

SPECIALMIX	Ficha de Informações de Segurança do Produto Químico NBR 14.725	FISPQ	
		Elaborado em: 23.11.09	
	Produto: OVERCUT SS09	Revisão: 2 Última Rev.: 25.06.13	Página: 1/2

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do Produto: OVERCUT SS09

Nome da Empresa: SPECIALMIX INDUSTRIAL LTDA

Endereço: Rua Antônio Zielonka 1125 - CEP 83323-210 – Pinhais – PR

Telefone/Fax da Empresa: (41) 3375-4500

E-mail: specialmix@specialmix.com.br

2. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Tipo de Produto: Fluido semissintético para corte e usinagem.

Nome químico comum ou genérico: NA

Natureza química: Mistura de óleo mineral, aditivos, ésteres e água.

Produtos controlados:

Nome químico	CAS Number	Classificação de risco	Notas
Hidrocarboneto parafínico	64742-52-5	ND	ND
Trietanolamina	102-71-2	Xi	R 36

3. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Saúde: Se inalado, pode ser prejudicial.

Perigos físico-químicos: Produto não inflamável.

Meio ambiente: Produto solúvel em água. Pode ser ligeiramente tóxico à organismos aquáticos.

Perigos específicos: Não é classificado como perigoso para armazenagem e transporte.

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Inalação: Em caso de náuseas e tonteadas, levar o acidentado para onde haja ar fresco. Se o efeito persistir, procurar atendimento médico.

Contato com a pele: Em contato com a pele, lavar com sabão e água em abundância. Depois de utilizar este produto, lavar e secar as mãos. Evitar o contato prolongado com a pele. Não causa dermatite.

Contato com os olhos: Lavar os olhos com água em abundância por 15 minutos. Se a irritação persistir, procurar assistência médica.

Ingestão: Não induzir ao vômito. Enviar o acidentado imediatamente ao Centro de Intoxicações ou ao Serviço de Saúde mais próximo.

Sintomas / efeitos mais importantes: Não é esperado perigo agudo sob condições normais de utilização. O produto puro, não diluído, pode causar irritação dos olhos com potencial de danos à córnea.

Proteção para os prestadores de primeiros socorros: Usar luvas de látex.

Notas para o médico: Tratar sintomaticamente.

5. MEDIDAS DE PREVENÇÃO E COMBATE À INCÊNDIOS

Não aplicável. Produto não inflamável.

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais: Somente pessoas autorizadas deverão permanecer no local.

Precauções para o meio ambiente: Comunique o órgão governamental de controle do meio ambiente caso a substância tenha entrado num curso d'água, praia, esgoto ou contaminado o solo ou a vegetação.

Métodos para remoção e limpeza: Lavar o local ou remover os resíduos com absorvente inerte. Descartar de acordo com o Regulamento Federal, Estadual ou Municipal.

Recuperação: NA

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

7.1. Manuseio:

Prevenção de exposição: Óculos de segurança e luvas de látex.

Prevenção de incêndio e explosão: NA. Produto não inflamável.

Precauções para manuseio seguro do produto químico: Usar exaustão local quando existir o risco de inalação de vapor, névoa ou aerossol.

Aviso de manuseio seguro: Produto incompatível com agentes oxidantes fortes.

7.2. Armazenamento

Medidas técnicas apropriadas: Recipientes de polietileno não devem ficar expostos à altas temperaturas, pois podem sofrer deformações

Condições de armazenamento

Adequadas: Locais cobertos e com ventilação adequada. Recipientes identificados e lacrados. Evitar incidência direta do sol e fontes de calor.

Produtos e materiais incompatíveis: Agentes extremamente oxidantes.

Materiais seguros para embalagens

Recomendadas: Bombonas, tambores ou containers de polietileno de alta densidade ou aço.

SPECIALMIX	Ficha de Informações de Segurança do Produto Químico NBR 14.725	FISPQ	
		Elaborado em: 23.11.09	
	Produto: OVERCUT SS09	Revisão: 2 Última Rev.: 25.06.13	Página: 2/2

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Medidas de controle de engenharia: NA

Parâmetros de controle específicos

Limite de exposição ocupacional: NA

Equipamentos de proteção individual apropriados

Proteção respiratória: Dispensável.

Proteção das mãos: Utilizar luvas de látex.

Proteção dos olhos: Utilizar óculos de segurança ou máscaras para o rosto em caso de trabalhos com projeção do produto.

Proteção da pele e do corpo: Minimizar o contato com a pele e com as roupas através do uso de aventais.

Medidas de higiene: Normais.

9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Estado físico: Líquido opaco / **Cor:** Castanho / **Odor:** Característico / **pH:** 9,5 (quando puro)

Temperaturas específicas nas quais ocorrem mudanças de estado físico

Ponto de ebulição °F/°C: NA / Ponto de fusão °F/°C: ND

Faixa de destilação: NA

Ponto de congelamento: NA

Densidade (20°C/4°C): 1,025 Kg/l

Solubilidade: Solúvel em água

Viscosidade do líquido: ND

Temperatura de decomposição: ND

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade: Estável.

Condições a evitar: Temperaturas extremas e incidência direta do sol e fontes de calor.

Reações perigosas: NA

Materiais a evitar: Agentes extremamente oxidantes.

Produtos perigosos da decomposição: Não esperados sob condições normais de armazenagem.

11. INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

Toxicidade aguda:

Inalação: Não considerado o risco de inalação sob condições normais de trabalho.

Contato com a pele: LD 50 esperado para valores acima de 2000 mg/kg.

Contato com os olhos: Leve irritação das conjuntivas.

Ingestão: LD 50 esperado para valores acima de 2000 mg/kg.

Efeitos locais: Não relevante.

Sensibilização: Não esperada.

Efeitos específicos: Os componentes do produto não são associados com efeitos carcinogênicos.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Persistência/degradabilidade: Líquido sob a maioria das condições ambientais. O produto se emulsiona em água. Produto biodegradável.

Ecotoxicidade: Em grandes quantidades, pode causar violação física de organismos aquáticos.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Resíduo do produto: O produto, depois de utilizado, pode ser reprocessado por empresas autorizadas pela ANP e pelo órgão controlador do meio ambiente local.

Embalagens contaminadas: Não reutilizar para alimentos, medicamentos, cosméticos ou similares.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Transporte rodoviário no Brasil: Produto não inflamável, portanto não constituindo carga perigosa.

Número apropriado para embarque: NA

Número ONU: NA

Transporte rodoviário no Mercosul: NA

Transporte aéreo doméstico e internacional ICAO e IATA: NA

15. REGULAMENTAÇÕES

Rotulagem (símbolos de risco / rótulos de risco: saúde, riscos físicos e meio ambiente):

Classificação: Vide Seção 4.

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

N.D.: Não determinado.

N.A.: Não aplicável.

ICAO: International Civil Aviation Organization

IATA: International Air Transport Association