Produto: ZIVA PRONTO USO
Fabricante: ALCANCE TECNOLOGIA QUIMICA LTDA.
CNPJ: 25.297.083/0001-53.
Endereço: Q SDMC Q 4 LT 33, S/N - SETOR DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO(CEILÂNDIA) CEP: 72.265-715 BRASÍLIA/DF

1. IDENTIFICAÇÃO

- **Nome do produto:** ZIVA PRONTO USO
- **Uso recomendado:** Detergente de uso geral
- **Fornecedor:** ALCANCE TECNOLOGIA QUIMICA LTDA
- **Telefone de emergência:** (41)99986-7796
- **E-mail de contato:** alcancetecnologiaquimica@gmail.com

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação do produto conforme NBR 14725-2:

- **Irritação ocular — Categoria 2A**
- **Irritação dérmica — Categoria 3**

Elementos de rotulagem:

- **Pictogramas:**



- **Palavra de advertência:** Atenção

Frases de Perigo:

- **H319** – Provoca irritação ocular grave
- **H315** – Provoca irritação cutânea leve
- **H332** – Nocivo por inalação (relacionado ao butilglicol)

Frases de Precaução (P):

- **P264** – Lavar as mãos cuidadosamente após o manuseio
- **P280** – Usar luvas e proteção ocular
- **P305 + P351 + P338** – EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água por vários minutos
- **P302 + P352** – EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lavar com água e sabão
- **P501** – Descartar o conteúdo e recipiente conforme legislação local

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

3.1 Substância: Não aplicável.

3.2 Mistura: Descrição química: Mistura aquosa à base de produtos químicos para produtos de limpeza.

Ingrediente	Nº CAS	Concentração aproximada
Água Osmosificada	7732-18-5	85,00 - 90,00%
Butilglicol	111-76-2	3,00 – 5,00 %
Ácido Sulfônico 90%	27176-87-0	1,00 – 3,00 %
Glicerina (Bi Destilada)	56-81-5	1,00 – 3,00 %
Lauril Éter Sulfato de Sódio 70%	9004-82-4	1,00 – 3,00 %
Essência - Marine	-	< 1,00%
Corante Azul	-	< 1,00%

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

- **Inalação:** Remover a vítima para local arejado.
- **Contato com a pele:** Lavar com água e sabão. Remover roupas contaminadas. Procurar atendimento médico se houver irritação persistente
- **Contato com os olhos:** Lavar com água por no mínimo 15 minutos. Procurar assistência médica
- **Ingestão:** Não provocar vômito. Procurar atendimento médico

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

- **Meios de extinção apropriados:** Água, CO_2, pó químico seco
- **Perigos específicos:** Nenhum conhecido para a formulação diluída
- **EPIs para combate:** Equipamento de proteção individual (EPI) padrão

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

- Isolar a área e utilizar EPIs adequados.
- Conter o derramamento com material absorvente inerte (areia, terra).
- Recolher e encaminhar para destinação adequada conforme legislação ambiental.
- Evitar que o produto atinja cursos d'água.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

- **Manuseio:** Evitar contato com pele e olhos. Não ingerir
- **Armazenamento:** Armazenar em local fresco, seco e ventilado. Manter em embalagens fechadas, fora do alcance de crianças e animais. Proteger de temperaturas extremas.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Limites de exposição ocupacional:

Substância	ACGIH/TLV (TWA)
Butilglicol	20 ppm (TWA)
Glicerina	10 mg/m³ (particulado)

EPIs:

- Proteção respiratória: Não necessária em condições normais
- Proteção das mãos: Luvas de PVC ou nitrílica.
- Proteção ocular: Óculos de segurança ou protetor facial.
- Proteção da pele: Avental e calçado impermeável.

9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Propriedade	Valor estimado
Estado físico	Líquido
Cor	Azul claro translucido
Odor	Suave característico marine
pH	4,5 – 6,0
Ponto de ebulição	~95°C
Ponto de fulgor	> 100°C
Solubilidade	Solúvel em água
Densidade	Não disponível

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

- **Estável** em condições normais de uso
- **Incompatibilidades:** Agentes oxidantes fortes
- **Produtos perigosos da decomposição:** Decomposição térmica pode liberar SO

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

- **Toxicidade aguda:** Baixa toxicidade por via dérmica ou oral
- **Irritação dérmica/ocular:** leve a moderadamente irritante à pele e olhos, principalmente em contato prolongado
- **Sensibilização:** Possível sensibilização por fragrância ou conservantes

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

- **Ecotoxicidade:** Tóxicos a organismos aquáticos em grandes quantidades; evitar descarte em corpos d’água
- **Biodegradabilidade:** Esperada devido à presença de surfactantes e polímeros biodegradáveis
- **Mobilidade no solo:** Alta solubilidade em água

- Produto não classificado como perigoso ao meio ambiente na diluição de uso

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

- **Produto:** Descartar como resíduo comum não perigoso, conforme regulamentação local
- **Embalagem:** Não reutilizar. Descartar após lavagem ou descontaminação

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

- **Produto não classificado como perigoso** para transporte terrestre, marítimo ou aéreo segundo legislações vigentes.

15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

- Produto classificado conforme NBR ABNT 14725:2023.
- Ingredientes em conformidade com as exigências da ANVISA para produtos de higiene e limpeza.

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

- Esta FDS foi elaborada com base nos dados disponíveis fornecidos pelos fabricantes das matérias-primas e está em conformidade com os critérios estabelecidos na ABNT NBR 14725:2023.

17. HISTÓRICO DE REVISÕES:

Data	Versão	Motivo
30/07/2025	00	● Emissão Inicial