



Henkel Ltda.

FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produtos Químicos

Produto: Cascola Cascorez Extra

FISPQ n°: 30-08-40

Página: 1 de 7

Data da Última Revisão: 04/01/2012

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.

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do Produto: Cascola Cascorez Extra
Categoria: Adesivo a base de PVAc
Nome da Empresa: Henkel Ltda.
Endereço: Av. Prof. Vernon Kriebel, 91
Itapevi – S.P. – Brasil CEP 06696-070
Telefone da Empresa: (0 XX 11) 3205 7000
Telefone de Emergência: (0 XX 11) 3205 7000
Fax: (0 XX 11) 3205 7162
E-mail : she.itapevi@br.henkel.com
Contato: Depto. de Segurança & Meio Ambiente

2. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Natureza Química: Adesivos à base de dispersão de poliacetato de vinila

<u>Nome químico ou genérico</u>	<u>Faixa de concentração (%):</u>	<u>CAS No.:</u>
Acetato de Vinila	Inferior a 0,5%	108-05-04
Tensoativos	Inferior a 0,5%	
Biocida (Não Mercurial)	Inferior a 0,1%	

3. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Perigos mais importantes: Em contato direto com os olhos poderá causar irritação.

Efeitos do Produto: Irritação.

Perigos Específicos: N/D

Principais Sintomas: Irritação aos olhos, sistema respiratório e digestivo.



4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Medidas de Primeiros Socorros

Inalação: Remover o paciente para local arejado, se necessário fazer respiração de apoio e procurar orientação médica.

Contato com a 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.

Contato com os olhos: Lavar com água em abundância por pelo menos 15 minutos, em caso de irritação, procurar orientação médica.

Ingestão: Procurar auxílio médico. CEATOX 0800-148110

Proteção ao socorrista: N/D

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Procedimentos especiais de combate ao fogo:

Produto não inflamável, mas que poderá sofrer decomposição em elevadas temperaturas, liberando gases de queima, cuja composição dependerá das condições de queima.

Todos os tipos de extintores são utilizáveis e devem ser selecionados em função de outros materiais presentes na combustão.

Isolar a área de incêndio. Evacuar local obedecendo à direção perpendicular e nunca contra a direção do vento. Não respirar vapores, gases ou fumaças geradas. Conter água utilizada no combate, para minimizar possíveis contaminações ambientais.

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

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

Controle de poeira: Não aplicável

Vazamentos: 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.

Derramamentos: Confinar o fluxo do derrame com diques de terra areia. Absorver com areia ou outro, material absorvente. Coletar em recipiente devidamente identificado para posterior remoção e disposição.



7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Manuseio

Medidas Técnicas apropriadas para o manuseio:

Precauções e Orientações para Manuseio Seguro: Produto não classificado como perigoso, não inflamável e não tóxico.

Rotulagem de Embalagens/Recipientes: Produto não classificado como perigoso, não requerendo indicações especiais, além das identificações convencionais.

Armazenamento

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

A Evitar: Não reutilizar a embalagem. Recomenda-se não expor o produto em contato com Aço Carbono, Cobre Zinco e Alumínio, devido à corrosão.

Produtos e materiais incompatíveis: Aço Carbono, Cobre, Zinco e Alumínio.

Materiais Seguros para embalagens: Embalagem original.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Equipamento de Proteção Apropriado:

EPI (Equipamento de proteção individual) : N.A.

EPC (Equipamento de proteção coletiva): N.A.



Henkel Ltda.

FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produtos Químicos

Produto: **Cascola Cascorez Extra**

FISPQ n°: 30-08-40

Página: 4 de 7

Data da Última Revisão: 04/01/2012

9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Estado Físico:	Líquido
Cor:	Branco
Odor:	Característico PVAc
pH:	4,0 – 5,0
Ponto de Ebulição:	~ 100°C
% Volateis	55%
Densidade relativa (água = 1)	1,05 g/cm ³ a 25°C
Viscosidade:	6000 – 8000 cP 25°C
Ponto de Fulgor:	N/A, produto não inflamável
Solubilidade em água:	Miscibilidade Total
Solubilidade em outros solvente :	N.D.
Limites de inflamabilidade no ar	N.A. produto não inflamável

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade: O produto é estável em temperaturas de estocagem entre 5 e 30°C

Riscos de Polimerização: Não ocorre polimerização espontânea ou descontrolada deste produto.

Materiais ou Substâncias Incompatíveis: A Recomenda-se não expor o produto em contato com Aço Carbono, Cobre , Zinco e Alumínio, devido à Corrosão.

Produtos Perigosos da Decomposição: Monóxido de carbono.



11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Efeitos Agudos Locais:

Contato com a pele: Não irritante

Contato com os olhos: Irritação dos olhos provocada pelos tensoativos

Inalação: Não tóxico

Ingestão: Irritação dos tecidos intestinais.

Efeitos agudos Sistemicos

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 bem rápida

Notas para o Médico:

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

Dados toxicológicos: Coelhos- Estudo por teste de irritação dérmica primária e teste de toxicidade aguda por via oral em coelhos tem demonstrado que polímeros vinílicos apresentam características ligeiramente irritantes e não apresentam sinais de intoxicação.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

DBO: N.D.

Toxicidade para peixes: N.D.

Riscos ao meio ambiente: Não há registros de ocorrências para subsidiar os prováveis riscos ao meio ambiente.

Biodegradação: O produto não é biodegradável. Não deve ser descarregado no meio ambiente e em cursos de água.

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: Confinar o fluxo do derrame com diques de terra ou areia. Absorver com areia ou outro material absorvente. Coletar em recipiente devidamente identificado 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.



14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

TERRESTRE

Número ONU:
Nome Adequado p/ Embarque: De acordo com a legislação de transporte em vigor, o produto não é classificado como perigoso.
Classe de Risco:
Número de Risco:
Grupo de Embalagem:

FLUVIAIS

Número ONU: Sem restrição
Nome Adequado p/ Embarque: Sem restrição
Classe de Risco: Sem restrição
Número de Risco: Sem restrição
Grupo de Embalagem: Sem restrição

MARÍTIMO

Número ONU: Sem restrição
Nome Adequado p/ Embarque: Sem restrição
Classe de Risco: Sem restrição
Número de Risco: Sem restrição
Grupo de Embalagem: Sem restrição

AÉREO

Número ONU: Sem restrição
Nome Adequado p/ Embarque: Sem restrição
Classe de Risco: Sem restrição
Número de Risco: Sem restrição
Grupo de Embalagem: Sem restrição

15. REGULAMENTAÇÕES

Atenção para regulamentações locais



Henkel Ltda.

Produto: Cascola Cascorez Extra

FISPQ n°: 30-08-40

Página: 7 de 7

Data da Última Revisão: 04/01/2012

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.

Referências: FISPQ N°.356PA

Abreviaturas:

- AGGIH – American Conference of Governmental Industrial Hygienists
- CAS: Chemical Abstracts Service
- DBO: Demanda Bioquímica de Oxigênio
- IATA: International Air Transport Association

- 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 Thershold Exposition Limit
- TWA: Time – Weighted Average Concentration
- M.S.D.S. : Material Safety Data Sheet

Maiores informações podem ser obtidas com o Departamento de Segurança & Meio Ambiente no seguinte endereço:

Henkel Ltda.

Av. Prof. Vernon Kriebel, 91

06696-070 Itapevi – SP

Tel (0 XX 11) 3205 – 7000

Fax (0 XX 11) 3205 – 7162

E-mail: she.itapevi@br.henkel.com