

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

KDS0013BR

Data da revisão:

Atualizar:

Data da primeira emissão:

2017.03.02

2022.07.21

2017.03.02

SEÇÃO 1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do produto : ULVOIL BLUE OIL 68

Uso recomendado do produto químico e restrições de uso

Uso recomendados : Lubrificante

Restrições sobre a utilização : Não conhecidos.

Detalhes do fabricante ou do fornecedor

Empresa : ULVAC, Inc.

Endereço : 2500 Hagisono, Chigasaki, Kanagawa,
253-8543, JAPAN

Telefone : +81-467-89-2158

Número do telefone de emergência : +81-467-89-2158

Fax : +81-467-57-0737

O email : ulvaccmp_sds@ml.ulvac.com

SEÇÃO 2. IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

Classificação GHS

Não é uma substância ou uma mistura perigosa.

Elementos de etiqueta de GHS

Não é uma substância ou uma mistura perigosa.

Outros perigos não resultam na classificação

Não existe informação disponível.

SEÇÃO 3. COMPOSIÇÃO/ INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

Substância / Mistura : Mistura

Componentes perigosos

Nenhum ingrediente perigoso.

Nenhum ingrediente perigoso.

Nome Químico	No. CAS	Concentração (% w/w)
Mineral oil	-	>= 99
Lubricating oil additive	-	< 0,1

SECÇÃO 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Recomendação geral	: Não deixar a vítima sozinha.
Em caso de inalação	: Se estiver inconsciente, pôr a pessoa na posição de recuperação ou obter uma opinião médica. No caso de problemas prolongados consultar um médico.
Se entrar em contacto com os olhos	: Retirar as lentes de contacto. Proteger o olho não afectado. Se a irritação dos olhos continuar, consultar um especialista.
Em caso de ingestão	: Manter o aparelho respiratório livre. Não dar leite nem bebidas alcoólicas. Nunca dar nada pela boca a uma pessoa inconsciente. No caso de problemas prolongados consultar um médico.
Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados	: Não conhecidos.

SECÇÃO 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

Produtos de combustão perigosos	: Desconhecem-se produtos de combustão perigosos
Métodos específicos de extinção	: Procedimento standard para incêndios com produtos químicos. Usar meios de extinção que sejam apropriados às circunstâncias locais e ao ambiente envolvente.
Equipamento especial de protecção a utilizar pelo pessoal de combate a incêndio	: Usar equipamento de respiração autónomo para combate a incêndios, se necessário.

SECÇÃO 6. MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS

Métodos e materiais de confinamento e limpeza	: Limpar com material absorvente (pano, pedaço de lã, por exemplo). Manter em recipientes fechados adequados, para eliminação.
---	---

SECÇÃO 7. MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM

Orientação para prevenção de Fogo e Explosão	: Medidas usuais de protecção preventiva contra incêndio.
Informação para um manuseamento seguro	: Para a protecção individual ver a secção 8. Fumar, comer e beber deve ser proibido na área de aplicação.
Medidas de higiene	: Prática geral de higiene industrial.
Condições para uma armazenagem segura	: As instalações eléctricas / material de trabalho devem obdecer com as normas tecnológicas de segurança.

Materiais a evitar : Sem restrições.

SECÇÃO 8. CONTROLO DA EXPOSIÇÃO/ PROTECÇÃO INDIVIDUAL

Componentes a controlar com relação ao local de trabalho

Componentes	No. CAS	tipo de valor (Forma de exposição)	Parâmetros de controlo / Concentração permissível	Bases
Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic	64742-54-7	TWA (Fracção inalável)	5 mg/m ³	ACGIH

Protecção individual

Protecção respiratória : Não é normalmente necessário equipamento pessoal protector de respiração.

Protecção dos olhos : Óculos de segurança

Protecção do corpo e da pele : Fato de protecção

SECÇÃO 9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Aspetto : transparente

Estado físico : líquido

Cor : azul

Odor : suave

Limiar olfativo : Dados não disponíveis

pH : Dados não disponíveis

ponto de fluidez : -15,0 °C

Ponto/intervalo de fusão : Dados não disponíveis

Ponto de descida : Dados não disponíveis

Ponto de inflamação : 246 °C
Método: Cleveland vaso aberto

Limite superior de explosão : Dados não disponíveis

Limite inferior de explosão : Dados não disponíveis

Densidade relativa do vapor : Dados não disponíveis

Densidade : 0,8688 g/cm³ (15 °C)

Solubilidade(s)
Hidrossolubilidade : insolúvel

Viscosidade
Viscosidade, cinemático : 70,77 mm²/s (40 °C)

SECÇÃO 10. ESTABILIDADE E REACTIVIDADE

Reatividade : Não se decompõe se armazenado e utilizado de acordo com as instruções.

Estabilidade química : Não se decompõe se armazenado e utilizado de acordo com as instruções.

Possibilidade de reações perigosas : Estável sob as condições recomendadas de armazenamento. Sem perigos que devam ser especialmente mencionados.

Condições a evitar : Dados não disponíveis

Materiais incompatíveis : Ácidos e bases fortes

Produtos de decomposição perigosos : nenhuns produtos de decomposição conhecidos.

SECÇÃO 11. INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

Toxicidade aguda

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Corrosão/irritação cutânea

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Lesões oculares graves/irritação ocular

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Sensibilização respiratória ou cutânea

Sensibilização da pele: Não classificado com base nas informações disponíveis.

Sensibilização respiratória: Não classificado com base nas informações disponíveis.

Mutagenicidade em células germinativas

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Carcinogenicidade

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Toxicidade reprodutiva

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Toxicidade por aspiração

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Informações adicionais

Produto:

Observações: Dados não disponíveis

SECÇÃO 12. INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

Ecotoxicidade

Dados não disponíveis

Persistência e degradabilidade

Dados não disponíveis

Potencial de bioacumulação

Dados não disponíveis

Mobilidade no solo

Dados não disponíveis

Outros efeitos adversos

Produto:

Informações ecológicas adicionais : Dados não disponíveis

SECÇÃO 13. CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO

Métodos de destruição

Embalagens contaminadas : Os contentores vazios devem ser levados para um local aprovado para a manipulação de resíduos para a reciclagem ou a destruição.

SECÇÃO 14. INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE

Regulamentações Internacionais

UNRTDG

Não regulado como mercadoria perigosa

IATA-DGR

Não regulado como mercadoria perigosa

Código-IMDG

Não regulado como mercadoria perigosa

Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção Marpol 73/78 e o Código IBC

Não aplicável ao produto tal como fornecido.

Regulamentação doméstica

ANTT 420

Não regulado como mercadoria perigosa

SECÇÃO 15. INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO

Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente

Portaria No 1274, controle e fiscalização dos produtos químicos : Não aplicável

Os componentes deste produto estão relatados nos seguintes inventários:

ENCS	: Listado
TSCA	: Listado
EINECS	: Listado
REACH	: Para informações suplementares, é favor contactar
DSL	: Listado
AICS	: Listado
KECI	: Listado
PICCS	: Listado
IECSC	: Listado
TCSI	: Listado
NZIoC	: Listado

SECÇÃO 16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Texto completo das outras siglas

AICS - Relação Australiana de Substâncias Químicas; ANTT - Agência Nacional de Transportes Terrestres do Brasil ASTM - Sociedade Americana para a Testagem de Materiais; bw - Peso corporal; CMR - Cancerígeno, mutagénico ou tóxico para a reprodução; CPR - Regulamento de Produtos Controlados; DIN - Norma do Instituto Alemão de Normalização; DSL - Lista de Substâncias Domésticas (Canadá); ECx - Concentração associada pela resposta de x%; ELx - Taxa de carregamento associada à resposta de x%; EmS - Procedimento de Emergência; ENCS - Substâncias Químicas Novas e Existentes (Japão); ErCx - Concentração associada à resposta de taxa de crescimento de x%; ERG - Guia de Resposta de Emergência; GHS - Sistema Globalmente Harmonizado; GLP - Boas Práticas de Laboratório; IARC - Agência Internacional de Pesquisa sobre Câncer; IATA - Associação Internacional do Transporte Aéreo; IBC - Código Internacional para a Construção e Equipamento de Navios que Transportam Substâncias Químicas Perigosas a Granel; IC50 - Concentração média máxima inibitória; ICAO - Organização Internacional da Aviação Civil; IECSC - Relação de Substâncias Químicas Existentes na China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas; IMO - Organização Marítima Internacional; ISHL - Lei de Saúde e Segurança Industrial (Japão); ISO - Organização Internacional para a Padronização; KECI - Relação de Químicos Existentes na Coreia; LC50 - Concentração Letal para 50% de uma população de teste; LD50 - Dose Letal para 50% de uma População de teste (Dose Letal Média); MARPOL - Convenção Internacional para a Prevenção de Poluição dos Navios; n.o.s. - N.S.A.: Não especificadas de outro modo; Nch - Norma chilena; NO(A)EC - Concentração máxima que não é observado nenhum efeito (adverso); NO(A)EL - Nivel máximo que não é observado nenhum efeito (adverso); NOELR - Taxa de Carregamento que não é observado nenhum efeito; NOM - Norma oficial mexicana; NTP - Programa nacional de toxicologia; NZIoC - Relação de Químicos da Nova Zelândia; OECD - Organização para a Cooperação e o Desenvolvimento Económico; OPPTS - Gabinete de Segurança Química e Prevenção à Poluição; PBT - Substância Persistente, Bioacumulativa e Tóxica; PICCS - Relação de Substâncias Químicas e Químicos das Filipinas; (Q)SAR - Relações (Quantitativas) entre Estrutura Química e Atividade Biológica; REACH - Regulamento (CE) No 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho a propósito do Registo, da Avaliação, Autorização, e Restrição de Químicos; SADT - Temperatura de Decomposição Autoacelerada; SDS - Ficha de dados de segurança; TCSI - Relação de Substâncias Químicas de Taiwan; TDG - Transporte de mercadorias perigosas; TSCA - Lei de Controle de Substâncias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Nações Unidas; UNRTDG - Recomendações para o Transporte de Produtos Perigosos das

Nações Unidas; vPvB - Muito Persistentes e Muito Bioacumulativos; WHMIS - Sistema de informação de materiais perigosos no espaço de trabalho

A informação fornecida nesta ficha de segurança é a mais correta disponível na data da sua publicação. A informação prestada destina-se apenas a orientar o uso, manuseio, processamento, armazenamento, transporte e eliminação com segurança e não deve ser considerada garantia ou especificação de qualidade. A informação refere-se apenas ao produto designado e, a menos que tal seja especificado no texto, pode não ser válida se o mesmo produto for utilizado em qualquer combinação com outros produtos ou processos.

BR / PT