

SCHEMA TECNICA - TECHNICAL DATA SHEET

Prodotto - Product: **DINP - Di-Iso-Nonil Ftalato - Di-Iso-Nonyl Phtalate**

Plasticante primario per compounds P.V.C. – Primary Plasticizer for P.V.C. compounds

Formula Molecolare **C₂₆H₄₂O₄**

CAS n° **28553-12-0**

EINECS n° : **249-079-5**

Cod. CED **ZZZDINP**

<i>Caratteristiche Properties</i>	<i>U.d.M. U.d.M.</i>	<i>Metodo Method</i>	<i>Valori Tipici Typical Value</i>
Contenuto in Estere - <i>Ester content</i>	% area	By gaschromatography	99,5 min.
Aspetto – <i>Appearance</i>			Limpido – <i>Clear</i>
Colore - <i>Colour</i>	APHA	ASTM D 1045-86	15 max
Densità a – <i>Density to 20°C.</i>	gr.cm ³	DIN 51757/D 4052	0,970 ± 0,977
Acidità – <i>Acidity</i>	mg. KOH/g.	DIN EN ISO 2114/D1015	0,06 max
Acqua – <i>Water</i>	%by weight	DIN 51777 part 1/ E203	0,05 max
Viscosità a – <i>Viscosità to 20°C.</i>	mPa S	DIN 51562/D 445	68 - 82
Indice di rifrazione- <i>Refraction index</i>	n _D ²⁰	DIN 51423/D 1045	1.484 ± 1.488
Platinum-cobalt colour		DIN ISO 6271-2/ D 5386	30 max