

## SPA 1 – UMECT ENZI

### 1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome Comercial do Produto: SPA 1 – UMECT ENZI

**Identificação da Empresa:** SPA – Industria Química Ltda

AV: Borboleta, nº 180 - Distrito Industrial IV- Bady Bassitt

São Paulo – Brasil CEP 15115 – 000

Telefones: (17) 3212-2435 ou (17) 3258-4720

Fax: (17) 3212-2435 email: spa@spaquimica.com.br

# 2. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE INGREDIENTES

PREPARADO: Mistura

NATUREZA QUÍMICA: DETERGENTE

INGREDIENTES OU IMPUREZAS QUE CONTRIBUAM PARA O PERIGO:

Nome químico ou genérico nº CAS Faixa de Concentração

## 3. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

PERIGOS MAIS IMPORTANTES: NÃO HÁ

SAÚDE HUMANA: Irritação à olhos e mucosas e pele.

AMBIENTAIS: O produto é solúvel em água e possui uma forte ação detergente e

pode alterar o PH da água dependendo da concentração do produto.

FÍSICO – QUÍMICOS: Não classificado como produto perigoso. PERIGOS ESPECÍFICOS: Não classificado como produto perigoso.

CLASSIFICAÇÃO DO PRODUTO QUÍMICO: Não classificado como produto perigoso. VISÃO GERAL DE EMERGÊNCIAS: Produto de baixa toxicidade nas condições de uso.

Revisado:	Página
AGO/21	1/6



#### 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Inalação: Não há.

Contato com a pele: Lavar imediatamente com água em abundância. Contato com os olhos: Lavar imediatamente com água em abundância.

Ingestão: Não provoque vomito, e consulte imediatamente o centro de intoxicação ou

o médico levando o rótulo do produto.

### 5. MEDIDIAS DE COMBATE À INCÊNDIOS

### MEIOS DE EXTINÇÃO APROPRIADOS:

Se envolvidos em incêndio, o produto é compatível com água, CO<sub>2</sub>, espuma e pó químico.

#### PROTEÇÃO DOS BOMBEIROS:

Utilizar equipamento respiratório quando combater incêndio envolvendo esse produto.

#### 6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

PRECAUÇÕES PESSOAIS: Evitar contato com a pele, mucosas e olhos.

PRECAUÇÕES AO MEIO AMBIENTE: Derrames ou descargas não controladas em cursos de água devem ser comunicados imediatamente às autoridades competentes.

#### MÉTODO DE LIMPEZA:

**Recuperação:** Recolher o produto derramado com areia ou terra. Se possível, transferir para um recipiente devidamente identificado.

**Disposição:** Efetuar o descarte em local apropriado, de acordo com a legislação.

**Prevenção de perigos secundários:** Embalagens não devem ser reutilizadas e sim eliminadas adequadamente.

	_	
Revisado:		Página
AGO/21		2/6



### 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

#### **MANUSEIO**

#### **Medidas Técnicas:**

Prevenção da exposição do trabalhador: Sempre utilizar os EPI'S necessários.

Prevenção de incêndio e explosão: Evitar altas temperaturas.

Precauções para manuseio seguro: Evitar contato com a pele, olhos e ingestão. Deixar o produto em

local fresco e arejado. Não reutilizar a embalagem. Não fumar,

beber e comer na área de manuseio do produto.

**ARMAZENAMENTO** 

Medidas Técnicas Apropriadas: Manter o produto sempre na sua embalagem original.

Armazenar o produto em áreas frescas, secas, ventiladas e

ao abrigo da luz solar.

Condições de Armazenamento: Evitar altas temperaturas e fontes de calor.

Materiais seguros para embalagem: Recomendadas: Polietileno, PVC. Áreas frescas, secas,

ventiladas e protegidas do sol.

## 8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

## EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL APROPRIADO:

PROTEÇÃO RESPIRATÓRIA: Não necessário.

PROTEÇÃO DAS MÃOS: Luvas de PVC ou borracha.

PROTEÇÃO DOS OLHOS: Óculos de segurança.

PROTEÇÃO DA PELE E DO CORPO: Avental de borracha ou PVC e botas de borracha.

PREUCUPAÇÕES ESPECIAIS: De acordo com as condições de trabalho. Instalações que

armazenem ou usem este material devem ser equipadas

com um lavador de olhos.

MEDIDAS DE HIGIENE: Em caso de emergência utilizar ducha e lava – olhos. Manter limpo o o local de trabalho. Manter recipientes fechados. Não comer, beber ou guardar alimentos no local de trabalho. Após o trabalho lavar as mãos água e sabão.

Revisado: AGO/21		Página 3/6
---------------------	--	---------------



### 9. PROPRIEDADES FÍSICO - QUÍMICAS

ASPECTO: Liquido cremoso COR: Branco à amarelado

ODOR: Pinho

DENSIDADE: 1,020 - 1,040 g/ml PH ( sol.) 1%: 7,15 - 8,15

#### 10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

CONDICÕES ESPECIFICAS:

INSTABILIDADE: Em condições recomendadas de armazenamento o produto é estável.

**REAÇÕES PERIGOSAS**: Nenhuma, quando o produto é armazenado, aplicado e processado

corretamente.

**CONDIÇÕES A EVITAR:** Calor/Fontes de calor e luz solar direta.

PRODUTOS PERIGOSOS DA DECOMPOSIÇÃO: Não há risco de decomposição perigosa.

# 11. INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICAS

INFORMAÇÕES DE ACORDO COM AS DIFERENTES VIAS DE EXPOSIÇÃO:

INALAÇÃO: Nenhum efeito registrado.

CONTATO COM A PELE: Quando o contato for prolongado pode causar irritação e ressecamento.

CONTATO COM OS OLHOS: Causa irritação. INGESTÃO: Se ingerido pode causar diarréia.

SENSIBILIDADE: Evite contato com o produto. Utilize sempre os EPIs.

# 12. INFORMAÇÃO ECOLÓGICAS

EFEITOS AMBIENTAIS, COMPORTAMENTOS E IMPACTOS DO PRODUTO:

MOBILIDADE: Todas as medidas devem ser tomadas respeitando as exigências dos órgãos ambientais locais.

PERSISTÊNCIA/DEGRADABILIDADE:

IMACTO AMBIENTAL: Pode alterar características físicas da água.

Revisado: AGO/21		Página
AGO/21		4/6



### 13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

METODO DE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO:

PRODUTO: Tratar em conformidade com os regulamentos locais e nacionais. RESTOS DOS PRODUTOS: Consulte o órgão de controle ambiental competente. .

EMBALAGEM USADA: A embalagem não deve ser reutilizada.

## 14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

REGULAMENTAÇÕES ADICIONAIS: Classificado como produto não perigoso.

## 15. REGULAMENTAÇÕES

Produto Notificado na ANVISA/MS

MS n.º protocolo 25351.191980201586.

Informações sobre riscos e segurança conforme escritas no rótulo.

Manuseie e aplique somente de acordo com as recomendações.

# 16. OUTRAS INFORMAÇÕES

#### 16.1 EMBALAGENS

Bombonas em polietileno de alta resistência contendo 20L e 50L perfeitamente lacrados.

### 16.2 INDICAÇÕES

O **SPA 1 – UMECT ENZI**é recomendado para uso em lavanderias profissionais, equipada com maquinas industriais. Em roupas com sujidades leve ou pesada. Na operação de umectação

## 16.3 UTILIZAÇÃO

Utilizar o **SPA 1 – UMECT ENZI** em uma dose de 1 à 3ml por kg de roupa seca, numa temperatura ambiente com nível de água baixo. O tempo da ação é de 10 minutos

Revisado: AGO/21	Página 5/6
AGO/21	5/6



As informações contidas nesta ficha de dados de segurança destinam-se exclusivamente a prováveis exigências de segurança e baseiam-se no nível atual dos nossos conhecimentos. Os usuários devem considerar estes dados apenas como complemento a outras informações coletadas por eles, e devem tomar decisões próprias referentes à adequação e abrangência das informações, levando em consideração todas as fontes possíveis, a fim de assegurar a correta utilização e eliminação desses materiais, a segurança e a saúde de seus funcionários e clientes e a proteção ao meio ambiente, observando a legislação e a regulamentação vigentes.

Página 6/6