

Conforme a Regulação (CE) Nº 1907/2006 (REACH), Anexo II

## SEÇÃO 1: IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA/MISTURA E DA EMPRESA/EMPREENDIMENTO

1,1 Identificador do produto

Nome comercial Multichem S Plus (Assayed)

Referência Nº 05P78-10 / 05P78-11 / 05P78-12 & 08P88-10 /

08P88-11 / 08P88-12

1.2 Usos relevantes identificados da substância ou

mistura e usos não recomendados

Usos identificados Reagente para diagnóstico in vitro. Somente para uso

profissional.

1.3 Detalhes sobre o fornecedor da folha de dados

de segurança

Identificação da empresa Abbott GmbH & Co.KG

Max-Planck-Ring 2 65205 Wiesbaden Alemanha

Telefone (+49)-6122-58-0
E-Mail (responsável) qcsupport@technopathcd.com

1.4 Número de telefone de emergência

Nº de telefone de emergência +353 (0) 61 525700

## SEÇÃO 2: IDENTIFICAÇÃO DE RISCOS

2.1 Classificação da substância ou mistura

**Regulação (CE) № 1272/2008 (CLP)**Não classificado como perigoso para fornecimento/uso.

Não classificado como perigoso para fornecimento/uso.

2.2 Elementos do rótulo Nenhuma ação necessária.

2.3 Outros riscos Contêm materiais de origem humana.

### SEÇÃO 3: COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

3.2 Misturas

Descrição: Reagente para diagnóstico in vitro. Solução aquosa. Soro

humano estabilizado com níveis ajustados de analitos

definidos.

Componentes perigosos: O produto não contêm quantidades relatáveis de

componentes perigosos.

3.3 Outras informações Cada unidade doadora usada na elaboração deste material

foi testada pelos métodos aprovados da Agência Norte-Americana de Controle de Alimentos e Medicamentos (FDA) e verificadas como negativas para anticorpos contra HIV e

HCV e não reativas para HBsAg.

Versão: 3 Página: 1/7 Data:01/04/2019



Conforme a Regulação (CE) Nº 1907/2006 (REACH), Anexo II

## **SEÇÃO 4: MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS**



Versão: 3 Página: 2/7 Data:01/04/2019



Conforme a Regulação (CE) Nº 1907/2006 (REACH), Anexo II

4.1 Descrição de medidas de primeiros socorros

Inalação Fornecimento de ar fresco; consulte o médico em caso de

queixas

Contato com a pele Lave a pele com água e sabão. Remova as roupas

contaminadas.

Contato com os olhos Lave-os cuidadosamente com água por alguns minutos.

Consulte o médico em caso de queixas.

Ingestão Lave a boca com água. Consulte o médico em caso de

queixas.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, agudos e

tardios

Nenhuma.

4.3 Indicação do atendimento médico imediato e

tratamento especial necessários

Nenhuma.

## SEÇÃO 5: MEDIDAS CONTRA INCÊNDIO

5.1 Meios de extinção

Meios de extinção adequados

5.2 Riscos específicos decorrentes da substância ou mistura

5.3 Recomendação para combate a incêndios

CO2, pó ou spray de água. Combater incêndios de grandes proporções com spray de água ou espuma resistente a álcool. Em caso de incêndio, deve ser liberado o seguinte: Óxidos

de carbono (COx), óxidos de nitrogênio (NOx).

Utilize métodos extintores de incêndio adequados para as

condições envolvidas.

Use vestuário de proteção completa e aparelho de respiração autossuficiente (SCBA) durante a extinção de incêndios.

### SEÇÃO 6: MEDIDAS CONTRA VAZAMENTOS ACIDENTAIS

6.1 Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência

Isole derramamentos e limpe-os imediatamente.

Consulte a Seção 8 para medidas de proteção durante o

6.2 Precauções ambientais

manuseio de derramamentos. Não permita a entrada em canalizações, esgotos e cursos

6.3 Métodos e materiais para contenção e limpeza

de água. Absorva com material aglutinante de líquidos (toalha de papel, areia, diatomita, aglutinantes minerais, aglutinantes

universais, serragem). Descarte materiais contaminados como resíduos de acordo com a Seção 13. Esfregue a área

com cloro ou outro agente desinfetante.

6.4 Referência a outras seções

8, 13

## **SEÇÃO 7: MANUSEIO E ARMAZENAGEM**

7.1 Precauções para manuseio com segurança

Este produto deve ser manipulado como material possivelmente infeccioso, já que nenhum procedimento de método de teste conhecido pode oferecer garantia total de que produtos derivados de materiais de origem humana não transmitirão agentes infecciosos.

Consulte a Portaria 2000/54/CE para informações sobre a manipulação de materiais de risco biológico.

Evite contato com os olhos, pele e membranas mucosas.

Mantenha fora do alcance de crianças.

Lave as mãos antes de intervalos e após o trabalho. Limpe as áreas de trabalho com hipoclorito ou outro agente

desinfetante.

Versão: 3 Página: 3/7 Data:01/04/2019



Conforme a Regulação (CE) Nº 1907/2006 (REACH), Anexo II

7.2 Condições para armazenamento seguro, Armazene congelado.

incluindo qualquer incompatibilidade 7.3

Usos finais específicos Utilize conforme as instruções de uso.

## SEÇÃO 8: CONTROLES DE EXPOSIÇÃO/PROTEÇÃO PESSOAL

8.1 Parâmetros de controle

O produto não contém qualquer quantidade relevante de 8.1.1 Limites de exposição ocupacional

materiais com valores críticos que devem ser monitorados

no local de trabalho.

8.2 Controles de exposição

8.2.1 Controles adequados de engenharia Irrelevante para este material.

8.2.2 Equipamento de proteção pessoal

Proteção dos olhos/rosto Recomendado o uso de óculos de segurança. (EN166).

Proteção das mãos Luvas descartáveis. (EN374).



Látex / borracha natural, borracha de nitrilo. Material das luvas:

Tempo de penetração do material da luva: A resistência das luvas não é fundamental se o produto for

manipulado de acordo com as instruções de uso.

Proteção corporal Avental de laboratório.

Proteção respiratória Não é normalmente necessário.

8.2.3 Controles de exposição ambiental Nenhuma medida especial é necessária.

### SEÇÃO 9: PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

#### 9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas básicas

Aspecto Líquido. Âmbar. Cor Leve. Odor

Limiar de odor (ppm) Não determinado. pH (Valor) 7.6 - 8.0

Ponto de fusão (°C) / Ponto de congelamento (°C) Semelhante à água, aproximadamente 0°C. Ponto de ebulição/Intervalo de ebulição (°C): Semelhante à água, aproximadamente 100°C.

Ponto de inflamação (°C) Não aplicável. Velocidade de evaporação (BA = 1) Não determinado. Inflamabilidade (sólido, gasoso) Não aplicável. Faixas de limite de explosão Não aplicável.

Pressão do vapor (mm Hg) Semelhante à água, aproximadamente 23 hPa.

Densidade do vapor (Ar=1) Não determinado.

Densidade (g/ml) ~ 1

Solubilidade (Água) Completamente miscível em água.

Solubilidade (Outro) Não determinado. Coeficiente de partição (n-Octanol/água) Não determinado. Temperatura de autoignição (°C) Não determinado. Temperatura de decomposição (°C) Não determinado. Viscosidade (mPa.s) Não determinado. Propriedades explosivas Não explosivo.

Propriedades oxidantes Não oxidantes Outras informações 9.2 Não disponível.

Versão: 3 Página: 4/7 Data:01/04/2019



Conforme a Regulação (CE) Nº 1907/2006 (REACH), Anexo II

## SEÇÃO 10: ESTABILIDADE E REATIVIDADE

**10.1 Reatividade** Nenhum conhecido.

10.2 Estabilidade química O produto é estável de acordo com as condições de

armazenamento recomendadas.

10.3 Possibilidade de reações perigosas Não ocorrerá polimerização perigosa.

**10.4 Condições para evitar** Nenhuma.

10.5 Materiais incompatíveis Nenhum conhecido.
 10.6 Produto(s) de decomposição perigosa Nenhum conhecido.

## SEÇÃO 11: INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

#### 11.1 Informações sobre efeitos toxicológicos

#### 11.1.2 Misturas

Toxicidade aguda Com base nos dados disponíveis, os critérios de

classificação não foram atendidos.

Irritação Com base nos dados disponíveis, os critérios de

classificação não foram atendidos.

Corrosividade Com base nos dados disponíveis, os critérios de

classificação não foram atendidos.

Sensibilização Com base nos dados disponíveis, os critérios de

classificação não foram atendidos.

Toxicidade por dose repetida Com base nos dados disponíveis, os critérios de

classificação não foram atendidos.

Carcinogenicidade Com base nos dados disponíveis, os critérios de

classificação não foram atendidos.

Mutagenicidade Com base nos dados disponíveis, os critérios de

classificação não foram atendidos.

Toxicidade para reprodução Com base nos dados disponíveis, os critérios de

classificação não foram atendidos.

Exposição STOT única Com base nos dados disponíveis, os critérios de

classificação não foram atendidos.

Exposição STOT repetida Com base nos dados disponíveis, os critérios de

classificação não foram atendidos.

Perigo de aspiração Com base nos dados disponíveis, os critérios de

classificação não foram atendidos.

#### Sintomas e efeitos para a saúde

Contato com a pele Nenhum efeito prejudicial significativo previsto.
Contato com os olhos Nenhum efeito prejudicial significativo previsto.
Ingestão Nenhum efeito prejudicial significativo previsto.

11.2 Outras informações Não aplicável.

## **SEÇÃO 12: INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS**

**12.1 Toxicidade** O produto não contêm quantidades significativas de

ingredientes ambientalmente tóxicos.

12.2 Persistência e degradabilidade O produto é facilmente biodegradável.

**12.3 Potencial bioacumulativo** Nenhum previsto.

**12.4 Mobilidade no solo** É esperado que o produto apresente alta mobilidade no solo.

Versão: 3 Página: 5/7 Data:01/04/2019



Conforme a Regulação (CE) Nº 1907/2006 (REACH), Anexo II

Resultados da avaliação PBT e mPmB Não aplicável. 12.6 **Outros efeitos adversos** Não aplicável.

## SEÇÃO 13: CONSIDERAÇÕES SOBRE DESCARTE

Métodos de tratamento de resíduos

Produto: Descartar como resíduos com possível risco biológico e em

> conformidade com a lei antipoluição e outras leis do país em questão. Para garantir a conformidade, recomendamos entrar em contato com as autoridades relevantes (locais) e/ou uma empresa de descarte de resíduos aprovada para

informações.

Catálogo europeu de resíduos: 18 01 03.

O descarte deve ser efetuado de acordo com a legislação Embalagem:

local, estadual ou nacional.

Embalagens contaminadas devem ser descartadas da

mesma forma que o produto.

Materiais de embalagem não contaminados podem ser reciclados. Entre em contato com os prestadores de serviço

locais para outras informações.

## **SEÇÃO 14: INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE**

14.1 **Número UN** Não aplicável Nome apropriado para embarque UN Não aplicável

Classe(s) de risco para transporte Não classificado como perigoso para transporte. 14.3

Não aplicável 14.4 Grupo de embalagem 14.5 Perigos ambientais Não aplicável Não aplicável Precauções especiais para o usuário

Transporte a granel de acordo com o Anexo II 14.7

Não aplicável de MARPOL73/78 e o Código IBC

### SEÇÃO 15: INFORMAÇÕES REGULATÓRIAS

15.1 Regulações/legislação de segurança, de saúde Portaria 98/79/CE de dispositivos médicos para diagnóstico

e ambientais específicas para a substância ou

15.2 Avaliação de segurança química Não aplicável.

### **SEÇÃO 16: OUTRAS INFORMAÇÕES**

#### **LEGENDA**

STOT Specific Target Organ Toxicity [toxicidade para órgãos-alvo específicos]

#### Referências:

Folhas de dados de segurança sobre matérias primas.

Versão: 3 Data:01/04/2019 Página: 6/7



Conforme a Regulação (CE) Nº 1907/2006 (REACH), Anexo II

#### O rótulo do frasco contém Benzofenona

#### Outras informações

Elaborado por: Dr. J. J. Tobin, ChemHaz Solutions, E-mail: info@chemhazsolutions.com

No melhor do nosso conhecimento, as informações contidas aqui estão corretas. Contudo, nenhum dos fornecedores mencionados acima, nem suas subsidiárias, assume qualquer responsabilidade pela exatidão ou integridade das informações contidas no presente documento. A determinação final de adequação de qualquer material é de responsabilidade exclusiva do usuário. Todos os materiais podem apresentar perigos desconhecidos e devem ser usados com cautela. Embora alguns perigos tenham sido descritos aqui, não podemos garantir que sejam os únicos perigos que existem.

Versão: 3 Página: 7/7 Data:01/04/2019