

CHROMAGAR STREP B



Identificador: FDS035

Revisão: 01

Data: nov/2025

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

1. IDENTIFICAÇÃO

Nome da Substância ou Mistura:	CHROMAGAR STREP B
Código interno de identificação:	1179 - 1182
Principais usos recomendados:	Meio indicado para o isolamento e diferenciação de Streptococcus B (<i>S. agalactiae</i>) em amostras vaginais, swab retal, fezes e urina.
Fabricante/Empresa:	Plastlabor Ind. e Com. de Equip. Hosp. e Lab. Ltda. CNPJ: 31.864.051/0001-95 Insc. Est.: 83.535.113
Endereço:	Rua Arraias, 88 – Curicica - CEP: 22.780-020 – Rio de Janeiro – RJ
Telefone para contato:	(21) 3256-1228
Telefone para emergência:	CIATox: 08000 410 148
E-mail:	sac.riodejaneiro@solabia.com

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação da substância ou mistura:	Esta mistura não possui classificação de perigo conforme os critérios do ABNT NBR 14725 GHS.
Elementos apropriados de rotulagem:	
Pictogramas:	Esta mistura não possui classificação de perigo conforme os critérios do ABNT NBR 14725 GHS.
Palavra de advertência:	Esta mistura não possui classificação de perigo conforme os critérios do ABNT NBR 14725 GHS.
Frases de perigo:	Esta mistura não possui classificação de perigo conforme os critérios do ABNT NBR 14725 GHS.
Frases de precaução:	
Prevenção:	Esta mistura não possui classificação de perigo conforme os critérios do ABNT NBR 14725 GHS.
Resposta à emergência:	Esta mistura não possui classificação de perigo conforme os critérios do ABNT NBR 14725 GHS.
Armazenamento:	Armazenar o produto de acordo com as especificações do rótulo.
Disposição:	P501 Descarte o conteúdo/ recipiente em uma instalação aprovada de tratamento de resíduos
Outros perigos que não resultam em uma classificação:	Não aplicado

CHROMAGAR STREP B

Sistema de classificação utilizado:	ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. ABNT NBR 14725:2023 – Produtos químicos – Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente – Aspectos gerais do Sistema Globalmente Harmonizado (GHS), classificação, Ficha com Dados de Segurança (FDS) e rotulagem de produtos químicos.
-------------------------------------	--

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES

De acordo com a norma aplicável não é necessário divulgar nenhum dos componentes

Nome comum ou técnico	Nº CAS	Concentração ou faixa de concentração
NA	NA	NA

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Inalação:	Retire a pessoa da área contaminada.
Contato com a pele:	Lave com sabão e bastante água.
Contato com os olhos:	Enxágue os olhos com água como precaução
Ingestão:	Enxágue a boca com água.
Notas para o médico:	Não são conhecidos sintomas ou efeitos agudos ou tardios. Não é necessário tratamento especial; trate sintomaticamente.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção apropriados:	Produto não inflamável, utilizar neblina de água, dióxido de carbono, espuma resistente a álcool ou pó químico.
Meios de extinção inadequados:	Para esta mistura, não há limitações dos agentes de extinção.
Perigos específicos da substância ou mistura:	Dados não disponíveis
Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio:	De forma a evitar o contato com a pele, mantenha uma distância de segurança e utilize vestuário protetor adequado.

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais, equipamentos de proteção e serviço de emergência	
Para o pessoal que não faz parte do serviço de emergência:	Evitar a inalação. Evacuar a área de perigo, observar os procedimentos de emergência, consultar um especialista.
Para o pessoal do serviço de emergência:	Utilizar equipamentos de proteção individual (EPI)
Precauções ao meio ambiente	
Precauções ao meio ambiente:	Evitar que resíduo do produto atinja os cursos d'água.

CHROMAGAR STREP B

Métodos e materiais para estancamento e a contenção:	Não dispor em lixo comum. Descartar de acordo com a legislação ambiental vigente.
Isolamento da área:	Conter derrame com a limpeza com material absorvente.
Métodos e materiais para limpeza:	Absorva com material apropriado (como tecido, lã de vidro). Em seguida, colete o produto derramado utilizando serragem, terra diatomácea, areia ou absorvente universal.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Precauções para armazenamento seguro	
Prevenção da exposição do trabalhador:	Utilizar equipamentos de proteção individual (EPI) para evitar contato direto com o produto. Seguir as boas práticas laboratoriais. Lavar as mãos antes de comer ou fumar. Não comer, beber ou fumar nas áreas de trabalho ou durante o manuseio do produto. Não aspirar o produto.
Prevenção de incêndio e explosão:	Armazenar o produto de acordo com as especificações do rótulo. Armazenar o produto longe de fontes de calor e local arejado.
Precauções e orientações para o manuseio seguro:	Armazenar o produto de acordo com as especificações do rótulo. Conserve o produto em sua embalagem original.
Medidas de higiene:	Armazenar o produto de acordo com as especificações do rótulo. Manter afastado de alimentos e bebidas.
Condições de armazenamento seguro:	Armazenar o produto de acordo com as especificações do rótulo.
Condições adequadas:	Armazenar o produto de acordo com as especificações do rótulo.
Condições a evitar, incluindo qualquer incompatibilidade:	Armazenar o produto em desacordo com as especificações do rótulo.
Materiais para embalagem:	Conserve o produto em sua embalagem original.
Outras informações:	Não aplicado.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Parâmetro de controle	
Limites de exposição ocupacional:	A mistura não contém substâncias com valores limites de exposição ocupacional.
Indicadores biológicos:	A mistura não contém substâncias com valores limites de exposição biológica.

CHROMAGAR STREP B

Medidas de controle de engenharia:	Não manusear sem a utilização de EPI's e EPC's adequados. Manuseie de acordo com as boas práticas de higiene e segurança industrial. Lave as mãos antes dos intervalos e ao final do dia de trabalho.
------------------------------------	---

Medidas de proteção pessoal	
Proteção dos olhos:	Recomenda-se o uso de óculos de segurança com proteção lateral.
Proteção do corpo e da pele:	Recomenda-se o uso de jaleco e/ou avental de mangas longas.
Proteção respiratória:	Recomenda-se o uso de máscara cirúrgica.
Proteção das mãos:	Recomenda-se o uso de luvas de borracha nitrílica ou látex.
Perigos térmicos:	Não aplicado.
Outras informações:	Produto não é perigoso em si, mas pode se tornar potencialmente infectante dependendo do microrganismo cultivado. Descartar conforme normas de biossegurança.

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Aspecto	
Estado físico:	Sólido.
Cor:	Amarelado.
Odor:	Característico.
Limite de Odor:	Dados não disponíveis.
Peso molecular:	Dados não disponíveis.
pH:	7,3 ± 0,2
Ponto de fusão/congelamento:	Dados não disponíveis.
Ponto de ebulação:	Dados não disponíveis.
Ponto de fulgor:	Dados não disponíveis.
Taxa de evaporação:	Dados não disponíveis.
Inflamabilidade:	Dados não disponíveis.
Limites de inflamabilidade ou explosividade:	Dados não disponíveis.
Pressão de vapor:	Dados não disponíveis.
Densidade de vapor:	Dados não disponíveis.
Densidade relativa:	Dados não disponíveis.
Solubilidade(s):	Dados não disponíveis.
Coeficiente de partição - n-octano / água:	Dados não disponíveis.
Temperatura de autoignição:	Dados não disponíveis.
Temperatura de decomposição:	Dados não disponíveis.
Viscosidade:	Dados não disponíveis.

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

CHROMAGAR STREP B

Estabilidade química:	O produto é estável quimicamente sob condições adequadas de armazenamento.
Reatividade:	Dados não disponíveis.
Possibilidade de reação perigosa:	Dados não disponíveis.
Condições a serem evitadas:	Dados não disponíveis.
Materiais incompatíveis:	Dados não disponíveis.
Produtos perigosos da decomposição:	Dados não disponíveis.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda (oral, inalatória e dérmica):	A mistura não apresenta perigos identificáveis segundo os critérios da NBR 14725 (GHS).
Corrosão / irritação da pele:	A mistura não apresenta perigos identificáveis segundo os critérios da NBR 14725 (GHS).
Lesões oculares graves / irritação ocular:	A mistura não apresenta perigos identificáveis segundo os critérios da NBR 14725 (GHS).
Sensibilização respiratória ou à pele:	A mistura não apresenta perigos identificáveis segundo os critérios da NBR 14725 (GHS).
Mutagenicidade em células germinativas:	A mistura não apresenta perigos identificáveis segundo os critérios da NBR 14725 (GHS).
Carcinogenicidade:	A mistura não apresenta perigos identificáveis segundo os critérios da NBR 14725 (GHS).
Toxicidade à reprodução:	A mistura não apresenta perigos identificáveis segundo os critérios da NBR 14725 (GHS).
Toxicidade para órgãos-alvo específico - exposição única:	A mistura não apresenta perigos identificáveis segundo os critérios da NBR 14725 (GHS).
Toxicidade para órgãos-alvo específico - exposição repetida:	A mistura não apresenta perigos identificáveis segundo os critérios da NBR 14725 (GHS).
Perigo por aspiração:	A mistura não apresenta perigos identificáveis segundo os critérios da NBR 14725 (GHS).
Informações sobre os sintomas dos efeitos toxicológicos:	A mistura não apresenta perigos identificáveis segundo os critérios da NBR 14725 (GHS).

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Ecotoxicidade:	Não classificado como perigoso para o ambiente aquático.
Persistência e degradabilidade:	Dados não disponíveis.
Potencial bioacumulativo:	Dados não disponíveis.
Mobilidade no solo:	Dados não disponíveis.
Outros efeitos adversos:	Dados não disponíveis.

CHROMAGAR STREP B

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL:

Métodos recomendados para destinação final	
Produto:	A disposição e o tratamento do produto deve ser de acordo com os regulamentos nacionais e locais.
Restos de produto:	A disposição e tratamento dos resíduos deve ser de acordo com os regulamentos nacionais e locais. Deixar os produtos químicos nos recipientes originais.
Embalagem usada:	Deixar os produtos nos recipientes originais. Não reutilize embalagens vazias.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Regulamentações nacionais e internacionais:	ABNT NBR 14725:2023 – Sistema globalmente harmonizado de classificação e rotulagem de produtos químicos (GHS): estabelece critérios para classificação, rotulagem e FDS.
Terrestre:	Não aplicado.
Nº ONU:	Não aplicado.
Nome apropriado para embarque:	Não aplicado.
Classe/subclasse de risco principal:	Não aplicado.
Risco subsidiário:	Não aplicado
Nº de risco:	Não aplicado.
Grupo de embalagem:	Não aplicado.
Nome técnico:	CHROMAGAR STREP B
Perigo ao meio ambiente:	Não classificado como perigoso ao meio ambiente para transporte, mas deve ser evitada a liberação acidental.

15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

Legislação do Ministério da Saúde

RDC 665 de 2022 – dispõe sobre as Boas Práticas de Fabricação e Controle para produtos para diagnóstico de uso in vitro.

RDC nº 222 de 2018 – dispõe sobre o regulamento técnico para o gerenciamento de resíduos de serviços de saúde

Legislação Ambiental

Resolução CONAMA nº 358 de 2005;

Normas Técnicas da ABNT

NBR 14725 – Produtos químicos — Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente — Aspectos gerais do Sistema Globalmente Harmonizado (GHS), classificação, FDS e rotulagem de produtos químicos.

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

CHROMAGAR STREP B

Nota: As informações contidas neste documento baseiam-se no atual estado de conhecimento, em regulamentações aplicáveis e nas Fichas de Dados de Segurança das matérias-primas utilizadas. Elas têm como objetivo auxiliar na segurança do manuseio, armazenamento e descarte do produto, mas não garantem plenamente suas propriedades. Este documento deve ser utilizado apenas como guia, não sendo abrangente ou vinculativo. O uso do produto é de responsabilidade do usuário, que deve cumprir todas as regulamentações pertinentes. O Grupo Solabia não se responsabiliza por danos decorrentes do uso ou manuseio inadequado do produto.

Referências

National Center for Biotechnology Information (2025). PubChem Compound Summary for CID 167312535. Retrieved August 8, 2025 from <https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov/compound/167312535>.

National Center for Biotechnology Information (2025). PubChem Compound Summary for CID 167312535. Retrieved August 8, 2025 from <https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov/compound/167312535>.

National Center for Biotechnology Information (2025). PubChem Compound Summary for CID 71571511, Agar. Retrieved August 8, 2025 from <https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov/compound/Agar>.

CHROMagar. CHROMagar™ Candida Plus: for detection and differentiation of major Candida species. Paris: CHROMagar, 2021. Disponível em: https://www.chromagar.com/wp-content/uploads/2021/11/AD-ASQ-211212213-v2.1_Siteweb.pdf.