

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

#### 1.1. Identificador GHS del producto

Nombre comercial : Wash 562

#### 1.2. Otros medios de identificación

No se dispone de más información

#### 1.3. Uso recomendado de la sustancia química y restricciones de uso

No se dispone de más información

#### 1.4. Detalles del proveedor

Heidelberg Druckmaschinen AG	Heidelberg México S. de R.L. de C.V. División Consumibles.
Kurfuersten-Anlage 60	Av. Santa Fe No. 170 Int. 8-4-4 Col. Lomas de Santa Fe, C.P. 01219, Ciudad de México
D-69115 Heidelberg - GERMANY	Teléfono: +52 5010 6292
	+52 5010 6231
	+52 5310 7472

#### 1.5. Número de teléfono de emergencia

Número de emergencia : SETIQ, en el interior de la República 01800 00 214 00 y en CDMX y Área Metropolitana 5559 1588

### SECCIÓN 2: Identificación del peligro o peligros

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

##### GHS-MX classification

Líquidos inflamables, Categoría 4	H227
Irritación/corrosión cutáneas, Categoría 3	H316
Peligro por aspiración, Categoría 1	H304

Texto completo de las declaraciones H: véase la sección 16

#### 2.2. Elementos de las etiquetas

##### Etiquetado SGA-MX

Pictogramas de peligro (GHS-MX) :



GHS08

Palabra de advertencia (GHS-MX) :

Peligro

Indicaciones de peligro (GHS-MX) :

H227 - Líquido combustible  
H304 - Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias  
H316 - Provoca una leve irritación cutánea

Consejos de precaución (GHS-MX) :

P210 - Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abiertas, superficies calientes. — No fumar del calor  
P280 - Usar protección ocular, guantes de protección  
P301+P310 - EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un médico  
P331 - NO provocar el vómito  
P332+P313 - En caso de irritación cutánea: consultar a un médico  
P370+P378 - En caso de incendio: Utilizar dióxido de carbono (CO2), arena seca, polvo de extinción, espuma para la extinción

#### 2.3. Toxicidad aguda desconocida (GHS-MX)

No hay datos disponibles

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

#### 3.1. Sustancia

No aplicable

#### 3.2. Mezcla

Nombre	Identificación del producto	%	GHS-MX classification
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics		>= 50	Liq. Inflam. 2, H227 Irrit. Dérmica 3, H316 Asp. Tox. 1, H304

Texto completo de las frases H: ver sección 16

# Wash 562

## Hoja de datos de seguridad

de acuerdo con NMX-R-019-SCFI-2011

### SECCIÓN 4: Medidas de primeros auxilios

#### 4.1. Description of necessary first aid measures

Medidas de primeros auxilios general	: Nunca administrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si se siente indispuesto, buscar ayuda médica (muestre la etiqueta donde sea posible).
Medidas de primeros auxilios tras una inhalación	: Asegurar aire fresco para respirar. Permitir que la víctima repose.
Medidas de primeros auxilios tras el contacto con la piel	: Retirar la ropa afectada y lavar las zonas de piel expuestas con un jabón suave y agua; a continuación, enjuagar con agua tibia. La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.
Medidas de primeros auxilios tras un contacto con los ojos	: Enjuagar inmediatamente con agua abundante. Solicitar atención médica si el dolor, parpadeo, o enrojecimiento persisten.
Medidas de primeros auxilios tras una ingestión	: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico.

#### 4.2. Most important symptoms/effects, acute and delayed

Síntomas/lesiones después de ingestión	: Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
Síntomas y posibles efectos adversos para la salud humana	: Según datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen.

#### 4.3. Indication of immediate medical attention and special treatment needed, if necessary

No se dispone de más información

### SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

#### 5.1. Medios de extinción apropiados

Medios de extinción apropiados	: Espuma. Polvo seco. Dióxido de carbono. Agua pulverizada. Arena.
Material extintor inadecuado	: No usar un chorro de agua muy fuerte.

#### 5.2. Peligros específicos asociados al producto químico

Reactividad	: Estable bajo condiciones normales.
-------------	--------------------------------------

#### 5.3. Special protective actions for fire-fighters

Instrucciones para extinción de incendio	: Utilizar agua pulverizada o nebulizada para enfriar los contenedores expuestos al fuego. Tenga cuidado cuando combata cualquier incendio químico. Evitar que el agua de la extinción de incendios entre al medio ambiente.
Protección durante la extinción de incendios	: No entrar en la zona de fuego sin un equipo de protección adecuado, incluida la protección respiratoria.

### SECCIÓN 6: Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental

#### 6.1. Precauciones individuales, equipos de protección y procedimientos de emergencia

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

Planos de emergencia	: Evacuar personal innecesario.
----------------------	---------------------------------

##### 6.1.2. Para el personal de los servicios de emergencia

Equipo de protección	: Equipar al grupo de limpieza con protección adecuada.
Planos de emergencia	: Ventilar el área.

#### 6.2. Precauciones medioambientales

Prevenir la entrada a desagües y aguas públicas. Notificar a las autoridades si el líquido entra en las alcantarillas o en aguas públicas.

#### 6.3. Métodos y materiales de aislamiento y limpieza

Métodos de limpieza	: Absorber inmediatamente el producto derramado con sólidos inertes como arcilla o tierra de diatomeas. Recoger los vertidos. Almacenar alejado de otras materias.
---------------------	--

### SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

#### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura	: Lavarse las manos y otras áreas expuestas con un jabón suave y agua antes de comer, beber o fumar y abandonar el trabajo. Proveer una buena ventilación en el área de proceso para prevenir la formación de vapores.
---	--

#### 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento	: Mantener únicamente en el recipiente original en un lugar fresco y bien ventilado alejado de: Luz directa del sol. Mantener en recipiente cerrado cuando no se está usando.
Productos incompatibles	: Bases fuertes. Ácidos fuertes.
Materiales incompatibles	: Fuentes de ignición. Luz directa del sol.

# Wash 562

## Hoja de datos de seguridad

de acuerdo con NMX-R-019-SCFI-2011

### SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal

#### 8.1. Parámetros de control

No se dispone de más información

#### 8.2. Controles apropiados de ingeniería

Otra información : No comer, beber o fumar durante el uso.

#### 8.3. Medidas de protección individual, como equipos de protección personal (EPP)

Medidas de protección individual : Evitar toda exposición innecesaria.

Protección de las manos : Guantes de protección

Protección ocular : Gafas de protección químicas o gafas de protección

Protección de las vías respiratorias : En caso de ventilación insuficiente, usar equipo respiratorio adecuado



### SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

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

Estado físico	: Líquido
Color	: Azul.
Olor	: característico.
Umbral olfativo	: No hay datos disponibles
pH	: No aplicable
Grado relativo de evaporación (acetato de butilo=1)	: No hay datos disponibles
Punto de fusión	: No hay datos disponibles
Punto de solidificación	: No hay datos disponibles
Punto de ebullición	: > 160 °C
Punto de inflamación	: > 62 °C
Inflamabilidad (sólido, gas)	: No inflamable
Temperatura de autoignición	: No hay datos disponibles
Temperatura de descomposición	: No hay datos disponibles
Presión de vapor	: No hay datos disponibles
Densidad relativa de vapor a 20 °C	: No hay datos disponibles
Densidad relativa	: No hay datos disponibles
Densidad	: 0.791 g/cm <sup>3</sup>
Solubilidad	: Agua: Ligeramente soluble
Log Pow	: No hay datos disponibles
Coefficiente de reparto octanol-agua	: No hay datos disponibles
Viscosidad	: No hay datos disponibles
Viscosidad, cinemático	: 1.7872 mm <sup>2</sup> /s
Viscosidad, dinámico	: No hay datos disponibles
Propiedades explosivas	: No hay datos disponibles
Propiedades comburentes	: No hay datos disponibles
Límites de explosividad	: No hay datos disponibles

#### 9.2. Otra información

Contenido de VOC : 769 g/l

### SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

#### 10.1. Reactividad

Estable bajo condiciones normales.

#### 10.2. Estabilidad química

Estable bajo condiciones normales.

#### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No está establecido.

# Wash 562

## Hoja de datos de seguridad

de acuerdo con NMX-R-019-SCFI-2011

### 10.4. Condiciones que deben evitarse

Luz directa del sol. Temperaturas extremadamente altas o bajas.

### 10.5. Materiales incompatibles

Ácidos fuertes. Bases fuertes.

### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

humo. Monóxido de carbono. Dióxido de carbono.

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

Síntomas y posibles efectos adversos para la salud humana : Según datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen.

### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda : No está clasificado

Toxicidad aguda (cutánea) : No está clasificado

Toxicidad aguda (inhalación) : No está clasificado

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	
DL50 oral rata	> 5000 mg/kg
DL50 cutáneo conejo	> 5000 mg/kg
CL50 inhalación rata (mg/l)	4.951 mg/kg
ETA MX (oral)	5001.000 mg/kg de peso corporal
ETA MX (cutánea)	5001.000 mg/kg de peso corporal

Corrosión/irritación cutánea : Provoca una leve irritación cutánea.  
pH: No aplicable

Lesiones oculares graves/irritación ocular : No está clasificado  
pH: No aplicable

Sensibilización respiratoria o cutánea : No está clasificado

Mutagenidad en células germinales : No está clasificado

Carcinogenicidad : No está clasificado

Toxicidad para la reproducción : No está clasificado

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única : No está clasificado

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposiciones repetidas : No está clasificado

Peligro por aspiración : Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

Wash 562	
Viscosidad, cinemático (valor calculado) (40 °C)	1.7872 mm <sup>2</sup> /s

## SECCIÓN 12: Información ecológica

### 12.1. Toxicidad

Acuático agudo : No está clasificado

Acuático crónico : No está clasificado

### 12.2. Persistencia y degradabilidad

Wash 562	
Persistencia y degradabilidad	No está establecido.

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	
Persistencia y degradabilidad	Puede biodegradarse.

### 12.3. Potencial de bioacumulación

Wash 562	
Potencial de bioacumulación	No está establecido.

### 12.4. Movilidad en suelo

No se dispone de más información

### 12.5. Otros efectos adversos

Ozono : No está clasificado

Otra información : No dispersar en el medio ambiente.

# Wash 562

## Hoja de datos de seguridad

de acuerdo con NMX-R-019-SCFI-2011

### SECCIÓN 13: Información relativa a la eliminación de los productos

#### 13.1. Descripción de los residuos e información sobre la manera de manipularlos sin peligro, así como sus métodos de eliminación

Recomendaciones para la eliminación de residuos : Eliminar de acuerdo con los reglamentos de seguridad locales/nacionales. Eliminar el contenido/recipiente Eliminar de acuerdo con los reglamentos de seguridad locales/nacionales.  
Ecología - residuos materiales : No dispersar en el medio ambiente. Residuos peligrosos debido a su toxicidad.

### SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

De acuerdo con UNRTDG / IMDG / IATA

#### 14.1. Número ONU

No está regulado para el transporte

#### 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Designación oficial de transporte (RTMC ONU) : No aplicable  
Designación oficial de transporte (IMDG) : El producto no está clasificado como peligroso según la normativa de transporte  
Designación oficial de transporte (IATA) : Not classified as dangerous in the meaning of transport regulations

#### 14.3. Clase de peligro en el transporte

##### UN RTDG

Clase de peligro en el transporte (RTMC ONU) : No aplicable

##### IMDG

Clase(s) relativas al transporte (IMDG) : No aplicable

##### IATA

Clase(s) relativas al transporte (IATA) : No aplicable

#### 14.4. Grupo de embalaje/envase, cuando aplique

Grupo de embalaje/envase, cuando aplique (RTMC ONU) : No aplicable  
Grupo de embalaje (IMDG) : No aplicable  
Grupo de embalaje (IATA) : No aplicable

#### 14.5. Peligros para el medio ambiente

Otra información : No hay información adicional disponible.

#### 14.6. Precauciones especiales para el usuario

##### - RTMC ONU

No hay datos disponibles

##### - IMDG

Reglamentaciones del transporte (IMDG) : No sujeto

##### - IATA

Reglamentaciones del transporte (IATA) : Not subject

#### 14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II de MARPOL 73/789 y al Código IBC10

No aplicable

### SECCIÓN 15: Información sobre la reglamentación

No se dispone de más información

### SECCIÓN 16: Otra información

Fecha de emisión : 07/09/2016

Fecha de revisión : 14/04/2015

Texto completo de las frases H: ver sección 16:

H304	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias
H316	Provoca una leve irritación cutánea

Fuente de datos : REGLAMENTO (CE) No 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO del 16 de diciembre de 2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, modificando y derogando las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y modificando el Reglamento (CE) no 1907/2006.

Otra información : Ninguno.

# Wash 562

## Hoja de datos de seguridad

de acuerdo con NMX-R-019-SCFI-2011

---

*Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para la salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto*