

**Empresa**

**IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA**

Gold Analisa Diagnóstica Ltda  
Av. Nossa Senhora de Fátima, 2363 – Carlos Prates  
30710-020 – Belo Horizonte – MG E-mail: sac@goldanalisa.com.br  
Tel.: +55 (31) 3272-1888 0800 703 1888 Fax: +55 (31) 3271-6983

**Em caso de emergência**

Entrar em contato com o Centro de Informação Toxicológica (CIT) da sua região.

**Composição**

**COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES**

O preparado contém tampão Tris 121 mmol/L pH7,8, L-aspartato 362 mmol/L, MDH > 460 U/L, LDH > 660 U/L e hidróxido de sódio 0,25 mmol/L

**Advertências**

**IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS**

Irrita os olhos e a pele.  
Observar as medidas habituais de segurança ao manipular materiais de química clínica.  
Substância não perigosa para as águas residuais.

**Contato com os olhos**

**MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS**

Lavar os olhos imediatamente com água abundante.

**Contato com a pele**

Lavar com água abundante.

**Ingestão**

Requer controle médico.

**Meios de extinção**

**MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO**

Sem restrição.

**Decomposição térmica**

Não se formam gases prejudiciais para a saúde em quantidades perigosas.

**Derramamento**

**MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO**

Pode ser lavado com água abundante.

**Material absorvente**

Não são necessárias medidas especiais.

**Medidas para reduzir o risco**

Não são necessárias.

**Manipulação**

**MANUSEIO E ARMAZENAMENTO**

Utilizar Equipamentos de Proteção Individual.

**Armazenamento**

2-8 °C

**Não armazenar junto a**

Sem restrição.

**Proteção respiratória**

**CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL**

Nenhuma.

**Proteção ocular**

Óculos de segurança.

**Proteção das mãos**

Luvas descartáveis.

**IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO**  
AST – PP – Cat. 421

**AST**  
Tampão

**Analisa**

**PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS**

<b>Estado físico</b>	Líquido.
<b>Cor</b>	Incolor.
<b>Cheiro</b>	Inodoro.
<b>pH</b>	7,8
<b>Ponto de ebulição</b>	Não determinado.
<b>Ponto de fusão</b>	Não determinado.
<b>Ponto de inflamação</b>	Não determinado.
<b>Temperatura de ignição</b>	Não determinado.
<b>Limites de explosão</b>	Não explosivo.
<b>Pressão de vapor</b>	Não determinado.
<b>Densidade</b>	Não determinado.
<b>Solubilidade em água</b>	Muito solúvel.
<b>Viscosidade</b>	Não determinado.

**ESTABILIDADE E REATIVIDADE**

<b>Reações perigosas</b>	Nenhuma conhecida se usar adequadamente.
<b>Produtos de decomposição</b>	Não há formação de produtos perigosos.

**INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS**

<b>LD50 oral</b>	Desconhecido.
<b>LD50</b>	Desconhecido.
<b>LD50 cutânea</b>	Desconhecido.
<b>LD50 inalação</b>	Desconhecido.
<b>Informação toxicológica</b>	Desconhecido.

**INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS**

<b>Toxicidade aquática</b>	Irrelevante.
----------------------------	--------------

**CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO**

Não necessita de precauções especiais de eliminação.

Atender o disposto na legislação local sobre o tratamento de resíduos.

**INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE**

Este produto não está sujeito a nenhuma regulação para transporte de produtos perigosos.

**REGULAMENTAÇÕES**

<b>Rotulagem</b>	Irritante. De acordo com a Portaria SVS n° 8/96.
------------------	---

**OUTRAS INFORMAÇÕES**

Somente para uso diagnóstico "in vitro". Não administrar em humanos.

A informação apresentada é considerada correta na data de edição indicada e exclui qualquer garantia relacionada com o uso dado ao produto, sendo o receptor o último responsável em observar as leis locais aplicáveis em cada caso.

**Empresa**

**IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA**

Gold Analisa Diagnóstica Ltda  
Av. Nossa Senhora de Fátima, 2363 – Carlos Prates  
30710-020 – Belo Horizonte – MG E-mail: sac@goldanalisa.com.br  
Tel.: +55 (31) 3272-1888 0800 703 1888 Fax: +55 (31) 3271-6983

**Em caso de emergência**

Entrar em contato com o Centro de Informação Toxicológica (CIT) da sua região.

**Composição**

**COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES**

O preparado contém 2-cetoglutarato 75 mmol/L, NADH 1,3 mmol/L, azida sódica 146 mmol/L e hidróxido de sódio 0,15 mmol/L.

**Advertências**

**IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS**

Tóxico por ingestão.  
Em contato com ácidos libera gases tóxicos.  
Observar as medidas habituais de segurança ao manipular materiais de química clínica.  
Substância não perigosa para as águas residuais.

**Contato com os olhos**

**Contato com a pele**

**Ingestão**

**MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS**

Lavar os olhos imediatamente com água abundante.  
Lavar com água abundante.  
Tóxico: requer controle médico

**Meios de extinção**

**Decomposição térmica**

**MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO**

Sem restrição.  
Pequenas quantidades de vapores muito tóxicos de NOx e Na2O.

**Derramamento**

**Material absorvente**

**Medidas para reduzir o risco**

**MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO**

Pode ser lavado com água abundante.  
Não são necessárias medidas especiais.  
Não são necessárias.

**Manipulação**

**Armazenamento**

**Não armazenar junto a**

**MANUSEIO E ARMAZENAMENTO**

Evitar a ingestão e o contato com ácidos. Não pipetar com a boca.  
2-8 °C  
Sem restrição.

**Proteção respiratória**

**Proteção ocular**

**Proteção das mãos**

**CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL**

Máscara de segurança.  
Óculos de segurança.  
Luvas descartáveis.

**IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO**  
AST - PP – Cat. 421

**AST**  
Coenzima

**Analisa**

**PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS**

<b>Estado físico</b>	Líquido.
<b>Cor</b>	Incolor.
<b>Cheiro</b>	Inodoro.
<b>pH</b>	9,5
<b>Ponto de ebulição</b>	Não determinado.
<b>Ponto de fusão</b>	Não determinado.
<b>Ponto de inflamação</b>	Não determinado.
<b>Temperatura de ignição</b>	Não determinado.
<b>Limites de explosão</b>	Não explosivo.
<b>Pressão de vapor</b>	Não determinado.
<b>Densidade</b>	Não determinado.
<b>Solubilidade em água</b>	Muito solúvel.
<b>Viscosidade</b>	Não determinado.

**ESTABILIDADE E REATIVIDADE**

<b>Reações perigosas</b>	Com ácidos libera gases tóxicos e com metais pesados pode explodir.
<b>Produtos de decomposição</b>	Não há formação de produtos perigosos.

**INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS**

<b>LD50 oral</b>	Desconhecido.
<b>LD50</b>	Desconhecido.
<b>LD50 cutânea</b>	Desconhecido.
<b>LD50 inalação</b>	Desconhecido.
<b>Informação toxicológica</b>	Desconhecido.

**INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS**

<b>Toxicidade aquática</b>	Irrelevante.
----------------------------	--------------

**CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO**

Diluir com muita água antes de despejar na rede de esgoto para evitar a acumulação de azida.  
Atender o disposto na legislação local sobre o tratamento de resíduos.

**INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE**

Este produto não está sujeito a nenhuma regulação para transporte de produtos perigosos.

**REGULAMENTAÇÕES**

<b>Rotulagem</b>	Tóxico. De acordo com a Portaria SVS n° 8/96.
------------------	--

**OUTRAS INFORMAÇÕES**

Somente para uso diagnóstico "in vitro". Não administrar em humanos.  
A informação apresentada é considerada correta na data de edição indicada e exclui qualquer garantia relacionada com o uso dado ao produto, sendo o receptor o último responsável em observar as leis locais aplicáveis em cada caso.