



# INFORMACIÓN TÉCNICA

Revisión: 1  
Fecha de  
emisión: 16-05-18  
Página: 1 de 2

## PRETEN HD-51

### 1. DESCRIPCIÓN:

Base concentrada para la elaboración de desengrasantes neutros y detergentes de lavado “heavy duty”

### 2. CARACTERÍSTICAS:

Aspecto (20°C)	Líquido viscoso marrón
pH (10%)	9 ± 1
°BRIX (20°C)	43 ± 1

### 3. PROPIEDADES:

- Equilibrada formulación que contiene tensioactivos aniónicos y no iónicos, secuestrantes, jabones y otros aditivos.
- Elevado poder detergente y desengrasante.
- Fácil disolución en agua fría.
- Proporciona productos finales con espuma controlada.
- Permite la incorporación de tripolifosfato sódico o fosfato trisódico para mejorar la eficacia del lavado.

### 4. APLICACIONES:

- Formulación de detergentes líquidos de espuma controlada de uso en lavado de suelos, desengrasantes y detergentes textiles.
- Formulaciones de detergentes para superficies duras.
- Formulación de detergentes desengrasantes alcalinos.

### 5. FORMULACIONES ORIENTATIVAS:

#### Quitagrasas:

Preten HD-51	5 – 10 %
Butildiglicol	10 %
Complex FN-32	2 – 5 %
Complex AA-10L	1 %
Hidróxido sódico (50%)	4 %
Agua	c.s.100



## INFORMACIÓN TÉCNICA

Revisión: 1  
Fecha de  
emisión: 16-05-18  
Página: 2 de 2

### Limpiador alcalino para suelos de espuma controlada:

Preten HD-51	15 %
Fosfato trisódico	3 – 5 %
Perfume pino	0,5 %
Agua	c.s.100

### Limpiador para prendas finas de espuma controlada:

Preten HD-51	25 %
Complex FN-32	3 %
Perfume	0,4 %
Conservante	0,1 %
Agua	c.s.100

## 6. ALMACENAMIENTO Y MANIPULACIÓN:

- Almacenar a salvo de temperaturas extremas (10°C – 30°C). Tras un periodo prolongado de almacenamiento conviene agitar la totalidad del envase antes de utilizar partes del mismo para la fabricación.
- A bajas temperaturas puede presentarse un cambio de aspecto que no conlleva pérdida de propiedades o de prestaciones del producto. Bastará con atemperar el producto para que vuelva a tener su aspecto original.
- Para más información sobre manipulación, almacenamiento y utilización de equipos de protección individual consultar las secciones 7 y 8 de la ficha de datos de seguridad.

NOTA: Los datos recogidos en esta hoja técnica se dan según nuestro más leal saber y entender. Es responsabilidad del usuario de nuestro producto la homologación del mismo y la comprobación de que es apropiado para el uso específico que se dé de él y que cumple con sus necesidades de aplicación.