

FICHE TECHNIQUE PIGMENT FLUORESCENTS GRADE KT

Nouvelle formule améliorée



Date : 03.07.2023

1. Description générale

Le grade DT offre d'intenses et brillantes couleurs, ainsi qu'un très bon pouvoir de dispersion. Les pigments du grade DT supportent jusqu'à 280°C, et certaines couleurs jusqu'à 300°C.

2. Composition

Polyester et Colorants. Les couleurs ne contiennent pas de formaldéhyde, pas de métaux lourds et autres substances dangereuses.

Rapport d'essai SGS : RN23-07460.001 du 18/07/2023

Cosmétiques et produits de soins personnels

Référence :	KT-FDR-01 BLANC
INCI	Polyester-3 – Pigment White 7
CAS N°	68258.82.2 - 1328.53.6
Lot	#230406

3. Caractéristiques principales :

Température d'utilisation, max	190-280°C
Température de décomposition	300°C*
Masse volumique	1,20g/cm ³
Softening point	130°C
Granulométrie moyenne	1 – 5 µm max
Pouvoir d'absorption des huiles	56g/100g

*La température maximum est indicative ne doit pas être maintenue longtemps

3. Application

Peintures. Cosmétique. Thermoformage et injection plastique haute température

4. Couleurs disponibles

KT-FDR-01 Blanc		
KT-FDR-27 Rose	KT-FDR-21 Magenta	KT-FDR-20 Violet
KT-FDR-33 Rouge Ecarlate	KT-FDR-13 Rouge	KT-FDR-15 Orange
KT-FDR-17 Jaune	KT-FDR-18 Vert	KT-FDR-19 Bleu

5. Conditionnements :

Sachets 1Kg / Sacs 25kg