

## FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

# LIMPIADOR DE MANCHAS DE HUMEDAD

Ref. 130000006844/  
No. Rev. 1.3  
Data de revisão 29.10.2024  
Data de impressão 17.03.2026

### SECÇÃO 1: IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA/MISTURA E DA SOCIEDADE/EMPRESA

#### 1.1 Identificador do produto

Nome comercial LIMPIADOR DE MANCHAS DE HUMEDAD

Identificador Único De Fórmula (UFI) UDG0-G0UT-D00A-72VV

#### 1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Líquido de limpeza com , não adequado para a desinfecção de

Utilizações desaconselhadas Informação não disponível.

#### 1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Beissier S.A.U.  
Txirrita Maleo, 14  
20 100 Errenteria (Guipúzcoa)  
Telefone: +34 943 344 070  
Telefax: +34 943 517 802

Endereço de correio electrónico da pessoa responsável por SDS Portugal beissier.laboratorio@beissier.es

#### 1.4 Número de telefone de emergência Portugal

Telefone: +351 30880 4750  
CIAV Telefone: +351 800 250 250

### SECÇÃO 2: IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

#### 2.1 Classificação da substância ou mistura

##### Classificação (REGULAMENTO (CE) N.o 1272/2008)

Corrosivo para os metais, Categoria 1 H290: Pode ser corrosivo para os metais.

Corrosão cutânea, Sub-categoria 1B H314: Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.

Lesões oculares graves, Categoria 1 H318: Provoca lesões oculares graves.

Perigo (agudo) de curto prazo H400: Muito tóxico para os organismos aquáticos.

# LIMPIADOR DE MANCHAS DE HUMEDAD

para o ambiente aquático,  
Categoria 1

Perigo (crónico) de longo prazo  
para o ambiente aquático,  
Categoria 2

H411: Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

## 2.2 Elementos do rótulo

**Rótulo (REGULAMENTO (CE) N.o 1272/2008)**

Pictogramas de perigo



Palavra-sinal : Perigo

Advertências de perigo : H290 Pode ser corrosivo para os metais.  
H314 Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.  
H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Recomendações de prudência : P101 Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.  
P102 Manter fora do alcance das crianças.

### Prevenção:

P264 Lavar a pele cuidadosamente após manuseamento.  
P280 Usar luvas de proteção/ vestuário de proteção/ proteção ocular/ proteção facial.

### Resposta:

P303 + P361 + P353 SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): Retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água ou tomar um duche.  
P305 + P351 + P338 + P310 SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar. Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/ médico.  
P301 + P330 + P331 EM CASO DE INGESTÃO: Enxaguar a boca. NÃO provocar o vômito.  
P304 + P340 EM CASO DE INALAÇÃO: retirar a pessoa para uma zona ao ar livre e mantê-la numa posição que não dificulte a respiração.

### Destruição:

P501 O conteúdo/recipiente deve ser entregue a uma empresa de eliminação homologada ou a um ponto de recolha municipal.

### Componentes determinantes de perigo para o rótulo:

hipoclorito de sódio  
hidróxido de sódio  
metassilicato de dissódio

### Etiquetagem suplementar

EUH206 Atenção! Não utilizar juntamente com outros produtos. Podem libertar-se gases perigosos (cloro).

## 2.3 Outros perigos

A substância/mistura não contém componentes considerados persistentes, bioacumuláveis e tóxicos (PBT) ou muito persistentes e muito bioacumuláveis (vPvB) a níveis de 0.1% ou superior.

Informação ecológica: A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores.

# LIMPIADOR DE MANCHAS DE HUMEDAD

Informação toxicológica: A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores.

O produto é alcalino

Evitar o contacto com a pele e os olhos.

Em caso de contacto com os olhos, lavar imediata e abundantemente com água, e consultar um especialista.

## SECÇÃO 3: COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

### 3.2 Misturas

#### Componentes

Nome Químico	No. CAS No. CE No. de Index Número de registo	Classificação	Concentração (% w/w)
hipoclorito de sódio	7681-52-9 231-668-3 017-011-00-1 01-2119488154-34-XXXX	Met. Corr. 1; H290 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410  Factor-M (Toxicidade aguda para o ambiente aquático): 10 Factor-M (Toxicidade crónica para o ambiente aquático): 1  limite de concentração específico EUH031 ≥ 5 %	≥ 2,5 - < 5
hidróxido de sódio	1310-73-2 215-185-5 011-002-00-6 01-2119457892-27-XXXX	Skin Corr. 1A; H314 Met. Corr. 1; H290 Eye Dam. 1; H318  limite de concentração específico Skin Corr. 1A; H314 ≥ 5 % Skin Corr. 1B; H314 2 - < 5 % Skin Irrit. 2; H315 0,5 - < 2 % Eye Irrit. 2; H319 0,5 - < 2 %	≥ 0,09 - < 0,9
Aminas, C12-14-alkil dimetil, N-óxidos	308062-28-4  01-2119490061-47-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411  Factor-M (Toxicidade aguda para o ambiente	≥ 0,09 - < 0,9

# LIMPIADOR DE MANCHAS DE HUMEDAD

aquático): 1

Para a explicação das abreviaturas ver seção 16.

## SECÇÃO 4: MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

### 4.1 Descrição das medidas de emergência

Recomendação geral	Em caso de acidente ou de indisposição, consultar imediatamente o médico (se possível mostrar-lhe o rótulo). Nunca dar nada pela boca a uma pessoa inconsciente. Se estiver inconsciente, pôr a pessoa na posição de recuperação ou obter uma opinião médica.
Inalação	Mover a vítima para um local arejado. Manter o doente aquecido e em repouso. Se a respiração for irregular ou se parou, aplicar respiração artificial. No caso de problemas prolongados consultar um médico.
Contacto com a pele	Despir imediatamente a roupa e os sapatos contaminados. Lavar imediatamente com muita água e sabão. NÃO UTILIZAR solventes ou diluentes. No caso de problemas prolongados consultar um médico.
Contacto com os olhos	Lavar o vestuário contaminado antes de voltar a usá-lo. No caso dum contacto com os olhos, retirar as lentes de contacto e enxaguar imediatamente com muita água, também por baixo das pálpebras, durante ao menos 15 minutos. Consultar um médico.
Ingestão	Lavar a boca com água e beber a seguir bastante água. NÃO provocar o vômito. Consultar o médico. Manter em repouso.

### 4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Sintomas	efeitos corrosivos Após engolir: Suspeita de aspiração para os pulmões. Inconsciência
----------	---

### 4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Tratamento	Tratar de acordo com os sintomas. Não existe informação disponível.
------------	--

## SECÇÃO 5: MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

### 5.1 Meios de extinção

Meios adequados de extinção	Pó ABC
Meios inadequados de extinção	Jacto de água de grande volume

### 5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

O fogo pode provocar o desenvolvimento de:  
Monóxido de carbono  
Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>)  
Óxidos de azoto (NO<sub>x</sub>)  
A exposição aos produtos de decomposição pode ser prejudicial para a saúde.

### 5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Conselhos adicionais	Usar equipamento de respiração autónomo para combate a incêndios, se necessário. Vestuário de proteção completo. Os jatos de água podem ser utilizados para arrefecer os contentores fechados.
----------------------	--

# LIMPIADOR DE MANCHAS DE HUMEDAD

Resíduos de combustão e água de combate a incêndio contaminados devem ser eliminados de acordo com as normas locais vigentes.

## SECÇÃO 6: MEDIDAS EM CASO DE FUGA ACIDENTAL

<b>6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência</b>	Assegurar ventilação adequada.
<b>6.2 Precauções a nível ambiental</b>	Este produto não deve entrar nos esgotos, nos cursos de água e no solo. Se o produto contaminar rios e lagos ou os esgotos informar as autoridades respetivas.
<b>6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza</b>	Controlar e recuperar o líquido derramado com um produto absorvente não combustível, (por exemplo areia, terra, terra diatomácea, vermiculite) e pôr o líquido dentro de contentores para eliminação de acordo com a regulamentação local / nacional (ver secção 13). Eliminar o material contaminado como resíduo, de acordo com o ponto 13.
<b>6.4 Remissão para outras secções</b>	Limpar meticulosamente as superfícies contaminadas. Referir-se às secções 7 e 8 para as medidas de proteção.

## SECÇÃO 7: MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM

### 7.1 Precauções para um manuseamento seguro

Informação para um manuseamento seguro	Não pôr nos olhos na boca ou na pele. Impedir o acesso de pessoas não autorizadas. Proporcionar arejamento suficiente e/ou sistema exaustor nos locais de trabalho.
Medidas de higiene	Seguir as normas de protecção e segurança previstas pela lei. Lavar as mãos antes das pausas, e no fim do dia de trabalho. Não comer, beber ou fumar durante da utilização. Evitar o contacto com a pele e os olhos. Remover e lavar o vestuário e as luvas contaminadas, incluindo o interior, antes de serem novamente utilizados.

### 7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Requisitos para áreas de armazenagem e recipientes	Os contentores abertos devem ser cuidadosamente fechados de novo e têm que ficar direitos para evitar a dispersão. Armazenar no recipiente original. Guardar em lugar seco. Observar os avisos das etiquetas.
Orientação para prevenção de Fogo e Explosão	Proteger do gelo, do calor e da luz do sol. Com temperaturas elevadas podem surgir produtos perigosos de decomposição, tais como, por ex., dióxido de carbono, monóxido de carbono e fumo.
Recomendações para armazenagem conjunta	Afastar dos oxidantes e dos ácidos fortes ou das substâncias alcalinas.
Temperatura de estocagem	5 - 30 °C

<b>7.3 Utilização(ões) final(is) específica(s)</b>	Para mais informações, ver também a Ficha Técnica relativa ao produto.
--	--

## SECÇÃO 8: CONTROLO DA EXPOSIÇÃO/PROTECÇÃO INDIVIDUAL

# LIMPIADOR DE MANCHAS DE HUMEDAD

## 8.1 Parâmetros de controlo

### Limites de Exposição Ocupacional

Componentes	No. CAS	tipo de valor (Forma de exposição)	Parâmetros de controlo	Bases
hidróxido de sódio	1310-73-2	VLE-CE	2 mg/m <sup>3</sup>	PT OEL

Serviram de base as listas em vigor por ocasião da preparação.

II Processo de monitorização para avaliação da exposição no local de trabalho: Norma EN 482

## 8.2 Controlo da exposição

### Medidas de planeamento

Providenciar ventilação adequada.

Deverá existir equipamento de lavagem/água para limpeza dos olhos e pele.

### Proteção individual

Proteção ocular/ facial : Óculos de segurança com proteção nas laterais de acordo com a EN 166.

Garrafa para lavagem dos olhos com água pura

### Proteção das mãos

Pausa através do tempo : 480 min

Espessura das luvas : 0,4 mm

Observações : Luvas de borracha nitrílica, p. ex. KCL 730 Camatril® Velours (Kächele-Cama-Latex GmbH, Hotline: 0049(0)6659-87-300, www.kcl.de), ou luvas equivalentes. Deve-se aplicar creme de protecção nas áreas da pele que entrem em contacto com o produto. Após um contacto, estas em nenhuma circunstância devem ser utilizadas. As luvas de protecção selecionadas têm de estar de acordo com as especificações da Diretiva da UE 2016/425 e da norma EN 374 dela derivada. A escolha de luvas adequadas não depende só da sua substância mas também das outras características de qualidade que podem ser diferentes de acordo com o fabricante.

Proteção do corpo e da pele : Roupas impermeáveis

A pele deve ser lavada depois do contacto.

### Proteção respiratória

: A protecção das vias respiratórias é necessária em locais de trabalho com ventilação insuficiente e durante o processamento por spray.

Equipamento de respiração apenas quando se formam aerossol ou nevoeiro.

Dispositivo de filtragem de curta duração:

Filtro de combinação B-P2

Protecção respiradora de acordo com EN 14387.

# LIMPIADOR DE MANCHAS DE HUMEDAD

## SECÇÃO 9: PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

### 9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico	:	Líquido
Cor	:	Amarelado
Odor	:	característico
Limiar olfativo	:	Dados não disponíveis
Ponto de fusão/ponto de congelamento	:	Dados não disponíveis
Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição	:	100 °C
Limite superior de explosão / Limite de inflamabilidade superior	:	Dados não disponíveis
Limite inferior de explosão / Limite de inflamabilidade inferior	:	Dados não disponíveis
Ponto de inflamação	:	> 60 °C
Temperatura de decomposição	:	Dados não disponíveis
pH	:	cerca de. 12 - 13
Viscosidade Viscosidade, dinâmico	:	Dados não disponíveis
Fluxo do tempo	:	Dados não disponíveis

# LIMPIADOR DE MANCHAS DE HUMEDAD

Solubilidade(s) Hidrossolubilidade	:	Dados não disponíveis
Coefficiente de partição: n- octanol/água	:	não determinado
Pressão de vapor	:	23,5 hPa (20 °C)
Densidade	:	cerca de. 1,048 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
Densidade relativa do vapor	:	Dados não disponíveis

## 9.2 Outras informações

Explosivos	:	Não explosivo
Propriedades comburentes	:	Não aplicável
Inflamabilidade (líquidos)	:	Não aplicável
Auto-ignição	:	Dados não disponíveis
Taxa de corrosão do metal	:	Corrosivo para os metais
Taxa de evaporação	:	Não aplicável

## SECÇÃO 10: ESTABILIDADE E REACTIVIDADE

### 10.1 Reatividade

Nenhuma reacção perigosa nas condições normais de utilização.

### 10.2 Estabilidade química

Estável em condições normais.

### 10.3 Possibilidade de reacções perigosas

Reacções perigosas                      Informação não disponível.

# LIMPIADOR DE MANCHAS DE HUMEDAD

## 10.4 Condições a evitar

Condições a evitar Estável mediante a aplicação das normas recomendadas relativas a armazenamento e manuseamento (ver secção 7).

## 10.5 Materiais incompatíveis

Materiais a evitar Ácidos fortes  
Oxidantes  
Amoníaco

## 10.6 Produtos de decomposição perigosos

Não se decompõe se armazenado e utilizado de acordo com as instruções.

## SECÇÃO 11: INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

### 11.1 Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.o 1272/2008

#### Toxicidade aguda

##### Produto:

Toxicidade aguda por via oral Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Toxicidade aguda por via inalatória Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Toxicidade aguda por via cutânea Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

#### Componentes:

##### Aminas, C12-14-alkil dimetil, N-óxidos:

Toxicidade aguda por via oral DL50 (Ratazana): 1.064 mg/kg

#### Corrosão/irritação cutânea

##### Produto:

Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.

#### Componentes:

##### hipoclorito de sódio:

Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.

##### hidróxido de sódio:

Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.

##### Aminas, C12-14-alkil dimetil, N-óxidos:

Provoca irritação cutânea.

#### Lesões oculares graves/irritação ocular

##### Produto:

Provoca lesões oculares graves.

#### Componentes:

##### hipoclorito de sódio:

Provoca lesões oculares graves.

##### hidróxido de sódio:

Provoca lesões oculares graves.

##### Aminas, C12-14-alkil dimetil, N-óxidos:

Provoca lesões oculares graves.

# LIMPIADOR DE MANCHAS DE HUMEDAD

**Sensibilização respiratória ou cutânea****Produto:**

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

**Mutagenicidade em células germinativas****Produto:**

Genotoxicidade in vitro

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

**Carcinogenicidade****Produto:**

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

**Toxicidade reprodutiva****Produto:**

Efeitos na fertilidade

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Efeitos tóxicos no desenvolvimento

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única****Produto:**

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida****Produto:**

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

**Toxicidade por aspiração****Produto:**

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

**Toxicologia, Metabolismo, Distribuição****Informações adicionais****Produto:**

O produto não foi testado como tal. A mistura está classificada de acordo com o anexo I do regulamento (CE) 1272/2008. (Para detalhes ver capítulos 2 e 3).

**11.2 Informações sobre outros perigos****Propriedades desreguladoras do sistema endócrino****Produto:**

Avaliação

: A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores.

**Experiência com a exposição do homem****Produto:**

Informações gerais

O contacto mais prolongado ou frequente com o produto leva ao desengorduramento da pele e pode provocar lesões não alérgicas de contacto com a pele (dermatite de contacto) e/ou a absorção de substâncias.

Se for ingerido, queimaduras graves da boca e da garganta, assim como um perigo de perfuração do esófago e do estômago.

# LIMPIADOR DE MANCHAS DE HUMEDAD

## Informações adicionais

### Produto:

Observações : O produto não foi testado como tal. A mistura está classificada de acordo com o anexo I do regulamento (CE) 1272/2008. (Para detalhes ver capítulos 2 e 3).

## SECÇÃO 12: INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

### 12.1 Toxicidade

#### Produto:

Toxicidade em peixes Dados não disponíveis

#### Componentes:

##### hipoclorito de sódio:

Factor-M (Toxicidade aguda para o ambiente aquático) 10

Factor-M (Toxicidade crónica para o ambiente aquático) 1

##### Aminas, C12-14-alquil dimetil, N-óxidos:

Toxicidade em peixes CL50 (Peixe): 2,67 mg/l  
Duração da exposição: 96 h

Toxicidade em dáfrias e outros invertebrados aquáticos CE50 (Daphnia (Dáfnia)): 3,1 mg/l  
Duração da exposição: 48 h

Toxicidade para às algas/plantas aquáticas NOEC (Algas): 0,067 mg/l  
Duração da exposição: 28 d

CE50r (Selenastrum capricornutum (alga verde)): 0,82 mg/l  
Duração da exposição: 72 h

Factor-M (Toxicidade aguda para o ambiente aquático) 1

### 12.2 Persistência e degradabilidade

#### Produto:

Biodegradabilidade Rapidamente biodegradável.  
O(s) tensioactivo(s) contido(s) nesta mistura cumpre(m) com os critérios de biodegradabilidade segundo o Regulamento (EC) n° 648/2004 relativo aos detergentes. Dados que apoiam esta afirmação estão à disposição das autoridades competentes dos Estados Membros e serão disponibilizados a seu pedido directo ou através do pedido de um produtor de detergentes.

#### Componentes:

##### Aminas, C12-14-alquil dimetil, N-óxidos:

Biodegradabilidade rapidamente degradável

### 12.3 Potencial de bioacumulação

#### Produto:

Bioacumulação Dados não disponíveis

### 12.4 Mobilidade no solo

#### Produto:

Mobilidade Dados não disponíveis

### 12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

#### Produto:

Avaliação A substância/mistura não contém componentes considerados persistentes, bioacumuláveis e tóxicos (PBT) ou muito persistentes e

# LIMPIADOR DE MANCHAS DE HUMEDAD

muito bioacumuláveis (vPvB) a níveis de 0.1% ou superior..

## 12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

### Produto:

Avaliação

: A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores.

## 12.7 Outros efeitos adversos

### Produto:

Informações ecológicas adicionais

Os efeitos ecotóxicos, em particular, a toxicidade aquática, apenas são possíveis através da alteração do valor de pH, em caso de libertação de maiores quantidades, juntamente com a água. Não descarregar nas águas superficiais ou no sistema de esgoto sanitário.  
Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

## SECÇÃO 13: CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO

### 13.1 Métodos de tratamento de resíduos

Produto	O utilizador é responsável pela codificação e designação correctas dos resíduos acumulados. Eliminar como lixo especial de acordo com a regulamentação local e nacional.
Embalagens contaminadas	As quantidades parciais e dos restos podem ser reutilizadas. As embalagens que não estão devidamente esvaziadas devem ser eliminadas como o produto não utilizado. As embalagens esvaziadas, sem restos, são recicladas através de sistemas de gestão de resíduos.
Número de eliminação de resíduos	20 01 29* detergentes contendo substâncias perigosas  (* ) resíduos perigosos no âmbito da directiva 2008/98/EG

## SECÇÃO 14: INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE

### 14.1 Número ONU ou número de ID

ADN	1791
ADR	1791
RID	1791
IMDG	1791
IATA	1791

### 14.2 Designação oficial de transporte da ONU

ADN	HIPOCLORITO EM SOLUÇÃO
ADR	HIPOCLORITO EM SOLUÇÃO
RID	HIPOCLORITO EM SOLUÇÃO

# LIMPIADOR DE MANCHAS DE HUMEDAD

**IMDG** HYPOCHLORITE SOLUTION

**IATA** Hypochlorite solution

## 14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte

**ADN** 8

**ADR** 8

**RID** 8

**IMDG** 8

**IATA** 8

## 14.4 Grupo de embalagem

### ADN

Grupo de embalagem II

Código de classificação C9

Número de identificação de perigo 80

Rótulos 8

### ADR

Grupo de embalagem II

Código de classificação C9

Número de identificação de perigo 80

Rótulos 8

Código de restrição de utilização do túnel (E)

### RID

Grupo de embalagem II

Código de classificação C9

Número de identificação de perigo 80

Rótulos 8

### IMDG

Packaging group II

Labels 8

EmS number F-A, S-B

### IATA

Packaging group II

# LIMPIADOR DE MANCHAS DE HUMEDAD

Labels 8

## 14.5 Perigos para o ambiente

**ADR**  
Perigoso para o Ambiente : sim

**IMDG**  
Poluente marinho : sim

## 14.6 Precauções especiais para o utilizador

Observações Informação não disponível.

## 14.7 Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI

Observações Não aplicável

## Conselhos adicionais

**ADR** ADR: Até 1 l por embalagem interior de transporte como quantidade limitada, de acordo com ADR 3.4.  
**IMDG** IMDG (Código Marítimo Internacional para o Transporte de Mercadorias Perigosas): Até 1 L por embalagem interior de transporte como quantidade limitada, de acordo com o código IMDG 3.4.

## SECÇÃO 15: INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO

### 15.1 Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente

COV  
Diretiva 2010/75/UE 0,9 %

COV  
Directiva 2004/42/CE

não cai sobre a Directiva 2004/42/CE

de acordo com o Regulamento  
de Detergentes CE 648/2004

inferior a 5 %: Agentes de branqueamento à base de cloro  
inferior a 5 %: Tensioactivos anfotéricos  
inferior a 5 %: Fosfonatos

Regulamentação (UE) No  
649/2012 do Parlamento europeu  
e o Conselho sobre a importação e  
exportação de produtos químicos  
perigosos

Não aplicável

REACH - Restrições aplicáveis  
ao fabrico, à colocação no  
mercado e à utilização de  
determinadas substâncias e

Condições de limitação para as seguintes entradas devem ser  
consideradas:  
(75, 3)hipoclorito de sódio

# LIMPIADOR DE MANCHAS DE HUMEDAD

|| misturas perigosas e de certos  
artigos perigosos (Anexo XVII)

Outro regulamentação

Tomar nota da Directiva 94/33/CE sobre a protecção dos jovens no trabalho.

Tomar nota da Directiva 92/85/CEE sobre a segurança e a saúde no trabalho para trabalhadoras grávidas.

Seguir as normas de protecção e segurança previstas pela lei.

## 15.2 Avaliação da segurança química

Informação não disponível.

## SECÇÃO 16: OUTRAS INFORMAÇÕES

**As alterações em relação à versão anterior estão identificadas com marcações na margem esquerda.**

**As informações nesta folha de dados de segurança estão de acordo com o nosso estado de conhecimentos actuais e cumprem a legislação nacional, bem como a da UE. As condições de trabalho do utilizador estão, no entanto, sujeitas ao nosso conhecimento e controlo. O utilizador é responsável pelo cumprimento de todas as disposições legais necessárias. As informações nesta folha de dados de segurança descrevem os requisitos de segurança do nosso produto e não representam qualquer tipo de garantia das propriedades do produto.**

### Texto completo das Demonstrações -H

H290	: Pode ser corrosivo para os metais.
H302	: Nocivo por ingestão.
H314	: Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.
H315	: Provoca irritação cutânea.
H318	: Provoca lesões oculares graves.
H400	: Muito tóxico para os organismos aquáticos.
H410	: Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
H411	: Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

### Texto completo das outras siglas

Acute Tox.	: Toxicidade aguda
Aquatic Acute	: Perigo (agudo) de curto prazo para o ambiente aquático
Aquatic Chronic	: Perigo (crónico) de longo prazo para o ambiente aquático
Eye Dam.	: Lesões oculares graves
Met. Corr.	: Corrosivo para os metais
Skin Corr.	: Corrosão cutânea
Skin Irrit.	: Irritação cutânea

ADN - Acordo europeu relativo ao transporte internacional de mercadorias perigosas por via navegável interior; ADR - Acordo Relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada; AIIC - Inventário Australiano de Químicos Industriais; ASTM - Sociedade Americana para a Testagem de Materiais; bw - Peso corporal; CLP - Regulamento relativo à classificação, rotulagem e embalagem; Regulamento (CE) No 1272/2008; CMR - Cancerígeno, mutagénico ou tóxico para a reprodução; DIN - Norma do Instituto Alemão de Normalização; DSL - Lista de Substâncias Domésticas (Canadá); ECHA - Agência Europeia de Produtos Químicos; EC-Number - Número da Comunidade Europeia; ECx - Concentração associada pela resposta de x%; ELx - Taxa de carregamento associada à resposta de x%; EmS - Procedimento de Emergência; ENCS - Substâncias Químicas Novas e Existentes (Japão); ErCx - Concentração associada à resposta de taxa de crescimento de x%; GHS - Sistema Globalmente Harmonizado; GLP - Boas Práticas de Laboratório; IARC - Agência Internacional de Pesquisa sobre Câncer; IATA - Associação Internacional do Transporte Aéreo; IBC - Código Internacional para a Construção e Equipamento de Navios que Transportam Substâncias Químicas Perigosas a Granel; IC50 - concentração média máxima inibitória; ICAO - Organização Internacional da Aviação Civil; IECSC - Relação de Substâncias Químicas Existentes na China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas; IMO - Organização Marítima Internacional; ISHL - Lei de Saúde e Segurança Industrial (Japão); ISO - Organização Internacional para a Padronização; KECI - Relação de Químicos Existentes na Coreia; LC50 - Concentração Letal para 50% de

# LIMPIADOR DE MANCHAS DE HUMEDAD

uma população de teste; LD50 - Dose Letal para 50% de uma População de teste (Dose Letal Média); MARPOL - Convenção Internacional para a Prevenção de Poluição dos Navios; n.o.s. - N.S.A.: Não especificadas de outro modo. NO(A)EC - Concentração máxima que não é observado nenhum efeito (adverso); NO(A)EL - Nivel máximo que não é observado nenhum efeito (adverso); NOELR - Taxa de Carregamento que não é observado nenhum efeito; NZIoC - Relação de Químicos da Nova Zelândia; OECD - Organização para a Cooperação e o Desenvolvimento Económico; OPPTS - Gabinete de Segurança Química e Prevenção à Poluição; PBT - Substância Persistente, Bioacumulativa e Tóxica; PICCS - Relação de Substâncias Químicas e Químicos das Filipinas; (Q)SAR - Relações (Quantitativas) entre Estrutura Química e Atividade Biológica ; REACH - Regulamento (CE) No 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho a propósito do Registro, da Avaliação, Autorização, e Restrição de Químicos; RID - Regulamento relativo ao transporte internacional ferroviário de mercadorias perigosas; SADT - Temperatura de Decomposição Autoacelerada; SDS - Ficha de dados de segurança; SVHC - substância que suscita elevada preocupação; TCSI - Relação de Substâncias Químicas de Taiwan; TECI - Inventário de produtos químicos existentes na Tailândia; TRGS - Regra Técnica para Substâncias Perigosas; TSCA - Lei de Controle de Substâncias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Nações Unidas; vPvB - Muito Persistentes e Muito Bioacumulativos

## Informações adicionais

Outras informações

A avaliação é efectuada segundo o artigo 6, parágrafo 5 e anexo I do regulamento (CE) n.º 1272/2008.

Temporariamente, até à venda dos nossos stocks, poderá verificar uma identificação nas embalagens diferente da existente na ficha de dados de segurança. Solicitamos a sua compreensão por esta situação.

Secção emissora  
Pessoa de contacto Portugal  
PT / PT

beissier.laboratorio@beissier.es

# LIMPIADOR DE MANCHAS DE HUMEDAD