

Compañía Cliente  
Dirección  
Población  
País

Att. : Nombre del Cliente

Informe: N° de informe      Fecha

Muy Sres. nuestros:

Adjunto le remitimos el informe de los análisis efectuados sobre su/s muestra/s.

Les saludamos atentamente,

Firmado: \_\_\_\_\_  
Julián Peinado  
Dtor. Técnico

ANEXO

Su ref. :
Fecha:

Compañía Cliente  
Nombre del Cliente

**Producto:** Muestra: XXXX/01 **Ref.:**  
**Descripción:**  
**Entregada por:** **Fecha de recepción:**  
**Envases:** **Precintos:**  
**Envase recibido en :** (ver observaciones)  
**Fecha de realización de los ensayos:** desde el hasta el

**INTRODUCCIÓN:**

La muestra fue recibida de y consistía en separado en X COMPONENTES HOMOGÉNEOS que fueron analizados para cumplimiento directiva RoHS

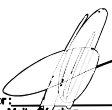
Ensayo	Unidades	Resultado	Resultado Reportado	Límite Pre_Screenig Intertek	Diagnóstico
Concentración de Bromo#	mg/kg ( ppm)		< ó>300	300	Pasa ó No pasa
Concentración de Cadmio#	mg/kg ( ppm)		< ó>60	60	Pasa ó No pasa
Concentración de Cromo#	mg/kg ( ppm)		< ó>600	600	Pasa ó No pasa
Concentración de Mercurio#	mg/kg ( ppm)		< ó>600	600	Pasa ó No pasa
Concentración de Plomo#	mg/kg ( ppm)		< ó>600	600	Pasa ó No pasa


*PRE-SCREENING RoHS, realizado en laboratorio de Intertek Sunbury*

La técnica usada para el pre-screening RoHS consiste en una espectrometría de fluorescencia con longitud de onda dispersiva de Rayos X. Este análisis es semicuantitativo y cualquier resultado negativo debe ser contrastado con otro tipo de instrumentación. Para análisis cuantitativo deben ser usadas técnicas como ICP-OES, HPLC, CGMS.

Consideramos que si el elemento buscado no es detectado o está por debajo de los límites de PRE-SCREENING establecidos por Intertek, ver tabla, entonces el elemento "Pasa RoHS"

Ensayo	Unidades	Limite Detección	Limite Pre_Screenig Intertek	Limite Restricción RoHS 2005/618/EC
Concentración de Bromo	mg/kg ( ppm)	20	300	1000
Concentración de Cadmio	mg/kg ( ppm)	20	60	100
Concentración de Cromo	mg/kg ( ppm)	20	600	1000
Concentración de Mercurio	mg/kg ( ppm)	20	600	1000
Concentración de Plomo	mg/kg ( ppm)	20	600	1000

Elaborado por   
María Sánchez (Analista Químico)

Aprobado por   
Osvaldo Iglesias (Químico Jefe)