

Informe Nº: 090964

Fecha de recepción: 16 de noviembre de 2020
 Fecha de inicio de ensayo: 17 de noviembre de 2020
 Fecha de finalización de ensayo: 23 de noviembre de 2020
 Fecha de emisión: 23 de noviembre de 2020

Página 2 de 2

Cliente: EUPINCA, S.A.
 Persona de contacto: Elvira Canovas
 Dirección: Londres, 13 – Pol. Ind. Cabezo Beaza
 Población: 30353 CARTAGENA (Murcia)

Referencia ⁽¹⁾	Norma	Título	Total COV (g/l)	Total COSVs (g/l)
TKROM M-900 CON CONSERVANTE ANTIMOHO	UNE-EN ISO 11890-2:2013 ⁽²⁾	Pinturas y barnices. Determinación del contenido en compuestos orgánicos volátiles (COV). Parte 2: Método por cromatografía de gases	14.9	11.5

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	<0.1	<0.1
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 glycol	<0.1	<0.1
n-Butyl acetate	<0.1	<0.1
Ethylbenzene	<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 glycol diethyl ether	<0.1	<0.1
2-Butoxyethyl acetate	<0.1	<0.1
Diethylene glycol monobutyl ether	1.1	1.2
Otros COV Análisis Semi-Cuantitativo (TR < nC14)		
Hidrocarburos Alifáticos >C8-<C14	13.3	14.2
Total COV (TR < nC14)		
	Ensayo 1 (g/l)	Ensayo 2 (g/l)
Total COVs (Método 2):	14.4	15.4
COSV Análisis Semi-Cuantitativo (n-C14 < TR < nC25)		
	Ensayo 1 (g/l)	Ensayo 2 (g/l)
2,2,4-Trimethyl-1,3-pentanediol isobutyrate isómeros	11.0	12.0
Total COSV (Método 2):	11.0	12.0

⁽²⁾: Ensayo realizado con laboratorio colaborador con Tecnalia.

* Los resultados del presente informe conciernen, única y exclusivamente al material ensayado.
 * La información completa relativa a los ensayos solicitados queda a disposición del cliente bajo petición.
 * Este informe no podrá ser reproducido sin la autorización expresa de FUNDACIÓN TECNALIA R&I, excepto cuando lo sea de forma íntegra.
⁽¹⁾ Información aportada por el cliente. FUNDACIÓN TECNALIA R&I no se hace responsable de la información aportada por el cliente.
⁽²⁾ Ensayo realizado con laboratorio colaborador con Tecnalia, cuyo informe se adjunta en Anexo I.