FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: LIOSIL FC 201

1 - Identificação

Nome do Produto: LIOSIL FC 201
Número da FDS: 4818
Comercializado por: Morais de Castro Comércio e Importação de Produtos Químicos Ltda.
Endereço: Rua Álvaro Gomes de Castro, 512 - Porto Seco Pirajá 41233-005 Salvador BA
Telefone: (71) 2108-8686 Fax: (71) 2108-8600
Telefone para emergência: (71) 2108-8686
E-mail: moraisdecastro@moraisdecastro.com.br

1.1-Outras maneiras de identificação:
Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas
Uso da substância/da preparação: Industrial. Produtos químicos intermédios

1.2-Usos recomendados do produto químico e restrições de uso:

2 - Identificação de perigos

2.1 Classificação da substância ou mistura
Toxicidade à reprodução categoria 2 (nocivo para a fertilidade)
Sensibilização à pele. Categoria 1
Lesões oculares graves/irritação ocular Categoria 2A
Corrosão/irritação à pele. Categoria 2
Perigoso ao ambiente aquático – Agudo Categoria 3

2.2 Elementos do rótulo

Palavra-sinal: Atenção

Frases de perigo
H315 Provoca irritação à pele.
H317 Pode provocar reações alérgicas na pele.
H319 Provoca irritação ocular grave.
H361f Suspeita-se que prejudique a fertilidade.
H402 Nocivo para os organismos aquáticos.
P-Código frases de segurança
P280 Use luvas de proteção / roupa de proteção / proteção ocular.
P273 Evitar a liberação para o meio ambiente.
P302+P352 EM CASO DE CONTATO COM A PELE: lave com água em abundância.
P333+P313 Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico.
P305+P351+P338 EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: enxague cuidadosamente com água durante vários minutos. No
caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando.
P337+P313 Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.
P501 Descarte adequadamente o conteúdo/recipiente.

Substâncias perigosas (Etiquetagem):
(Dimetoximetilsilyl) propil) etilenodiamina
Octametilciclotetrasiloxano

2.3 Outros perigos
A inalação de vapores de aerosois pode causar danos de saúde. O produto contém substâncias que são relevantes para a avaliação no capítulo 12.5. O produto hidrolisa havendo formação de metanol (CAS-Nr. 67-56-1). O metanol é classificado quanto aos riscos físicos e à saúde. A taxa de hidrólise e consequentemente a relevância dela para o perfil de perigo do produto depende fortemente das condições específicas.

3 - Composição e Informações sobre os ingredientes

3.1 Substâncias
não aplicável

3.2 Misturas
3.2.1 Descrição química
polidimetilsiloxano com grupos aminoalquílicos (emulsão em água)

3.2.2 Substâncias perigosas
Tipo | CAS | Substância |Conteúdo %
INHA | 102782-92-3 | Poli[3-((2-aminoetil)amino) propil]metil(dimetil) siloxano, metoxiy-terminado| < =20
INHA | 69011-36-5 | Etoxilato de tridecanol, bifurcado | >5 – < 10
INHA | 69011-36-5 | Tridecanoletoxilato ramificado | < 2
INHA | 3069-29-2 | (Dimetoximetilsilyl) propil) etilenodiamina | < 2
VERU | 556-67-2 | Octametilciclotetrasiloxano | < 0,3
VERU | 67-56-1 | Metanol | < 0,5

tipo: INHA: componente, VERU: impureza

O produto contém as seguintes substâncias que suscitam grande preocupação (Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH), artigo 57.º) em quantidades ? 0,1%:
Nº CAS | Substância Conteúdo | [%]
540-97-6 | Dodecametilciclohexassiloxano | >=0,1 – < 0,3
556-67-2 | Octametilciclotetrasiloxano | >=0,1 – < 0,3
541-02-6 | Decametilciclopentasiloxano | >=0,1 – < 0,3

4 - Medidas de primeiros-socorros

4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros
Indicações gerais:
Pôr pessoas em segurança. Tomar em conta a auto-protecção do primeiro a ajudar. Em caso de contacto com a substância, consultar impreterivelmente um médico.

Após o contato com os olhos:
Lavar imediatamente com muita água durante 10 a 15 minutos. Manter as pálpebras bem abertas, para lavar toda a superfície dos olhos, inclusive as pálpebras, com água. Durante o transporte até ao médico deve proceder-se à lavagem dos olhos. Consultar o médico e fornecer a designação exata do produto.

Após o contato com a pele:
Despir as roupas contaminadas ou molhadas. Lavar imediatamente durante 10-15 minutos com água ou então água e sabão abundante. Em caso de grandes quantidades, tomar imediatamente duche com água forte. Consultar o médico e fornecer a designação exata do produto.

Após inalação:
Manter a vítima em repouso. Impedir que a vítima arrefeça. Consultar o médico e fornecer a designação exata do produto.

Após engolir:
Se consciente, de diversas porções de água para beber. Não induza ao vômito. Consultar o médico e fornecer a designação exata do produto.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como crônicos
Informações relevantes encontram-se em outras partes desta seção.

5 - Medidas de combate a incêndio

-

6 - Medidas de controle para derramamento ou vazamento

-

7 - Manuseio e armazenamento

-

8 - Controle de exposição e proteção individual

-

9 - Propriedades físicas e químicas

-

10 - Estabilidade e reatividade

-

11 - Informações toxicológicas

-

12 - Informações ecológicas

-

13 - Considerações sobre destinação final

-

14 - Informações sobre transporte

-

15 - Informações sobre regulamentações

-

16 - Outras Informações

-