



Henkel Ltda.

FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produtos Químicos

Produto: **Cascola Massa Calafetar**

FISPQ nº: 18-18-60

Página: 1 de 6

Data da Última Revisão: 06/01/2012

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 Massa Calafetar**
Categoria: Selante
Nome da Empresa: **Henkel Ltda.**
Endereço: Av. Prof. Vernon Kriebler, 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: Polímeros sintéticos e cargas minerais

<u>Nome químico ou genérico</u>	<u>Faixa de concentração (%):</u>	<u>CAS No.:</u>
Polímero de Poliisobuteno	15-25 %	9003-27-4

3. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Perigos mais importantes:

A exposição prolongada e/ ou repetida poderá causar irritação da pele.

Efeitos Potenciais para a Saúde:

Pele: A exposição prolongada e/ ou repetida poderá causar irritação da pele.

Olhos: Poderá provocar leve irritação dos olhos.

Inalação: Poderá provocar leve irritação dos órgãos.

Ingestão: Irritação dos tecidos intestinais.

Meio ambiente: Por ser insolúvel o produto permanece nas águas afetando o ecossistema.



Henkel Ltda.

FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produtos Químicos

Produto: **Cascola Massa Calafetar**

FISPQ n°: 18-18-60

Página: 2 de 6

Data da Última Revisão: 06/01/2012

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, se utilizar lentes de contato removê-las e 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: Não induzir ao vômito. Procurar auxílio médico. CEATOX 0800-148110

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.

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

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

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

Vazamentos: Produto é um sólido e comercializado em pequenas embalagens

Derramamentos: Produto é um sólido e comercializado em pequenas embalagens



Henkel Ltda.

FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produtos Químicos

Produto: **Cascola Massa Calafetar**

FISPQ nº: 18-18-60

Página: 3 de 6

Data da Última Revisão: 06/01/2012

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

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 cartuchos de 350g e saco plástico de 1 Kg.

Materiais Adequados para EPI: Material impermeável.

Armazenamento

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

Produtos e materiais incompatíveis: Não armazenar junto a solventes e thinner.

Materiais seguros para embalagens: Embalagem original.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Equipamento de Proteção Apropriado:

EPI (Equipamento Proteção individual):

Óculo de segurança;

Máscara com filtros orgânicos para locais que apresentem pouca ventilação;

Luvas impermeáveis.

EPC (Equipamento Proteção Coletivo):

Sistema de exaustão;

Chuveiro de emergência;

Lava olhos.



Henkel Ltda.

FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produtos Químicos

Produto: **Casca Massa Calafetar**

FISPQ n°: 18-18-60

Página: 4 de 6

Data da Última Revisão: 06/01/2012

9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Estado Físico:	Sólido
Forma:	Massa maleável
Cor:	Cinza claro
Odor:	Característico
Temperatura de Decomposição:	260 °C
Ponto de Fulgor:	N/A Produto não inflamável
Densidade:	1,15g/cm ³ a 1,90g/cm ³
Solubilidade em água:	Não solúvel
Solubilidade:	Gasolina, thinner, aromáticos e ésteres.

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade: O produto mantém-se estável em temperaturas de estocagem entre 5 e 30 °C.

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

Produtos Químicos Incompatíveis: Não armazenar junto a solventes e thinner.

Produtos Perigosos na Decomposição: Monóxido de carbono, Dióxido de Carbono.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

EFEITOS AGUDOS LOCAIS:

Contato com a pele: A exposição prolongada e/ ou repetida poderá causar irritação da pele.

Contato com os olhos: Poderá provocar leve irritação dos olhos.

Inalação: Poderá provocar leve irritação dos órgãos.

Ingestão: Irritação dos tecidos intestinais.

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:

N.D.



Henkel Ltda.

FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produtos Químicos

Produto: **Cascola Massa Calafetar**

FISPQ nº: 18-18-60

Página: 5 de 6

Data da Última Revisão: 06/01/2012

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

DBO: N.D.

Toxidade 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. Evite que o material ou águas de lavagem atinjam cursos de água, rios e esgotos.

Derrame: Coleta 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.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

TERRESTRE

Número ONU:

Nome Adequado p/ Embarque:

Classe de Risco:

Número de Risco:

Grupo de Embalagem:

De acordo com a legislação de transporte em vigor, o produto não é classificado como perigoso.

FLUVIAIS

Número ONU:

Nome Adequado p/ Embarque:

Classe de Risco:

Número de Risco:

Grupo de Embalagem:

Sem restrição

Sem restrição

Sem restrição

Sem restrição

Sem restrição

MARÍTIMO

Número ONU:

Nome Adequado p/ Embarque:

Classe de Risco:

Número de Risco:

Grupo de Embalagem:

Sem restrição

Sem restrição

Sem restrição

Sem restrição

Sem restrição

AÉREO

Número ONU:

Nome Adequado p/ Embarque:

Classe de Risco:

Número de Risco:

Grupo de Embalagem:

Sem restrição

Sem restrição

Sem restrição

Sem restrição

Sem restrição



Henkel Ltda.

FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produtos Químicos

Produto: **Cascola Massa Calafetar**

FISPQ nº: 18-18-60

Página: 6 de 6

Data da Última Revisão: 06/01/2012

15. REGULAMENTAÇÕES

Atenção para regulamentações locais

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

CC : Sigla inglesa para *Closed Cup* – Vaso Fechado

CAS: Chemical Abstracts Service

DBO: Demanda Bioquímica de Oxigênio

IATA: International Air Transport Association

IMDG: International Maritime Dangerous Goods

NA.: 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

TWA: Time – Weighted Average Concentration

M.S.D.S : Material Safety Data Sheet

COV: Compostos Orgânicos Voláteis

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