

International Products Corporation

P-80[®] Emulsão Lubrificante para Borracha

Lubrificante de montagem de elementos de borracha temporário

<p>1. IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA OU MISTURA</p> <p>1.1 Identificador do Produto: P-80[®] EMULSÃO LUBRIFICANTE PARA BORRACHA Lubrificante de montagem de elementos de borracha temporário Número CAS: Não aplicável às misturas Número EC: Não aplicável às misturas Número de Registo REACH: Não aplicável às misturas Fórmula Química: Não aplicável às misturas</p> <p>1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas: Oferece lubrificação temporária para ajudar na montagem de elementos de borracha e plástico. Exclusivamente para fins industriais.</p> <p>1.3 Detalhes do fornecedor da ficha de dados de segurança: International Products Corporation 201 Connecticut Drive Burlington, NJ 08016, USA Tel: (609) 386-8770 / Fax: (609) 386-8438 E-mail: mkt@ipcol.com / Website: www.ipcol.com Distribuidor na União Europeia: International Products Corp. Unit 5, Green Lane Business Park 238 Green Lane London, SE9 3TL, United Kingdom Telf.: 020-8857-5678 Fax: 020-8857-1313 E-mail: saleseurope@ipcol.com</p> <p>1.4 Número de Telefone de Emergência: Linha telefónica CHEMTREC 24 horas por dia: (800) 424-9300 (EUA e Canadá) (703) 527-3887 (Para chamadas de fora dos EUA)</p> <p>2. IDENTIFICAÇÃO DO(S) PERIGO(S)</p> <p>2.1 Classificação da Substância ou Mistura:</p> <p>2.1.1 Classificação do Sistema Mundial Harmonizado (GHS) em conformidade com o título 29 CFR 1910 (OSHA): 2.1.2 Esta mistura não está classificada como perigosa. Classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 (Regulamento CRE): Esta mistura não está classificada como perigosa em conformidade com o Regulamento CRE.</p> <p>2.2 Elementos do Rótulo: Palavra-Sinal: Não Aplicável Advertências de Perigo: Não Aplicável Declarações de Segurança: Não Aplicável Pictograma: Não Aplicável Recomendações de Prudência: P302+350: SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: Lave cuidadosamente com água e sabão. P305 + P351 + P338: SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante alguns minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar. Outros Perigos:</p> <p>2.3 Nenhum.</p> <p>3. COMPOSIÇÃO / INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES</p> <p>3.1 Substâncias: Não Aplicável</p> <p>3.1 Misturas:</p> <p>3.2 Não há nenhum ingrediente presente em concentrações superiores aos limites de exposição profissional.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Componente</th> <th>Nº CAS</th> <th>Nº CE</th> <th>Nº de Índice</th> <th>Gama</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Óleos derivados de plantas</td> <td>Mistura</td> <td>Não Classificada</td> <td></td> <td>10 – 20%</td> </tr> </tbody> </table> <p>Os óleos estão listados no Anexo IV como estando isentos do registo no âmbito do REACH.</p> <p>Este produto não contém substâncias que suscitam elevada preocupação (Regulamento (EC) N.º 1907/2006 (REACH), Artigo 57).</p>	Componente	Nº CAS	Nº CE	Nº de Índice	Gama	Óleos derivados de plantas	Mistura	Não Classificada		10 – 20%	<p>4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS</p> <p>4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros: Inalação: Não é necessário aplicar nenhum tratamento específico visto que é improvável que P-80 seja nocivo por inalação. Ingestão: Enxague a boca. Consulte um médico. Em caso de Contacto com a Pele: Dispa / retire as roupas contaminadas. Lave cuidadosamente a pele com água e sabão. Procure cuidados médicos se aparecer algum tipo de irritação ou se esta persistir. Em caso de Contacto com os Olhos: Lavar os olhos abundantemente com água durante pelo menos 15 minutos, erguendo as pálpebras ocasionalmente. Procure cuidados médicos se aparecer algum tipo de irritação ou se esta persistir.</p> <p>4.2 Efeitos e sintomas agudos e retardados mais importantes: Sem dados disponíveis.</p> <p>4.3 Indicação de cuidados médicos imediatos e tratamento especial: Tratamento sintomático.</p> <p>5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS</p> <p>5.1 Meios de extinção: Usar um agente extintor adequado para o fogo das áreas em redor.</p> <p>5.2 Perigos específicos resultantes da substância ou mistura: Em situação de fogo pode libertar vapores perigosos. Em caso de fogo onde a água evapore, os vapores podem incluir óxidos de azoto, monóxido de carbono e dióxido de carbono.</p> <p>5.3 Recomendação para os Bombeiros: Utilize aparelhos de respiração autónoma para o combate ao incêndio.</p> <p>6. MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS</p> <p>6.1 Precauções Individuais, Equipamento de Proteção e Procedimentos de Emergência:</p> <p>6.1.1 Para pessoas externas ao pessoal de emergência: Utilize equipamento de proteção individual apropriado conforme especificado na Secção 8.</p> <p>6.1.2 Para socorristas de emergência: Deslocar as pessoas para local seguro. Isolar a área de risco e impedir a entrada de pessoas. Arejar os espaços fechados antes de entrar. Usar equipamento de proteção adequado.</p> <p>6.2 Precauções Ambientais: Evitar que penetre no solo ou em vias navegáveis superficiais.</p> <p>6.3 Métodos e materiais de contenção e limpeza: A P-80 pode ser tratada em esgotos / estações de tratamento de águas residuais. Os derramamentos representam um risco de escorregamento. Proceda à limpeza dos derramamentos com material absorvente ou com um esfregão. Quando secos, os derrames de P-80 EMULSION ficam pegajosos. Limpar os resíduos com água e sabão.</p> <p>6.4 Referência a outras secções: Consultar as Secções 8 e 13.</p> <p>7. MANUSEAMENTO E ARMAZENAMENTO</p> <p>7.1 Precauções para manuseamento em segurança: Medidas de Proteção: Usar equipamento de proteção individual. (Consultar a Secção 8.) A P-80 não requer ventilação especial. Conselhos relativos à Higiene no Trabalho: Não coma, beba ou fume nas áreas de trabalho; lave as mãos após a utilização. Não se destina à diluição. Não se destina ao aquecimento. Utilização à temperatura ambiente. Misturar ou agitar a P-80 antes da utilização. É recomendável limpar a área de trabalho da P-80 com um desinfetante para maximizar a vida útil do produto.</p> <ul style="list-style-type: none"> Manter a embalagem fechada quando não estiver a ser utilizada para evitar a contaminação por bactérias. Pode ocorrer contaminação por bactérias originada pela sujeição repetida da P-80 a ambientes poluídos ou pela combinação de P-80 usada com P-80 fresca. A introdução de ar comprimido na P-80 pode causar contaminação por bactérias.
Componente	Nº CAS	Nº CE	Nº de Índice	Gama							
Óleos derivados de plantas	Mistura	Não Classificada		10 – 20%							

<p>7.2 Condições de armazenagem em segurança: A temperatura de armazenagem recomendada é entre 2 e 30 °C (36-109° F). Não permitir que o produto congele. A duração em armazém da P-80 é de dois anos a partir da data de fabrico quando armazenada na embalagem original vedada à temperatura de armazenagem recomendada.</p> <p>7.3 Utilizações Finais Específicas: Consultar a Secção 1.2.</p> <p>8. CONTROLOS DE EXPOSIÇÃO / PROTEÇÃO PESSOAL</p> <p>8.1 Parâmetros de Controlo: Não contém substâncias com concentrações que excedam os valores-limite de exposição profissional.</p> <p>8.2 Controlos de Exposição:</p> <p>8.2.1 Controlos de Engenharia: Não necessário.</p> <p>8.2.2 Medidas de proteção individual, tais como equipamento de proteção individual (EPI): Proteção da Pele: Recomenda-se o uso de luvas de borracha, de borracha nitrílica ou de látex.</p> <p>Proteção Ocular: Recomenda-se o uso de óculos de segurança com proteção lateral.</p> <p>Outros: Deverão ser seguidas as práticas de bom senso relativas à higiene química.</p>	<p>11. INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA</p> <p>11.1 Informações sobre efeitos toxicológicos: Toxicidade Aguda: Não tóxico – LD50 Oral > 5 g/kg (rato) Corrosão / Irritação da Pele: Não irritante. Lesão / Irritação ocular grave: Não irritante. Sensibilização respiratória ou dérmica: Sem dados disponíveis. Mutagenicidade em células germinativas: Sem dados disponíveis. Carcinogenicidade: Sem dados disponíveis. Toxicidade reprodutiva: Sem dados disponíveis. STOT – exposição única: Sem dados disponíveis. STOT – exposição repetida: Sem dados disponíveis. Perigo de aspiração: Sem dados disponíveis</p> <p>12. INFORMAÇÃO ECOLÓGICA</p> <p>12.1 Toxicidade: Sem dados disponíveis.</p> <p>12.2 Persistência e Degradabilidade: Todos os ingredientes são biodegradáveis.</p> <p>12.3 Potencial Bioacumulativo: Sem dados disponíveis</p> <p>12.4 Mobilidade no Solo: Sem dados disponíveis</p> <p>12.5 Resultados da Avaliação PBT e mPmB: A mistura não preenche os critérios PBT/vPvB do Regulamento REACH, Anexo XIII.</p> <p>12.6 Outros efeitos adversos: Sem dados disponíveis</p> <p>13. CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO</p> <p>13.1 Métodos de tratamento de resíduos: Produto: Oferece soluções para excedentes e para não recicláveis para uma empresa de eliminação de resíduos. Embalagem Contaminada: Siga os regulamentos locais. Código Europeu para Tratamento de Resíduos: 16 03 06</p>
<p>9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS</p> <p>9.1 Informações relativas a propriedades físicas e químicas básicas: Aparência: Emulsão branca cremosa a bege claro e opaca Cheiro: Ligeiro odor a óleo Limiar de Odor: Não existem informações pH: 8,4 Ponto de Fusão / Ponto de Congelamento: Não existem informações Ponto de Ebulição Inicial / Intervalo de Ebulição: 100 °C (212 °F) Ponto de Fulgor: Não Aplicável Taxa de Evaporação (BuAc=1): Idêntica à da água Inflamabilidade: Não Aplicável Inflamabilidade Máxima / Mínima ou Limites de Explosão: Não Aplicável Pressão de Vapor (mm Hg): Idêntica à da água Densidade do Vapor (Ar=1): Idêntica à da água Densidade Relativa: 0,98 g/mL Solubilidade: Não aplicável Coeficiente de Partição: n-octanol / água: Não determinado Temperatura de Auto-ignição: Não existem informações Temperatura de Decomposição: Não existem informações Viscosidade ~ 150 cps Propriedades Explosivas: Não considerado como sujeito a risco de explosão. Propriedades Comburentes: Não aplicável</p> <p>9.2 Outras informações: % de voláteis por volume a 110 °C < 1% (ASTM D2369-01)</p>	<p>14. INFORMAÇÃO SOBRE TRANSPORTES</p> <p>14.1 Número ONU: Não Aplicável.</p> <p>14.2 Designação de expedição ONU: Não Aplicável.</p> <p>14.3 Classe/subclasse de risco: Não Aplicável.</p> <p>14.4 Grupo de Embalagem: Não Aplicável.</p> <p>14.5 Riscos Ambientais: Não é um poluente marinho.</p> <p>14.6 Precauções especiais de utilização: Não Aplicável.</p> <p>14.7 Transporte a granel segundo o Anexo II da Convenção MARPOL 73/78 e o Código IBC: Não Aplicável.</p> <p>15. INFORMAÇÃO REGULATÓRIA</p> <p>15.1 Leis e regulamentos ambientais, de saúde e de segurança específicas da substância ou mistura:</p> <p>EUA ESTATUTO TSCA Todos os ingredientes estão todos listados no inventário TSCA SARA TITLE III,302/303 EHS Nenhum SARA TITLE III,304,HS Nenhum SARA 311/312 Nenhum SARA TITLE III,313 Nenhum</p> <p>CANADÁ DSL / NDSL Todos os componentes estão listados Classificação WHMIS Não controlado Inventário Europeu das Substâncias Químicas Existentes no Mercado (EINECS) Os componentes deste produto não constam do inventário EINECS ou estão isentos deste inventário.</p> <p>Alemanha – Classe de Perigo para a Água I</p>
<p>10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE</p> <p>10.1 Reatividade: Estável sob as condições de armazenagem recomendadas.</p> <p>10.2 Estabilidade Química: Estável sob as condições de armazenagem recomendadas.</p> <p>10.3 Possibilidade de Reações Perigosas: Estável sob as condições de armazenagem recomendadas.</p> <p>10.4 Condições a evitar: Nenhum</p> <p>10.5 Materiais Incompatíveis: Evitar o contacto prolongado com tinta por secar, prata e respetivas ligas. Evitar o contacto com policarbonato, acrílico e éter de polifenileno(Noryl,) uma vez que a P-80 pode fazer com que estes plásticos abram fissuras ao longo do tempo</p> <p>10.6 Produtos de Decomposição Perigosos: Não se decompõe quando utilizado como previsto. Em caso de fogo onde a água evapore, os vapores podem incluir óxidos de azoto, monóxido de carbono e dióxido de carbono.</p>	<p>15.2 Avaliação de Segurança Química Não foi efetuada nenhuma avaliação da segurança química pelo fabricante.</p> <p>16. OUTRAS INFORMAÇÕES Informação Adicional: Crê-se que a informação acima disponibilizada é precisa mas a International Products Company (IPC) não garante que seja absolutamente completa. Deve ser usada exclusivamente como indicativa. É disponibilizada apenas como comunicação sobre os perigos. Não representa qualquer garantia quanto às propriedades do produto.</p>