

Informe Nº: 062777	Fecha de recepción: 26 de octubre de 2016 Fecha de finalización: 29 de noviembre de 2016 Fecha de emisión: 5 de diciembre de 2016
	Página 1 de 2
Cliente:	INDUSTRIA ESPAÑOLA PARA EL DES E INV, S.A.
Persona de contacto:	Laura García Rodríguez
Dirección:	Pol. Ind. Poliviso. C/ Herreros, 84
Población:	41520 EL VISO DEL ALCOR (Sevilla)

Contenido en Compuesto Orgánicos Volátiles (COVs)

REFERENCIA	NORMA	TÍTULO	Total COV (g/l) ⁽¹⁾	Total SCOV (g/l) ⁽¹⁾
Ecosphere Premium	UNE-EN ISO 11890-2:2013	Pinturas y barnices. Determinación del contenido en compuestos orgánicos volátiles (COV). Parte 2: Método por cromatografía de gases	1,05	0,95

⁽¹⁾ En la siguiente tabla se reseña el análisis detallado de la muestra.

COV Análisis Cuantitativo (TR <nC14)		
	Ensayo 1 (g/l)	Ensayo 2 (g/l)
2-Butanona (MEK)	<0,1	<0,1
Ethyl Acetate	<0,1	<0,1
Isobutanol	<0,1	<0,1
n-Butanol	1	0,9
1-Methoxy-2-propanol	<0,1	<0,1
2-Pentanone	<0,1	<0,1
n-Propyl acetate	<0,1	<0,1
4-Metil-2-pentanona (MIBK)	<0,1	<0,1
Toluene	<0,1	<0,1
Ethylene glicol	<0,1	<0,1
n-Butyl acetate	<0,1	<0,1
m,p-Xylenes	<0,1	<0,1
1-Methoxy-2-propylacetate	<0,1	<0,1
o-Xylene	<0,1	<0,1
Ethanol, 2-butoxy-	<0,1	<0,1
2-Propanol, 1-butoxy-	<0,1	<0,1
2-Methyl-2,4-pentanediol	<0,1	<0,1
1-Hexanol, 2-ethyl-	<0,1	<0,1
Diethylene glicol diethyl ether	<0,1	<0,1
2-Butoxyethyl acetate	<0,1	<0,1
Diethylene glycol monobutyl ether	<0,1	<0,1
Otros COV Análisis Semi-Cuantitativo (TR < nC14)		
Cyclotrisiloxane, Hexamethyl-	0,1	0,1
Total COV (TR < nC14)		
	Ensayo 1 (g/l)	Ensayo 2 (g/l)
Total COVs (Método 2):	1,1	1,0
COSV Análisis Semi-Cuantitativo (nC14 < TR < nC25)		
Dodecanoic Acid, Methyl Ester	0,2	0,3
Methyl stearate	0,7	0,7
Total COSV (nC14 < TR < nC25)		
	Ensayo 1 (g/l)	Ensayo 2 (g/l)
Total COSV (Método 2)	0,9	1,0