

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

#### 1.1. Identificador del producto

Forma del producto	: Sustancia
Nombre comercial	: NU2014 Peróxido de hidrógeno 30% GLR
Nombre químico	: Solución de peróxido de hidrógeno al ... %
Nombre IUPAC	: hydrogen peroxide
Nº Índice	: 008-003-00-9
Nº CE	: 231-765-0
Nº CAS	: 7722-84-1
Número de registro REACH	: 01-2119485845-22
	:
Fórmula química	: H2O2

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

##### 1.2.1. Usos pertinentes identificados

Categoría de uso principal : Uso en laboratorio

##### 1.2.2. Usos desaconsejados

No se dispone de más información

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

ALQUERA CIENCIA SL

C/ Vilar de Donas 9  
MADRID (SPAIN) 28050  
MADRID – SPAIN ES  
T +34 620 88 75 97  
[info@alquera.com](mailto:info@alquera.com)

#### 1.4. Teléfono de emergencia

Número de emergencia : +34 620 88 75 97 (For technical information\_Office Hours) In case of medical emergency phone 112 or to your local emergency number.

País	Organismo/Empresa	Dirección	Número de emergencia	Comentario
España	Servicio de Información Toxicológica Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses, Departamento de Madrid	C/José Echegaray nº4 28232	+34 91 562 04 20	(solo emergencias toxicológicas), Información en español (24h/365 días)

### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

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

##### Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008 [CLP]

Toxicidad aguda (oral), categoría 4 H302  
Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 1 H318  
Peligroso para el medio ambiente acuático — Peligro crónico, categoría 3 H412

Full text of H and EUH statements: see section 16

Límites de concentración específicos:

( 5 ≤C < 8)

( 8 ≤C < 50)

( 35 ≤C < 100)

( 35 ≤C < 50)

Eye Irrit. 2, H319  
Eye Dam. 1, H318  
STOT SE 3, H335  
Skin Irrit. 2, H315

# NU2014 Peróxido de hidrógeno 30% GLR

## Fichas de datos de seguridad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

( 50 ≤C < 70)  
( 50 ≤C < 70)  
( 70 ≤C < 100)  
( 70 ≤C < 100)

Skin Corr. 1B, H314  
Ox. Liq. 2, H272  
Skin Corr. 1A, H314  
Ox. Liq. 1, H271

### Efectos adversos fisicoquímicos, para la salud humana y el medio ambiente

No se dispone de más información

## 2.2. Elementos de la etiqueta

### Etiquetado según el Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Pictogramas de peligro (CLP)



Palabra de advertencia (CLP)

: Peligro

Indicaciones de peligro (CLP)

: H302 - Nocivo en caso de ingestión.  
H318 - Provoca lesiones oculares graves.  
H412 - Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia (CLP)

: P264 - Lavarse las manos, los antebrazos y la cara concienzudamente tras la manipulación.  
P270 - No comer, beber ni fumar durante su utilización.  
P273 - Evitar su liberación al medio ambiente.  
P280 - Llevar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara/los oídos.  
P301+P312 - EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico si la persona se encuentra mal.  
P305+P351+P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

## 2.3. Otros peligros

No se dispone de más información

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

### 3.1. Sustancias

Tipo de sustancia

: Monoconstituyente

Nombre	Identificador del producto	%
Hidrógeno peróxido 30%	N° CAS: 7722-84-1 N° CE: 231-765-0 N° Índice: 008-003-00-9 REACH-no: 01-2119485845-22	25 – 35

### 3.2. Mezclas

No aplicable

# NU2014 Peróxido de hidrógeno 30% GLR

## Fichas de datos de seguridad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### SECCIÓN 4: Primeros auxilios

#### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

- Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación : Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Suministrar oxígeno o practicar la respiración artificial en caso necesario. Colocar a la víctima en reposo. Llamar inmediatamente a un médico.
- Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel : Aclararse la piel con agua/ ducharse. Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas. En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.
- Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos : Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.
- Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión : Enjuagarse la boca. No provocar el vómito. Consultar a un médico inmediatamente.

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

- Síntomas/efectos después del contacto con el ojo : Provoca lesiones oculares graves.
- Síntomas/efectos después de ingestión : La ingestión de una pequeña cantidad de este producto supone un grave peligro para la salud.

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

No administrar nada por vía oral a las personas en estado de inconsciencia.

### SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

#### 5.1. Medios de extinción

- Medios de extinción apropiados : Productos de extinción adaptados al entorno.
- Medios de extinción no apropiados : Espuma.

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

- Peligro de incendio : No combustible.
- Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio : Vapores corrosivos.

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

- Instrucciones para extinción de incendio : Sea prudente a la hora de extinguir cualquier incendio de productos químicos.
- Protección durante la extinción de incendios : No entrar en la zona de fuego sin el equipo de protección adecuado, incluida la protección respiratoria.

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

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

- Medidas generales : Evacuar la zona. Elimine cualquier posible fuente de ignición. Absorber el vertido para que no dañe otros materiales. No inhalar los vapores.

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

- Procedimientos de emergencia : Avisar a la policía y los bomberos lo antes posible. Evacuar la zona. Evacuar el personal no necesario.

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

- Equipo de protección : Aparato de protección respiratoria.
- Procedimientos de emergencia : Detener la fuga, si no hay peligro en hacerlo.

#### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar la penetración en alcantarillas y aguas potables.

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

- Para retención : Recoger el vertido.

# NU2014 Peróxido de hidrógeno 30% GLR

## Fichas de datos de seguridad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Procedimientos de limpieza	: Absorber el líquido derramado mediante un producto absorbente. Recoger mecánicamente el producto. Si está en el suelo, bárralo o échelo con una pala en recipientes apropiados.
Otros datos	: Eliminar los materiales o residuos sólidos en un centro autorizado.

### 6.4. Referencia a otras secciones

Ver la Sección 8. Para más información, ver sección 13.

## SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura	: Adoptar todas las medidas técnicas necesarias para evitar o minimizar las emisiones de producto en la zona de trabajo. Eliminar todas las fuentes de ignición si no hay peligro en hacerlo. Evitar el contacto con los ojos y la piel. Garantizar una buena ventilación de la zona de trabajo para evitar la formación de vapores. Llevar un equipo de protección individual. Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. No comer, beber ni fumar durante su utilización.
Medidas de higiene	: Lavarse las manos y otras zonas expuestas con un jabón suave y con agua antes de comer, beber y fumar o de abandonar el trabajo.

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

Condiciones de almacenamiento	: Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.
Productos incompatibles	: Ácidos fuertes. Bases fuertes.
Materiales incompatibles	: Fuentes de calor. Fuentes de ignición. Luz directa del sol. materiales combustibles.
Lugar de almacenamiento	: Consérvese en un lugar seco. Consérvese en un lugar fresco y bien ventilado. Mantener los envases bien cerrados. Mantener alejado de materias combustibles. Consérvese lejos de ácidos (fuertes). Etiquetado.
Normativa particular en cuanto al envase	: Conservar únicamente en el recipiente original. Almacenar en un recipiente cerrado.

### 7.3. Usos específicos finales

Productos químicos de laboratorio.

## SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

### 8.1. Parámetros de control

#### 8.1.1 Valores límite nacionales de exposición profesional y biológicos

NU2014 Peróxido de hidrógeno 30% GLR (7722-84-1)	
<b>UE - Indicative Occupational Exposure Limit (IOEL)</b>	
Nombre local	Hydrogen peroxide
Comentarios	SCOEL Recommendations (Ongoing)
<b>Francia - Valores límite de exposición profesional</b>	
Nombre local	Peroxyde d'hydrogène (Eau oxygénée)
VME (OEL TWA)	1,5 mg/m <sup>3</sup>
VME (OEL TWA) [ppm]	1 ppm
Comentarios	Valeurs recommandées/admises
<b>Portugal - Valores límite de exposición profesional</b>	
Nombre local	Peróxido de hidrogénio
OEL TWA [ppm]	1 ppm

# NU2014 Peróxido de hidrógeno 30% GLR

## Fichas de datos de seguridad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

NU2014 Peróxido de hidrógeno 30% GLR (7722-84-1)	
<b>España - Valores límite de exposición profesional</b>	
Nombre local	Peróxido de hidrógeno
VLA-ED (OEL TWA) [1]	1,4 mg/m <sup>3</sup>
VLA-ED (OEL TWA) [2]	1 ppm
<b>Reino Unido - Valores límite de exposición profesional</b>	
Nombre local	Hydrogen peroxide
WEL TWA [1]	1,4 mg/m <sup>3</sup>
WEL TWA [2]	1 ppm
WEL STEL	2,8 mg/m <sup>3</sup>
WEL STEL (ppm)	2 ppm

### 8.1.2. Métodos de seguimiento recomendados

No se dispone de más información

### 8.1.3. Contaminantes del aire formados

No se dispone de más información

### 8.1.4. DNEL y PNEC

NU2014 Peróxido de hidrógeno 30% GLR (7722-84-1)	
<b>DNEL/DMEL (Trabajadores)</b>	
Aguda - efectos locales, inhalación	3 mg/m <sup>3</sup>
A largo plazo - efectos locales, inhalación	1,4 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Población en general)</b>	
Aguda - efectos locales, inhalación	1,93 mg/m <sup>3</sup>
A largo plazo - efectos locales, inhalación	0,21 mg/m <sup>3</sup>
<b>PNEC (Agua)</b>	
PNEC agua (agua dulce)	0,0126 mg/l
PNEC agua (agua de mar)	0,0126 mg/l
PNEC agua (intermitente, agua dulce)	0,0138 mg/l
<b>PNEC (Sedimentos)</b>	
PNEC sedimentos (agua dulce)	0,047 mg/kg de peso en seco
PNEC sedimentos (agua de mar)	0,047 mg/kg de peso en seco
<b>PNEC (Tierra)</b>	
PNEC tierra	0,0023 mg/kg de peso en seco
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC estación depuradora	4,66 mg/l

### 8.1.5. Bandas de control

No se dispone de más información

## 8.2. Controles de la exposición

### 8.2.1. Controles técnicos apropiados

#### Controles técnicos apropiados:

El puesto de trabajo ha de estar bien ventilado.

# NU2014 Peróxido de hidrógeno 30% GLR

## Fichas de datos de seguridad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### 8.2.2. Equipos de protección personal

#### Equipo de protección individual:

Evitar toda exposición innecesaria. EN 374.

#### Símbolo/s del equipo de protección personal:



#### 8.2.2.1. Protección de los ojos y la cara

##### Protección ocular:

Gafas de seguridad

#### 8.2.2.2. Protección de la piel

##### Protección de la piel y del cuerpo:

Ropa antiestática

Protección de la piel y del cuerpo	
Tipo	Norma
Ropa de protección	

##### Protección de las manos:

Guantes de protección contra los productos químicos (EN 374)

#### 8.2.2.3. Protección de las vías respiratorias

##### Protección de las vías respiratorias:

Si el modo de utilización del producto conlleva un riesgo de exposición por inhalación, llevar un equipo de protección respiratoria

#### 8.2.2.4. Peligros térmicos

No se dispone de más información

### 8.2.3. Control de la exposición ambiental

#### Control de la exposición ambiental:

Evitar su liberación al medio ambiente.

#### Control de la exposición del consumidor:

Evitar el contacto durante el embarazo/la lactancia.

#### Otros datos:

No comer, beber ni fumar durante su utilización. La presente ficha de datos de seguridad se corresponde con las condiciones específicas que justificaron el registro de la sustancia de conformidad con los artículos 17 o 18 del reglamento REACH.

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

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

Forma/estado	: Líquido
Color	: Incoloro.
Masa molecular	: 34,01 g/mol
Olor	: inodoro.
Umbral olfativo	: No disponible
Punto de fusión	: -0,43 °C Atm. press.: 1013 hPa
Punto de solidificación	: No disponible
Punto de ebullición	: 106 °C
Inflamabilidad	: No disponible
Propiedad de provocar incendios	: Puede provocar un incendio o una explosión; muy comburente.
Límites de explosión	: No disponible
Límite inferior de explosividad	: No disponible
Límite superior de explosividad	: No disponible
Punto de inflamación	: No disponible

# NU2014 Peróxido de hidrógeno 30% GLR

## Fichas de datos de seguridad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Temperatura de autoignición	: No disponible
Temperatura de descomposición	: No disponible
pH	: 1,5 – 4 20 C°
Viscosidad, cinemática	: 1,009 mm²/s
Viscosidad, dinámica	: 1,11 mPa·s
Solubilidad	: No disponible
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Kow)	: No disponible
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	: -1,57
Presión de vapor	: 2,99 hPa 25 C°
Presión de vapor a 50°C	: No disponible
Densidad	: 1,1 g/cm³
Densidad relativa	: No disponible
Densidad relativa de vapor a 20 °C	: No disponible
Características de las partículas	: No aplicable

### 9.2. Otros datos

#### 9.2.1. Información relativa a las clases de peligro físico

No se dispone de más información

#### 9.2.2. Otras características de seguridad

No se dispone de más información

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

### 10.1. Reactividad

No se dispone de más información

### 10.2. Estabilidad química

No se dispone de más información

### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se dispone de más información

### 10.4. Condiciones que deben evitarse

Calor. Luz directa del sol. Agentes oxidantes.

### 10.5. Materiales incompatibles

Agentes reductores fuertes. Metales. metales alcalinos. Agente oxidante.

### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

Puede formar peróxidos explosivos.

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

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

Toxicidad aguda (oral)	: Nocivo en caso de ingestión.
Toxicidad aguda (cutánea)	: No clasificado
Toxicidad aguda (inhalación)	: No clasificado

#### NU2014 Peróxido de hidrógeno 30% GLR (7722-84-1)

DL50 cutáneo conejo	> 2000 mg/kg de peso corporal Animal: rabbit, Guideline: other:US EPA Toxic Substance Health Effects Test Guidelines (PB82-232984, 1982), Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
---------------------	---

Corrosión o irritación cutáneas	: No clasificado pH: 1,5 – 4 20 C°
---------------------------------	---------------------------------------

# NU2014 Peróxido de hidrógeno 30% GLR

## Fichas de datos de seguridad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Lesiones oculares graves o irritación ocular	: Provoca lesiones oculares graves. pH: 1,5 – 4 20 C°
Sensibilización respiratoria o cutánea	: No clasificado
Mutagenicidad en células germinales	: No clasificado
Carcinogenicidad	: No clasificado
Toxicidad para la reproducción	: No clasificado
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	: No clasificado
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida	: No clasificado
Peligro por aspiración	: No clasificado

### NU2014 Peróxido de hidrógeno 30% GLR (7722-84-1)

Viscosidad, cinemática	1,009 mm <sup>2</sup> /s
------------------------	--------------------------

## 11.2. Información sobre otros peligros

### 11.2.1. Propiedades de alteración endocrina

No se dispone de más información

### 11.2.2. Otros datos

Efectos adversos y posibles síntomas para la salud humana : Nocivo en caso de inhalación, Nocivo en caso de ingestión, Tóxico en contacto con los ojos.

## SECCIÓN 12: Información ecológica

### 12.1. Toxicidad

Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático : No clasificado

Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático : Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

### NU2014 Peróxido de hidrógeno 30% GLR (7722-84-1)

CL50 - Peces [1]	16,4 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
CE50 72h - Algas [1]	1,38 mg/l Test organisms (species): Skeletonema costatum
LOEC (crónico)	1,25 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (crónico)	0,63 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

### 12.2. Persistencia y degradabilidad

No se dispone de más información

### 12.3. Potencial de bioacumulación

### NU2014 Peróxido de hidrógeno 30% GLR (7722-84-1)

Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	-1,57
--	-------

### 12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de más información

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

No se dispone de más información

### 12.6. Propiedades de alteración endocrina

No se dispone de más información



# NU2014 Peróxido de hidrógeno 30% GLR

## Fichas de datos de seguridad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### 12.7. Otros efectos adversos

No se dispone de más información

## SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Legislación regional (residuos) : Eliminar de acuerdo con las prescripciones legales.  
Métodos para el tratamiento de residuos : Debe seguir un tratamiento especial para satisfacer las normas locales.

## SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

De acuerdo con: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

### 14.1. Número ONU o número ID

Nº ONU (ADR) : UN 2014  
Nº ONU (IMDG) : UN 2014  
Nº ONU (IATA) : UN 2014  
Nº ONU (ADN) : UN 2014  
Nº ONU (RID) : UN 2014

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

Designación oficial de transporte (ADR) : PERÓXIDO DE HIDRÓGENO EN SOLUCIÓN ACUOSA  
Designación oficial de transporte (IMDG) : PERÓXIDO DE HIDRÓGENO EN SOLUCIÓN ACUOSA  
Designación oficial de transporte (IATA) : PERÓXIDO DE HIDRÓGENO EN SOLUCIÓN ACUOSA  
Designación oficial de transporte (ADN) : PERÓXIDO DE HIDRÓGENO EN SOLUCIÓN ACUOSA  
Designación oficial de transporte (RID) : PERÓXIDO DE HIDRÓGENO EN SOLUCIÓN ACUOSA  
Descripción del documento del transporte (ADR) : UN 2014 PERÓXIDO DE HIDRÓGENO EN SOLUCIÓN ACUOSA, 5.1 (8), II, (E)  
Descripción del documento del transporte (IMDG) : UN 2014 PERÓXIDO DE HIDRÓGENO EN SOLUCIÓN ACUOSA, 5.1 (8), II  
Descripción del documento del transporte (IATA) : UN 2014 Hydrogen peroxide, aqueous solution, 5.1 (8), II  
Descripción del documento del transporte (ADN) : UN 2014 PERÓXIDO DE HIDRÓGENO EN SOLUCIÓN ACUOSA, 5.1 (8), II  
Descripción del documento del transporte (RID) : UN 2014 PERÓXIDO DE HIDRÓGENO EN SOLUCIÓN ACUOSA, 5.1 (8), II

### 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

#### ADR

Clase(s) de peligro para el transporte (ADR) : 5.1 (8)  
Etiquetas de peligro (ADR) : 5.1, 8



#### IMDG

Clase(s) de peligro para el transporte (IMDG) : 5.1 (8)  
Etiquetas de peligro (IMDG) : 5.1, 8



#### IATA

Clase(s) de peligro para el transporte (IATA) : 5.1 (8)  
Etiquetas de peligro (IATA) : 5.1, 8

# NU2014 Peróxido de hidrógeno 30% GLR

## Fichas de datos de seguridad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878



### ADN

Clase(s) de peligro para el transporte (ADN) : 5.1 (8)

Etiquetas de peligro (ADN) : 5.1, 8



### RID

Clase(s) de peligro para el transporte (RID) : 5.1 (8)

Etiquetas de peligro (RID) : 5.1, 8



## 14.4. Grupo de embalaje

Grupo de embalaje (ADR) : II

Grupo de embalaje (IMDG) : II

Grupo de embalaje (IATA) : II

Grupo de embalaje (ADN) : II

Grupo de embalaje (RID) : II

## 14.5. Peligros para el medio ambiente

Peligroso para el medio ambiente : No

Contaminante marino : No

Otros datos : No se dispone de información adicional

## 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

### Transporte por vía terrestre

Código de clasificación (ADR) : OC1

Cantidades limitadas (ADR) : 1I

Cantidades exceptuadas (ADR) : E2

Instrucciones de embalaje (ADR) : P504, IBC02

Disposiciones especiales de embalaje (ADR) : PP10, B5

Disposiciones para el embalaje en común (ADR) : MP15

Instrucciones para cisternas portátiles y

contenedores para granel (ADR)

Disposiciones especiales para cisternas portátiles y

contenedores para granel (ADR)

Código cisterna (ADR) : L4BV(+)

Disposiciones especiales para cisternas (ADR) : TU3, TC2, TE8, TE11, TT1

Vehículo para el transporte en cisternas : AT

Categoría de transporte (ADR) : 2

Disposiciones especiales de transporte - Carga,

descarga y manipulado (ADR)

Número de identificación de peligro (código Kemler) : 58

Panel naranja :



Código de restricciones en túneles (ADR) : E

Código EAC : 2P

# NU2014 Peróxido de hidrógeno 30% GLR

## Fichas de datos de seguridad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

---

### Transporte marítimo

Cantidades limitadas (IMDG)	: 1 L
Cantidades exceptuadas (IMDG)	: E2
Instrucciones de embalaje (IMDG)	: P504
Disposiciones especiales de embalaje (IMDG)	: PP10
Instrucciones de embalaje GRG (IMDG)	: IBC02
Disposiciones especiales GRG (IMDG)	: B5
Instrucciones para cisternas (IMDG)	: T7
Disposiciones especiales para las cisternas (IMDG)	: TP2, TP6, TP24
N.º FS (Fuego)	: F-H
N.º FS (Derrame)	: S-Q
Categoría de carga (IMDG)	: D
Propiedades y observaciones (IMDG)	: Colourless liquid.Slowly decomposes, evolving oxygen; the rate of decomposition increases in contact with metals, except aluminium. In contact with combustible material may cause fire or explosion. Causes burns to skin, eyes and mucous membranes. Even though stabilized, these solutions may evolve oxygen.

### Transporte aéreo

Cantidades exceptuadas para aviones de pasajeros y de carga (IATA)	: E2
Cantidades limitadas para aviones de pasajeros y de carga (IATA)	: Y540
Cantidad neta máxima para cantidad limitada en aviones de pasajeros y de carga (IATA)	: 0.5L
Instrucciones de embalaje para aviones de pasajeros y de carga (IATA)	: 550
Cantidad neta máxima para aviones de pasajeros y de carga (IATA)	: 1L
Instrucciones de embalaje exclusivamente para aviones de carga (IATA)	: 554
Cantidad máx. neta exclusivamente para aviones de carga (IATA)	: 5L
Código GRE (IATA)	: 5C

### Transporte por vía fluvial

Código de clasificación (ADN)	: OC1
Cantidades limitadas (ADN)	: 1 L
Cantidades exceptuadas (ADN)	: E2
Transporte admitido (ADN)	: T
Equipo requerido (ADN)	: PP, EP
Número de conos/luces azules (ADN)	: 0

### Transporte ferroviario

Código de clasificación (RID)	: OC1
Cantidades limitadas (RID)	: 1L
Cantidades exceptuadas (RID)	: E2
Instrucciones de embalaje (RID)	: P504, IBC02
Disposiciones especiales de embalaje (RID)	: PP10, B5
Disposiciones particulares relativas al embalaje común (RID)	: MP15
Instrucciones para cisternas portátiles y contenedores para granel (RID)	: T7
Disposiciones especiales para cisternas portátiles y contenedores para granel (RID)	: TP2, TP6, TP24
Códigos de cisterna para las cisternas RID (RID)	: L4BV(+)
Disposiciones especiales para las cisternas RID (RID)	: TU3, TC2, TE8, TE11, TT1
Categoría de transporte (RID)	: 2
Disposiciones especiales relativas al transporte - Carga, descarga y manipulación (RID)	: CW24
Paquetes exprés (RID)	: CE6
N.º de identificación del peligro (RID)	: 58

# NU2014 Peróxido de hidrógeno 30% GLR

## Fichas de datos de seguridad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

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

No aplicable

## 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

##### Anexo XVII de REACH (condiciones de las restricciones)

Lista de restricciones de la UE (Anexo XVII del reglamento REACH)	
Código de referencia	Aplicable en
3.	NU2014 Peróxido de hidrógeno 30% GLR
3(a)	NU2014 Peróxido de hidrógeno 30% GLR
3(b)	NU2014 Peróxido de hidrógeno 30% GLR

##### Anexo XIV de REACH (lista de autorización)

NU2014 Peróxido de hidrógeno 30% GLR no figura en la lista del Anexo XIV de REACH

##### Lista de sustancias candidatas extremadamente preocupantes (SVHC) de REACH

NU2014 Peróxido de hidrógeno 30% GLR no figura en la lista de sustancias candidatas de REACH

##### Reglamento PIC

NU2014 Peróxido de hidrógeno 30% GLR no está sujeto al Reglamento (UE) nº 649/2012 del Parlamento Europeo y del Consejo del 4 de julio de 2012, relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos.

##### Reglamento POP

NU2014 Peróxido de hidrógeno 30% GLR no está sujeto/a al Reglamento (UE) nº 2019/1021 del Parlamento Europeo y del Consejo de 20 de junio de 2019 sobre contaminantes orgánicos persistentes

##### Agotamiento de la capa de ozono

Hydrogen peroxide 30% is not subject to REGULATION (EU) No 1005/2009 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 16 September 2009 on substances that deplete the ozone layer.

##### Reglamento sobre los precursores de explosivo (UE 2019/1148)

No contiene ninguna sustancia sujeta al Reglamento (UE) 2019/1148 del Parlamento Europeo y del Consejo de 20 de junio de 2019 sobre la comercialización y la utilización de precursores de explosivos.

##### Reglamento sobre precursores de drogas (CE 273/2004)

No contiene sustancias sujetas al Reglamento (CE) 273/2004 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 11 de febrero de 2004, sobre la fabricación y comercialización de ciertas sustancias utilizadas en la fabricación ilícita de estupefacientes y sustancias psicotrópicas.

#### 15.1.2. Reglamentos nacionales

##### Alemania

Clase de peligro para el agua (WGK) : WGK 1, Presenta poco peligro para el agua (Clasificación según VwVwS, Anexo 2; No ID 288).

Ordenanza sobre incidentes peligrosos (12. BlmSchV) : No está sujeto a Ordenanza sobre incidentes peligrosos (12. BlmSchV)

##### Países Bajos

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : La sustancia no figura en la lista

SZW-lijst van mutagene stoffen : La sustancia no figura en la lista

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting : La sustancia no figura en la lista

giftige stoffen – Borstvoeding

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting : La sustancia no figura en la lista

giftige stoffen – Vruchtbaarheid

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting : La sustancia no figura en la lista

giftige stoffen – Ontwikkeling

# NU2014 Peróxido de hidrógeno 30% GLR

## Fichas de datos de seguridad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### Dinamarca

Reglamento nacional danés : Los menores de 18 años no están autorizados a utilizar el producto

### 15.2. Evaluación de la seguridad química

No se dispone de más información

## SECCIÓN 16: Otra información

### Texto íntegro de las frases H y EUH:

Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicidad aguda (oral), categoría 4
Aquatic Chronic 3	Peligroso para el medio ambiente acuático — Peligro crónico, categoría 3
Eye Dam. 1	Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 1
Eye Irrit. 2	Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 2
H271	Puede provocar un incendio o una explosión; muy comburente.
H272	Puede agravar un incendio; comburente.
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H314	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H315	Provoca irritación cutánea.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
Ox. Liq. 1	Líquidos comburentes, categoría 1
Ox. Liq. 2	Líquidos comburentes, categoría 2
Skin Corr. 1A	Irritación o corrosión cutáneas, categoría 1A
Skin Corr. 1B	Irritación o corrosión cutáneas, categoría 1B
Skin Irrit. 2	Irritación o corrosión cutáneas, categoría 2
STOT SE 3	Toxicidad específica en determinados órganos — Exposición única, categoría 3, irritación de las vías respiratorias

Ficha de datos de seguridad (FDS), UE

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