

Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico

Produto :SPEED CLEANER

Data da Atualização: 20/01/2014

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Empresa: Rua Antonio Gedeão Tosin, 1394 – Bela Vista – Fone/Fax: (041) 3657-1643
CEP. 83513-450 – clanox@clanox.com.br – Almirante Tamandaré – PR

Informações em Caso de Emergência : Central de atendimento (41) 3657-1643

2. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Este produto químico é um preparado

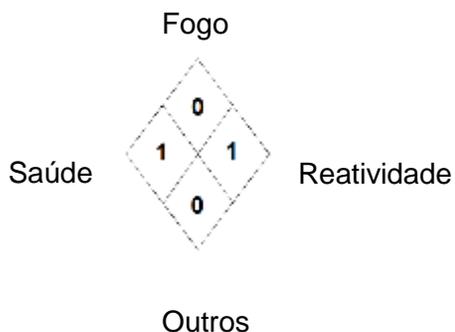
Natureza Química :	Mistura ácida
Componentes Principais:	Ácidos minerais e inorgânicos
Número de Risco:	80
Número da ONU:	3265
Classe/ subclasse de risco:	8
Descrição da Classe ou Subclasse:	CORROSIVO
Símbolo:	“C”
Número CAS	Não se aplica

3. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação de Risco

4 – Extremo
3 – Alto
2 – Moderado
1 – Leve
0 – Sem Risco

Código de Risco



Classificação do GHS: Substância não considerada como perigosa de acordo com GHS.

Rótulo GHS: Substância não considerada como perigosa de acordo com GHS.

Precauções para o homem e para o ambiente: Não é uma substância ou preparação perigosa de acordo com as diretivas 67/548/CEE ou 1999/45/CE.

4.MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Recomendação geral	: Sem riscos que necessitem de medidas especiais de primeiros socorros.
Inalação	: Se a vítima tiver respirado a substância, mova-a para o ar livre. Se os sintomas persistirem, consultar um médico.
Contato com a pele	: Remover roupas contaminadas. Lavar rapidamente com água limpa.
Contato com os olhos	: Enxaguar com muita água. Remova as lentes de contato. Proteger o olho não afetado. Manter os olhos bem abertos enquanto enxaguar.
Ingestão	: Lavar a boca com água e beber bastante água logo depois. Nunca dar nada pela boca a uma pessoa inconsciente.

5.MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meio de extinção apropriado: Adapte as medidas de combate a incêndios às condições locais e ao ambiente circunjacente.

Proteção dos Bombeiros: No caso de incêndio utilizar equipamento de proteção individual e equipamento de proteção respiratória autônoma, não respirar a fumaça ou vapores.

6.MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Remoção de fontes de Ignição:	Sem necessidade de menção especial
Controle de Poeira:	Quando seco forma poeira persistente e irritante
Prevenção da inalação e contato com a pele e mucosas:	Evitar contato com a pele, mucosas e olhos.
Disposição:	Descarte como material não reciclável

7.MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Prevenção da exposição do trabalhador:	Manusear de acordo com as normas de segurança estabelecidas. Utilizar os EPI's indicados.
Prevenção de incêndio e explosão:	Medidas usuais de combate a Incêndio.
Orientações para manuseio seguro:	Guardar em recipiente fechado, ao abrigo de correntes de ar

8.CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Medidas de controle de engenharia:	Utilizar em locais limpos e ventilados.
Equipamentos de proteção Individual – EPI's:	Luvas e avental em PVC ou latex, botas de borracha e óculos de segurança, mascarará contra pó.
Medidas de higiene do trabalhador:	Em caso de emergência utilizar água em abundância, não comer, beber ou guardar alimentos no local de trabalho. Após trabalho lavar as mãos com água e sabão.

9.PROPRIEDADES FÍSICO QUÍMICAS

Estado físico:	Líquido não viscoso
Cor:	Translucido ou ligeiramente amarelado
Odor:	Típico do produto
pH (solução a 10%):	1,0 + ou – 0,5
Limite de explosividade superior:	N.A
Limite de explosividade inferior:	N.A
Temperatura de auto ignição:	N.A
Densidade:	1050 kg/m ³ a 20 °C
Solubilidade em água:	100% solúvel

10.ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Instabilidade:	Não deixar armazenado em temperaturas inferiores à 10°C e superiores à 45°C
Reatividade concentrado:	Incompatível com hipoclorito e álcalis.

Produtos de decomposição térmica:

Sob altas temperaturas pode liberar ácido clorídrico

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda: A dose letal mediana (DL₅₀) para o produto foi considerada superior a 2000mg/kg pc e cutânea acima de 4000mg/kg foi classificada na categoria 5 no GHS (Global Harmonised System).

Outras informações: A preparação da substância considerada não persistente, bioacumulativa nem tóxica (PBT).

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

A acumulação em organismos aquáticos é improvável. Em circunstâncias extremas, poderá ocorrer o transporte para água. Provoca redução de pH.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Produto: Diluição com água e controle de pH.

Resíduos do Produto: Diluição com água e controle de pH.

Embalagem usada: Embalagens não devem ser reutilizadas. Recipientes vazios devem ser encaminhados para local de manipulação de resíduos sólidos aprovado para reciclagem e descarte

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Para todos os modais de transporte considerado mercadoria perigosa (produto químico). Produto perigoso segundo o regulamento de transporte.

15. REGULAMENTAÇÕES

ABNT NBR 15784 – Produtos químicos utilizados no tratamento de água para consumo humano – Efeitos a saúde - Requisitos

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

LEGENDA:

C - CORROSIVO

PBT – Persistente, bioacumulativo e tóxico

N.A – Não Aplicável