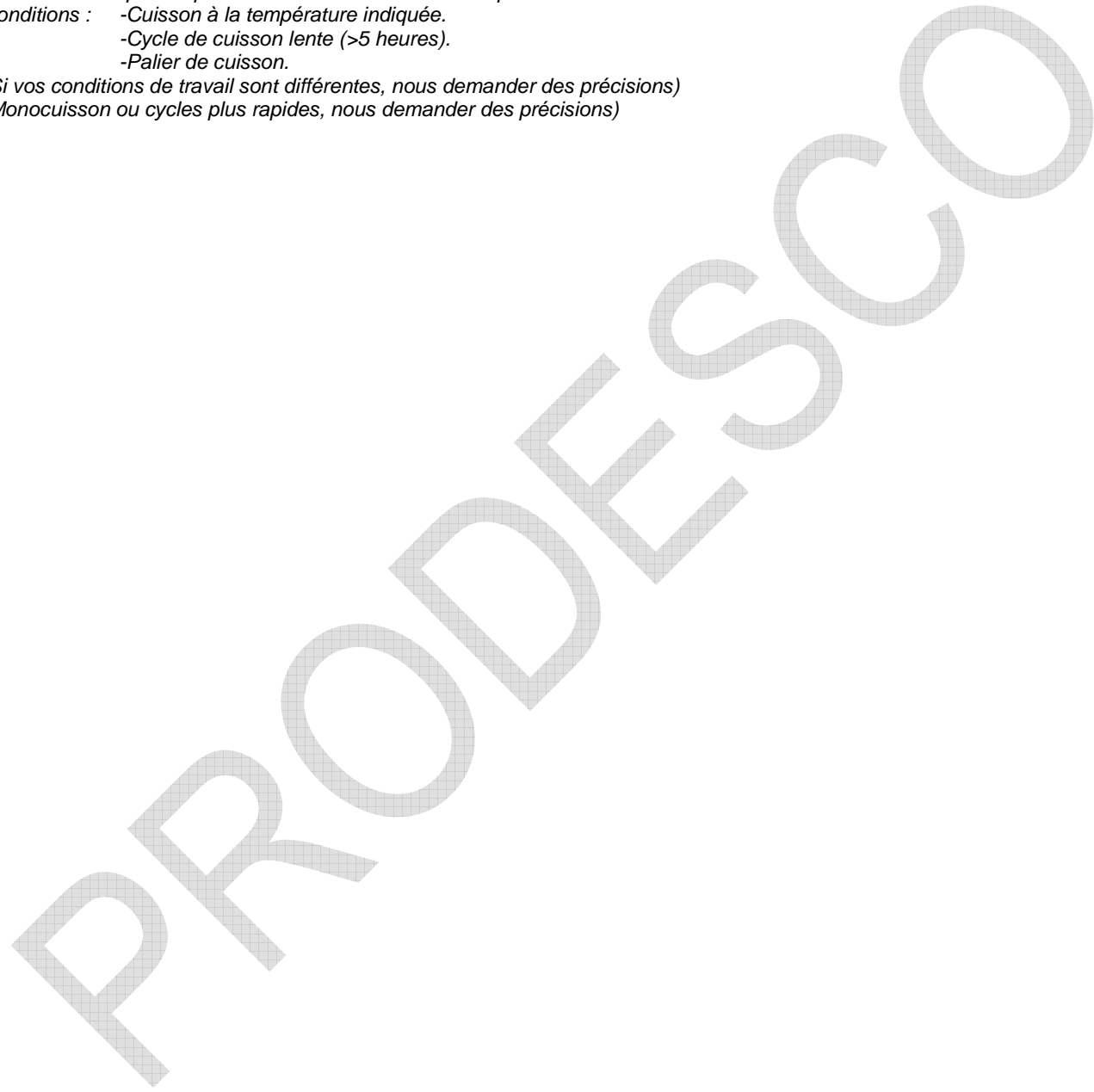
**6. DISTRIBUTION GRANULOMETRIQUE**

>10µ	%	<b>Réfraction Absorption</b>
>25µ	%	
>40µ	%	
>70µ	%	
>120µ	%	
d (0,5)	7µ	

\* 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)

