

# FICHE TECHNIQUE PRODUIT

## IDENTIFICATION DU PRODUIT

Code produit : **RQ715B**

Nom du produit : **EMAIL RQ715B METALLICA**

Description : **Composé de fritte. N° CAS : 65997-18-4  
Email transparent brillant craquelé métallique**

Application : **Emallage de pièces céramiques en terre rouge, blanche ou autre.  
Utilisation en cuisson « raku » ou cuisson traditionnelle.  
Température de cuisson conseillée de 960 à 1000°C.**

### **Société :**

LES COUSINS SARL  
160, RUE DES 4 TERMES  
ZI LES PALUDS – BP 1124  
13782 AUBAGNE CEDEX – France  
Tél : 04.42.82.26.26 – Fax : 04.42.82.26.27 – email : [info@lescousins.fr](mailto:info@lescousins.fr)

## COMPOSITION CHIMIQUE QUALITATIVE

$\text{SiO}_2$ ,  $\text{Al}_2\text{O}_3$ ,  $\text{Na}_2\text{O}$ ,  $\text{CaO}$ ,  $\text{MgO}$ ,  $\text{K}_2\text{O}$ ,  $\text{B}_2\text{O}_3$ ,  $\text{Cr}_2\text{O}_3$ ,  $\text{CoCO}_3$ ,  $\text{Fe}_2\text{O}_3$ ,  $\text{AgNO}_3$

## DONNEES PHYSICO-CHIMIQUE

Aspect physique : **Poudre gris rosé pâle**  
Etat : **solide**  
Solubilité (eau) : **insoluble**  
Couleur (après cuisson) : **gris métallique irisé**  
Odeur : **inodore**  
Acidité : **n.a.**  
Tension superficielle : **n.a.**

## DONNEES DILATOMETRIQUES

(25-300)  **$94 \text{ à } 96 \cdot 10^{-7} \times \text{C}^{-1}$**   
(50-300)  
(300-500)  
(500-600)  
T° Transformation : **565°C**  
T° Ramollissement : **645°C**  
Point de fusion : **n.a.**

## RECOMMANDATIONS POUR LES OBJETS DESTINES A UN USAGE CULINAIRE

Exempt de plomb  
Exempt de cadmium  
Non conseillé pour des objets à usage culinaire.  
Pour tous les objets destinés à un usage culinaire, nous vous conseillons de faire analyser ces objets par un organisme agréé.

