



DiverseyLever

DiverseyLever Shureclean Plus

Detergente neutro concentrado para uso manual

Descripción

Shureclean Plus es un detergente líquido neutro, concentrado y de alta espuma, diseñado para uso general en la Industria Alimentaria.

Aplicaciones

Shureclean Plus contiene una mezcla de detergentes de alta espuma y emulsificantes. Su equilibrada y neutra formulación le confiere una efectiva limpieza especialmente contra grasas y aceites. Puede usarse en muchos tipos de superficies incluido plásticos y metales blandos como el aluminio.

Shureclean Plus está recomendado para limpiezas manuales y por inmersión de todos los equipos de preparación de alimentos, depósitos de cocción y utensilios. Además puede usarse para limpieza de suelos, paredes y superficies de trabajo.

Shureclean Plus es un detergente altamente espumante de fácil aclarado. Puede aplicarse manualmente con paños, cepillos o mediante spray, además de por inmersión.

Ventajas

- Muy económico
- Producto multiusos
- Adecuado para uso manual
- Apto para aguas blandas y duras
- Producto sin perfume

Modo de Empleo

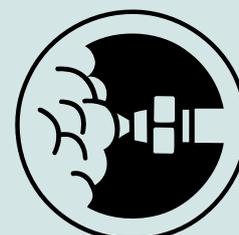
Shureclean Plus se usa a concentraciones entre 0,1 – 1% (v/v) dependiendo del tipo de suciedad a eliminar. Para más detalles consultar Plan de Higiene.

Información Técnica

Aspecto	Líquido transparente marrón claro.
Densidad a 20°C	1,03
pH (1% solución a 20°C)	neutro
D.Q.O.	400 gO ₂ /kg
Contenido en Nitrógeno (N)	no
Contenido en Fósforo (P)	no

Estos valores son característicos del producto y no deben ser tomados como especificaciones de Control de Calidad.

VK9



Diverclean™

DiverseyLever Shureclean Plus

Precauciones en su manipulación y almacenamiento

Almacenar en los envases originales cerrados o depósitos homologados (si se disponen), evitando temperaturas extremas. Información completa sobre manipulación y eliminación del producto, se suministra aparte en la Ficha de Datos de Seguridad.

En caso de accidente, consultar al Servicio Médico de Información Toxicológica, Teléfono 91 56 04 20.

Compatibilidad del producto

Shureclean Plus aplicado a las concentraciones de uso y temperatura recomendadas puede utilizarse sobre los materiales comúnmente encontrados en la industria de procesado de alimentos. Deben aclararse siempre las superficies tras su uso (en 1 hora).

En caso de duda es aconsejable testar cada material por separado antes de un uso prolongado

Método de análisis

No aplicable

Registro

Registro de Empresa Nº 37.00005/B

Información Microbiológica

D.Q.O. 400 gO₂/kg

Capacidades disponibles

Código Artículo	Envase
7509888	Cisterna
7509854	2 x 5L
7509292	20L
7509293	200L
7509294	950L

DiverseyLever (E)
C/ San Gabriel 43-45
08950 Esplugues de Llobregat
(Barcelona)
Tel. 93 474 9700
www.diverseylever.com

Ficha de Datos de Seguridad

Según R.D. 1078/1993 (y sus modificaciones posteriores)

Fecha de Emisión 14.08.2001

Revisado en 06.04.2001

1 Identificación de la sustancia / Preparado y Empresa

- **Nombre del producto:** SHURECLEAN PLUS VK9
- **Código Clearance:** DL10527
- **Fabricante/Suministrador:** DiverseyLever, S.A.
- **DiverseyLever, S.A.**
San Gabriel, 43-45
08950 Esplugues de Llobregat (Barcelona) España
Teléfono 93 474 97 00
- **Teléfono Instituto Nacional de Toxicología** 91 562 04 20

2 Composición / Información de los componentes

- **Características químicas**
- **Descripción:**
Mezcla con agua de ingredientes no peligrosos y de las sustancias a continuación mencionadas
- **Ingredientes peligrosos:**

Tensioactivos aniónicos	5-15 %
Xn; R 22-38-41	
Tensioactivos aniónicos	5-15 %
Xi; R 38-41	

- **Ingredientes según CE 89/542**

Tensioactivos aniónicos	15-30%
Conservantes	

3 Identificación de peligros

- **Clasificación:** Xi Irritante
- **Frases de riesgo:**
R 41 Riesgo de lesiones oculares graves.
- **Sistema de clasificación**
La clasificación cumple con la actual Directiva CE de preparados y sustancias peligrosas.

4 Primeros auxilios

- **Indicaciones generales:** - -
- **Inhalación:**
Manténgase alejado de la fuente de exposición. Acudir a un médico si los síntomas persisten.
- **Contacto con la piel:**
No aplicable
- **Contacto con los ojos:**
Lavar inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.
- **Ingestión**
- **En caso de que los síntomas persistan, acúdase a un médico.**

5 Medidas de lucha contra incendios

- **Medios de extinción adecuados:**
CO₂, extintores de polvo o agua pulverizada. Para grandes fuegos utilizar agua pulverizada o agente espumógeno especial para alcoholes.
- **Equipo de protección:** No es necesario equipo especial

(Continúa en página 2)

Ficha de Datos de Seguridad
Según R.D. 1078/1993 (y sus modificaciones posteriores)

Fecha de Emisión 14.08.2001

Revisado en 06.04.2001

Nombre del producto: SHURECLEAN PLUS VK9

(Continuación de página 1)

6 Medidas a tomar en caso de vertido accidental

- **Protección para las personas:**
No necesita
- **Precauciones medioambientales:** Diluir con abundante agua.
- **Método de limpieza/recogida:**
Recoger con material absorbente de líquidos (arena, diatomeas, absorbente ácido, absorbente universal, serrín).
Eliminar el material siguiendo las disposiciones locales.

7 Manipulación y almacenamiento

- **Manipulación (Ver también apartados 8 y 15)**
- **Información para una manipulación segura:**
Utilizar las normas establecidas para trabajar con productos químicos.
- **Información sobre protección contra incendio y explosión:**
No son necesarias medidas especiales.
- **Almacenamiento**
- **Necesidades de espacio para almacenamiento:**
Según la legislación vigente.
- **Almacenamiento en una misma instalación:**
Según legislación local.
- **Más información sobre condiciones de almacenamiento:**
- **Ninguna.**

8 Controles de exposición/protección personal

- **Información adicional sobre el diseño de los sistemas técnicos:**
No hay más información, ver sección 7.
Componentes con valores límites que se necesita comprobar en el lugar de trabajo:
El producto no contiene ninguna cantidad relevante de materiales con valores críticos que tengan que ser comprobados en el lugar de trabajo.
- **Equipos de protección personal**
- **Medidas generales de Protección y de Higiene:**
Quítese inmediatamente la ropa contaminada.
Lavarse las manos durante los descansos y al final de la jornada.
Evitar el contacto con los ojos y piel.
- **Protección respiratoria:** Normalmente no es necesario en condiciones normales de uso.
- **Protección para las manos:** No es necesario.
- **Protección de los ojos:** Gafas de seguridad bien ajustadas.

9 Propiedades físicas y químicas

- **Forma:** Líquido
 - **Color:** Transparente, amarillo pálido
 - **Olor:** Característico
 -
 - **Cambio en las condiciones**
- | Valor/Intervalo | Unidad | Método |
|-----------------|--------|--------|
|-----------------|--------|--------|

(Continúa en página 3)

Ficha de Datos de Seguridad
Según R.D. 1078/1993 (y sus modificaciones posteriores)

Fecha de Emisión 14.08.2001

Revisado en 06.04.2001

Nombre del producto: SHURECLEAN PLUS VK9

(Continuación de página 2)

- **Punto de fusión/Intervalo de fusión:** No determinado
- **Punto de ebullición/Intervalo de ebullición:** 100 ° C
- **Punto de inflamación:** No aplicable
- **Combustión espontánea:** El producto no es autoinflamable.
- **Peligro de explosión:** El producto no es explosivo.
- **Densidad a 20 ° C** 1.03 g/cm³
- **Solubilidad / Miscibilidad con**
- **Agua:** completamente miscible
- **Valor de pH:** 5,5 < pH <= 6.0
- **Viscosidad:**
- **Dinámica:** a 20 ° C 300 mPas

10 Estabilidad y reactividad

- **Descomposición térmica / Condiciones a evitar:**
No hay descomposición si el producto es usado según especificaciones.
- **Reacciones peligrosas:**
No se conocen reacciones peligrosas
- **Productos peligrosos de descomposición:**
No se conocen.

11 Información toxicológica

- **Toxicidad aguda:**
- **Principales efectos de irritación:**
- **Piel:** Usado normalmente no produce irritación.
- **Ojos:** Fuerte irritación con riesgo de lesiones oculares graves
- **Sensibilización:** No se conocen.
- **Información toxicológica adicional:**
Clasificación CE:
Irritante

12 Informaciones ecológicas

- **Datos generales:**
Los tensioactivos usados en este producto son biodegradables en cumplimiento con las Directivas de la CE 73/404 EEC y 73/405/EEC y subsiguientes correcciones.

13 Consideraciones sobre la eliminación

- **Producto:**
- **Recomendación**
No debe ser eliminado junto con residuos domésticos. No verter el producto sin diluir por el desagüe.
- **Envases contaminados:**
- **Recomendación:** Eliminar según normativa vigente.
- **Recomendaciones de limpieza:** Agua, si es necesario con agente limpiador.

(Continúa en página 4)

Ficha de Datos de Seguridad
Según R.D. 1078/1993 (y sus modificaciones posteriores)

Fecha de Emisión 14.08.2001

Revisado en 06.04.2001

Nombre del producto: SHURECLEAN PLUS VK9

(Continuación de página 3)

14 Información relativa al transporte

- Transporte por tierra ADR/RID (paso frontera)
- ADR/RID-GGVS/E Clase: - -

15 Información reglamentaria

- **Clasificación según directivas CE:**
El producto ha sido clasificado y etiquetado según las actuales Directivas CE, y Real Decreto 1078/1993 de 2 de Julio y legislación complementaria.
- **Símbolo de peligrosidad del producto:** Xi Irritante
- **Ingredientes principales para su clasificación:**
- **Frases de riesgo:**
 - 41 Riesgo de lesiones oculares graves.
- **Frases de seguridad:**
 - 2 Manténgase fuera del alcance de los niños.
 - 26 En caso de contacto con los ojos, lávese inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.
 - 39 Úsense protección para los ojos/la cara.
 - 49 Consérvese únicamente en el recipiente de origen.
No ingerir.
Restringido a usos profesionales.
En caso de accidente, consultar al Servicio Médico de Información Toxicológica, teléfono 91 562 04 20.

16 Otras informaciones

Referencia Internacional:MSDS1645 (19-Mar-2001)VK09-3 (15-Jan-2001)

La información de este documento, está basada en nuestros mejores conocimientos actuales. Por lo tanto, no ha de ser interpretado como garantía de propiedades específicas del producto y no establece un compromiso legal.

- **Ficha de Datos de Seguridad emitida por el Departamento:**
E&R Group, Maarssen, Holanda
- **Contactar:**
E&R Group, Maarssen, Holanda, para información sobre las Compañías DiverseyLever.