

1. IDENTIFICAÇÃO

PRODUTO: Lub Schulz Mineral 1000 46

CÓDIGO DE IDENTIFICAÇÃO: 333677

Principais usos recomendados para a substância ou mistura: Óleo para compressores.

DETALHES DO FABRICANTE

ICONIC Lubrificantes S.A.

Avenida das Américas, 3434, Bloco 7, 4º andar

Barra da Tijuca – CEP 22640-102 - Rio de Janeiro/Brasil

www.iconiclubrificantes.com.br

RESPOSTA À EMERGÊNCIA DO TRANSPORTE

Brasil: 0800 777 2323 / 0800 720 8000

EMERGÊNCIA MÉDICA

Brasil: 0800 110 8270 Pró-Química

INFORMAÇÃO DO PRODUTO

E-mail : sac@iconiclubrificantes.com.br

Informação do Produto: 0800 704 2230

DETALHES DO FORNECEDOR

SCHULZ COMPRESSORES LTDA

Rua Dona Francisca, 6.901 A – Distrito Industrial, Joinville - Brasil

Tel.: +55 47 3451-8202 (08h – 18h)

E-mail: schulz@schulz.com.br

www.schulz.com.br

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

2.1 CLASSIFICAÇÃO CONFORME ABNT NBR 14725-2 VIGENTE

Produto químico não classificado como perigoso de acordo com a ABNT NBR 14725

2.2 ELEMENTOS DE ROTULAGEM:

GHS BR rotulagem: Rotulagem não aplicável.

2.3 FRASES DE PRECAUÇÃO:

Prevenção: Evite a liberação para o meio ambiente (P273).

Descarte: Descarte o conteúdo/o recipiente em conformidade com a regulamentação local/regional/nacional/internacional (P501).

2.4 OUTROS PERIGOS: Não se aplica.

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES

3.1 SUBSTÂNCIAS

Não aplicável.

3.2 MISTURAS

Esta mistura não contém nenhuma substância a ser mencionada segundo os critérios da ABNT NBR 14725.

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

4.1 DESCRIÇÃO DE MEDIDAS NECESSÁRIAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

Medidas gerais de primeiros-socorros: Em caso de mal estar, consulte um médico.

Medidas de primeiros-socorros após inalação: Se houver dificuldade respiratória, remover a vítima para o ar fresco e mantê-la em repouso em uma posição confortável para respirar. Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/médico.

Medidas de primeiros-socorros após contato com a pele: Após contato com a pele, retirar imediatamente toda a roupa contaminada e lavar com água em abundância.

Medidas de primeiros-socorros após contato com os olhos: Em caso de contato com os olhos, lavar imediatamente com água em abundância e procurar orientação médica.

Medidas de primeiros-socorros após ingestão: NÃO provoque vômito. Enxaguar a boca com água.

4.1 SINTOMAS E EFEITOS MAIS IMPORTANTES, AGUDOS OU TARDIOS:

EFEITOS IMEDIATOS À SAÚDE

Olhos: Nenhum em condições normais.

Pele: Nenhum em condições normais.

Ingestão: Não se espera que seja nocivo se ingerido.

Inalação: Embora nenhum dado apropriado de efeitos para a saúde humana ou animal seja conhecido, espera-se que este material seja perigoso por inalação.

EFEITOS TARDIOS À SAÚDE E OUTROS:

Sem classificação

4.2 NOTA PARA OS MÉDICOS

Tratar sintomaticamente.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

5.1 MEIOS DE EXTINÇÃO

Meios de extinção adequados: Água pulverizada. pó químico seco, espuma resistente a álcool, dióxido de carbono (CO₂).

Meios de extinção inadequados: Não use jato forte de água.

5.2 PERIGOS ESPECÍFICOS DA SUBSTÂNCIA OU MISTURA

Perigo de incêndio: Nenhum perigo de incêndio.

Perigo de explosão: Nenhum perigo de explosão.

5.3 MEDIDAS DE PROTEÇÃO DA EQUIPE DE COMBATE A INCÊNDIO

Medidas de Combate a Incêndio: Combata o incêndio tomando as precauções normais, a uma distância razoável. Não entrar na área de incêndio sem equipamento protetor adequado, incluindo proteção respiratória.

Proteção durante o combate a incêndios: Use os equipamentos de proteção pessoal recomendados.

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

6.1 Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência:

Contenha o vazamento se puder ser feito com segurança. Notificar as autoridades se o produto entrar nos esgotos ou águas públicas. Absorva o produto derramado a fim de evitar danos materiais.

Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência: Use os equipamentos de proteção pessoal recomendados. Abandone a área. Apenas o pessoal qualificado e equipado com equipamento de proteção adequado pode intervir. Notificar o corpo de bombeiros e autoridades ambientais.

Para o pessoal do serviço de emergência: Equipar o pessoal da limpeza com proteção adequada. Evacuar o pessoal desnecessário. Contenha o vazamento se puder ser feito com segurança.

6.2 Precauções ao meio ambiente:

Evite a liberação para o meio ambiente. Notificar as autoridades se o produto entrar nos esgotos ou águas públicas.

6.3 Métodos e materiais para a contenção e limpeza

Para contenção: Interromper o vazamento, se possível sem riscos. Contenha qualquer derramamento com barreiras ou materiais absorventes para evitar migração e entrada em esgotos ou córregos.

Métodos de limpeza: Absorver o líquido derramado com material absorvente.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

7.1 Precauções para manuseio seguro

Perigos adicionais quando processado: Não se espera que apresente um perigo significativo sob condições normais de uso.

Precauções para manuseio seguro: Conserve somente no recipiente original. Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança. Usar equipamento de proteção individual.

Medidas de higiene: Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto. Sempre lave as mãos após manusear o produto.

7.2 Condições de armazenamentos seguro, incluindo qualquer incompatibilidade:

Medidas técnicas: Mantenha em local fresco, bem ventilado e longe de fontes de calor.

Condições de armazenamento: Mantenha ao abrigo da luz solar.

Materiais para embalagem: Armazenar o produto sempre em recipiente de material igual ao do recipiente original.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

8.1 PARÂMETROS DE CONTROLE: Nenhuma informação adicional disponível.

8.2 MEDIDAS DE CONTROLE DE ENGENHARIA: Assegurar boa ventilação do local de trabalho.

8.3 MEDIDAS DE PROTEÇÃO PESSOAL:

Equipamento de proteção individual: Use os equipamentos de proteção pessoal recomendados.

Proteção para as mãos: Luvas de proteção.

Proteção dos Olhos: Usar óculos de segurança com proteções laterais.

Proteção para a Pele e o corpo: Usar roupas de proteção adequada.

Proteção Respiratória: Recomenda-se o uso de equipamento de proteção respiratória nos casos em que possa ocorrer inalação durante a utilização.

Símbolo(s) do equipamento de proteção individual:



9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Atenção: os dados a seguir correspondem aos valores mais comuns, e não constituem especificação.

Aparência

Cor: Azul

Estado físico: Líquido

Odor: Petróleo

Limite de Odor: Não disponível

pH: Não disponível

Ponto de fusão: Não disponível

Ponto de congelamento: Não disponível

Ponto de Ebulição: Não disponível

Ponto de Fulgor: Não disponível

Temperatura de Auto-Ignição: Não disponível

Temperatura de Decomposição: Não disponível

Inflamabilidade: Não disponível

Pressão de vapor: Não disponível

Pressão de vapor a 50°C: Não disponível

Densidade relativa do vapor a 20°C: Não disponível

Densidade relativa: Não disponível

Densidade: Não disponível

Solubilidade: Não disponível

Coefficiente de partição n-Octanol/Água (Log Kow): Não disponível

Viscosidade, Cinemática: 46 cSt

Limite inferior de explosão: Não disponível
Limite superior de explosão: Não disponível
Tamanho das partículas: Não disponível
Distribuição do tamanho das partículas: Não disponível
Forma das partículas: Não disponível
Taxa de proporção das partículas: Não disponível
Área de superfície específica das partículas: Não disponível

9.2. Dados relevantes no que diz respeito às classes de perigo físico

Nenhuma informação adicional disponível

9.3. Outras características de segurança

Nenhuma informação adicional disponível

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade Química: Estável sob condições normais de uso.

Condições a Evitar: Temperaturas extremamente altas ou baixas. Mantenha afastado do calor, faísca, chama aberta, superfícies quentes. - Não fume.

Produtos perigosos da decomposição: Em condições normais de armazenamento e utilização, não devem ser formados produtos perigosos de decomposição.

Materiais incompatíveis: Nenhuma informação adicional disponível.

Possibilidade de reações perigosas: Nenhuma, em condições normais de uso.

Reatividade: O produto não é reativo nas condições normais de utilização, armazenamento e transporte.

Temperatura de manipulação: Nenhuma informação adicional disponível.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Lesões oculares graves/irritação ocular: Não disponível.

Corrosão/irritação da pele: Não disponível.

Sensibilização da Pele: Não disponível.

Toxicidade Dermatológica Severa: Não disponível.

Toxicidade Oral Severa: Não disponível.

Toxicidade Respiratória Severa: Não disponível.

Estimativa de toxicidade aguda: Não foi determinado.

Mutagenicidade em células germinativas: Não disponível.

Carcinogenicidade: Não disponível.

Toxicidade à reprodução: Não disponível.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única: Não disponível.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida: Não disponível.

LUB SCHULZ MINERAL 1000 46

Viscosidade, cinemática: 46 mm²/s

INFORMAÇÃO ADICIONAL TOXICOLÓGICA:

Sintomas/efeitos em caso de inalação: Embora nenhum dado apropriado de efeitos para a saúde humana ou animal seja conhecido, espera-se que este material seja perigoso por inalação.

Sintomas/efeitos em caso de contato com a pele: Nenhum em condições normais

Sintomas/efeitos em caso de contato com os olhos: Nenhum em condições normais

Sintomas/efeitos em caso de ingestão: Nenhum em condições normais

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

12.1 ECOTOXICIDADE

O produto não é considerado nocivo para os organismos aquáticos nem por causar efeitos adversos a longo prazo para o meio ambiente.

Perigoso ao ambiente aquático, agudo: Não disponível

Perigoso ao ambiente aquático, crônico: Não disponível

12.2 PERSISTÊNCIA E DEGRADABILIDADE

Não rapidamente degradável.

12.3 POTENCIAL BIOACUMULATIVO

Nenhuma informação adicional disponível.

12.4 MOBILIDADE NO SOLO

Nenhuma informação adicional disponível.

12.5 OUTROS EFEITOS ADVERSOS

Perigoso para a camada de ozônio. Não disponível.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

Regulamento relativo aos resíduos a nível regional: Lei nº12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos).

Métodos de tratamento de resíduos: Deve seguir tratamento especial de acordo com as legislações locais.

Recomendações de despejo de águas residuais: O descarte deve ser realizado de acordo com as legislações oficiais.

Recomendações de disposição de produtos/embalagens: O descarte deve ser realizado de acordo com as legislações oficiais.

Informações adicionais: Não reutilizar recipientes vazios.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Em conformidade com IMDG / IATA / ANTT.

14.1. Regulamentações nacionais e internacionais

Não classificado como perigoso segundo as normas relativas ao transporte.

Transporte terrestre

Nº ONU (ANTT): Não regulamentado

Nome apropriado para embarque (ANTT): Não regulamentado

Classe (ANTT): Não regulamentado

Risco subsidiário (ANTT): Não regulamentado

Número de Risco (ANTT): Não regulamentado

Grupo de embalagem (ANTT): Não regulamentado

Provisão especial (ANTT): Não regulamentado

Transporte marítimo

Nº ONU (IMDG): Não regulamentado

Nome apropriado para embarque (IMDG): Não regulamentado

Classe (IMDG): Não regulamentado

Perigo subsidiário (IMDG): Não regulamentado

Grupo de embalagem (IMDG): Não regulamentado

EmS-No. (Fogo): Não regulamentado

EmS-No. (Derramamento): Não regulamentado

Provisão especial (IMDG): Não regulamentado

Transporte aéreo

Nº ONU (IATA): Não regulamentado

Nome apropriado para embarque (IATA): Não regulamentado

Classe (IATA): Não regulamentado

Perigos subsidiários (IATA): Não regulamentado

Grupo de embalagem (IATA): Não regulamentado

Provisão especial (IATA): Não regulamentado

15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

Regulamentações locais do Brasil: Norma ABNT NBR 14725.

Decreto Federal nº 10.088, de 5 de novembro de 2019 – Consolida atos normativos editados pelo Poder Executivo Federal que dispõem sobre a promulgação de convenções e recomendações da Organização Internacional do Trabalho - OIT ratificadas pela República Federativa do Brasil. Portaria nº 2.770, de 5 de setembro de 2022 - Aprova a nova redação da Norma Regulamentadora nº 26 Decreto Federal nº 96.044 de 18 de maio de 1988 - Aprova o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos Resolução nº 5998, de 03 de novembro de 2022 - Atualiza o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos, aprova as suas Instruções Complementares, e dá outras providências. Lei nº 12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos).

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Nenhuma informação adicional disponível

Ficha com Dados de Segurança (FDS), Brasil

Esta informação está baseada em nosso conhecimento atual e pretende descrever o produto tendo unicamente em vista os requisitos de saúde, segurança e meio ambiente. Não deve, portanto, ser interpretada como garantia de qualquer propriedade específica do produto.