

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO**Produto: Oni! 20W50 4T**

Revisão: 003 Data: 25/05/2023 Página: 1/4

1 – IDENTIFICAÇÃO

Nome do produto: Oni! 20W50 4T

Principais usos recomendados: Óleo lubrificante

Nome da empresa: Tamco Lubrificantes e Derivados LTDA

Endereço: Estrada para Parnaíba, 6501 Jd das Colinas CEP: 07811-060 Franco da

Telefone para contato: Rocha/SP

Telefone para emergências: Fone: (11) 4447-9292

2 – IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação de perigo produto químico: Não classificado como perigoso no sistema de classificação utilizado químico

Norma ABNT-NBR 14725-2:2009-versão 2:2010

Sistema de classificação utilizado:

Sistema Globalmente Harmonizado para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos ONU

Elementos apropriados de rotulagem: Lave as mãos após o manuseio do produto. Durante o manuseio do produto, não beba, coma ou fume Recomenda-se a utilização de EPI's adequados durante o manuseio do produto. Armazene o produto em local adequado. Em caso de emergência proceder conforme indicações da FISPQ

Recomendação de precaução:

3 – COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Mistura

Ingredientes ou impurezas que Não apresenta ingredientes ou impurezas que contribuem para o perigo contribuem para o perigo

4 – MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Inalação:	Remova a pessoa exposta para local ventilado
Contato com a pele	Remova imediatamente a substância e lave a pele com água e sabão
Contato com os olhos	Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. Caso ocorra irritação ocular, consulte um oculista. Leve esta FISPQ.
Ingestão:	Não induzir ao vômito. Lave a boca da pessoa exposta com bastante água e procure um médico leve esta FISPQ
Sintomas e efeitos mais importantes agudos e tardios:	Não são esperados sintomas e efeitos após exposição ao produto.
Notas para o médico:	Se necessário forneça tratamento sintomático.
Meios de extinção:	Apropriados espuma, pó químico, dióxido de carbono (CO ₂).não recomendado jato de água
Perigos específicos da mistura ou substância:	A combustão do produto químico ou de sua embalagem pode formar gases irritantes e tóxico como monóxido e dióxido de carbono. Os vapores podem ser mais densos que o ar e tendem a se acumular em áreas baixas ou confinadas

5 – MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Medidas de proteção da equipe de:

Utilizar equipamento de proteção respiratória, vestuário completo. combate a incêndio: contêineres e tanques envolvidos no incêndio devem ser resfriados com neblina d'água.

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO**Produto: Oni! 20W50 4T**

Revisão: 003 Data: 25/05/2023 Página: 2/4

6 - MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais:

Para o pessoal que não faz: Não fume. Evite contato com o produto. Use equipamento de proteção adequado e retire roupas contaminadas o mais rápido possível caso necessário utilize dos serviços de equipamentos de proteção individual conforme descrito na seção 8 emergência:

Para o pessoal do serviço

de emergência: Isole o vazamento de fontes de ignição. Usar luvas e vestimentas de proteção adequadas e sapatos fechados

Precauções ao meio ambiente

Evite que o produto derramado atinja cursos d'água e rede de esgotos, solo.

Método e materiais para contenção e limpeza: Contenha o produto vazado, com areia, terra ou outro material inerte. Coloque o material em recipiente apropriado e remova para local seguro e proceda de acordo com seção 13.

7 - MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Precauções para manuseio seguro:

Manuseie em uma área ventilada ou com sistema geral de ventilação ou exaustão local. Caso necessário utilize equipamento de proteção individual conforme seção 8. Lave as mãos e o rosto cuidadosamente após o manuseio e antes de comer, beber, ir ao banheiro

Condição de armazenamento seguro: incluindo qualquer incompatibilidade:

Não é esperado que o produto apresente perigo a incêndio ou explosão, incluindo qualquer incompatibilidade: Armazenar em temperatura ambiente e local ventilado, longe da luz solar.

8 - CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Parâmetros de controle:

Limites exposição ocupacional:

Não estabelecidos:

Indicadores biológicos:

Não estabelecidos:

Medidas de controle de engenharia:

Ventilação mecânica e sistema de exaustão direta para o meio exterior. Estas medidas auxiliam na redução da exposição ao produto

Medidas de proteção pessoal

Óculos com proteção lateral

Proteção dos olhos/face:

Vestimenta e luvas de proteção adequada, sapatos fechados

Proteção da pele e corpo:

Em caso de alto potencial de exposição, use máscara de proteção respiratória com filtro adequado.

Proteção respiratória:

Em caso de alto potencial de exposição use, máscara de proteção respiratória do tipo E2.

Perigos térmicos:

Não apresenta perigos térmicos

9 - PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Aspecto (estado físico, forma, cor):

Característico

Odor e limite de odor:

Não aplicável

pH Não aplicável

Não disponível

Ponto de fusão / ponto de congelamento:

Não disponível

Ponto de ebulição inicial e faixa de

temperatura de ebulição:

226 °C (Vaso aberto)

Ponto de fulgor:

(-) 33°

Ponto de Fluídez

Densidade 20°C

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO**Produto: Oni! 20W50 4T**

Revisão: 003 Data: 25/05/2023 Página: 3/4

Taxa de evaporação:Não disponível
Inflamabilidade (sólido:gás): Não disponível
Limite inferior/superior de Não disponível
inflamabilidade ou explosividade:
Pressão de vapor : Não disponível
Densidade de vapor
Densidade relativa:
Solubilidade(s):0,864 a 20°C
Coeficiente de partição- n-octanol/Imescível em água
água:Não disponível
Temperatura de autoignição: Não disponível
Temperatura de decomposição:Não disponível
Viscosidade Cinemática 15,6 cSt a 100 °C
Não aplicável
Outras informações:

10 – ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade e reatividade: Produto estável com condições normais de temperatura e pressão.
Possibilidade de reações perigosas: Não são conhecidas reações com relação ao produto.
Condições a serem evitadas: Temperaturas elevadas.
Materiais incompatíveis Agentes oxidantes fortes
Produtos perigosos da decomposição: Não são conhecidos produtos perigosos da decomposição.

11 – INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda: Não é esperado que o produto apresente toxicidade aguda
Corrosão/irritação da pele: Não é esperado que o produto provoque irritação da pele
Lesões oculares graves/irritação ocular: Não é esperado que o produto provoque irritação ocular.
Sensibilização respiratória ou a pele: Não é esperado que o produto provoque sensibilização respiratória ou à pele
Mutagenicidade em células germinativas Não é esperado que o produto que o produto apresente germinativas

Carcinogenicidade: Não é esperado que o produto apresente carcinogenicidade.
Toxicidade a reprodução: Não é esperado que o produto apresente toxicidade à reprodução.
Toxicidade para órgãos - alvo específico - exposição única: Não é esperado que o produto apresente toxicidade para orgãos- alvo específico por exposição única.
Toxicidade para órgãos - alvo específico - exposição repetida: Não é esperado que o produto apresente toxicidade ao orgão-alvo por exposição repetida.
Perigo por aspiração: Não é esperado que o produto apresente perigo por aspiração.

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO**12 – INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS****Produto: Oni! 20W50 4T**

Revisão: 003 Data: 25/05/2023 Página: 4/4

13 – CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

Métodos recomendados para destinação final

Produto: O tratamento e a disposição devem ser avaliados especificamente para cada produto. Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais, e a Lei nº 12.305 de 02 agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos)

Sobra de produtos: Manter sobra dos produtos em suas embalagens originais e devidamente fechadas. O descarte deve ser realizado conforme o estabelecido para o produto.

Embalagens usadas: Não reutilizar embalagens vazias, estas estão contaminadas com o produto devem ser mantidas fechadas e encaminhadas para descarte conforme estabelecido pelo produto.

14 – INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Regulamentações nacionais e internacionais

Terrestres:	Resolução nº5947/21 DE 01/06/2021 da Agência Nacional de Transportes Terrestres (ANTT)
Hidroviário :	DCP - Diretoria de Portos e Costas (Transporte em águas brasileiras) NORMAM - Marítima - Normam 01/DCP Embarcações Empregadas na Navegação em Mar aberto.
Aéreo:	Normam 02/DCP - Embarcações Empregadas na Navegação Interior IMO - Organização Marítima Internacional ANAC - Agência Nacional de Aviação Civil - Resolução nº 129 de 8 de dezembro de 2009. RBAC Nº175 - (Regulamento Brasileiro da Aviação Civil) - Transporte de Artigos Perigosos em Aeronaves Civis ICAO - Organização da Aviação Civil Internacional - Doc 9284-NA/905 IATA - Associação Internacional de Transporte Aéreo

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

15 – INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

Regulamentações específicas de segurança, saúde e meio ambiente para o produto químico:

Decreto Federal nº2.657 de 3 de julho de 1998. Norma ABNT-NBR 14725:2014

Portaria nº 229 de 24 de maio de 2011

16 – OUTRAS INFORMAÇÕES

Informações importantes mas não especificamente descritas nas seções anteriores: Esta FISPQ foi elaborada sob as condições normais de uso do produto de acordo com a aplicação especificada na embalagem. Qualquer outra forma de utilização do produto, além daquelas indicadas são de responsabilidade do usuário. O manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos. No local de trabalho cabe a empresa promover o treinamento de seus colaboradores quanto aos possíveis riscos quanto ao produto. Legenda e abreviaturas:
CAS - Chemical Abstracts Service ONU - Organização das Nações Unidas