

	<b>GLOBAL CROPSCIENCE</b> FICHA TECNICA KING WASH	Código GC – FT – KW – 01
<b>Fecha Emisión inicial: Mayo 2016</b>	<b>Actualización 1: Ene 2023</b>	<b>Página 1 de 3</b>

## Jabón Multiusos



### Descripción

El jabón multiusos **King Wash** es ideal para ser utilizado en todo tipo de industria, para la limpieza de superficies por su buen poder desincrustante y ayuda a retirar los excesos de suciedad. No corroe las superficies, ni es irritante a la piel, a las mucosas, ni vías respiratorias. También se puede usar en la limpieza de piezas que entren en contacto con los alimentos (empacadoras, tablas de picar, bandejas, botellones, platos y utilería entre otros). Por sus componentes de tipo lineal y no ramificado este producto es de fácil degradación biológica.

### Áreas de aplicación y usos

Para limpieza general de pisos, paredes, edificaciones, equipos, utensilios y superficies sucias. Para lavado a mano: Use sin diluir. Lave y luego enjuague bien. Puede usarse directamente para lavar las manos puesto que es un efectivo removedor de grasa y lodo, frote bien y enjuague con agua limpia. Ideal para todo tipo de superficies lavables, especialmente aquellas que el agua no dañe como vinilo, azulejos, pisos, muebles de madera, mármol y esmalte. Especial para la limpieza en madera sellada. Remueve las manchas difíciles y la grasa.

### Beneficios

Limpieza, antibacterial.

### Dosis

Limpieza general de superficies, pisos y paredes. 30 ml del producto en 5 L de agua. Para la industria agrícola diluir en agua de 0,5 a 1.0 c.c por litro de agua, puede ser utilizado en el lavado de equipos de protección y pijamas de aplicación de plaguicidas, igual que en el lavado de equipos de aplicación e instalaciones de aspersión.

Se recomienda realizar la dilución respectiva, teniendo en cuenta que la tensión superficial disminuye solo hasta cierta concentración del producto, a partir de la cual el producto no logra remover más suciedad así se incremente la concentración. – Uso en superficies metálicas. Puede ser empleado en superficies metálicas lavables. – Uso en industria de alimentos. Puede ser empleado en la Industria de alimentos sobre superficies lavables y donde no existan concentraciones elevadas de grasa animal o vegetal.

### Composición

Ingredientes	%
Agua	82.4
Espesantes	0.5
Tenso-activos	15
Detergente	1.5
Conservantes	0.2
Bactericida	0.1
Fragancia	0.3

El producto **King Wash** contiene compuestos detergentes y surfactantes como el Hidróxido de Potasio que es un detergente aniónico, efectivo tanto en medio ácido como en medio básico y también en agua dura.

Los Detergentes son sustancias tenso-activas, conformadas por una parte hidrófoba, no soluble en agua y un resto hidrófilo, o soluble en agua, que tienen la propiedad química de disolver la suciedad o las impurezas de un objeto sin corroerlo. Al contacto con el agua las moléculas individuales se orientan de tal modo que la parte hidrofóbica se conglomera y la parte hidrofílica se orienta hacia el agua. Esta estructura se denomina micela y es el mecanismo por el cual el jabón solubiliza las moléculas insolubles en agua, como las grasas, encapsulándolas en su interior, así son retiradas con facilidad.



**GLOBAL CROPSCIENCE**

FICHA TECNICA  
KING WASH

Código GC – FT – KW – 01

Fecha Emisión inicial: Mayo 2016

Actualización 1: Ene 2023

Página 3 de 3

### Especificaciones físico-químicas

Color: Azul

Olor: Ligero

Densidad: 1.38

pH: 6.5 – 7

### Especificaciones microbiológicas

No aplica.

### Especificaciones de metales pesados

No aplica.

### Datos nutricionales

No aplica.

### Almacenamiento

Almacenar en un lugar fresco y seco. No exponer al calor. Embalaje, Envase de polipropileno de 10 y de 20 litros.

### Pureza y legislación

Deben siempre consultarse las regulaciones locales en materia de alimentación referentes a la situación de este producto, ya que la legislación sobre su uso puede variar de un país a otro. Podemos facilitar más información sobre el estado legal de ese producto a petición.

### Seguridad y manipulación

La hoja de seguridad del material está disponible según se requiera. País de origen Colombia.

Alérgenos

No aplica.