







Nome do produto: Massa de Polir N°1

Código do produto: F0517

Página: 1/21 (esta pág./última pág.).

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do produto: Massa de Polir N°1

Código do produto: F0517

Principais usos: Polimento de veículo.

Fornecedor

Nome: Maxi Rubber Indústrias Químicas Ltda.

Endereço: Av. Luigi Papaiz, 843, Jd. Das Nações - Diadema - SP

CEP: 09931-610

Telefone: (011) 4092-7777 / 0800 777 0 777

E-mail: sac@maxirubber.com.br

Telefone de emergência: 0800-014-8110 / (11) 2661-8571 Centro de Informação e Assistência

Toxicológica – (CIATox).

Outros telefones de emergência: (011) 4092-7777

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação de perigo do produto:

Líquidos inflamáveis - Categoria 3

Corrosão/irritação à pele - Categoria 2

Lesões oculares graves/irritação ocular - Categoria 2A

Toxicidade para órgãos-alvo específicos – Exposição única - Categoria 3

Perigo por aspiração - Categoria 1

Perigoso ao ambiente aquático – Agudo - Categoria 2

Perigoso ao ambiente aquático – Crônico - Categoria 2









Nome do produto: Massa de Polir N°1

Código do produto: F0517

Página: 2/21 (esta pág./última pág.).

Sistema de classificação utilizado:

Norma ABNT - NBR 14725:2023.

Sistema Globalmente Harmonizado para Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos.

Outros perigos que não resultam em uma classificação:

Elementos apropriados para rotulagem

Pictogramas:









Palavra de advertência:

PERIGO

Frases de Perigo:

- H226 Líquido e vapores inflamáveis.
- H315 Provoca irritação à pele.
- H319 Provoca irritação ocular grave.
- H335 Pode provocar irritação das vias respiratórias.
- H304 Pode ser fatal se ingerido e penetrar nas vias respiratórias.
- H401 Tóxico para os organismos aquáticos.
- H411 Tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

Frases de prevenção:

- P210 Mantenha afastado do calor, superfícies quentes, faíscas, chamas abertas e outras fontes de ignição. Não fume.
- P233 Mantenha o recipiente hermeticamente fechado.
- P240 Aterre o vaso contentor e o receptor do produto durante transferências.









Nome do produto: Massa de Polir N°1

Código do produto: F0517

Página: 3/21 (esta pág./última pág.).

- P241 Utilize equipamento elétrico/de ventilação/de iluminação à prova de explosão.
- P242 Utilize apenas ferramentas antifaiscantes.
- P243 Tomar medidas de precaução contra descargas eletrostáticas.
- P261 Evite inalar poeiras/fumos/gases/ névoas/vapores/aerossóis.
- P264 Lave cuidadosamente após o manuseio.
- P271 Utilize apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.
- P273 Evite a liberação para o meio ambiente.
- P280 Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial/proteção auricular...

Resposta à emergência:

P301 + P310 - EM CASO DE INGESTÃO: Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/ médico.

P303 + P361 + P353 – EM CASO DE CONTATO COM A PELE (ou com o cabelo): Retire imediatamente toda a roupa contaminada. Enxágue a pele com água/tome uma ducha.

P304 + P340 – EM CASO DE INALAÇÃO: Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso em uma posição que não dificulte a respiração.

P305 + P351 + P338 – 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.

- P312 Em caso de mal-estar, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA / médico/...
- P321 Tratamento específico. .
- P331 NÃO provoque vômito.
- P332 + P313 Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico
- P337 + P313 Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.
- P362 + P364 Retire a roupa contaminada. Lave-a antes de usar novamente.









Nome do produto: Massa de Polir N°1

Código do produto: F0517

Pagina: 4/21 (esta pág./última pág.).

P370 + P378 -Em caso de incêndio: Utilize pó químico seco, espuma para hidrocarbonetos, dióxido de carbono (CO2) e neblina de água, para extinção.

P391 - Recolha o material derramado.

Armazenamento:

P403 + P235 - Armazene em local bem ventilado. Mantenha em local fresco.

P405 - Armazene em local fechado à chave.

Disposição:

P501 – Descarte o conteúdo/recipiente em local devidamente regulamentado e licenciado de acordo com as legislações municipais, estaduais e federais.

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES

Este produto químico é uma MISTURA.

Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo:

Nome químico comum ou técnico	Nº CAS	Concentração em %
Querosene	8008-20-6	25 – 50
Trietanolamina	102-71-6	1-5

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Medidas de primeiros socorros:

Inalação:

Remova a vítima para local fresco e ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração.

Se não respirar providencie respiração artificial. Caso haja dificuldade para respirar, deve-se administrar oxigênio sob supervisão de uma pessoa qualificada.

Procure atenção médica.









Nome do produto: Massa de Polir N°1

Código do produto: F0517

Página: 5/21 (esta pág./última pág.).

Leve esta FDS.

Contato com a pele:

Remova as roupas contaminadas.

Lave com água corrente em grande quantidade por pelo menos 15 minutos.

Lave as roupas e calçados contaminados antes de reutilizá-los.

Consulte um médico.

Leve esta FDS.

Contato com os olhos:

Se a vítima estiver usando lentes de contatos, remova-as.

Lave com água corrente em abundância por pelo menos 15 minutos.

Consulte um médico.

Leve esta FDS.

Ingestão:

Não induza o vômito.

Nunca ofereça algo por via oral a uma pessoa inconsciente.

Lavar repetidamente a boca com água em abundância.

Caso sinta indisposição: contate um Centro de Informação Toxicológica ou encaminhe ao médico.

Leve esta FDS.

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios:

Pode ser nocivo, se ingerido.

Pode ser nocivo, se inalado.

Pode causar irritação respiratória.

Pode causar danos ao sistema nervoso central.

Pode causar irritação à pele com vermelhidão, dor e ressecamento.









Nome do produto: Massa de Polir N°1

Código do produto: F0517

Página: 6/21 (esta pág./última pág.).

Pode causar leve irritação ocular com lacrimejamento e vermelhidão.

Suspeito de causar câncer.

Suspeito de prejudicar a fertilidade ou o feto.

Pode causar edema pulmonar, pneumonite química, se aspirado.

A exposição única pode causar efeitos narcóticos como tontura, sonolência, dores de cabeça, perda da coordenação motora, fadiga e fraqueza muscular.

A exposição repetida ou prolongada ao produto causa danos aos órgãos respiratórios, ao sistema nervoso, ao sistema hematopoiético e ao fígado.

Também pode ocorrer perda de memória, distúrbio de sono, dificuldade de concentração e memorização, falta de coordenação motora, disfunção auditiva e distúrbios visuais.

Tóxico para a vida aquática.

Notas para o médico:

Evite o contato com o produto ao socorrer a vítima.

Não é conhecido antídoto específico.

Tratamento sintomático.

Contate, se possível, um centro toxicológico.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção apropriados:

Utilize água em forma de neblina (spray), dióxido de carbono (CO₂), pó químico ou espuma de hidrocarbonetos.

Meios de extinção não recomendados:

Jato de água direto no produto em chamas;

Perigos específicos da mistura:









Nome do produto: Massa de Polir N°1

Código do produto: F0517

Página: 7/21 (esta pág./última pág.).

Muito perigoso quando exposto ao calor excessivo ou outras fontes de ignição como: faíscas, chamas abertas ou chamas de fósforos e cigarros, operações de solda, lâmpada-piloto e motores elétricos.

Pode acumular carga estática por fluxo ou agitação.

Os vapores da mistura aquecida podem incendiar-se por descarga elétrica.

Os vapores da mistura por serem mais densos que o ar tende a se acumular em áreas baixas ou confinadas.

Os produtos de combustão perigosos não se limitam a monóxido e dióxido de carbono, que são gases irritantes e venenosos. Durante um incêndio, a fumaça pode conter produtos tóxicos e ou irritantes não identificados, além do produto original.

Proteção da equipe de combate a incêndio:

Intervir apenas pessoas treinadas e informadas sobre os perigos do produto.

Aproximar-se do local do incêndio de costas para o vento.

Combater o incêndio a uma distância segura.

Em caso de incêndio próximo, ou em locais confinados, usar aparelho de respiração autônomo (SCBA) e roupa de proteção total.

Métodos específicos:

Mantenha as pessoas afastadas. Isole a área do incêndio e evite o acesso de pessoas.

Contenha o máximo possível à água utilizada para apagar o fogo. A água utilizada para apagar o incêndio pode causar danos ambientais.

Mantenha-se afastado de áreas baixas, onde os vapores podem se acumular.

6. MEDIDAS DE CONTROLE DE DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:

Utilize equipamentos de proteção individual conforme descrito na seção 8.









Nome do produto: Massa de Polir N°1

Código do produto: F0517

Página: 8/21 (esta pág./última pág.).

Evite exposição ao produto. Não respire os vapores. Não fume.

Precauções para o pessoal que faz parte dos serviços de emergência:

Utilize equipamentos de proteção individual conforme descrito na seção 8.

Evacue a área afetada e controle o acesso.

Elimine todas as fontes de calor, ignição ou que possam produzir faíscas ou centelhas.

Ventile as áreas do derramamento.

Pare o vazamento, se isso puder ser feito sem risco, utilizando ferramentas antifaiscante e a prova de explosão.

Precauções para o meio ambiente:

Contenha o líquido para evitar contaminação do solo ou da água.

Informe as autoridades pertinentes caso o produto tenha causado poluição ambiental (esgotos, vias fluviais, terra ou ar).

Métodos para limpeza:

Utilize barreiras naturais ou de contenção do derrame.

Recolha o produto derramado por meios apropriados, tais como equipamento a vácuo, pneumático ou manual, colocando em tambores limpos, secos e identificados. Utilize ferramentas que não provoquem faíscas.

Proceder à absorção do material restante com materiais inertes, tipo vermiculita, areia ou terra.

7. MANUSEIO E ARMAZENAGEM

Precauções para o manuseio seguro

Medidas técnicas apropriadas:









Nome do produto: Massa de Polir N°1

Código do produto: F0517

Página: 9/21 (esta pág./última pág.).

Manuseie em uma área ventilada ou com sistema geral de ventilação/exaustão local. Evite concentrações de vapor em valores acima dos limites de exposição ocupacional.

Utilize equipamentos de proteção individual conforme descrito na seção 8.

Evite a formação de vapores ou névoas. Evite a inalação de vapores.

Evite contato com materiais incompatíveis.

Não fume, coma ou beba na área de manuseio.

Prevenção da exposição ao trabalhador:

Use máscara semifacial, com filtros de voláteis orgânicos combinados, roupas ou avental de PVC, luvas e óculos de segurança.

Prevenção de incêndio e explosão:

Isole fontes de calor, faíscas ou chama direta. Não manuseie o produto perto de fontes de calor ou ignição. Não fume.

Aterre os equipamentos quando do manuseio.

Utilize ferramentas que não produzam faíscas.

Precauções e orientação para manuseio seguro:

Conserve o produto no recipiente original e fechado.

Nunca use pressão para transferir ou esvaziar o recipiente.

Aviso de manuseio seguro:

O produto pode carregar-se eletrostaticamente.

Usar aterramento quando transferir de um tambor para outro.

Os operadores devem usar calçados e roupas antiestáticas e o piso deve ser de material condutivo.

O descarregamento e a movimentação de embalagens mais pesadas devem ser feitos por meio de empilhadeira.









Nome do produto: Massa de Polir N°1

Código do produto: F0517

Página: 10/21 (esta pág./última pág.).

Medidas de higiene:

Não coma, beba ou fume na área de trabalho durante o manuseio do produto.

Lave bem as mãos antes de comer, beber ou ir ao banheiro.

Roupas contaminadas devem ser lavadas antes de sua reutilização.

Condições de armazenamento seguro

Medidas técnicas apropriadas:

Armazene o produto em áreas frescas, secas, e ventiladas, longe do calor, alimentos e ligas metálicas.

Mantenha as embalagens sempre fechadas e na posição vertical para evitar vazamentos.

Condições adequadas:

Áreas cobertas, frescas, secas, ventiladas e identificadas.

O local de armazenamento deve ter piso impermeável e conter diques de contenção.

Condições a serem evitadas:

Não armazene o produto próximo a materiais incompatíveis (ácidos, bases ou oxidantes fortes), materiais explosivos, peróxidos orgânicos.

Próximo a fontes de ignição.

Não armazenar em locais úmidos, descobertos e sem ventilação.

Materiais de embalagem

Recomendados:

Polietileno, polipropileno, aço inox, aço carbono.

Inadequados:

Não determinado.









Nome do produto: Massa de Polir N°1

Código do produto: F0517

Página: 11/21 (esta pág./última pág.).

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Parâmetros de controle específicos.

- Limites de exposição ocupacional:

Componente	TLV –	REL –	PEL –	LT
	TWA/STEL	TWA/STEL	TWA / C	(NR-15, 1978)
	(1996)	(NIOSH)	(OSHA)	
Querosene	200 mg/m ³	-	-	-
Trietanolamina	5 mg/m³	-		-

Medidas de controle de engenharia:

Promova ventilação mecânica e sistema de exaustão direta para o meio exterior.

Manter concentrações atmosféricas, dos constituintes do produto, abaixo dos limites de exposição ocupacionais indicados.

É recomendado tornar disponíveis chuveiros de emergência e lava olhos na área de trabalho.

Equipamentos de proteção individual (EPI)

Proteção dos olhos/face:

Óculos de segurança de ampla visão.

Se os vapores incomodam os olhos, utilize máscara facial completa.

Proteção da pele e do corpo:

Luvas de PVC ou látex.

Avental ou macação de PVC, sapatos de segurança ou outros de acordo com as condições de trabalho.









Nome do produto: Massa de Polir N°1

Código do produto: F0517

Página: 12/21 (esta pág./última pág.).

Proteção respiratória:

Os níveis de concentração na atmosfera devem ser mantidos abaixo do limite de exposição recomendado.

Quando houver necessidade de proteção respiratória para algumas operações, utilize máscara com filtro químico para proteção de vapores orgânicos.

Precauções especiais:

Evitar a exposição maciça de vapores.

Produtos químicos só devem ser manuseados por pessoas capacitadas e habilitadas.

Os EPI's devem possuir o C.A. (Certificado de Aprovação).

Seguir rigidamente os procedimentos operacionais e de segurança nos trabalhos com produtos químicos.

Nunca usar embalagens vazias (de produtos químicos) para armazenar produtos alimentícios.

9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Estado Físico	Emulsão líquida
Cor	Marrom
Odor	Sem odor.
Ponto de fusão/ Ponto de congelamento	Não disponível.
Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial	Não disponível.
Limite inferior/superior de inflamabilidade ou	Não disponível.
explosividade	
Ponto de fulgor	40 °C
Temperatura de autoignição	Não disponível.
Temperatura de decomposição	Não disponível.
рН	Não disponível.
Viscosidade cinemática	5 cm
Solubilidade	Água.









Nome do produto: Massa de Polir N°1

Código do produto: F0517

Página: 13/21 (esta pág./última pág.).

Coeficiente de partição – n-octanol/água (valor	Não disponível.
do log Kow)	
Pressão de vapor	Não disponível.
Densidade e/ou densidade relativa	1,11 g/cm ³
Densidade de vapor relativa	Não disponível.
Características das partículas	Não disponível.
Outras informações	Não aplicável.

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade Química:

Estável sob as condições recomendadas de armazenamento durante sua validade a 25°C.

O produto pode sofrer polimerização se aquecido sob luz, oxigênio oxidante e peróxidos, podendo causar incêndios e explosões.

Condições a serem evitadas:

Temperaturas elevadas, fontes de ignição e materiais incompatíveis.

Materiais ou substâncias incompatíveis:

Agentes oxidantes forte.

Produtos perigosos da decomposição:

A Combustão do produto (em caso de incêndio) poderá produzir: CO₂ (dióxido de carbono) e CO (monóxido de carbono).

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS (Referência: Monômero de estireno)

Toxicidade aguda:

Não classificado.









Nome do produto: Massa de Polir N°1

Código do produto: F0517

Página: 14/21 (esta pág./última pág.).

Corrosão/irritação da pele:

Querosene: Provoca irritação à pele com vermelhidão, dor e ressecamento.

Trietanolamina: Trietanolamina - Irritante leve (15 mg, 3 dias, intermitente, pele humana).

Lesões oculares graves/irritação ocular:

Querosene: Provoca irritação ocular com vermelhidão e lacrimejamento.

Trietanolamina: Trietanolamina - Irritante severo (20 mg, coelho).

Sensibilização respiratória ou da pele:

Querosene: O contato repetido ou prolongado pode provocar dermatite.

Não é esperado que o produto provoque sensibilização respiratória.

Trietanolamina: Não sensibilizante em porquinhos da índia.

Mutagenicidade em células germinativas:

Querosene: Não é esperado que o produto apresente mutagenicidade em células germinativas.

Trietanolamina: Negativo para:

In vitro: Teste de Ames, ensaio de troca de cromátides irmãs em células de mamíferos (células de ovário de hamster chinês), teste de aberração cromossômica em células de mamíferos (células de ovário de hamster chinês), teste de mutação genética em células de mamíferos (células de linfoma de rato).

Carcinogenicidade:

Querosene: Não classificado carcinogênico para humanos (Grupo 3 - IARC)

Trietanolamina: Trietanolamina - Nenhuma incidência de tumor foi encontrada em estudos

com ratos e camundongos.

IARC 3 (Não Classificável em relação à Carcinogenicidade para Humanos).









Nome do produto: Massa de Polir N°1

Código do produto: F0517

Página: 15/21 (esta pág./última pág.).

Toxicidade à reprodução:

Querosene: Não é esperado que o produto apresente toxicidade à reprodução.

Trietanolamina: Ratos foram expostos por via oral por 2 semanas antes do acasalamento e por 1 semana após, durante toda a gestação e até 4 dias de lactação. Não foi observada toxicidade sistêmica ou reprodutiva

Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única:

Querosene: Pode provocar depressão do sistema nervoso central com dor de cabeça, náusea, tontura, confusão mental e perda de consciência, sonolência e vertigem. - Pode provocar irritação às vias respiratórias com tosse, dor de garganta e falta de ar.

Trietanolamina: Não disponível.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida:

Querosene: Não é esperado que o produto apresente toxicidade ao órgão-alvo específico por exposição repetida.

Trietanolamina:

NOAEL, oral, rato: > 1000 mg/kg/dia (toxicidade sistêmica).

NOAEC, inalação, rato: 0,02 mg/L (irritação do trato respiratório superior).

NOAEL, dermal, rato: 125 mg/kg/dia (inflamação e acantose no sítio de aplicação).

Perigo por aspiração

Querosene: Pode ser fatal se ingerido e penetrar nas vias respiratórias por pneumonite química.

Trietanolamina: Não disponível.









Nome do produto: Massa de Polir N°1

Código do produto: F0517

Página: 16/21 (esta pág./última pág.).

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Efeitos ambientais, comportamentos e impactos do produto.

Ecotoxicidade:

Querosene: Tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

CL50 (invertebrados, 48h): 1,4 mg/L

Trietanolamina:

Peixe -

CL50, 96h, Pimephales promelas: 10600 - 13000 mg/L [fluxo contínuo].

CL50, 96h, Pimephales promelas: >1000 mg/L [estático].

CL50, 96h, Lepomis macrochirus: 450 - 1000 mg/L [estático].

Alga -

CE50, 72h, Desmodesmus subspicatus: 216 mg/L.

CE50, 96h, Desmodesmus subspicatus: 169 mg/L.

Invertebrados -

CE50, 24h, Daphnia magna: 1386 mg/L.

Persistência e degradabilidade:

Querosene: O produto apresenta persistência e não é considerado rapidamente degradável.

Biodegradação: 58% em 28 dias.

Trietanolamina: Trietanolamina - 70% após 10 dias.

Facilmente biodegradável.

Potencial bioacumulativo:

Querosene: É esperado potencial de bioacumulação em organismos aquáticos.

Log kow: 3,3 - 6,0

Trietanolamina: Não é esperado que bioacumule no ambiente.

BCF: < 3,9.









Nome do produto: Massa de Polir N°1

Código do produto: F0517

Página: 17/21 (esta pág./última pág.).

Mobilidade no solo:

Querosene: Não determinada.

Trietanolamina: É esperado alta mobilidade no solo.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DESTINAÇÃO FINAL.

Métodos recomendados para destinação final.

Produtos:

Evite a exposição ocupacional ou a contaminação ambiental.

O produto deve ser eliminado como resíduo perigoso de acordo com a legislação local.

Recicle qualquer parcela não utilizada do material para seu uso aprovado ou retorná-lo ao fabricante ou ao fornecedor.

Outros métodos consultar legislação federal e estadual.

Restos de produtos:

Manter os restos do produto em suas embalagens originais e devidamente fechadas.

Queimar em incinerador adequado.

Qualquer método de descarte deve respeitar a legislação e as regulamentações locais.

Não jogar em esgoto, na terra ou em qualquer corpo ou fonte de água.

Embalagem usada:

A embalagem não deve ser reutilizada.

Elas podem conter restos de produtos e devem ser mantidas fechadas, qualquer método de descarte deve respeitar a legislação e as regulamentações locais.









Nome do produto: Massa de Polir N°1

Código do produto: F0517

Página: 18/21 (esta pág./última pág.).

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Regulamentações nacionais e internacionais

Transporte terrestre

Decreto n° 96.044, de 18 de maio de 1988: Aprova o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos e dá outras providências.

Resolução nº 5998 - 03 de novembro de 2022 da Agência Nacional de Transportes Terrestres (ANTT) e suas atualizações.

Número ONU do produto: 1263

Nome apropriado para embarque: Material relacionado com tintas

Classe de risco/ subclasse de risco principal: 3

Número de Risco: 30

Grupo de Embalagem: III

Comentários: Líquido Inflamável

Transporte hidroviário

DCP – Diretoria de Portos e Costas (Transporte em águas brasileiras)

Normas de Autoridade Marítima (NORMAM)

NORMAM 01/DPC: Embarcações empregadas na navegação em mar aberto.

NORMAM 02/DPC: Embarcações empregadas na navegação interior.

IMO – "International Maritime Organization" (Organização Marítima Internacional)

International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG Code).

Número ONU do produto: 1263

Nome apropriado para embarque: Material relacionado com tintas

Classe de risco/ subclasse de risco principal: 3

Número de Risco: 30

Grupo de Embalagem: III









Nome do produto: Massa de Polir N°1

Código do produto: F0517

Página: 19/21 (esta pág./última pág.).

EmS: F-E, <u>S-E</u>

Poluente marinho: Sim (Querosene)

Observação: A marca de poluente marinho não é exigida quando transportado em volumes de

≤5 L ou ≤5 kg."

Transporte aéreo.

ANAC – Agência Nacional de Aviação Civil – Resolução nº 129 de 8 de Dezembro de 2009 RBAC Nº 175 – (regulamento Brasileiro da Aviação Civil) – Transporte de artigos perigosos em aeronaves civis.

IS № 175-001 – Instrução Suplementar.

ICAO - "International Civil Aviation Organization" (Organização da Aviação Civil Internacional)

- Doc 9284-NA/905

IATA - "International Air Transport Association" (Associação Internacional de Transporte Aéreo)

Dangerous Goods Regulation (DGR).

Número ONU do produto: 1263

Nome apropriado para embarque: Material relacionado com tintas

Classe de risco/ subclasse de risco principal: 3

Número de Risco: 30

Grupo de Embalagem: III

Comentários: A marca de poluente marinho não é exigida quando transportado em volumes de

≤5 L ou ≤5 kg."









Nome do produto: Massa de Polir N°1 Código do produto: F0517

Página: 20/21 (esta pág./última pág.).

15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

Decreto Federal nº 2.657, de 3 de julho de 1998

Norma ABNT-NBR 14725:2023.

Portaria nº 229, de 24 de maio de 2011 – Altera a Norma Regulamentadora nº 26.

Brasil – Norma regulamentadora (NR) 15 aprovada pela portaria de nº 3.214 de 08.06.1978.

Brasil – Regulamentação de Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos- Ministério dos Transportes -2004. Decreto nº 96.044 de 18 de maio 1988. - Resolução nº 5998 - 03 de novembro de 2022 da Agência Nacional de Transportes Terrestres (ANTT) e suas atualizações.

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

"As informações contidas nesta FDS representam os dados atuais e reflete, com exatidão, nosso melhor conhecimento sobre o manuseio apropriado deste produto, sob condições normais e de acordo com as recomendações apresentadas na embalagem e literatura técnica e científica. Qualquer outro uso do produto envolva ou não o uso combinado com outro produto, ou que utilize processo diverso do indicado, é de responsabilidade exclusiva do usuário." "Nos locais onde se manipulam produtos químicos deverão ser realizados monitoramento de exposição dos trabalhadores, conforme o PPRA (Programa de Prevenção de Ricos Ambientais) da NR 9 funcionários que manipulam produtos químicos em geral devem ser monitorados biologicamente conforme o PCMSO (Programa de Controle Médico e Saúde Ocupacional) da NR 7".









Nome do produto: Massa de Polir N°1

Código do produto: F0517

Página: 21/21 (esta pág./última pág.).

Legendas e abreviaturas:

ACGIH – American Conference of Governmental Industrial Hygienists.

BEI – Biological Exposure Indices.

CAS – Chemical Abstracts Service.

TLV – Threshold Limit Value.

SCBA – Self Contained Breathing Apparatus.

ONU - Organização das Nações Unidas.

NR – Norma Regulamentadora.