



FICHA DE INFORMAÇÃO E SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Produto **ORANGE G-6**

Data de revisão **14.06.2016**

Versão **01**

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

1.1 Identificação do Produto

Código LB: **620507**

Produto: **ORANGE G-6-CORANTE PAPANICOLAOU-FR 500mL**

Embalagem: Frasco de poliestileno branco fosco com tampa de rosca contendo 500 mL do corante Orange G6 a 0,5%.

1.2 Aplicação

Corante integrante do Kit de Papanicolaou para coloração de esfregaços citológicos.

1.3 Fornecedor

Laborclin Produtos para Laboratórios

Rua Casimiro de Abreu, 521 – Vargem Grande

83.321-210 – Pinhais/PR

Telefone/Fax: 0xx – 41 – 3661-9050 SAC: 0800-410027

Telefone de emergência: 0xx – 41 3661-9000

e-mail: sac@laborclin.com.br Home page: www.laborclin.com.br

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação: Líquido inflamável. Categoria 2

Pictograma:



Palavra de advertência: Líquido Inflamável

Frase de perigo: H225: Líquidos e Vapores altamente Inflamáveis.

Frase de precaução: P210: Mantenha afastado do calor/faixa/chama aberta/superfícies quentes. Não fume.

P233: Mantenha o recipiente hermeticamente fechado.

P240: Aterre o vaso contendor e o receptor do produto durante transferências.

P241: utilize equipamento elétrico, de ventilação e iluminação à prova de explosão.

P242: Utilize apenas ferramentas anti-faísca.

P243: Evite o acúmulo de cargas eletrostáticas.

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

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO DE INGREDIENTES

Componente químico	Classe de perigo	Valores de corte/limites de concentração
Álcool etílico	Toxicidade aguda	≥1,0%
	Irritação ocular	≥1,0%
	Sensibilização respiratória ou da pele	≥0,1%
Ácido fosfotungstíco	Corrosão/irritação da pele	≥1,0%
	Lesão oculares graves	≥1,0%

Ingredientes perigosos: o álcool etílico é um composto inflamável, potencialmente explosivo e tóxico por ingestão, contato com a pele, olhos e mucosas ou por inalação.

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Inalação: Remover a vítima para o ar fresco (ambiente ventilado). Se a vítima estiver com dificuldade de respirar, aplicar respiração artificial rica em oxigênio. Consultar imediatamente um médico.

Pele/mucosas/olhos: Lavar o local com água em abundância e procurar auxílio médico no caso de reações do tipo alérgicas. Nos olhos lavar o local com água por 15 minutos e buscar auxílio médico.

Ingestão: Fazer o paciente ingerir grande quantidade de água e procurar auxílio médico. Não provocar vômitos.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

Em caso de incêndio: Utilizar CO₂, pó químico seco ou espuma.

Riscos especiais resultante de substâncias ou da mistura: em caso de incêndio forma-se gases inflamáveis e vapores perigosos. Um incêndio pode provocar o desenvolvimento de ácido nítrico e cloreto de hidrogênio gasoso.

Informações complementares: suprimir com jatos de águas os gases, vapores e névoas. Evitar a contaminação da água superfície e da água subterrânea com a água de combate a incêndios.

6. MEDIDAS DE CONTROLE EM CASOS DE DERRAMAMENTO E VAZAMENTO

Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimento de emergência: Evitar o contato com a substância. Não respirar vapores nem aerossóis. Assegurar ventilação adequada. Evacuar a área de perigo, observar os procedimentos de emergência, consultar um especialista.



FICHA DE INFORMAÇÃO E SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Produto **ORANGE G-6**

Data de revisão **14.06.2016**

Versão **01**

Precauções ambientais: Não despejar os resíduos no esgoto. Risco de explosão.

Método de remoção: No caso de quebra ou rompimento de embalagem absorver o material com serragem ou papel e depois providenciar seu descarte conforme normas internas do laboratório. Proceder à eliminação de resíduos. Limpar a área afetada.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Manipulação: Não fume nem provoque chamas desprotegidas. O manuseio do produto pelo usuário final deve ser feito com o uso de EPI comuns ao laboratório (jaleco, luvas, máscara entre outros).

Armazenamento: Armazenar em temperatura ambiente em local fresco e seco, ao abrigo da exposição direta a luz solar. Manter afastado do calor e de fontes de ignição.

Transporte: Efetuar o transporte adotando os cuidados usuais e não expondo o produto a extremos de temperatura.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Parâmetros de controle: não contém substâncias com valores limites de exposição ocupacional.

Medidas de proteção individual: As características dos meios de proteção para o trabalho devem ser selecionados em função da concentração e da quantidade das substâncias tóxicas de acordo com as condições específicas do local de trabalho.

Medidas de higiene: Manter limpo o local de trabalho. Em caso de emergência utilizar duchas e lava olhos. Manter recipientes fechados. Após o trabalho lavar as mãos com água e sabão.

9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Informações aplicadas ao produto: ORANGE G-6-CORANTE PAPANICOLAOU-FR 500mL

Estado físico: líquido

Cor: Laranja

Odor: alcoólico

Limite do de odor: não existem informações disponíveis.

pH: não existem informações disponíveis.

Ponto de fusão: não existem informações disponíveis.

Ponto/intervalo de ebulição: não existem informações disponíveis.

Ponto de combustão: não existem informações disponíveis.

Velocidade de evaporação: não existem informações disponíveis

Inflamabilidade (sólido, gás): altamente inflamável.

Limite de explosão inferior: não existem informações disponíveis

Limite de explosão superior: não existem informações disponíveis

Pressão do vapor: não existem informações disponíveis.

Densidade relativa do vapor: não existem informações disponíveis

Densidade relativa: não existem informações disponíveis.

Solubilidade em água: solúvel em água

Coeficiente de partição: não existem informações disponíveis.

Temperatura de auto-ignição: não existem informações disponíveis.

Temperatura de decomposição: não existem informações disponíveis.

Viscosidade, dinâmica: não existem informações disponíveis.

Riscos de explosão: pode explodir.

Propriedades oxidantes: não existem informações disponíveis.

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Reatividade: não existem informações disponíveis.

Estabilidade: Produto estável nas condições indicadas de armazenamento.

Condições a serem evitadas: não existem informações disponíveis.

Materiais incompatíveis: não existem informações disponíveis.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda oral: Náusea, vômitos.

Toxicidade aguda inalatória: irritação das vias respiratórias.

Toxicidade aguda dérmica: Absorção.

Irritação da pele: Efeito desengordurante com formação de pele áspera e gretada.

Irritação nos olhos: irritação leve

Sensibilização respiratória ou à pele: Não são conhecidos efeitos sensibilizantes.

Mutagenicidade: Esta informação não está disponível.

Carcinogenicidade: Esta informação não está disponível.

Toxicidade sistêmica de órgão-alvo específico – exposição repetida: Esta informação não está disponível.

Informações complementares: o produto deve ser manipulado com as precauções habituais dos produtos químicos.

12. MEIO AMBIENTE

Toxicidade: não existem informações disponíveis.

Persistência e degradabilidade: não existem informações disponíveis.

Potencial biocumulativo: não existem informações disponíveis.

Mobilidade no solo: não existem informações disponíveis.

Informações ecológicas adicionais: Não são esperados problemas ecológicos quando o produto é manuseado e usado com os devidos cuidados e atenção. A descarga no meio ambiente deve ser evitada.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Descarte: Os dejetos devem ser descartados em conformidade com regulamentações nacionais e locais. Mantenha as substâncias em seus recipientes originais. Não misturar com outros dejetos. O manuseio de recipientes sujos deve ser realizado da mesma forma que o produto em si.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Transporte Terrestre: Produto não perigoso segundo o regulamento de transporte.

Transporte fluvial: Produto não perigoso segundo o regulamento de transporte.

Transporte aéreo: Produto não perigoso segundo o regulamento de transporte.

Transporte marítimo: Produto não perigoso segundo o regulamento de transporte.

15. REGULAMENTAÇÕES

Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente.

Esta Ficha de Informações de Produtos Químicos foi preparada de acordo com a NBR 14725-4/2014 da ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas)

16. INFORMAÇÕES SOBRE ESTE DOCUMENTO

As informações contidas neste documento representam os dados atuais e refletem com exatidão, nosso conhecimento sobre o manuseio apropriado deste produto, sob condições normais e de acordo com as recomendações apresentadas na embalagem e literatura técnica. Qualquer outro uso do produto que envolva ou não o uso combinado com outro produto, ou que utiliza processo diverso do indicado, é de responsabilidade exclusiva do usuário.

FISPQ emitidas por fornecedores das matérias-primas utilizadas na elaboração do produto