



FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS (FISPQ)

REAGENTE: DIALYTIC-3D

Preparado de acordo com a diretriz CE 93/112/CE e ABNT-NRB 14725-04:2012		
1. Identificação do Produto e da Empresa		
Nome comercial: DIALYTIC-3D		
Cat.Nº: 12202, 12212		
Empresa: Diagno Ltda. Av. Joaquim José Diniz, 787 Belo Horizonte, MG. Brasil		
Contato: Tel: (31) 3489-5100. Qualidade2@diagno.ind.br		
2. Composição e Informação sobre os Ingredientes		
Composição:		
Sal de Amônio Quaternário*	3,00% R: 28-32	S: 28
Cianeto de Potássio	0,03% R: 26/27/28-32-50/53	S: 7-28-29-45-60-61
Azida de Sódio	0,01% R: 28-32/50/53	S: 28-45-60-61
(*Os nomes químicos específicos são considerados informações do proprietário)		
Substâncias presentes na preparação são classificadas de acordo com as diretrizes CE 88/379/EEC e NBR 10004/09/87, as ações da substância química e periculosidade classificada como perigoso. As frases de risco (R) e segurança (S), se aplicam ao ingrediente puro e não para a preparação altamente diluída.		
3. Identificação de Perigos		
Advertências dos EUA: NÃO APLICÁVEL		
4. Medidas de Primeiros Socorros		
EmS: não regulamentada (Plano de Emergência)		
MFAG: não regulamentada (Guia de Primeiros Socorros Médico)		
Contato com os olhos: lave imediatamente os olhos com bastante água até todos os rastros da irritação forem afastados. Se a irritação persistir consulte um médico.		
Contato com a pele: Remova a roupa contaminada. Lave a área afetada imediatamente com bastante água.		
Ingestão: Procurar atenção médica. Se o paciente estiver alerta, faça-o beber alguns copos com água.		
5. Medidas de Combate a Incêndio		
Não-inflamável.		
Medidas para extinção do fogo: Água, CO2, espuma e pó.		
Decomposição térmica: Fogo ou calor excessivo podem produzir produtos de decomposição perigosos.		



FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS (FISPQ)

REAGENTE: DIALYTIC-3D

6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento
Use luvas, óculos de proteção e um jaleco de laboratório. Isole, contenha e absorva o derramamento com material absorvente neutro, coloque em um recipiente fechado para tratamento.
7. Manuseio e Armazenamento
Guardar os produtos fechados em um local com temperatura controlada, longe de luz solar direta para assegurar o desempenho do produto. Observar o rótulo do produto e as instruções na caixa antes de usar.
8. Controle de Exposição e Proteção individual
Irritante para pele, olhos e membranas mucosas. Use luvas, óculos de segurança ou óculos de proteção e jaleco ao manusear o reagente para evitar esguicho. Nenhum vapor significativo está presente, porém uma névoa poderia causar irritação à área respiratória. Prolongada e repetida exposição à pele pode causar sensibilização.
9. Propriedades físico-químicas
Estado físico: Líquido Cor: Incolor Odor: Próprio Valor de pH: 9,3 – 9,9 Ponto de ebulição: Nenhum dado disponível Ponto de fusão: Nenhum dado disponível Ponto de fulgor: Nenhum dado disponível Temperatura de autoignição: Nenhum dado disponível Limite de Explosão: Nenhum dado disponível Pressão de vapor: Nenhum dado disponível Densidade: Nenhum dado disponível Solubilidade: Nenhum dado disponível Viscosidade: Nenhum dado disponível Comentário: Onde aparecer 'Nenhum dado disponível' para uma propriedade, esta propriedade não foi determinada mas deve ser próximo ao da água que é o componente principal da preparação.
10. Estabilidade e Reatividade
Solução estável. Reações perigosas: Evite acidificação da solução que pode gerar gás de azida hidrogenada. Produtos de decomposição perigosos: Se derramar secar a solução, azida de sódio pode decompor nitrogênio e sódio.
11. Informações toxicológicas
Taxa oral para coelhos DL_{50} 1800 mg/kg Valores tóxicos extrapolamos dados toxicológicos, não estudado em outros animais. A estimativa de toxicidade é para esta solução diluída, não para a substância pura ou Concentrada. Outra informação toxicológica: Não conhecida.



FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS (FISPQ)

REAGENTE: DIALYTIC-3D

12. Informações Ecológicas
Preparação ligeiramente perigosa ao estoque de água e rede de tratamento de esgoto.
13. Considerações de disposição
Descarte os resíduos conforme as regulamentações ambientais: municipais, estaduais e federais aplicáveis.
14. Informações sobre Transporte
GGVE/GGVS: não regulamentada RID/ADR: não regulamentada ICAO/IATA: 9 ADN/ADNR: não regulamentada GGVSee: VIII IMDG: 9 ONU-Nr: não regulamentada
Comentário: Esta solução diluída pode ser tratada como material não-perigoso de acordo com os regulamentos atuais para transporte de bens perigosos (GGVS/ADR, GGVE/RID, IMDG, IATA/ICAO).
15. Regulamentações
Esta solução diluída especificamente não é regulada.
16. Outras informações
De acordo com os conhecimentos, informações e convicções que possuímos à data da publicação desta FISPQ, as informações nela contidas estão corretas. As informações prestadas servem apenas como orientação, não devendo ser consideradas como garantia ou especificação de qualidade. As informações relacionam-se apenas com o material especificamente designado e podem não ser válidas quando este material é utilizado em combinação com quaisquer outros materiais ou em quaisquer processos além dos especificados no texto. Além disso, visto que as condições de utilização estão para além do controle da Diagno, é de responsabilidade do cliente determinar as condições de utilização segura deste produto.