

1.- IDENTIFICAÇÃO DO PREPARADO E DA SOCIEDADE OU EMPRESA

Identificação da substância ou preparado: INSTRUNET GLUTARALDEÍDO

Utilização da substância ou preparado (uma vez activado o produto): Desinfectante de Alto Nível a frio de materiais cirúrgicos: metal, vidro, borracha e goma elástica.

Identificação da sociedade ou empresa:

Fabricado por: LABORATÓRIOS INIBSA, S.A.
Ctra. Sabadell-Granollers, km. 14.5
08185 Lliçà de Vall (Barcelona)
Espanha
Tel. + 34 93 860 95 00
Fax. + 34 93 843 96 95

Distribuído por: LABORATORIOS INIBSA, S.A.
Sintra Business Park
Zona Industrial da Abrunheira
Edifício 1-2º I
2710-089 Sintra
Portugal
Tel. + 351 219 112 730

Telefone de emergência: + 351 219 112 730 (Laboratorios INIBSA, S.A.)

2.- COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

INSTRUNET GLUTARALDEÍDO, ACTIVADOR:

Componentes perigosos:

Substância	%	N.º EINECS	N.º CAS	Símbolo	Frases R
Fosfato Trissódico	< 25	231-509-8	7601-54-9	Xi	R36/38

INSTRUNET GLUTARALDEÍDO, SOLUÇÃO BASE:

Componentes perigosos:

Substância	%	N.º EINECS	N.º CAS	Símbolo	Frases R
Glutaraldeído	2	----	111-30-8	T, N	R23/25, R34, R42/43, R50

INSTRUNET GLUTARALDEÍDO, SOLUÇÃO ACTIVADA:

Componentes perigosos:

Substância	%	N.º EINECS	N.º CAS	Símbolo	Frases R
Glutaraldeído	2	----	111-30-8	T, N	R23/25, R34, R42/43, R50

3.- IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

Especificação do perigo: Nocivo e Irritante

Perigos específicos para o homem e o meio ambiente (Produto não activado):

R22 Nocivo por ingestão

R36/38 Irritante para os olhos e a pele

R43 Possibilidade de sensibilização em contacto com a pele

Perigos específicos para o homem e o meio ambiente (Produto activado):

R22 Nocivo por ingestão

R36/38 Irritante para os olhos e a pele

R43 Possibilidade de sensibilização em contacto com a pele

4.- MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

Informações gerais: Retirar imediatamente a roupa manchada ou salpicada.

Contacto com a pele: Lavar imediata e abundantemente com água. Consultar um médico.

Contacto com os olhos: Lavar imediata e abundantemente com água e consultar um médico.

Em caso de inalação: Afastar-se da zona afectada e procurar ar fresco. Consultar um médico.

Em caso de ingestão: Beber água. Não induzir o vômito. Consultar imediatamente um médico (se for possível, mostrar-lhe a etiqueta).

Nota para o médico: Em caso de ingestão, realizar-se-á um tratamento neutralizante com carvão activado, aspiração gástrica, ingestão de líquidos, controlo de sinais vitais e tratamento sintomático.

Observações: Em caso de acidente consulte o Centro de anti-venenos de Portugal 808 250 143

5.- MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

Meios de extinção apropriados: Espuma para álcoois, CO₂

Meios de extinção NÃO apropriados: Jacto de água

Equipamento de protecção especial em caso de incêndio: Utilizar equipamentos de respiração e vestuário protector adequado.

6.- MEDIDAS EN CASO DE FUGA ACIDENTAL

Precauções pessoais: Tomar as medidas indicadas na parte 8.

Outras precauções: Evitar a formação de pó.

Precauções ambientais: Evitar que o produto conflua para os esgotos.

Métodos de limpeza/eliminação:

No caso do activador, recolher com ajuda mecânica e guardar em recipiente com fecho para resíduos devidamente etiquetado- e arrumar de acordo com a parte 13.

No caso da solução base e/ou activada, utilizar mangueiras absorventes para que os grandes derrames não se espalhem e absorver com lâminas absorventes.

Recolher num recipiente com fecho para resíduos devidamente etiquetado e arrumar de acordo com a parte 13.

7.- MANUSEAMENTO E ARMAZENAMENTO

Manuseamento: Manusear de acordo com as boas práticas de higiene e segurança para o manuseamento de produtos químicos. Manusear em zonas bem ventiladas. Manusear afastado de qualquer chama, fonte de faíscas ou calor – Não fumar.

Armazenamento: Conservar unicamente no recipiente original. Manter o recipiente bem fechado e fora do alcance das crianças. Manter num lugar seco e fresco. Manter afastado de alimentos e bebidas. Conservar afastado de qualquer chama, fontes de faíscas ou calor – Não fumar.

8.- CONTROLO DA EXPOSIÇÃO/PROTECÇÃO INDIVIDUAL

Valores limite de exposição: Glutaraldeído (n.º CAS: 111-30-8): VLA-EC: 0,05ppm - 0,20mg/m³ (INSHT 2004)

Medidas gerais de controlo: Utilizar em locais ventilados. Manter limpos os equipamentos e as áreas de trabalho.

Protecção respiratória: No caso da ventilação ser inadequada, utilizar máscara de protecção (filtro tipo A-P2)

Protecção para os olhos: Usar óculos de protecção.

Protecção para as mãos: Usar luvas de protecção (por ex., Nitrilo)

Medidas gerais de protecção e higiene: Dispor de um local de lavagem de olhos de segurança

9.- PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

INSTRUNET GLUTARALDEÍDO, ACTIVADOR:

Estado físico:	Pó
Cor:	Branco ligeiramente verde azulado
Odor:	Característico
pH (100g/l H ₂ O):	9 - 10
Hidrossolubilidade	Completa

INSTRUNET GLUTARALDEÍDO, SOLUÇÃO BASE:

Estado físico:	Líquido
Cor:	incolor
Odor:	Penetrante, característica de aldeído
pH (sem diluir):	3,5 -4,5
Densidade:	1,00g/ml
Hidrossolubilidade	Completa

INSTRUNET GLUTARALDEÍDO, SOLUÇÃO ACTIVADA:

Estado físico:	Líquido
Cor:	Verde azulado
Odor:	Característico
pH (sem diluir):	8,0 – 9,0
Densidade:	1,00g/ml
Hidrossolubilidade	Completa

10.- ESTABILIDADE E REACTIVIDADE

Estabilidade: Estável em condições normais de utilização.

Condições a evitar: Evitar o contacto com ácidos.

Observações: Não é recomendado deixar submergidos durante toda a noite objectos em aço inoxidável, tungsténio de carbono, aço de carbono, nem brocas dentais. Não deve utilizar-se com agulhas hipodérmicas.

11.- INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

INSTRUNET GLUTARALDEÍDO, ACTIVADOR:

Toxicidade aguda: Dados não disponíveis

Irritação: Contém Fosfato trissódico

INSTRUNET GLUTARALDEÍDO, SOLUÇÃO BASE: (Dados referentes ao Glutaraldeído)

Toxicidade aguda:

DL₅₀ oral (ratazana): 1468mg/kg.

DL₅₀ oral (rato): 226mg/kg.

Irritação: Pode irritar a pele e os olhos. Em contacto com a pele pode provocar uma reacção alérgica na pele numa pequena proporção de indivíduos.

INSTRUNET GLUTARALDEÍDO, SOLUÇÃO ACTIVADA: (Dados referentes ao Glutaraldeído)

Toxicidade aguda:

DL₅₀ oral (ratazana): 1468mg/kg.

DL₅₀ oral (rato): 226mg/kg.

Irritação: Pode irritar a pele e os olhos. Em contacto com a pele pode provocar uma reacção alérgica na pele numa pequena proporção de indivíduos.

12.- INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

INSTRUNET GLUTARALDEÍDO, ACTIVADOR:

Ecotoxicidade:

Ecotoxicidade em peixes, CL₅₀ (96h) (método OECD 203): >100ppm

Ecotoxicidade em Dáfnias, CE₅₀ (48h) (método OECD 202): >100ppm

Inibição de crescimento de algas, CI₅₀ (72h) (método OECD 201): >100ppm

Persistência e degradabilidade: Biodegradabilidade (métodos OECD 302B – 301D): Produto inorgânico

INSTRUNET GLUTARALDEÍDO, SOLUÇÃO BASE:

Ecotoxicidade:

Ecotoxicidade em peixes, CL₅₀ (96h) (método OECD 203): >100ppm

Ecotoxicidade em Dáfnias, CE₅₀ (48h) (método OECD 202): >100ppm

Inibição de crescimento de algas, CI₅₀ (72h) (método OECD 201): >10ppm

Persistência e degradabilidade: Biodegradabilidade (métodos OECD 302B): >70%, facilmente biodegradável

INSTRUNET GLUTARALDEÍDO, SOLUÇÃO ACTIVADA:

Ecotoxicidade:

Ecotoxicidade em peixes, CL₅₀ (96h) (método OECD 203): >100ppm

Ecotoxicidade em Dáfnias, CE₅₀ (48h) (método OECD 202): >100ppm

Inibição de crescimento de algas, CI₅₀ (72h) (método OECD 201): >10ppm

Persistência e degradabilidade: Biodegradabilidade (métodos OECD 302B): >70%, facilmente biodegradável

13.- OBSERVAÇÕES SOBRE A ELIMINAÇÃO

Produto: Desinfectante

Eliminar o produto de acordo com a legislação nacional e/ou local em vigor.

14.- INFORMAÇÕES SOBRE O TRANSPORTE

Produto não regulamentado de acordo com a legislação de transporte de mercadorias perigosas

Observações: Manter afastado de alimentos e bebidas. Conservar afastado de qualquer chama, fontes de faíscas ou calor – Não fumar. Manter afastado de ácidos.

15.- INFORMAÇÕES SOBRE A LEGISLAÇÃO

Indicações de perigo: Nocivo e Irritante



Símbolo: Xn

Frases de risco (Produto não activado):

R22 Nocivo por ingestão

R36/38 Irritante para os olhos e a pele

R43 Possibilidade de sensibilização em contacto com a pele

Frases de risco (Produto activado):

R22 Nocivo por ingestão

R36/38 Irritante para os olhos e a pele

R43 Possibilidade de sensibilização em contacto com a pele

Conselhos de prudência:

S2 Conservar fora do alcance das crianças

S13 Manter afastado de alimentos e bebidas.

S24/25 Evitar o contacto com os olhos, mucosas e zonas sensíveis da pele.

S26 Em caso de contacto com os olhos, lavar imediata e abundantemente com água e consultar um médico.

S37/39 Usar luvas adequadas e protecção para os olhos

S45 Em caso de acidente ou de mal-estar consultar imediatamente o médico (se for possível, mostrar-lhe a etiqueta)

16.- OUTRAS INFORMAÇÕES

Lista de Frases R citadas nas partes 2 e 3:

R22 Nocivo por ingestão

R23/25 Nocivo por inalação e ingestão

R34 Provoca queimaduras

R36/38 Irritante para os olhos e a pele
R42/43 Possibilidade de sensibilização por inalação e por contacto com a pele
R43 Possibilidade de sensibilização em contacto com a pele
R50 : Altamente tóxico para os organismos aquáticos

Alterações em relação à versão anterior:

Fusão numa única ficha de segurança das fichas correspondentes ao activador, solução base e solução activada.
Adaptação da classificação e ficha de segurança do produto de acordo com a Directiva 2001/59/CE.

As informações contidas na presente ficha de dados de segurança baseiam-se no estado actual dos nossos conhecimentos. O seu objectivo é descrever o produto do ponto de vista da saúde, segurança e cuidado do meio ambiente. Não representa uma garantia das propriedades do produto. A utilização correcta e responsável do produto cabe ao utilizador.