





	SOBEL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS DE LIMPEZA	 <small>DESDE 1970</small>	
	FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA – NBR 14725:2023		
	CORO ATIVO 2,5% SUPREMA		
Data Implementação: 28/02/2013	Data revisão: 01/02/2024	Revisão Nº 06	Página: 1 de 4

1 - IDENTIFICAÇÃO	
Nome do Produto	Cloro Ativo @ 2,5% Suprema
Principal Aplicação	Alvejamento de tecido não tingidos e desinfecção doméstica, comercial e industrial.
Produzido e Comercializado por	Sobel Indústria e Comércio de Produtos de Limpeza Ltda CNPJ 62.674.625/0001-85 I.E 108.273.201.111 AFE (ANVISA) Nº 3.00244-9
Endereço e Contatos	Rua Parazinho, 272 – Jd Modelo – São Paulo – SP – CEP 02261-000 Tel.: 55 11 3382-2944 Sac@sobelsuprema.com.br www.sobelsuprema.com.br Tel.: Emergência – CEATOX 0800 0148 110
2 – IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS	
Classificação da Substância	H 303 – Pode ser nocivo se ingerido H 315 – Provoca irritação à pele H 318 – Provoca lesões oculares graves H 317 - Pode provocar reações alérgicas na pele H 333 – Pode ser nocivo de inalado
Outros perigos que não resultam em uma classificação	Não se aplica
Elementos apropriados da rotulagem	
Pictogramas	  
Palavra de Advertência	Provoca sensibilidade e irritação cutânea e ocular
Frases de Precaução	P 101 Se for necessário consultar um médico, tenha em mãos a embalagem P 102 Mantenha fora do alcance das crianças. P 103 Leia com atenção e siga todas as instruções P 202 Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as Precauções de segurança P 262 Evite contato com os olhos, com a pele e a roupa P 264 Lave as mãos cuidadosamente após o manuseio P 234 Conserve somente na embalagem original P 302 Em caso de contato com a pele lave com água em abundância P 301 Em caso de ingestão, não provoque vômito, procure o CEATOX P 305 Em caso de contato com os olhos: Lave com água em abundância P 310 Contate imediatamente um CEATOX ou médico P 313 Consulte um médico P 331 Não provoque vômito P 340 Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso em uma Posição que não dificulte a respiração P 352 Lave com água em abundância P 362 Retire a roupa contaminada

	SOBEL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS DE LIMPEZA		 DESDE 1970
	FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA – NBR 14725:2023		
	CLORO ATIVO 2,5% SUPREMA		
Data Implementação: 28/02/2013	Data revisão: 01/02/2024	Revisão Nº 06	Página: 2 de 4

3 – COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS COMPONENTES

O PRODUTO É UMA MISTURA

Ingredientes que contribuam para o perigo	Componentes	Concentração [%]	Nº do CAS
	Hipoclorito de sódio	18,0 – 20,0	76-8152-9
	Cloreto de sódio	3,0 – 5,0	131-73-2

4 – MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Inalação	Manter a pessoa em local com boa ventilação em repouso, se persistir os sintomas procure o CEATOX levando o rótulo do produto.
Contato com a pele	Retirar qualquer roupa contaminada, lavar o local com água em abundância persistindo os sintomas procure o CEATOX levando o rótulo do produto.
Contato com os olhos	Lavar o local com água em abundância por 15 minutos, persistindo os sintomas procure o CEATOX levando o rótulo do produto.
Em caso de ingestão	Não provoque vômitos, persistindo os sintomas procure o CEATOX levando o rótulo do produto.
Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios	Procure o CEATOX mais próximo levando o rótulo do produto.
Indicação de atenção médica imediata e tratamentos especiais requeridos	Procure o CEATOX mais próximo levando o rótulo do produto.

5 – MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO



Meios de extinção	Usar extintores classe A/B/C e/ou Gás Carbônico.
Perigos específicos da mistura ou substância	Devido a combustão dos elementos do produto são emitidos vapores tóxicos que podem causar risco à saúde
Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio	Os combatentes deverão usar roupa protetora adequada e equipamento de respiração autônoma, seguir o protocolo interno da brigada de incêndio, evitando qualquer fonte de ignição e isolando a área para que o fogo não se propague. Após a extinção do fogo recolher os resíduos resultantes para um local apropriado e seguro.

6 – MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO


Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência	Isolar a área e fazer a contenção do derramamento ou vazamento, efetuar o recolhimento do produto com equipamento apropriado descartando o material em local seguro. Os colaboradores envolvidos no recolhimento do material deverão estar munidos de EPI's
Precauções ao meio ambiente	Seguir o procedimento padrão descrito para esta operação
Métodos e materiais para a contenção e limpeza	Seguir o procedimento padrão descrito para esta operação

7 – MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Precauções para manuseio seguro	Faça uma avaliação dos riscos que possam ocorrer quanto ao manuseio e armazenamento do produto. Promover o treinamento dos colaboradores que desempenham essas funções. Evitar o derramamento de produtos, caso ocorra proceder de acordo com o item 6 Manusear os produtos utilizando-se sempre dos EPI adequados Manter os produtos armazenados de acordo com o procedimento operacional padrão
Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade	Os produtos não devem exceder a capacidade de armazenamento e de peso avaliados para o local escolhido. Os produtos não deverão obstruir portas, saídas de emergência e dispositivos de combate a incêndio. Assegurar uma ventilação adequada e respeitar as distâncias mínimas exigidas.

	SOBEL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS DE LIMPEZA		
	FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA – NBR 14725:2023		
	CORO ATIVO 2,5% SUPREMA		
Data Implementação: 28/02/2013	Data revisão: 01/02/2024	Revisão Nº 06	Página: 3 de 4

8 – CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL	
Limites de exposição ocupacional	Esses limites são definidos pela Norma Regulamentadora NR 15 que diz respeito as atividades em ambientes insalubres que deverão estar em níveis adequados de exposição para evitar qualquer acidente ou adoecimento dos colaboradores.
Medidas de controle de engenharia	
Medidas de proteção pessoal	Utilização obrigatória de Equipamento de proteção individual [EPI] e Equipamento de proteção coletiva [EPC] conforme preconizado pela RDC nº 47 item 5 da ANVISA
Proteção dos olhos e face	Utilizar-se de Óculos para proteção dos olhos contra impactos de partículas volantes Utilizar-se de Protetor facial para proteção contra impactos de partículas volantes Segundo NR 6 item B
Proteção da pele	Utilizar-se de Luvas para proteção das mãos contra agentes abrasivos e escoriantes; Luvas para proteção das mãos contra agentes químicos. Segundo NR 6 item F
Proteção respiratória	Utilizar-se de Respirador purificador de ar não motorizado quando necessário Segundo NR 6 item D
Perigos térmicos	Protetor facial para proteção contra agentes térmicos Segundo NR 6 item B
9 – PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS	
Estado físico	Líquido
Aspecto	Transparente sem impurezas em suspensão
Cor	Levemente amarelada
pH @ 100%	Max. 13,0
Solubilidade em água	Totalmente solúvel
Teor de cloro ativo	2,2 – 2,5
Densidade @ 25° C g/mL	1,020 – 1,040
Viscosidade mPAs	Não se aplica
Inflamabilidade	Não inflamável
Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição °C	95° - 100°
Voláteis % em peso	> 95
10 – ESTABILIDADE E REATIVIDADE	
Reatividade	Não reativo em condições normais de utilização e armazenamento
Estabilidade química	Estável em condições normais de utilização e armazenamento
Possibilidade de reações perigosas	Não misturar com outros produtos
Materiais incompatíveis	Produtos de caráter ácido
11 – INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS	
Toxicidade aguda	H 302 – Nocivo se ingerido
Irritação da pele	H 315 – Provoca irritação à pele
Irritação ocular	H 319 – Provoca irritação ocular grave
Sensibilização respiratória	H 332 – Nocivo se inalado
Mutagenicidade em células germinativas	Não determinada
Carcinogenicidade	Não determinada
Toxicidade a reprodução	Não determinada

Perigo a aspiração	Não determinado		
	SOBEL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS DE LIMPEZA		
	FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA – NBR 14725:2023		
	CORO ATIVO 2,5% SUPREMA		
Data Implementação: 28/02/2013	Data revisão: 01/02/2024	Revisão N° 06	Página: 4 de 4

12 – INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Ecotoxicidade	Não determinada
Persistência e degradabilidade	Não determinada
Potencial bioacumulativo	Não determinado
Mobilidade no solo	Não determinada
Outros efeitos adversos	Não determinado

13 – CONSIDERAÇÃO SOBRE A DESTINAÇÃO FINAL

Produto	Em caso de produto ser comercializado e ficar fora do seu prazo de validade este será recolhido e reavaliado nas suas especificações para ser reprocessado
Embalagem	As embalagens primárias e secundária são recicladas por uma empresa gestora de resíduos regulamentada pela CETESB

14 – INFORMAÇÕES SOBRE O TRANSPORTE

Este produto não é regulamentado pela Associação Internacional de Transportes Aéreos (IATA) e pelo Código Marítimo Internacional para Cargas Perigosas (IMGD) **para transportes internacionais**: terrestre, hidroviário e aéreo.

15 – INFORMAÇÕES SOBRE A REGULAMENTAÇÕES

Recomendamos utilizar as informações contidas nesta FDS para orientar a utilização, manuseio e armazenamento do produto

16 – OUTRAS INFORMAÇÕES

Esta Ficha de dados de segurança está em conformidade com a NBR 14725:2023

Consultar:

RDC n° 47 – Regulamento Técnico de Boas Práticas de Fabricação para Produtos Saneantes de 25/10/2013

NR n° 6 – Norma Regulamentadora sobre Equipamentos de Proteção Individual

NR n° 15 – Norma Regulamentadora sobre atividade em ambientes insalubres