

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

EM CONFORMIDADE COM A NORMA ABNT NBR 14725:2023

DINOCLEAN LAVA ROUPAS CONCENTRADO DINO

VERSÃO 01, DE 29/08/2024

Página 1 de 5

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E EMPRESA

NOME DO PRODUTO	DINOCLEAN LAVA ROUPAS CONCENTRADO DINO
USOS RECOMENDADOS E RESTRIÇÕES DE USO	Pré-lavagem, lavagem e umectação de roupas. Uso Profissional.
DADOS FABRICANTE/FORNECEDOR	INDÚSTRIA DINO DE SANEANTES LTDA. AVENIDA JORGE FERNANDES MATTOS, 181 - 8º DISTRITO INDUSTRIAL – CEP: 14.808-162 – ARARAQUARA/SP CONTATO: (16) 3010-8274 E-MAIL: laboratorio@industriadino.com.br
CONTATO PARA EMERGÊNCIA	CEATOX: 0800 722 6001

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

CLASSIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA OU MISTURA	Mistura
ELEMENTOS DE ROTULAGEM GHS (PICTOGRAMA)	Não Aplicável
PALAVRA DE ADVERTÊNCIA	Não Aplicável

FRASES DE PERIGO

H302 Nocivo se ingerido.
H317 Pode provocar reações alérgicas na pele.

FRASES DE PRECAUÇÃO

P273 Evite a liberação para o meio ambiente.
P301 + P312 EM CASO DE INGESTÃO: Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.
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 ou tome uma ducha.
P304 + P340 EM CASO DE INALAÇÃO: Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração.
P305 + P351 + P338 EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS:
Enxágue cuidadosamente com a água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as se for fácil, continue enxaguando.

OUTROS PERIGOS QUE NÃO RESULTAM EM CLASSIFICAÇÃO

Perigos específicos: O Dinoclean Lava Roupas Concentrado Dino não apresenta riscos à saúde humana quando utilizado corretamente, conforme instruções contidas no rótulo da embalagem do produto.

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES

NATUREZA QUÍMICA Mistura

INGREDIENTES QUE CONTRIBUEM PARA O PERIGO

SUBSTÂNCIA	CONCENTRAÇÃO	CAS
Ácido Alquilbenzenosulfônico	5 – 15%	27176-87-0
Hidróxido de Sódio	1 – 5%	1310-73-2
Nonil Fenol Etoxilado 9,5 Moles OE	1 – 5%	9016-45-9
Tripolifosfato de Sódio	1 – 3%	7758-29-4
Ipel BDH 208	0,1 – 0,2%	55965-84-9

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

INALAÇÃO

Não apresenta riscos à saúde humana se inalado.

CONTATO COM A PELE

Não apresenta riscos à saúde humana quando utilizado corretamente, conforme instruções contidas no rótulo da embalagem do produto. Para exposição prolongada, lavar as partes afetadas com água e sabão.

CONTATO COM OS OLHOS

Enxaguar com água corrente, durante pelo menos 15 minutos. Caso a irritação persista procurar atendimento oftalmológico e apresentar embalagem/rótulo do produto.

INGESTÃO

Em caso de ingestão não provoque vômitos e procure imediatamente o Centro de Intoxicações ou Serviço de Saúde mais próximo levando o rótulo ou a embalagem do produto.

SINTOMAS E EFEITOS MAIS IMPORTANTES, AGUDOS OU TARDIOS

Dados não disponíveis

NOTAS PARA O MÉDICO

Avaliar a composição descrita no rótulo.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

MEIOS DE EXTINÇÃO APROPRIADOS

Produto não inflamável. Porém se ocorrer princípio de incêndio com outros materiais utilizar agente extintor de pó químico, água e CO₂.

MEIOS DE EXTINÇÃO NÃO APROPRIADOS

Não utilizar agente extintor de água se houver fontes energizadas no local.

PERIGOS ESPECÍFICOS PROVENIENTES DO PRODUTO

O produto não oferece riscos para métodos especiais de incêndio - Produto não inflamável.

EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL E PRECAUÇÃO PARA EQUIPE DE BOMBEIROS

Devido às características do produto, não é necessário o uso de equipamentos especiais, além dos utilizados habitualmente.

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

PRECAUÇÕES PESSOAIS, EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO E PROCEDIMENTOS DE EMERGÊNCIA

Coloque placas de aviso na área contaminada e não permita o acesso de pessoas não autorizadas. Se possível estancar o vazamento. Se indicado posicionar os recipientes danificados de modo que o ponto de vazamento fique para cima.

PRECAUÇÕES AO MEIO AMBIENTE

Conter os vazamentos. Impedir que o produto atinja as canalizações ou os cursos de água. Evitar que o produto entre no sistema de esgotos.

MÉTODOS E MATERIAIS PARA CONTENÇÃO E LIMPEZA (CONTINUAÇÃO)

RECUPERAÇÃO

Recolher o derramamento. Coletar e transferir para recipientes corretamente etiquetados. Tomar todas as precauções necessárias.

NEUTRALIZAÇÃO

Contenha o vazamento, absorva com substância absorvente não combustível (por exemplo, areia, terra, terra diatomácea, vermiculita) e transfira para um recipiente para descarte de acordo com os regulamentos locais/nacionais.

DESCONTAMINAÇÃO/LIMPEZA

Contenha o vazamento, absorva com substância absorvente não combustível (por exemplo, areia, terra, terra diatomácea, vermiculita) e transfira para um recipiente para descarte de acordo com os regulamentos locais/nacionais.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

PRECAUÇÕES PARA MANUSEIO SEGURO

O produto é destinado ao uso doméstico pelo consumidor final.

OBSERVAÇÕES PARA MANUSEIO SEGURO

Ler e seguir as instruções de rotulagem da embalagem e manusear o produto sempre com atenção.

CONDIÇÕES PARA ARMAZENAMENTO SEGURO, INCLUINDO QUALQUER INCOMPATIBILIDADE

CONDIÇÕES ADEQUADAS

Manter o produto em sua embalagem original, adequadamente fechadas, em local seco e fresco, longe do calor excessivo e da luz solar.

MATERIAIS PARA EMBALAGEM

RECOMENDADO

Produto já embalado em embalagem apropriada. Embalagem PEAD (Polietileno de Alta Densidade).

INADEQUADO

Não aplicável.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

PARÂMETROS DE CONTROLE ESPECÍFICOS

Com práticas de trabalho adequadas, medidas de higiene e precauções de segurança é improvável que o uso do produto apresente perigos para aqueles ocupacionalmente expostos.

MEDIDAS DE CONTROLE DE ENGENHARIA

Não aplicável

MEDIDAS DE PROTEÇÃO PESSOAL (EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL EPI's)

A utilização adequada do produto não implica na necessidade da utilização de equipamentos de proteção individual, no entanto em caso de exposição excessiva, utilizar:
PROTEÇÃO DOS OLHOS/FACE: Óculos de segurança.
PROTEÇÃO DA PELE/CORPO: Luvas de Borracha.
PROTEÇÃO RESPIRATÓRIA: Não aplicável.
PERIGOS TÉRMICOS: Não apresenta perigos térmicos.

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

ESTADO FÍSICO

Líquido Viscoso

COR

Azul

ODOR

Perfumado

PONTO DE FUSÃO/PONTO DE CONGELAMENTO

Não disponível

PONTO DE EBULIÇÃO OU PONTO DE EBULIÇÃO INICIAL E FAIXA DE EBULIÇÃO

Não disponível

INFLAMABILIDADE

Não disponível

LIMITES DE EXPLOSIVIDADE INFERIOR E SUPERIOR/LIMITE DE INFLAMABILIDADE

Não disponível

PONTO DE FULGOR

Não disponível

TEMPERATURA DE AUTOIGNIÇÃO

Não disponível

TEMPERATURA DE DECOMPOSIÇÃO

Não disponível

pH (TAL QUAL)

11,0 a 12,0

VISCOSIDADE

4 a 6s (CP 8)

SOLUBILIDADE

Não disponível

COEFICIENTE DE PARTIÇÃO OCTANOL/ÁGUA (VALOR DO LOG KOW)

Não disponível

PRESSÃO DE VAPOR	Não disponível
DENSIDADE OU DENSIDADE RELATIVA	0,9 a 1,10 g/cm ³ a 25°C
DENSIDADE DE VAPOR RELATIVA	Não disponível
CARACTERÍSTICAS DA PARTÍCULA	Não disponível

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

REATIVIDADE	Não disponível.
ESTABILIDADE QUÍMICA	Estável sob condições normais de temperatura ambiente, armazenagem e uso.
POSSIBILIDADE DE REAÇÕES PERIGOSAS	Não apresenta reações significativamente perigosas.
CONDIÇÕES A EVITAR	Evite incidência direta de raios de sol e/ou aquecimento.
MATERIAIS INCOMPATÍVEIS	Não aplicável.
PRODUTOS PERIGOSOS DA DECOMPOSIÇÃO	Não aplicável.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

TOXICIDADE AGUDA	Não disponível.
CORROSÃO/IRRITAÇÃO À PELE	O contato com a pele por período prolongado pode causar irritação.
LESÕES OCULARES GRAVES/IRRITAÇÃO OCULAR	Produto causa irritação para os olhos e mucosas.
SENSIBILIZAÇÃO RESPIRATÓRIA OU À PELE	Não disponível.
MUTAGENICIDADE EM CÉLULAS GERMINATIVAS	Não disponível.
CARCINOGENICIDADE	Não disponível.
TOXICIDADE À REPRODUÇÃO	Não disponível.
TOXICIDADE PARA ÓRGÃOS-ALVO ESPECÍFICOS – EXPOSIÇÃO ÚNICA	Não disponível.
TOXICIDADE PARA ÓRGÃOS-ALVO ESPECÍFICOS – EXPOSIÇÃO REPETIDA	Não disponível.
PERIGO POR ASPIRAÇÃO	Não disponível.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

ECOTOXICIDADE	Não há dados disponíveis de toxicidade aos organismos aquáticos. Espera-se que o produto seja rapidamente degradado na água, entretanto sua presença em grandes concentrações pode causar efeitos tóxicos à vida aquática.
TOXICIDADE PARA ORGANISMOS AQUÁTICOS	
PERSISTÊNCIA E DEGRADABILIDADE	O produto é considerado degradável.
POTENCIAL BIOACUMULATIVO	Não disponível.
MOBILIDADE NO SOLO	Não disponível.
OUTROS EFEITOS ADVERSOS	Não são conhecidos outros efeitos ambientais para este produto.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

MÉTODOS DE DISPOSIÇÃO

RESÍDUOS

Tratar em conformidade com as regulamentações locais e nacionais.

EMBALAGENS

Proibida ao usuário a reutilização das embalagens vazias. Nenhum tipo de destinação especial é recomendado. Esta embalagem poderá ser lavada e reciclada. Jogue no lixo a embalagem vazia.

14. INFORMAÇÕES SOBRE O TRANSPORTE

Produto não enquadrado na Resolução nº 420/04 sobre transporte de produtos perigosos.

NÚMERO ONU

Não Aplicável

NOME APROPRIADO PARA EMBARQUE

Não Aplicável

CLASSE OU SUBCLASSE DE RISCO PRINCIPAL

Não Aplicável

CLASSE OU SUBCLASSE DE RISCO SUBSIDIÁRIO

Não Aplicável

NÚMERO DE RISCO

Não Aplicável

GRUPO DE EMBALAGEM

Não Aplicável

REGULAMENTAÇÕES VIA TERRESTRE

Não Aplicável

REGULAMENTAÇÕES VIA AÉREA

Não Aplicável

REGULAMENTAÇÕES HIDROVIÁRIA

Não Aplicável

15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

REGULAMENTAÇÕES ESPECÍFICAS PARA SAÚDE, SEGURANÇA E MEIO AMBIENTE PARA O PRODUTO EM QUESTÃO

PRODUTO SANEANTE NOTIFICADO NA ANVISA Nº 25351.115278/2022-45.

CONFORME NORMA ABNT NBR 14725:2023 - Produtos químicos - Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente – Aspectos gerais do Sistema Globalmente Harmonizado (GHS), classificação, FDS e rotulagem de produtos químicos

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Esta FDS foi elaborada com base nos atuais conhecimentos sobre o manuseio apropriado do produto e sob as condições normais de uso, de acordo com a aplicação especificada na embalagem. Qualquer outra forma de utilização do produto que envolva sua combinação com outros materiais, além de formas de uso diversas daquelas indicadas, são de responsabilidade do usuário.