



# FT Y ESPECIFICACIÓN DE BLENDS

Código:F-DES-10

Versión: 02

Fecha de revisión:  
07/05/19

página 1 de 2

**CÓDIGO Y NOMBRE DEL PRODUCTO:** BL0004 APC® SUAVELIM 0004

**INCI Y DESCRIPCIÓN QUÍMICA:**WATER , SODIUM LAURETH SULFATE,NONOXYNOL 10, ALKYL POLYGLUCOSIDES, FATTY ALCOHOL C12-C18, BETAINE, FORMALDEHYDE.

**CONCENTRADO PARA PREPARAR LIMPIADOR MULTIUSOS TRANSPARENTE.**

## ESPECIFICACIONES

CARACTERÍSTICA	MÉTODO DE ANÁLISIS	LÍMITE INFERIOR	LÍMITE SUPERIOR	UNIDAD
APARIENCIA	D-1	LÍQUIDO TRANSPARENTE		-
OLOR	D-1	CARACTERÍSTICO		-
COLOR	D-1	INCOLORO-LIGERAMENTE AMARILLO		-
pH DIRECTO A 20°C	D-11	7.00	8.00	-
GRAVEDAD ESPECÍFICA A 20°C	D-5	1.0000	1.1000	-

## PROPIEDADES, VENTAJAS, USOS Y APLICACIÓN

Es un líquido ligeramente viscoso. Se recomienda su uso en la preparación de líquidos multiusos cristalino con aroma. Sus ingredientes tensoactivos aniónicos, no iónicos; brindan al producto un alto poder de limpieza en superficies de todo tipo de materiales, dejando una superficie limpia y brillante sin maltratarla. Adicionando diversas fragancias en su preparación se puede personalizar según sus necesidades. Es un producto muy versátil que puede emplearse concentrado o diluido. Debido a que cada día se requieren productos amables con el medio ambiente, los componentes como el producto mismo son biodegradables. Este producto posee un alto poder detergente que le proporciona poder desmanchador y de limpieza en superficies, se recomienda su uso general en almacenes para la limpieza de pisos/ paredes tipo epóxicas, también puede ser empleado para limpieza de pisos, muebles, paredes, azulejos, vidrio, dejando superficies brillantes.

Compatible con gran variedad de fragancias, extractos naturales acuosos. Económico y fácil de preparar. Autoemulsificable con fragancias. SUAVELIM se sugiere su uso al 10% en agua ( Por cada litro de BL0004 C. SUAVELIM, colocar 9 litros de agua).

**ALMACENAMIENTO:** SUAVELIM 0004 es estable almacenado en contenedores cerrados a temperaturas inferiores a 30 °C. En condiciones adecuadas de almacenamiento el producto se puede conservar por lo menos dos años.

Fecha de actualización: 11/12/2019

Fecha máxima de siguiente revisión (3 años): 11/12/2022

Nombre y Firma de J.D: Michelle Ruiz

Nombre y Firma de J.A.C: Alondra Pérez

Nombre y Firma de E.MKT: Nataly Cruz

Este documento muestra las especificaciones de los productos elaborados dentro de DPS Mexicana, las cuales pueden variar según las necesidades y requerimiento internos y de clientes. DPS Mexicana no es responsable del uso de los productos sin análisis y pruebas preliminares por parte del cliente.

Lago Chapala 58, Col. Anáhuac, 11320 CDMX (55) 5396 6060 Ventas (55) 5396 8000

Sucursal Cuitzeo Ventas (55) 5396 4020 (55) 5396 4828 (55) 5396 4000

Sucursal Puebla Ventas (221) 2399 1861

Sucursal Zaragoza Ventas (55) 5733 7090

www.dps.com.mx



# FT Y ESPECIFICACIÓN DE BLENDS

Código:F-DES-10

Versión: 02

Fecha de revisión:  
07/05/19

página 2 de 2

## SUGERENCIA PARA PREPARAR LIMPIADOR DE SUPERFICIES SIMILAR A FABULOSO

Clave	Componente	%	Para preparar en kg		
			20 kg	100 kg	500 kg
BL0004	APC® SUAVELIM 0004	10.00%	2	10	50
OP0038	CO NNO 100	0.60%	0.12	0.6	3
BS0000	FRAGANCIA*	1.00%	0.2	1	5
OP0056	FORMALDEHÍDO 37	0.10%	0.02	0.1	0.5
OC0000	COLOR**	CN	CN	CN	CN
	AGUA DESMINERALIZADA	88.30%	17.66	88.3	441.5
	Total	100.00%	20	100	500

### \*FRAGANCIAS

BS1002	B. LIMÓN H 1002	BS2017	B. CANELA HP 1027
BS1024	B. MANZANA AMERICANA 1024	BS2008	B. MANZANA VERDE HS 2008
BS1014	B. LIMA LIMON 1014	BS1033	B. NARANJA ECO H 1033
BS1019	B. LIMA LIMON 1019	BS1017	B. FLORAL ECO H 1017
BS1012	B. AGUAMARINA 1012	BS1008	B. LAVANDA ECO 1008
BS 1026	B. PINO 1026		

### \*\*COLORES

OC0009	COLOR ROJO FRESA EXT. 0009	OC0006	COLOR FLUORESCENTE LIQUIT 0006
OC0002	COLOR AMARILLO HUEVO 0002	OC0010	COLOR ROSA EST. 0010
OC0003	COLO AZUL EXT. B 0002	OC0011	COLOR VERDE ESMERALDA 0011
OC0012	COLOR VERDE LIMON 0012	OC0013	COLOR VIOLETA / MORADO 0013

### PROCESO DE PREPARACIÓN

- 1) Pesarse la cantidad de fragancia requerida y agregar al recipiente de preparación, adicionar el CONNO 100 y agitar mezclando perfectamente.
- 2) Adicionar la cantidad pesada de APC® SUAVELIM 0004 al recipiente anterior y mezclar totalmente hasta que quede una mezcla homogénea.
- 3) Adicionar la cantidad total de agua que se indica y mezclar totalmente hasta disolver todos los grumos y tener una solución transparente.
- 4) Adicionar el formaldehído 37 y mezclar.
- 5) Finalmente adicionar el color de su preferencia agitando hasta obtener el deseado.

### RECOMENDACIONES ADICIONALES

Se recomienda utilizar los colores en polvo, disolver previamente el color en agua para facilitar su adición y mezclado, realizar una solución con 10 g por litro de agua, agregar unas gotas de formaldehído para conservarlo. Para realizar el ajuste de color agregar poco a poco a su producto agitando hasta obtener el color deseado.

### PARÁMETROS FÍSICOQUÍMICOS

Apariencia: Líquido transparente  
 pH: 6.0-8.5  
 Densidad: 0.9900 - 1.1000 g/mL.  
 Viscosidad: < 100 cps

### RESTRICCIONES Y RESPONSABILIDADES

- 1) Esta información es una sugerencia y no implica para DPS Mexicana responsabilidad alguna.
- 2) Es responsabilidad del comprador el efectuar cada vez su propio control de calidad tanto de la materia prima como del producto final, y elaborar en cada lote sus pruebas piloto.
- 3) Nuestros productos nada tienen que ver con las marcas registradas y solo se usan como referencia, por eso ponemos la "palabra similar a".

Lago Chapala 56, Col. Anáhuac, 11320 CDMX (55) 5396 6060 Ventas (55) 5396 8000

Sucursal Cuicero Ventas (55) 5396 4028 (55) 5396 4828 (55) 5396 4000

Sucursal Puebla Ventas (22) 2399 1861

Sucursal Zaragoza Ventas (55) 5733 7050

www.dps.com.mx