

S-Monovette® 8,8 ml ACD-A

Data da última revisão: 22.06.2021

Nº do item: 01.1624.001

Página 1 de 7

1 Identificação

1.1 Identificador do produto

S-Monovette® 8,8 ml ACD-A

1.2 Principais usos recomendados para a substância ou mistura

Utilização da substância ou mistura

S-Monovette® ACD-A para preservação celular.

Usos não recomendados

Consulte as instruções de uso - SARSTEDT S-Monovette® sistema de coleta de sangue sob www.sarstedt.com.

1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Produtor

Companhia: SARSTEDT AG & Co. KG
Estrada: Sarstedtstraße 1
Local: D-51588 Nümbrecht
Caixa Postal: 1220

D-51582 Nümbrecht

Telefone: +49 (0)2293 / 305 - 0

Fax: +49 (0)2293 / 305 - 2470

E-mail: info@sarstedt.com

Pessoa de contato: Dr. Daniel Will

Telefone: +49 (0)2293 / 305 - 4500

Jochen Hoffmann

E-mail: sicherheitsdatenblatt@sarstedt.com

Internet: www.sarstedt.com

Divisão de contato: Centro de desenvolvimento

Fornecedor

Companhia: Sarstedt Ltda.
Estrada: Rodovia Marechal Rondon, KM 126, Soamim
Local: BR-18540-000 Porto Feliz - SP

Telefone: +55 11 4152 2233

Fax: +55 11 4152 3198

E-mail: info.br@sarstedt.com

Internet: www.sarstedt.com

1.4 Número de telefone de emergência:

Centro de Assistência Toxicológica (Ceatox): 08000 148 110

Conselhos adicionais

Todas as informações contidas nesta ficha de informação de segurança se referem a produtos novos, não utilizados e suas respectivas preparações. Quando usado como pretendido, não há contato com a preparação.

2 Identificação de perigos

2.1 Classificação da substância ou mistura

ABNT NBR 14725-2

A mistura não está classificada como perigosa de acordo com a ABNT NBR 14725-2.

2.2 Elementos de rotulagem do GHS, incluindo as frases de precaução

Conselhos adicionais

nenhum/nenhum

2.3 Outros perigos que não resultam em uma classificação

Não existe informação disponível.

3 Composição e informações sobre os ingredientes

S-Monovette® 8,8 ml ACD-A

Data da última revisão: 22.06.2021

Nº do item: 01.1624.001

Página 2 de 7

3.2 Misturas

Caracterização química

O S-Monovette® 8,8 ml ACD-A contém 1,3 ml de solução ACD-A (USP).

4 Medidas de primeiros-socorros

4.1 Medidas de primeiros-socorros

Inalação

Inalar ar fresco. Em caso de indisposição, consulte um médico.

Contato com a pele

Lavar com bastante água. Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de voltar a usar.

Contato com os olhos

Lavar de imediato e cuidadosamente com lavagem de olhos ou com água.

Ingestão

Bochechar imediatamente a boca com água e seguidamente beber 1 copo de água. Em caso de indisposição, consulte um médico.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

Não existe informação disponível.

4.3 Notas para o médico

Tratamento sintomático.

5 Medidas de combate a incêndio

5.1 Meios de extinção

Meios de extinção adequados

Adequar as medidas de extinção ao local.

5.2 Perigos específicos da substância ou mistura

Em caso de incêndio, além do material de partida, a fumaça pode conter produtos de combustão com composições tóxicas e/ou irritantes. Produtos de combustão podem conter: dióxido de carbono e monóxido de carbono.

5.3 Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio

Em caso de incêndio Utilizar um aparelho de respiração autônomo.

Conselhos adicionais

A água de extinção contaminada deve ser recolhida separadamente. Não permitir que ela atinja a canalização ou as águas de superfície.

6 Medidas de controle para derramamento ou vazamento

6.1 Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Informação geral

Observar o manual de instruções Evitar contato com a preparação Utilizar luva de proteção durante remoção de sangue e manuseio de materiais com potencial infecção.

6.2 Precauções ao meio ambiente

Não deixar verter na canalização ou no ambiente aquático.

6.3 Métodos e materiais para a contenção e limpeza

Outras informações

Absorver com uma substância aglutinante de líquidos (areia, farinha fossil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal). O material recolhido deve ser tratado de acordo com o parágrafo acerca da eliminação de resíduos.

6.4 Remissão para outras seções

Manuseamento seguro: ver seção 7

S-Monovette® 8,8 ml ACD-A

Data da última revisão: 22.06.2021

Nº do item: 01.1624.001

Página 3 de 7

Medidas de proteção pessoal: ver secção 8

Eliminação: ver secção 13

7 Manuseio e armazenamento

7.1 Precauções para manuseio seguro

Recomendação para um manuseamento seguro

Não são necessárias medias especiais.

Orientação para prevenção de Fogo e Explosão

Não são necessárias medias especiais.

7.2 Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

Exigências para áreas de armazenagem e recipientes

Manter o recipiente bem fechado.

Informações sobre armazenamento com outros produtos

Não são necessárias medias especiais.

8 Controle de exposição e proteção individual

8.1 Parâmetros de controle

8.2 Medidas de controle de engenharia

Medidas de higiene

Retirar a roupa contaminada. Lavar as mãos antes das pausas e ao fim do trabalho. Não comer, não beber, não fumar ou tomar rapé no local de trabalho.

Proteção dos olhos/face

Usar protecção ocular/protecção facial. Evitar contato com os olhos. Utilizar óculos de protecção se necessário.

Proteção das mãos

No manuseamento de substâncias químicas só devem ser usadas luvas de protecção contra produtos químicos com marca CE seguida do código composto por quatro dígitos. As luvas de protecção à prova de químicos devem ser seleccionadas em função da concentração e da quantidade de substâncias perigosas. Deve consultar-se o fabricante acerca da resistência a químicos das luvas de protecção, para utilizações especiais. Utilizar luva de protecção durante remoção de sangue e manuseio de materiais com potencial infecção.

Proteção da pele

Utilização de vestuário de protecção.

Proteção respiratória

Não é necessário quando usado como planejado.

9 Propriedades físicas e químicas

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico:	líquido/a
Cor:	incolor / branco
Odor:	caraterístico

Valor-pH (a 25 °C):

Método
7 (44,3 g/l)

Mudanças do estado de agregação

Ponto de fusão:	não determinado
Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição:	não determinado
Ponto de fulgor:	não determinado

S-Monovette® 8,8 ml ACD-A

Data da última revisão: 22.06.2021

Nº do item: 01.1624.001

Página 4 de 7

Inflamabilidade

sólido/líquido: não aplicável
gás: não aplicável

Perigos de explosão

Nenhum dado disponível.

Limite inferior de explosividade: não determinado

Limite superior de explosividade: não determinado

Temperatura de auto-ignição: não determinado

Temperatura de auto-ignição

sólido: não aplicável
gás: não aplicável

Temperatura de decomposição: não determinado

Propriedades comburentes

Nenhum dado disponível.

Pressão de vapor: não determinado

Densidade: não determinado

Hidrossolubilidade: levemente solúvel

Solubilidade noutros dissolventes

não determinado

Coefficiente de partição
n-octanol/água: não determinado

Densidade relativa do vapor: não determinado

Taxa de evaporação: não determinado

9.2 Outras informações

Conteúdo de matérias sólidas: não determinado

10 Estabilidade e reatividade

10.1 Reatividade

Em caso de manuseamento e armazenamento corretos, não ocorrem reações perigosas.

10.2 Estabilidade química

O produto é estável quando armazenado a uma temperatura ambiente normal.

10.3 Possibilidade de reações perigosas

Não se conhecem reações perigosas.

10.4 Condições a serem evitadas

Aquecimento.

10.5 Materiais incompatíveis

Fortes agentes oxidantes

10.6 Produtos perigosos da decomposição

Não se conhecem produtos de decomposição perigosos.

11 Informações toxicológicas

11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

S-Monovette® 8,8 ml ACD-A

Data da última revisão: 22.06.2021

Nº do item: 01.1624.001

Página 5 de 7

Irritação ou corrosão

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Efeitos sensibilizantes

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Efeitos cancerígenos, mutagénicos e tóxicos para a reprodução

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Perigo por aspiração

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Conselhos adicionais sobre ensaios

A mistura não está classificada como perigosa de acordo com o regulamento (CE) N.º 1272/2008 [CRE].

11.2 Informações sobre outros perigos

Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Não há dados disponíveis

12 Informações ecológicas

12.1 Ecotoxicidade

O produto não foi testado.

12.2 Persistência e degradabilidade

O produto não foi testado.

12.3 Potencial bioacumulativo

O produto não foi testado.

12.4 Mobilidade no solo

O produto não foi testado.

12.5 Outros efeitos adversos

Não existe informação disponível.

Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

O produto não foi testado.

Conselhos adicionais

Evitar a libertação para o ambiente.

13 Considerações sobre destinação final

13.1 Métodos recomendados para destinação final

Eliminação

Não deixar verter na canalização ou no ambiente aquático. A eliminação deve ser feita segundo as normas das autoridades locais.

14 Informações sobre transporte

Transporte terrestre (RTPP - Resolução ANTT 420/04)

Denominação de expedição
correcta:

Not restricted

Transporte marítimo (IMDG)

14.1 Número ONU:

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

S-Monovette® 8,8 ml ACD-A

Data da última revisão: 22.06.2021

Nº do item: 01.1624.001

Página 6 de 7

14.2 Nome apropriado para embarque:

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

14.3 Classe de risco principal e subsidiário:

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

14.4 Grupo de embalagem:

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 Número ONU:

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

14.2 Nome apropriado para embarque:

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

14.3 Classe de risco principal e subsidiário:

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

14.4 Grupo de embalagem:

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

14.5 Perigo ao meio ambiente

PERIGOSO PARA O AMBIENTE: Não

14.6 Precauções especiais para o utilizador

Não existe informação disponível.

14.7 Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção MARPOL e o Código IBC

não aplicável

15 Informações sobre regulamentações

Informação regulatória nacional

16 Outras informações

Revisão

Esta ficha informativa contém alterações em relação à versão anterior na(s) seção: 1,16.

Abreviaturas e acrónimos

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%
CLP: Classification, labelling and Packaging
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals
UN: United Nations
DNEL: Derived No Effect Level
DMEL: Derived Minimal Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration
ATE: Acute toxicity estimate
LL50: Lethal loading, 50%
EL50: Effect loading, 50%
EC50: Effective Concentration 50%

S-Monovette® 8,8 ml ACD-A

Data da última revisão: 22.06.2021

Nº do item: 01.1624.001

Página 7 de 7

ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
NOEC: No Observed Effect Concentration
BCF: Bio-concentration factor
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic
vPvB: very persistent, very bioaccumulative
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation
intérieures)
EmS: Emergency Schedules
MFAG: Medical First Aid Guide
ICAO: International Civil Aviation Organization
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
IBC: Intermediate Bulk Container
SVHC: Substance of Very High Concern
Consultar abreviaturas e acrónimos no diretório em <http://abk.esdscom.eu>

Outras informações

A informação é baseada no actual nível de conhecimento. No entanto, não dá garantias de propriedades do produto e não estabelece quaisquer direitos legais contratuais. O recipiente dos nossos produtos está enquadrado com as leis e os regulamentos existentes.

(Todos os dados referentes aos ingredientes nocivos foram retirados da versão mais recente da folha de dados de segurança correspondente do subempreiteiro.)