

# LIMPIEZA Y SANITIZACION AREA DE COCINA

## A- LIMPIEZA Y SANITIZACION DE EQUIPOS, MAQUINAS, PISOS, AZULEJOS REVESTIMIENTOS, ACERO INOXIDABLE

- Enjuague con agua potable a presión a 50° C.
- Espumado de la superficie con K FOAM CLORAL K (al 5% en agua), aplicado con equipo provisto por PERKLIN S.R.L.
- Enjuague final con agua potable a presión a 50° C.
- Como bactericida, recomendamos adicionar al agua del ultimo enjuague, K SANIQUAT al 0,6%
- Opción: LAVADO MANUAL
  - KLIN SUPER AL 0,5% Detergente neutro
  - K GREASE al 0,5% desengrasante alcalino muy efectivo con las grasas de origen animal y/o vegetal.
  - Como bactericida lo indicado precedentemente

## B- LIMPIEZA DE MATERIAL DE ALUMINIO ( ollas, utensilios)

- Detergente neutro KLIN SUPER al 0,5%

## C- LIMPIEZA AUTOMATICA DE VAJILLA

- Detergente lavavajillas alcalino K TRUE al 0,6%, con dosificador provisto por PERKLIN S.R.L.
- Aditivo secador BRILL0 AB al 0,35%, con dosificador, provisto por PERKLIN S.R.L.



## D- LIMPIEZA MANUAL DE VAJILLA

- Detergente neutro KLIN SUPER al 0,5%.

## E- LIMPIEZA DE PARILLAS, HORNOS, CAMPANAS Y/O SUPERFICIES CON GRASAS CARBONIZADAS

- Detergente alcalino K GREASE puro aplicado con pulverizador provisto por PERKLIN S.R.L.
- Para superficies de metales blandos detergente alcalino K GREASE diluido al 50%.

## F- LIMPIEZA DE CUBIERTOS DE ACERO INOXIDABLE, PLATA Y/O ALPACA

- Sumergir en una solución de limpiador en polvo K SILVER al 8% en agua durante 20 minutos, luego lavar según lo indicado precedentemente.

## G- LIMPIEZA DE FRUTAS, VERDURAS, Y HUEVOS

- Sumergir y lavar en una solución de K CLORO al 0,2%.
- Enjuagar con agua potable.

## H- HIGIENE PERSONAL

- Recomendamos la instalación de dispensers dosificadores, provistos por PERKLIN S.R.L., para el lavado de manos y brazos, en sanitarios y/o áreas de entrada a la cocina, con KLIN SANITIZER. Producto especialmente formulado para el lavado y saneado de manos que posee un bactericida de amplio espectro.
- Para el secado de manos usar K SAFE HAND, gel alcohólico que complementa la acción bactericida del KLIN SANITIZER y evita el uso de toallas de papel.

**Nota:** Esta prevista la provisión, instalación y mantenimiento de los dosificadores que fuesen necesarios, como asimismo la capacitación del personal para su correcta utilización.



PERKLIN S.R.L

## K FOAM CLORAL - K

### Líquido alcalino clorado para limpieza por espuma

#### APLICACIÓN

Producto especialmente formulado para ser utilizado en soluciones acuosas, por medio de equipos generadores de espuma, en la limpieza de superficies y equipos de la industria láctea, frigorífica, vitivinícola, embotelladora, etc.

#### PROPIEDADES

- Gran capacidad espumígena
- Buena adherencia a las superficies tratadas
- Saponifica y emulsiona las grasas con gran facilidad
- Peptiza y emulsiona las proteínas eliminándolas
- Excelente enjuagabilidad
- Baja concentración de uso
- Trabaja aun en agua fría
- Alto rendimiento, dado que al expandirse la solución en forma de espuma, cubre la mayor superficie

#### CARACTERISTICAS FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto	Líquido transparente		
Color	Amarillento	Nivel de espuma	123 ml
Olor	Característico	pH (100%)	14,0
Alc. activa (c/ ox. de Na)	4,30%	Densidad a 20 °C	1,15-1,20 gr. /cm <sup>3</sup>
Alcalinidad total	4,80	Cloro (mínimo detectable)	3,0 %

**K FOAM CLORAL- K** es el resultado de la combinación balanceada de tensioactivos aniónicos y no iónicos, agentes secuestrantes, alcalinos, cloro y aditivos especiales de emulsión espumígenos.

#### FORMA DE USO

Utilizar mediante equipos generadores de espuma o centrales de espuma. Consultar datos precisos con nuestro departamento técnico.

#### PRECAUCIONES

NO INGERIR. Producto alcalino. En caso de contacto con los ojos, lavar con abundante agua fría; si persiste el ardor acudir al oftalmólogo. En caso de contacto con la piel lavar con abundante agua. En caso de ingestión beber abundante agua sin inducir al vomito. Consultar con un medico.

#### PRESENTACIÓN

Bidón x 20 Kg

Tambor x 200 Kg

Disposición SENASA Nº 1343/2004

## K SANIQUAT

Calle 117 (Suipacha) Nº 3157 (1650) San Martín - Provincia de Buenos Aires - Argentina  
Tel: (54 11) 4713-2555/5557/9500 – 7720-9783 e mail: perklin@perklin.com.ar



PERKLIN S.R.L

## **Sanitizante - Germicida - Bactericida Enjuague germicida, manual ó por aspersión.**

### **PODEROSO SANITIZANTE**

Producto altamente concentrado, de uso múltiple, diseñado para hacer efectivamente todo tipo de sanitización, contiene cloruro de amonio cuaternario combinado con un tensioactivo sinergético, que asegura penetración, rápido enjuague, optimizando su efectividad germicida. Apto para ser usado en frío. Para uso profesional. Lea atentamente la hoja de seguridad antes de su uso.

**K SANIQUAT** es especialmente efectivo contra escherichia coli, pseudomonas aeruginosa PRD-10, salmonela, staphylococcus aureus y otros organismos patógenos. Germicida efectivo para saneamiento de superficies, recipientes y utensilios. **K SANIQUAT** emulsifica grasas y suciedades difíciles. No deja películas pegajosas. Destruye las bacterias causantes de olores desagradables.

### **SANIDAD EN COCINA:**

Sanea equipos utilizados en la preparación de alimentos y áreas de preparación, vajilla, cristalería, cubiertos y utensilios de cocina.

Tolerancia a dureza de agua: 500 ppm.

### **USOS DEL K SANIQUAT**

- Laboratorios
- Asilos
- Cocinas
- Escuelas
- Pisos, paredes y superficies duras
- Plantas procesadoras de alimentos

### **FORMA DE USO:**

- **MANUAL**
- **POR ASPERSIÓN**
- **RECIRCULACION CLEAN IN PLACE (CIP)** (bajo control profesional)

Lavar y enjuagar bien previamente, preparar una solución al 1-2 % de K Saniquat / agua potable, según grado de contaminación, (ver tabla), dejar actuar durante 10 minutos y enjuagar con agua potable.

### **INFORMACIÓN TÉCNICA (DILUCION)**

#### **Concentración K SANIQUAT para preparar (en ml.)**

	1 lt.	5 lt.	10 lt.	20 lt.	50 lt.
1,00 %	10	50	100	200	500
2,00 %	20	100	200	400	1000

### **PRECAUCIONES:**

No ingerir. En caso de ingestión beber abundante agua fría sin inducir al vómito. En caso de contacto ocular, lavar con abundante agua fría. Consultar con un médico. Para venta, uso y almacenaje solamente por el personal de servicio.

### **PRESENTACIÓN:**

Caja de 4 bidones x 5 kg. c/u

RNE 020035432



## K CLORO

### Sanitizante líquido concentrado a base de cloro

#### APLICACIÓN:

Producto especialmente formulado para lograr una efectiva destrucción de hongos y bacterias en aguas, equipos procesadores de alimentos, que requieran saneado y/o eliminación de olores indeseables.

#### VENTAJAS:

- Formulado en base a compuestos de cloro orgánico
- De gran estabilidad
- Rápida disolución
- Utilizado a las concentraciones recomendadas, no es corrosivo para el acero inoxidable

#### FORMA DE USO:

Utilizar por spray ó recirculación, en soluciones acuosas con 100 a 200 ppm de cloro libre. Para preparar la solución referirse a la siguiente tabla de dilución:

400 ppm de cloro	50,0 gr de producto en 10 litros de agua
200 ppm de cloro	25,0 gr de producto en 10 litros de agua
100 ppm de cloro	12,5 gr de producto en 10 litros de agua

#### CARACTERÍSTICAS FÍSICAS Y QUÍMICAS:

Aspecto	Líquido transparente
Olor	Característico
Color	Amarillo claro
% Cl <sub>2</sub> activo	10,35 %
Densidad	1,14 gr. /cm <sup>3</sup>

#### PRECAUCIONES:

Mezclar únicamente con agua. No ingerir. Evitar contacto con piel y ojos.

#### PRIMEROS AUXILIOS:

Piel: Lavar con abundante agua fría durante por lo menos 15 minutos

Ojos: Lavar con abundante agua fría durante 15 minutos, consultar inmediatamente al medico

Ingestión: No inducir al vómito. Beber abundante cantidad de leche, clara de huevo ó leche de magnesia, de no conseguirlos beber abundante agua fría seguida de aceite de oliva ó mineral. Consultar al médico inmediatamente.

#### PRESENTACIÓN:

Caja de 4 bidones x 5 kg

Tambor x 200 Kg

Disposición SENASA Nº 1161/2005



# **KLIN SUPER**

**(Tox # 171959)**

## **Detergente, limpiador general**

### **APLICACIÓN**

Desarrollado primordialmente para la limpieza de baterías, cubiertos, vajilla, cristalería y todos aquellos utensilios de uso en todo tipo de cocinas; formulado además para la limpieza de pisos, paredes, puertas de formica, y todo tipo de superficies lavables. Su formulación especial le permite: penetrar, suspender y emulsionar rápidamente grasas y suciedades, dejando las superficies perfectamente limpias, brillantes y sin marcas.

### **VENTAJAS**

- Limpiador de pH neutro.
- Contiene aditivos que cuidan la piel
- Excelente poder penetrante
- Trabaja en aguas duras
- Trabaja con agua fría y caliente
- Baja viscosidad que permite usar dosificador
- Biodegradable

### **INSTRUCCIONES DE USO**

- Para lavado de cristalería, vajilla y cubiertos: 1 cucharada sopera (15 cm<sup>3</sup>) por cada 6 lts. de agua tibia ó caliente
- Para lavado de sartenes, fuentes y asaderas: 2 cucharadas soperas (30 cm<sup>3</sup>) por cada 6 lts. de agua tibia ó caliente

La versatilidad de **KLIN SUPER** permite usarlo además en la limpieza de pisos, paredes, puertas de formica y todo tipo de superficies lavables.

- Para suciedades livianas: 1 cucharada sopera (15 cm<sup>3</sup>) por cada 6 lts. de agua tibia ó caliente
- Para suciedades pesadas: 2 cucharadas soperas (30 cm<sup>3</sup>) por cada 6 lts. de agua tibia ó caliente

### **CARACTERÍSTICAS FÍSICAS Y QUÍMICAS**

pH (100 %) 6,7 - 7,7

Densidad 1,03

Color Ámbar

Espuma Abundante

Sólidos 17 %

Peso específico: 1,005

Materia Activa 15 %

No contiene fósforo. No lo afecta el congelamiento.

### **PRECAUCIONES**

Evitar el contacto con ojos y membranas mucosas. No ingerir.

En caso de ingestión, no induzca al vomito. Beba abundante agua fría.

Ojos: Lavar con abundante agua fría durante por lo menos 15 minutos.

Consulte a su médico.

### **PRESENTACIÓN**

Cajas x 4 bidones x 5 Kg

Pack de 2 bidones x 10 Kg

Tambores x 200 Kg

**Disposición SENASA Nº 934/2004**

RNE 020035432



## K GREASE

### Líquido desengrasante alcalino para la remoción de grasa carbonizada

#### APLICACIÓN:

**K GREASE** está especialmente formulado para la remoción de grasa carbonizada de hornos, campanas, parrillas, fuentes, piletones, etc.

#### PROPIEDADES:

- Remueve rápida y eficientemente la grasa adherida y carbonizada
- Es de fácil aplicación
- Penetra rápidamente las capas que conforman el deposito
- Se enfriá rápidamente por tener tensioactivos de alto poder.

#### CARACTERISTICAS FÍSICAS Y QUÍMICAS:

Aspecto	Líquido
Color	Ámbar
Olor	Característico
Densidad	1,045
Alc. total (Ox. de Na)	2,5-2,8 %

#### FORMA DE USO:

Utilizar puro o al 50 % sobre la superficie a tratar, la cual debe estar preferentemente tibia (no más de 50°C). Se puede aplicar con trapo, cepillo o atomizador. Enjuagar con agua potable.

#### PRECAUCIONES:

No ingerir. Producto alcalino, no debe tomar contacto con los ojos, piel o ropa. En caso de contacto, lavar con abundante agua fría. Si se trata de los ojos, lavar con abundante agua fría y acudir de inmediato al oftalmólogo.

#### PRESENTACIÓN:

Tambor x 200 Kg  
Bidón x 20 Kg  
Caja de 4 bidones x 5 Kg c/u.

**Disposición SENASA Nº 917/2004**



# K TRUE

(Tox # 172006)

## Detergente para lavavajillas

### APLICACIÓN:

Producto especialmente formulado para ser utilizado en maquinas lavavajillas de hoteles, restaurantes, comedores, etc.

### VENTAJAS:

- Elimina residuos grasos con gran facilidad
- Se utiliza a bajas concentraciones
- Alcalino, con gran poder de penetración y tolerancia a sales calcáreas
- Formulado para ser dosificado automáticamente
- Rápido enjuague y secado
- Actúa sobre cualquier tipo de superficie
- Gran solubilidad en agua

### FORMA DE USO:

K TRUE se dosifica automáticamente a través de equipos de dosificación actuando a concentraciones que van del 0,25 % al 0,75 %, en solución acuosa a una temperatura de 60-70° C.

### CARACTERISTICAS FÍSICAS Y QUÍMICAS:

Aspecto	Líquido
Color	Incoloro a amarillo pálido
Olor	Característico
Densidad a 25° C	1,315 - 1,325
Alcalinidad total (Ox. Na)	14,5 %

### PRECAUCIONES:

No ingerir. Producto alcalino, puede provocar quemaduras.

En caso de contacto con los ojos, lavar con abundante agua fría por lo menos 15 minutos

En caso de ingestión, beber abundante agua, leche o leche de magnesia. No inducir al vómito.

Contacto con la piel: Lavar con abundante agua fría hasta la desaparición de molestias. De persistir el ardor, consulte a un médico.

### PRESENTACIÓN:

Bidón x 25 Kg

Caja de 4 bidones x 6 Kg

RNPUD 0250002



## K BRILLO AB

### Aditivo secador liquido

#### APLICACION:

Producto especialmente formulado, a partir de tensioactivos no iónicos, destinado para acelerar el secado de los utensilios lavados mecánicamente a través de cualquier máquina lavavajillas convencional, reduciendo la tensión superficial, sin producir espuma.

#### VENTAJAS:

- Reduce el costo operacional, al eliminar el uso de trapos para secado
- Reduce el manipulado, reduciendo así las quebraduras y la mano de obra
- Es económico pues es dosificado por equipos especiales de alta precisión
- Mayor higiene de la loza lavada, por menor contacto manual
- Aumenta la productividad, produciendo un secado uniforme y sin manchas

#### FORMA DE USO:

La aplicación de **K BRILLO AB**, solo es posible a través de dosificadores automáticos de alta precisión, para una dosificación en ppm.

#### PRECAUCIONES:

No mancha ni irrita la piel. En caso de ser ingerido consulte a un médico. En caso de contacto con los ojos lavar con abundante agua. Consultar al oftalmólogo.

#### PARA INFORMACION ADICIONAL CONSULTE A SU TECNICO PERKLIN

#### PRESENTACION:

Bidón x 20 kg  
Caja de 4 bidones x 5 kg c/u.  
RNE 020035432



## K SILVER

(Tox # 172019)

### Limiador para cubiertos de plata y acero inoxidable

#### APLICACIONES:

Desarrollado primordialmente para la limpieza de cubiertos y utensilios de plata, alpaca, acero inoxidable y desmanchar la plata electrolítica. Abla y suelta los depósitos incrustados de comidas.

Es un detergente granular no abrasivo que fluye libremente, fue expresamente formulado para penetrar y ablandar la comida reseca y quemada permitiendo su completa remoción en un simple paso a través de la maquina lavadora. Los desperdicios como huevo seco, son rápidamente ablandados.

#### VENTAJAS:

- Su alcalinidad balanceada neutraliza los ácidos y cloruros previniendo la corrosión
- Desmanchado inmediato de la plata en agua caliente, sin perdida de plata
- Su rápida acción electrolítica impide la perdida de metal, regresando a su estado metálico
- Sus tensioactivos combinados con los álcalis proporcionan una acción limpiadora sinérgica

#### INSTRUCCIONES DE USO:

Para el remojo y desmanchado de cubiertos de plata y acero inoxidable, disuelva 30 gramos de **K SILVER** en 4 litros de agua caliente (40-50 °C) dejar que se disuelva totalmente antes de colocar los cubiertos, no verter **K SILVER** directamente sobre los cubiertos sumergidos en la solución.

Para cubiertos de plata solamente, coloque papel o una barra de aluminio en el fondo de la bacha o recipiente usado para la limpieza, coloque los cubiertos en la solución de manera que estén en contacto con el aluminio hasta que sean lavados en la maquina lavavajillas, cambie la solución cada vez que se cambie el agua de la maquina, o cuando la misma esta muy sucia.

Desmanchado de cubiertos con mangos huecos: disuelva 30 gramos de **K SILVER** en 4 litros de agua caliente en la bacha o recipiente, coloque papel o una barra de aluminio en el fondo, sumerja los cubiertos en la solución durante 5 minutos, saque los cubiertos y de inmediato colóquelos en la maquina lavavajillas.

#### PRECAUCIONES:

No apto para uso manual, no poner en contacto con ojos y mucosas, no ingerir.

En caso de ingestión beber abundante agua fría, no inducir al vomito

Ojos: Lavar con abundante agua fría, durante 15 minutos, consultar con el medico en todos los casos.

#### PRESENTACIÓN:

Baldes de 5, 10 y 20 Kg

RNE 020035432



## KLIN SANITIZER

(Tox # 172008)

### Jabón líquido para el lavado y saneado de manos

#### APLICACIÓN

Producto especialmente formulado para el lavado y saneado de manos

#### PROPIEDADES

- Desengrasa eficientemente
- Elimina todo tipo de suciedad
- Actúa sobre microorganismos Gram+, Gram- y hongos de la piel
- No reseca la piel
- Fácil aplicación y alto rendimiento

#### CARACTERISTICAS FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto Líquido viscoso

Densidad 1,040-1,050 gr. /cm<sup>3</sup>

pH puro 6,8-7,5

#### FORMA DE USO

Utilizar al producto puro dosificándolo mediante un pulsador

#### DATOS TÉCNICOS ESPECÍFICOS SOBRE KLIN SANITIZER

KLIN SANITIZER contiene como principio activo sanitizante al ÉTER 2,4,4' - TRICLORO - 2' HIDROXIDIFENILICO, el cual provee un amplio espectro antimicrobiano, posee una excelente tolerancia cutánea, como así también las extensas investigaciones toxicológicas realizadas en animales, permiten llegar a la conclusión de que este producto utilizado a las concentraciones que recomendamos responde a las exigencias de seguridad.

#### PRESENTACIÓN

Caja x 4 bidones x 5 kg.

Bidón x 20 kg.

Disposición SENASA Nº 1355/2004

RNE 020035432



## K SAFE HAND

### Gel alcohólico sanitizante de manos sin enjuague.

#### APLICACIÓN

Producto especialmente formulado para la sanitización de manos, sin necesidad de enjuague posterior con agua.

Especialmente recomendado su uso en instituciones sanitarias, gastronómicas, industrias manufactureras, bancarias y servicios de atención al público en donde se manipulan o intercambian objetos y dinero, debido a su práctica, fácil y rápida aplicación.

Actúa sobre todo tipo de bacterias, facultad conferida por la inclusión de Triclosan, reconocido mundialmente por su propiedad biocida y de alta tolerancia en la piel, junto con agentes humectantes lo que garantiza una efectiva sanitización de las manos dejándolas suaves.

#### PROPIEDADES

- No es agresivo a la piel.
- Deja las manos suaves.
- No produce espuma.
- No contiene abrasivos.
- Alto rendimiento
- Fácil aplicación
- Biodegradable y no contaminante

#### CARACTERISTICAS FISICAS Y QUÍMICAS

Aspecto	Gel
Color	Incoloro
Olor	A alcohol

#### FORMA DE USO

Aplique mediante dosificador una o dos gotas de producto puro sobre las manos y frotarse hasta la total absorción en las mismas. No requiere enjuague posterior.

#### PRECAUCIONES

En caso de ingestión, no inducir al vómito y acudir inmediatamente al médico.

En caso de contacto con los ojos, enjuagar con abundante agua fría, en caso de persistir la irritación, contactar con el oftalmólogo. Mantenga en envase cerrado y alejado de las fuentes de calor.

#### DATOS TÉCNICOS ESPECÍFICOS SOBRE K SAFE HAND

**K SAFE HAND** contiene como principio activo sanitizante al ÉTER 2,4,4' - TRICLORO - 2' HIDROXIDIFENILICO, el cual provee un amplio espectro antimicrobiano, posee una excelente tolerancia cutánea, como así también las extensas investigaciones toxicológicas realizadas permiten llegar a la conclusión de que este producto utilizado a las concentraciones que recomendamos responde a las exigencias de seguridad.

#### PRESENTACIÓN

Caja x 4 bidones x 5 Kg  
Caja x 6 bidones x 1 Kg

RNE 020035432