



**Aceite hidráulico 3605430008**

Fecha de revisión: 05.07.2023

Código del producto: 00635-0064

Página 1 de 12

**SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa**

**1.1. Identificador de producto**

Aceite hidráulico 3605430008

**Art.-No.**

3605430008

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

**Uso de la sustancia o de la mezcla**

Aceite hidráulico

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

Compañía: Robert Bosch Power Tools GmbH  
PT/EEI

Población: 70538 Stuttgart / GERMANY

Página web: www.bosch-pt.com

Departamento responsable: Responsable de la ficha de datos de seguridad: sds@gbk-ingelheim.de

**1.4. Teléfono de emergencia:**

INTERNACIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)  
Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses: + 34 91 562 0420

**SECCIÓN 2. Identificación de los peligros**

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

**Reglamento (CE) n.º 1272/2008**

Acute Tox. 4; H332

Asp. Tox. 1; H304

Skin Irrit. 2; H315

Aquatic Chronic 2; H411

Texto íntegro de las indicaciones de peligro: ver SECCIÓN 16.

**2.2. Elementos de la etiqueta**

**Reglamento (CE) n.º 1272/2008**

**Componentes determinantes del peligro para el etiquetado**

Destilados (petróleo)

Hydrocarburos, C13-C16, n-alcanos, isoalcanos, cicloalcanos, < 0,03% hidrocarburos aromáticos

Destilados (petróleo)

Destilados (petróleo)

**Palabra de advertencia:**

Peligro

**Pictogramas:**



**Indicaciones de peligro**

H304

Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

H315

Provoca irritación cutánea.

H332

Nocivo en caso de inhalación.

H411

Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

**Consejos de prudencia**

P262

Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa.

P273

Evitar su liberación al medio ambiente.

P301+P310

EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE



**Aceite hidráulico 3605430008**

Fecha de revisión: 05.07.2023

Código del producto: 00635-0064

Página 2 de 12

- P331 TOXICOLOGÍA/médico.  
 NO provocar el vómito.  
 P312 Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal.  
 P501 Eliminar el contenido/el recipiente en conforme a la reglamentación local y nacional.

**Etiquetado especial de determinadas mezclas**

- EUH066 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.  
 EUH208 Contiene Metil metacrilato. Puede provocar una reacción alérgica.

**Etiquetado de los envases cuyo contenido no excede de 125 ml**

**Palabra de advertencia:** Peligro

**Pictogramas:**



**Indicaciones de peligro**

H304

**Consejos de prudencia**

P301+P310-P331-P501

**2.3. Otros peligros**

De conformidad con el Reglamento (CE) no. 1907/2006 (REACH) el producto no contiene ninguna sustancia PBT / vPvB.

La mezcla no contiene sustancias incluidas en la lista establecida con arreglo al artículo 59, apartado 1, por sus propiedades de alteración endocrina, o sustancias que se hayan identificado con propiedades de alteración endocrina con arreglo a los criterios establecidos en el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión o en el Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión.

En caso de derrame de producto, peligro extremo de resbalones.

**SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes**

**3.2. Mezclas**

**Características químicas**

Mezcla compuesta por las siguientes sustancias indicadas con adiciones.

# Ficha de datos de seguridad



# BOSCH

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

## Aceite hidráulico 3605430008

Fecha de revisión: 05.07.2023

Código del producto: 00635-0064

Página 3 de 12

### Componentes peligrosos

N.º CAS	Nombre químico			Cantidad
	N.º CE	N.º índice	N.º REACH	
	Clasificación SGA			
64742-46-7	Destilados (petróleo)			25 - < 50 %
	265-148-2	649-221-00-X	01-2119489867-12	
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H332 H315 H304 H411			
	Hidrocarburos, C13-C16, n-alcanos, isoalcanos, cicloalcanos, < 0,03% hidrocarburos aromáticos			20 - < 50 %
	934-954-2		01-2119826592-36	
	Asp. Tox. 1; H304			
64742-53-6	Destilados (petróleo)			20 - < 50 %
	265-156-6	649-466-00-2	01-2119480375-34	
	Asp. Tox. 1; H304			
64742-55-8	Destilados (petróleo)			1 - < 10 %
	265-158-7	649-468-00-3	01-2119487077-29	
	Asp. Tox. 1; H304			
	Masa de reacción de fosfato de 3-metilfenil difenilo, fosfato de 4-metilfenil difenilo, fosfato de bis (3-metilfenil), fosfato de fenilo 3-metilfenil 4-metilfenil fosfato y fosfato de trifenilo			0,1 - < 10 %
	945-730-9		01-2119511174-52	
	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 3; H400 H412			
80-62-6	Metil metacrilato			0,1 - < 1 %
	201-297-1	607-035-00-6	01-2119452498-28	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3; H225 H315 H317 H335			

Texto íntegro de las indicaciones H y EUH: ver sección 16.

### Límites de concentración específicos, factores M y ETA

N.º CAS	N.º CE	Nombre químico	Cantidad
	Límites de concentración específicos, factores M y ETA		
64742-46-7	265-148-2	Destilados (petróleo)	25 - < 50 %
	por inhalación: ATE = 11 mg/l (vapores); por inhalación: ATE = 1,5 mg/l (polvos o nieblas)		

### Consejos adicionales

El ingrediente "destilados (petróleo)" no debe clasificarse como "carcinógeno" según el Reglamento (CE) n.º 1272/2008, anexo VI, nota L, porque el contenido de extracto DMSO determinado utilizando el método IP 346 es inferior al 3%.

## SECCIÓN 4. Primeros auxilios

### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

#### Indicaciones generales

Quitarse inmediatamente toda la ropa manchada o empapada.

En caso de malestar, acuda al médico (si es posible, muéstrela la etiqueta).

Los síntomas de intoxicación pueden presentarse incluso después de varias horas; por lo tanto, el afectado debe permanecer bajo observación médica durante al menos 48 horas.

#### En caso de inhalación

Proporcionar aire fresco.

Si se sienten molestias, acudir al médico.

#### En caso de contacto con la piel

Lavar la zona afectada con agua.

Si persisten los síntomas de irritación, acudir al médico.



## Aceite hidráulico 3605430008

Fecha de revisión: 05.07.2023

Código del producto: 00635-0064

Página 4 de 12

### En caso de contacto con los ojos

Enjuagar inmediatamente con abundancia de agua, también debajo de los párpados, por lo menos durante 15 minutos.

Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.

Tratamiento oftalmológico.

### En caso de ingestión

No provocar el vómito.

Enjuáguese la boca.

Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.

Llámesese inmediatamente al médico.

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

Provoca irritación cutánea.

Nocivo en caso de inhalación.

Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias. La aspiración de productos de baja viscosidad puede causar neumonía química que puede tener efectos letales.

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

Tratamiento sintomático.

## SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

### 5.1. Medios de extinción

#### Medios de extinción adecuados

Espuma para fuegos de alcohol, polvo químico, anhídrido carbónico (CO<sub>2</sub>), agua pulverizada.

Coordinar las medidas de extinción con los alrededores.

#### Medios de extinción no apropiados

Chorro completo de agua.

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

El fuego puede producir:

monóxido de carbono y dióxido de carbono

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

Equipo respiratorio autónomo.

Ropa protectora.

### Información adicional

Refrigerar con agua pulverizada los recipientes en peligro.

El agua de extinción debe recogerse por separado, no debe penetrar en el alcantarillado.

Los restos del incendio así como el agua de extinción contaminada, deben eliminarse según las normas locales en vigor.

## SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

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

#### Informaciones generales

Atención. Riesgo de deslizamiento.

Procurar ventilación suficiente.

Llevar las personas a un sitio seguro.

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

Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa.

No respirar los vapores.

#### Para el personal de emergencia

Llevar ropa de protección personal.

En el caso de formación de vapor usar una mascarilla.



**Aceite hidráulico 3605430008**

Fecha de revisión: 05.07.2023

Código del producto: 00635-0064

Página 5 de 12

**6.2. Precauciones relativas al medio ambiente**

Evitar que penetre en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas.  
En caso de llegar a la canalización, a las aguas residuales o al suelo debe informarse a las autoridades competentes.

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

**Para retención**

Evitar que se extienda superficialmente (p. ej. por medio de diques o barreras de aceite).

**Para limpieza**

Recoger con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, diatomita, fijador de ácidos, fijador universal).  
Eliminar el material recogido de forma reglamentaria.

**6.4. Referencia a otras secciones**

Atender a las normas de seguridad (véase los incisos 7 y 8).  
Indicaciones relativas a eliminación de residuos: ver apartado 13.

**SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento**

**7.1. Precauciones para una manipulación segura**

**Indicaciones para la manipulación segura**

Asegurarse de una ventilación adecuada, especialmente en locales cerrados.

**Indicaciones para prevenir incendios y explosiones**

No se requieren medidas de protección especiales contra el fuego.

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

**Condiciones necesarias para almacenes y depósitos**

Conservar en su envase original, herméticamente cerrado.  
Proteger de temperaturas elevadas y de los rayos solares directos.

**Indicaciones sobre el almacenamiento conjunto**

Incompatible con:  
Ácidos y bases fuertes  
Agentes oxidantes fuertes

**Información complementaria sobre las condiciones de almacenamiento**

Mántengase separado de alimentos, bebidas y piensos.

**7.3. Usos específicos finales**

Aceite hidráulico

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

**8.1. Parámetros de control**

**Valores límite de exposición profesional**

N.º CAS	Agente químico	ppm	mg/m³	fib/cc	Categoría	Origen
80-62-6	Metacrilato de metilo	50	-		VLA-ED	
		100	-		VLA-EC	

**Datos adicionales sobre valores límites**

El producto no contiene sustancias en cantidades más allá de los límites de concentración para los que exista un valor límite fijado para el puesto de trabajo.

**8.2. Controles de la exposición**

**Medidas de higiene**

No fumar, ni comer o beber durante el trabajo.  
Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa.

# Ficha de datos de seguridad



# BOSCH

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

## Aceite hidráulico 3605430008

Fecha de revisión: 05.07.2023

Código del producto: 00635-0064

Página 6 de 12

No respirar vapores o niebla de pulverización.

Lavarse las manos y la cara antes de los descansos y después del trabajo.

### Protección de los ojos/la cara

Gafas protectoras con protección lateral (EN 166).

### Protección de las manos

Guantes de protección contra productos químicos de nitrílico, espesor de la capa de al menos 0,4 mm, tiempo de permeabilidad (duración de llevarlos puestos) aprox. 60 minutos, p. ej. guantes <Camatril Velours 730> KCL ([www.kcl.de](http://www.kcl.de)).

Dependiendo de la aplicación pueden resultar diferentes requisitos. Por ello, deben tenerse en cuenta adicionalmente las recomendaciones de los proveedores de los guantes de protección.

Esta recomendación afecta exclusivamente a la resistencia química y a la prueba realizada según la norma EN 374 bajo condiciones de laboratorio.

### Protección cutánea

Ropa protectora.

No llevar trapos de limpieza empapados de producto en los bolsillos del pantalón.

### Protección respiratoria

No se necesita normalmente equipo de protección personal respiratorio.

Necesaria en caso de formación de aerosol o neblina.

## SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

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

Estado físico:	Líquido	
Color:	Rojo	
Olor:	Característico	
pH:		n.d.

#### Cambio de estado

Punto de fusión/punto de congelación:	n.d.
Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:	n.d.
Temperatura de sublimación:	n.a.
Temperatura de reblandecimiento:	n.d.
Punto de inflamación:	120 °C

#### Inflamabilidad

Sólido/líquido:	n.a.
-----------------	------

#### Propiedades explosivas

El producto no es explosivo.

Límite inferior de explosividad:	n.d.
Límite superior de explosividad:	n.d.
Temperatura de auto-inflamación:	n.d.

#### Temperatura de ignición espontánea

Sólido:	n.a.
Gas:	n.a.
Temperatura de descomposición:	n.d.

#### Propiedades comburentes

No es un oxidante.

Presión de vapor:	n.d.
Densidad (a 15 °C):	0,86 g/cm <sup>3</sup>



**Aceite hidráulico 3605430008**

Fecha de revisión: 05.07.2023

Código del producto: 00635-0064

Página 7 de 12

Densidad aparente:	n.a.
Solubilidad en agua:	El producto no es soluble
<b>Solubilidad en otros disolventes</b>	
n.d.	
Coefficiente de reparto n-octanol/agua:	n.d.
Viscosidad dinámica:	n.d.
Viscosidad cinemática: (a 40 °C)	15 mm <sup>2</sup> /s
Tiempo de vaciado:	n.d.
Densidad de vapor relativa:	n.d.
Tasa de evaporación:	n.d.
Prueba de separación del disolvente:	n.d.
Contenido en disolvente:	100 %

**9.2. Otros datos**

Sin datos disponibles

**SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad**

**10.1. Reactividad**

No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

**10.2. Estabilidad química**

Estable con condiciones normales.

**10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas**

Reacción con ácidos, álcalis y oxidantes.

**10.4. Condiciones que deben evitarse**

Para evitar descomposición térmica, no recalentar.

**10.5. Materiales incompatibles**

Acidos y bases fuertes  
Agentes oxidantes fuertes

**10.6. Productos de descomposición peligrosos**

Se desconocen productos de descomposición peligrosos.  
El fuego puede producir:  
monóxido de carbono y dióxido de carbono  
Gases de carbonización irritantes, corrosivos, inflamables y tóxicos.

**SECCIÓN 11. Información toxicológica**

**11.1. Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.º 1272/2008**

**Toxicidad aguda**

Nocivo en caso de inhalación.  
No se dispone de dato toxicológico alguno.

**Irritación y corrosividad**

Provoca irritación cutánea.  
Lesiones oculares graves o irritación ocular: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Efectos sensibilizantes**

Contiene Metil metacrilato. Puede provocar una reacción alérgica.

**Carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.



## Aceite hidráulico 3605430008

Fecha de revisión: 05.07.2023

Código del producto: 00635-0064

Página 8 de 12

### Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

### Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida

La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

### Peligro de aspiración

Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

### Consejos adicionales referente a las pruebas

La clasificación se ha realizado de conformidad con el cálculo del Reglamento (CE) no. 1272/2008.

## 11.2. Información relativa a otros peligros

### Propiedades de alteración endocrina

Sin datos disponibles

### Otros datos

En contacto con la piel puede producir irritación.

## SECCIÓN 12. Información ecológica

### 12.1. Toxicidad

No se disponen de datos ecológicos.

### 12.2. Persistencia y degradabilidad

Sin datos disponibles

### 12.3. Potencial de bioacumulación

Sin datos disponibles

### 12.4. Movilidad en el suelo

Sin datos disponibles

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

Las sustancias en la mezcla no cumplen con los criterios PBT y mPmB según REACH anexo XIII.

### 12.6. Propiedades de alteración endocrina

Este producto no contiene ninguna sustancia que posea propiedades de alteración endocrina en los organismos no objetivo, dado que ninguno de los ingredientes cumple los criterios.

### 12.7. Otros efectos adversos

Contamina el agua.

### Indicaciones adicionales

El producto flota sobre el agua (agua residual).

No echar al agua superficial o al sistema alcantarillado sanitario.

## SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

#### Recomendaciones de eliminación

Eliminación de residuos, atendiendo a las prescripciones de las autoridades.

#### Código de identificación de residuo - Producto no utilizado

130110 RESIDUOS DE ACEITES Y DE COMBUSTIBLES LÍQUIDOS (EXCEPTO LOS ACEITES COMESTIBLES Y LOS DE LOS CAPÍTULOS 05, 12 Y 19); Residuos de aceites hidráulicos; Aceites hidráulicos minerales no clorados; residuo peligroso

#### Eliminación de envases contaminados

Eliminación de residuos, atendiendo a las prescripciones de las autoridades.

## SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

### Transporte terrestre (ADR/RID)

#### 14.1. Número ONU:

UN 3082



**Aceite hidráulico 3605430008**

Fecha de revisión: 05.07.2023

Código del producto: 00635-0064

Página 9 de 12

**14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:**

SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (Destilados (petróleo))

**14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:**

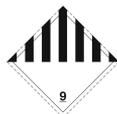
9

**14.4. Grupo de embalaje:**

III

Etiquetas:

9



Código de clasificación:

M6

Disposiciones especiales:

274 335 375 601

Cantidad limitada (LQ):

5 L / 30 kg

Cantidad liberada:

E1

Categoría de transporte:

3

N.º de peligro:

90

Clave de limitación de túnel:

-

**Transporte fluvial (ADN)**

**14.1. Número ONU:**

UN 3082

**14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:**

MATERIA LÍQUIDA POTENCIALMENTE PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (Destilados (petróleo))

**14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:**

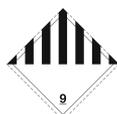
9

**14.4. Grupo de embalaje:**

III

Etiquetas:

9



Código de clasificación:

M6

Disposiciones especiales:

274 335 375 601

Cantidad limitada (LQ):

5 L / 30 kg

Cantidad liberada:

E1

**Transporte marítimo (IMDG)**

**14.1. Número ONU:**

UN 3082

**14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:**

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Distillates (petroleum))

**14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:**

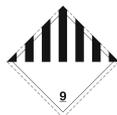
9

**14.4. Grupo de embalaje:**

III

Etiquetas:

9



Contaminante del mar:

Yes

Disposiciones especiales:

274 335 969

Cantidad limitada (LQ):

5 L / 30 kg

Cantidad liberada:

E1

EmS:

F-A, S-F

**Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)**

## Ficha de datos de seguridad



# BOSCH

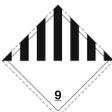
conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

### Aceite hidráulico 3605430008

Fecha de revisión: 05.07.2023

Código del producto: 00635-0064

Página 10 de 12

<b>14.1. Número ONU:</b>	UN 3082
<b>14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:</b>	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Distillates (petroleum))
<b>14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:</b>	9
<b>14.4. Grupo de embalaje:</b>	III
Etiquetas:	9
	
Disposiciones especiales:	A97 A158 A197 A215
Cantidad limitada (LQ) Passenger:	30 kg G
Passenger LQ:	Y964
Cantidad liberada:	E1
IATA Instrucción de embalaje - Passenger:	964
IATA Cantidad máxima - Passenger:	450 L
IATA Instrucción de embalaje - Cargo:	964
IATA Cantidad máxima - Cargo:	450 L

#### 14.5. Peligros para el medio ambiente

PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE: Sí



#### 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad.

#### 14.7. Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

El transporte se realiza solamente en recipientes homologados e apropiados.

### SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

##### Información reglamentaria de la UE

Limitaciones de aplicación (REACH, anexo XVII):

Entrada 3, Entrada 75

Datos según la Directiva 2004/42/CE (COV): 0 %

Datos según la Directiva 2012/18/UE (SEVESO III): E2 Peligroso para el medio ambiente acuático

##### Legislación nacional

Limitaciones para el empleo de operarios: Tener en cuenta la ocupación limitada según la ley de protección jurídica del trabajo juvenil (94/33/CE). Tener en cuenta la ocupación limitada según la ley de protección a la madre (92/85/CEE) para embarazadas o madres que dan el pecho.

Clase de peligro para el agua (D): 2 - claramente peligroso para el agua

#### 15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha realizado una evaluación de la seguridad química de esta sustancia.



**Aceite hidráulico 3605430008**

Fecha de revisión: 05.07.2023

Código del producto: 00635-0064

Página 11 de 12

**SECCIÓN 16. Otra información**

**Cambios**

Cambios en el capítulo: -

**Abreviaturas y acrónimos**

- ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
- RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
- ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure
- IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
- IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization
- MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships
- IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk
- GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
- REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals
- CAS = Chemical Abstract Service
- EN = European norm
- ISO = International Organization for Standardization
- DIN = Deutsche Industrie Norm
- PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic
- vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative
- LD = Lethal dose
- LC = Lethal concentration
- EC = Effect concentration
- IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

**Clasificación de mezclas y del método de evaluación aplicado según el Reglamento (CE) n.º 1272/2008**

**[CLP]**

Clasificación	Procedimiento de clasificación
Acute Tox. 4; H332	Método de cálculo
Asp. Tox. 1; H304	Método de cálculo
Skin Irrit. 2; H315	Método de cálculo
Aquatic Chronic 2; H411	Método de cálculo

**Texto de las frases H y EUH (número y texto completo)**

- H225 Líquido y vapores muy inflamables.
- H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
- H315 Provoca irritación cutánea.
- H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
- H332 Nocivo en caso de inhalación.
- H335 Puede irritar las vías respiratorias.
- H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.
- H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
- H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
- EUH066 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.
- EUH208 Contiene Metil metacrilato. Puede provocar una reacción alérgica.

**Indicaciones adicionales**

Las reglas de los puntos 4 - 8 y 10 - 12 no se refieren parcialmente al uso y empleo normal (ver información sobre el empleo y sobre el producto), sino a la liberación de cantidades considerables, en hipótesis de accidente o de irregularidades.  
 Esta información describe solamente las exigencias de seguridad del (de los) producto(s) y se basa en el estado actual de nuestros conocimientos.  
 Las características del producto pueden verse en la ficha técnica del mismo.

## Ficha de datos de seguridad



# BOSCH

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

### Aceite hidráulico 3605430008

Fecha de revisión: 05.07.2023

Código del producto: 00635-0064

Página 12 de 12

No garantiza las propiedades del (de los) producto(s) en el sentido establecido por las normas de garantía legales.

**Bibliografía:**

Kraume, Zober: Seguridad en el trabajo y protección de la salud en la técnica de la soldadura.

---

*(La información sobre los ingredientes peligrosos se ha tomado de la última ficha de datos de seguridad válida del suministrador respectivo.)*