



FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS (FISPQ)

REAGENTE: DIACLEAR

| | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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: DIACLEAR | |
| Cat.Nº: 20123, 23136, 10104 | |
| 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: | Hipoclorito de Sódio 6,80% R: 31-34 S: 26-36/37/39-45 Hidróxido de Sódio 0,23% R: 35 S: 26-37/39-45 |
| 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: R 31: Em contato com ácidos, pode liberar gases perigosos. R 36/38: Irritante para pele, olhos e nariz. | |
| Xi: Irritante | |
| 4. Medidas de Primeiros Socorros | |
| EmS: 8-08 (Emergency Schedule) MFAG: 741 (Medical First Aid Guide) | |
| Ingestão: pode causar tipicamente náuseas, vômitos, queimaduras secundárias ou estruturais podem ocorrer na área gastrointestinal. Inalação de Névoa ou vapor: pode irritar o sistema respiratório e pode causar edema da glote como também edema pulmonar, em casos de liberação de gás de cloro em uma reação com ácido ou amônia é corrosivo e causará tosse e sensação de sufocamento e respiração acelerada. Use produto com boa ventilação e evite misturar com ácidos. Se em contato com os olhos pode levar a um dano severo. Contato com os olhos: Prontamente lave os olhos com bastante água durante 15 minutos, erguendo abaixando as pálpebras superiores até todos os rastros de irritação forem afastadas. Caso a irritação doa, a pálpebra inchar, lacrimação ou sensibilidade luminosa persistir, busque avaliação de um médico. Contato de pele: Remova a roupa contaminada. Lave a área afetada com sabão e bastante água. Ingestão: Administre ao paciente imediatamente 4 à 8 copos de água ou leite. Procure atenção médica imediatamente. | |
| 5. Medidas de Combate a Incêndio | |
| Não-inflamável. | |
| Medidas para extinção do fogo: Água, CO2, espuma e pó. | |



FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS (FISPQ)

REAGENTE: DIACLEAR

| |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Decomposição térmica: Fogo ou calor excessivo podem produzir produtos de decomposição perigosos.</p> |
| <p>6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento</p> <p>Ventile a área do 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. Descarte o resíduo de acordo com as legislações ambientais municipal, estaduais e federais aplicáveis.</p> |
| <p>7. Manuseio e Armazenamento</p> <p>Guardar os produtos fechados em um local com temperatura controlada, longe de luz solar direta para assegurar o desempenho do produto.</p> <p>Observar o rótulo do produto e as instruções na caixa antes de usar.</p> |
| <p>8. Controle de Exposição e Proteção individual</p> <p>Irritante para pele, olhos e membranas mucosas.</p> <p>Use luvas e 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.</p> |
| <p>9. Propriedades físico-químicas</p> <p>Estado físico: Líquido Cor: Amarelo claro Odor: Odor de Cloro Valor de pH: 11.0 – 14.0 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</p> <p>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.</p> |
| <p>10. Estabilidade e Reatividade</p> <p>Solução estável.</p> <p>Reações perigosas: Evite acidificação ou contato com amônia que contém produtos que podem gerar gás.</p> <p>Produtos de decomposição perigosos: Nenhum</p> |
| <p>11. Informações toxicológicas</p> <p>Sem dados.</p> <p>Comentário: Perigoso para organismos que vivem na água.</p> |



FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS
(FISPQ)

REAGENTE: DIACLEAR

| |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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: 8 RID/ADR: 8 / 8 ICAO/IATA: 8 ADN/ADNR: não regulado GGVSee: VIII IDMG: 8 ONU-Nº.: ONU1791 |
| 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 |
| Vide item anterior. |
| 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. |