

SPECIALMIX	Ficha de Informações de Segurança do Produto Químico NBR 14.725	FISPQ	
		Elaborado em: 26.10.2007	
	Produto: OVERSNIP OI21	Revisão: 4 Última Rev.: 25.06.13	Página: 1/2

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do Produto: OVERSNIP OI21

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: Óleo integral para brunimento.

Nome químico comum ou genérico: Lubrificante

Natureza química: Mistura de óleos minerais e aditivos.

Produtos controlados:

Nome químico	CAS Number	Concentração	Classificação de risco	Nota
Hidrocarboneto parafínico	64742 – 55 -8	80	NA	NA
Pacote multifuncional	NA	20	NA	NA

3. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Saúde: Se utilizado em condições normais não oferece perigo

Perigos físico-químicos: Não é considerado inflamável. Porém entra em combustão.

Meio ambiente: Produto não biodegradável. Esperado alto poder de bioacumulação.

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

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Inalação: Não esperado. Produto não volátil.

Contato com a pele: Lavar com água e sabão. Depois de utilizar este produto, lavar e secar as mãos. Evitar o contato prolongado com a pele.

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

Ingestão: Não induzir o 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 pode causar irritação dos olhos com potencial de danos à córnea.

Notas para o médico: Tratar sintomaticamente.

5. MEDIDAS DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIOS

Meios de extinção apropriados: Névoa de água, espuma e pó químico.

Meios de extinção contra indicados: Jato direto de água.

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Evitar o escoamento do produto na rede de esgoto, nos rios, nos lagos ou no solo. Efetuar a contenção com absorventes de óleo.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Medidas técnicas apropriadas: Usuais para o manuseio de produtos químicos.

Prevenção da exposição: Óculos de segurança e luvas de borracha. Prevenir derrames.

Prevenção de fogo ou explosão: Vide item 5. Precauções para manuseio seguro do produto químico:

Avisos de manuseio seguro:

Armazenamento:

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

Condições de armazenamento:

Adequadas: Locais cobertos e com ventilação adequada. Recipientes originais identificados e fechados em temperatura entre 0°C e 40 °C. **Inadequadas:** Incidência direta do sol e fontes de calor.

Produtos incompatíveis: Agentes extremamente oxidantes.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Limites de exposição: Indicação não obrigatória para fluidos de usinagem: 10mg/m3.

Equipamentos de proteção individual:

Proteção respiratória: Normalmente não é necessária.

Proteção para as mãos: Utilizar luvas de PVC ou borracha nitrílica.

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

Proteção para a pele e corpo: Minimizar o contato com a pele e com as roupas através do uso de avental. Os EPIs devem observar a Portaria 3214, de 08.06.1978 e NR-6.

As informações desta FISPQ representam os dados atuais e refletem o nosso melhor conhecimento para o manuseio apropriado deste produto sob condições normais e de acordo com a aplicação específica na embalagem e/ou literatura. Qualquer outro uso do produto que envolva o uso combinado com outro produto ou outros processos é de responsabilidade do usuário

SPECIALMIX	Ficha de Informações de Segurança do Produto Químico NBR 14.725	FISPQ	
		Elaborado em: 26.10.2007	
	Produto: OVERSNIP OI21	Revisão: 4 Última Rev.: 25.06.13	Página: 2/2

9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Estado físico: Líquido oleoso.
 Odor: Característico
 Cor: Castanho claro
 pH: NA
 Temperaturas específicas ou faixas de temperaturas nas quais ocorrem mudanças de estado físico:
 Ponto de ebulição: Acima de 270°C a 760 mm/Hg
 Faixa de destilação: NA.
 Ponto de congelamento: <10°C
 Ponto de fusão: NA
 Temperatura de decomposição: ND
 Ponto de fulgor (ASTM D 92): >150°C
 Limites de explosividade: LEI : 1% v/v - LES 10 % v/v
 Densidade (20/4°C): 0,900 Kg/l
 Solubilidade: Insolúvel em água.
 Viscosidade cSt a 40 o C: 9,5 / 10,5

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

Mobilidade: Líquido sob a maioria das condições ambientais. O produto flutua na água.
 Persistência/Degradabilidade: Não biodegradável. Contém componentes que permanecem no ambiente.
 Eco toxicidade: Mistura pouco solúvel. Pode causar violação física de organismos aquáticos.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Resíduos 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, cosméticos, medicamentos ou similares.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Transporte rodoviário no Brasil: Produto não inflamável, portanto não constituindo carga perigosa. Está enquadrado nas normas gerais de transporte de lubrificantes.
 Nome apropriado para embarque: NA
 Número ONU: NA
 Transporte rodoviário no Mercosul: Não aplicável.
 Transporte aéreo doméstico e internacional ICAO e IATA: NA

15. REGULAMENTAÇÕES

Rotulagem (símbolos de risco / rótulos de risco: saúde, riscos físicos e meio ambientes):
 Classificação: Vide Seção 4.

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Abreviações:
 N.D.: Não determinado.
 N.A.: Não aplicável.
 ICAO: International Civil Aviation Organization
 IATA: International Air Transport Association