

GAL-Xe ONE™ 42-0-0

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

de acordo com o Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

SEÇÃO 1: Identification

1.1. Identification

Forma do produto : Mistura
Nome do produto : GAL-Xe ONE™ 42-0-0
Código do produto : M74413

1.2. Utilização recomendada e restrições de uso

Nenhuma informação adicional disponível

1.3. Fornecedor

1.4. Número do telefone de emergência

Nenhuma informação adicional disponível

SEÇÃO 2: Hazard(s) identification

2.1. Classificação da substância ou mistura

Classificação de GHS-US

Lesões oculares graves/irritação ocular, Categoria 2B H320 Provoca irritação ocular

Texto completo das palavras de advertência H: consultar a Seção 16

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

Rotulagem GHS-US

Palavra de advertência (GHS-US) : Atenção
Frases de perigo (GHS-US) : H320 - Provoca irritação ocular
Frases de precaução(GHS-US) : P264 - Lave ... cuidadosamente após o manuseio
P305+P351+P338 - EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando
P337+P313 - Caso a irritação ocular persista: consulte um médico

2.3. Outros perigos que não resultam em uma classificação

Nenhuma informação adicional disponível

2.4. Unknown acute toxicity (GHS US)

Não aplicável

SEÇÃO 3: Composição e informações sobre os ingredientes

3.1. Substâncias

Não aplicável

3.2. Misturas

Nome	Identificação do produto	%	Classificação de GHS-US
Proprietary			Não classificado

Texto completo das classes de perigo e das frases H: consultar a Seção 16

SEÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Medidas gerais de primeiros-socorros : Never give anything by mouth to an unconscious person. If you feel unwell, seek medical advice (show the label where possible).
Medidas de primeiros-socorros após inalação : Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Allow breathing of fresh air. Allow the victim to rest.
Medidas de primeiros-socorros após contato com a pele : Retirar roupas atingidas e lavar toda a área de pele exposta com sabão suave e água, em seguida enxaguar com água morna. Wash skin with plenty of water.
Medidas de primeiros-socorros após contato com os olhos : EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando. Rinse eyes with water as a precaution.

GAL-Xe ONE™ 42-0-0

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

de acordo com o Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Medidas de primeiros-socorros após ingestão : Enxágue a boca. NÃO provoque vômito. Obtain emergency medical attention. Call a poison center or a doctor if you feel unwell.

4.2. Principais sintomas e efeitos (agudos e tardios)

Potenciais efeitos e sintomas adversos à saúde humana : Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

Sintomas/lesões após contato com os olhos : Provoca irritação ocular.

4.3. Cuidado médico imediato e tratamentos específicos caso necessário

Treat symptomatically.

SEÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção apropriados (e não apropriados)

Meios de extinção adequados : Foam. Dry powder. Carbon dioxide. Water spray. Sand.

Meios de extinção inadequados : Do not use a heavy water stream.

5.2. Perigos específicos provenientes dos elementos químicos

Reatividade : The product is non-reactive under normal conditions of use, storage and transport.

5.3. Equipamentos de proteção especiais e precauções para os bombeiros

Instruções de combate a incêndios : Use water spray or fog for cooling exposed containers. Exercise caution when fighting any chemical fire. Prevent fire-fighting water from entering environment.

Proteção durante o combate a incêndios : Do not enter fire area without proper protective equipment, including respiratory protection. Do not attempt to take action without suitable protective equipment. Self-contained breathing apparatus. Complete protective clothing.

SEÇÃO 6: Medidas de controle para derramamento ou vazamento

6.1. Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

6.1.1. Para não-socorristas

Procedimentos de emergência : Ventilate spillage area. Evacuate unnecessary personnel.

6.1.2. Para socorristas

Equipamento de proteção : Do not attempt to take action without suitable protective equipment. Equip cleanup crew with proper protection. For further information refer to section 8: "Exposure controls/personal protection".

Procedimentos de emergência : Ventilate area.

6.2. Precauções ambientais

Evite a liberação para o meio ambiente. Prevent entry to sewers and public waters. Notify authorities if liquid enters sewers or public waters.

6.3. Métodos e materiais de contenção e limpeza

Métodos de limpeza : Recover mechanically the product. On land, sweep or shovel into suitable containers. Minimize generation of dust. Armazene afastado de outros materiais.

Outras informações : Dispose of materials or solid residues at an authorized site.

6.4. Referência a outras seções

See Heading 8. Exposure controls and personal protection. For further information refer to section 13.

SEÇÃO 7: Manuseio e armazenamento

7.1. Precauções para manuseio seguro

Precauções para manuseio seguro : Ensure good ventilation of the work station. Wear personal protective equipment. Wash hands and other exposed areas with mild soap and water before eating, drinking or smoking and when leaving work. Provide good ventilation in process area to prevent formation of vapour.

Medidas de higiene : Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto. Always wash hands after handling the product.

7.2. Condições para armazenamento seguro, incluindo incompatibilidades

Condições de armazenamento : Manter unicamente no recipiente original e em lugar fresco e bem ventilado, afastado de: Manter o recipiente fechado quando não estiver em uso. Armazene em local bem ventilado. Mantenha em local fresco.

Produtos incompatíveis : Strong bases. Strong acids.

Materiais incompatíveis : Sources of ignition. Luz solar direta.

GAL-Xe ONE™ 42-0-0

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

de acordo com o Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

SEÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

8.1. Parâmetros de controle

Proprietary

Não aplicável

8.2. Controles apropriados de engenharia

Controles apropriados de engenharia : Ensure good ventilation of the work station.
Controles de exposição ambiental : Evite a liberação para o meio ambiente.

8.3. Medidas de proteção individuais/Equipamento de proteção individual

Equipamento de proteção individual:

Avoid all unnecessary exposure.

Proteção para as mãos:

Use luvas de proteção

Proteção para os olhos:

Chemical goggles or safety glasses. Safety glasses

Proteção para a pele e o corpo:

Wear suitable protective clothing

Proteção respiratória:

Wear appropriate mask

Outras informações:

Do not eat, drink or smoke during use.

SEÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físico-químicas básicas

Estado físico : Solid
Aparência : Granule.
Cor : Dark
Odor : There may be no odour warning properties, odour is subjective and inadequate to warn of overexposure.
Mixture contains one or more component(s) which have the following odour(s):
Mild odour Petroleum-like odour Odourless In moist air: Ammonia odour
Limiar de odor : Não há dados disponíveis
pH : Não há dados disponíveis
Ponto de fusão : Não há dados disponíveis
Ponto de solidificação : Não aplicável
Ponto de ebulição : Não há dados disponíveis
Ponto de fulgor : Não aplicável
Taxa de evaporação relativa (acetato de butila = 1) : Não há dados disponíveis
Inflamabilidade (sólido/gás) : Não inflamável.
Pressão de vapor : Não há dados disponíveis
Densidade relativa do vapor a 20°C : Não há dados disponíveis
Densidade relativa : Não aplicável
Solubilidade : Slowly soluble, coating insoluble.
Log Pow : Não há dados disponíveis
Temperatura de auto-ignição : Não aplicável
Temperatura de decomposição : Não há dados disponíveis
Viscosidade, cinemática : Não aplicável

GAL-Xe ONE™ 42-0-0

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

de acordo com o Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Viscosidade, dinâmica	: Não há dados disponíveis
Limites de explosão	: Não aplicável
Propriedades explosivas	: Não há dados disponíveis
Propriedades oxidantes	: Não há dados disponíveis

9.2. Outras informações

Nenhuma informação adicional disponível

SEÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade

The product is non-reactive under normal conditions of use, storage and transport.

10.2. Estabilidade química

Não estabelecido.

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Não estabelecido.

10.4. Condições a evitar

Luz solar direta. Extremely high or low temperatures.

10.5. Materiais incompatíveis

Strong acids. Strong bases.

10.6. Produtos perigosos da decomposição

fume. Carbon monoxide. Carbon dioxide.

SEÇÃO 11: Informações toxicológicas

11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda	: Não classificado
Corrosão/irritação da pele	: Não classificado
Graves danos/irritação nos olhos	: Provoca irritação ocular.
Sensibilização respiratória ou da pele	: Não classificado
Mutagenicidade de células germinativas	: Não classificado
Carcinogenicidade	: Não classificado
Toxicidade à reprodução	: Não classificado
Toxicidade de órgão-alvo específico (exposição única)	: Não classificado
Toxicidade de órgão-alvo específico (exposição repetida)	: Não classificado
Perigo por aspiração	: Não classificado
Potenciais efeitos e sintomas adversos à saúde humana	: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.
Sintomas/lesões após contato com os olhos	: Provoca irritação ocular.

SEÇÃO 12: Informações ecológicas

12.1. Toxicidade

Ecologia - geral	: O produto não é considerado nocivo para os organismos aquáticos, nem causa efeitos adversos a longo prazo para o ambiente.
------------------	--

12.2. Persistência e degradabilidade

GAL-Xe ONE™ 42-0-0	
Persistência e degradabilidade	Não estabelecido.
Proprietary	
Persistência e degradabilidade	Não estabelecido.

GAL-Xe ONE™ 42-0-0

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

de acordo com o Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

12.3. Potencial bioacumulativo

GAL-Xe ONE™ 42-0-0	
Potencial bioacumulativo	Não estabelecido.
Proprietary	
Potencial bioacumulativo	Não estabelecido.

12.4. Mobilidade no solo

Nenhuma informação adicional disponível

12.5. Outros efeitos adversos

Effect on the global warming : No known effects from this product.
GWPmix comment : No known effects from this product.

Outras informações : Evite a liberação para o meio ambiente.

SEÇÃO 13: Considerações sobre destinação final

13.1. Métodos de eliminação

Métodos de tratamento de resíduos : Dispose of contents/container in accordance with licensed collector's sorting instructions.
Product/Packaging disposal recommendations : Dispose in a safe manner in accordance with local/national regulations.
Ecologia - materiais de resíduos : Evite a liberação para o meio ambiente.

SEÇÃO 14: Informações sobre transporte

Departamento do Transporte (DOT)

De acordo com as exigências de DOT

Outras informações : Nenhuma informação adicional disponível.

TDG - Transportation of Dangerous Goods (Transporte de Produtos Perigosos)

Transporte marítimo

Transporte aéreo

SEÇÃO 15: Informações sobre regulamentações

15.1. Regulamentos federais dos EUA

All components of this product are listed, or excluded from listing, on the United States Environmental Protection Agency Toxic Substances Control Act (TSCA) inventory except for:

Proprietary	nº CAS	%
-------------	--------	---

15.2. Regulamentos internacionais

CANADA

Proprietary
Not listed on the Canadian DSL (Domestic Substances List)/NDSL (Non-Domestic Substances List)

Regulamentações da UE

Nenhuma informação adicional disponível

Regulamentos Nacionais

Nenhuma informação adicional disponível

15.3. Regulamentos estaduais dos EUA

California Proposition 65 - This product does not contain any substances known to the state of California to cause cancer, developmental and/or reproductive harm

GAL-Xe ONE™ 42-0-0

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

de acordo com o Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

SEÇÃO 16: Outras informações

Outras informações : Nenhum.

Texto completo das frases (H) de perigo:

H320	Provoca irritação ocular
------	--------------------------

SDS EUA (GHS Normas de Comunicação de Perigos 2012)

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.