



FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS FISPQ

Revisão	Produto	Data da revisão	Página
03	Padrão de Níquel Organometálico	04/01/2016	Página 1 de 5

1. Identificação do produto e da empresa

Nome	Padrão de Níquel Organometálico	Nº:	000053 – OMNI
------	---------------------------------	-----	---------------

Códigos	/ OMNI1000 / OMNI100 / OMNI1000B /
---------	------------------------------------

Quimlab Produtos de Química Fina

Endereço: Rodovia Geraldo Scavone, 2.300 - Jardim Califórnia - Jacareí - SP

CEP: 12305-490

Telefone da empresa: 12 3955-4646

Telefone para emergências: 12 3955-4646

Fax: 12 3958-5627

E-mail: quimlab@quimlab.com.br

2. Identificação de perigos

CLASSIFICAÇÃO DE PERIGO DO PRODUTO QUIMICO:

Irritação ocular – Categoria 2B.

FRASE DE PERIGO:

H320 Provoca irritação ocular.

FRASE DE PRECAUÇÃO:

P 264 Lave cuidadosamente após o manuseio.

ELEMENTO DE ROTULAGEM:

Não exigido.

PALAVRA DE ADVERTÊNCIA:

Atenção.

OUTROS PERIGOS QUE NÃO RESULTAM EM UMA CLASSIFICAÇÃO

O produto não possui outros perigos.

3. Composição e informações sobre os ingredientes

Substância	CAS	Fórmula molecular	Peso molecular	Classificação	Concentração
Óleo Mineral	8042-47-5	N/A	N/A	-----	> 99 %
Fonte organometálica	-----	-----	-----	-----	< 1 %

As substâncias mencionadas se referem aquelas utilizadas na formulação do produto.



FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS FISPQ

Revisão	Produto	Data da revisão	Página
03	Padrão de Níquel Organometálico	04/01/2016	Página 2 de 5

4. Medidas de primeiros-socorros

EM CASO DE INALAÇÃO: Não oferece risco por inalação.

EM CASO DE CONTATO COM A PELE (ou com cabelo): Retire imediatamente toda a roupa contaminada. Enxágue a pele com água. Lave a roupa contaminada antes de usá-la novamente.

EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando. Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.

EM CASO DE INGESTÃO: Enxague a boca. NÃO provoque vômito.

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios:

Não há descrição de quaisquer sintomas tóxicos.

Notas para o médico:

Não há informação disponível.

5. Medidas de combate a incêndio

Produto combustível inflamável de alto ponto de fulgor

Meios de extinção apropriados: Água, pó químico, CO₂. Utilizar meios extintores apropriados para os produtos em volta do foco de incêndio. Utilizar borrifador de água para resfriar os recipientes expostos ao fogo. Proteção dos bombeiros: Não ficar na zona de perigo sem aparelhos respiratórios autônomos apropriados para respiração independente do ambiente. Evitar o contato com a pele e com os olhos. Manter distância de segurança.

6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

Medidas de proteção para as pessoas: Evitar o contato com a substância. Garantir a ventilação com ar fresco em recintos fechados. Não deixar escapar para a canalização de águas residuais. Absorver com um agente higroscópico para limpeza como vermiculita. Proceder à eliminação de resíduos e limpeza posterior.

7. Manuseio e Armazenamento

Precauções para o manuseio seguro: Utilize equipamentos de proteção individual conforme descrito na seção 8. Lavar as mãos após o uso do produto. Remova a roupa e o equipamento de proteção contaminado antes de entrar na área de alimentação.

Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade: O frasco deve ser armazenado em local ventilado, no frasco original e protegido da luz solar. Mantenha armazenado em temperatura entre +15 °C a +30 °C. Manter o recipiente fechado quando não estiver em uso. Manter afastado de materiais incompatíveis. Não é necessária adição de estabilizantes e antioxidantes para garantir a durabilidade do produto

8. Controle de exposição e proteção individual

Parâmetros de controle

Limites de exposição: Não estabelecidos.

Medidas de controle de engenharia: Manusear de acordo com as boas práticas industriais de higiene e segurança. Lavar as mãos



FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS FISPQ

Revisão	Produto	Data da revisão	Página
03	Padrão de Níquel Organometálico	04/01/2016	Página 3 de 5

antes dos intervalos e no final do dia de trabalho.

Medidas de proteção pessoal

Proteção para os olhos/face: Utilizar óculos de segurança com proteção contra respingos.

Proteção da pele: Vestuário em tecido sintético ou algodão podem ser usados na composição indumentária.

Proteção respiratória: Não é necessária.

Perigos térmicos: Não apresenta perigos térmicos.

9. Propriedades físicas e químicas

Aspecto: Líquido e sem material em suspensão.

Odor: Não disponível

pH: Não disponível

Ponto de fusão/ponto de congelamento: Não disponível

Ponto de ebulição: Não disponível

Ponto de fulgor: Mínimo 140°C

Taxa de evaporação: Não disponível

Inflamabilidade: Não aplicável

Limite inferior/ superior de inflamabilidade ou explosividade: Não disponível

Pressão de vapor: Não disponível

Densidade de vapor: Não disponível

Densidade relativa: ~ 0,8 g/cm³

Solubilidade: Insolúvel em água e solúvel em solventes orgânicos como hidrocarbonetos.

Coefficiente de partição – n-octanol/água: não disponível

Temperatura de auto-ignição: Não disponível

Temperatura de decomposição: Não disponível

Viscosidade: Não disponível

10. Estabilidade e reatividade

Reatividade: Material não reativo.

Estabilidade Química: Produto estável sob as condições recomendadas de armazenamento.

Possibilidade de reações perigosas: Não são conhecidas reações perigosas com relação a este produto.

Condições a serem evitadas: Manter longe de chamas, faíscas e fontes de ignição.

Materiais ou substâncias incompatíveis: Agentes oxidantes.

Produtos perigosos da decomposição: Monóxido carbono e dióxido de carbono.

11. Informações toxicológicas

Toxicidade aguda: Não disponível.

Corrosão/irritação da pele: Não disponível.

Lesões oculares graves/ irritação ocular: Provoca irritação ocular.

Sensibilização respiratória ou da pele: Não disponível.

Mutagenicidade em células germinativas: Não disponível.

Carcinogenicidade: Está informação não disponível.



FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS FISPQ

Revisão	Produto	Data da revisão	Página
03	Padrão de Níquel Organometálico	04/01/2016	Página 4 de 5

Toxicidade à reprodução: Está informação não disponível.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única: Não disponível.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida: Não disponível.
Perigo por aspiração: Não disponível.

12. Informações ecológicas

Ecotoxicidade: Não disponível
Persistência e degradabilidade: Não disponível
Potencial Bioacumulativo: Não disponível
Mobilidade no solo: Não disponível
Outros efeitos adversos: Não são conhecidos outros efeitos ambientais para este produto.

13. Considerações sobre destinação final

No tratamento e disposição do produto, de seus restos e de embalagens usadas, devem-se seguir as orientações da legislação nas esferas municipal, estadual e federal. Recomenda-se queimar em um incinerador químico equipado com pós-combustor e purificador de gases, mas tomar precauções adicionais ao colocar esse material em ignição, visto que é inflamável. Observar todos os regulamentos ambientais federais, estaduais e locais.

14. Informações sobre transporte

ONU: Não classificado como perigoso para o transporte nos diferentes modais.

15. Informações sobre regulamentações

Decreto Federal nº 2657, de 3 de julho de 1998;
Norma ABNT-NBR 14725:2012;
Portaria nº 229, de 24 de maio de 2011.

16. Outras informações

Centros de Informações Toxicológicas

Belo Horizonte - Serviço de Toxicologia de Minas Gerais - Hospital João XXIII
Fone: (31) 3239.9224/3239.9223 (Hospital) (31) 3239-9308 / 3224-4000 (Tel. CIT) Fax: (31) 3239.9260(CIT)

Porto Alegre - Centro de Informações Toxicológicas do Rio Grande do Sul
Fone: (51) 3217.1751 (Tel. CIT) Fax: (51) 3217.9067 Atendimento: 0800 78 02 00

Recife - Centro de Assistência Toxicológica de Pernambuco - Hospital da Restauração - 1º andar
Fone: (81) 3421.5444 R. 151 (Tel. Hospital) Fax: (81) 3421.5927 / 3423-8263



**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS
FISPQ**

Revisão	Produto	Data da revisão	Página
03	Padrão de Níquel Organometálico	04/01/2016	Página 5 de 5

Rio de Janeiro - Centro de Controle de Intoxicações do Rio de Janeiro - Hospital Universitário Clementino Fraga Filho
Fone: (21) 2573.3244/2290-3344 (Tel. CIT) - Fax: (21) 2573-7079 (CIT)

Salvador - Centro de Informações Anti-Veneno da Bahia - CIAVE - Hospital Geral Roberto Santos
Fone: (71) 387.3414/387-4343 e 0800 284 43 43 Fax: (71) 387.3414

São Paulo - Centro de Controle de Intoxicações de São Paulo - Hospital Municipal Dr. Artur Ribeiro de Saboya
Fone/Fax: (11) 5012/2399 (Tel. CIT) (11) 5012-5311 (atendimento médico) Atendimento: 0800 771 37 33

Para mais informações visite o site <http://www.anvisa.gov.br/toxicologia/centros.htm>

O não cumprimento das informações acima descritas, isenta o fabricante de responsabilidade pelo uso indevido do produto. As indicações baseiam-se no nível atual de nossos conhecimentos e servem para a caracterização do produto no que se refere às medidas de segurança a tomar. Estas indicações não implicam em qualquer garantia das propriedades do produto acima descrito.

Permitido fazer número ilimitado de cópias físicas, somente para uso interno.