

# Capsulas de Filtro Desechables

## Compatibilidad Química de la Capsula de Filtro dispos-a-filter™

Los datos de compatibilidad química es una lista compilada con los datos de los fabricantes de componentes. Se pretende proveer los resultados esperados cuando el material está expuesto al químico bajo condiciones estáticas por 40 horas a 25°C (77°F). Esta tabla debe ser usada como una guía únicamente. Los usuarios deben verificar la compatibilidad química basándose en experimentación con un filtro específico bajo condiciones reales de uso.

**R = Resistente:** No se observe cambio significativo en el flujo o punto de ebullición.

**RL = Resistencia Limitada:** Se observaron cambios moderados en propiedades físicas o dimensiones de la membrana.

**NR = No Resistente:** La membrana era básicamente inestable.

### ACIDOS

Ácido Acético, Glacial	<b>RL</b>
Ácido Acético, 90%	<b>RL</b>
Ácido Acético, 30%	<b>R</b>
Ácido Acético, 10%	<b>R</b>
Ácido Clorhídrico, Conc.	<b>NR</b>
Ácido Clorhídrico, 6N	<b>NR</b>
Ácido Nítrico, Conc.	<b>N</b>
Ácido Nítrico, 6N	<b>NR</b>
Ácido Sulfúrico, Conc.	<b>NR</b>
Ácido Sulfúrico, 6N	<b>NR</b>

### ALCOHOLES

Alcohol Amílico	<b>R</b>
Alcohol Bencílico	<b>R</b>
Butanol	<b>R</b>
Etanol	<b>R</b>
Isopropanol	<b>R</b>
Metanol	<b>R</b>
Propanol	<b>R</b>

### BASES

Hidróxido de Amonio, 3N	<b>R</b>
Hidróxido de Amonio, 6N	<b>R</b>
Hidróxido de Potasio, 3N	<b>R</b>
Hidróxido de Sodio, 3N	<b>R</b>
Hidróxido de Sodio, 6N	<b>R</b>

### ÉSTERES

Acetato de Amilo	<b>R</b>
Butil Acetato	<b>R</b>
Acetato Cellosolve	<b>R</b>
Acetato de Etilo	<b>R</b>
Acetato de Isopropil	<b>R</b>
Acetato Metilo	<b>NR</b>

### ÉTERES

Éter Etilico	<b>R</b>
Éter Isopropílico	<b>R</b>
Dioxano	<b>NR</b>
Tetrahidrofurano	<b>NR</b>

### GLICOLES

Glicol Etileno	<b>R</b>
Glicerina	<b>R</b>
Propilenglicol	<b>R</b>

### CETONAS

Acetona	<b>NR</b>
Ciclohexanona	<b>NR</b>
Metil Etil Cetona	<b>NR</b>
Metil Isobutil Cetona	<b>R</b>

### HIDROCARBUROS AROMATICOS

Benceno	<b>R</b>
Tolueno	<b>R</b>
Xileno	<b>R</b>

### HIDROCARBUROS HALOGENADOS

Tetracloruro de Carbono	<b>R</b>
Cloroformo	<b>RL</b>
Cloroteno NU	<b>R</b>
Dicloruro de Etileno	<b>RL</b>
Dowclene WR	<b>R</b>
Freón TF	<b>R</b>
Freón TMC	<b>NR</b>
Genosolv D	<b>R</b>
Cloruro de Metileno	<b>NR</b>
Percloroetileno	<b>R</b>
Tricloroetileno	<b>R</b>

### ACEITES

Aceite de Algodón	<b>R</b>
<b>Aceites Lubricantes:</b>	
MIL-L-7803	<b>R</b>
MIL-H-5606	<b>R</b>
Aceite de Maní	<b>R</b>
Aceite de Sésamo	<b>R</b>
Skydrol 500	<b>R</b>

### FOTORRESISTENTES

<b>Shipley:</b>	
AZ-111, AZ-119	<b>R</b>
AZ-340, AZ-1350	<b>R</b>
<b>Waycoat:</b>	
LSI-195, LSI-295	<b>R</b>
LSI-395	<b>R</b>
<b>Kodak KTRF/KMER:</b>	
Microresist 752	<b>R</b>
Microresist 747	<b>R</b>

### VARIOS

Anilina	<b>NR</b>
Dimetil Formamida	<b>NR</b>
Dimetil Sulfóxido	<b>NR</b>
Formaldehído, 37%	<b>R</b>
Formaldehído, 4%	<b>R</b>
Gasolina	<b>R</b>
Hexano, Seco	<b>R</b>
JP-4	<b>R</b>
Queroseno	<b>R</b>
Fenol, Licuado	<b>NR</b>
Piridina	<b>NR</b>
Trementina	<b>R</b>
Agua	<b>R</b>

**LLAME A GEOTECH HOY MISMO 303-320-4764**

**Geotech Equipos Ambientales S.L.**

C/Francesc Ferrer i Guàrdia Local 19 • 08100 Mollet del Vallés (Barcelona) Spain  
 TEL 93 5445937 • FAX 93 5700535  
 email: ventas@geotechenv.com • website: spanish.geotechenv.com

**Geotech Environmental Equipment, Inc.**

2650 East 40th Avenue • Denver, Colorado 80205  
 (303) 320-4764 • (800) 833-7958 • FAX (303) 322-7242  
 email: ventas@geotechenv.com • website: www.geotechenv.com