

1. IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA/PREPARAÇÃO E DA SOCIEDADE/EMPRESA**Identificação da preparação/produto:** SOFT AZUL PÉROLA**Uso da preparação/produto:** Gel detergente neutro concentrado para lavagem de mãos.**Nome da empresa:** Higiguima, Representações Sociedade Unipessoal, Lda.**Morada da empresa:** Zona Industrial Vila Nova de Sande, Rua dos Lameiros, Pav. 20, 4805-619 Guimarães**Telefone:** +351 253 570 865**Fax:** +351 253 570 864**Correio electrónico:** qualidade@higiguima.pt**Telefone de emergência:** Número Nacional de Emergência Médica: 112**Centro de Informação Anti-Venenos:** tel. 808 250 143**2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS****Classificação:** Classificado como não perigosos de acordo com os sistemas de classificação das Directivas actuais da CE.**Perigos mais importantes para o Homem e o meio ambiente:** Classificado como não perigoso.**Sistema de classificação:** Classificação segundo Decreto-Lei, n° 82/2003 de 23 de Abril e Decreto-Lei n° 63/2008 de 2 de Abril.**3. COMPOSIÇÃO/ INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES**

Informação relevante sobre as substâncias perigosas que contém o preparado segundo o Decreto-Lei n°82/2003 de 23 de Abril e Decreto-Lei n° 63/2008 de 2 de Abril.

Denominação Química	%	N° CAS	N°CE (EINECS)	Classificação dos Componentes
Tensioactivo aniónico	1-10	9004-82-4		Xi: R36/38
Tensioactivo amfótero	1-5	61789-40-0	263-058-8	Xi: R36-50

O texto completo com as frases de risco é indicado na secção 16.

Constituintes de acordo com Regulamento CE 648/2004**4. PRIMEIROS SOCORROS****Indicações gerais:** Produto classificado como não perigoso. Em caso de permanência dos sintomas e mal-estar solicitar assistência médica.**Em contacto com a pele:** Lavar abundantemente com água e sabão. Retire as roupas contaminadas.**Em contacto com os olhos:** Lavar abundantemente com água pelo menos 15 minutos, mantendo as pálpebras bem abertas.**Em caso de ingestão:** Lavar a boca e a garganta com água. Beber abundantemente água. Não provocar o vômito. Não administrar nada por via oral. Solicitar assistência médica.**Em caso de inalação:** Remover o acidentado para o ar livre e mantê-lo em repouso. Se necessário, aplicar respiração artificial.**5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS****Métodos de extinção recomendados:** Água, água pulverizada, meios de extinção em seco, espuma CO2. Usar cortinas de água para absorver gases e fumos para refrigerar as equipas.**Riscos especiais por exposição a produtos combustíveis:** Produto não inflamável nem explosivo.**Aparelhos de protecção especiais:** Não aplicável.**6. MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS****Precauções Pessoais:** Evitar contactos com os olhos. Recolher imediatamente para evitar salpicos.**Medidas de protecção para o meio ambiente:** Evitar a contaminação de solos, águas superficiais e subterrâneas e a penetração em esgotos, valas ou rios.**Método de limpeza:** Limpar o derrame com areia ou terra, nunca com serrim ou materiais combustíveis. Despejar o material contaminado em local próprio. Diluir a zona afectada com água.

7. MANUSEAMENTO E ARMAZENAMENTO

(Ver também secções 8 e 15)

Manipulação: Cumprir a legislação em vigor sobre Higiene e Segurança no Trabalho. Assegurar uma ventilação adequada.

Não comer, beber nem fumar durante a manipulação. Evitar o contacto com os olhos. Depois da manipulação, lavar as mãos com água e sabão. Para controlo de exposição e medidas de protecção individual ver ponto 8.

Armazenamento: Manter os recipientes fechados hermeticamente. Armazenar em lugar fresco, seco e ventilado e a uma distância adequada de materiais incompatíveis. Não fumar na área de armazenamento. Para evitar derrames, fechar os recipientes após utilização dos produtos e colocá-los em posição vertical.

8. CONTROLO DE EXPOSIÇÃO E PROTECÇÃO PESSOAL

Constituintes com valores limitada exposição: Não aplicável.**Medidas gerais de protecção e higiene:** Duches e lavatórios de emergência nas zonas de armazenamento.**Ventilação:** Ventilação mecânica da habitação revela-se suficiente.**Protecção Respiratória:** Não aplicável.**Protecção dos Olhos:** Óculos de protecção.**Protecção das mãos:** Luvas de borracha ou plástico aquando de contacto repetido e prolongado.**Protecção da pele:** Roupa normal de trabalho.

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Forma: Líquido Viscoso**Cor:** Azul pérola**Odor:** Característico**pH:** 5.5 – 6.0**Viscosidade (20°C em copo Ford n°4):** 160" – 210"**Densidade:** 1.025 g/cm³**Solubilidade em água:** Solúvel**Ponto de Inflamação:** Não aplicável**Perigo de explosão:** Propriedades explosivas**Ponto/intervalo de ebulição:** >100°C.

10. ESTABILIDADE E REACTIVIDADE

Estabilidade: Produto estável nas condições normais do processo e cumprimento das regras.**Condições a evitar:** Altas temperaturas e contacto com substâncias incompatíveis.**Incompatibilidade:** Ácidos, álcoois fortes e substâncias oxidantes.**Produtos perigosos de decomposição:** Não aplicável.**Reacções perigosas:** Não aplicável.

11. INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

Toxicidade aguda: LD₅₀/ratos/oral > 2g/kgLD₅₀/coelho/pele > 2g/kg**Efeitos de exposição:****Pele:** Não existem perigos significativos.**Olhos:** Pode causar ardência passageira.**Ingestão:** Não existem perigos significativos.**Inalação:** Não existem perigos significativos.

12. INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

Indicações gerais:

ECO TOXICIDADE: Este produto não está classificado como nocivo para os organismos aquáticos.

Toxicidade em peixes: CL_{50} (96h) > 100mg/l

Toxicidade em bactérias: LC_{50} > 1000mg/l

Mobilidade: Material solúvel em água. Pode introduzir-se nos solos e contaminar águas. Não se espera que seja absorvido por solos ou sedimentos. Evitar que o produto atinja sarjetas, condutas de água e locais fechados.

Persistência e degradabilidade: Este produto contém vários ingredientes classificados como não biodegradáveis.

Os restantes componentes orgânicos individuais contidos no produto alcançam no teste de biodegradação (OCDE 301 A-F) pelo menos uma redução de 60% DBO/DQO ou de 70% COD.

Potencial de bioacumulação: Não aplicável.

13. CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO

Produto: Tomar todas as medidas necessárias para minimizar a produção de resíduos. Não verter para o meio ambiente. Eliminar em pontos autorizados de recolha de resíduos. Os resíduos devem ser manipulados e eliminados de acordo com a legislação local/nacional em vigor.

Procedimentos de neutralização ou destruição do produto: Incineração controlada em locais específicos para produtos químicos de acordo com as regulamentações locais.

Recipientes contaminados: Os recipientes e embalagens vazios devem de ser eliminados de acordo com a legislação local/nacional em vigor.

Agentes de limpeza recomendados: Água, eventualmente com adição de produtos de limpeza. Tomar todas as medidas necessárias para evitar ao máximo a produção de resíduos. Não verter para sarjetas ou no meio ambiente.

14. INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE

Os regulamentos de transporte incluem prescrições específicas acerca das determinadas classes de mercadorias perigosas embaladas em quantidades limitadas.

Transporte rodoviário ADR/RID (Transporte Internacional)

ADR/RID Classe ---

Número de perigo ---

UN – Número ---

Grupo de Embalagem ---

Etiqueta ---

Designação ---

Transporte marítimo IMDG

IMDG Classe ---

UN – Número ---

Grupo de Embalagem ---

Etiqueta ---

Poluente Marítimo ---

Designação ---

Transporte aéreo ICAO-TI e IATA-DGR

ICAO/IATA Classe ---

UN/ID Número ---

Grupo de Embalagem ---

Etiqueta ---

Designação ---

Transporte/Outras informações: Produto não perigoso de acordo com os regulamentos acima descritos.

15. INFORMAÇÃO REGULAMENTAR

O produto foi classificado e rotulado de acordo com as directivas actuais da CE.

Símbolo e indicação de perigo do produto: Produto classificado como não perigoso.

Frases de Segurança: S2: Manter fora do alcance das crianças.

Rotulagem CE

USO PROFISSIONAL

Ficha de dados de segurança à disposição dos utilizadores profissionais que a solicitem.

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

As seguintes frases representam as frases R dos componentes mencionados na secção 3

R36: Irritante para os olhos.

R50: Muito tóxico para os organismos aquáticos.

R36/38: Irritante para os olhos e pele.

Decreto-Lei n° 82/2003, de 23 de Abril e Decreto-Lei n°63/2008 de 2 de Abril relativo à classificação, embalagem, rotulagem e fichas de dados de segurança de preparações perigosas.

Regulamento (CE) n° 648/2004 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 21 de Março de 2004, relativo aos detergentes e alterações posteriores.

Decreto-Lei n° 305/2007, de 24 de Agosto, respeitante aos valores limite de exposição profissional a algumas substâncias químicas.

Decreto-Lei n° 170-A/2007 de 4 de Maio, relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada (ADR).

Ficha de Segurança elaborada de acordo com o Regulamento (CE) n° 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho de 18 de Dezembro de 2006, relativo a registo, avaliação, autorização e restrição de substâncias químicas (REACH) e alterações posteriores.

A informação contida neste documento está baseada nos nossos conhecimentos actuais, ao passo que as condições de utilização pelos utentes estão fora do nosso conhecimento e controlo. Os utentes deverão assegurar-se da idoneidade do produto para os fins propostos na ficha e para as condições específicas de uso. O destinatário do nosso produto deverá ter em atenção as prescrições legais do país.

EDIÇÃO 02	DATA 23.02.2012	PÁG. 4	HG.051.00
--------------	--------------------	-----------	-----------