
SF 1214

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do produto: SF 1214
Fabricante: MOMENTIVE
Distribuidor no Brasil: COSMOTEC® International Especialidades Cosméticas Ltda.
Rua: João Alfredo, 926 – Cid. Ind. Satélite Cumbica
CEP: 07224-120 – Guarulhos – SP
Tel.: (11) 2465-3399 / Fax: (11) 2412-3636
Tel.: (24hs) S.O.S.COTEC: 0800-7071767 ou 0800-7077022
E-mail: cosmotec@cosmotec.com.br

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Visão Geral de Emergência

Aparência: Líquido

Cor: Incolor

Odor: Inodoro

Efeitos do produto:

Efeitos adversos à saúde humana: Dados não disponíveis

Efeitos Ambientais: Dados não disponíveis

Perigos físicos e químicos: Dados não disponíveis

Principais Sintomas: Dados não disponíveis

Classificação de perigo do produto químico e o sistema utilizado:

Líquidos inflamáveis – Categoria 4

Toxicidade à reprodução – Categoria 2

Norma ABNT-NBR 14725- Parte2:2009 versão corrigida 2:2010 Sistema de classificação utilizado e adoção do Sistema Globalmente Harmonizado para a classificação e rotulagem de produtos químicos, ONU

SF 1214

Elementos apropriados da rotulagem:



Símbolo:

Palavras de Advertência: Atenção

Frases de Perigo:

H227: Líquido combustível

H361: Suspeita-se que prejudique a fertilidade ou o feto

Frases de Precaução:

P201: Obtenha instruções específicas antes da utilização.

P202: Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança.

P280: Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial.

P210: Mantenha afastado de chamas e superfícies quentes. Não fume.

P370+P378: Em caso de incêndio, utilizar areia, agente químico seco ou espuma resistente a álcool.

P308+P313: EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: Consulte um médico.

P403: Armazene em local bem ventilado.

P405: Armazene em local fechado à chave.

P235: Conservar em ambiente fresco.

P501: Descartar o conteúdo e os recipientes de acordo com todas as regulamentações locais, regionais, nacionais e internacionais.

Classificação HMIS:

Saúde	Flamabilidade	Reatividade
0	2	0

SF 1214

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Mistura

Ingredientes perigosos	CAS N°	Concentração (%)	Classificação de Perigo	Sistema de Classificação utilizado
Octametilciclotetrassiloxano	556-67-2	>= 0,1 - < 1	Ver item 2	EC 1272/2008 (GHS)

Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo: Não há nenhum ingrediente adicional presente que, dentro do conhecimento atual do fornecedor e nas concentrações aplicáveis, seja classificado como perigoso para saúde ou para o ambiente e que, conseqüentemente, requeira menção especial nesta seção.

O(s) limite(s) de exposição ocupacional, se disponíveis, encontram-se indicados na secção 8.

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Inalação: Remover a vítima para o ar fresco. Se não houver respiração, realizar respiração artificial. Se a respiração estiver difícil, fornecer oxigênio. Procurar atendimento médico.

Contato com a pele: Lavar com água e sabão até remoção de todos os resíduos. Consultar um médico se aparecer irritação.

Contato com os olhos: Lavar imediatamente com água por pelo menos 15 minutos e consultar um médico se a irritação persistir.

Ingestão: Não induzir ao vômito. Se a vítima estiver consciente, dar 1-3 copos d'água para beber. Nunca dê nada, por via oral a uma pessoa inconsciente. Procurar atendimento médico se a irritação persistir.

Nota para o Médico:

Desconhecido

SF 1214

5. MEDIDAS DE COMBATE À INCÊNDIO

Meios de extinção apropriados: Recomenda-se a utilização de um extintor com agente adequado para incêndios.

Meios de extinção não recomendados: Não determinado.

Perigos específicos: Não determinado.

Métodos especiais de Combate ao Incêndio: Isolar a área e retirar as pessoas do local. Nenhuma ação deve ser tomada por pessoas que não tenha treinamento adequado. Manter as embalagens resfriadas com jato de água, caso estejam expostas às chamas. Evitar inalar vapores e fumaças

Proteção das pessoas envolvidas no combate ao incêndio: Utilizar equipamentos de proteção adequados e respiradores autônomos (SCBA), com proteção fácil completa e modo de pressão positiva.

Perigos específicos da combustão do Produto Químico: Dados não disponíveis

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO E VAZAMENTO

Precauções pessoais:

- Remoção de fontes de ignição: Remover todas as fontes de ignição.

Precauções ao meio ambiente: Não permitir que o produto atinja águas subterrâneas, solo, rios e esgoto.

Métodos para limpeza do local:

- Esfregar, raspar ou impregnar o produto derramado com um material inerte e colocá-lo em um recipiente para descarte. Lavar a superfície com água e sabão para reduzir o risco de escorregões.
- Utilizar equipamentos de proteção individual conforme especificado na seção de equipamentos de proteção.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Manuseio

Precauções para manuseio seguro: Utilizar equipamentos de proteção individual. Evitar contato com os olhos. Manusear apenas em área bem ventilada.



cosmotec[®] Ficha de Informação de Segurança de Produtos Químicos

SF 1214

Orientações para manuseio seguro: Evitar contato com pele, mucosas e olhos. Manter longe do alcance de crianças. Manusear o produto em local fresco e arejado. Não reutilizar a embalagem. Não fumar, comer ou beber na área de manuseio do produto. Usar sistema elétrico com aterramento e as precauções adequadas para dispensar líquidos inflamáveis. Armazene longe do calor, fontes de ignição e materiais incompatíveis.

Armazenamento

Medidas técnicas: Armazenar em área fresca, seca e ventilada, longe de fonte de calor. Manter o tambor fechado quando não estiver sendo utilizado.

Condições de armazenamento:

Adequadas: Áreas cobertas, frescas, secas e ventiladas, Armazenar longe de fontes de calor, ignição e incompatíveis.

Incompatibilidade de materiais: Desconhecido

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Parâmetros de Controle Específicos

Limites de controle ocupacional: Não determinado

Indicadores biológicos: Não determinado

Outros limites e valores: Não determinado

Medidas de Controle de Engenharia: Providenciar uma ventilação local. Chuveiro de Emergência e lava olhos próximos a estação de trabalho

Equipamento de proteção individual apropriado

- *Proteção respiratória:* Não necessário em condições normais de uso.
- *Proteção dos olhos/face:* Usar óculos de proteção, com proteção lateral.
- *Proteção de corpo e pele:* Usar roupas de trabalho
- *Proteção para mãos:* Usar luvas impermeáveis

Precauções especiais: Dados não disponíveis

SF 1214

Medidas de higiene: Não comer, beber ou fumar durante o trabalho, lavar as mãos antes dos intervalos e depois do trabalho.

9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Aspecto:	Líquido
Cor:	Incolor
Odor:	Inodoro
Ponto de ebulição (°C):	210 °C (410.00 °F)
Ponto de Fulgor (°C)	Aprox.76,7°C (Aprox. 170.06 °F) (Tapa fechada)
Ponto de Congelamento (°C)	Não disponível
Ponto de Fusão (°C)	Não disponível
Relação de evaporação (Acetato de butila=1):	< 1
Pressão de vapor (20°C; mmHg):	1 hPa
Gravidade específica (Água=1):	0.95
Densidade (g/cm³):	0,9568 g/cm ³
Solubilidade em água (20°C):	Insolúvel
pH:	Não aplicável
Solubilidade em solventes orgânicos:	Solúvel em acetona
Acidez / Alcalinidade (meq/g):	Máx. 5 ppm

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade Química: Em condições recomendadas de armazenamento o produto é estável.

Reatividade: Estável em condições normais

Possibilidade de Reações Perigosas: Em condições normais de armazenamento e utilização não ocorrem reações perigosas.

Condições a serem evitadas: Evite todas as fontes possíveis de ignição (faísca ou chama). Não deixar sob pressão, cortar, soldar, furar, triturar ou expor estes recipientes ao calor ou fontes de ignição.

Materiais ou substâncias incompatíveis: Materiais oxidantes



cosmotec[®] Ficha de Informação de Segurança de Produtos Químicos

SF 1214

Produtos perigosos da decomposição: Sob condições normais de armazenamento e uso, não se originarão produtos de decomposição perigosos.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Informações de acordo com as diferentes vias de exposição:

Aguda oral: DL50 ratazana, dose: > 5,000mg/Kg. Método: 40 CFR 798.1175

Aguda Dérmico: DL50 coelho, dose: > 2,000mg/kg.

Inalação Aguda: CL50 ratazana, dose: > 695 mg/L

Outros:

Sensibilização: Magnusson-Kligmann porquinho da Índia. Resultado: Negativo.

Irritação dos olhos: Coelho. Resultado: não irrita os olhos. Método: 40 CFR 798.4500

Irritantes sobre a pele: Coelho. Resultado: Leve irritação da pele. Método: 40 CFR 798.4470

Mutagenicidade: Não mutagênico no teste AMES.

Irritantes sobre a pele: Coelho. Resultado: Leve irritação da pele. Método: 40 CFR 798.4470

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Efeitos ambientais, comportamentos e impactos de produto: Não é permitido que seja lançado ao solo, esgotos ou canais de água.

Ecotoxicidade: Dados não disponíveis

Persistência e degradabilidade: Não é facilmente biodegradável

Potencial bioacumulativo: Dados não disponíveis

Mobilidade no solo: Dados não disponíveis

Outros efeitos adversos: Dados não disponíveis

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Métodos de tratamento e disposição:

Produto: De acordo com as regulamentações das autoridades locais, encaminhar para uma estação de incineração de resíduos, para eliminação. Observar legislação local vigente.

SF 1214

Resto de produtos: De acordo com as regulamentações das autoridades locais, encaminhar para uma estação de incineração de resíduos, para eliminação. Observar legislação local vigente.

Embalagem usada: De acordo com as regulamentações das autoridades locais, encaminhar para uma estação de incineração de resíduos, para eliminação. Observar legislação local vigente.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Regulamentações nacionais e internacionais:

Terrestre (ADR/RID): Não classificado

Hidroviário (IMO/IMDG): Não classificado

Aéreo (ICAO/IATA): Não classificado

15. REGULAMENTAÇÕES

Observar legislação local vigente.

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

As informações contidas nesta ficha de segurança destinam-se exclusivamente a prováveis exigências de segurança e baseiam-se no nível atual dos nossos conhecimentos. Os usuários devem considerar estes dados somente como complemento a outras informações coletadas por eles, e devem tomar decisões próprias referentes à adequação e abrangência das informações, levando-se em consideração todas as fontes possíveis, a fim de assegurar a correta utilização e eliminação desses materiais, a segurança e a saúde de seus funcionários e clientes e a proteção ao meio ambiente, observando a legislação e a regulamentação vigentes.

Informações obtidas da MSDS do Fornecedor: na revisão de 22/05/2015 – versão 1.0