

1. Identificação do Produto e da Empresa

Nome do Produto	SULFACT BP
Nome da Empresa	CHEMAX INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA.
Endereço	Rua Aparício Correia de Godoy, 78 – Jardim Sagrado Coração CEP 06693-805 – Itapevi – São Paulo
Telefone / Fax:	(11) 4772-7272 / (11) 4772-7261
Email:	chemax@chemax.com.br
Website:	www.chemax.com.br

2. Identificação de Perigos

Classificação da Substância	Produto não classificado como perigoso
Sistema de classificação utilizado	Norma ABNT-NBR 14725-2:2009 Versão Corrigida:2010 Parte 2: Adoção do Sistema Globalizado Harmonizado para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos, ONU
Elementos apropriados da rotulagem	Não aplicável

3. Composição e informações sobre os ingredientes

Nome químico ou nome comum

Base Perolada

Não apresenta impurezas que contribuam para o perigo

4. Medidas de Primeiros Socorros

INALAÇÃO	Remova a vítima para local fresco e arejado. Procurar um médico imediatamente se ocorrer náusea ou vômito.
CONTATO COM A PELE	Lavar o local atingido com água corrente e sabão por pelo menos 15 minutos. Trocar roupas e calçados contaminados.
CONTATO COM OS OLHOS	Enxaguar os olhos com água limpa, corrente por pelo menos 15 minutos, levantando as pálpebras algumas vezes para eliminar quaisquer resíduos do material.
INGESTÃO	Não induzir ao vômito. Se a vítima estiver consciente dar água para beber. Procurar imediatamente auxílio médico.
NOTAS PARA O MÉDICO	Não há antídoto específico. Tratamento sintomático.

5. Medidas de combate a incêndio

Meios de extinção apropriado	Utilizar água em spray, dióxido de carbono, pó químico seco ou espuma. O produto queima se envolvido pelo fogo.
Meios de extinção não apropriados	Sem restrições.
Perigos específicos da combustão do produto ou de seus vapores	Pode liberar gases ou vapores tóxicos, como Monóxido de Carbono (CO) e Dióxido de Carbono (CO ₂).

FISPQ N°: 0044

PRODUTO: SULFACT BP

REVISÃO: 07

DATA: 24/10/2019

PÁGINA 2/4

Métodos especiais / proteção dos bombeiros

Resfriar com neblina de água todos os recipientes expostos ao fogo. Proteção completa contrafogo e proteção respiratória autônoma.

6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

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

Óculos de segurança para produtos químicos, luvas de borracha nitrílica ou PVC, avental de PVC.

Precauções para o Meio Ambiente

Evitar que o produto atinja cursos de água e o solo.

Neutralização

Isolar a área onde o produto foi derramado. Cobrir a porção vazada com areia ou outro material inerte e armazenar em embalagem apropriada para destinação final, conforme descrito na seção 13 desta FISPQ.

7. Manuseio e armazenamento

Orientações para o manuseio seguro

Devem ser utilizados EPI's para evitar o contato excessivo com a pele e as mucosas.

Armazenamento

Manter o recipiente hermeticamente fechado e conservar ao abrigo da luz solar, em local fresco e bem ventilado. Não reaproveitar as embalagens.

Incompatibilidades

Conservar longe de agentes oxidantes fortes (ácido nítrico, ácido sulfúrico, ácido clorídrico) ou agentes alcalinos fortes.

8. Controle de Exposição e Proteção Individual

Parâmetros de Controle

Não disponível

Medidas de Controle de Engenharia

Recomenda-se utilizar sistema de ventilação geral ou exaustor local, quando manuseado em ambientes fechados.

Proteção respiratória

Não aplicável, se utilizado em condições normais

Proteção das mãos

Luvas de borracha nitrílica ou PVC

Proteção dos olhos

Óculos de proteção para produtos químicos

Proteção da pele

Avental de PVC

9. Propriedades Físico-Químicas

Aspecto físico a 25 °C

Líquido Viscoso

Odor

Característico

pH 10% sol. aq.

7,00 – 9,00

Ponto de fusão

Não disponível

Ponto de ebulição

Não disponível

Ponto de fulgor

> 95 °C

Taxa de evaporação

Não disponível

Inflamabilidade

Não inflamável

Limite inferior de inflamabilidade ou explosividade

Não disponível

Limite superior de inflamabilidade ou explosividade

Não disponível

Pressão de vapor

Não disponível

Densidade de vapor

Não disponível

FISPQ N°: 0044

PRODUTO: SULFACT BP

REVISÃO: 07

DATA: 24/10/2019

PÁGINA 3/4

Densidade (20 °C)	Não disponível
Solubilidade	Dispersível em água
Coefficiente de partição–n-octanol/água	Não disponível
Temperatura de auto-ignição	Não disponível
Temperatura de decomposição	Não disponível
Viscosidade	Não disponível

10. Estabilidade e reatividade

Reatividade	Estável
Estabilidade química	Estável sob condições normais de manuseio e armazenamento
Possibilidade de reações perigosas	Nenhuma se utilizado para finalidade apropriada
Condições a serem evitadas	Ver sessão 7 – Manuseio e armazenamento
Materiais ou substâncias incompatíveis	Agentes oxidantes fortes (ácido nítrico, ácido sulfúrico, ácido clorídrico) ou agentes alcalinos fortes.
Produtos perigosos da decomposição	Monóxido de Carbono (CO), Dióxido de Carbono (CO ₂).

11. Informações toxicológicas

Toxicidade aguda	DL ₅₀ (oral, ratazana) > 5000 mg/kg DL ₅₀ (dérmica, coelho) > 5000 mg/kg
Corrosão/irritação da pele	Não se espera irritação significativa ou prolongada.
Lesões oculares graves/irritação ocular	Pode causar irritação conjuntiva na forma de vermelhidão.
Sensibilização respiratória ou da pele	Não há evidências de potencial sensibilização respiratório. Não é esperado irritação à pele.
Mutagenicidade em células germinativas	Não é esperado que o produto apresente mutagenicidade em células germinativas
Carcinogenicidade	Não é esperado que o produto apresente carcinogenicidade
Toxicidade à reprodução e lactação	Estrutura química não sugere alerta sobre tal risco
Toxicidade sistêmica para certos órgãos-alvo–exposição única	Não é esperado que o produto apresente toxicidade específica em órgãos-alvo após exposição única.
Toxicidade sistêmica para certos órgãos-alvo–exposições repetidas	Não é esperado que o produto apresente toxicidade específica em órgãos-alvo após exposição repetida.
Perigo por aspiração	Não esperado nenhum perigo por aspiração

12. Informações ecológicas

Ecotoxicidade	Não são conhecidos efeitos tóxicos em peixes e outros organismos aquáticos.
Persistência e degradabilidade	Dados não disponíveis
Potencial bioacumulativo	Dados não disponíveis
Mobilidade no solo	Produto dispersível em água. Valores não encontrados.

13. Considerações sobre tratamento e disposição

FISPQ N°: 0044 PRODUTO: SULFACT BP REVISÃO: 07 DATA: 24/10/2019 PÁGINA 4/4

Produto	Disposição como resíduo químico e destinação final de acordo com legislação local vigente
Restos de produto	O mesmo indicado para o produto
Embalagens	As embalagens contaminadas devem ser esvaziadas o máximo possível. Então, após descontaminação adequada, podem ser destinadas à reciclagem. As embalagens que não possam ser limpas, devem ser eliminadas da mesma forma que a substância contida.

14. Informações sobre transporte

Transporte terrestre	Produto não classificado como perigoso de acordo com a Resolução 420/2004 – Ministério dos Transportes.
Transporte Marítimo	Produto não classificado como perigoso de acordo com IMDG Code - Edição 2008 - IMO (Internacional Maritime Organization).
Transporte Aéreo	Produto não classificado como perigoso de acordo com Dangerous Goods Regulations - 50ª Edição - IATA (International Air Transport Association).

15. Regulamentações

Informações sobre riscos e segurança	Produto isento de registro no Ministério da Saúde, conforme resolução 23/00 da Agência Nacional de Vigilância Sanitária.
---	--

16. Outras informações

Referências bibliográficas	Norma ABNT-NBR 14725-2:2009 Versão Corrigida:2010 Parte 2: Adoção do Sistema Globalizado Harmonizado para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos, ONU Norma ABNT NBR 14725-3:2017 Parte 3: Rotulagem Norma ABNT-NBR 14725-4:2014 Parte 4: Ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ)
Legendas e abreviaturas	ABNT: Associação Brasileira de Normas Técnicas. CAS: Chemical Abstracts Service (American Chemical Society) (EUA) DL ₅₀ : Dose Letal para 50% dos animais em teste. GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals. IATA: International Air Transport Association. IMO: International Maritime Organization.

Esta FISPQ foi elaborada baseada nos atuais conhecimentos para o manuseio apropriado deste produto sob condições normais de uso e de acordo com a aplicação específica na embalagem e/ou literatura. Qualquer outra destinação que envolva o uso combinado com outro produto ou outros processos é de responsabilidade do usuário.