



## FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

### Micronclean Alpha RFU

DE ACORDO COM O REGULAMENTO (EC) NO. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CRE) & 2015/830

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

##### 1.1 Identificador do produto

Código do produto	Identificador de produto
ZSBT02500	CleanGuard 3 Beta Trigger Sprays (500ml)
ZSBT04005	CleanGuard Beta 5 Litre RTU
WSBT02009	VeriGuard 8 Beta Sessional Wipes
MSMB01016	PureGuard 4 Disposal Mop Pre-Saturated with Beta (stacked in 10s)
MSMB04116	PureGuard 4 Disposal Mop Pre-Saturated with Beta (individually packed)
-	Cleanroom Mop System Pre-Saturated with Beta

Nome do Produto	Micronclean Beta RFU
No. CAS	Não é aplicável.
Nr. CE	Não é aplicável.
No. Do Registo do REACH	Não conhecido.

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

Utilização Identificada	Desinfectante
Utilizações Desaconselhadas	Não conhecido.

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

Fabricante	
Identificação da Empresa	Micronclean
Endereço do Fabricante	Roman Bank Skegness Lincolnshire United Kingdom
Código Postal	PE25 1SQ
Telefone:	0044 (0) 1754 767171
Fax	0044 (0) 1754 767171
E-mail	enquiries@micronclean.co.uk
Horário de trabalho	09:00 - 17:00
Fornecedor	
Identificação da Empresa	Micronclean
Endereço do Fornecedor	Holly Road Skegness

Lincolnshire  
United Kingdom

Código Postal PE25 3AX  
Telefone: 0044 (0) 1754 767171  
Fax 0044 (0) 1754 767171  
E-mail enquiries@micronclean.co.uk  
Horário de trabalho 09:00 - 17:00

#### 1.4 Número de telefone de emergência

Telefone de Emergência No. +44 (0)1754 614100  
Contato Não existe informação disponível.

## SECÇÃO 2: IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

### 2.1 Classificação da substância ou mistura

Regulamento (CE) no. 1272/2008 Não classificado como perigoso para fornecimento/utilização.  
(CRE)

### 2.2 Elementos do rótulo

De acordo com o Regulamento (CE) no. 1272/2008 (CRE)

Nome do Produto Micronclean Beta RFU

Pictogramas de Perigo Nenhum.

Palavras-sinal Nenhum.

Advertências de perigo Nenhum.  
10 por cento da mistura consiste em ingrediente(s) de toxicidade desconhecida

Recomendações de prudência Nenhum.

### 2.3 Outros perigos

Nenhum(uma)(s) Conhecido(a)(s).

### 2.4 Informações adicionais

Nenhum.

## SECÇÃO 3: COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

### 3.1 Substâncias

Não é aplicável.

### 3.2 Misturas

Para o texto completo das declarações H/P ver secção 16.

## SECÇÃO 4: MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

### 4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros

Inalação	Retirar o paciente da zona de exposição, mantê-lo aquecido e em repouso. Em caso de dificuldade respiratória, retirar a vítima para uma zona ao ar livre e mantê-la em repouso numa posição que não dificulte a respiração.
Contacto com a Pele	Lavar a pele com água. Retirar as roupas contaminadas e lavar a roupa antes de voltar a usar. Se a irritação desenvolver e persistir, procurar assistência médica.
Contacto com os Olhos	Lavar os olhos com água durante pelo menos 15 minutos. Se a irritação persistir, procurar assistência / atenção médica.
Ingestão	Enxaguar a boca com água. Dar água ou leite para beber. Em caso de indisposição, consulte um médico.

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

Causa rubor e irritação. A exposição repetida pode causar: Eczema.

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

É improvável que seja necessário mas se necessário tratar sintomaticamente.

## SECÇÃO 5: MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

### 5.1 Meios de Extinção

Meios de Extinção Adequados Como adequado a fogos circundantes.  
Meios de extinção inadequados Nenhum.

### 5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Nenhum antecipado. O aquecimento pode causar decomposição.

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

Como adequado a fogos circundantes. Em situação de fogo deve ser usado um aparelho de respiração autónomo e vestuário protector adequado.

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

### 6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Providencie ventilação adequada. Se houver possibilidade de contacto prolongado com a pele deve-se usar luvas protectoras.

## 6.2 Precauções a nível ambiental

Não lançar grandes quantidades nas águas superficiais ou na rede de drenagem.

## 6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Absorver os derrames com areia, terra ou outro material absorvente apropriado. Remova o material contaminado para um local seguro para eliminação ulterior.

## 6.4 Remissão para outras secções

Ver Também a Secção 8, 13.

# SECÇÃO 7: MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM

## 7.1 Precauções para um manuseamento seguro

Evitar o contacto prolongado com a pele. Evitar a inalação das névoas. Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.

## 7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Temperatura de armazenagem	Ambiente.
Tempo de armazenagem	Estável em condições normais.
Materiais incompatíveis	Nenhum(uma)(s) Conhecido(a)(s).

## 7.3 Utilização(ões) final(is) específica(s)

Não conhecido.

# SECÇÃO 8: CONTROLO DA EXPOSIÇÃO/PROTEÇÃO INDIVIDUAL

## 8.1 Parâmetros de controlo

8.1.1 Limites de Exposição Ocupacional	Limite de Exposição Ocupacional Não atribuído.
--	--

## 8.2 Controlo da exposição

8.2.1. Controlos técnicos adequados	Assegurar ventilação adequada.
-------------------------------------	--------------------------------

8.2.2. Equipamento pessoal da protecção



Protecção Ocular Usar protecção ocular com protectores laterais (EN 166).



Protecção da pele Usar uma indumentária de protecção adequada, com equipamento de protecção para os olhos/face e luvas (recomenda-se borracha butílica).



Proteção respiratória Em condições normais, não é necessária protecção respiratória.



Perigos térmicos Nenhum(uma)(s) Conhecido(a)(s).

8.2.3. Controlo da Exposição Ambiental

Não lançar grandes quantidades nas águas superficiais ou na rede de drenagem.

## SECÇÃO 9: PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

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

Aspeto	Líquido. Cor : Incolor, Límpido.
Odor	Inodoro.
Limiar olfactivo	Não conhecido.
pH	11.3 – 11.7
Ponto de fusão/ponto de congelação	Não conhecido.
Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição	Não conhecido.
Ponto de Inflamação	Não inflamável
Taxa de evaporação	Não conhecido.
Inflamabilidade (sólido, gás)	Não conhecido.
Limite superior/inferior de inflamabilidade ou de explosividade	Não conhecido.
Pressão de vapor	Não conhecido.
Densidade de vapor	Não conhecido.
Densidade (g/ml)	Não conhecido.
Densidade relativa	1.00g/ml typical @ 20°C
Solubilidade(s)	Solubilidade (Água) : Miscível com à água. Solubilidade (Outros) : Não conhecido.
Coeficiente de repartição: n-octanol/água	Não conhecido.
Temperatura de autoignição	Não conhecido.
Temperatura de Decomposição (°C)	Não conhecido.
Viscosidade	Não conhecido.
Propriedades explosivas	Não conhecido.
Propriedades comburentes	Não conhecido.

### 9.2 Outras informações

Nenhum.

## SECÇÃO 10: ESTABILIDADE E REATIVIDADE

### 10.1 Reatividade

Nenhum antecipado.

### 10.2 Estabilidade Química

Estável em condições normais.

### 10.3 Possibilidade de reações perigosas

Não apresenta reacções perigosas conhecidas quando é usado para a finalidade a que se destina.

### 10.4 Condições a evitar

Calor.

### 10.5 Materiais incompatíveis

Forte Ácidos. Agentes oxidantes fortes.

### 10.6 Produtos de decomposição perigosos

Não se conhecem quaisquer produtos perigosos da decomposição.

## SECÇÃO 11: INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

### 11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda - Ingestão	Não classificado. A ingestão de quantidades significativas pode causar a lesão do sistema digestivo.
Toxicidade aguda - Contacto com a Pele	Toxicidade aguda baixa
Toxicidade aguda - Inalação	Não classificado. Podem provocar danos nas membranas mucosas.
Corrosão/irritação cutânea	Não classificado. Pode causar lesões na pele por exposição repetida ou prolongada.
Lesões oculares graves/irritação ocular	Não classificado. Causa rubor e irritação.
Dados de sensibilização da pele	Não classificado.
Dados de sensibilização respiratória	Não classificado.
Mutagenicidade em células germinativas	Não classificado.
Carcinogenicidade	Não classificado.
Toxicidade reprodutiva	Não classificado.
Lactação	Não classificado.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única	Não classificado.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida	Não classificado.
Perigo de aspiração	Não classificado.

### 11.2 Outras informações

Não conhecido.

## SECÇÃO 12: INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

### 12.1 Toxicidade

Toxicidade - Invertebrados aquáticos	Baixa toxicidade para invertebrados.
Toxicidade - Peixe	Baixa toxicidade para peixe.
Toxicidade - Algas	Baixa toxicidade para algas.
Toxicidade - Compartimento Sedimentos	Não classificado.
Toxicidade - Compartimento terrestre	Não classificado.

### 12.2 Persistência e degradabilidade

Facilmente biodegradável (segundo os critérios da OCDE). Fortemente alcalino. Não permitir que entre em escoamentos, esgotos ou cursos de água. Para uso industrial, existe uma derrogação de acordo com o Regulamento UE nº 648/2004, art. 4, ponto 2. Dados que apoiam esta afirmação estão à disposição das autoridades competentes dos Estados-Membros e serão colocados à sua disposição, mediante pedido.

### 12.3 Potencial de bioacumulação

O produto não tem potencial para bioacumulação.

### 12.4 Mobilidade no solo

Miscível com à água.

### 12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

Não classificado como PBT ou mPmB.

### 12.6 Outros efeitos adversos

Não conhecido.

## SECÇÃO 13: CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO

### 13.1 Métodos de tratamento de resíduos

Eliminar em aterro adequado. Não permitir que entre em escoamentos, esgotos ou cursos de água. A eliminação deve ser feita de acordo com legislação local, estatal ou nacional.

### 13.2 Informações adicionais

Não são necessárias precauções especiais com este produto.

## SECÇÃO 14: INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE

**Não está classificado como perigoso para o transporte.**



**14.1 Número ONU**

Não é aplicável

**14.2 Designação oficial de transporte da ONU**

Não é aplicável

**14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte**

Não é aplicável

**14.4 Grupo de embalagem**

Não é aplicável

**14.5 Perigos para o ambiente**

Não classificado como Poluente Marinho.

**14.6 Precauções especiais para o utilizador**

Não conhecido

**14.7 Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção MARPOL e o Código IBC**

Não conhecido

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

Regulamentos Europeus - Autorizações e/ou Limitações No Uso  
Lista de substâncias que suscitam elevada preocupação candidatas a autorização Não registados  
REACH: ANEXO XIV lista das substâncias sujeitas a autorização Não registados  
REACH: Anexo XVII Restrições aplicáveis ao fabrico, à colocação no mercado e à utilização de determinadas substâncias e misturas perigosas e de certos artigos perigosos Não registados  
Plano de acção evolutivo comunitário (CoRAP) Não registados  
Regulamento (CE) n.º 850/2004 do Parlamento Europeu e do Conselho relativo a poluentes orgânicos persistentes Não registados  
Regulamento (CE) n.º 1005/2009 do Parlamento Europeu e do Conselho relativo às substâncias que empobrecem a camada de ozono Não registados

Regulamento (CE) n.º 8649/2012 do Parlamento Europeu e do Conselho relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos

Não registados

### Regulamentos nacionais

Outras

Não conhecido.

### 15.2 Avaliação da segurança química

Não foi realizada uma avaliação de segurança química REACH.

## SECÇÃO 16: OUTRAS INFORMAÇÕES

As seguintes secções contêm revisões ou novas declarações:

### LEGENDA

Pictogramas de Perigo

Nenhum.

Advertências de perigo

Nenhum.

Recomendações de prudência

Nenhum.

Acrónimos

CAS (Serviço de Resumos de Química) : Chemical Abstracts Service – Serviço de Resumos de Química

CLP (classificação, rotulagem e embalagem) : Regulamento (CE) N.º 1272/2008 relativo à classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas

DNEL : Nível derivado de exposição sem efeitos

CE : Comunidade Europeia

EINECS (Inventário Europeu das Substâncias Químicas Existentes no Mercado) : Inventário Europeu de Substâncias Químicas Comerciais Existentes

LTEL : Limite de exposição prolongada

PBT (persistente, bioacumulável e tóxico) : Persistente, Bioacumulável e Tóxico

PNEC : Concentração prevista sem efeitos

REACH (Registo, Avaliação, Autorização e Restrição dos Produtos Químicos) : Registo, Avaliação, Autorização e Restrição de Substâncias Químicas

STEL : Limite de exposição de curta duração

STOT : Toxicidade nos órgãos-alvo específicos

MPMB (muito persistente e muito bioacumulável) : muito Persistente e muito Bioacumulável

Referências bibliográficas importantes e fontes dos dados utilizados na elaboração da FDS  
Termos de Responsabilidade

Regulamento (CE) no. 1272/2008 (CRE)

Acredita-se que a informação incluída nesta publicação ou, de outra forma, fornecida aos Utilizadores, é correcta e é fornecida em boa fé, mas cabe aos Utilizadores assegurarem-se de que o produto é apropriado para o fim que lhe vão dar. A Micronclean não oferece qualquer garantia quanto à adaptabilidade do produto a qualquer fim em particular e qualquer garantia ou condição (legal ou outra) sugerida é excluída, exceto nos casos em que a exclusão seja contrariada por lei. A Micronclean não aceita qualquer responsabilidade legal por perdas e danos (que não sejam danos pessoais ou morte causados por produtos defeituosos, se isso for provado), resultantes de fundamentação nesta informação. Não se deve pressupor que não são infringidas quaisquer Patentes, Direitos de Autor e Designs.

Revisão 5:

Novo formato de SDS.

Data de emissão:

10/2020

Publicado por:

Caryn Lopez  
Oficial Regulador

