

# Resumen de las características del producto biocida

**Nombre del producto:** PERACETIQUE 2% HYDRA

**Tipo(s) de producto:** TP02 - Desinfectantes y alguicidas no destinados a la aplicación directa a personas o animales

**Número de la autorización:** ES/BBF(MRF)-2021-02/03/04-00737

**R4BP 3 Número de referencia de activo:** ES-0025737-0002

## Indice

Información administrativa	1
1.1. Nombre comercial del producto	1
1.2. Titular de la autorización	1
1.3. Fabricante(s) de los productos biocidas	1
1.4. Fabricante(s) de(l/las) sustancia(s) activa(s)	2
2. Composición y formulación del producto	2
2.1. Información cualitativa y cuantitativa sobre la composición del producto biocida	2
2.2. Tipo de formulación	3
3. Indicaciones de peligro y consejos de prudencia	3
4. Uso(s) autorizado(s)	3
5. Instrucciones generales de uso	5
5.1. Instrucciones de uso	5
5.2. Medidas de mitigación del riesgo	5
5.3. Datos sobre los efectos adversos probables, ya sean directos o indirectos, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencia para proteger el medio ambiente	6
5.4. Instrucciones para la eliminación segura del producto y envase	6
5.5. Condiciones de almacenamiento y período de conservación del producto en condiciones normales de almacenamiento	6
6. Información adicional	7

## Información administrativa

### 1.1. Nombre comercial del producto

PERACETIQUE 2% HYDRA
DLO2
AQUAFLASH

### 1.2. Titular de la autorización

<b>Razón social y dirección del titular de la autorización</b>	Razón social	Hydrachim
	Dirección	ZA du piquet 35370 Etelles Francia
<b>Número de la autorización</b>	ES/BBF(MRF)-2021-02/03/04-00737 1-2	

<b>R4BP 3 Número de referencia de activo</b>	ES-0025737-0002
<b>Fecha de la autorización</b>	10/08/2020
<b>Fecha de vencimiento de la autorización</b>	10/08/2030

### 1.3. Fabricante(s) de los productos biocidas

<b>Nombre del fabricante</b>	QUARON SAS
<b>Dirección del fabricante</b>	3 Rue de la Buhotière - Saint Jacques de la Lande 35136 Rennes Francia
<b>Ubicación de las plantas de fabricación</b>	3 Rue de la Buhotière - Saint Jacques de la Lande 35136 Rennes Francia
	Rue des Criquiers 60220 Formerie Francia
	Oqema - Tovární 2093 356 80 Sokolov República Checa

#### 1.4. Fabricante(s) de(l/las) sustancia(s) activa(s)

<b>Sustancia activa</b>	1340 - Ácido peracético
<b>Nombre del fabricante</b>	QUARON SAS
<b>Dirección del fabricante</b>	3 Rue de la Buhotière - Saint Jacques de la Lande 35136 Rennes Francia
<b>Ubicación de las plantas de fabricación</b>	3 Rue de la Buhotière - Saint Jacques de la Lande 35136 Rennes Francia
	Rue des Criquiers 60220 Formerie Francia

## 2. Composición y formulación del producto

### 2.1. Información cualitativa y cuantitativa sobre la composición del producto biocida

Nombre común	Nombre IUPAC	Función	Número CAS	Número CE	Contenido (%)
Ácido peracético		Sustancia activa	79-21-0	201-186-8	2
Peróxido de hidrógeno		Principio no activo	7722-84-1	231-765-0	35,5
Ácido acético		Principio no activo	64-19-7	200-580-7	2,2
Ácido sulfúrico		Principio no activo	7664-93-9	231-639-5	0,3
Alcohol etoxilado		Principio no activo			0

## 2.2. Tipo de formulación

SL - Concentrado Soluble

## 3. Indicaciones de peligro y consejos de prudencia

### Indicaciones de peligro

Puede agravar un incendio; comburente.  
Puede ser corrosivo para los metales.  
Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.  
Nocivo en caso de ingestión. Nocivo en caso de inhalación.  
Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.  
Corrosivo para las vías respiratorias.

### Consejos de prudencia

Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. – No fumar.  
Mantener alejado de la ropa y otros materiales combustibles.  
Conservar únicamente en el embalaje original.  
No respirar vapores.  
No comer, beber ni fumar durante su utilización.  
Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.  
Evitar su liberación al medio ambiente.  
Llevar guantes, prendas, gafas y máscara de protección..  
En caso de incendio: Utilizar .. para la extinción.  
Absorber el vertido para que no dañe otros materiales.  
Recoger el vertido.  
Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente herméticamente cerrado.  
Guardar bajo llave.  
Eliminar el contenido en y/ o su recipiente a través de un gestor autorizado de residuos peligrosos, de acuerdo con la normativa vigente.

## 4. Uso(s) autorizado(s)

#### 4.1 Descripción de uso

**Uso 1 - Uso # 1 – Desinfección en circuitos de circulación cerrada en limpieza in situ, en piscinas públicas o privadas, balsas de agua de balnearios terapéuticos, estanques privados y red sanitaria de agua caliente.**

<b>Tipo de producto</b>	TP02 - Desinfectantes y alguicidas no destinados a la aplicación directa a personas o animales
<b>Cuando proceda, descripción exacta del ámbito de utilización</b>	-
<b>Organismo(s) diana (incluida la etapa de desarrollo)</b>	Nombre científico: Nombre común: Bacteria Etapa de desarrollo: Sin datos  Nombre científico: Nombre común: Hongos/Levaduras Etapa de desarrollo: Sin datos  Nombre científico: Nombre común: Algas verdes unicelulares y algas verdeazuladas (cianobacterias) Etapa de desarrollo: Sin datos  Nombre científico: Nombre común: Virus Etapa de desarrollo: Sin datos
<b>Ámbito de utilización</b>	Interior  Exterior  Desinfección en circuitos de circulación cerrada en limpieza in situ, en piscinas públicas o privadas, balsa de agua de balnearios terapéuticos, estanques privados y red sanitaria de agua caliente (radiadores).
<b>Método(s) de aplicación</b>	Método: Sistema cerrado Descripción detallada: La solución del producto concentrado se diluye automáticamente mediante un sistema de dosificación automático proporcional o sistema venturi. EL producto diluido se aplicará automáticamente y de forma continuada durante el tiempo de tratamiento en circuito cerrado del tratamiento in situ. Después de la aplicación del biocida, enjuague las superficies tratadas, equipos, tuberías o instalaciones con agua potable.
<b>Dosis y frecuencia de aplicación</b>	Tasa de aplicación: - Dilución (%): Bajo condiciones limpias, a +20°C: Limpie y enjuague a fondo las superficies antes de la desinfección. • Bacterias (incluida Legionella pneumophila), levaduras y virus (incluido el rotavirus humano): dilución al 0.4% y 60 minutos de contacto. • Hongos: dilución al 2% y 60 minutos de contacto. • Algas unicelulares y verdeazuladas (cianobacterias): dilución 2% y 48 horas de contacto. Número y frecuencia de aplicación: -
<b>Categoría(s) de usuarios</b>	Profesional especializado
<b>Tamaños de los envases y material del envasado</b>	Envases de HDPE de 0.25, 1, 5, 10, 20, 200 y 1000 litros.

#### 4.1.1 Instrucciones de uso para el uso específico

#### 4.1.2 Medidas de mitigación del riesgo para el uso específico

#### 4.1.3 Cuando proceda, datos sobre los efectos adversos probables, ya sean directos o indirectos, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencia para proteger el medio ambiente

#### 4.1.4 Cuando proceda, instrucciones para la eliminación segura del producto y su envase

#### 4.1.5 Cuando proceda, condiciones de almacenamiento y período de conservación del producto en condiciones normales de almacenamiento

### 5. Instrucciones generales de uso

#### 5.1. Instrucciones de uso

Consulte la descripción del método de aplicación relacionado con cada uso.

#### 5.2. Medidas de mitigación del riesgo

- 1) Para mezcla y carga manual (PT2): se requiere guantes, mono de protección y pantalla facial.
- 2) Para aplicaciones de mezcla/bombeo y carga (PT2): se requieren guantes y mono protector.  
EL público en general no puede ingresar en las áreas donde el biocida siga conectado manualmente a los sistemas automáticos de mezcla y carga.  
Es obligatorio el uso de equipo de protección respiratoria (EPR) con un factor de protección de 10.  
Se requiere al menos un respirador purificador de aire motorizado con casco/ capucha/ máscara (TH1/TM1), o media máscara combinada con gas de filtro/P2 (el tipo de filtro (letra y código) debe ser especificado por el titular de la autorización)
- 3) Tras la aplicación del producto biocida, aclarar las superficies, los equipos, las tuberías y las instalaciones tratadas con agua potable.
- 4) El público en general no puede entrar en el área tratada al aire libre ni en un área de 20 metros alrededor, durante la pulverización y hasta que se enjuague la superficie.
- 5) El proceso de dilución debe llevarse a cabo utilizando un sistema de dosificación automático, excepto para el uso 2.3.
- 6) Para los pasos de mezcla y carga; „La habitación debe estar suficientemente ventilada con 10 cambios de aire cada hora“.

### **5.3. Datos sobre los efectos adversos probables, ya sean directos o indirectos, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencia para proteger el medio ambiente**

Posibles efectos adversos directos o indirectos:

- Irritación por quemaduras químicas graves de los ojos, mucosas, tracto respiratorio y digestivo, con riesgo de rotura del colon, embolia gastrointestinal (obstrucción de vasos causada por burbujas de aire)
- Convulsiones, coma, insuficiencia cardíaca con parada circulatoria y edema pulmonar.

Instrucciones de primeros auxilios:

- SI está expuesto o si no se siente bien, retire a la persona del sitio de exposición y quítele toda la ropa contaminada.
- SI ESTÁ EN LOS OJOS; enjuague con abundante agua durante al menos 15 minutos. Quítese las lentes de contacto, si lleva y es fácil de hacer. Continúe enjuagando.
- EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL; lavar suavemente con abundante agua y jabón.
- EN CASO DE INGESTIÓN; No induzca el vómito. Enjuague la boca. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico.
- SI SE INHALA; Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.
- Si es necesario, lleve a la víctima inmediatamente al hospital y lleve el empaque o la etiqueta siempre que sea posible. No deje sola a la persona intoxicada.

Consejos para el personal médico y sanitario:

- En caso de ingestión, evaluar la realización de un procedimiento endoscópico.
- En ausencia de lesiones, administrar agua como agente diluyente, utilizar sonda nasogástrica para evitar la acumulación de presión gástrica.
- Contraindicaciones: Lavado gástrico, neutralización, carbón activado y jarabe de Ipecacuana.
- No neutralice con bicarbonato de sodio por riesgo de reacción exotérmica.
- Imágenes de tórax y abdomen para descartar embolia o perforación.
- Tratamiento sintomático y de apoyo.

SI SE NECESITA CONSEJO MÉDICO, MANTENGA A MANO LA ETIQUETA O EL ENVASE Y CONSULTAR AL SERVICIO MÉDICO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Teléfono 91 562 04 20

Para incorporar este teléfono a la etiqueta deberá realizar la correspondiente notificación al INTCF conforme al procedimiento establecido en la Orden JUS/909/2017

### **5.4. Instrucciones para la eliminación segura del producto y envase**

Envases vacíos, restos de producto, agua de lavado, contenedores y otros residuos generados durante la aplicación son considerados residuos peligrosos. Entréguese dichos residuos a un gestor autorizado de residuos peligrosos, de acuerdo con la normativa vigente.

Codifique el residuo de acuerdo a la Decisión 2014/955/UE.

No tirar en suelos no pavimentados, en cursos de agua, en el fregadero o en el desagüe

### **5.5. Condiciones de almacenamiento y período de conservación del producto en condiciones normales de almacenamiento**

Vida media: 18 meses.  
No almacenar a temperaturas superiores a 30 grados.  
Proteger de las heladas.  
Proteger de la luz.

## 6. Información adicional

Definiciones:  
Personal profesional especializado (TP): Operadores de control de plagas que han recibido formación específica en usos de biocidas de acuerdo con la legislación nacional vigente.