

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

AQUA-SOL NEUTRA SPLIT LF

Regulamento CE Nº 1907/2006 - Revisão 2015/830

Revision No. 4.2

Data de impressão 29-01-2019

Data de criação 02-11-2015

Data de revisão 21/01/2019

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

### 1.1. Identificador do produto

Nome do produto AQUA-SOL NEUTRA SPLIT LF  
Código do produto 11004053X1 (CLP)

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

#### Utilizações recomendadas

Agente de limpeza.

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

NCH Portugal - Edifício Pertejo, Rua das Vigias, Nº 2 – 2º A, Parque das Nações, 1990-506 Lisboa Tel +351 213 807 506  
Email sdsportugal@nch.com  
Site www.ncheurope.com

### 1.4. Número de telefone de emergência

Número de telefone de emergência - INEM CIAV - 808 250 143

## SECÇÃO 2. IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

### 2.1. Classificação da substância ou mistura

#### Classificação de acordo com o Regulamento (EC) nº 1272/2008 (CLP / GHS) e as suas adaptações

Lesões oculares graves: Categoria de perigo 1

H318 - Provoca lesões oculares graves

### 2.2. Elementos do rótulo

#### Rotulado de acordo com o Regulamento (EC) No 1272/2008 (CLP/GHS)

Contém ETHOXYL-PROPOXYL TERPENE & 2-ETHYLHEXANOL ETHOXYLATE.

#### Pictogramas de perigo



Palavra-sinal Perigo

#### Advertências de Perigo

H318 - Provoca lesões oculares graves

#### Recomendações de Prudência

P305 + P351 + P338 - 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. Continuar a enxaguar

P310 - Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico

P280 - Usar luvas de protecção/vestuário de protecção/protecção ocular.

Para Uso Profissional.

Manter fora do alcance das crianças.

### 2.3. Outros perigos

Não foram identificados perigos adicionais.

Os componentes deste preparado não preenchem os critérios para a classificação como PBT ou vPvB. Em conformidade com o regulamento CE 1907/2006.

## SECÇÃO 3. COMPOSIÇÃO / INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

### 3.2. Misturas

Chemical Name	No. CAS	Nº EINECS.	EU-REACH numero de inscrição	Weight-%	EU - GHS/CLP	Notas
ETHOXYL-PROPOXYL TERPENE	174955-61-4	605-745-0	-	10 - < 20	Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318)	
2-ETHYLHEXANOL ETHOXYLATE	26468-86-0	607-943-2	-	5 - < 10	Eye Dam. 1 (H318)	

Para qualquer frase H mencionadas em esta secção, véase el texto completo en la sección 16.

## SECÇÃO 4. PRIMEIROS SOCORROS

### 4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

#### Recomendação geral

Evitar o contacto com a pele, olhos e vestuário. Evitar de respirar os vapores ou as névoas. Se ocorrerem sintomas, consultar de imediato um médico.

#### Contacto com os olhos

Em caso de contacto, lavar imediata e abundantemente os olhos com água corrente durante pelo menos 15 minutos. Consultar um médico caso a irritação desenvolva ou persista.

#### Contacto com a pele

Lavar imediatamente com sabão e bastante água removendo todo o vestuário e calçado contaminado. Consultar um médico caso a irritação desenvolva ou persista.

#### Ingestão

Enxaguar a boca. NÃO provocar o vômito. Em caso de ingestão, consultar imediatamente o médico, e mostrar-lhe a embalagem e o rótulo.

#### Inalação

Em caso de inalação, sair do local e ir para o ar livre. Consulte um médico caso se desenvolva uma irritação respiratória ou em caso de dificuldades respiratórias.

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

#### Sensibilização

Não existe informação disponível.

#### Contacto com os olhos

Pode provocar queimaduras que podem conduzir a danos permanentes nos olhos.

#### Contacto com a pele

Pode provocar irritações como por exemplo, prurido ou vermelhidão.

#### Inalação

A inalação de névoas pode resultar em irritação do trato respiratório.

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

#### Indicações para o médico

Causa queimaduras nos olhos.

## SECÇÃO 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

### 5.1. Meios de extinção

#### Meios adequados de extinção

Usar meios de extinção que sejam apropriados às circunstâncias locais e ao ambiente envolvente. Utilização: Pulverização de água. Espuma. Pó seco.

### 5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Quando exposto a temperaturas elevadas a mistura pode libertar produtos de decomposição perigosos tais como monóxido e dióxido de carbono, fumo e/ou óxido de azoto. Óxidos de sódio.

O produto pode provocar condições instáveis.

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

Os bombeiros devem utilizar aparelhos respiratórios autónomos e equipamento de protecção pessoal completo.

## SECÇÃO 6. MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS

### 6.1. Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência

Evitar o contacto com a pele, olhos e vestuário. Usar equipamento de protecção individual. Referir-se às secções 7 e 8 para as medidas de protecção. Prevenir dispersão ou derramamento ulterior se for mais seguro assim. O produto pode provocar condições instáveis.

### 6.2. Precauções a nível ambiental

Evitar a libertação do produto puro em águas de superfície e em sistemas de esgotos sanitários. Care should be taken to avoid accidental release.

### 6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

#### Métodos de contenção

Conter o derramamento, encharcar com uma substância absorvente não combustível (por exemplo, terra, terra diatomácea, vermiculite) e transferir para um contentor para posterior destruição de acordo com as regulamentação locais e nacionais (ver secção 13).

#### Métodos de limpeza

Limpar de preferência com detergente, não utilizar solventes.

### 6.4. Remissão para outras secções

Consultar as secções 7, 8 e 13.

**SECÇÃO 7. MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM****7.1. Precauções para um manuseamento seguro**

Evitar o contacto com a pele, olhos e vestuário. Evitar de respirar os vapores ou as névoas. Não comer, beber e fumar quando utilizar este produto. Assegurar ventilação adequada.

**7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades**

Armazenar no recipiente original. Manter os recipientes herméticamente fechados, em lugar seco, fresco e arejado.

**7.3. Utilizações finais específicas**

Não existe informação disponível.

**SECÇÃO 8. CONTROLO DA EXPOSIÇÃO / PROTECÇÃO INDIVIDUAL****8.1. Parâmetros de controlo**Limites de exposição

O produto não contém quaisquer materiais perigosos com limites de exposição profissional estabelecidos.

**8.2. Controlo da exposição**Parâmetros de controlo

Deve encontrar-se disponível uma garrafa para lavagem dos olhos. Devem encontrar-se disponíveis instalações de lavagem.

Medidas de planeamento

A ventilação normal é geralmente adequada.

Protecção individual

Utilize o equipamento de protecção pessoal em conformidade com a Directiva 89/686/EEC.

Protecção respiratória

Não necessário em condições normais de utilização.

Protecção das mãos

Utilizar luvas de protecção adequadas em conformidade com a EN 374. Tipo de luvas sugeridas: Utilização a curto prazo, por exemplo, contacto ocasional ou protecção contra salpicos:- Borracha de nitrilo (0.4 mm). PVC (0.7mm). Utilização a longo prazo, por exemplo, utilização contínua ou imersão. Luvas de neopreno (0.4 mm). Duração mínima do material da luva (o índice de protecção 4, tempo de perfuração do material: >120 min). A adequação e a durabilidade de uma luva dependem dos fatores de utilização, tais como a frequência, a duração de utilização, a temperatura e a resistência química. A utilização de uma luva de protecção química pode, na prática, ser muito mais reduzida do que o tempo de penetração determinado através de testes. Consulte as recomendações do fabricante para conhecer a validade das luvas.

Protecção dos olhos

Óculos de segurança com anteparos laterais. Aprovado para EN 166. Para grandes volumes devem ser utilizados escudos faciais.

Considerações de higiene gerais

Não comer, beber e fumar quando utilizar este produto. Manusear de acordo com as boas práticas de higiene e segurança industrial. Lavar as mãos antes das pausas, e no final do dia de trabalho.

**SECÇÃO 9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS****9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas**

As informações abaixo estão relacionadas com valores típicos e não constituem uma especificação.

<b>Aspecto</b>	laranja	<b>Gravidade específica</b>	1.04
<b>Estado físico</b>	Líquido	<b>Solubilidade</b>	Solúvel em água
<b>Odor</b>	ensaboado	<b>Temperatura de auto-ignição</b>	Não aplicável.
<b>pH</b>	9.5	<b>Viscosidade</b>	Não aplicável
<b>Ponto/intervalo de fusão</b>	Não existe informação disponível.	<b>Propriedades explosivas</b>	Não existe informação disponível
<b>Ponto de inflamação</b>	Não existe informação disponível.	<b>Propiedades comburentes</b>	Não existe informação disponível.
<b>Velocidade de evaporação</b>	Não aplicável.	<b>VOC Content (%)</b>	0 %
<b>Limites de inflamabilidade no ar</b>	Não aplicável.		
<b>Vapor Pressure</b>	Não existe informação disponível.		
<b>Densidade do vapor</b>	Não existe informação disponível.		

**9.2. Outras informações**

Não existem mais informações disponíveis

**SECÇÃO 10. ESTABILIDADE E REACTIVIDADE****10.1. Reactividade**

Não considerada como altamente reativa. Consultar mais informações abaixo. Veja mais informações abaixo.

**10.2. Estabilidade química**

Estável em condições normais.

**10.3. Possibilidade de reacções perigosas**

A mistura em si, aquando da sua utilização normal, não vai reagir de forma perigosa ou polimerizar de modo a criar condições perigosas.

#### 10.4. Condições a evitar

Sem condições que devam ser especialmente mencionadas.

#### 10.5. Materiais incompatíveis

Ácidos fortes. Agentes redutores.

#### 10.6. Produtos de decomposição perigosos

Nenhum sob condições normais de utilização e armazenamento.

Quando exposto a temperaturas elevadas a mistura pode libertar produtos de decomposição perigosos tais como monóxido e dióxido de carbono, fumo e/ou óxido de azoto. Óxidos de sódio.

### SECÇÃO 11. INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

#### 11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

##### Informação do Produto

O produto em si não foi testado, no entanto, os seus componentes foram analisados em conformidade com o Regulamento REACH n.º 1907/2006.

Rabbit = coelho, Rat = rato.

##### Sensibilização

Não existe informação disponível.

##### Contacto com a pele

Pode provocar irritações como por exemplo, prurido ou vermelhidão.

##### Inalação

A inalação de névoas pode resultar em irritação do trato respiratório.

##### Contacto com os olhos

Pode provocar queimaduras que podem conduzir a danos permanentes nos olhos.

##### Carcinogenicidade

Não há conhecimento da existência de substâncias carcinogénicas neste produto.

##### Efeitos mutagénicos

Não há conhecimento da existência de substâncias mutagénicas neste produto.

##### Efeitos reproductivos

Não há conhecimento da existência neste produto de substâncias com efeitos na reprodução.

### SECÇÃO 12. INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

#### 12.1. Toxicidade

##### Informação sobre o Produto

O produto em si não foi testado, no entanto, os seus componentes foram analisados em conformidade com o Regulamento REACH n.º 1907/2006.

#### 12.2. Persistência e degradabilidade

O(s) agentes tensoactivos(s) contidos nesta mistura encontra(m)-se em conformidade com os critérios de biodegradabilidade indicados na Regulamentação (CE) N.º 648/2004 relativa a detergentes. Os dados que suportam esta asserção estão à disposição das autoridades competentes dos Estados-Membros e serão disponibilizados às mesmas, por sua solicitação direta ou por solicitação de um fabricante de detergentes.

#### 12.3. Potencial de bioacumulação

Não existe informação disponível.

#### 12.4. Mobilidade no solo

Solúvel em água.

#### 12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Os componentes deste preparado não preenchem os critérios para a classificação como PBT ou vPvB. Em conformidade com o regulamento CE 1907/2006.

#### 12.6. Outros efeitos adversos

Sem dados disponíveis.

### SECÇÃO 13. CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO

#### 13.1. Métodos de tratamento de resíduos

##### Resíduos de desperdícios/produto não utilizado

Disponibilizar em observação das definições da autoridade responsável local.

##### Embalagens contaminadas

Esvaziar o conteúdo remanescente. Limpar o recipiente com água. Os recipientes vazios devem ser enviados para unidades locais de reciclagem, recuperação ou eliminação de resíduos. A reciclagem deve ser efectuada de acordo com as regulamentações oficiais.

##### N.º de eliminação de resíduos do CER

Podem ser aplicados os seguintes códigos de resíduos

07 06 01\* Líquidos de lavagem e licores mãe aquosos

##### Outras Informações

De acordo com o Catálogo Europeu dos Resíduos, os Códigos dos Resíduos não são específicos ao produto, mas específicos à aplicação

### SECÇÃO 14. INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE

**14.1, 14.2, 14.3, 14.4.**

Não classificada como mercadoria perigosa para transporte

**14.5. Perigos para o ambiente**

O transporte da mistura não é perigoso para o ambiente.

**14.6. Precauções especiais para o utilizador**

Não são necessárias precauções especiais.

**14.7. Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção Marpol 73/78 e o Código IBC**

Produto embalado, normalmente não é transportado em IBC.

**Indicações adicionais**

As informações acima são baseadas nas mais recentes normas de transporte, isto é, ADR para transporte rodoviário, RID para transporte ferroviário, IMDG para transporte marítimo e OACI/AITA para transporte aéreo.

**SECÇÃO 15. INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO****15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente**

Esta mistura foi classificada de acordo com o Regulamento UE 1272/2008 (CLP) e suas adaptações.

Este é um produto detergente e encontra-se em conformidade com o Regulamento relativo aos detergentes (CE) N.º 648/2004. . .

*Detergente Rotulagem para conteúdo ( Regulamentos (CE) 648/2004 e 907/2006 da )*

15 - 30% Tensioactivos não-iónicos < 5% Tensioactivos aniónicos

**15.2. Avaliação da segurança química**

Não foi realizada nenhuma Avaliação de Segurança química para esta mistura por parte do fornecedor

**SECÇÃO 16. OUTRAS INFORMAÇÕES****Texto das frases H mencionadas na Secção 3**

H302 - Nocivo por ingestão. H318 - Provoca lesões oculares graves.

**Classificação conforme Regulamentação (EC) 1272/2008**

Com base nos dados de teste. H318 - Provoca lesões oculares graves.

**Preparado por JD**

**Data de criação** 02-11-2015

**Data de revisão** 21/01/2019

**Revision summary**

CLP actualização Secções actualizadas das (M)SDS 2 15 3 16

**Abreviaturas**

REACH: Registration Evaluation Authorisation Restriction of Chemicals

EU: European Union

EC: European community

EEC: European Economic Community

UN: United Nations

CAS: Chemical Abstracts Service

PBT: Persistent Bioaccumulative Toxic

vPvB: very Persistent very Bioaccumulative

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50 : Lethal dose, 50 percent

EC50: Effective concentration, 50 percent

LogPow: LogP octanol/water

VwVwS: Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe (Administrative order relating to substances hazardous to water - Germany)

WGK: Wassergefährdungskategorie (Water Hazard Class - Germany).

AVV: Abfallverzeichnis-Verordnung (Waste Code - Germany)

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route (European agreement governing the international carriage of dangerous goods by road)

IMDG: International Maritime Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

ICAO: International Civil Aviation Organisation

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail)

EmS: Emergency Response Procedures for Ships Carrying Dangerous Goods

ERG: Emergency Response Guidebook

IUCLID / RTECS International Uniform Chemical Information Database / Registry of Toxic Effects of Chemical Substances

GHS: Globally Harmonised System of classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

VOC: Volatile Organic Chemical

w/w: weight for weight

DMSO: Dimethyl sulphoxide

OECD: Organization for Economic Cooperation and Development

STEL: Short Term Exposure Limit

TWA: Time Weighted Average

**Outras informações**

Os resultados dos testes dos componentes apresentados nas secções 11 e 12 são tipicamente fornecidos pela Chemadvisor e compostos por fontes de literatura publicamente disponíveis como por exemplo, IUCLID/RTECS.

É a todo o momento da responsabilidade do utilizador tomar todas as medidas necessárias para se encontrar em conformidade com os requisitos legais e regulamentações locais

**Renúncia**

A informação fornecida neste FDS está correcta de acordo com os nossos conhecimentos, informações e pressupostos à data de publicação. As informações dadas foram concebidas exclusivamente como um guia para o manuseamento, utilização, processamento, armazenamento, disposição e divulgação seguras e não devem ser consideradas como garantia ou especificação de qualidade. Estas informações estão unicamente relacionadas com o material especificamente designado e pode não ser válido para quaisquer materiais utilizados em combinação com qualquer outro material ou processo a menos que tal seja especificado no texto.

**Fim da Ficha de Segurança**