

FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 06.03.06

01. Identificação do Produto e da Empresa.

Nome do Produto: Solusoft SE10i Liq 0055 n^o Material:180198
Nome da Empresa: Domingos Araújo Neto
Endereço: Av. Francisco Sá,3405 – Monte Castelo – Fortaleza – Ce – CEP: 60130-000
Telefone: (0xx85) 32363396
Telefone para Emergência: (0xx85) 32363396
E-mail: daneto@daneto.com.br
Informação da substância/preparação
Textile, Leather & Paper Chemicals
Product Safety

02. Composição e Informações sobre os ingredientes.

Caracterização química:

Siloxano
Derivados

Componente Perigoso:

Polyglycol ether (monomers are on EINECS)
Concentração: <=10%
Símbolos de Perigo: Xn N
Frases R: 22 41 51/53

03. Identificação de Perigos.

Nocivo para os organismos aquáticos, podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático.

04. Medidas de primeiros socorros.

Inalação:

Após a inalação respirar imediatamente ar fresco.

Contato com a Pele:

Após contato com pele, lavar imediatamente com água em abundância e sabão.

Contato com os Olhos:

Lavar imediatamente os olhos em água e consultar um médico.

Ingestão:

Se ocorrer ingestão procurar imediatamente conselho médico(tratar sintomaticamente) .

05. Medidas de combate a incêndio.

Meios de extinção adequados:

Água
Espuma
Dióxido de Carbono
Produto seco de combate a incêndio.



FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 06.03.06

Perigos específicos da substância e seus produtos de combustão:

Risco de formação de produtos de pirólise tóxicos.
Em caso de incêndio , os gases de combustão definidores de risco são:
Óxidos de Carbono
Óxidos de Azoto
Cloreto de Hidrogênio

Informações Adicionais:

Vestir equipamento de proteção
Em caso de incêndio e/ou explosão não respirar os fumos

06. Medidas de controles para derramamento ou vazamento

Medidas de prevenção referidas a pessoas:

Evitar contato com pele e olhos.

Medidas de proteção ao meio ambiente:

Não permitir que atinja a canalização ou linhas de água.

Procedimentos de limpeza/ recolhimento:

Limpeza dos equipamentos com água.

Recomendações adicionais:

Recolher tal qual e considerar a sua reciclagem.

07.Manuseio e armazenamento.

Recomendações para utilização sem perigo:

Manter o recipiente bem fechado.

Recomendações para prevenir incêndio e explosão:

Não são requeridas medidas especiais.

08.Controle de exposição e proteção individual.

Medidas de proteção em geral:

Evitar contato com olhos e com pele.

Medidas de higiene de trabalho:

Apesar desta preparação não estar classificada como perigosa, as preocupações usuais de manuseio de produtos químicos devem ser observadas de modo a ser evitado o contato com a pele, os olhos e vias respiratórias. No caso de haver contato com o produto, lavar imediatamente os olhos com água corrente e a pele com água e sabão.

Proteção das mãos:

Luvas resistentes a produtos químicos ,observar as informações do fabricante da luva relativas a permeabilidade,tempo de ruptura e outros requisitos do local de trabalho.

Proteção dos olhos:

Óculos de proteção.



FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 06.03.06

09. Propriedades Físico-químicas.

Estado físico: Líquido, límpido

Cor: Amarelo Claro

Odor: Fraco odor de Amina

Ponto de fusão: < 0° C

Ponto de ebulição: a partir 100° C

Ponto de inflamação: Não há ponto de fulgor-medição feito até o ponto de ebulição.

Limite inferior de explosividade: Não determinado.

Limite superior de explosividade: Não determinado.

Densidade: 1g/cm³ (20° C)

Densidade de vapor relativa referida ao ar: Não determinado.

Solubilidade em água: Miscível em qualquer proporção.

Solúvel em: Gordura.

Valor do pH: cerca 9(20°C)

10% solução em água destilada.

Coefficiente de distribuição: < -1

n-octanol/água(log Pow): Método calculado

Viscosidade (dinâmica): 1.00-3.00 mPa.s(20° C).

10. Estabilidade e reatividade.

Decomposição térmica: >390°C.

Reações Perigosas: Nenhuma reação perigosa conhecida.

Produtos perigosos de decomposição: Quando usado e manuseado como previsto, nenhum.

11. Informações toxicológicas.

Toxicidade oral aguda: DL50 >2.500mg/kg(Ratazana)
Método: OCDE 423

Efeito de irritação dérmica: Pequeno efeito irritante identificação não obrigatória. (Coelho)
Método: OECD 404-EEC92/69,B.4

Irritante aos olhos: Não irritante (Olho de Coelho)
Método: OCDE, Guideline 405

Sensibilização: Não sensibilizante(Porquinho da Índia)
Método: OECD 406



FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 06.03.06

12. Informações ecológicas.

- Biodegradabilidade:** 11%(28 d,DBO em % da DQO)
Método: OECD 301 F
88%(28 d, Redução de COD(Carb. Org. Dissolv))
Método:OECD 302B
- Toxicidades em peixes:** NOEC 12,5mg/l (96 h,Guppy)
Método:OECD 203
CL50 55,2mg/l(96 h,Guppy)
Método:OECD 203
CL100 100mg/l(24 h, Guppy)
Método:OECD 203
- Toxicidade em Bactérias:**CE20 500 Mg/L (3 h, Lodo Biológico(Comunal))
Método:OECD 209
- Demanda química de Oxigênio** 1.620mg/g
(DQO)

13.Considerações sobre tratamento e disposição.

- Produto:** Disponibilizar em observação das definições da autoridade responsável local.
- Embalagens não Limpas:** Considerar a reciclagem.
- Composição Elementar.**
C,H,N,O,Si

14.Informações sobre transporte.

Merco	Mercadoria não perigosa
Iata	Mercadoria não perigosa
IMDG	Mercadoria não perigosa

15.Regulamentações.

Etiqueta Brasileira de acordo com a Norma Regulamentadora nº 26 do Ministério do Trabalho

Frase de risco

Atenção - Evitar exposição – obter instruções especiais antes do uso
Encaminhar a uma instalação de tratamento físico – químico ou de incineração de resíduos especiais, observando as normas de autoridade responsável local.



FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 06.03.06

Frase de segurança

Conservar em recipiente bem fechado em lugar fresco e ventilado.

Após contato com a pele, lavar imediata e abundantemente com água e sabão.

Quando spray em neblina é inalado, procurar ajuda médica e mostrar a embalagem do produto ou o rótulo ao médico.

Em caso de ingestão solicitar aconselhamento médico imediatamente e apresentar embalagem ou etiqueta.

Em caso de contato com olhos, lavar imediatamente e abundantemente com água e consultar um especialista.

16.Outras informações.

Os dados são baseados em nosso estágio atual de conhecimento e destinam-se a descrever o produto em relação aos requisitos de segurança. As informações fornecidas não implicam em quaisquer garantias de especificações particulares ou gerais. É de responsabilidade de o usuário garantir que o produto seja adequado para o uso e método de aplicação previsto. Não assumimos responsabilidade por qualquer dano causado pela má utilização desta informação. Para os demais casos, aplica-se nossa condição geral de vendas.