	FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS	NÚMERO: FISPQ 00004
		DATA: JULHO DE 2024
TÍTULO: ÁGUA SANITÁRIA GALO		

“A EMPRESA NÃO SE RESPONSABILIZA PELA UTILIZAÇÃO DO PRODUTO EM DESACORDO COM AS INSTRUÇÕES DO RÓTULO”

1) IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do Produto: Água Sanitária Galo

Empresa: Galo Química Ltda

Endereço: Av. Antônio da Costa Santos, 451 – Distrito Empresarial Pref. Roberto Jabali, Ribeirão Preto - SP

Telefone: (16) 3974-9010

Site: www.sabaogalo.com.br

2) COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Nome químico: Solução de Hipoclorito de Sódio 2,5% p/p.

Família Química: Inorgânica

Sinônimos: Água de Lavadeira, Cândida

Fórmula Química: NaClO

Peso Molecular: 74,45 (NaClO)


Registro CAS: 7681-52-9 (Hipoclorito de Sódio)

Principais Usos do Produto: Purificação de água, desinfecção de superfícies, alvejante e desinfecção de frutas, verduras e congêneres.

3) IDENTIFICAÇÃO DE PERIGO:

Perigo mais importante: Incompatível com ácidos reagindo e formando gás cloro.

Efeitos Adversos a Saúde Humana: Produto não irritante. A inalação e ingestão são as rotas de entrada do produto no organismo. Dependendo do estado físico e da duração da exposição, pode afetar o sistema gastrointestinal, mucosas, pele e olhos.

	FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS	NÚMERO: FISPQ 00004
		DATA: JULHO DE 2024
TÍTULO: ÁGUA SANITÁRIA GALO		

Efeitos ao Meio Ambiente: Não aplicável.

Perigos Físicos e Químicos: É incompatível com ácidos, formando o gás cloro. Não deve ser misturado com amônia, com produtos que a contém ou que podem dar origem à amônia (Ex: Aminas etc.).

Perigos Específico: Reação com ácidos e amônia, liberando gás cloro e cloroaminas.

Principais Sintomas: Dificuldade de respirar e irritação na pele.

Classificação do produto: Produto Risco II

4) MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Medidas de Primeiro Socorros: Remover a pessoa da área contaminada e se estiver inconsciente, não dar nada para beber. Procurar imediatamente um médico.


Inalação: Remover a vítima para ambiente com ar fresco. Caso haja dificuldade de respiração, providenciar socorro imediatamente e procurar um médico.

Contato com a Pele: Lavar continuamente a parte afetada com água fria, por pelo menos 20 minutos. Persistindo sinais de irritação, procure um médico.

Olhos: Imediatamente lavar os olhos continuamente com um fluxo direto de completa irrigação dos olhos e tecidos oculares. Lavar os olhos poucos segundos após a exposição é essencial para atingir máxima eficiência. Persistindo sinais de irritação, procure um médico.

Ingestão: Não induzir o vômito, não fazer lavagem e não usar antídotos ácidos. Imediatamente fazer a diluição fornecendo água a vítima. Providenciar socorro imediato e procurar um médico.

Ações a serem evitadas: Fornecer leite ou outro alimento/produto a fim de neutralizar o hipoclorito, aplicar pomadas ou colírios sem orientação médica.

	FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS	NÚMERO: FISPQ 00004
		DATA: JULHO DE 2024
TÍTULO: ÁGUA SANITÁRIA GALO		

5) MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Ponto de Fulgor: Não é inflamável.

Meios de Extinção: Não aplicável.

Risco de Fogo Explosão: Não aplicável.

6) MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções Pessoais: Usar luvas e óculos de segurança. Evitar respirar os vapores.

Remoção de Fontes de Ignição: Não aplicável. Produto não inflamável.

Controle de Poeira: Não aplicável.

Medidas de Emergência: Manter o pessoal em local seguro. A prevenção da inalação e do contato com a pele, mucosas e olhos proceder conforme descrição do item 4.

Precauções com o Meio Ambiente: Conter o líquido, prevenindo descargas em córregos ou esgotos.

Métodos de Limpeza: Lavar a área atingida pelo vazamento, com água em abundância. Para grandes vazamentos, conter o líquido em diques e bombear para recipientes apropriados.


7) MANUSEIO E ARMAZENAMENTO:

Medidas Técnicas: Antes de usar, leia as instruções do rótulo. Evitar a inalação do produto. Manusear o produto com ventilação local adequada. Evitar contato direto com o produto. Manter os recipientes fechados. Não misturar com produtos à base de amônia.

Prevenção da Exposição ao Trabalhador: Usar os EPI's específicos: óculos contra respingos, luvas de PVC, avental e botas de PVC ou borracha.

Prevenção de Incêndio e Explosão: Não inflamável.

Precauções para Manuseio Seguro: Evitar a inalação do produto.

	FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS	NÚMERO: FISPQ 00004
		DATA: JULHO DE 2024
TÍTULO: ÁGUA SANITÁRIA GALO		

Orientação para Manuseio Seguro: Seguir as instruções do rótulo.

Condições de Armazenagem: A armazenagem deve ser feita em área coberta, fresca, ventilada e longe de materiais incompatíveis. Armazenar em local seco e fresco. Evitar exposição ao sol. Não armazenar junto com metais pesados, agentes redutores, orgânicos, éter amônia e ácidos.

Condições de Embalagens: Manter os recipientes fechados adequadamente em ambientes secos e bem ventilados, evitando temperaturas extremas. Não apertar demais a tampa da embalagem.

Materiais Seguros para Embalagens: Frascos de polietileno.

8) CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL:

Proteção Respiratória: Se houver liberação de cloro ou cloreto de hidrogênio, usar máscara facial para gases ácidos, conforme indicações do fabricante.

Proteção das Mãos: Usar luvas de látex ou PVC.

Proteção dos Olhos e Face: Usar óculos de segurança quando houver risco de respingo nos olhos. Usar proteção facial total sobre os óculos quando houver riscos excessivos de respingo de produto.

Proteção da Pele e Corpo: Avental em PVC ou borracha, roupa de proteção e bota de PVC ou borracha. É indispensável a existência de lava-olhos.

9) PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Estado Físico: Líquido.

Cor: Líquido de coloração amarela clara.


Odor: Característico.

pH: 11,5 a 13,0 (a 25°C).

Ponto de Ebulição: 110°C.

Ponto de Congelamento: Não determinado.

Solubilidade em Água (% em peso): Completa.

	FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS	NÚMERO: FISPQ 00004
		DATA: JULHO DE 2024
TÍTULO: ÁGUA SANITÁRIA GALO		

Densidade: 1,030 a 1,045 g/ml (solução com 2,5% cloro livre a 25°C).

Composto Orgânico Volátil (em peso): Não aplicável.

Peso Específico: 1,030 a 1,045 g/ml (solução com 2,5% cloro livre a 25°C).

10) ESTABILIDADE E REATIVIDADE:

Instabilidade: Produto instável à temperatura ambiente, decompondo-se lentamente.

Reações Perigosas: O produto reage com ácidos, agentes redutores, amônia, calor, éter e metais. Sob ação da luz solar, libera oxigênio.

Condições a Evitar: Temperaturas altas e contato com metais e materiais e substâncias.

11) INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS:

Contato com a Pele: Pode ser irritante.

Contato com os Olhos: Pode ser irritante.

Toxicidade Aguda: Não aplicável.


12) INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS:

Efeitos Ambientais: Quanto às consequências ao meio ambiente, tudo vai depender da capacidade de absorção do solo e dos sistemas aquáticos expostos ao produto.

13) CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO:

Produto: O tratamento deve ser feito em ambiente adequado e por pessoas treinadas com a utilização de EPI.

Embalagens Usadas: O descarte deve ser feito de acordo com a regulamentação aplicável (Federal, Estadual ou Municipal).

	FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS	NÚMERO: FISPQ 00004
		DATA: JULHO DE 2024
TÍTULO: ÁGUA SANITÁRIA GALO		

14) INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE:

Regulamentações Nacionais e Importadas: Produto não perigoso.

15) REGULAMENTAÇÕES:

Produto Registrado pela Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA): Registro 332760001.