

FISPQ - FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

ULTRACOPPER PASTE

SEÇÃO 1: IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do Produto: ULTRACOPPER PASTE

Utilização: Pasta Lubrificante Cobreada

Empresa: Lubritec LTDA - EPP

Endereço: Rua Erwin Stein Nº 200, Itoupavazinha – Blumenau – SC.

Tel: 55 + (47) 3334-0216

Telefone de Emergência: 55 + (47) 3334-0216

E-mail: vendas@supremelub.com.br ou laboratorio@supremelub.com.br

SEÇÃO 2: IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação do produto: Irritação à pele – Categoria 2

Elementos apropriados de rotulagem

Símbolo GHS



Palavras de advertência: ATENÇÃO

Frases de perigo: H315: Provoca irritação à pele

Frases de precaução **Geral**
P103 Ler o rótulo antes da utilização.

Prevenção:

P264 Lave as mãos cuidadosamente após o manuseio.

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

P280 Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial.

Resposta

P370 + P378: Em caso de incêndio: para a extinção utilizar

P302 + P352 EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água e sabão em abundância.

P332 + P313 Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico.

P362 + P364 Retire toda a roupa contaminada e lave-a antes de usá-la novamente.

Armazenamento

P403: Armazenar em local bem ventilado.

Eliminação

P501: Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com as normas locais (ver item 13)

Outros perigos que não resultam em uma classificação

Não possui outros perigos

SEÇÃO 3: COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Preparado: Óleo Lubrificantes e Sólidos

Natureza química: N/A

Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo:

Nome	CAS Number	Percentual na Solução
Óleo Lubrificante	64742-53-6	60 - 80%

SEÇÃO 4: MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

INALAÇÃO:

Remover a vítima para local arejado mantendo-a em posição confortável. Ministrando respiração artificial por pessoal treinado caso seja necessário. Encaminhar a vítima para o médico.

CONTATO COM A PELE:

Em caso de contato direto com o produto retirar as roupas contaminadas e lavar o local com água fria.

Remover o material solidificado com óleo vegetal ou mineral e lavar o local com água e sabão em abundância após a retirada do produto. Caso haja algum sintoma encaminhar a vítima para o médico.

CONTATO COM OS OLHOS:

Imediatamente lavar com água durante por 15 minutos, no mínimo. Procurar assistência médica em caso de irritação.

INGESTÃO:

Se ingerido em grande quantidade, de meio litro de água, se o paciente estiver consciente.

Não induzir ao vômito. Procurar assistência médica.

PROTEÇÃO DO PRESTADOR DE SOCORRO:

Utilizar os EPI's (máscara com filtro para vapores orgânicos ou respirador autônomo, luvas e óculos de segurança hermético).

NOTAS PARA O MÉDICO :

Tratar sintomaticamente.

SEÇÃO 5: MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de Extinção Apropriados: Utilizar substâncias químicas secas, CO₂, água de pulverização (névoa) ou espuma.

Perigos específicos: Não jogar água no produto quando ele estiver em chamas, isso pode ocasionar em uma reação violenta.

Métodos especiais: Isolar prontamente o local removendo todas as pessoas das proximidades. Nenhuma ação devida ser tomada envolvendo risco pessoal sem o devido treinamento.

Proteção dos Bombeiros: Bombeiros deverão utilizar equipamento de proteção adequado e equipamento autônomo de respiração (SCBA) com a máscara operando em modo de pressão positiva.

SEÇÃO 6: MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais: EPI's básicos.

Precauções ao meio ambiente : Produto Biodegradável, altamente evaporativo.

Métodos e materiais para a contenção e limpeza: recolher a maior quantidade do material, cobrir o produto com areias, terras e ou outro material com poder de absorção. Remover o material com areias e ou terra para um recipiente indenpedente.

Descarte: De acordo com a legislação local.

SEÇÃO 7: MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Precauções para o manuseio seguro: Não fumar no local de trabalho. Utilizar Equipamento de Proteção Individual. Garantir ventilação adequada no local de trabalho. Nos locais onde se manipulam produtos químicos deverá ser realizado o monitoramento da exposição dos trabalhadores, conforme PPARA (Programa de Prevenção de Riscos Ambientais) da NR-9.

Manusear de acordo com as boas práticas industriais de higiene e segurança. As instalações de armazenagem e de utilização devem ser equipadas com instalações de lavagem de olhos e um chuveiro de segurança. As vestimentas e EPI's sempre devem ser limpas e verificadas antes de uso. Utilize sempre para higiene pessoal água, sabão e cremes de limpeza. Bons procedimentos operacionais e de higiene industrial ajudam a reduzir o risco no manuseio de produtos químicos.

Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade: Armazenar em área coberta seca e arejada. Proteger as embalagens de danos físicos. Usar e estocar com ventilação adequada.

Materiais incompatíveis: Agentes oxidantes fortes como peróxidos, cloratos e ácido crômico.

Manter a embalagem bem fechada quando não estiver em uso. Estes recipientes não devem ser reutilizados para outros fins e devem ser dispostos em locais adequados.

SEÇÃO 8: CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Medidas de controle de engenharia: Manipular o produto em local com boa ventilação natural ou mecânica, de forma a manter a concentração de vapores inferior ao limite de tolerância.

Parâmetros de controle : Não se aplica.

Equipamento de proteção individual apropriado :

Proteção respiratória: Máscara para gases e vapores químicos.

Proteção das mãos : Luvas de PVC e Nitrílica em contato prolongado.

Proteção dos olhos : Óculos de segurança.

Proteção da pele e do corpo : Usar uniforme corretos

Precauções especiais : Não se aplica.

Medidas de higiene : Substituir e lavar imediatamente vestimentas contaminadas com o produto. Não comer, beber ou fumar antes de lavar as mãos com água e sabão.

SEÇÃO 9: PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Estado Físico: Pastoso

Cor: Cobreada

Odor: Característico

PH: N/A

Ponto de gota: N/A

Taxa de Evaporação: Não aplicável

Inflamabilidade: Não aplicável

Limites de explosão (inferior/superior): Não disponível

Viscosidade do oleo base: 20 cst/ 40°C

Solubilidade: Insolúvel

Temperatura de autoignição: Não aplicável

Grau NLGI: 2

SEÇÃO 10: ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Reatividade: Não Disponível

Instabilidade: Estável sob condições usuais de manuseio e armazenamento. Não sofre polimerização.

Possibilidade de Reações perigosas: Não são conhecidas reações perigosas com relação ao produto.

Condições a evitar: Temperaturas elevadas. Fontes de ignição e contato com materiais incompatíveis.

Materiais incompatíveis: Agentes oxidantes fortes como peróxidos, cloratos e ácido crômico.

Produtos perigosos de decomposição: Em combustão libera gases tóxicos e irritantes como dióxido e monóxido de carbono. Quando aquecido a temperaturas superiores a 370°C pode produzir sulfeto de hidrogênio.

SEÇÃO 11: INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Efeitos específicos: Não disponível

Informações de acordo com as diferentes vias de exposição:

Toxicidade Aguda:

Inalação: Não disponível. , Contato com a pele: Não se espera irritação significativa ou prolongada.

Contato com os olhos: Normalmente não causa efeitos tóxicos., Ingestão: Não disponível.

Toxicidade crônica: Não disponível.

Principais sintomas: O contato repetido e prolongado resseca a pele em pessoas suscetíveis, podendo agravar dermatites já existentes.

Substâncias que podem causar

Interação: Não disponível

Aditivos: Não disponível

Potenciação: Não disponível

Sinergia: Não disponível

SEÇÃO 12: INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Ecotoxicologia: Não classificado como perigoso para organismos aquáticos.

Persistência/degradabilidade: É esperada rápida degradabilidade e baixa persistência.

Potencial Bioacumulativo: Não é esperado potencial bioacumulativo em organismos aquáticos.

Mobilidade no solo: Não determinada

Outros efeitos adversos: Não Determinada

SEÇÃO 13: CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

Métodos recomendados para destinação final: Nunca descarte em esgotos ou no meio ambiente. Restos de produtos devem ser Nunca descarte em esgotos ou no meio ambiente. Restos de produtos devem ser eliminados de acordo com as regulamentações federais, estaduais e municipais de saúde e de meio ambiente, aplicáveis e vigentes: Resolução CONAMA 005/1993, ABNT-NBR 10.004/2004 e ABNT-NBR 16725.

SEÇÃO 14: INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Regulamentações nacionais e internacionais

Terrestre: Resolução nº. 5232 de 14 de dezembro de 2016, da Agência Nacional de Transportes Terrestres (ANTT), Aprova as Instruções Complementares ao Regulamento do Transporte Terrestre de Produtos Perigosos e suas modificações.

Hidroviário: DPC – Diretoria de Portos e Costas (Transporte em águas brasileiras)

Normas de Autoridade Marítima (NORMAM)

NORMAM 01/DPC: Embarcações Empregadas na Navegação em Mar Aberto

NORMAM 02/DPC: Embarcações Empregadas na Navegação Interior

IMO – “International Maritime Organization” (Organização Marítima Internacional)

International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG Code).

Aéreo: ANAC – Agência Nacional de Aviação Civil – Resolução nº129 de 8 de dezembro de 2009.

RBAC Nº175 – (REGULAMENTO BRASILEIRO DA AVIAÇÃO CIVIL) – TRANSPORTE DE ARTIGOS PERIGOSOS EM AERONAVES CIVIS.

IS Nº 175-001 – INSTRUÇÃO SUPLEMENTAR - IS

ICAO – “International Civil Aviation Organization” (Organização da Aviação Civil Internacional) – Doc 9284-NA/905

IATA – “International Air Transport Association” (Associação Internacional de Transporte Aéreo)

Número ONU: Não classificado como perigoso para o transporte nos diferentes modais.

SEÇÃO 15: REGULAMENTAÇÕES

Esta FISPQ foi elaborada segundo a **NBR 14725-4/2014**, emitida pela ABNT - Associação Brasileira de Normas Técnicas e BSH.

Produto não controlado pela polícia federal, polícia civil, exército ou Ibama.

SEÇÃO 16: OUTRAS INFORMAÇÕES

Estas informações são fornecidas de boa fé, como valores típicos e não como especificação de produto, não exprimindo nem implicando tampouco em qualquer garantia, acreditamos que as medidas de higiene industrial, os procedimentos para manuseio seguro e os métodos de descarte aqui propostos, são aplicáveis de maneira geral, entretanto cada usuário deverá rever tais recomendações em um contexto específico do uso proposto.