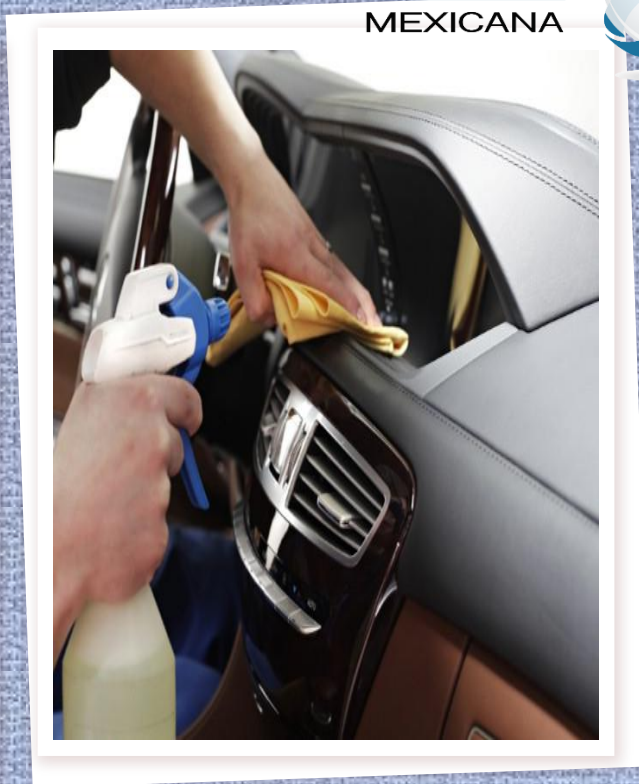




DPS
MEXICANA



ELABORA FÁCIL Y RÁPIDO PRODUCTOS INDUSTRIAL E INSTITUCIONAL.



Segmentos



Línea Automotriz

- Crema para Mecánicos
- Crema Abrillantadora
- Anticongelante para Motores

Línea Lava trastes Industriales

- Detergente Lavaloz

Limpiadores de Superficies

- Limpiador de Madera
- Multilimpiador con Repelente

Línea de Amenidades

- Jabón de Glicerina



DPS
MEXICANA



Línea Automotriz



BL0492 PT Crema para Mecánicos

DPS
MEXICANA



Formula Orientativa		
BL0029	I & I® LVT PLUS 0029	20.00%
BS1025	ESSE® Lemon 1025	0.50%
OP0020	Carbómero	0.50%
OP0038	Co nno 100	11.00%
OP0076	Trietanolamina	0.50%
OP0152	Alcohol Cetilico	3.50%
OP0082	Conservador Amplio Espectro	0.10%
Agua	Desmineralizada	63.9%

- **Beneficios del Producto:** Eliminador de manchas y grasa, no irrita a la piel.

Parámetros Fisicoquímicos

Apariencia: Líquido viscoso y blanquesino Ph= 5.60-6.50 Viscosidad= 7000-10000 cps



BL0492 PT Crema para Mecánicos

DPS
MEXICANA



1.- Pesar la mitad del agua y agregar poco a poco el carbomero, mezclar hasta homogenizar.

2.- Por separado calentar el alcohol cetílico, colocar Co nno 100 poco a poco y mezcla hasta homogenizar.

3.- Colocar la mitad de agua restante a la mezcla y dejar calentando, mezclar hasta homogenizar evitando que queden grumos.

4.- Dejar enfriar la mezcla (que no rebase los 40 C) y agregar al paso 1, mezclar hasta homogenizar.

5.- Agregar I &I® LVT PLUS 0029, mezclar hasta que desaparezcan los grumos, agregar la fragancia, conservador amplio espectro y mezclar; al final colocar la trietanolamina.



BL0044 PT Crema Abrillantadora

DPS
MEXICANA



Formula Orientativa		
BL0014	I &I® Protector y abrillantador	30.00%
OP0020	Carbómero	0.30%
OP0076	Trietanolamina	0.40%
OP0056	Formaldehído 37	0.20%
Agua	Desmineralizada	69.1%

- **Beneficios del Producto:** Es un producto que limpia polvo y suciedad, Ayudando a prevenir cuarteaduras, decoloración y envejecimiento prematuro. Mejora la apariencia de tu auto y le agrega un brillo único.

Parámetros Físicoquímicos

Apariencia: Líquido viscoso y blanquesino Ph= 5.60-6.50 Viscosidad= 7000-10000 cps



BL0044 PT Crema Abrillantadora

DPS
MEXICANA



1.- Disolver el Carbomero en agua y mezclar hasta homogenizar.

2.- Agregar el BL0014 Protector y Abrillantador y mezclar..

3.- Agregar poco a poco la trielanolamina hasta obtener la consistencia de crema.

4.- Finalmente agregar el Formaldehido 37.



PT Anticongelante para Motores

DPS
MEXICANA



Formula Orientativa		
BL0015	I&I® Cool Eco 0015.	50.00%
OC0006	Color Fluorescente Liquit. 0006	CN
OP0155	Agua Desmineralizada/Uv	49.99%

- **Beneficios del Producto:** Extiende la vida útil del motor ya que protege todos los materiales que conforman el sistema de enfriamiento.

Parámetros Físicoquímicos

Apariencia: Líquido transparente.

pH= 5.5-7.00



PT Anticongelante para Motores

DPS
MEXICANA



1.- Pesar el total de agua en un recipiente.

2.- Agregar el concentrado COOL ECO 0015 y mezclar hasta homogeneizar.

3.- Agregar el COLOR FLUORESCENTE LIQUIT. 0006 y mezclar hasta homogeneizar.



DPS
MEXICANA



Línea de Lava trastes Industriales



BL0229 PT Detergente Lavalozza

DPS
MEXICANA



Prueba de Desempeño

La prueba se realiza con un lava trastes comercial (Axion) y el detergente Lava loza BL0229 .
Se pesan 2g de manteca y se coloca en el plato, distribuir homogéneamente, después realizar una solución al 5% en agua con los detergentes a probar.
Humedecer una fibra con la solución y tallar los platos durante 1 min.
Pesar 350ml de agua y enjuagar.
Se debe observar la cantidad de agua que se gasta durante el enjuague de ambos detergentes.

- **Beneficios del Producto:** Es un producto industrial que genera poca espuma, totalmente diseñado para maquinaria industrial

Parámetros Fisicoquímicos

Apariencia: Líquido viscoso color azul

Ph= 8-10

Viscosidad= 300-550 cps



DPS
MEXICANA



Limpiadores de Superficies



BL0033 PT Limpiador Madera

DPS
MEXICANA



Formula Orientativa		
BL0033	I&I® Limpiador Madera Con.	20.00%
BS2007	ESSE® Lima Limón H2007	1.00%
OP0056	Formaldehído 37 0056	0.200%
OC0002	Color Amarillo huevo	0.001%
OP0097	Cocoamidopropil Betaina	3.00%
Agua	Desmineralizada	78.79%

- **Beneficios del Producto:** Es un producto ideal para pisos de madera, laminados, incluso para maderas nobles y no enceradas. Igualmente es una excelente opción para evitar la sequedad, hidratando tus pisos y cuidándolo más del desgaste.

Parámetros Físicoquímicos

Apariencia: Líquido transparente
color naranja

Ph= 8-10

Viscosidad= 100-200 cps



BL0033 PT Limpiador Madera

DPS
MEXICANA



1.-Se pesa en un recipiente el I&I® Limpiador Madera Con. 0033

2.- Se agrega la fragancia y se mezcla hasta homogenizar.

3.- Agregar el agua y Cocoamidopropil Betaina y mezclar hasta homogenizar.

4.- Si se desea agregar color este es el momento, agregar Formaldehído y mezclar hasta homogenizar.



BL0123 PT Multilimpiador con repelente 0123

DPS
MEXICANA



Formula Orientativa		
BL0122	APC® Conc. Repelente 0122	10.00%
BS1025	ESSE® Lima Limón 2007	0.50%
BS3022	Conservador Amplio Espectro	0.20%
OC0002	Color Amarillo Huevo 0002	0.001%
OP0155	Agua Desmineralizada/Uv	89.29%

- **Beneficios del Producto:** Mantiene superficies más limpias, libres de suciedad y con una agradable fragancia que repele mosquitos y otros insectos.

Parámetros Físicoquímicos

Apariencia: Transparente

pH= 6-7



BL0123 PT Multilimpiador con repelente 0123

DPS
MEXICANA



1.- Pesar el CONC. REPELENTE en un recipiente, agregar la fragancia hasta homogeneizar.

2.-Agregar el agua hasta homogeneizar.

3.-Agregar el CONSERVADOR AMPLIO ESPECTRO y mezclar.

4.-Agregar el color hasta obtener el deseado.



DPS
MEXICANA



Jabón de Glicerina



PT0374 PT Jabón de glicerina

DPS
MEXICANA



Formula Orientativa

BL0374	I&I® Jabón de Glicerina Base 0374	56.70%
OP0025	Viruta de Jabón	24.00%
BS3022	Bergamota	1.00%
OC0003	Color Azul ext.b. 0003	0.001%
OP0155	Agua Desmineralizada/uv	18.30%

- **Beneficios del Producto:** Nutre y mantiene la piel humectada por más tiempo, conservando su elasticidad y ayudando a prevenir los signos de la edad.
- **Nota:** Para preparar este producto es necesario considerar que genera espuma, por lo tanto, se debe utilizar un recipiente/tanque con la capacidad adecuada para la producción.

Parámetros Físicoquímicos

Apariencia: Sólido

pH= 8.5-10



BL0374 PT Jabón de glicerina

DPS
MEXICANA



1.- En un recipiente calentar la base para jabón de glicerina entre 60 y 65 °C.

2.-En un recipiente por separado, pesar las ESCAMAS DE JABÓN y mezclar con el total de agua e ir mezclando hasta que quede una pasta.

3.-Agregar la pasta al paso 1, poco a poco e ir disolviendo en caliente hasta homogeneizar.

4.-Una vez homogeneizado, disminuir el calor a 45 grados y agregar el COLOR AZUL EXT.B. 0003 hasta homogeneizar.

5.- Agregar la fragancia y mezclar.

6.- Verter la mezcla inmediatamente en el molde y dejar enfriar, transcurridas 5 horas revisar el producto.