

FICHE TECHNIQUE - FELDSPATH MIXTE / PEGMATITE

1. IDENTIFICATION DU PRODUIT

Code du produit	MAT_123
Nom du produit	Feldspath mixte / Pegmatite
Description	
Application	Matière première utilisée dans l'industrie céramique.

Fournisseur

PETER LAVEM
31 rue Gay-Lussac
94430 CHENNEVIERES SUR MARNE

Tél.
Fax
Email
Site

01 49 62 08 21
01 49 62 08 22
info@peterlavem.com
www.peterlavem.fr



2. ANALYSE CHIMIQUE

Li ₂ O		ZnO		Cr ₂ O ₃		CaF ₂	
Na ₂ O	5,25 %	MnO		B ₂ O ₃		Bi ₂ O ₃	
K ₂ O	2,25 %	CdO		V ₂ O ₅		P ₂ O ₅	
MgO		CoO		MnO ₂		BeO	
CaO	1,00 %	NiO		SiO ₂	76,50 %	CeO ₂	
SrO		Al ₂ O ₃	13,60 %	TiO ₂		CuO	
BaO		Fe ₂ O ₃		ZrO ₂		Pr ₂ O ₃	
PbO		Sb ₂ O ₃		SnO ₂		PF	1,40 %

3. PROPRIETES PHYSIQUE ET CHIMIQUE

Aspect physique	Poudre blanche	Index d'acidité	2,42
Etat	Solide	Tension superficielle	357,32 din/cm
Couleur en cuit			
Odeur	Néant		

4. DONNEES DILATOMETRIQUES ET CERAMIQUE

20 - 300 °C		Point de fusion	1300°C
50 - 300 °C		Retrait de séchage	
300 - 500 °C		Retrait de cuisson	
500 - 600 °C		Porosité	

5. GRANULOMETRIE

> 10 µ	0 %	> 70 µ	0 %
> 25 µ	0 %	> 120 µ	36 %
> 40 µ	81 %		

6. RECOMMANDATIONS

Matière première inorganique. N'est pas classée dans le groupe de matières nocives d'après la Directive CE 67/548/EEC et dernières modifications.