



**FISPQ - FICHA DE INFORMAÇÃO DE
SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO**

Revisão: 00
Emissão: 19/08/2016
Responsável: Laboratório
Pág: 1/4

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do Produto: DETERGENTE CONCENTRADO

Código: RX-1040

Aplicação: Contendo polifosfatos na proporção ideal e agentes tensoativos, é um produto indicado para limpeza de veículos da linha Leve, Pesada e Motos, também para limpeza de pátios e pisos em geral. O produto tem um elevado rendimento pela ação sinérgica de seus componentes ativos, não provoca danos para vinil, borrachas e plásticos, pela isenção de solventes em sua formulação.

Nome da empresa: JCA INDUSTRIA E COMERCIO LTDA ME.

Endereço: Rua Andreas Florian Rieger, 31 – Vila Bela Flor – Mogi das Cruzes / SP

SAC-RAD: 11 2312-6944

E-mail: radibras@radibras.com.br

2. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

“Produto químico preparado”.

Composição: Tensoativo, alcalizante, coadjuvante, sequestrante, conservante, corante, essência e veículo.

Princípio Ativo: Ácido Sulfônico..

3. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGO

Principais perigos: Não aplicado.

Saúde: Tóxico por ingestão. Na forma de névoa pode causar irritação nasal e na garganta, desconforto nos olhos e sistema respiratório. Evite o contato prolongado com a pele, podendo causar escamação.

Meio ambiente: O produto derramado sobre o solo poderá em parte ser evaporado, em parte ser degradado biologicamente. A velocidade de biodegradação depende das condições climáticas, diluição e dos microorganismos presentes.

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Inalação: Caso ocorra em grandes proporções, remover a vítima para o ar fresco. Em caso de irritação no sistema respiratório ou membranas mucosas, no caso de indisposição ou exposição prolongada, procurar orientação médica

Contato com a pele: Remover roupas e sapatos contaminados. Lavar imediatamente os locais atingidos com água e sabão. Enxaguar com água em abundância

Contato com os olhos: Segurando as pálpebras, lavar com água corrente em abundância pelo menos 15 minutos. Em caso de irritação procurar auxílio médico levando o rótulo ou a FISPQ do produto.

Ingestão: Tóxico por ingestão. Fazer com que a vítima beba água. Em caso de vômito espontâneo, certificar-se de que o vômito pode fluir livremente devido ao risco de sufocação. Não induzir ao vômito. Não administrar nada por via oral em caso de inconsciência ou convulsões. Procurar orientação médica juntamente com a embalagem ou a FISPQ do produto.



**FISPQ - FICHA DE INFORMAÇÃO DE
SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO**

Revisão: 00
Emissão: 19/08/2016
Responsável: Laboratório
Pág: 2/4

Sintomas/efeitos mais importantes: Irritação no sistema respiratório ou membranas mucosas.
Ações a serem evitadas: Nunca induza o vômito. Em casos mais graves ou persistindo sinais de irritação nas áreas afetadas, procure auxílio médico.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊDIO

Meios de extinção apropriados: Usar pó químico, espuma, dióxido de carbono. Não aplicar jato d'água diretamente sobre o produto em chamas, pois ele poderá espalhar-se e aumentar a intensidade do fogo.

Perigos específicos: O incêndio pode produzir gases tóxicos e irritantes além de Monóxido de Carbono e Dióxido de Carbono.

Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio: Bombeiros: Utilizar equipamento de respiração autônoma e roupas apropriadas contra incêndio. Não entrar em áreas confinadas sem equipamento de proteção adequado (EPI); isto deve incluir máscaras autônomas para proteção contra os efeitos perigosos dos produtos de combustão ou da falta de oxigênio. Isole a área de risco e proíba a entrada de pessoas. Em caso de incêndio utilize spray de água para resfriar os contêineres expostos ao fogo. Mantenha distância segura das chamas para evitar queimaduras por irradiação. Use processos de extinção que preservem o meio ambiente.

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais: Usar os EPI's recomendados durante o manuseio do produto derramado ou vazando. Evitar contato direto com a pele e olhos.

Precauções para o meio ambiente: Pode ser descartado em ETE's e ser feito tratamento de água padrão. Em baixas concentrações não são conhecidos efeitos prejudiciais à vida aquática.

Método para remoção e limpeza: Eliminar fontes quentes e de ignição. Não fumar. Estancar o vazamento se puder ser realizado sem risco. Absorver o produto com absorvente não inflamável e descartar (ou destinação de resíduos) de acordo com a legislação do órgão ambiental local. Limpar a área com água.

Recuperação: Não reaproveitável, podendo sofrer contaminação.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Medidas técnicas apropriadas: Evite o contato com a pele. Usar EPI's.

Condições de armazenamento: Manter o produto na embalagem original, em local coberto e seco.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO INDIVIDUAL

Procedimento recomendado para monitoramento: Vestuário normal de trabalho.

Proteção respiratória: Em ambientes ventilados recomenda-se o uso de máscara semi-facial com filtro.

Proteção para pele: Vestuário de trabalho e avental longo.

Proteção para as mãos: Luvas de PVC ou Látex. Dê preferência para luvas de manga longa.

Proteção para os olhos: Óculos com proteção ampla visão

Medidas de controle de engenharia: Prover ventilação adequada no local de manuseio e trabalho, se necessário providencie exaustor.

Medidas de higiene: Durante o manuseio do produto não ingerir alimentos ou bebidas. Manter o produto devidamente fechado e afastado de alimentos, bebidas ou ração animal. Lavar as mãos e outras partes do corpo que tiveram contato com o produto, utilizando água e sabão.



**FISPQ - FICHA DE INFORMAÇÃO DE
SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO**

Revisão: 00
Emissão: 19/08/2016
Responsável: Laboratório
Pág: 3/4

9. PROPRIEDADE FÍSICAS E QUÍMICAS

Estado físico: Líquido Opaco

Cor: Azul

Densidade a 20°C g/ml: 1,000 – 1,200

pH (1%): 9,5 – 10,5

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade: Estável em condições normais de manuseio e armazenamento.

Reações perigosas: N.D.

Condições e materiais a evitar: N.A.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda: N.D.

Efeitos locais: N.D.

Toxicidade crônica: N.D.

Solubilidade: N.D.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Mobilidade: N.D.

Persistência/Degradabilidade: N.D.

Bioacumulação: N.D.

Ecotoxicidade: N.D.

13. CONSIDERAÇÕES FINAIS SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Métodos recomendados para destinação final: Nunca descarte em esgotos ou no meio ambiente. Restos de produtos devem ser eliminados de acordo com as regulamentações federais, estaduais e municipais de saúde e de meio ambiente, aplicáveis e vigentes: ABNT-NBR 10.004/2004 e ABNT- NBR 16725

Embalagem usada: Sua disposição deve estar em conformidade com todas as regulamentações ambientais e de saúde aplicáveis, obedecendo-se os mesmos critérios aplicáveis a produtos.

14. INFORMAÇÕES SOBRE O TRANSPORTE

Transporte rodoviário no Brasil: Este produto não é perigoso para transporte

Transporte rodoviário no Mercosul: N.A.

Transporte aéreo doméstico e internacional ICAO & IATA Section 4.2: N.A.

15. INFORMAÇÕES SOBRE O REGULAMENTAÇÕES

N.A. = Não Aplicável.

N.D. = Não Determinado.



**FISPQ - FICHA DE INFORMAÇÃO DE
SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO**

Revisão: 00
Emissão: 19/08/2016
Responsável: Laboratório
Pág: 4/4

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

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