

№ FISPQ: 075/076 S

Produto: **GLUTACIN 28** Página 1 de 10

Data: 01/11/2014 **Versão:** 03 **Anula e Substitui versão:** Todas as anteriores

1 - IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do produto: GLUTACIN 28 Código interno de identificação: 075/076 S

Principais usos recomendados para a Desinfetante Hospitalar de Alto Nível para

substância ou mistura: Artigos Semicríticos.

Nome da empresa: CINORD SUDESTE QUÍMICA LTDA

Endereço: Rua: Benedito da Costa, 20 – Jardim Amélia

CEP: 14.150-000 - Serrana (SP).

Telefone: (0**16) 3987-3786 / 3987-5013

Emergência: CEATOX - Centro de Assistência Toxicológica

do Hospital das Clínicas 0800-0148110

Email:cinordsudeste@terra.com.brSite:www.cinordsudeste.com.br

2 - IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

- Classificação de perigo do produto: Toxicidade aguda – oral - Categoria 1

Corrosivo/irritante à pele - Categoria 5.3.3

O Produto Glutacin 28 apresenta-se diluído a 2%

oferecendo menor grau de risco comparado ao produto

puro.

- Outros perigos que não resultam em

uma classificação:O produto não possui outros perigos

ELEMENTOS APROPRIADOS DA ROTULAGEM

ANTES DE USAR LEIA AS INSTRUÇÕES DO RÓTULO.

CONSERVE FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS E DOS

ANIMAIS DOMÉSTICOS.



№ FISPQ: 075/076 S

Produto: **GLUTACIN 28** Página 2 de 10

Data: 01/11/2014 **Versão:** 03 **Anula e Substitui versão:** Todas as anteriores

- Palavra de advertência: ATENÇÃO! NÃO INGERIR. EVITE INALAÇÃO OU ASPIRAÇÃO,

CONTATO COM OS OLHOS E A PELE.

- Frases de perigo: Provoca irritação à pele.

Provoca irritação ocular e mucosas.

- Frases de precaução: Use luvas de proteção, roupa de proteção, proteção ocular e

proteção facial.

EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água e sabão em abundância e procure socorro médico levando a

embalagem ou rótulo do produto.

- Efeitos ao meio ambiente: Pode causar toxidade aos cursos de água.

3 - COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES

Tipo de Produto: Mistura.

Composição: Glutaraldeído, Tensoativo e Água.

Nome Químico ou Genérico: Aldeído Glutárico; Pentanedial.

Concentração: Glutaraldeído 2,0%

Numero de Registro CAS: 111-30-8.

4 - MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

- Inalação ou aspiração: Em caso de inalação ou aspiração, remova a pessoa para um

local arejado e chame socorro médico. Não dê nada por via

oral a uma pessoa inconsciente.



Nº FISPQ: 075/076 S

Produto: **GLUTACIN 28** Página 3 de 10

Data: 01/11/2014 **Versão:** 03 **Anula e Substitui versão:** Todas as anteriores

- Contato com a pele: Em caso de contato com a pele, lave as partes atingidas com

água e sabão em abundância e procure socorro médico

levando a embalagem ou rótulo do produto.

- Contato com os olhos: Em caso de contato com os olhos, lavar com água em

abundância durante 15 minutos. Se a irritação persistir consulte um médico, levando a embalagem ou rótulo do

produto.

- Ingestão: Em caso de ingestão acidental, não induzir o vômito.

Consulte um médico, imediatamente, levando a embalagem

ou o rótulo do produto.

Proteção do prestador de socorros

e /ou notas para médico:

Pode ser fatal se ingerido, inalado ou absorvido pela pele. Produto irritante para os olhos e para a pele. Não dê nada por via oral a uma pessoa inconsciente. Manter o produto em sua embalagem original. Não misturar com outros produtos. Não reutilizar as embalagens. Em caso de ingestão acidental, não induzir o vômito. Consulte um médico imediatamente, levando a embalagem ou rótulo do

produto.

5 - MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção apropriados: Compatível com pó químico, dióxido de carbono (CO2)

Meios de extinção Não recomendados: Jatos d'água de forma direta.

Métodos especiais: Se não houver derramamento e/ou fogo, usar jato ou

neblina de água para resfriar as embalagens e proteger o

produto.

Medidas de Proteção da equipe de

combate a incêndio:

Equipamento de proteção respiratória do tipo autônomo (SCBA) com pressão positiva e vestuário protetor completo.



№ FISPQ: 075/076 S

Produto: **GLUTACIN 28**Página 4 de 10

Data: 01/11/2014 **Versão:** 03 **Anula e Substitui versão:** Todas as anteriores

6 - MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais

Remoção de fontes de ignição: Remover todas as possíveis fontes de ignição como chama,

calor, faísca e eletricidade.

Controle de poeira: Não aplicável por se tratar de produto líquido.

Prevenção da inalação e do contato com a pele, mucosas e olhos:

Pode ser fatal se ingerido, inalado ou absorvido pela pele. Produto irritante para os olhos e para a pele. Não dê nada por via oral a uma pessoa inconsciente. Manter o produto em sua embalagem original. Não misturar com outros produtos. Não reutilizar as embalagens. Em caso de ingestão acidental, não induzir o vômito. Consulte um médico imediatamente, levando a embalagem ou rótulo do produto.

Precauções para o meio ambiente:

Evitar que o produto atinja cursos d'água e a drenagem

do solo.

Métodos para limpeza:

Conter o vazamento ou derramamento com material absorvente e armazenar em embalagens herméticas para

eliminação.

Neutralização:

Usar areia, serragem ou outro material inerte e absorvente para remoção mecânica. Após a remoção do material, lavar

o local com água em abundância.

Disposição:

Embalagens não danificadas:

O produto pode ser utilizado.

Embalagens danificadas:

O produto e embalagem devem ser descartados.



№ FISPQ: 075/076 S

Produto: **GLUTACIN 28**Página 5 de 10

Data: 01/11/2014 **Versão:** 03 **Anula e Substitui versão:** Todas as anteriores

7 - MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

MEDIDAS TÉCNICAS APROPRIADAS PARA O MANUSEIO

Precauções para manuseio seguro: Manuseie o produto somente em locais bem arejados ou

com sistemas de ventilação geral/local adequado. Não comer, beber ou fumar. Evite inalação e o contato com a pele, olhos e roupas. Utilize equipamento de proteção individual ao manusear o produto, descritos na seção 8.

Prevenção de incêndio e explosão: Produto químico não inflamável.

Medidas de higiene: Não consumir alimentos ou bebidas durante o manuseio do

produto. Lave as mãos e o rosto cuidadosamente após o manuseio e antes de comer, beber, fumar ou ir ao banheiro.

CONDIÇÕES PARA ARMAZENAMENTO SEGURO, INCLUINDO QUALQUER IMCOMPATIBILIDADE.

Medidas técnicas apropriadas: Conservar o produto em temperatura de 15-30°C ao abrigo

da luz solar direta e umidade.

Condições de armazenamento

Adequadas:

Manter o produto em sua embalagem original, em local seco

e ventilado, afastado da luz solar direta.

Materiais para embalagens: Polietileno

8 - CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Medidas de controle de engenharia: Promova ventilação mecânica e sistema de exaustão direta

para o meio exterior. Essas medidas auxiliam na redução da exposição ao produto. Manter as embalagens bem fechadas.

Medidas de proteção pessoal

Proteção respiratória: Máscara de proteção facial inteira com cartucho para

vapores orgânicos.

Proteção das mãos: Utilize luvas em PVC ou borracha.



№ FISPQ: 075/076 S

Produto: **GLUTACIN 28** Página 6 de 10

Data: 01/11/2014 **Versão:** 03 **Anula e Substitui versão:** Todas as anteriores

Proteção dos olhos: Óculos de proteção com proteção lateral.

Proteção da pele e corpo: Luvas de proteção de cano longo de borracha natural ou

nitrílica ou butílica, calçado de segurança e vestimenta

protetora adequada.

Perigos térmicos: Não apresenta perigos térmicos.

9 - PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Aspecto: Líquido límpido incolor. Após a ativação torna-se Líquido

límpido de coloração verde.

Odor: Característico de Glutaraldeído.

pH: 3,5 à 4,5

pH após a ativação: 8,0 à 9,0

Validade do produto puro: 24 meses a partir da data de fabricação

Validade do produto após ativação: 28 dias a partir da data de ativação

Ponto de fusão e ponto de

congelamento:

Não aplicável.

Ponto de ebulição inicial e faixa de

temperatura de ebulição:

Não aplicável.

Ponto de fulgor: Não aplicável. Produto Não inflamável

Taxa de evaporação: Não aplicável.

Densidade: 1,10 g/cm a 20°C

Solubilidade: Solúvel em água.



№ FISPQ: 075/076 S

Produto: **GLUTACIN 28** Página 7 de 10

Data: 01/11/2014 **Versão:** 03 **Anula e Substitui versão:** Todas as anteriores

Temperatura de auto-ignição: Não aplicável.

Temperatura de decomposição: Não aplicável.

Viscosidade: Não aplicável.

Outras informações: Não aplicável.

10 - ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade química e reatividade: Produto estável em condições normais de temperatura e

pressão.

Possibilidade de reações perigosas: O produto não apresenta reações perigosas.

Condições a serem evitadas: Temperaturas elevadas. Contato com materiais

incompatíveis.

Materiais/substâncias incompatíveis: Ácidos fortes, bases fortes, oxidantes fortes.

Necessidade de adicionar aditivos

e inibidores:

Utilizar o composto bissulfito de sódio para inibir.

Produtos perigosos da decomposição: Não há formação de produtos perigosos da decomposição.

11 - INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda: Risco se inalado ou ingerido.

Corrosão/irritação à pele: Pode provoca irritação à pele

Lesões oculares graves/irritação

ocular:

Pode provoca irritação aos olhos



№ FISPQ: 075/076 S

Produto: **GLUTACIN 28** Página 8 de 10

Data: 01/11/2014 **Versão:** 03 **Anula e Substitui versão:** Todas as anteriores

Sensibilização respiratória ou à pele: Produto químico sensibilizante, podendo provocar irritações

a pele, mucosas e olhos.

Mutagenicidade em células

germinativas:

Não aplicável.

Carcinogenicidade: Não aplicável.

Toxicidade à reprodução: Não aplicável.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única:

Não determinado.

Toxicidade para órgãos-alvo

específicos – exposição repetida:

Não determinado.

Perigo por aspiração: Não determinado.

12 - INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Efeitos ambientais, comportamentos e impactos do produto.

Ecotoxicidade: Não determinado.

Persistência e degradabilidade: O produto apresenta-se na concentração de 2% com boa

biodegradabilidade e facilmente eliminável em

derramamentos na presença do inativador.

Potencial bioacumulativo: Não determinado.

Mobilidade no solo: Não determinado.



№ FISPQ: 075/076 S

Produto: **GLUTACIN 28**Página 9 de 10

Data: 01/11/2014 **Versão:** 03 **Anula e Substitui versão:** Todas as anteriores

13 - CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Métodos recomendados para tratamento e disposição aplicados ao:

Produto: Encaminhar para estação de tratamento de efluentes

adequada ou incineração. O produto pode ser disposto ao esgoto comum se diluído intensamente (a nível de 2 ppm). Devem ser eliminados como resíduos de acordo com a legislação local. Devem ser consultadas legislações federais,

estaduais e municipais, dentre estas: Lei

Restos de produtos: Encaminhar para estação de tratamento de efluentes

adequada ou incineração.

Embalagem usada: Nunca reutilize embalagens vazias, pois elas podem conter

restos do produto e devem ser mantidas fechadas e encaminhadas para serem destruídas em local apropriado. Neste caso, recomenda-se envio para rotas de recuperação

dos tambores ou incineração.

14 - INFORMAÇÕES SOBRE O TRANSPORTE

Regulamentações nacionais e internacionais

Terrestre: Os veículos de transportes de produtos perigosos devem

estar em conformidade com a legislação de transporte de

produtos perigosos vigentes.

Número da ONU: 3265 (Para Glutaraldeído Puro)

Classe de Risco: 8 (Para Glutaraldeído Puro)

Número de Risco: 80 (Para Glutaraldeído Puro)

O Produto Glutacin 28 apresenta-se diluído a 2% oferecendo menor grau de risco comparado ao produto puro.



Nº FISPQ: 075/076 S

Produto: **GLUTACIN 28** Página 10 de 10

Data: 01/11/2014 **Versão:** 03 **Anula e Substitui versão:** Todas as anteriores

15 - REGULAMENTAÇÕES

Produto Saneante, Registro M.S. nº 3.3301.0004. Autorização de Funcionamento nº 3.03.301-4.

16 - OUTRAS INFORMAÇÕES

ANTES DE USAR LEIA AS INSTRUÇÕES DO RÓTULO

Esta FISPQ foi elaborada baseada nos conhecimentos atuais do produto químico e fornece informações quanto à proteção, à segurança, à saúde e ao meio ambiente.

Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. Cabe à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus empregados e contratados quanto aos possíveis riscos advindos do produto.

O Glutacin 28 é um Desinfetante Hospitalar de Alto Nível para artigos Semicríticos indicado na desinfecção de artigos semicríticos hospitalares, odontológicos e laboratoriais sensíveis ao calor.

MODO DE USAR:

Adicionar totalmente o líquido ativador (que acompanha este produto) dentro do recipiente e agitar até a homogeneização completa. A cor verde desenvolvida caracteriza a solução ativada. Entornar a solução ativada em uma cuba de aço inoxidável, de vidro ou plástico. Lavar, enxaguar e secar os materiais antes de colocá-los na solução. Os artigos, previamente limpos e secos, deverão estar em imersão total na solução ativada pura, sem bolhas de ar por um tempo de 10 horas para desinfecção dos artigos. Após a utilização proceder a retirada dos artigos com luvas e pinças esterilizadas e enxaguar abundantemente com água estéril e secar os materiais após a retirada da solução. Os artigos devem ser mantidos desinfetados até o momento do uso.

ATENÇÃO: O prazo máximo de utilização da solução após ativada é de até 28 dias. Usar a solução imediatamente após a ativação.

