

Informe de análisis

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 3999633

ANÁLISIS Nº: 8124528

MUESTRA REMITIDA POR: GECOL ADHESIVOS Y REVESTIMIENTOS, S

DOMICILIO: C/ LA MARINETA (PG IND LEVANTE),

POBLACION: 08150-PARETS DEL VALLES

DENOMINACIÓN MUESTRA: GECOL ADHESIVOS. SOPRALASTIC 1K

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico de 500mL(1), Tubo estéril 15 mL(2), Tubo estéril 50ml (NaOH)(1), Vial 50 mL (Na₂S₂O₃)(2), Vial de 50mL(1), Vidrio topacio 250mL(1), Vidrio topacio 250mL (Tiosulfato sodico)(1), Vidrio topacio de 500 mL(1), conteniendo resultado muestreo de superficies

FECHA RECEPCIÓN: 16/07/2024

FECHA FINALIZACIÓN: 16/08/2024

Análisis realizado por LABAQUA. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 109/LE285; C/ Dracma,16-18- Pol. Ind. Las Atalayas 03114 ALICANTE - Tel. 965 10 60 70 - Fax 965 10 60 80:

Fecha inicio análisis 16/07/2024.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos			
Color	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	< 1.0	mg/L Pt/Co
Olor a 23°C	UNE-EN 1622:2007 Método Completo	1	Ind. de dil.
Sabor a 23°C	UNE-EN 1622:2007 Método Completo	1	Ind. de dil.
Turbidez	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	0.20	UNF
Caracteres Físico-Químicos			
Amonio	A-C-PE-0023 Espectrofotometría absorción	< 0.05	mg/L
* Carbono orgánico total	A-F-PE-0001 Combustión - FTIR	< 0.5	mg/L
Cianuros totales	A-F-PE-0057 SFA	<5	µg/L
Cloro residual combinado	A-C-PE-0018 Espectrofotometría absorción	0.24	mg/L
Cloro residual libre	A-C-PE-0018 Espectrofotometría absorción	0.48	mg/L
Conductividad a 20°C	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	373	µS/cm
Nitritos	A-C-PE-0010 Espectrofotometría absorción	< 0.01	mg/L
Oxidabilidad	A-A-PE-0008 Oxidabilidad Permanganato	0.82	mg O ₂ /L
pH	A-A-PE-0032 Sonda Multiparamétrica	11.2	U. pH.
Cationes Mayoritarios			
Calcio	A-D-PE-0026-1 Metales ICP-MS	9.5	mg/L
Sodio	A-D-PE-0026-1 Metales ICP-MS	2.3	mg/L
Aniones			
Bicarbonatos	A-A-PE-0033 Valorador Metrohm	< 4.0	mg/L
Bromatos	A-BV-PE-0037 HPLC-Conductividad	< 10	µg/L
Carbonatos	A-A-PE-0033 Valorador Metrohm	14.6	mg/L
Cloratos	A-BV-PE-0051 HPLC-Conductividad	0.214	mg/L
Cloritos	A-BV-PE-0051 HPLC-Conductividad	< 0.100	mg/L
Cloruros	A-BV-PE-0001 HPLC-Conductividad	4.0	mg/L
Fluoruros	A-BV-PE-0001 HPLC-Conductividad	< 0.10	mg/L
Nitratos	A-BV-PE-0001 HPLC-Conductividad	0.7	mg/L
Sulfatos	A-BV-PE-0001 HPLC-Conductividad	6.7	mg/L
Metales			
Aluminio	A-D-PE-0026-1 Metales ICP-MS	126	µg/L
Antimonio	A-D-PE-0026-1 Metales ICP-MS	< 2	µg/L
Arsénico	A-D-PE-0026-1 Metales ICP-MS	< 2	µg/L

* Las actividades marcadas no están amparadas por la acreditación de ENAC.

LABAQUA, S.A. CIF A-03637899 C/ Dracma, 16-18. Polígono Industrial Las Atalayas. 03114 Alicante Tel. +34 965.106.070 - www.labaqua.com

Página 1 de 3

DATOS GENERALES
INFORME Nº: 3999633

PARÁMETROS	MÉTODOS	RESULTADOS	UNIDADES
Bario	A-D-PE-0026-1 Metales ICP-MS	5	µg/L
Berilio	A-D-PE-0026-1 Metales ICP-MS	< 2	µg/L
Boro	A-D-PE-0026-1 Metales ICP-MS	20	µg/L
Cadmio	A-D-PE-0026-1 Metales ICP-MS	< 1	µg/L
Cobalto	A-D-PE-0026-1 Metales ICP-MS	< 2	µg/L
Cobre	A-D-PE-0026-1 Metales ICP-MS	< 2	µg/L
Cromo	A-D-PE-0026-1 Metales ICP-MS	< 2	µg/L
Hierro	A-D-PE-0026-1 Metales ICP-MS	< 10	µg/L
Manganeso	A-D-PE-0026-1 Metales ICP-MS	< 2	µg/L
Mercurio	A-D-PE-0026-1 Metales ICP-MS	< 0.20	µg/L
Níquel	A-D-PE-0026-1 Metales ICP-MS	< 2	µg/L
Plata	A-D-PE-0026-1 Metales ICP-MS	< 2	µg/L
Plomo	A-D-PE-0026-1 Metales ICP-MS	< 2	µg/L
Selenio	A-D-PE-0026-1 Metales ICP-MS	< 2	µg/L
Vanadio	A-D-PE-0026-1 Metales ICP-MS	< 2	µg/L
Zinc	A-D-PE-0026-1 Metales ICP-MS	< 2	µg/L
Compuestos orgánicos volátiles			
1,2-Dicloroetano	A-BV-PE-0012 PyT-GC-MS	< 0.5	µg/L
BTEXs			
Benceno	A-BV-PE-0012 PyT-GC-MS	< 0.5	µg/L
Investigación cualitativa			
Barrido de compuestos orgánicos BS EN 15768	NORMA- BS EN 15768	Informe adjunto	--
Hidrocarburos aromaticos policiclicos			
Benzo-(g,h,i)-perileno	BS/0079-Halogenados SBSE-MSMS	< 0.0100	µg/L
Benzo-a-pireno	BS/0079-Halogenados SBSE-MSMS	< 0.0050	µg/L
Benzo-b-fluoranteno	BS/0079-Halogenados SBSE-MSMS	< 0.0100	µg/L
Benzo-k-fluoranteno	BS/0079-Halogenados SBSE-MSMS	< 0.0100	µg/L
Indeno-(1,2,3-c,d)-pireno	BS/0079-Halogenados SBSE-MSMS	< 0.0100	µg/L
Plaguicidas organoclorados			
Aldrin	BS/0079-Halogenados SBSE-MSMS	< 0.0100	µg/L
Dieldrin	BS/0079-Halogenados SBSE-MSMS	< 0.0100	µg/L
Heptaclor	BS/0079-Halogenados SBSE-MSMS	< 0.0100	µg/L
Heptaclor epóxido	BS/0079-Halogenados SBSE-MSMS	< 0.0100	µg/L
Compuestos orgánicos semivolátiles			
Bisfenol A	A-BS-PE-0055 Derivatización-SBSE-TD-GC-MS	< 0.02	µg/L
Suma de 4 perfluorados	A-BS-PE-0081 Inyección directa HPLC-MS-MS	< 0.03	µg/L
Ácido perfluorohexano sulfónico (PFHxS)	A-BS-PE-0081 Inyección directa HPLC-MS-MS	< 0.005	µg/L
Ácido perfluorononanoico (PFNA)	A-BS-PE-0081 Inyección directa HPLC-MS-MS	< 0.005	µg/L
Ácido perfluorooctano sulfónico (PFOS)	A-BS-PE-0081 Inyección directa HPLC-MS-MS	< 0.010	µg/L
Ácido perfluorooctanoico (PFOA)	A-BS-PE-0081 Inyección directa HPLC-MS-MS	< 0.005	µg/L
E. de tratamiento y espec. de producto			
Acrilamida	A-BS-PE-0086 Inyección directa HPLC-MS-MS	< 0.050	µg/L
Cloruro de vinilo	A-BV-PE-0063 PyT-GC-MS	< 0.1	µg/L
Epiclorhidrina	A-BV-PE-0063 PyT-GC-MS	< 0.1	µg/L

DATOS GENERALES**INFORME Nº:** 3999633**OBSERVACIONES**

Tiempo de conservación de la muestra antes del ensayo: 68H

Temperatura de ensayo: 25.2°C

Fecha y hora del ensayo: 29-07-2024 09:00H

Agua de referencia: Agua envasada de Conductividad a 20°C 286 µS/cm.

Nº catadores: 3

Declaración de la muestra: Sí

Tipo de ensayo: método completo, no forzado, triangular.

Este informe es modificación del informe nº 3984848, por cambio de denominación solicitado por el cliente.

Los apartados señalados con el símbolo # corresponde a información suministrada por el cliente, el laboratorio no se hace responsable de dicha información, ni se encuentra amparada por el alcance de acreditación. Este informe sólo afecta a la muestra analizada tal como se recibió y sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

Aprobado en Labaqua Alicante por Técnico Superior: Mercedes Berjano Guillán, Director Técnico: Francisco García Andreu.

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de entidad certificadora.

Emitido en ALICANTE, 30 de Agosto de 2024