

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

#### 1.1. Identificador de producto

Forma del producto : Mezcla  
 Nombre del producto : REANET 35  
 UFI : TMXY-7062-700W-9EJ3  
 Código de producto : LIQ0682  
 Tipo de producto : Detergente

#### 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 profesional

##### 1.2.2. Usos desaconsejados

No se dispone de más información

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

REALCO S.A. S.A.  
 Avenue Albert Einstein, 15  
 BE- B-1348 Louvain-la-Neuve  
 Belgium  
 T +32 (0)10 45 30 00 - F +32 (0)10 45 63 63  
[info@realco.be](mailto:info@realco.be) - [www.realco.be](http://www.realco.be)

#### 1.4. Teléfono de emergencia

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 Las Rozas de Madrid	+34 91 562 04 20 +34 91 411 26 76 (teléfono solo para médicos)	(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) n° 1272/2008 [CLP]

Corrosivos para los metales, categoría 1 H290  
 Irritación o corrosión cutáneas, categoría 1, subcategoría 1A H314  
 Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 1 H318  
 Texto completo de las frases H y EUH: ver sección 16

##### 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) :



GHS05

Palabra de advertencia (CLP) :

: Peligro

# REANET 35

## Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

Contiene	: Hydroxyde de sodium; Hidróxido de potasio
Indicaciones de peligro (CLP)	: H290 - Puede ser corrosivo para los metales. H314 - Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
Consejos de prudencia (CLP)	: P280 - Llevar ropa de protección, equipo de protección para los ojos y la cara. P301+P330+P331+P310 - EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito. Llamar inmediatamente a un médico, un CENTRO DE TOXICOLOGÍA. P303+P361+P353+P310 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua/ducharse. Llamar inmediatamente a un médico, un CENTRO DE TOXICOLOGÍA. P305+P351+P338+P310 - 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. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA, un médico. P390 - Absorber el vertido para que no dañe otros materiales.

### 2.3. Otros peligros

No contiene sustancias PBT/mPmB  $\geq$  0.1% evaluadas con arreglo al Anexo XIII de REACH

Componente	
Hidróxido de sodio; sosa cáustica (1310-73-2)	Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios PBT del anexo XIII del Reglamento REACH Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios mPmB del anexo XIII del Reglamento REACH
hidróxido de potasio (1310-58-3)	Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios PBT del anexo XIII del Reglamento REACH Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios mPmB del anexo XIII del Reglamento REACH
Etilendiaminotetraacetato de tetrasodio (64-02-8)	Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios PBT del anexo XIII del Reglamento REACH Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios mPmB del anexo XIII del Reglamento REACH

La mezcla no contiene sustancia(s) incluidas en la lista establecida con arreglo al artículo 59, apartado 1, debido a sus propiedades de alteración endocrina, ni se ha identificado que tengan propiedades de alteración endocrina con arreglo a los criterios establecidos en el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión y en el Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión en una concentración igual o superior al 0,1%.

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

### 3.1. Sustancias

No aplicable

### 3.2. Mezclas

Nombre	Identificador de producto	%	Clasificación según Reglamento (UE) n° 1272/2008 [CLP]
Hidróxido de sodio; sosa cáustica	N° CAS: 1310-73-2 N° CE: 215-185-5 N° Índice: 011-002-00-6 REACH-no: 01-2119457892-27	10 - 15	Met. Corr. 1, H290 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1A, H314
hidróxido de potasio	N° CAS: 1310-58-3 N° CE: 215-181-3 N° Índice: 019-002-00-8 REACH-no: 01-2119487136-33	10 - 15	Met. Corr. 1, H290 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1A, H314

# REANET 35

## Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

Nombre	Identificador de producto	%	Clasificación según Reglamento (UE) n° 1272/2008 [CLP]
Etilendiaminotetraacetato de tetrasodio	N° CAS: 64-02-8 N° CE: 200-573-9 N° Índice: 607-428-00-2 REACH-no: 01-2119486762-27	5 - 10	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Cutánea), H312 Eye Dam. 1, H318

### Límites de concentración específicos:

Nombre	Identificador de producto	Límites de concentración específicos
Hidróxido de sodio; sosa cáustica	N° CAS: 1310-73-2 N° CE: 215-185-5 N° Índice: 011-002-00-6 REACH-no: 01-2119457892-27	( 0,5 ≤C < 2) Eye Irrit. 2, H319 ( 0,5 ≤C < 2) Skin Irrit. 2, H315 ( 2 ≤C < 5) Skin Corr. 1B, H314 ( 5 ≤C < 100) Skin Corr. 1A, H314
hidróxido de potasio	N° CAS: 1310-58-3 N° CE: 215-181-3 N° Índice: 019-002-00-8 REACH-no: 01-2119487136-33	( 0,5 ≤C < 2) Eye Irrit. 2, H319 ( 0,5 ≤C < 2) Skin Irrit. 2, H315 ( 2 ≤C < 5) Skin Corr. 1B, H314 ( 5 ≤C < 100) Skin Corr. 1A, H314

Texto completo de las frases H y EUH: ver sección 16

## SECCIÓN 4: Primeros auxilios

### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

- Medidas de primeros auxilios general : En caso de malestar consultar a un médico (mostrarle la etiqueta siempre que sea posible). No administrar nada por vía oral a las personas en estado de inconsciencia.
- Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación : Permitir que la persona afectada respire aire fresco. Mantener a la víctima en reposo y recostada. En caso de corte de la respiración, practicar respiración artificial.
- Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel : Aclarar inmediatamente con agua abundante las prendas y la piel contaminadas antes de quitarse la ropa. Consultar a un médico.
- Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos : 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. Póngase en contacto inmediatamente con el oftalmólogo.
- Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión : NO provocar el vómito. Enjuagarse la boca. Llevar al hospital.

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

- Síntomas/efectos : Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
- Síntomas/efectos después de inhalación : Dolor de garganta. Tos. Dificultad respiratoria. Puede irritar las vías respiratorias.
- Síntomas/efectos después de contacto con la piel : Enrojecimiento, dolor. Quemaduras.
- Síntomas/efectos después del contacto con el ojo : Quemaduras. Enrojecimiento, dolor. Vista borrosa.
- Síntomas/efectos después de ingestión : Puede provocar una irritación del aparato digestivo, náuseas, vómitos y diarreas. Trastornos del estómago y el intestino.

### 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 apropiados : Polvo seco. Espuma. Dióxido de carbono. Agua pulverizada.
- Medios de extinción no apropiados : No utilizar flujos de agua potentes.

# REANET 35

## Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

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

Peligro de incendio : A temperatura elevada: Emisión de vapores tóxicos y corrosivos.

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

Medidas de precaución contra incendios : Llevar un aparato respiratorio autónomo en las inmediaciones del fuego. Llevar un equipo de protección adecuado.

Instrucciones para extinción de incendio : Enfriar los contenedores expuestos mediante agua pulverizada o nebulizada. Sea prudente a la hora de extinguir cualquier incendio de productos químicos. Evitar que las aguas residuales de extinción de incendios contaminen el medio ambiente.

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 : Ventilar mecánicamente la zona de derrame.

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

Equipo de protección : Protección individual. Ver la Sección 8.

Procedimientos de emergencia : Evacuar la zona.

#### 6.1.2. Para el personal de emergencia

Equipo de protección : Protección individual. Ver la Sección 8. Proporcionar una protección adecuada a los equipos de limpieza.

Procedimientos de emergencia : Detener la fuga, si no hay peligro en hacerlo. Delimitar la zona de peligro. Evacuar el personal no necesario.

### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar su liberación al medio ambiente. Evitar la penetración en alcantarillas y aguas potables.

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

Para retención : Confinar el producto para recuperarlo.

Procedimientos de limpieza : Absorber inmediatamente el producto derramado mediante sólidos inertes como arcilla o tierra de diatomeas. Diluir el residuo con agua. Utilice recipientes de desecho no corrosibles.

Otros datos : Los derrames pueden resultar resbaladizos.

### 6.4. Referencia a otras secciones

Ver la Sección 8.

## SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura : No comer, beber ni fumar durante su utilización. Evitar el contacto con la piel y los ojos. No respirar vapores.

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. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

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

Medidas técnicas : Prever cubeta de retención.

Condiciones de almacenamiento : Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en un lugar fresco, bien ventilado y protegido contra la humedad. Mantener los envases cerrados cuando no se estén utilizando.

Productos incompatibles : Ácidos.

Materiales incompatibles : metales.

Temperatura de almacenamiento : 4 – 25 °C

# REANET 35

## Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

Calor y fuentes de ignición	: Almacenar protegido del sol y de cualquier otra fuente de calor.
Información sobre almacenamiento mixto	: Ácidos fuertes.
Lugar de almacenamiento	: Manténgase en un lugar seco, fresco y bien ventilado.
Normativa particular en cuanto al envase	: Conservar únicamente en el recipiente original. No conservar en metales sensibles a la corrosión.
Material de embalaje	: PEHD.

### 7.3. Usos específicos finales

Producto de limpieza.

## SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

### 8.1. Parámetros de control

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

No se dispone de más información

#### 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

No se dispone de más información

#### 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:

Garantizar una ventilación adecuada. Prever cubeta de retención.

#### 8.2.2. Equipos de protección personal

##### Equipo de protección individual:

Pantalla facial. Guantes. Ropa resistente a la corrosión.

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



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

###### Protección ocular:

Gafas químicas o pantalla facial. Protección ocular (standard EN 166)

##### 8.2.2.2. Protección de la piel

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

Utilizar un traje de protección químicamente resistente

###### Protección de las manos:

Llevar guantes adecuados resistentes a los productos químicos. (EN 374)

###### Otra protección para la piel

###### Ropa de protección - selección del material:

Utilizar ropa de protección química.

# REANET 35

## Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

### 8.2.2.3. Protección de las vías respiratorias

#### Protección de las vías respiratorias:

No se requiere ningún equipo de protección respiratoria en condiciones normales de utilización con la ventilación adecuada. En caso de ventilación insuficiente, utilizar un aparato respiratorio adecuado

### 8.2.2.4. Peligros térmicos

#### Protección contra peligros térmicos:

No se precisan medidas específicas.

### 8.2.3. Control de la exposición ambiental

#### Control de la exposición ambiental:

Evitar la penetración en alcantarillas y aguas potables. Evitar su liberación al medio ambiente.

#### Otros datos:

Prever fuentes de emergencia para el lavado de ojos y duchas de seguridad en las áreas con riesgo de exposición. El equipo debe limpiarse a fondo después de cada utilización.

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

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

Estado físico	: Líquido
Color	: Incoloro.
Olor	: característico.
Umbral olfativo	: No determinado
Punto de fusión	: El producto no ha sido probado
Punto de congelación	: El producto no ha sido probado
Punto de ebullición	: El producto no ha sido probado
Inflamabilidad	: No aplicable No inflamable.
Propiedades explosivas	: No aplicable.
Propiedades comburentes	: No aplicable.
Límites de explosión	: No disponible
Límite inferior de explosividad	: No disponible
Límite superior de explosividad	: No disponible
Punto de inflamación	: No aplicable
Temperatura de auto-inflamación	: No aplicable
Temperatura de descomposición	: No aplicable
pH	: 13 – 14
Viscosidad, cinemática	: No disponible
Solubilidad	: Producto muy soluble en agua.
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Kow)	: No disponible
Presión de vapor	: El producto no ha sido probado
Presión de vapor a 50°C	: El producto no ha sido probado
Presión crítica	: El producto no ha sido probado
Densidad	: No disponible
Densidad relativa	: 1,27 – 1,37
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

Temperatura crítica : No aplicable

#### 9.2.2. Otras características de seguridad

Grado de evaporación (acetato de butilo=1) : No aplicable

Grado de evaporación (éter=1) : No aplicable

Indicaciones adicionales : Ninguno(a)

# REANET 35

## Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

### SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

#### 10.1. Reactividad

Reacciona violentamente con: Ácidos.

#### 10.2. Estabilidad química

Estable en las condiciones de utilización y almacenamiento recomendadas en el apartado 7.

#### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

En contacto con ácidos libera gases tóxicos. Cloro.

#### 10.4. Condiciones que deben evitarse

Temperatura elevada. Calor. Luz directa del sol.

#### 10.5. Materiales incompatibles

Acidos. metales.

#### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

Óxidos de carbono (CO, CO<sub>2</sub>). A una temperatura elevada, puede liberar gases tóxicos. Cloro.

### SECCIÓN 11: Información toxicológica

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

Toxicidad aguda (oral) : No clasificado  
Toxicidad aguda (cutánea) : No clasificado  
Toxicidad aguda (inhalación) : No clasificado

Hidróxido de sodio; sosa cáustica (1310-73-2)	
DL50 cutáneo conejo	1350 mg/kg
Etilendiaminotetraacetato de tetrasodio (64-02-8)	
DL50 oral	1780 mg/kg
CL50 Inhalación - Rata	1000 – 5000 mg/m <sup>3</sup> 4h (OECD 403)

Corrosión o irritación cutáneas : Provoca quemaduras graves en la piel.  
pH: 13 – 14  
Lesiones oculares graves o irritación ocular : Provoca lesiones oculares graves.  
pH: 13 – 14  
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

#### 11.2. Información sobre otros peligros

No se dispone de más información

# REANET 35

## Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

### SECCIÓN 12: Información ecológica

#### 12.1. Toxicidad

Ecología - agua	: Puede provocar cambios de pH en los sistemas ecológicos acuosos.
Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático	: No clasificado
Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático	: No clasificado

<b>Hidróxido de sodio; sosa cáustica (1310-73-2)</b>	
EC80, crustaceans	40 mg/l (48 horas)
LC50, Pescado	35-189 mg/l (96 horas)
EC50, crustaceans, Ceriodaphnia dubia	40,4 mg/l (48 horas)

<b>hidróxido de potasio (1310-58-3)</b>	
LC50, Pescado	80 mg/l (24 horas)

<b>Etilendiaminotetraacetato de tetrasodio (64-02-8)</b>	
LC50, Pescado, Lepomis macrochirus	> 1000 mg/l (96 horas)
EC50, dafnia, Daphnia magna	140 mg/l (48 horas)
EC50, algas, Desmodesmus subspicatus, Pseudokirchneriella subcapitata	> 300 mg/l (72 horas)
EC20, Bacterias	> 500 mg/l (1/2 horas, (OCDE 209))

#### 12.2. Persistencia y degradabilidad

<b>Hidróxido de sodio; sosa cáustica (1310-73-2)</b>	
Persistencia y degradabilidad	Mineral.

<b>hidróxido de potasio (1310-58-3)</b>	
Persistencia y degradabilidad	Mineral.

<b>Etilendiaminotetraacetato de tetrasodio (64-02-8)</b>	
Persistencia y degradabilidad	Difícil biodegradabilidad.

#### 12.3. Potencial de bioacumulación

<b>Hidróxido de sodio; sosa cáustica (1310-73-2)</b>	
Potencial de bioacumulación	No aplicable.

<b>hidróxido de potasio (1310-58-3)</b>	
Potencial de bioacumulación	No aplicable.

<b>Etilendiaminotetraacetato de tetrasodio (64-02-8)</b>	
FBC - Peces [1]	1 – 2 Lepomis macrochirus - 28 días

#### 12.4. Movilidad en el suelo

<b>Hidróxido de sodio; sosa cáustica (1310-73-2)</b>	
Ecología - suelo	Soluble en agua.

<b>hidróxido de potasio (1310-58-3)</b>	
Ecología - suelo	Soluble en agua.

# REANET 35

## Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

### Etilendiaminotetraacetato de tetrasodio (64-02-8)

Ecología - suelo : Desconocida.

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

#### Componente

Hidróxido de sodio; sosa cáustica (1310-73-2)	Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios PBT del anexo XIII del Reglamento REACH Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios mPmB del anexo XIII del Reglamento REACH
hidróxido de potasio (1310-58-3)	Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios PBT del anexo XIII del Reglamento REACH Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios mPmB del anexo XIII del Reglamento REACH
Etilendiaminotetraacetato de tetrasodio (64-02-8)	Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios PBT del anexo XIII del Reglamento REACH Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios mPmB del anexo XIII del Reglamento REACH

### 12.6. Propiedades de alteración endocrina

No se dispone de más información

### 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 la normativa oficial.
Métodos para el tratamiento de residuos	: Eliminar en un centro de tratamiento homologado.
Recomendaciones para la eliminación de las aguas residuales	: Pueden eliminarse en una estación de depuración de aguas residuales.
Recomendaciones para la eliminación de productos/envases	: Eliminense esta sustancia y su recipiente en un punto de recogida pública de residuos especiales o peligrosos.
Ecología - residuos	: Evitar su liberación al medio ambiente.
Código del catálogo europeo de residuos (CER)	: 20 01 29* - Detergentes que contienen sustancias peligrosas
Código R/ Código D	: D9 - Tratamiento fisicoquímico no especificado en otro apartado del presente anexo y que dé como resultado compuestos o mezclas que se eliminen mediante uno de los procedimientos numerados de D 1 a D 12 (por ejemplo, evaporación, secado, calcinación, etc.)

## SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

En conformidad con ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. Número ONU o número ID</b>				
ONU 3266	ONU 3266	ONU 3266	ONU 3266	ONU 3266
<b>14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas</b>				
LÍQUIDO CORROSIVO, BÁSICO, INORGÁNICO, N.E.P.	LÍQUIDO CORROSIVO, BÁSICO, INORGÁNICO, N.E.P.	Corrosive liquid, basic, inorganic, n.o.s.	LÍQUIDO CORROSIVO, BÁSICO, INORGÁNICO, N.E.P.	LÍQUIDO CORROSIVO, BÁSICO, INORGÁNICO, N.E.P.

# REANET 35

## Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>Descripción del documento del transporte</b>				
UN 3266 LÍQUIDO CORROSIVO, BÁSICO, INORGÁNICO, N.E.P. (CONTIENE ; hidróxido de potasio ; Hidróxido de sodio; sosa cáustica), 8, II, (E)	UN 3266 LÍQUIDO CORROSIVO, BÁSICO, INORGÁNICO, N.E.P., 8, II	UN 3266 Corrosive liquid, basic, inorganic, n.o.s., 8, II	UN 3266 LÍQUIDO CORROSIVO, BÁSICO, INORGÁNICO, N.E.P., 8, II	UN 3266 LÍQUIDO CORROSIVO, BÁSICO, INORGÁNICO, N.E.P., 8, II
<b>14.3. Clase(s) de peligro para el transporte</b>				
8	8	8	8	8
				
<b>14.4. Grupo de embalaje</b>				
II	II	II	II	II
<b>14.5. Peligros para el medio ambiente</b>				
Peligroso para el medio ambiente: No	Peligroso para el medio ambiente: No Contaminante marino: No	Peligroso para el medio ambiente: No	Peligroso para el medio ambiente: No	Peligroso para el medio ambiente: No
No se dispone de información adicional				

### 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

#### Transporte por vía terrestre

Código de clasificación (ADR)	: C5
Disposiciones especiales (ADR)	: 274
Cantidades limitadas (ADR)	: 1I
Cantidades exceptuadas (ADR)	: E2
Instrucciones de embalaje (ADR)	: P001, IBC02
Disposiciones para el embalaje en común (ADR)	: MP15
Instrucciones para cisternas portátiles y contenedores para granel (ADR)	: T11
Disposiciones especiales para cisternas portátiles y contenedores para granel (ADR)	: TP2, TP27
Código cisterna (ADR)	: L4BN
Vehículo para el transporte en cisternas	: AT
Categoría de transporte (ADR)	: 2
Número de identificación de peligro (código Kemler)	: 80
Panel naranja	:



Código de restricciones en túneles (ADR) : E

#### Transporte marítimo

Disposiciones especiales (IMDG)	: 274
Cantidades limitadas (IMDG)	: 1 L
Cantidades exceptuadas (IMDG)	: E2
Instrucciones de embalaje (IMDG)	: P001
Instrucciones de embalaje GRG (IMDG)	: IBC02
Instrucciones para cisternas (IMDG)	: T11
Disposiciones especiales para las cisternas (IMDG)	: TP2, TP27
N.º FS (Fuego)	: F-A
N.º FS (Derrame)	: S-B

# REANET 35

## Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

Categoría de carga (IMDG) : B  
No. GPA : 154

### Transporte aéreo

Cantidades exceptuadas para aviones de pasajeros y de carga (IATA) : E2  
Cantidades limitadas para aviones de pasajeros y de carga (IATA) : Y840  
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) : 851  
Cantidad neta máxima para aviones de pasajeros y de carga (IATA) : 1L  
Instrucciones de embalaje exclusivamente para aviones de carga (IATA) : 855  
Cantidad máx. neta exclusivamente para aviones de carga (IATA) : 30L  
Disposiciones especiales (IATA) : A3  
Código GRE (IATA) : 8L

### Transporte por vía fluvial

Código de clasificación (ADN) : C5  
Disposiciones especiales (ADN) : 274  
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) : C5  
Disposiciones especiales (RID) : 274  
Cantidades limitadas (RID) : 1L  
Cantidades exceptuadas (RID) : E2  
Instrucciones de embalaje (RID) : P001, IBC02  
Disposiciones particulares relativas al embalaje común (RID) : MP15  
Instrucciones para cisternas portátiles y contenedores para granel (RID) : T11  
Disposiciones especiales para cisternas portátiles y contenedores para granel (RID) : TP2, TP27  
Códigos de cisterna para las cisternas RID (RID) : L4BN  
Categoría de transporte (RID) : 2  
Paquetes exprés (RID) : CE6  
N.º de identificación del peligro (RID) : 80

## 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. Normativa de la UE

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

No contiene ninguna sustancia incluida en el Anexo XVII de REACH (Condiciones de restricción)

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

No contiene ninguna sustancia incluida en el Anexo XIV de REACH (Lista de autorizaciones)

# REANET 35

## Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

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

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias candidatas de REACH

### Reglamento PIC

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista PIC (Reglamento UE 649/2012 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos)

### Reglamento COP (Contaminantes orgánicos persistentes)

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista COP (Reglamento UE 2019/1021 sobre contaminantes orgánicos persistentes)

### Agotamiento de la capa de ozono

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias que agotan la capa de ozono (Reglamento UE 1005/2009 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono)

### Reglamento sobre detergentes (CE 648/2004)

Etiquetado del contenido	
Componente	%
EDTA y sus sales	5-15%
fosfonatos	<5%

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

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de precursores de explosivos (Reglamento UE 2019/1148 sobre la comercialización y la utilización de precursores de explosivos)

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

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de precursores de drogas (Reglamento CE 273/2004 relativa a la fabricación y puesta en el mercado de determinadas sustancias utilizadas para la fabricación ilícita de estupefacientes y sustancias psicotrópicas)

#### 15.1.2. Normativas nacionales

No se dispone de más información

### 15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha llevado a cabo ninguna evaluación de la seguridad química de la sustancia o de la mezcla por el proveedor.

## SECCIÓN 16: Otra información

Indicación de modificaciones			
Sección	Ítem modificado	Modificación	Observaciones
	Reemplaza	Modificado	
	Fecha de revisión	Modificado	
	Fecha de emisión	Modificado	
1.1	Nombre	Modificado	

Texto íntegro de las frases H y EUH:	
Acute Tox. 4 (Cutánea)	Toxicidad aguda (cutánea), categoría 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicidad aguda (oral), categoría 4
Eye Dam. 1	Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 1
Eye Irrit. 2	Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 2
H290	Puede ser corrosivo para los metales.
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H312	Nocivo en contacto con la piel.

# REANET 35

## Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

Texto íntegro de las frases H y EUH:	
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.
Met. Corr. 1	Corrosivos para los metales, categoría 1
Skin Corr. 1A	Irritación o corrosión cutáneas, categoría 1, subcategoría 1A
Skin Corr. 1B	Irritación o corrosión cutáneas, categoría 1, subcategoría 1B
Skin Irrit. 2	Irritación o corrosión cutáneas, categoría 2

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.