

Analisa	FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)	Última revisão: 01/2026
PCR LÁTEX – REF.543/543E ANVISA - 80022230179 543L/543EL ANVISA - 80022230180		Página: 1 de 8

SEÇÃO 1: Identificação

1.1. Identificação do produto:

Forma do Produto	Mistura
Nome Comercial	PCR LÁTEX
Código do Produto	543/543E/543L/543EL
Grupo do Produto	Produto Comercial

1.2. Outras maneiras de identificação

PCR LÁTEX - Cat. 543/543E/543L/543EL

1.3. Usos recomendados do produto químico e restrições de uso

Uso recomendado	Somente para uso diagnóstico <i>in vitro</i> .
-----------------	--

1.4. Detalhes do fornecedor

Gold Analisa Diagnóstica Ltda.
Rua Carmelita Toledo, 240
Eymard - Belo Horizonte - MG Brasil - 31910-570
CNPJ: 03.142.794/0001-16
Serviço de Apoio ao Cliente
Fone: 55 (31) 3045-2800
sac@goldanalisa.com.br
www.goldanalisa.com.br

1.5. Número do telefone de emergência

Número de emergência	(31)30452800/ (31) 9319-8767
----------------------	------------------------------

SEÇÃO 2: Identificação de perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Classificação de acordo com GHS BR (ABNT NBR 14725:2023)

Toxicidade aguda (oral): Categoria 2
Toxicidade aguda (dérmica): Categoria 1
Toxicidade aguda (inalação): Categoria 2
Perigoso ao ambiente aquático – Agudo: Categoria 1
Perigoso ao ambiente aquático – Crônico: Categoria 1

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

GHS BR rotulagem

Pictogramas de perigo (GHS BR)



Palavras de advertência (GHS BR)

Perigo

Frases de perigo (GHS BR)

H300 – Fatal se ingerido
H310 – Fatal em contato com a pele
H330 – Fatal se inalado
H400 – Muito tóxico para os organismos aquáticos
H410 – Muito tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados

	FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)	Última revisão: 01/2026
PCR LÁTEX – REF.543/543E ANVISA - 80022230179 543L/543EL ANVISA - 80022230180		Página: 2 de 8

Frases de Precaução (GHS BR)	P260 – Não inalar poeiras/fumos P262 – Evitar contato com a pele, olhos e roupas P264 – Lavar cuidadosamente após o manuseio P273 – Evitar a liberação para o meio ambiente P280 – Usar luvas/vestuário de proteção/proteção ocular/facial P301+P310 – EM CASO DE INGESTÃO: Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/médico P302+P350 – EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lavar cuidadosamente com água abundante P304+P340 – EM CASO DE INALAÇÃO: Remover a pessoa para local ventilado. P391 – Recolher o material derramado P405 – Armazenar em local fechado à chave P501 – Descarte o conteúdo/recipiente conforme legislação local/nacional
------------------------------	--

2.3. Outros perigos que não resultam em uma classificação

Nenhuma informação adicional disponível.

SEÇÃO 3: Composição e Informações sobre os Ingredientes

3.1. Substâncias

Não é aplicável.

3.2. Misturas

Nome	Identificação do produto	%
azida de sódio	nº CAS: 26628-22-8	0,01

SEÇÃO 4: Medidas de primeiros-socorros

4.1. Descrição de medidas necessárias de primeiros-socorros

Medidas gerais de primeiros-socorros	Se for necessário consultar um médico, tenha em mãos a embalagem ou o rótulo. Em caso de exposição ou suspeita de exposição: consulte um médico.
Medidas de primeiros-socorros após inalação	Não ocorre inalação, uma vez que se trata de solução de substância sólida na qual o diluente é a água.
Medidas de primeiros-socorros após contato com a pele	Após contato com a pele, retirar imediatamente toda a roupa contaminada e lavar com água em abundância.
Medidas de primeiros-socorros após contato com os olhos	Em caso de contato com os olhos, lavar imediatamente com água em abundância e procurar orientação médica.
Medidas de primeiros-socorros após ingestão	Se ingerido, procurar orientação médica imediatamente e mostrar a embalagem ou o rótulo.

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

Sintomas/efeitos em caso de inalação	Nenhum em condições normais.
Sintomas/efeitos em caso de contato com a pele	Nenhum em condições normais.
Sintomas/efeitos em caso de contato com os olhos	Nenhum em condições normais.
Sintomas/efeitos em caso de ingestão	Nenhum em condições normais.
Sintomas Crônicos	Nenhum em condições normais.

4.3. Indicação de atenção médica imediata e tratamentos especiais requeridos, se necessário

Notas ao médico	Tratar sintomaticamente.
-----------------	--------------------------

	FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)	Última revisão: 01/2026
PCR LÁTEX – REF.543/543E ANVISA - 80022230179 543L/543EL ANVISA - 80022230180		Página: 3 de 8

SEÇÃO 5: Medidas de Combate a Incêndio

5.1. Meios de extinção

Meios de extinção adequados	Pó químico seco, CO2, água pulverizada ou espuma comum.
Meios de extinção inadequados	Não use jato de água.

5.2. Perigos específicos provenientes da substância ou mistura

Perigo de incêndio	Nenhum perigo de incêndio.
Perigo de explosão	Nenhum perigo direto de explosão.

5.3. Medidas de proteção especial para a equipe de combate a incêndio

Instruções de combate a incêndios	Combata o incêndio tomando as precauções normais, a uma distância razoável. Não entrar na área de incêndio sem equipamento protetor adequado, incluindo proteção respiratória.
Proteção durante o combate a incêndios	Use os equipamentos de proteção pessoal recomendados.

SEÇÃO 6: Medidas de Controle para Derramamento ou Vazamento

6.1. Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência

Medidas gerais	Evitar o contato com a pele e com os olhos. Impedir a entrada em esgotos, solos, fossas ou qualquer outro lugar onde a sua acumulação possa ser perigosa. Contenha o vazamento se puder ser feito com segurança. Notificar as autoridades se o produto entrar nos esgotos ou águas públicas. Absorva o produto derramado a fim de evitar danos materiais.
----------------	---

6.1.1. Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência

Equipamento de proteção	Use os equipamentos de proteção pessoal recomendados.
Procedimentos de emergência	Apenas o pessoal qualificado e equipado com equipamento de proteção adequado pode intervir. Abandone a área. Notificar o corpo de bombeiros e autoridades ambientais.

6.1.2. Para o pessoal do serviço de emergência

Equipamento de proteção	Use os equipamentos de proteção pessoal recomendados. Luvas. Equipar o pessoal da limpeza com proteção adequada.
Procedimentos de emergência	Impedir a entrada em esgotos, solos, fossas ou qualquer outro lugar onde a sua acumulação possa ser perigosa. Evacuar o pessoal desnecessário. Contenha o vazamento se puder ser feito com segurança.

6.2. Precauções ao meio ambiente

Evite a liberação para o meio ambiente. Não permitir a entrada em bueiros ou cursos de água. Notificar as autoridades se o produto entrar nos esgotos ou águas públicas.

6.3. Métodos e materiais para a contenção e limpeza

Para contenção	Absorver o material derramado com areia ou terra. Contenha qualquer derramamento com barreiras ou materiais absorventes para evitar migração e entrada em esgotos e córregos. Interromper o vazamento, se possível sem riscos.
Métodos de limpeza	Absorver o líquido derramado com material absorvente. Limpar superfícies contaminadas com água em abundância.

	FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)	Última revisão: 01/2026
PCR LÁTEX – REF.543/543E ANVISA - 80022230179 543L/543EL ANVISA - 80022230180		Página: 4 de 8

Outras informações

Eliminar materiais ou resíduos sólidos em um centro autorizado.

SEÇÃO 7: Manuseio e Armazenamento

7.1. Precauções para manuseio seguro

Perigos adicionais quando processado	Não se espera que apresente um perigo significativo sob condições normais de uso.
Precauções para manuseio seguro	Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto. Obtenha instruções específicas antes da utilização. Tomar todas as medidas técnicas necessárias para evitar ou minimizar o lançamento do produto no local de trabalho. Limitar as quantidades do produto ao mínimo necessário para a manipulação e limitar o número de trabalhadores expostos. Usar equipamento de proteção individual. Conserve somente no recipiente original. Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança.
Medidas de higiene	Sempre lave as mãos após manusear o produto. Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto.

7.2. Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

Medidas técnicas	Mantenha em local fresco, bem ventilado e longe de fontes de calor.
Condições de armazenamento	Armazenar no recipiente original. Mantenha em local fresco.
Temperatura de armazenamento	Armazenar entre 2 a 8 °C.
Materiais para embalagem	Armazenar o produto sempre em recipiente de material igual ao do recipiente original.

SEÇÃO 8: Controle de Exposição e Proteção Individual

8.1. Parâmetros de controle

azida de sódio (26628-22-8)

EUA - ACGIH - Limites de exposição ocupacional

Nome local	Sodium azide
ACGIH OEL Ceiling	0,29 mg/m³ (as Sodium azide) 0,11 ppm (as Hydrazoic acid vapor)
Observação (ACGIH)	TVL® Basis: Card impair; lung dam. Notations: A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen)
Referência regulamentar	ACGIH 2024

8.2. Medidas de controle de engenharia

Controles apropriados de engenharia	Assegurar boa ventilação do local de trabalho.
-------------------------------------	--

8.3. Medidas de proteção pessoal

Equipamento de proteção individual:
Use os equipamentos de proteção pessoal recomendados.

Proteção para as mãos:

Luvas de proteção (Nitrilo, neoprene, pva)

Proteção para os olhos:

	FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)	Última revisão: 01/2026
PCR LÁTEX – REF.543/543E ANVISA - 80022230179 543L/543EL ANVISA - 80022230180		Página: 5 de 8

Usar óculos de segurança com proteções laterais.

Proteção para a pele e o corpo:

Usar roupas de proteção adequadas.

Proteção respiratória:

Não é necessária nenhuma proteção respiratória em condições normais de uso.

Símbolo(s) do equipamento de proteção individual:



SEÇÃO 9: Propriedades Físicas e Químicas

9.1. Propriedades físicas e químicas básicas

Estado Físico	Líquido
Cor	Cartões – Brancos com área de teste em preto Soro Controle Positivo: Transparente - amarelo Soro Controle Negativo: Transparente Látex: Bege claro
Odor	Inodoro
Limiar de odor	Não disponível
PH	Látex: ~ 8,2
Ponto de fusão	Não disponível
Ponto de congelamento	Não disponível
Ponto de ebulição	Não disponível
Ponto de Fulgor	Não disponível
Taxa de evaporação relativa (acetato de butila = 1)	Não disponível
Inflamabilidade	Não disponível
Limite de explosão	Não disponível
Pressão de vapor	Não disponível
Densidade relativa do vapor a 20°C	Não disponível
Densidade relativa	Não disponível
Densidade	Não disponível
Solubilidade	Solúveis em água
Coeficiente de partição n-octanol/água (valor do log Kow)	Não disponível
Temperatura de auto-ignição	Não disponível
Temperatura de decomposição	Não disponível

	FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)	Última revisão: 01/2026
PCR LÁTEX – REF.543/543E ANVISA - 80022230179 543L/543EL ANVISA - 80022230180		Página: 6 de 8

Viscosidade, cinemática	Não disponível
Tamanho das partículas	Não Aplicável
Distribuição do tamanho das partículas	Não Aplicável
Forma das partículas	Não Aplicável
Taxa de proporção das partículas	Não Aplicável
Área de superfície específica das partículas	Não Aplicável

9.2. Dados relevantes no que diz respeito às classes de perigo físico

Nenhuma informação adicional disponível.

9.3. Outras características de segurança

Nenhuma informação adicional disponível.

SEÇÃO 10: Estabilidade e Reatividade

Estabilidade química	Estável sob condições normais de uso.
Condições a serem evitadas	Temperaturas extremamente altas ou baixas. Mantenha afastado do calor, faísca, chama aberta, superfícies quentes. Não fume.
Produtos perigosos da decomposição	À temperatura ambiente, não é conhecido nenhum produto perigoso de decomposição.
Materiais incompatíveis	Consultar o(s) fornecedor(es) destes materiais para recomendações específicas.
Possibilidade de reações perigosas	Nenhuma, em condições normais de uso.
Reatividade	O produto não é reativo nas condições normais de utilização, armazenamento e transporte.
Temperatura de manipulação	Nenhuma informação adicional disponível

SEÇÃO 11: Informações Toxicológicas

11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda (oral)	Não disponível
Toxicidade aguda (dérmica)	Não disponível
Toxicidade aguda (inalação)	Não disponível
Corrosão/irritação à pele	Não disponível PH: ~8,2
Lesões oculares graves/irritação ocular	Não disponível PH: ~8,2
Sensibilização respiratória ou à pele	Não disponível
Mutagenicidade em células germinativas	Não disponível
Carcinogenicidade	Não disponível
Toxicidade à reprodução	Não disponível

	FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)	Última revisão: 01/2026
PCR LÁTEX – REF.543/543E ANVISA - 80022230179 543L/543EL ANVISA - 80022230180		Página: 7 de 8

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição Única Não disponível

Toxicidade para órgãos-alvos específicos - Exposição repetida Não disponível

Perigo por aspiração Não disponível

11.2. Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

Sintomas/efeitos em caso de inalação Nenhum em condições normais de uso.

Sintomas/efeitos em caso de contato com a pele Nenhum em condições normais.

Sintomas/efeitos em caso de contato com os olhos Nenhum em condições normais.

Sintomas/efeitos em caso de ingestão Nenhum em condições normais.

Sintomas crônicos Nenhum em condições normais.

SEÇÃO 12: Informações ecológicas

12.1. Ecotoxicidade

Perigoso ao ambiente aquático, agudo Não classificado

Perigoso ao ambiente aquático, crônico Não classificado

12.2. Persistência e degradabilidade

azida de sódio (26628-22-8)

Persistência e degradabilidade Rapidamente degradável.

12.3. Potencial bioacumulativo

Não disponível.

12.4. Mobilidade no solo

Não disponível.

12.5. Outros efeitos adversos

Perigoso para a camada de ozônio Não disponível.

SEÇÃO 13: Considerações sobre destinação final

Legislação regional (resíduos) O descarte deve ser realizado de acordo com as legislações oficiais.

Métodos de tratamento de resíduos Deve seguir tratamento especial de acordo com as legislações locais.

Recomendações de despejo de águas residuais O descarte deve ser realizado de acordo com as legislações oficiais.

Recomendações de disposição de produtos/embalagens Cumprir com os regulamentos aplicáveis para a eliminação dos resíduos sólidos. O descarte deve ser realizado de acordo com as legislações oficiais. O descarte deve ser realizado de acordo com as legislações oficiais.

Informações adicionais Não reutilizar recipientes vazios.

Informações Ecológicas Evite a liberação para o meio ambiente.

	FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)	Última revisão: 01/2026
PCR LÁTEX – REF.543/543E ANVISA - 80022230179 543L/543EL ANVISA - 80022230180		Página: 8 de 8

SEÇÃO 14: Informações sobre transporte

14.1. Regulamentações nacionais e internacionais

Não classificado como perigoso segundo as normas relativas ao transporte

14.2. Outras informações

Nenhuma informação adicional disponível.

SEÇÃO 15: Regulamentos nacionais

Regulamentações locais do Brasil	Resolução no 5998, de 03 de novembro de 2022 - Atualiza o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos, aprova as suas Instruções Complementares, e dá outras providências. Norma ABNT NBR 14725.
----------------------------------	--

azida de sódio (26628-22-8): Exército Brasileiro-Lista

nº CAS (Sistema)	26628-22-8
Nome (CAS)	Azida de sódio
Número de ordem	7.3.0040
Nome Oficial	Azida de sódio
Tipo de PCE	7 - PRODUTO QUÍMICO
Grupo de Controle	7.3 - PQIM

azida de sódio (26628-22-8): Polícia Civil-Lista

nº CAS (Sistema)	26628-22-8
Nome (CAS)	Azida de sódio
Número de ordem	390
Nome Oficial	AZIDA DE SÓDIO
Grupo de Controle	1 - PQ controlado pelo exército

SEÇÃO 16: Outras Informações

Outras informações	LÁTEX-PCR: Suspensão de látex revestida com anticorpo monoclonal anti-PCR, estabilizada em tampão glicina pH 8,2. Contém azida sódica 0,1%. P-CONTROLE POSITIVO: Soro humano com concentração de PCR maior ou igual a 10 mg/L. Contém azida sódica 0,1%. N-CONTROLE NEGATIVO: Soro animal contendo menos de 6 mg/L de PCR. Contém azida sódica 0,1%. Informações de caráter orientativo. Todo produto pode conter riscos desconhecidos e devem ser utilizados com cuidado. O receptor de nosso produto é responsável por observar toda a legislação aplicável.
--------------------	---

Esta informação está baseada em nosso conhecimento atual e pretende descrever o produto tendo unicamente em vista os requisitos de saúde, segurança e meio ambiente. Não deve, portanto, ser interpretada como garantia de qualquer propriedade específica do produto.