

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS – FISPQ

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do Produto: Bellmoll CFR®

Aplicação: Detergente alcalino

Nome da Empresa: Bell Type Industries Ltda.

Telefone de Emergência utilizado pela empresa: (11) 4701-5225 - Fax: (11) 4135-1755

Endereço Completo: Av. Marechal Humberto Castelo Branco, 781 - Taboão da Serra - SP - CEP: 06790-070

Internet: www.belltype.com.br

Email: belltype@belltype.com.br

2. COMPOSIÇÃO:

Ácido Sulfônico, Alcalonamida de Ácido Graxo de Coco, Lauril Éter Sulfato de Sódio, Alcalinizante, Sequestrante, Solvente e Água Deionizada.

Observação: Produto de total biodegradabilidade.

3. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGO:

Líquido não inflamável.

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS:

- Ingestão : Pode causar náuseas, desconforto abdominal e desmaios.
- Inalação : O vapor pode ser irritante.
- Absorção pela pele : Atualmente não há informações disponíveis.
- Contato com a pele : Pode causar irritação.
- Contato com os olhos : Causa danos moderadamente sérios aos olhos. Lavar imediatamente com água em abundância por pelo menos 15 minutos.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO:

MEIOS ADEQUADOS PARA EXTINÇÃO N.A

MEIOS INADEQUADOS PARA EXTINÇÃO N.A

PERIGOS DECORRENTES DA EXPOSIÇÃO N.A

OBSERVAÇÃO: Produto inerte à combustão

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO:

- Eliminar todas as fontes de calor;
- Estanque o vazamento se possível;
- Isole o local ;
- Métodos de limpeza: Pequenos derramamentos devem ser lavados com água em abundância, grandes derramamentos devem ser coletados com material absorvente para descarte de acordo com a legislação vigente.

7. MANUSEIO E ESTOCAGEM:

- Manuseio: Evitar respirar os vapores , manusear com ventilação adequada;
- Estocagem: Manter o recipiente fechado, estocado em local fresco ($T < 25^{\circ}\text{C}$), ao abrigo da luz;
- Embalagem: Bombonas de polietileno.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO INDIVIDUAL:

- Utilizar equipamentos de proteção individual (luvas, óculos de segurança, máscara facial, lava olhos e chuveiro de emergência).

9. PROPRIEDADES FÍSICO – QUÍMICAS:

ESTADO FÍSICO , COR , ODOR Líquido, amarelado, característico

VALOR pH 9,0 – 10,0

PONTO DE FULGOR , COC , $^{\circ}\text{C}$ NÃO APLICÁVEL

TEOR DE NÃO VOLÁTEIS NÃO APLICÁVEL

TEMPERATURA DE SOLIDIFICAÇÃO NÃO APLICÁVEL

DENSIDADE DO VAPOR NÃO APLICÁVEL

DENSIDADE , $20/4^{\circ}\text{C}$ 1,08 g/cm³

TAXA DE EVAPORAÇÃO NÃO APLICÁVEL

SOLUBILIDADE EM ÁGUA À 20°C Total

SOLUBILIDADE EM OUTROS SOLVENTES , % NÃO APLICÁVEL

VISCOSIDADE , cSt À $37,8^{\circ}\text{C}$ NÃO APLICÁVEL

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE:

Estável sob as condições normais de uso e armazenamento.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS:

Não foram encontrados até o momento efeitos adversos a saúde, se manuseado corretamente.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS:

Não é conhecido efeitos prejudiciais a vida aquática em baixas concentrações.

Em caso de derramamento, evite que atinja corpos d'água, isole a área afetada e comunique ao órgão de meio ambiente.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO:

Os resíduos devem ser dispostos conforme especificado pelo órgão de controle ambiental local.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE:

R.I.D. / A.D.R. (RODOVIÁRIO) Livre

CÓDIGO I.M.D.G. (MARÍTIMO) Livre

I.A.T.A. (AÉREO) Livre

15. REGULAMENTAÇÕES

Esta Ficha de Informações de Produtos Químicos foi preparada de acordo com a NBR 14725-4/2012 da ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas)

Legislação Ambiental

Resolução CONAMA nº 237 de 19 de dezembro de 1997 - Dispõe sobre a revisão e complementação dos procedimentos e critérios utilizados para o licenciamento ambiental.

Resolução CONAMA nº 358 de 29 de abril de 2005 - Dispõe sobre o tratamento e a disposição final dos resíduos dos serviços de saúde e dá outras providências.

Normas Técnicas da ABNT

NBR 7500 - Identificação para o transporte terrestre, manuseio, movimentação e armazenamento de produtos.

NBR 10004 - Classificação de Resíduos Sólidos.

NBR 12808 - Resíduos de Serviços de Saúde.

NBR 14725 - Ficha de Informação de Segurança de Produtos Químicos FISPQ.

16. OUTRAS INFORMAÇÕES**Necessidades especiais de treinamento**

Recomenda-se a leitura desta FISPQ antes do manuseio do produto. O treinamento sobre o produto é de suma importância para o manuseio seguro do mesmo.

Nota: As informações contidas nesta FISPQ foram compiladas de nossos fornecedores e de várias publicações técnicas tidas como verdadeiras. Não garantimos a exatidão dos dados. O único propósito deste documento é ser um guia para manuseio apropriado do material. É de responsabilidade do usuário determinar a adequação destas informações para a adoção das precauções de segurança necessárias.

Caso necessário contatar a Bell Type Industries Ltda. ou **Departamento toxicológico Discagem gratuita 0800-780200**. Caso seja posteriormente revisada, novas informações serão inseridas para melhor orientá-lo.

Frases de Perigo

H303 - Pode ser perigoso se ingerido.

H317 - Pode provocar uma reação alérgica cutânea.

H319 - Causa séria irritação ocular.

H335 - Pode provocar irritação das vias respiratórias.

H381 - Pode causar reação alérgica na pele.

Frases de Prevenção

P261 - Evitar respirar as poeiras/ fumos/ gases/ névoas/ vapores/ aerossóis.

P270 - Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.

P280 - Usar luvas de proteção/ vestuário de proteção.

Frases de Reação

P302 + P352 - SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: lavar com água e sabão abundantes.

P304 + P340 - SE FOR INALADO: Deslocar a pessoa para o ar fresco e mantê-la confortável para respirar.

P330 - Enxaguar a boca.

P333 + P313 - Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico.

P361 - Retirar imediatamente todo o vestuário contaminado.

P363 - Lavar a roupa contaminada antes de a voltar a usar.

P391 - Recolher produto derramado.

Armazenagem

P403 + P233 - Armazenar em local bem ventilado. Manter o recipiente bem fechado.

Destruição

P501 - Eliminar o conteúdo/ recipiente em instalação aprovada para eliminação de resíduos.

As informações aqui prestadas correspondem ao estado atual dos nossos conhecimentos e da nossa experiência com o data de emissão desta ficha e não são finitas. Contudo a Bell Type Ind. Ltda não aceita a responsabilidade pelo seu uso indevido dispensa que o usuário seja uma pessoa habilitada tecnicamente quanto ao conhecimento e aplicação das informações relatadas, visando assegurar-se de que nenhum novo perigo possa aparecer quando da aplicação pura ou em combinações ou de misturas. Esta informação não dispensa, em nenhum caso, o usuário do produto de respeitar o conjunto dos textos legislativos, regulamentares administrativos relativos ao produto, à segurança, à higiene, à proteção da saúde humana e do ambiente, bem como acerca do manuseio e armazenagem, sendo este o único responsável.