

 <b>TOYOTA</b>	<b>FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD</b>	Página : 1/ 9
		Número de revisión : 6
	<b>153</b>	Fecha de emisión : 02/10/2012
		Reemplaza : 02/07/2009

## SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

### 1.1. Identificador del producto

Nombre comercial/denominación : Handcleaner

### 1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Usos específicos : Cosméticos

### 1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Compañía : Toyota Motor Europe  
 Bourgetlaan 60  
 1140 -Brussel, Belgium  
 Teléfono:+32 (0)2 745 21 11  
 Fax:+32 (0)2 745 20 67  
 Correo electrónico:info.msds@toyota-europe.com

Representante nacional : Véase la sección 16.

### 1.4. Teléfono de emergencia

Teléfono de urgencias : + 32 3 575 55 55 (24h/24h)

SPAIN +34 915 62 04 20 Servicio de Información  
 Toxicológica  
 Instituto Nacional de Toxicología,  
 Departamento de Madrid

## SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

### 2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

#### 2.1.1. Clasificación de conformidad con el Reglamento (UE) 1272/2008

Mezcla: clasificación CLP no solicitada

#### 2.1.2. Clasificación de acuerdo con las Directivas de la UE 67/548/CEE ó 1999/45/CE

Clasificación : El producto no es peligroso según la Directiva 1999/45/CE.

No clasificado

### 2.2. Elementos de la etiqueta

#### 2.2.1. Etiquetaje de conformidad con el Reglamento (UE) 1272/2008

Mezcla: clasificación CLP no solicitada

#### 2.2.2. Etiquetado de acuerdo con las Directivas (67/548 - 1999/45)

No aplicable.

### 2.3. Otros peligros

Otros peligros que no dan lugar a la clasificación : Resultados de la valoración PBT y MPMB : Esta información no está disponible.

 <b>TOYOTA</b>	<b>FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD</b>  <b>153</b>	Página : 2/ 9
		Número de revisión : 6
		Fecha de emisión : 02/10/2012
		Reemplaza : 02/07/2009

### SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

#### 3.1. Sustancias

No aplicable

#### 3.2. Mezclas

Nombre de sustancia	Identificador del producto	%	Clasificación según la directiva 67/548/CEE
alcoholes, C9-C11, etoxilados	(CAS Nº) 78330-21-9 (EC-No.) - (Nº índice) -	< 10	Xn; R22
dodecilsulfato de (2-hidroxiethyl) amonio	(CAS Nº) 4722-98-9 (EC-No.) 225-214-3 (Nº índice) -	< 10	Xi; R41 Xi; R38
amidas,coco,N,N-bis(hidroxiethyl)	(CAS Nº) 68603-42-9 (EC-No.) 271-657-0 (Nº índice) -	< 10	Xi; R36/38

Nombre de sustancia	Identificador del producto	%	Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008 [CLP]
alcoholes, C9-C11, etoxilados	(CAS Nº) 78330-21-9 (EC-No.) - (Nº índice) -	< 10	Acute Tox. 4 (Oral), H302
dodecilsulfato de (2-hidroxiethyl) amonio	(CAS Nº) 4722-98-9 (EC-No.) 225-214-3 (Nº índice) -	< 10	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
amidas,coco,N,N-bis(hidroxiethyl)	(CAS Nº) 68603-42-9 (EC-No.) 271-657-0 (Nº índice) -	< 10	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319

El texto completo de las frases H, R mencionadas en esta Sección, se indica en la Sección 16.

Identificación de la mezcla : Mezcla

### SECCIÓN 4: Primeros auxilios

#### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

- Inhalación. : Sacar al aire libre.  
Si es necesario consultar a un médico.
- Contacto con la piel : Lavar con agua.  
No requiere atención médica inmediata
- Contacto con los ojos : Lávese a fondo con agua abundante durante 15 minutos por lo menos y consulte al médico.
- Ingestión : Enjuagarse la boca.  
Hacer beber mucha agua .  
No provocar el vómito.  
Consultar a un médico.
- Consejos adicionales : El socorrista necesita protegerse a si mismo.  
Véase igualmente la sección 8 .  
Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.  
Mostrar esta ficha de seguridad al doctor que esté de servicio.  
Tratar sintomáticamente.

#### 4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

- Inhalación : Puede producir irritaciones en el sistema respiratorio.
- Contacto con la piel : ligera irritación.
- Contacto con los ojos : ligera irritación.
- Ingestión : La ingestión puede causar irritación de las membranas mucosas.

 <b>TOYOTA</b>	<b>FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD</b>	Página : 3/ 9
		Número de revisión : 6
	<b>153</b>	Fecha de emisión : 02/10/2012
		Reemplaza : 02/07/2009

Otros efectos negativos : No existen informaciones.

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

Sin datos disponibles

**SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios**

**5.1. Medios de extinción**

Material extintor adecuado : Medio extintor apropiado . Dióxido de carbono (CO2) .  
Medios de extinción que no deben utilizarse por razones de seguridad : Chorro de agua de gran volumen .

**5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla**

Peligro de Incendio : Material combustible  
Peligros específicos : Al quemar, produce vapores nocivos y tóxicos. COx. Los restos del incendio así como el agua de extinción contaminada, deben eliminarse según las normas locales en vigor.

**5.3.Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**

Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios : Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios . En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo.  
Enfriar recipientes / tanques con pulverización por agua.

**SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental**

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

Consejos para el personal que no es de emergencia : Llevar equipo de protección individual. Véase igualmente la sección 8. Evitar contacto con piel y ojos. Mantener apartado de las llamas abiertas, de las superficies calientes y de los focos de ignición. Limpie el suelo para evitar el riesgo de resbalones.  
Consejos para el personal de emergencia : Sólo el personal cualificado, dotado de equipo de protección adecuado, puede intervenir. Véase igualmente la sección 8 . Mantener alejadas a las personas de la zona de fuga y en sentido opuesto al viento.

**6.2. Precauciones relativas al medio ambiente**

Precauciones para la protección del medio ambiente : No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado sanitario.

**6.3. Métodos y material de contención y de limpieza**

Métodos de limpieza : Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin riesgos. Recojer con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, diatomita, fijador de ácidos, fijador universal, serrín). Barrer y recoger dentro de recipientes apropiados para su eliminación. Limpiar a fondo la superficie contaminada.


**6.4. Referencia a otras secciones**

Véase igualmente la sección 8 . Véase igualmente la sección 13.

**SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento**

**7.1. Precauciones para una manipulación segura**

Manipulación : Asegúrese una ventilación apropiada. Llevar equipo de protección individual. Véase igualmente la sección 8. Evitar contacto con piel y ojos. Mantener

 <b>TOYOTA</b>	<b>FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD</b>	Página : 4/ 9
		Número de revisión : 6
	<b>153</b>	Fecha de emisión : 02/10/2012
		Reemplaza : 02/07/2009

Medidas de higiene : apartado de las llamas abiertas, de las superficies calientes y de los focos de ignición. Colocar siempre la tapa después de su uso. Tenga cuidado para evitar el vertido de residuos durante el pesaje, carga y mezcla del producto. No dejar que el producto entre en el sistema de alcantarillado. Tomar todas las precauciones necesarias para no mezclar con materiales incompatibles. No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización. Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad.

**7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**

Almacenamiento : Mantener el envase cerrado, en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Mantener apartado de las llamas abiertas, de las superficies calientes y de los focos de ignición.

**7.3. Usos específicos finales**

Sin datos disponibles

**SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual**

**8.1. Parámetros de control**

Límite(s) de exposición : no hay datos disponibles


**8.2. Controles de la exposición**

Protección respiratoria : No se precisa en el uso normal  
 Protección de las manos : No se precisa en el uso normal  
 Protección ocular : No se precisa en el uso normal  
 Medidas técnicas de control : Asegúrese una ventilación apropiada. Asegúrese de que las estaciones de lavado de ojos y las duchas de seguridad estén localizadas cerca del sitio de trabajo. Medidas organizadoras para evitar/limitar la puesta libre, extensión y exposición : Véase igualmente la sección 7.  
 Controles de la exposición del medio ambiente : No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado sanitario. Cumple con la legislación comunitaria relativa a la protección del medio ambiente

**SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas**

**9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

Aspecto : líquido/a  
 Color : amarillo  
 Olor : agradable  
 pH : 5 - 6,5  
 Punto/intervalo de fusión : no hay datos disponibles  
 Punto /intervalo de ebullición : no hay datos disponibles  
 Punto de inflamabilidad : no hay datos disponibles  
 Velocidad de evaporación : no hay datos disponibles  
 Límites de explosión : no hay datos disponibles

 <b>TOYOTA</b>	<b>FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD</b>	Página : 5/ 9
		Número de revisión : 6
	<b>153</b>	Fecha de emisión : 02/10/2012
		Reemplaza : 02/07/2009

Presión de vapor	:	no hay datos disponibles
Densidad de vapor	:	no hay datos disponibles
Densidad relativa	:	0,98 (@ 20°C)
Solubilidad en agua	:	prácticamente insoluble
Solubilidad en otros disolventes	:	no hay datos disponibles
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	:	no hay datos disponibles
Temperatura de auto-inflamación	:	no hay datos disponibles
Viscosidad	:	líquido viscoso
Propiedades explosivas	:	no aplicable, No es necesario un exámen, ya que en las moléculas no existen grupos químicos que muestran posibles características explosivas.
Propiedades comburentes	:	no aplicable No se tiene que aplicar el proceso de clasificación, ya que en el molecular no hay grupos químicos, que indiquen a propiedades comburentes.

#### **9.2. Información adicional**

Sin datos disponibles

### **SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad**

#### **10.1. Reactividad**

Reactividad : Véase igualmente la sección 10.5

#### **10.2. Estabilidad química**

Estabilidad : Estable en condiciones normales.

#### **10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas**

Reacciones peligrosas : No hay datos disponibles . Véase igualmente la sección 7: Manipulación y almacenamiento .

#### **10.4. Condiciones que deben evitarse**

Condiciones que deben evitarse : Calor, llamas y chispas. Véase igualmente la sección 7: Manipulación y almacenamiento .

#### **10.5. Materiales incompatibles**

Materiales incompatibles : Ninguna conocida.

#### **10.6. Productos de descomposición peligrosos**

Productos peligrosos de descomposición : En caso de hidrólisis, los posibles productos de descomposición son: Óxidos de carbono . Pequeñas cantidades de vapores nitrosos Óxidos de azufre .

### **SECCIÓN 11: Información toxicológica**

#### **11.1. Información sobre los efectos toxicológicos**

Toxicidad aguda : No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.)

<b>alcoholes, C9-C11, etoxilados (78330-21-9)</b>	
DL50/oral/rata	1378 mg/kg

 <b>TOYOTA</b>	<b>FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD</b>	Página : 6/ 9
		Número de revisión : 6
	<b>153</b>	Fecha de emisión : 02/10/2012
		Reemplaza : 02/07/2009

<b>amidas,coco,N,N-bis(hidroxiethyl) (68603-42-9)</b>	
DL50/oral/rata	12400 µl/kg

Irritación	: No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.) pH: 5 - 6,5
Corrosividad	: No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.) pH: 5 - 6,5
Sensibilización	: No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.)
Toxicación por dosis repetidas	: No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.)
Carcinogenicidad	: No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.)
Mutagenicidad	: No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.)
Toxicidad para la reproducción	: No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.)
Otros efectos negativos	: No existen informaciones.
Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas :; Véase la sección 4.2.	

## SECCIÓN 12: Información ecológica

### 12.1. Toxicidad

Efectos ecotoxicológicos	: No hay datos disponibles
<b>Componente</b>	: <b>amidas,coco,N,N-bis(hidroxiethyl) (68603-42-9)</b>
CL50/96 ore/peces	: 3,6 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Brachydanio rerio [semi-static])
CE50/48h/Dafnia	: 4,2 mg/l (Exposure time: 24 h - Species: Daphnia magna)

### 12.2. Persistencia y degradabilidad

Persistencia y degradabilidad	: No hay datos disponibles
-------------------------------	----------------------------

### 12.3. Potencial de bioacumulación

Bioacumulación	: No hay datos disponibles
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	: no hay datos disponibles

### 12.4. Movilidad en el suelo

Capacidad de movilidad	: No hay datos disponibles
------------------------	----------------------------

### 12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

PBT/vPvB	: No existen informaciones.
----------	-----------------------------

### 12.6. Otros efectos adversos

Información adicional	: No hay información disponible.
-----------------------	----------------------------------

 <b>TOYOTA</b>	<b>FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD</b>	Página : 7/ 9
		Número de revisión : 6
	<b>153</b>	Fecha de emisión : 02/10/2012
		Reemplaza : 02/07/2009

### SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

#### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

- Desechos de residuos / producto no utilizado : No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado sanitario. Eliminar, observando las normas locales en vigor. Donde sea posible, es preferible el reciclaje en vez de la deposición o incineración.
- Envases contaminados : Los recipientes vacíos deben entregarse a gestores de residuos autorizados, para su eliminación.
- Lista de códigos sugeridos para desechos/ designaciones de desechos de acuerdo con el EWC: : Los códigos de Desecho deben ser atribuidos por el usuario, si es posible de acuerdo con las autoridades de eliminación de desechos.

### SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación del transporte.

### SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

##### 15.1.1. UE-Reglamentos

- Restricciones de uso : REACH Annex XVII Art 3
- Este producto contiene un ingrediente de acuerdo con la lista de candidatos del Anexo XIV del Reglamento REACH 1907/2006/CE. : ninguno(a)

##### 15.1.2. Reglamentos nacionales

- DE: WGK : -
- CH: WGK CH : 4
- CH: Esta hoja de datos de seguridad ha estado preparada según la legislación Suizo. : Annex II, Ochim
- NL : ABM : 11 - Weinig schadelijk voor in het water levende organismen (B)

#### 15.2. Evaluación de la seguridad química

- Evaluación de la seguridad química : No requerido

	<b>FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD</b>	Página : 8/ 9
		Número de revisión : 6
	<b>153</b>	Fecha de emisión : 02/10/2012
		Reemplaza : 02/07/2009

## SECCIÓN 16: Otra información

Texto completo de las frases R, H y EUH ::

Acute Tox. 4 (Oral)	: Toxicidad extrema ategoria 4
Eye Dam. 1	: Lesiones o irritación ocular graves Categoría 1
Eye Irrit. 2	: Lesiones o irritación ocular graves Categoría 2
Skin Irrit. 2	: cauterización/irritación de la piel Categoría 2
H302	: Nocivo en caso de ingestión.
H315	: Provoca irritación cutánea.
H318	: Provoca lesiones oculares graves.
H319	: Provoca irritación ocular grave.
R22	: Nocivo por ingestión.
R36/38	: Irrita los ojos y la piel.
R38	: Irrita la piel.
R41	: Riesgo de lesiones oculares graves.
Xi	: Irritante
Xn	: Nocivo

Fuentes de los principales datos utilizados para elaborar la ficha : European Chemicals Bureau  
(<http://esis.jrc.ec.europa.eu/>)

Secciones de las Ficha de Datos de Seguridad que se han actualizado: : 2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,15,16

Abreviaciones y acrónimos : ADN = Accord Européen relatif au Transport International des Marchandises Dangereuses par voie de Navigation du Rhin  
ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
CLP = Classification, Labelling and Packaging Regulation according to 1272/2008/EC  
IATA = International Air Transport Association  
IMDG = International Maritime Dangerous Goods Code  
LEL = Lower Explosive Limit/Lower Explosion Limit  
UEL = Upper Explosion Limit/Upper Explosive Limit  
REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals  
EC50 = concentración efectiva media  
LC50 = Concentración letal media  
LD50 = Dosis letal media  
TLV = Límites umbrales  
TWA = media de tiempo de carga  
STEL = Valor límite de exposición a corto plazo persistente, bioacumulable y tóxica (PBT). muy persistente y muy bioacumulable (mPmB).  
WGK = Wassergefährdungsklasse (Water Hazard Class under German Federal Water Management Act)  
Spain (incl. Gibraltar):  
Toyota España, S.L.U. Avenida de Bruselas, 22 "Edificio Sauce", 28108 Arroyo de la Vega – Alcobendas (Madrid), Spain  
Tel: 00 34 91 151 33 00

Representante nacional :

El contenido y el formato de esta ficha de datos de seguridad se ajustan a las directivas de la Comisión de la CEE 1999/45/CE, 67/548/CE, 1272/2008/CE y al reglamento de la Comisión de la CEE 1907/2006/CE (REACH), anexo II.



 <b>TOYOTA</b>	<b>FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD</b>	Página : 9/ 9
		Número de revisión : 6
	<b>153</b>	Fecha de emisión : 02/10/2012
		Reemplaza : 02/07/2009

**RENUNCIA DE RESPONSABILIDAD** La información en esta Ficha de Seguridad fue obtenida de fuentes que creemos son fidedignas. Sin embargo, la información se proporciona sin ninguna garantía, expresa o implícita en cuanto a su exactitud. Las condiciones o métodos de manejo, almacenamiento, uso o eliminación del producto están más allá de nuestro control y posiblemente también más allá de nuestro conocimiento. Por esta y otras razones, no asumimos ninguna responsabilidad y descartamos cualquier responsabilidad por pérdida, daño o gastos ocasionados por o de cualquier manera relacionados con el manejo, almacenamiento, uso o eliminación del producto. Esta Ficha de Seguridad fue preparada y debe ser usada sólo para este producto. Si el producto es usado como un componente de otro producto, es posible que esta información de Seguridad no sea aplicable.