

Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

WHITE LUB AEROSSOL 300 ml /209g

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

- ✓ Nome do Produto: WHITE LUBAEROSSOL 300 ml / 209g
- ✓ Aplicação: Desengripante, antioxidante, repelente de umidade e lubrificante.
- ✓ Fornecedor: Orbi Quimica Ltda.

Avenida Maria Helena, 600 - Leme – SP

Brasil - CEP 13.610-410 - (0**19) 3573-7500

- ✓ Telefone de emergência: (0**19) 3573-7500
- ✓ e-mail: vendas@orbiquimica.com.br

2. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Este produto é um preparado.

Composição química: Ésteres orgânicos de Óleo de Soja Degomado, aditivo inibidores de corrosão e essência.

Substâncias que contribuam para o perigo: O produto não apresenta perigos sob condições normais de uso

Ingredientes ativos	N° CAS	Concentração %
Mistura de ésteres orgânicos	ND	50 a 70
Inibidores de corrosão	ND	< 10
Butano	106-97-8	< 40
Propano	74-98-6	

3. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Perigos mais importantes: Embalagem sob pressão. Inflamável. Butano e Propano como propelentes.

Efeitos do Produto:

Efeitos adversos à saúde humana:

- ✓ Inalação: Produto irritante as vias respiratórias e não nocivo se inalado.
- ✓ Olhos: Pode causar irritação em contato prolongado.
- ✓ Pele: Em contato muito prolongado pode causar irritação.
- ✓ Ingestão: Não há riscos em condições normais de uso. Se ingerido pode causar irritação na boca e distúrbios no aparelho digestivo.
- ✓ Efeito de exposição prolongada: Pode causar sensibilização de pele.

Efeitos ambientais:

Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

WHITE LUB AEROSSOL 300 ml /209g

- ✓ Perigos específicos: Produto considerado material de biodegradação. A biodegradabilidade deste material baseia-se na avaliação de dados referentes à componente de material semelhante.

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

- ✓ Inalação: Não é necessária nenhuma medida específica de primeiros socorros. Em caso de exposição a níveis excessivos do material no ar, remover a pessoa para o ar fresco. Obter assistência médica se houver tosse ou dificuldade respiratória. Aplicar respiração artificial se a vítima não estiver respirando.
- ✓ Contato com a pele: Lavar a pele com água imediatamente e remover roupas e sapatos contaminados. Se aparecer algum sintoma, procurar assistência médica. Para remover o material da pele, usar água e sabão. Jogar fora as roupas e sapatos contaminados ou lavá-los muito bem antes de usá-los novamente.
- ✓ Contato com os olhos: Lavar os olhos com água em abundância, por pelo menos 20 minutos, mantendo as pálpebras separadas. Não permitir que a vítima esfregue os olhos. Se necessário procurar atendimento especializado levando o rótulo/embalagem.
- ✓ Ingestão: Se ingerido, procurar assistência médica imediatamente. Não provocar o vômito. Nunca se deve dar nada na boca de uma pessoa inconsciente. Se necessário procurar atendimento especializado levando o rótulo/embalagem.
- ✓ Proteção para os prestadores de primeiros socorros: Procurar sempre orientação médica. Retirar roupas e sapatos contaminados. Usar EPIs adequados.
- ✓ Quais ações devem ser evitadas: Não provocar vômito, evitar contato muito prolongado com a pele.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

- ✓ Meios de extinção apropriados: Utilize Dióxido de carbono ou espuma. Pode-se utilizar cortina de água para extinguir o fogo.
- ✓ Meios de extinção não apropriados: Não use água diretamente.
- ✓ Métodos Especiais: Utilize spray de água. Dióxido de carbono ou espuma. Pode-se utilizar cortina de água para extinguir o fogo.
- ✓ Proteção dos Bombeiros: Utilizar equipamento autônomo de respiração com pressão positiva e roupa de combate a incêndios (incluindo capacete, avental, calça, botas e luvas). Se o equipamento de proteção não estiver disponível, ou não for utilizado, o fogo deve ser combatido de uma posição protegida ou a uma distância segura.
- ✓ Outras informações sobre Flamabilidade: Durante incêndio, podem ocorrer alívio e ruptura dos recipientes. Embora o produto não tenha ponto de fulgor, ele pode se queimar a temperatura ambiente. Os vapores são mais pesados que o ar e podem viajar longas distâncias e se depositar em áreas baixas

Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

WHITE LUB AEROSSOL 300 ml /209g

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

- ✓ Precauções específicas: O piso poderá ficar escorregadio. Tome cuidado para evitar quedas.
- ✓ Precauções ao meio ambiente: O produto não é classificado como sendo um perigo ao meio ambiente devido a ter baixa toxicidade e ser biodegradável. Em contato com água, separação por decantação é geralmente suficiente devido à baixa solubilidade do produto com a água.
- ✓ Métodos para remoção e limpeza: Conter o produto com materiais inertes (por exemplo, areia, terra etc.) O produto deve ser coletado por varredura em recipientes próprios para descarte e/ou recuperação. Lavar a área com água e sabão.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

- ✓ Manuseio: Deve ser realizado com proteção adequada, recomendado o uso de EPI's (luvas impermeáveis e óculos contra respingos)
- ✓ Medidas técnicas apropriada: Recipiente sob pressão. Manusear com cuidado.
- ✓ Condições de armazenamento: Armazenar o produto em temperatura nunca superior a 45°C. Protegido dos Raios UV e dos raios solares. Longe de fontes de ignição e chamas.
- ✓ Produtos incompatíveis: Evitar contato com oxidantes e ácidos fortes.
- ✓ Prazo de validade: 24 meses.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL

- ✓ Limites de exposição: Nenhuma estabelecida
- ✓ Tipo de ventilação: Natural
- ✓ Proteção respiratória: Tendo em vista que o produto não emite vapores à temperatura ambiente, não é necessário o uso de proteção especial em condições normais de trabalho. Quando aquecidos recomendado o uso de respirador com filtro químico para vapores orgânicos em baixas concentrações.
- ✓ Proteção ocular: Recomendado usar óculos de proteção e ou protetor facial contra respingos durante a aplicação do produto.
- ✓ Proteção das mãos: Luvas impermeáveis durante o contato direto com o produto.
- ✓ Outro equipamento de proteção: Chuveiro de emergência e lava-olhos devem estar sempre disponíveis.

9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

- ✓ Estado físico: Líquido
- ✓ Cor: Âmbar límpido, (3.0 – 3.5).

Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

WHITE LUB AEROSSOL 300 ml /209g

- ✓ Odor: Característico da essência aplicada.
- ✓ pH: Não aplicável.
- ✓ Ponto de fulgor: 160°C (vaso de Cleveland)
- ✓ Ponto de combustão: 190°C (vaso de Cleveland)
- ✓ Densidade: 0,870 a 0,890 g/cm³ 25°C
- ✓ Viscosidade cSt 40,°C: 8.5 a 15
- ✓ Solubilidade: Insolúvel em água.

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

- ✓ Instabilidade: Produto nas condições normais é estável.
- ✓ Reações perigosas: Não conhecidas.
- ✓ Materiais ou substâncias Incompatíveis: Oxidantes fortes e ácidos fortes.
- ✓ Produtos perigosos de decomposição: Quando na ocorrência de queima pode liberar monóxido de carbono, vapor d'água. A combustão incompleta pode produzir monóxido de carbono (CO).

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Informações de acordo com diferentes vias de exposição:

- ✓ Toxicidade aguda:

Pode causar irritação ocular, do trato respiratório, trato gastrointestinal e outros sintomas conforme descrito no item 3 desta ficha.

- ✓ Efeitos locais:

Pode causar irritação nos olhos e no trato digestivo.

- ✓ Toxicidade crônica:

A exposição repetida a concentração elevadas pode causar irritações da pele, olhos e do trato respiratório. Pode causar enxaquecas ou vertigens.

Efeitos específicos:

Não são conhecidos efeitos tais como carcinogenicidade ou efeitos reprodutivos em decorrência da exposição aos componentes da formulação.

Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

WHITE LUB AEROSSOL 300 ml /209g

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS:

- ✓ Efeitos ambientais, comportamentais e impactos do produto:

Impacto Ambiental: Produto insolúvel em água.

Mobilidade: Todas as medidas devem ser tomadas respeitando as exigências dos órgãos ambientais locais.

Persistência/degradabilidade: Biodegradável.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO:

- ✓ Métodos de tratamento e disposição:

Produto: Aterro industrial ou incineração de acordo com a legislação local.

Restos de produtos: Incineração ou disposição de acordo com a legislação ambiental local.

Embalagem usada: Não deve ser reutilizada. Embalagem reciclável.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE:

- ✓ Regulamentações nacionais e internacionais:

Nome apropriado para embarque: AEROSSÓIS (White Lub)

Número ONU: 1950

Classe de risco / divisão: 2.1

Número de risco: 23

Transporte rodoviário no Mercosul Nome apropriado para embarque: AEROSSÓIS

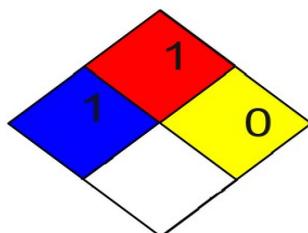
Número ONU: 1950

Classe de risco / divisão: 2.1

Número de risco: 23

15. REGULAMENTAÇÕES:

- ✓ Informações sobre riscos e seguranças:



DIAMANTE DE HOMMEL

Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

WHITE LUB AEROSSOL 300 ml /209g

Saúde: 1 Inflamabilidade: 1 Reatividade: 0

(0-Mínima, 1-Leve, 2-Moderada, 3-Elevada, 4-Máxima, Índice de Recomendações para Equipamento de Proteção Individual) Estes valores são obtidos com o uso de diretrizes ou avaliações publicadas pela Associação Nacional de Prevenção de Incêndio (NFPA).

16. OUTRAS INFORMAÇÕES:

Legenda:

Frases de riscos: R 36 Irritante para os olhos.

R 37 Irritante para as vias respiratórias.

Frases de segurança: S02 Manter longe do alcance de crianças

S61 Evitar liberação para o meio ambiente

S62 Não provocar vômito após ingestão e consultar assistência médica imediatamente.

“Esta ficha foi elaborada por Orbi Química a partir de dados fornecidos pela empresa fornecedora. As informações desta FISPQ representam os dados atuais e refletem com exatidão o nosso melhor conhecimento para o manuseio apropriado deste produto de acordo com as especificações constantes no rótulo e bula. Quaisquer outros usos do produto que não os recomendados, serão de responsabilidade do usuário”.