

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
De acordo com sistema GHS e NBR 14725:2023

FDS N°: 0044

PRODUTO: SULFACT BP

REVISÃO: 09

DATA: 06/06/2024

PÁGINA 1/7

1. IDENTIFICAÇÃO

Nome do Produto	SULFACT BP
Outras formas de identificação	Base perolizante
Principais usos:	Fabricação de cosméticos e saneantes, uso industrial
Restrição de utilização	Produtos alimentícios
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
Número de emergência	CEATOX 0800-722-6001

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação da Substância	Classificação de acordo com GHS BR (ABNT NBR 14725:2023) Lesões Oculares Graves/Irritação Ocular – Categoria 2B
Sistema de classificação utilizado	Norma ABNT-NBR 14725:2023. Adoção do Sistema Globalizado Harmonizado para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos, ONU.
Elementos apropriados da rotulagem	Pictogramas: N/A Palavra de advertência: ATENÇÃO Frases de perigo: H320: Provoca irritação ocular. Frases de precaução: PREVENÇÃO P264: Lave as mãos cuidadosamente após o manuseio. P280: Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
De acordo com sistema GHS e NBR 14725:2023

FDS N°: 0044

PRODUTO: SULFACT BP

REVISÃO: 09

DATA: 06/06/2024

PÁGINA 2/7

RESPOSTA A EMERGÊNCIA:

P305+P351+P338+P337+P313: **EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS:** Enxague cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando. Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.

ARMAZENAMENTO.
NÃO EXIGIDAS

DESTINAÇÃO FINAL:

P501: Descarte o conteúdo e o recipiente em conformidade com as regulamentações locais.

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Tipo de Produto

Mistura

Impurezas ou produtos que contribuem para classificação

N°. CAS

Concentração (%)

Segredo industrial

-

≤ 44

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Descrição de medidas necessárias de primeiros socorros

INALAÇÃO: Remova a vítima para local fresco e arejado. Se estiver com dificuldade em respirar. Procurar um médico imediatamente.

CONTATO COM A PELE: Lavar imediatamente o local atingido com água corrente e sabão por pelo menos 15 minutos. Trocar roupas e calçados contaminados.

CONTATO COM OS OLHOS: Enxague cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando. Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.

INGESTÃO: Não induzir ao vômito. Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

Não disponível.

Indicação de atenção médica imediata e tratamentos especiais requeridos, se necessário

Não há antídoto específico. Tratamento sintomático.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
De acordo com sistema GHS e NBR 14725:2023

FDS N°: 0044

PRODUTO: SULFACT BP

REVISÃO: 09

DATA: 06/06/2024

PÁGINA 3/7

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção	Utilizar água, dióxido de carbono (CO ₂), pó químico seco ou espuma.
Meios de extinção não apropriados	Sem restrições.
Perigos específicos provenientes da substância ou mistura	Produto não inflamável. Em caso de combustão, pode liberar gases ou vapores tóxicos.
Equipamentos de proteção especiais	Proteção completa contra fogo e proteção respiratória autônoma.
Precauções para a equipe de combate à incêndios	Proteção completa contra fogo 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 FDS.
Métodos e materiais para contenção e limpeza	Utilizar materiais absorventes inertes como serragem, estopas, carvão, areia, etc. Lavar as superfícies com água evitando que esta água entre em contato com o solo, cursos d'água e rede de esgoto doméstico. Utilizar luvas e botas de borracha ou equivalente.

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. Utilizar em local ventilado.
Armazenamento	Manter o recipiente hermeticamente fechado e conservar ao abrigo da luz solar, em local fresco e bem ventilado. Não reaproveitar as embalagens. Manter em temperaturas entre 0 e 40°C.
Incompatibilidades	Conservar longe de agentes oxidantes fortes.
Recomendação de embalagem	Recipientes plásticos.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Parâmetros de Controle	Não disponível.
Medidas de Controle de Engenharia	Utilizar sistema de ventilação geral ou exaustor local, quando manuseado em ambientes fechados.
Proteção respiratória	Não é necessária.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
De acordo com sistema GHS e NBR 14725:2023

FDS N°: 0044

PRODUTO: SULFACT BP

REVISÃO: 09

DATA: 06/06/2024

PÁGINA 4/7

Proteção das mãos	Luvas de borracha nitrílica ou PVC.
Proteção dos olhos	Óculos de proteção para produtos químicos.
Proteção da pele	Botas, avental de PVC.

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS**Propriedades físicas e químicas básicas**

Aspecto físico a 25 °C	Líquido viscoso, branco
Odor	Característico
pH	7,0 – 9,0 (sol. aq. 10%)
Ponto de fusão	Não disponível
Ponto de ebulição	>95°C
Ponto de fulgor	Não determinado
Ponto de congelamento	Não disponível
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 relativa	Não disponível
Densidade	Não determinada
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 determinada
Características das partículas	Não aplicável
Dados relevantes sobre as classes de perigo físico	Não disponível

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Reatividade	Nenhuma reatividade perigosa é esperada.
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.
Produtos perigosos da decomposição	Monóxido de Carbono (CO), Dióxido de Carbono (CO ₂), óxidos de enxofre.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda	Oral: Dados não disponíveis. Dérmica: Dados não disponíveis. Inalatória: Dados não disponíveis.
-------------------------	---

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
De acordo com sistema GHS e NBR 14725:2023

FDS N°: 0044

PRODUTO: SULFACT BP

REVISÃO: 09

DATA: 06/06/2024

PÁGINA 5/7

Corrosão/irritação da pele	Não se espera irritação significativa ou prolongada.
Lesões oculares graves/irritação ocular	Pode causar irritação ocular após contato prolongado.
Sensibilização respiratória ou da pele	Não há evidências de potencial sensibilização respiratório. Pode causar reação alérgica na 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	Dados não disponíveis.
Outros efeitos adversos	Dados não disponíveis.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

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

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
De acordo com sistema GHS e NBR 14725:2023

FDS N°: 0044

PRODUTO: SULFACT BP

REVISÃO: 09

DATA: 06/06/2024

PÁGINA 6/7

Regulamentações nacionais e internacionais

Transporte terrestre (ANTT): Resolução n° 5.998 de 03 de Novembro de 2022 da Agência Nacional de Transportes Terrestres (ANTT), Atualiza o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos, aprova suas Instruções Complementares, e dá outras providências.

Produto não classificado como perigoso.

Transporte Hidroviário (IMO – IMDG Code):

Produto não classificado como perigoso.

Product not classified as hazardous.

Transporte aéreo:

ANAC - Resolução n°129 de 8 de dezembro de 2009. RBAC N°175 – (REGULAMENTO BRASILEIRO DA AVIAÇÃO CIVIL) - TRANSPORTE DE ARTIGOS PERIGOSOS EM AERONAVES CIVIS – INSTRUÇÃO COMPLEMENTAR IS N° 175-001.

Regulamento sobre Artigos Perigosos da IATA – Dangerous Goods Regulations, DGR – IATA).

International Civil Aviation Organization (ICAO) - Doc 9284-NA/905

Produto não classificado como perigoso.

Product not classified as hazardous.

15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES**Informações sobre riscos e segurança**

Produto isento de registro no Ministério da Saúde, conforme resolução 23/00 da Agência Nacional de Vigilância Sanitária.

Material classificado como não perigoso, conforme definido pela NBR 14725:2023.

16. OUTRAS INFORMAÇÕES**Referências bibliográficas**

Norma ABNT-NBR 14725:2023 - Adoção do Sistema Globalizado Harmonizado para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos, ONU.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
De acordo com sistema GHS e NBR 14725:2023

FDS N°: 0044

PRODUTO: SULFACT BP

REVISÃO: 09

DATA: 06/06/2024

PÁGINA 7/7

Legendas e abreviaturas

ABNT: Associação Brasileira de Normas Técnicas.
CAS: Chemical Abstracts Service (American Chemical Society) (EUA)
CE50: Concentração média para 50% da resposta máxima
CL50: Concentração letal para 50% dos animais em teste
DL50: 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.