

Pigment Red 22

Version 2026-10-22 · Révision 2026-10-22

Nom C.I.	Pigment Red 22	N° C.I.	12335
N° CAS	6448-95-9	Groupe chimique	Monoazo

Description du produit

Le Pigment Red 22 est un rouge à nuance jaune, exempt de baryum, fréquemment utilisé en remplacement du Red Lake C (CI# Red 53:1) lorsqu'une meilleure solidité à la lumière et une meilleure résistance aux alcalis sont requises

Données physiques

Densité (g/cm ³)	1.5
Forme de livraison	Poudre rouge
Prise d'huile (g/100 g)	44-55
Humidité (%)	≤2.0
Valeur de pH	6.0- 7.0
Solidité à la lumière (échelle 1–8)	7
Stabilité thermique	200°C / 392°F

Résistance chimique

Acides	4
Alcalis	4
Alcools	4
Esters	3
Cétones	3
Eau	5
Migration	0

Applications

Peintures et revêtements	Plastiques	Encres
Peinture automobile –	PVC –	Base solvant •
Peinture industrielle –	PE/PP/PO –	Base aqueuse •
Peinture décorative –	ABS –	
Coil coating –	PS –	
Peinture pour bois –	PA –	
Peinture en poudre –	Caoutchouc –	

• Recommandé ◦ Aptitude limitée – Non recommandé

Autres caractéristiques

Textile	•
Couleurs pour artistes	•

Spécification du produit

Propriété	Spécification	Méthode d'essai
ΔE	≤1.5	AFTM-P 2.1
Pouvoir colorant	100±5%	AFTM-P 2.1

Emballage, expédition et stockage

Pigment Red 22 est fourni sous forme de poudre rouge. Le produit est conditionné en sac en papier et expédié sur palettes de 500 kg. Conserver le produit à température normale, au sec et à l'abri des intempéries.

Toutes les informations ci-dessus reposent sur des données obtenues en laboratoire et ne sauraient certifier l'aptitude du produit. Il est conseillé aux utilisateurs d'essayer le produit dans leur propre système avant l'achat.