

SCHEDA TECNICA - TECHNICAL DATA SHEET

Prodotto - *Product*: **DIDP - Di-Isodecil Ftalato - Di-Iso-Decyl Phtalate**

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

Formula Molecolare **C₂₆H₄₆O₄**

CAS n° **53306-54-0**

EINECS CE n° : **258-469-4**

Cod. CED **ZZZ 1210**

<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>	% by area	By gaschromatography	99,5 min.
Aspetto – <i>Appearance</i>			Limpido – <i>Clear</i>
Colore - <i>Colour</i>	Pt-Co	ASTM D 1209/00	20 max
Densità a – <i>Density to</i> 20°C.	gr.cm ³	DIN 51757/D 4052	0,960± 0,965
Acidità – <i>Acidity</i>	mg.KOH/g.	DIN EN ISO 2114/ D 1045	0,07 max
Acqua – <i>Water</i>	% peso	DIN 51777, part1/ E203	0,05 max
Viscosità a – <i>Viscosità to</i> 20°C.	m Pa.s	DIN 51562/D 445	115 - 130
Indice di rifrazione- <i>Refraction index</i>	n _D ²⁰	DIN 51423/D 1045	1.484 ± 1.486
Platinum-cobalt colour		DIN EN ISO 6271-2/ D 5386	40 max