

FLOTA PASTILLAS 36x250g

1.- IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

- 1.1. Identificador del producto:** Flota Pastillas
- 1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados:**
Detergente en polvo para el lavado de la ropa y todo tipo de superficies y vajillas
- 1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad:**
Persan, S.A.
C/ Pino Albar nº2
41016 Sevilla (España)
Tel. 34 95 499 83 50
Fax. 34 95 499 83 89
www.persan.es
info@persan.es
- 1.4. Teléfono de emergencias:** 34 95 4998376 / 34 95 4998350

2.- IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

- 2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla:**
2.1.1 Según la Directiva 67/548/CE o Directiva 1999/45/CE
No clasificado
- 2.2. Elementos de la etiqueta:**
2.2.1. Según la Directiva 67/548/CE o Directiva 1999/45/CE
Símbolos de peligro:
-No aplica
- Frases R :
-No clasificado como peligroso
- Frases S:
S2: Mantengase fuera del alcance de los niños
No ingerir

-CONTINUA EN LA PÁGINA SIGUIENTE-

FLOTA PASTILLAS 36x250g

2.3. Otros peligros :

-Ninguna otra información disponible

3.- COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.1. Sustancias:

No aplica

3.2. Mezclas:

Identificador	Nombre químico / Clasificación	Concentración	
CAS: 85117-50-6 EC: 285-600-2 REACH:	C10-14 alkyl benzenesulfonate	15>%<30	
	Directiva 67/548/CE		Xn;R22. Xi,R38. Xi;R41
	Reglamento 1272/2008		Acute Tox. 4 (Oral);H302. Skin Irrit.2; H315. Eye Dam 1;H318
CAS: 1344-09-8 EC : 215-687-4 REACH	Sodium silicate	5>%<15	
	Directive 67/548/CE		Xi,R38,R41
	Règlement 1272/2008		Skin Irrit.2; H315. Eye Dam.1; H318

Texto de la R-, H- y EUH-frase: ver bajo párrafo 16.

4.- PRIMEROS AUXILIOS

4.1. Descripción de los primeros auxilios

- Contacto con los ojos:** Lavar inmediatamente con abundante agua. En caso de persistir los síntomas, acudir inmediatamente a un médico
- Contacto con la piel:** Lavar con abundante agua. En caso de persistir los síntomas, acudir inmediatamente a un médico
- Ingestión:** Beber agua para diluir el producto. No inducir el vómito y acudir inmediatamente a un médico.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No hay síntomas ni efectos retardados

4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Nada relevante

-CONTINUA EN LA PÁGINA SIGUIENTE-

FLOTA PASTILLAS 36x250g

5.- MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados: Producto no explosivo, no inflamable ni auto-inflamable. En cualquier caso, el material de envase y embalaje podría arder. Como medios de extinción, utilizar producto químico seco o CO2.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligro de incendio: No hay peligro de incendio. No combustible.

Peligros de explosión: El producto no es explosivo.

Reactividad: No se conocen reacciones peligrosas.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Instrucciones para extinción de incendio: No se requieren precauciones especiales.

Protección durante la extinción de incendios: Asegure la ventilación adecuada. En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria..

6.- MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

6.1.1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Precauciones personales: Usar gafas de seguridad y guantes

6.1.2. Para el personal de emergencia

Precauciones personales: Usar gafas de seguridad y guantes

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Producto de consumo liberado a la red de alcantarillado después de su uso. Evitar la contaminación de suelo y el agua.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Absorber el vertido mediante arena o absorbente inerte y trasladarlo a un lugar seguro. No absorber en serrín u otros absorbentes combustibles.

6.4. Referencias a otras secciones:

Ver epígrafes 8 y 13.

-CONTINUA EN LA PÁGINA SIGUIENTE-

FLOTA PASTILLAS 36x250g

7.- MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1. Precauciones para una manipulación segura:

No se requieren equipos de protección personal.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Almacenamiento: Almacenar en lugar fresco y seco

7.3. Usos específicos finales

Lavado de ropa

8.- CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN INDIVIDUAL

8.1. Parámetros de control

No hay información adicional disponible

8.2. Controles de la exposición

Equipo de protección personal:	No es necesario en condiciones normales de uso.
Protección de las manos:	No aplica
Protección ocular:	No aplica
Protección de la piel y del cuerpo:	No aplica
Protección de las vías respiratoria:	No aplica

9.- PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado:	Sólido
Aspecto:	Polvo
Color :	Blanco
Olor:	Característico.
Umbral olfativo :	No hay datos disponibles
pH (10%) :	11
Punto de fusión:	No hay datos disponibles
Punto de congelación:	No hay datos disponibles
Punto de ebullición:	No hay datos disponibles
Punto de inflamación :	No hay datos disponibles

-CONTINUA EN LA PÁGINA SIGUIENTE-

FLOTA PASTILLAS 36x250g

Tasa de evaporación:	No hay datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas) :	No hay datos disponibles
Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad:	No hay datos disponibles
Presión de vapor:	No hay datos disponibles
Densidad de vapor :	No hay datos disponibles
Densidad relativa:	No hay datos disponibles
Solubilidad:	No hay datos disponibles
Coefficiente de reparto n-octanol/agua:	No hay datos disponibles
Temperatura de auto-inflamación:	No hay datos disponibles
Temperatura de descomposición:	No hay datos disponibles
Viscosidad:	No hay datos disponibles
Propiedades explosivas:	No hay datos disponibles
Propiedades comburentes:	No hay datos disponibles

9.2. Información adicional

Ninguna información disponible

10.- ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1. Reactividad

No hay riesgos de reacción importantes o críticos

10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Ver apartado 10.1: Reactividad.

10.4. Condiciones que deben evitarse

No se requiere para el uso normal.

10.5. Materiales incompatibles

No aplica.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

No en condiciones normales.

-CONTINUA EN LA PÁGINA SIGUIENTE-

FLOTA PASTILLAS 36x250g

11.- INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda:	En base a los datos disponibles de las sustancias, el producto cumple con los criterios de clasificación.
Corrosión cutánea/irritación cutánea:	En base a los datos disponibles de las sustancias, el producto cumple con los criterios de clasificación.
Lesiones oculares graves/irritación ocular:	En base a los datos disponibles de las sustancias, el producto cumple con los criterios de clasificación.
Sensibilización respiratoria o cutánea:	En base a los datos disponibles de las sustancias, el producto cumple con los criterios de clasificación.
Mutagenicidad en células germinales:	En base a los datos disponibles de las sustancias, el producto cumple con los criterios de clasificación.
Carcinogenicidad:	En base a los datos disponibles de las sustancias, el producto cumple con los criterios de clasificación.
Tóxico para la reproducción:	En base a los datos disponibles de las sustancias, el producto cumple con los criterios de clasificación.
Toxicidad específica en determinados órganos — Exposición únicamente:	En base a los datos disponibles de las sustancias, el producto cumple con los criterios de clasificación.
Peligroso por aspiración:	En base a los datos disponibles de las sustancias, el producto cumple con los criterios de clasificación.

Otra información:

Posibles vías de exposición: ingestión, piel y ojos. Información sobre los efectos: ver el apartado 4.

12.- INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1. Toxicidad

Ecología - General: No se conocen daños ecológicos causados por este producto en el funcionamiento de plantas de tratamiento de agua, en condiciones normales de uso recomendadas . El producto no es nocivo para los organismos acuáticos y no causa efectos adversos a largo plazo en el medio ambiente.

12.2. Persistencia y degradabilidad

No hay información adicional disponible.

-CONTINUA EN LA PÁGINA SIGUIENTE-

FLOTA PASTILLAS 36x250g

12.3. Potencial de bioacumulación

No hay información adicional disponible.

12.4. Movilidad en el suelo

No hay información adicional disponible.

12.5. Resultados de la valoración PBT y VPB

No hay información adicional disponible.

12.6. Otros efectos adversos

Información adicional: no se conocen otros efectos.

13.- CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Eliminación de acuerdo con las instrucciones de las autoridades legales

14.- INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

No sujeto a ADR / IATA / IMDG

15.- INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

Los tensioactivos son biodegradables de acuerdo con el Reglamento de la UE no 648/2004 detergente.

Eliminación de acuerdo con las instrucciones de las autoridades judiciales competentes.

-CONTINUA EN LA PÁGINA SIGUIENTE-

FLOTA PASTILLAS

15.2. Evaluación de la seguridad química

No requerido

16.- OTRA INFORMACIÓN

Esta hoja de datos de seguridad se ha desarrollado en conformidad con el Anexo II - Directrices para la elaboración de las fichas de seguridad del Reglamento (CE) n ° 1907/2006.

Consejo de formación: el uso normal de este producto implica únicamente el uso indicado en las instrucciones que figuran en el envase.

Frases de riesgo para los componentes declarados en el apartado 3:

Directive 67/548/CE y Directive 1999/45/CE :

R22: Nocivo por ingestión.

R38: Irrita la piel

R41: Riesgo de lesiones oculares graves

Reglamento n°1272/2008 (CLP):

Acute Tox. 4 (Oral);H302: Nocivo en caso de ingestión.

Skin Irrit.2; H315 : Provoca irritación cutánea.

Eye Dam 1;H318: Provoca lesiones oculares graves.

Principales fuentes bibliográficas:

<http://ecb.jrc.ec.europa.eu/esis>

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

La información contenida en la presente Ficha de Seguridad corresponde al estado actual de nuestros conocimientos y tiene como intención describir nuestros productos desde el punto de vista de requerimientos de seguridad. Con ello no quedan garantizadas propiedades específicas de los mismos o su aptitud para un uso concre

-FIN DE LA FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD-