FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA



SECÇÃO 1

IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do Produto: Lucas Fuel Treatment

Descrição do Produto: Óleos Base, solvente e Aditivos

Número do Artigo: 10003,10007,10013,10020,10023,10080,10090

Utilização: Aditivo para Diesel/Gasolina

Identificação da Empresa:

Lucas Oil Products Inc. 302 North Sheridan St. Corona, ca. 92880 USA Phone #: 1 (800) 342-2512

SECÇÃO 2

COMPOSIÇÃO / INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES

Não reportada nenhuma substância perigosa (s) ou substância complexa (s).

Nome	CAS#	Concentração*
Hydrotreated Heavy Paraffinic Distillate	64742-54-7	< 90%

SECÇÃO 3

IDENTIFICAÇÃO DE RISCOS

Este material não é considerado perigoso de acordo com as directrizes regulamentares.

POTENCIAIS EFEITOS À SAUDE

Baixo nível de toxicidade. A exposição excessiva pode resultar em irritação dos olhos, pele ou respiratória.

NFPA Hazard ID:Saúde: 1Inflamabilidade: 1Reactividade: 0HMIS Hazard ID:Saúde: 1Inflamabilidade: 1Reactividade: 0

SECÇÃO 4

PRIMEIROS SOCORROS

INALAÇÃO:

Remover a vítima para o ar fresco. Se as dificuldades respiratórias se mantiverem chamar um médico.

CONTACTO COM A PELE:

Lavar a pele com água e sabão.

CONTACTO COM OS OLHOS:

Enxaguar abundantemente com água. Consulte um médico se irritação persistir.

INGESTÃO:

Não induzir o vómito. Se consciente, beber leite ou água e contactar um médico.

SECÇÃO 5

PROCEDIMENTOS DE EMERGÊNCIA

Procedimentos adequados em caso de incêndio: Usar pó químico, dióxido de carbono, halon, ou espuma para extinguir as chamas.

Procedimentos inadequados: Deitar correntes de água.

Propriedade de inflamabilidade:

Flash Point: >450°F

SECÇÃO 6

INFORMAÇÃO ESPECIAL DE PROTECÇÃO

Gestão de derramamento:

Derramamento na terra: Parar a fonte de derramamento. Prevenir descarga adicional de material, se possível de forma segura. Absorver e/ou limpar com terra ou areia.

Precauções Ambientais:

Prevenir a infiltração nas vias de água ou esgotos.

SECÇÃO 7

MANUSEAMENTO E ARMAZENAMENTO

Manuseamento:

Manter as embalagens firmemente fechadas.

Armazenamento:

Guardar em local fresco, bem ventilado, afastado do calor e/ou de materiais incompatíveis.

SECÇÃO 8

CONTROLO DE EXPOSIÇÃO / PROTECÇÃO PESSOAL

Controlos de engenharia: Não requer medidas especiais sobre condições normais e com ventilação adequada.

Protecção pessoal: O equipamento de protecção pessoal deverá ser seleccionado de acordo com as potenciais condições de exposição assim como aplicações, praticas de transporte, concentração e ventilação. Informação da selecção do equipamento protecção a usar com este tipo de material, é fornecido de seguida, de acordo com o pretendido, em uso normal.

Protecção respiratória: Sem requisitos especiais quando utilizado em condições normais e com ventilação adequada.

Protecção das mãos: Sem requisitos especiais quando utilizado em condições normais.

Protecção dos olhos: Se existir contacto, é recomendado o uso de óculos com protectores laterais.

Protecção da pele e corpo: Sem requisitos especiais quando utilizado em condições normais.

SECÇÃO 9

PROPRIEDADES FISICAS E QUÍMICAS

As propriedades físicas e químicas normais encontram-se descritas de seguida. Consulte o suplemento na secção 1 para dados adicionais.

Informação Geral Estado físico: Líquido Cor: Amarelo claro

Cheiro: Solvente do petróleo **Densidade:** 7.462 libras/galão

Flash Point: 450° F

Temperatura de auto ignição: 233°C Ponto de ebulição: Maior que 500° F

pH: N/D

Solubilidade em água: -0- @ 25°C

Viscosidade cSt @ 100°C: Maior ou igual a 11.0

SECÇÃO 10

ESTABILIDADE E REACTIVIDADE

Estabilidade: Material estável sobre condições normais.

Condições a evitar: Calor excessivo, chamas ou faíscas.

Materiais a evitar: Oxidantes fortes, exposição ao sol.

Decomposição perigosa dos produtos: Material não se decompõe em temperatura ambiente.

	Ç,		

INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

N/D

SECÇÃO 12

INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

N/D

SECÇÃO 13

CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO

A eliminação deverá respeitar as aplicações correntes, leis e regulamentação.

SECÇÃO 14

INFORMAÇÃO RELATIVA AO TRANSPORTE

N/D

SECÇÃO 15 INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO

Comunicação standard de perigos OSHA: Quando utilizado para as aplicações propostas, este material não é classificado como perigoso.

Chemical Name	CAS Number	Typical Value
N/A		

SECÇÃO 16	OUTRAS INFORMAÇÕES

N/D

Data original: 23-12-04 Actualizada: 10-02-09

Nós acreditamos que as afirmações, informações técnicas e recomendações contidas neste documento são de confiança, mas são dadas sem garantia ou garantia de qualquer tipo, expressas ou implícitas, e não assumimos nenhuma responsabilidade por quaisquer perdas, danos ou despesas, directos ou indirectos, decorrentes da utilização desses recursos.