

FICHE TECHNIQUE CENIZA DE HUESOS (Fosf. Tricalcico)

Impression: 27/07/2015

1. IDENTIFICATION DU PRODUIT

Code du produit	50118000												
Nom du produit	CENIZA DE HUESOS (Fosf. Tricalcico)												
Description	Triphosphate calcique anhydre.												
Application	Matière première dans l'industrie céramique. On l'emploie pour la fabrication de certains porcelaines. Aussi pour introduire du CaO dans la formulation de frittes et émaux.												
Société ou fabricant	<table border="0"> <tr> <td>PRODESCO S.L..</td> <td>Telf</td> <td>961545588</td> </tr> <tr> <td>C/ Aviación 44</td> <td>Fax</td> <td>961533025</td> </tr> <tr> <td>46940 Manises</td> <td>email</td> <td>admon@prodesco.es</td> </tr> <tr> <td>Valencia - España</td> <td>Web</td> <td>http://www.prodesco.es</td> </tr> </table>	PRODESCO S.L..	Telf	961545588	C/ Aviación 44	Fax	961533025	46940 Manises	email	admon@prodesco.es	Valencia - España	Web	http://www.prodesco.es
PRODESCO S.L..	Telf	961545588											
C/ Aviación 44	Fax	961533025											
46940 Manises	email	admon@prodesco.es											
Valencia - España	Web	http://www.prodesco.es											

2. COMPOSITION ET INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

Analyse Chimique			
Li ₂ O	ZnO	Cr ₂ O ₃	CaF ₂
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 [40-80]	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	
			PPC: [1-5]
			OTROS: [40-80]

3. PROPRIETES PHYSICO-CHIMIQUES

Aspect physique	Poudre blanche.	Index Acide	
État	Solide	Tension Superficielle	259,2din/cm
Couleur en cuit	-		
Odeur	-		

4. DONNÉES COLORIMETRIQUES

*L=	*A=	*B=	* 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	1700°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)	50μ		

* Données obtenues avec Malvern Instruments (Master Size 2000)

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

Matière première inorganique présente dans beaucoup des formules de produits céramiques. N'est pas classée comme produit nocif par la Directive CE 67/548/EEC et modifications suivants.

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

