

1 – Identificação do Produto e da Empresa:

Nome do Produto:	SUCRALOSE
Nome da Empresa:	Cosmoquímica Indústria e Comércio EIRELI
Endereço:	Av. Gupê, 10497
Telefone:	55 11 4772 4900
Fax:	55 11 4772 4955
e-mail:	lab@cosmoquimica.com.br
Telefone Emergência:	08007208000

2 – Identificação de Perigos:**Classificação de acordo com NBR 14725**

Não Classificado

Elementos da Etiqueta GHS, incluindo declarações de prevenção**Pictograma****Não
Exigido****Palavra de Advertência: Não exigido****Frases de Perigo:****Não exigido Não Exigido****Frases de Precaução: Prevenção****Não Exigida Não Exigida****Frases de precaução – Resposta à emergência****Não Exigida Não Exigida.****3 - Composição e Informações:**

Tipo de produto:	Substância
Fórmula molecular:	C ₁₂ H ₁₉ CL ₃ O ₈
Peso molecular:	397.64
Nome químico comum ou genérico:	Sucralose
Sinônimo:	1,6-DICHLORO-1,6-DIDEOXY-B-D-FRUCTOFURANOSYL-CHLORO-4-DEOXY-A-D- GALACTOPYRANOSIDE
CAS number:	56038-13-2
EC-No	259-952-2

4 – Medidas de primeiros socorros.

Inalação:	Mover a pessoa para lugar fresco e arejado.
Contato com a Pele:	Lavar com água e sabão.
Contato com os olhos:	lavar com água em abundancia.

Ingestão: Beber água.

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos e tardios: Não disponível.

Notas para o médico: Tratamento sintomático.

5 – Medidas de combate a incêndio.

Meios de extinção: Spray de água e pó químico e Dióxido de carbono.

Perigos específicos da mistura ou substância: Pó pode ser explosivo.

Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio: Possibilidade de explosão. Utilizar equipamento de controle para pós. Utilize os equipamentos de segurança.

6 – Medidas de controle para derramamento ou vazamento.

Precauções pessoais

Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência: Afastar do local.

Para o pessoal de serviço de emergência: Afastar as pessoas. Utilizar equipamento de segurança.

Método e materiais para a contenção e limpeza: Utilize o vacuo para para recluir o conteúdo derramado.

7 – Manuseio e Armazenamento.

Medidas técnicas apropriadas para o manuseio

Precauções para o manuseio seguro: VEJA A NFPA 61, PADRÃO PARA A PREVENÇÃO DE INCÊNDIO E EXPLOSÕES DE PÓ. UTILIZE COM VENTILAÇÃO ADEQUADA. MINIMIZAR A GERAÇÃO DE PÓ.

Medidas de higiene:

Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

Prevenção de incêndio e explosão: Evitar a geração de pó.

Condições adequadas: ARMAZENAR EM LOCAL FRESCO E SECO. ARMAZENAR EM UM RECIPIENTE / SACO PRÓXIMO FECHADO. O MATERIAL DE EMBALAGEM DEVE TER OBRIGATORIA RÁPIDA E BARREIRAS DE AR E CUMPRIMENTO DE REGULAMENTOS SOBRE ALIMENTOS.

8 – Controle de exposição e proteção Individual
Parâmetros de controle

Limites de exposição ocupacional: OSHA PEL: 15 MG/ MG/M3 - Total de pó. 5 MG/M3 - Inalação de pó. ACGIH TLV: 10 MG/M3 - Inalação de pó. 15 MG/M3 - Total de pó.

Indicadores Biológicos: Não aplicavel.

Outros Limites e valores:

9 – Propriedades físicas e químicas

Aspecto (estado físico, forma e cor) e odor: Pó cristalino branco.

pH: 6 - 8 em 100 g/l 20 °C

Ponto de fusão/ponto de congelamento: Não disponível

Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição: 130°C

Ponto de fulgor: Não disponível

Taxa de evaporação: Não disponível

Inflamabilidade (sólido; gás) Não disponível

Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade: Não disponível

Pressão de vapor: <1MMHG

Densidade de vapor: Não disponível

Densidade relativa: Não disponível

Solubilidade: 300 g/l em 25 °C

Coefficiente de partição - n-octanol/água: Não disponível

Temperatura de autoignição: Não disponível

Temperatura de decomposição: Não disponível

Viscosidade: Não disponível

Outras informações:

10 – Estabilidade e reatividade

Estabilidade e reatividade: Não Aplicavel

Condições a serem evitadas: Não Aplicavel

Materiais incompatíveis: Não Aplicavel

11 – Informações toxicológicas

Toxicidade aguda: DL50 Ratazana: > 10.000 mg/kg

Corrosão/irritação à pele: Esta informação não está disponível

Lesões oculares graves/irritação ocular: Esta informação não está disponível

Sensibilização respiratória ou à pele: Esta informação não está disponível

Multigenicidade em célula germinativas: Esta informação não está disponível

Carcinogenicidade: Esta informação não está disponível

Toxicidade à reprodução: Esta informação não está disponível

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única: Esta informação não está disponível

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetidas: Esta informação não está disponível

Perigo por aspiração: Esta informação não está disponível

12 – Informações ecológicas

Ecotoxicidade: Não existem informações disponíveis.

Persistência e degradabilidade: Não existem informações disponíveis.

Outros efeitos adversos: Não existem informações disponíveis.

13 – Informações sobre transporte

Métodos recomendados para destinação final

Produto: Os dejetos devem ser descartados em conformidade com regulamentações nacionais e locais. Mantenha as substâncias químicas em seus recipientes originais. Não misturar com outros dejetos. O manuseio de recipientes sujos deve ser realizado da mesma forma que o do produto em si.

Resto de produto: Não misturar com outros dejetos. O manuseio de recipientes sujos deve ser realizado da mesma forma que o do produto em si.

Embalagem usada: Os dejetos devem ser descartados em conformidade com regulamentações nacionais e locais. Mantenha as substâncias químicas em seus recipientes originais.

14 – Informações sobre transporte

Terrestre: Produto não perigoso segundo o regulamento de transporte.

Hidroviário: Produto não perigoso segundo o regulamento de transporte.

Aéreo: Produto não perigoso segundo o regulamento de transporte.

15 – Regulamentações

Regulamentações específicas para o produto químico: Legislação nacional
Classe de armazenagem 10 - 13

16 – Outras informações:

As informações contidas neste folheto têm caráter orientativo para uma correta manipulação do produto e procedimentos em caso de emergência.

Uma vez que o uso dessas informações, as condições de uso e transporte do produto não estão dentro do controle da COSMOQUIMICA IND E COMÉRCIOEIRELI, é responsabilidade do usuário o correto uso e manipulação do produto.

Data	Alteração	Fonte	Revisão	Revisor
01/11/2017	Emissão Inicial	MSDS Fabricante	00	Alisson

