FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produtos Químicos

Produto: Sista Flexite Multi Uso
FISPQ n°: 1507

Data da Última Revisão: 05/10/2009

Esta FISPQ – Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico – está em conformidade com a NBR 14725, e contém informações baseadas em dados disponíveis das unidades Henkel no Brasil, e/ou no exterior.

SEÇÃO 1 – IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do Produto: Sista Flexite Multi Uso
Categoria: Dispersão Acrílica
Nome da Empresa: Henkel Ltda.
Endereço: Av. Prof. Vernon Krieble, 91 - Itapevi – São Paulo – Brasil – CEP: 06696-070
Telefone da Empresa: 0800-704-2334
Telefone de Emergência: CEATOX 0800-148110

SEÇÃO 2 – COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS COMPONENTES

Preparado
Natureza Química: Dispersão de copolímero de acrilato

SEÇÃO 3 – IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Perigos mais importantes:
Poderá causar Irritação da pele se em contato direto por tempo prolongado.

Efeitos Potenciais para a Saúde:

Pele: A exposição em contato repetido e prolongado poderá causar irritação da pele.
Olhos: Poderá provocar irritação dos olhos em contato repetido e prolongado.
Inalação: Poderá ocorrer irritação leve nas vias respiratórias.
Ingestão: Pouca ou nenhuma toxidade de ingestão.
Meio ambiente: Não há registros de ocorrências para subsidiar os prováveis riscos ao meio ambiente.

SEÇÃO 4 – MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Pele: Remover as roupas e materiais da pele e lavar a parte atingida com muita água e sabão. Em caso de irritação da pele, procurar orientações médicas.
Olhos: Lavar com água em abundância por pelo menos 15 minutos, em caso de irritação, procurar orientação médica.
Inalação: Remover o paciente para local arejado, se necessário fazer respiração de apoio e procurar orientação médica.
Ingestão: Procurar auxílio médico. CEATOX 0800-148110

SEÇÃO 5 – MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO:

Procedimentos especiais de combate ao fogo:
Produto não Inflamável poderá sofrer decomposição em elevadas temperaturas, liberando gases de queima, cuja composição dependerá das condições de queima.
È recomendado o uso de extintores de dióxido de carbono, CO2, água em neblina, que devem ser selecionados em função de outros materiais presentes na combustão.

SEÇÃO 6 – MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais: Utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8.

Vazamentos: Produto comercializado em pequenas embalagens.

Derramamentos: Coletar em recipientes devidamente identificados para posterior remoção e disposição. não descartar na rede pública de água.

SEÇÃO 7 – MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Medidas técnicas apropriadas para o manuseio:

Precauções para manuseio seguro: Utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8.
Rotulagem de Embalagens/Recipientes: Produto não classificado como perigoso, não requerendo indicações especiais, além das identificações convencionais.. Acondicionado em tubos.

Materiais Adequados para EPI: Material impermeável.

Precauções no Armazenamento:

Condições Adequadas: Ambiente ventilado e seco, protegido de intempéries e na embalagem original.

A Evitar: A umidade do ar irá provocar a vulcanização do produto.

Materiais seguros para embalagens: Embalagem original

SEÇÃO 8 - CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

EPI (Equipamento Proteção individual)	EPC (Equipamento Proteção Coletivo)
Óculos de Segurança	Não aplicável
Luvas impermeáveis	

SEÇÃO 9 – PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Estado Físico: Pasta
Forma: Cremosa
Cor: Branca
Odor: Neutro
pH: N.A.
Densidade: 1, 560 g/cm³
Solubilidade em água: N.A.
Ponto de Fulgor (vaso fechado): N.A. produto base aquosa
Lim. explosividade superior/ inferior: N.A. produto não explosivo
Compostos Orgânicos Voláteis (COV menos água): 7,5 g/l

SEÇÃO 10 – ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade: O produto estável em temperaturas de estocagem entre 5 e 30 ºC.
Riscos de Polimerização: Não ocorre polimerização espontânea ou descontrolada deste produto.
Produtos Químicos Incompatíveis: A umidade do ar irá provocar a vulcanização do produto.
Produtos Perigosos na Decomposição: Dióxido de Carbono e Dióxido de Silício.

SEÇÃO 11 – INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

EFEITOS AGUDOS LOCAIS:

Contato com a pele: Poderá causar Irritação da pele se em contato direto por tempo prolongado.
Contato com os olhos: Poderá provocar irritação dos olhos em contato repetido e prolongado.
Inalação: Poderá ocorrer irritação leve nas vias respiratórias.
Ingestão: Pouca ou nenhuma toxidade de ingestão.

EFEITOS AGUDOS SISTÊMICOS:

Funcional: Não há evidências de efeitos adversos conhecidos atribuídos ao produto, nas informações disponíveis.
Neurológico: Não há evidências de efeitos adversos conhecidos atribuídos ao produto, nas informações disponíveis.
EFEITOS CRÔNICOS:

Não há evidências de efeitos adversos conhecidos atribuídos ao produto, por nenhuma das vias de exposição.
Condições de saúde agravadas pela superexposição: São os sintomas dos efeitos crônicos apresentados de maneira mais rápida.

NOTAS PARA O MÉDICO:

Não há antídoto específico. Tratamentos das exposições deverão ser direcionados ao controle dos sintomas e condições clínicas baseadas no julgamento médico em resposta às reações do paciente.

Dados Toxicológicos:
Toxicologia: Não existem dados próprios, mas por analogia, este produto não é considerado como um risco particular por ingestão.

SEÇÃO 12 – INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

DBO: N.D.
DQO: N.D.
Toxidade para peixes: N.D.
Estação de tratamento de efluentes: Tratável biologicamente.
Riscos ao meio ambiente: Não há registros de ocorrências para subsidiar os prováveis riscos ao meio ambiente.
Biodegradação: O produto não é biodegradável
Água: Não possui referência na Portaria 36 do Ministério da Saúde (de 19.01.90) do valor máximo permitido em água potável.
Não despejar em cursos de água, esgoto e afluentes.

SEÇÃO 13 – CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Vazamento: Isolar a área. Utilizar equipamentos e vestimentas de proteção, afastando pessoas não envolvidas na operação, Se possível estancar o vazamento. Evite que o material ou águas de lavagem atinjam cursos de água, rios e esgotos
Derrame: Coletar devidamente identificada para posterior remoção e disposição.
Métodos de Disposição: O produto contaminado poderá ser reciclado ou destruído. A disposição final do produto deverá ser acompanhada por um especialista e estar de acordo com a legislação ambiental local.

SEÇÃO 14 – INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Transporte Rodoviário

Número ONU	
Nome adequado para embarque	
Número de risco	
Classificação de risco	Não Classificado como Produto Perigoso
Grupo de embalagem	

Transporte Aéreo

Classe IATA	
Número ONU	Não Classificado como Produto Perigoso
Nome adequado para embarque	
Grupo de embalagem	
Limites	
Precauções especiais no transporte	

Transporte Marítimo

Classe IMO/IMDG	
Número ONU	Não Classificado como Produto Perigoso
Nome adequado para embarque	
Grupo de embalagem	
Categoria de armazenamento	

Transporte Ferroviário

Classe RID	
Número ONU	Não Classificado como Produto Perigoso
Nome adequado para embarque	
Classificação de risco	

SEÇÃO 15 – REGULAMENTAÇÕES

Atenção para regulamentações locais

SEÇÃO 16 – OUTRAS INFORMAÇÕES

Instruir quem trabalha com o produto, do uso com segurança e as situações de emergência.
Remover da exposição os trabalhadores que exibam sinais de sensibilidade na pele.
Intensificar a necessidade do uso dos EPI`s.
NOTA: As informações contidas nas Fichas de Informação de Segurança do Produto Químico são as que julgamos suficientes, nas datas de emissão das respectivas "FISPQ" para que nossos produtos sejam manuseados sempre de maneira segura, e em observância restrita à legislação regulamentadora de segurança. Estas informações deverão servir de orientação ao usuário e este determinar que o produto seja sempre utilizado de maneira segura, no pressuposto de que este venha a excluir elementos agressores oriundos do processo operacional ou dele resultantes.

Abreviaturas:

- AGGIH – American Conference of Governmental Industrial Hygienists
- CAS: Chemical Abstracts Service
- CL50: Concentração letal em 50% da população testada
- DBO: Demanda Bioquímica de Oxigênio
- DL50: Dose letal em 50% da população testada
- IATA:
- IMDG: International Maritime Dangerous Goods
- N.A.: Não Aplicável
- N.D.: Não Definido
- LT: Limite de Tolerância
- NFPA: National Fire Protection Association
- ONU: Organização das nações Unidas
- OSHA: Occupational Safety and Health Administration
- STEL: Short Thereshold Exposition Limit
- TLm (96 horas): Limite de tolerância em 96 horas, onde 50% da população marítima testada apresentam comportamento anormal ou a morte
- TWA: Time – Weighted Average Concentration
- M.S.D.S. : Material Safety Data Sheet
- COV: Compostos Orgânicos Voláteis