

1. IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA/PREPARAÇÃO E DA SOCIEDADE/EMPRESA

Identificação da preparação/produto: CAR STAR PLUS

Uso da preparação/produto: Desengordurante e shampoo super concentrado para lavagem auto.

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: (Xi) Irritante

Perigos mais importantes para o Homem e o meio ambiente: R36: Irritante para os olhos.

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 contêm 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
Nitritotriacetato de trissódio	15-30	5064-31-3	225-768-6	Xn, Xi, R22, R36
Ácido benzenossulfónico, derivados mono-C ₁₀₋₁₃ -alquilo, sais de sódio	<5	90194-45-9	290-656-6	Xn, Xi, R22, R38, R41
Metassilicato de dissódio	<5	6834-92-0	229-912-9	C, Xi, R34, R37
Alquil poliglucoside	<5	68515-73-1		Xi, R41
Alquilétersulfato de sódio	<5	68585-34-2	Pólímero	Xi, R38, R41

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

Constituintes de acordo com Regulamento CE 648/2004

(NTA) Ácido nitrilotriacético e respectivos sais 5-15%

Tensioactivos aniónicos, tensioactivos não iónicos <5%

4. PRIMEIROS SOCORROS

Indicações gerais: Não são necessárias medidas especiais.

Em contacto com a pele: Não são necessárias medidas especiais.

Em contacto com os olhos: Lavar imediatamente com grandes quantidades de água. Obter cuidados médicos se houver desenvolvimento dos sintomas.

Em caso de ingestão: Remover o produto da boca e beber um ou dois copos de água (ou leite). Obter cuidados médicos.

Em caso de inalação: Não são necessárias medidas especiais.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

Métodos de extinção recomendados: CO₂, pó químico ou jacto de água. Combater os fogos maiores com jacto de água ou espuma resistente ao álcool.

Aparelhos de protecção especiais: Não são necessárias medidas especiais.

EDIÇÃO 01	DATA 18.10.2011	PÁG. 1	HG.051.00
--------------	--------------------	-----------	-----------

6. MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS

Precauções Pessoais: Não é necessário.

Medidas de protecção para o meio ambiente: Diluir com grandes quantidades de água.

Método de limpeza: Absorver com material inerte (areia, diatomite, aglutinantes universais, serradura). Eliminar o material recolhido de acordo com as regulamentações.

7. MANUSEAMENTO E ARMAZENAMENTO

(Ver também secções 8 e 15)

Manipulação: Utilizar as regras comuns para trabalhar com químicos.

Protecção contra incêndio e explosão: Não são necessárias medidas especiais.

Armazenamento: De acordo com a legislação local.

8. CONTROLO DE EXPOSIÇÃO E PROTECÇÃO PESSOAL

Constituintes com valores limitada exposição:

O produto contém quantidades desprezíveis de valores críticos, pelo que não há necessidade da sua monitorização no local de trabalho.

Medidas gerais de protecção e higiene: Manter afastado de alimentos e bebidas. Retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Lavar as mãos durante as pausas e no final da operação. Evitar o contacto com os olhos.

Ventilação: ---

Protecção Respiratória: Normalmente não é necessária protecção pessoal.

Protecção dos Olhos: A utilização de óculos de segurança não é normalmente necessária. No entanto, o seu uso é recomendado nos casos em que o manuseamento de produto não diluído envolva risco de salpicos.

Protecção das mãos: Enxaguar e secar as mãos após manuseamento do produto. Em caso de contacto prolongado torna-se necessária protecção para a pele.

Protecção da pele: ---

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Forma: Líquida.

Cor: Vermelho.

Odor: ---

Combustão espontânea: O produto não é auto-inflamável.

Perigo de explosão: O produto não é explosivo.

pH: ≥ 12.5

Densidade: 1.085 g/cm³

Solubilidade em água: Totalmente miscível.

10. ESTABILIDADE E REACTIVIDADE

Estabilidade: ---

Condições a evitar: Nenhuma decomposição, se for utilizado de acordo com as especificações.

Incompatibilidade: ---

Produtos perigosos de decomposição: Não são conhecidos.

Reacções perigosas: Reage com ácidos.

EDIÇÃO 01	DATA 18.10.2011	PÁG. 2	HG.051.00
--------------	--------------------	-----------	-----------

11. INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

Toxicidade aguda: LD₅₀/oral > 2000 mg/kg

Efeitos de exposição: ---

Inalação: Provoca irritação.

Ingestão: Provoca irritação.

Olhos: Provoca irritação.

Pele: Em uso normal é improvável que haja irritação.

Outras informações toxicológicas: Irritante.

12. INFORMAÇÃO E COLÓGICA

Indicações gerais: Quando utilizado para os fins pretendidos, este produto não provoca efeitos adversos para o meio ambiente.

Mobilidade: ---

Persistência e degradabilidade: ---

Potencial de bioacumulação: ---

13. CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO

Produto: Observar os regulamentos oficiais.

Lista europeia de resíduos: 20 01 29*: Detergente contendo substâncias perigosas.

Recipientes contaminados: Observar os regulamentos oficiais.

Agentes de limpeza recomendados: Água, se necessário com agentes de limpeza.

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 ---

EDIÇÃO 01	DATA 18.10.2011	PÁG. 3	HG.051.00
--------------	--------------------	-----------	-----------

15. INFORMAÇÃO REGULAMENTAR

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

Símbolo e indicação de perigo do produto:



(Xi) Irritante

Frases de Risco: R36: Irritante para os olhos.

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

S26: Em caso de contacto com os olhos, lavar imediata e abundantemente com água e consultar um especialista.

S39: Usar um equipamento protector para os olhos/face.

Outras informações no rótulo: Enxaguar e secar as mãos após manuseamento do produto. Em caso de contacto prolongado torna-se necessária protecção para a pele. S49 Conservar unicamente no recipiente de origem.

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

R22: Nocivo por ingestão.

R34: Provoca queimaduras.

R36: Irritante para os olhos.

R37: Irritante para as vias respiratórias.

R38: Irritante para a pele.

R41: Risco de lesões oculares graves.

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 01	DATA 18.10.2011	PÁG. 4	HG.051.00
--------------	--------------------	-----------	-----------