

Super Ativado Plus

1. Identificação

1.1 Identificação do produto: Super Ativado Plus

1.2 Código interno: Super Ativado Plus – Uso Profissional – 5 Litros

Super Ativado Plus – Uso Profissional – 50 Litros

Super Ativado Plus – Uso Profissional – 200 Litros

1.3 Usos recomendados: Detergente ácido para limpeza pesada de superfícies e equipamentos.

1.4 Uso não recomendado: Não utilizar para higiene pessoal, consumo ou em metais sensíveis a ácidos.

1.5 Fornecedor: SuperVale Verde Indústria Produtos Químicos LTDA.

1.6 Endereço: Estrada Flor da Serra S/N, Bairro Margarida Galvan, Dois Vizinhos – PR

1.7 Telefone: (46) 3536-1144

1.8 Responsável técnico: Marisa B. Ramuski – CRQ N° 09200511

1.9 Telefone de emergência: CEATOX – 0800 722 6001

2. Identificação de perigos

2.1 Classificação GHS:

- Skin Corr. 1B (H314) – Provoca queimaduras graves na pele e lesões oculares graves.

- Eye Dam. 1 (H318) – Provoca lesões oculares graves.

2.2 Pictograma:



GHS05

2.3 Palavra de advertência: Perigo.

2.4 Frases de perigo:

- H314: Provoca queimaduras graves à pele e lesões oculares graves.
- H318: Provoca lesões oculares graves.

2.5 Frases de precaução:

- P260: Não inale as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.

- P264: Lave cuidadosamente após o manuseio.
- P280: Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial.
- P301+P330+P331: EM CASO DE INGESTÃO: Enxágue a boca. NÃO provoque vômito.
- P303+P361+P353: EM CASO DE CONTATO COM A PELE (ou com o cabelo): Retire imediatamente toda a roupa contaminada. Enxágue a pele com água/ tome uma ducha.
- P305+P351+P338: EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando.
- P310: Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.

3. Composição e informações sobre os ingredientes

Ingrediente	CAS	Faixa de concentração (%)	Classificação GHS
Ácido alquil aril sulfônico	27176-87-0	10–20	Skin Corr. 1B (H314); Eye Dam. 1 (H318)
Outros acidulantes	-	1–5	Skin Irrit. 2 (H315); Eye Irrit. 2 (H319)
Corantes e fragrância	-	<1	Não classificados
Veículo aquoso	7732-18-5	q.s.p. 100	Não classificado

4. Medidas de primeiros socorros

4.1 Inalação: Remover a vítima para local arejado. Procurar atendimento médico em caso de sintomas respiratórios.

4.2 Contato com a pele: Lavar imediatamente com água abundante por pelo menos 15 minutos. Procurar atendimento médico imediato.

4.3 Contato com os olhos: Lavar cuidadosamente com água durante vários minutos. Remover lentes de contato se presentes e fáceis de fazer. Procurar atendimento médico imediato.

4.4 Ingestão: Enxaguar a boca. NÃO provocar vômito. Procurar atendimento médico imediato. Contatar CEATOX 0800 722 6001.

4.5 Sintomas principais: Queimaduras cutâneas, dor intensa, vermelhidão, danos oculares.

5. Medidas de combate a incêndio

5.1 Meios de extinção: Produto não inflamável. Usar agentes compatíveis ao incêndio no entorno (neblina de água, pó químico seco, CO₂, espuma).

5.2 Perigos específicos: Em combustão pode liberar vapores tóxicos/irritantes.

5.3 Proteção aos bombeiros: Utilizar EPI completo e aparelho de respiração autônomo.

6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

Conter o derramamento com material absorvente inerte (areia, vermiculita). Neutralizar cuidadosamente resíduos ácidos. Recolher em recipiente adequado para descarte. Evitar que atinja esgoto e cursos d'água.

7. Manuseio e armazenamento

7.1 Manuseio: Evitar contato direto com pele e olhos. Utilizar EPI adequado. Não inalar vapores.

7.2 Armazenamento: Conservar em local fresco, ventilado, em recipientes originais bem fechados. Manter afastado de bases fortes e agentes oxidantes.

8. Controle de exposição e proteção individual

8.1 Limites de exposição ocupacional: Não estabelecidos especificamente para a mistura.

8.2 EPI: Óculos de proteção química, luvas de PVC/nitrila, avental impermeável. Em ambientes de pouca ventilação, utilizar máscara com filtro para vapores ácidos.

9. Propriedades Físicas e Químicas

Estado físico: Líquido viscoso

Cor: Roxo

Odor: Característico

pH: 1,0–1,5

Densidade: 1,00–1,10 g/mL

Solubilidade: Totalmente solúvel em água

Ponto de ebulição: ~100 °C

Ponto de fulgor: Não aplicável

Viscosidade: Média

Pressão de vapor: Semelhante à água

10. Estabilidade e reatividade

Produto corrosivo. Estável em condições normais de uso e armazenamento. Evitar contato com bases fortes e agentes oxidantes. Decomposição pode liberar gases irritantes.

11. Informações toxicológicas

11.1 Efeitos potenciais: Provoca queimaduras graves em contato com pele e olhos. Pode causar danos severos em mucosas se ingerido.

11.2 DL50 oral (rato, ácido alquil aril sulfônico): ~2000 mg/kg.

11.3 Não há evidências de mutagenicidade, carcinogenicidade ou toxicidade reprodutiva em concentrações presentes.

12. Informações ecológicas

12.1 Ecotoxicidade: Pode ser nocivo a organismos aquáticos em altas concentrações.

12.2 Biodegradabilidade: Surfactantes aniônicos são biodegradáveis conforme legislação vigente.

12.3 Bioacumulação: Não esperado.

12.4 Mobilidade: Alta solubilidade em água.

13. Considerações sobre disposição final

Resíduos devem ser neutralizados antes do descarte. Embalagens devem ser encaminhadas para reciclagem ou empresas licenciadas. Evitar descarte em esgoto ou cursos d'água.

14. Informações sobre transporte

Produto classificado como perigoso para transporte segundo Resolução ANTT nº 5998/2022.

ONU 3264 – Líquido corrosivo, ácido, inorgânico, n.e.

Classe 8 (corrosivo)

Número de risco: 80

Grupo de embalagem II

15. Informações sobre regulamentações

Produto Registrado na ANVISA/MS: 329520007

Atende à ABNT NBR 14725:2023.

Legislações aplicáveis: Normas ambientais (CONAMA), transporte (ANTT), trabalhistas (NR-26, NR-15).

16. Outras informações

Esta FDS foi elaborada conforme conhecimento técnico atual. O manuseio inadequado é de responsabilidade do usuário.

Antes de utilizar, ler atentamente as instruções no rótulo e nesta ficha.