

TETRA®GLIDE CT

FISPQ Nº: TBR-FISPQ-139

ÚLTIMA REVISÃO: 02/08/10

Página 1 de 6

TETRA Technologies do BrasilFICHA DE INFORMAÇÃO TÉCNICA E DE
SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS**1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA COMPANHIA**

Produto:	TETRA®Glide CT
Código Interno de Identificação do produto:	Válida para todos os lotes deste produto.
Empresa:	TETRA Technologies do Brasil Ltda.
Endereço:	Rodovia Amaral Peixoto Km 159 Lote 38 Bairro Imperial – Rio das Ostras – Rio de Janeiro – Brasil CEP.: 28.890-000
Telefone:	(22) 2796-6600
Fax:	(22) 2796-6601
Telefone para Emergências:	(22) 9264-8360 / (22) 9264-8361
E-mail:	tetra@tetrtec.com.br

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Perigos mais Importantes:	Líquido incolor com leve odor orgânico. AVISO: Causa irritação dos olhos e pele. Nocivo por ingestão.
EFEITOS DO PRODUTO	
Efeitos Adversos à Saúde Humana:	Contato com os olhos: Pode causar irritação nos olhos. Contato com a pele: Pode causar irritação na pele. Pode produzir de ressecamento no caso de contato prolongado. Inalação: Pode causar irritação respiratória leve. Ingestão: Pode causar irritação do trato gastrointestinal.
Efeitos Ambientais:	Dado não disponível.
Perigos Físicos e Químicos:	Dado não disponível.
Perigos Específicos:	Dado não disponível.
Principais Sinais e Sintomas:	Dado não disponível.
Classificação de Perigo do Produto:	Dado não disponível.
Visão Geral de Emergências:	Dado não disponível.

ELEMENTOS APROPRIADOS DA EMBALAGEM

Pictograma:	
Palavra de advertência:	Cuidado
Frase de perigo:	Causa irritação ocular séria. Causa irritação à pele.
Frase de Precaução:	Evite contato com pele e olhos.

3. COMPOSIÇÃO, INFORMAÇÃO E INGREDIENTES

Produto Químico:	(x) SUBSTÂNCIA () PREPARADO
Ingredientes (nome químico ou genérico):	Derivados betaína
Sinonímia:	Dado não disponível
Função química:	Dado não disponível
Natureza Química:	Orgânico
Classificação e Rotulagem de Perigo:	Produto classificado como não perigoso para transporte.



Número CAS	% Peso	Nome do Componente
Proprietário	Proprietário	Derivados betaína

4. PRIMEIROS SOCORROS

Contato com os Olhos:	Verificar e remover as lentes de contato. Lavar imediatamente os olhos com bastante água, durante pelo menos 15 minutos. Procure um médico se ocorrer irritação.
Contato com a Pele/mucosas:	Lavar com água e sabão, como precaução. Procure atendimento médico se irritação se desenvolver.
Inalação:	Se névoas são produzidos e irritar, deixar a área. Não volte até que as névoas tenham se dissipado. Se a irritação persistir, consulte um médico.
Ingestão:	Não provocar vômitos. Nunca dê nada por via oral a uma pessoa inconsciente. Beber grandes quantidades de água.
Ações a Serem Evitadas:	Dado não disponível.
Proteção ao prestador de socorro:	Dado não disponível.
Notas ao médico:	Tratar sintomaticamente.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de Extinção Apropriados:	Espuma químico seco e / ou água.
Meios de Extinção Não Apropriados:	Dado não disponível.
Perigos Específicos:	Dado não disponível.
Métodos Especiais de Combate à incêndio:	Roupa de proteção e aparelho de respiração autônomo aprovado necessário para o pessoal de combate a incêndios.
Proteção dos Bombeiros/Brigadistas:	Dado não disponível.
Produtos da Combustão:	Decomposição em fogo pode produzir óxidos de carbono, aminas corrosivos, óxidos de enxofre.

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO E VAZAMENTO**PRECAUÇÕES PESSOAIS**

Remoção de Fontes de Ignição:	Dado não disponível.
Controle de Poeira:	Dado não disponível.
Prevenção de Inalação e do Contato com a Pele, Mucosas e Olhos:	Dado não disponível.

PRECAUÇÕES AO MEIO AMBIENTE

Métodos para Limpeza:	Usar equipamento de proteção apropriado para a situação.
Recuperação:	Dado não disponível.
Disposição:	Dado não disponível.
Prevenção de Perigos Secundários:	Evite a dispersão do produto derramado e do escoamento. Conter o derramamento com areia ou outros materiais inertes. Retire e coloque em recipientes apropriados para a remoção ou eliminação.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO**MANUSEIO**

Prevenção da Exposição do Trabalhador:	Dado não disponível.
Prevenção de Incêndio e	Dado não disponível.



Explosão: Dado não disponível.	
Precauções para o Manuseio Seguro:	Evitar o contato com os olhos, pele ou roupas. Lavar as mãos antes de comer.
Orientações para Manuseio Seguro:	Dado não disponível.

ARMAZENAMENTO

Medidas Técnicas Apropriadas:	Dado não disponível.
Condições de Armazenamento Adequadas:	Armazenar em recipiente bem fechado e em local fresco e seco.
Condições de Armazenamento a Evitar:	Dado não disponível.
Produtos e Materiais Incompatíveis:	Dado não disponível.
Materiais Recomendados para Embalagens:	Dado não disponível.
Materiais Inadequados para Embalagens:	Dado não disponível.
Medidas de Higiene:	Dado não disponível.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO / PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Medidas de Controle de Engenharia:	Use ventilação mecânica geral para remover os vapores na fonte. Recomenda-se estação chuveiro e lava-olhos.
------------------------------------	---

PARÂMETROS DE CONTROLE ESPECÍFICO

Limite de Exposição Ocupacional:	Dado não disponível.
Indicadores Biológicos:	Dado não disponível.
Outros Limites e Valores:	Dado não disponível.
Procedimentos Recomendados para Monitoramento:	Dado não disponível.

EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Proteção Respiratória:	Respirador geralmente não é necessário.
Proteção das Mãos:	Utilizar luvas de borracha.
Proteção da Pele e das Mucosas:	Utilizar macacões.
Proteção dos Olhos:	Utilizar óculos de proteção.
Precauções Especiais:	Dado não disponível.
Medidas de Higiene:	Dado não disponível.

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Estado Físico:	Líquido
Forma:	Dado não disponível.
Cor:	Incolor
Odor:	Dado não disponível.
Ponto de Ebulição:	212°F (100°C)
Faixa de Temperatura de	Dado não disponível.

TETRA®GLIDE CT

FISPQ Nº: TBR-FISPQ-139

ÚLTIMA REVISÃO: 02/08/10

Página 4 de 6

TETRA Technologies do BrasilFICHA DE INFORMAÇÃO TÉCNICA E DE
SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Ebulição:	
Faixa de Destilação:	Dado não disponível.
Ponto de Fusão:	Dado não disponível.
Temperatura de Decomposição:	Dado não disponível.
Ponto de Fulgor:	>200°F (>93.3°C)
Temperatura de Auto-ignição:	Dado não disponível.
Limites de Explosividade:	Dado não disponível.
Densidade:	Dado não disponível.
Peso Molecular:	Dado não disponível.
Gravidade Específica (H ₂ O=1):	1,02
pH:	7 – 9
Solubilidade (indique o solvente):	Solúvel em água.
Densidade de Vapor (Ar=1):	Dado não disponível.
Pressão de Vapor:	Dado não disponível.
Viscosidade:	Dado não disponível.
Coefficiente de Partição Octanol/Água:	Dado não disponível.
Taxa de Evaporação:	Dado não disponível.
Outras Informações:	Dado não disponível.

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Instabilidade:	Estável em condições normais de temperatura e pressão
Reações Perigosas:	Dado não disponível.
Condições a Evitar:	Temperaturas elevadas.
Materiais ou Substâncias Incompatíveis:	Oxidantes fortes.
Necessidade de Adicionar Aditivos ou Inibidores:	Dado não disponível.
Produtos Perigosos da Decomposição:	Óxidos de carbono, aminas corrosivos, óxidos de enxofre

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS**INFORMAÇÕES DE ACORDO COM AS DIFERENTES VIAS DE EXPOSIÇÃO**

Toxicidade Aguda:	Dado não disponível.
Efeitos Locais:	Dado não disponível.
Efeitos a Saúde	Dado não disponível.
Sensibilização:	Dado não disponível.
Toxicidade Crônica:	Dado não disponível.
Efeitos Toxicologicamente Sinérgicos:	Dado não disponível.
Efeitos Específicos:	Dado não disponível.

SUBSTÂNCIAS QUE CAUSAM EFEITOS

Aditivos:	Dado não disponível.
Potenciação:	Dado não disponível.

**12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS**

Mobilidade:	Dado não disponível.
Persistência/Degradabilidade:	Dado não disponível.
Bioacumulação:	Dado não disponível.
Comportamento Esperado:	Dado não disponível.
Impacto Ambiental:	Dado não disponível.
Ecotoxicidade:	Dado não disponível.

13. INFORMAÇÕES PARA DESCARTE

Produto:	O tratamento e a disposição do produto devem ser avaliados tecnicamente, caso a caso.
Restos de Produtos:	Descartar em instalações autorizadas.
Embalagem utilizada:	Descartar em instalações autorizadas.

Observar as leis federais, estaduais e locais que regulamentam o descarte desta substância antes de realizá-lo.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE**REGULAMENTAÇÕES NACIONAIS E INTERNACIONAIS**

Terrestre:	Não perigoso.
Fluviais:	Não perigoso.
Aéreo:	Não perigoso.
Regulamentações adicionais:	Dado não disponível.

PRODUTO CLASSIFICADO COMO PERIGOSO PARA O TRANSPORTE

Número ONU:	Não aplicável.
Nome Adequado para Embarque:	Não aplicável.
Classe de Risco:	Não aplicável.
Número de Risco:	Não aplicável.
Grupo de Embalagem:	Não aplicável.

15. REGULAMENTAÇÕES

Resolução nº 420/04, atualizada pela resolução 701/04 da Agência Nacional de Transportes Terrestres, que substitui a Portaria nº 204/97 MT, aprovando as Instruções Complementares ao Regulamento do Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos – RTPP.

ABNT: NBR 14725-4:2009 - Válida a partir de 27/02/2011.

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Os indivíduos que manuseiam este produto devem ser informados das precauções de segurança recomendadas.

Estas informações são relacionadas ao produto específico designado e não é válida para o produto usado em combinação com outros materiais ou em outros processos. Tais informações são baseadas em nosso estágio atual de conhecimento, é exata e de confiança com relação aos dados compilados. Entretanto, nenhuma garantia é dada a respeito de sua exatidão, confiabilidade ou integralidade, quando o produto for usado em combinação com outros materiais ou em outros processos. É de responsabilidade dos usuários satisfazer-se a respeito da disponibilidade e da integralidade de tais informações para seu próprio uso particular. Nós não aceitamos a responsabilidade por



qualquer perda ou danos que possam ocorrer devido ao uso inadequado destas informações e nem garantia contra violação de patentes.

A TETRA Technologies do Brasil reserva o direito de recusar o envio deste produto a todo consumidor que não demonstra a habilidade de assegurar e usar consistentemente com segurança e em conformidade com todas as leis, regras e regulamentos aplicáveis.

Os clientes são responsáveis pelas conformidades com os regulamentos locais, estaduais e federais que podem ser pertinentes para o armazenamento, aplicação e descarte deste produto.