	FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS	CÓDIGO : FISPQ-0022 DATA : 24/05/2021 REVISÃO : 000
	SELADORA PARA PLÁSTICO	

1. Identificação do produto e da empresa.

Nome do produto: SELADORA PARA PLÁSTICO

Código Interno: SPR0900 –CX1

Principais usos recomendados à substância: Uso industrial:
Promotor de aderência para plástico

Nome da empresa: ROYAL QUÍMICA LTDA.

Endereço: ESTRADA ANTONIO JORGE, S/N
Chácara Nova Suzano – Suzano – SP – CEP 08666-151

Telefone Administrativo e 24 Horas: +55 11 3164-2600

2. Identificação de perigos

Classificação de risco do produto químico: Líquidos inflamáveis - Categoria 3
Toxicidade aguda, oral – Categoria 5
Toxicidade aguda, dérmico – Categoria 5
Toxicidade aguda, inalação – Categoria 4
Corrosão / irritação à pele - Categoria 2
Lesões oculares graves irritação ocular – Categoria 2A
Toxicidade à reprodução - Categoria 2
Carcinogenicidade - Categoria 2
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única – Categoria 2

Sistema de classificação utilizado: Norma ABNT – NBR 14725 - Parte 2:2010.
Sistema Globalmente Harmonizado para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos, ONU.

Visão geral de emergências: Vapores do produto podem formar misturas explosivas com o ar.


Elementos apropriados de rotulagem:


Pictogramas:



Palavra de advertência: PERIGO

Frases de perigo: H226 – Líquidos e vapores inflamáveis.
H303 – Pode ser nocivo se ingerido.
H304 – Pode ser fatal se ingerido e penetrar nas vias respiratórias.
H313 – Pode ser nocivo em contato com a pele
H315 – Provoca irritação a pele.
H319 – Provoca irritação ocular grave.
H332 – Nocivo por inalação.
H402 – Nocivo para os organismos aquáticos.
H336 – Pode provocar sonolência ou vertigem.
H351 – Suspeito de causar câncer.
H361 – Suspeita-se que prejudique a fertilidade ou o feto.
H371 – Pode provocar danos aos órgãos
H401 – Tóxico para os organismos aquáticos.

	FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS	CÓDIGO : FISPQ-0022 DATA : 24/05/2021 REVISÃO : 000
	SELADORA PARA PLÁSTICO	
Frases de preocupação		
Prevenção:	P201 – Obtenha informações específicas antes da utilização do produto. P202 – Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança. P210 – Mantenha afastado do calor, faísca, chama aberta e superfícies quentes. – Não fume. P233 – Mantenha o recipiente hermeticamente fechado. P240 – Aterre o vaso contentor e o receptor do produto durante transferências. P241 – Utilize equipamento elétrico, de ventilação, de iluminação e à prova de explosão. P242 – Utilize apenas ferramentas antifaiscantes. P243 - Evite o acúmulo de cargas eletrostáticas. P260 – Não inale as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis. P261 – Evitar inalar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis. P264 – Lave as mãos cuidadosamente após manuseio. P270 – Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto. P271 – Utilize apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados. P273 – Evite a liberação para o meio ambiente. P280 – Use luvas de proteção/roupas de proteção/proteção ocular/proteção facial.	
Resposta à emergência:	P312 – Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/médico. P314 – Em caso de mal-estar consulte um médico. P308 + P311 – EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/médico. P301 + P310 - EM CASO DE INGESTÃO: Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/médico. P331 – NÃO provoque vômito. P330 – Enxaguar a boca. P302 + P352 - EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água e sabão em abundância. P303 + P361 + P353 – EM CASO DE CONTATO COM A PELE (ou o cabelo): retire imediatamente toda a roupa contaminada. Enxágue a pele com água/tome uma ducha. P362 + P364 - Retire toda a roupa contaminada e lave-a antes de usá-la novamente. P332 + P313 - EM CASO DE IRRITAÇÃO CUTÂNEA: Consulte um médico. P304 + P340 - EM CASO DE INALAÇÃO: Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. P305 + P351 + P338 – CASO SEJA NOS OLHOS: Lave cuidadosamente com água por vários minutos. Remova lentes de contato, caso estejam sendo usados. Continue enxaguando. P337 + P313 – Caso a irritação nos olhos persista. Consulte um médico. P370 + P378 - EM CASO DE INCÊNDIO: Para a extinção utilize pó químico seco, espuma para hidrocarbonetos, dióxido de carbono (CO2) e neblina de água. P391 – Recolha o material derramado.	
Armazenamento:	P403 + P233 – Armazene em local bem ventilado. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado. P403 + P235 – Armazene em local bem ventilado. Mantenha em local fresco.	
Disposição:	P501 – Descarte o conteúdo/recipiente em conformidade com a legislação local, estadual ou federal.	

	FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS	CÓDIGO : FISPQ-0022
	SELADORA PARA PLÁSTICO	DATA : 24/05/2021 REVISÃO : 000

3. Composição e informação sobre os ingredientes.

Mistura


Nome químico ou comum:	Seladora para Plástico
Sinônimo:	Não disponível
Número de registro CAS:	Não disponível
Impurezas que contribuam para o perigo:	Xilol, (Nº CAS 1330-20-7) Concentração em % (80 – 95). Poliolefina Clorada 50% (Nº CAS 68609-36-9I) Concentração em % (2 – 5)


4. Medidas de primeiros socorros.


Medidas de primeiros socorros


Inalação:	Remova a vítima para o local arejado e mantenha-a em repouso. Monitore a função respiratória. Se a vítima estiver respirando com dificuldade, forneça oxigênio (oxigenoterapia). Se necessário aplique respiração artificial. Procure atenção médica. Leve esta FISPQ.
Contato com a pele:	Remova as roupas e sapatos contaminados. Lave a pele exposta com grande quantidade de água ou álcool e a seguir com água e sabão. Lave as roupas e calçados contaminados antes de reutiliza-los. Procure atenção médica. Leve esta FISPQ.
Contato com os olhos:	O ATENDIMENTO IMEDIATO É FUNDAMENTAL. Lave com água corrente por pelo menos 15 minutos, mantendo as pálpebras abertas. Retire lentes de contatos quando for o caso. Procure atenção médica. Leve a FISPQ.
Ingestão:	Lave a boca da vítima com água em abundância. NÃO INDUZA O VÔMITO. Não ofereça nada por via oral a uma pessoa inconsciente. Procure atenção médica. Leve esta FISPQ.
Proteção do prestador de socorro e/ou notas para médico:	Evite contato com o produto ao socorrer a vítima. Mantenha a vítima em repouso e aquecida. Se a exposição for aguda, a pessoa deve ser monitorada cuidadosamente por algum tempo para verificar se há sinais de depressão do sistema nervoso central, pois o estireno pode ser absorvido rapidamente pela pele (mesmo intacta). <u>Inalação</u> : oxigenoterapia. Se necessário, respiração induzida. Após exposições agudas, oxigênio 100% pode ser ministrado (por pessoas capacitadas) para evitar edemas pulmonares. <u>Ingestão</u> : não provocar emese. Aspiração por sonda nasogástrica. No caso de agressão a outros aparelhos ou sistemas, seguir as instruções “Envolvimento de pessoas” e solicitar especialista.
Perigos mais importantes:	Pode ser nocivo se ingerido. Pode ser nocivo se inalado. Causa irritação à pele. Causa irritação ocular. Suspeito de causar defeitos genéticos. Suspeito de causar câncer. Pode prejudicar a fertilidade ou o feto. Pode causar irritação respiratória (irritação da área respiratória). Pode causar dano ao sistema nervoso central. Causa dano aos órgãos respiratórios, ao sistema nervoso, ao sistema hematopoiético e ao fígado através da exposição repetida ou prolongada. Tóxico para a vida aquática.


Efeitos do Produto

	FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS	CÓDIGO : FISPQ-0022 DATA : 24/05/2021 REVISÃO : 000
	SELADORA PARA PLÁSTICO	
Efeitos adversos à saúde humana:	Pode causar efeitos no sistema nervoso central e periférico. Pode causar pneumonite química em caso de aspiração. Pode causar distúrbios gastrointestinais.	
Perigos físicos e químicos:	Produto inflamável. Recipientes podem explodir quando aquecidos. Quando aquecido pode liberar vapores tóxicos e irritantes.	
Principais sintomas:	Pode causar irritação à pele com vermelhidão, dor e ressecamento. Pode causar leve irritação ocular com lacrimejamento e vermelhidão. Pode se fatal, se aspirado, e penetrar nas vias respiratórias, causando edema pulmonar, pneumonite química. 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 pode causar danos ao sistema nervoso central como perda de memória, distúrbio de sono, dificuldade de concentração e memorização, falta de coordenação motora, disfunção auditiva e distúrbios visuais.	
5. Medidas de combate ao incêndio.		
Meio de extinção apropriados:	Produto inflamável. Utilize água em forma de neblina (spray), compatível com pó químico, espuma e dióxido de carbono.	
Meios de extinção não recomendados:	Jatos d'água diretamente.	
Perigos específicos referentes às medidas:	Produto inflamável. O fogo pode produzir gases irritantes e tóxicos. Recipientes podem explodir quando aquecidos.	
Métodos especiais de combate a incêndio:	Resfrie recipientes fechados com água pulverizada.	
Proteção das pessoas envolvidas no 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.	
Perigos específicos da combustão do produto químico:	Em combustão liberam gases irritantes e tóxicos.	
6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento.		
Precauções pessoais		
Remoção de fontes de ignição:	Produto inflamável. Remova todas as fontes de ignição. Impeça fagulhas ou chamas. Não fume.	
Precauções pessoais para o pessoal que faz parte do serviço de emergência:	Evacuar a área e limitar o acesso. Utilizar equipamento de proteção adequado. Vide item 8. Utilize equipamento de proteção individual conforme item 8.	
Precauções pessoais para o pessoal que não faz parte do serviço de emergência:	Não tocar em recipientes danificados ou com material vazado. Evitar contato com a pele e olhos.	
Precauções ao meio ambiente:	Evite que o produto derramado atinja cursos d'água, solo e rede de esgotos.	
Procedimento de emergência e sistema de alarme:	Recomenda-se a instalação de sistema de alarme de incêndio e detecção de vazamento, nos locais de armazenamento e utilização do produto.	
Métodos para limpeza	Utilize névoa de água ou espuma supressora de vapor para reduzir a dispersão de vapores. Utilize barreiras naturais ou de contenção de derrame. Colete o	

	FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS	CÓDIGO : FISPQ-0022 DATA : 24/05/2021 REVISÃO : 000
	SELADORA PARA PLÁSTICO	
	produto derramado e coloque em recipientes próprios. Adsorva o produto remanescente, com areia seca, terra, vermiculite, ou qualquer outro produto inerte. Coloque o material adsorvido em recipientes apropriados e remova-os para o local seguro.	
Prevenção de perigos secundários:	Não descarte diretamente no meio ambiente ou na rede de esgoto. A água de diluição proveniente do combate ao fogo pode causar poluição.	
7. Manuseio e armazenamento.		
Medidas técnicas apropriadas para o manuseio		
Prevenção da exposição do trabalhador:	Manuseie em uma área ventilada ou com sistema geral de ventilação/exaustão local. Evite formação de vapores/nevoas. Adote medidas de controle de e proteção individual detalhadas na seção 8.	
Prevenção de incêndio e explosão:	Remova todas as fontes de ignição. Mantenha longe de calor/faísca/chamas abertas/superfícies quentes – Não fume. Os equipamentos elétricos e de iluminação devem ser a prova de explosão. Devem ser usados somente equipamentos e ferramentas anticentelhas durante o manuseio do produto. Recipientes metálicos usados na transferência do produto devem ser aterrados. Inspeccione os recipientes quanto a danos vazamentos antes de manuseá-los.	
Precauções e orientações para manuseio seguro:	Evite contato com pele, olhos e roupas. Evite respirar vapores/névoas do produto. Use equipamentos de proteção individual como indicado na seção 8.	
Medidas de higiene:	Não coma, beba ou fume durante o manuseio do produto. Lave bem as mãos antes de comer, beber, fumar ou ir ao banheiro. Roupas contaminadas devem ser trocadas e lavadas antes de sua reutilização.	
Descarga do produto:	Não é seguro descartar o produto através de pressurizadores (exemplo: pressão por ar comprimido) Decreto 96,044/88, do Ministério dos Transportes: “Art. 19. O condutor não participara das operações de carregamento, descarregamento e transbordo da carga, salvo se devidamente orientado e autorizado pelo expedidor ou pelo destinatário, e com a anuência do transportador.	
Materiais técnicas apropriadas para armazenamento		
Condições adequadas:	A resina deve ser armazenada dentro da sua embalagem original, fechada num lugar seco em temperatura entre 5 e 25°C. A estabilidade é reduzida quando armazenada em ambientes com temperaturas mais altas e as suas propriedades podem sofrer mudanças durante o armazenamento. O tempo de vida das resinas de poliéster insaturado sofre redução significativa quando expostas à luz.	
Condições que devem ser evitadas:	Temperaturas elevadas. Fontes de ignição, como faíscas e chamas. Contato com materiais incompatíveis.	
Materiais seguros para embalagens		
Adequados:	Embalagem Metálica.	
Inadequados:	Embalagem Plástica.	
8. Controle de exposição e proteção individual.		
Parâmetros de controle específicos		
Limites de exposição ocupacional:	Xilol: TLV-TWA (ACGIH): 100 ppm; TLV-STEL (ACGIH): 150 ppm; LT (NR-15): 78 ppm.	
Indicadores biológicos:	Não disponível.	

	FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS	CÓDIGO : FISPQ-0022 DATA : 24/05/2021 REVISÃO : 000
	SELADORA PARA PLÁSTICO	
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. O monitoramento deve ser realizado regularmente para detectar o nível de exposição.	
Equipamento de proteção individual apropriado		
Proteção dos olhos/face:	Óculos amplavisão.	
Proteção da pele e do corpo:	Luvas de neoprene ou resistentes a solventes. Avental ou macacão impermeável, sapatos de segurança ou outros de acordo com as condições de trabalho.	
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. Roupas, luvas, calçados e EPIS devem ser limpos antes da reutilização. Use sempre para a higiene pessoal água quente sabão e creme, em caso de emergência utilizar duchase lava-olhos. Manter limpo o local de trabalho. Manter os recipientes fechados. Não comer, beber, ou guardar alimentos no local de trabalho. Após o trabalho lavar as mãos com água e sabão.	
9. Propriedades físicas e químicas.		
Aspecto:	Líquido cinza.	
Odor:	Característico.	
pH:	Não disponível.	
Ponto de fusão/ponto de congelamento:	Não disponível.	
Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição:	Não disponível.	
Ponto de fulgor:	30°C (vaso fechado).	
Taxa de evaporação:	Não disponível.	
Inflamabilidade:	Produto inflamável	
Limites de explosividade:	Inferior: Não disponível. Superior: Não disponível.	
Pressão de vapor:	Não disponível.	
Densidade:	0,87 g/cm ³ .	

	FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS	CÓDIGO : FISPQ-0022 DATA : 24/05/2021 REVISÃO : 000
	SELADORA PARA PLÁSTICO	
Solubilidade em água:	Parcial.	
Solubilidade em outro solvente:	Solúvel em acetatos e aromáticos.	
Temperatura de autoignição:	310°C.	
Viscosidade 25°C:	10s segundos (Copo Ford).	
10. Estabilidade e reatividade.		
Estabilidade química:	Estável sob condições usuais de manuseio e armazenamento. O produto não sofre polimerização.	
Possibilidade de reações perigosas:	Nenhuma, quando armazenado e aplicado de forma correta.	
Condições a serem evitadas:	Temperaturas elevadas. Fontes de ignição, como faíscas e chamas. Materiais incompatíveis.	
Materiais ou substancias incompatíveis:	Agentes oxidantes fortes, bases, ácidos fortes, peróxido de hidrogênio, peróxido de cromo, flúor, cloro, bromo, óxido de cromo.	
Produtos Perigosos da composição:	A combustão do produto (em caso de incêndio) poderá produzir: CO ₂ (dióxido de carbono), CO (monóxido de carbono), gases tóxicos e irritantes, e compostos clorados.	
11. Informações toxicológicas (efeitos crônicos em humanos)		
Informações de acordo com as diferentes vias de exposição		
Toxidade aguda:	Não especificado pela legislação brasileira. Antes de manusear o produto observar a toxidade das matérias primas relacionada. No trabalho com o produto, recomenda-se que seja observada a toxidade dos ingredientes.	
Corrosão/irritação da pele:	Irritação na pele com vermelhidão e prurido.	
Lesões oculares graves/irritação ocular:	Causa irritação aos olhos com vermelhidão, lacrimejamento, dor, irritação da Iris, vermelhidão da conjutiva ou opacidade da córnea.	
Sensibilização respiratória ou da pele:	Pode causar sensibilização dérmica e respiratória.	
Perigo por aspiração:	Pode causar pneumonite química em caso de aspiração com tosse e falta de ar.	
Toxicidade ao órgão alvo específico – exposição única:	Pode provocar irritação das vias respiratórias. Pode provocar sonolência ou vertigens.	
Toxicidade ao órgão alvo específico – exposições repetidas:	Pode alterar os órgãos após exposição prolongada ou repetida. Exposição a doses elevadas pode causar danos hepáticos e renais com aumento na atividade das transaminases séricas, aumento dos níveis de ureia no sangue e diminuição do clearance de creatinina, congestão pulmonar severa e danos neurológicos.	
Efeitos específicos		
Mutagenicidade em células germinativas:	Pode provocar danos ao sistema nervoso central com perda de memória, distúrbios no sono, perda da habilidade de concentração, incoordenação motora, disfunção auditiva e distúrbios visuais por exposição repetida ou prolongada.	
Carcinogenicidade:	Não classificado como carcinogênico humano. Não existem referências sobre atividade mutagênica ou tumorgênica.	
Toxicidade à reprodução e	Pode prejudicar a fertilidade e/ou o feto	

	FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS	CÓDIGO : FISPQ-0022 DATA : 24/05/2021 REVISÃO : 000
	SELADORA PARA PLÁSTICO	

lactação:

Substância que podem causar

Interação:	Não são conhecidas substâncias que possam causar interação com o produto.
Aditivos:	Não são conhecidas substâncias que possam causar efeito aditivo com o produto.
Potenciação:	Não são conhecidas substâncias que possam causar potenciação com o produto.
Sinergia:	Não são conhecidas substâncias que possam causar sinergia com o produto.

12. Informações ecológicas

Efeitos ambientais, comportamento e impactos do produto.

Ecotoxicidade:	Contaminação atmosférica (liberação de gases tóxicos quando decomposto termicamente) de corpos d'água, solo e de lençóis freáticos. As águas de diluição do fogo podem causar poluição.
Persistência e degradabilidade:	Biodegradável.
Potencial bioacumulativo:	Não disponível.
Mobilidade no solo:	Apresenta baixa mobilidade no solo.


13. Considerações sobre destinação final.

Produto:	<p>Evite a exposição ocupacional ou a contaminação ambiental.</p> <p>O produto deve ser eliminado como resíduo perigoso de acordo com a legislação local.</p> <p>Recicle qualquer parcela não utilizada do material para seu uso aprovado ou retorná-lo ao fabricante ou ao fornecedor.</p> <p>Outros métodos consultar legislação federal e estadual.</p>
Restos de produtos:	<p>Manter os restos do produto em suas embalagens originais e devidamente fechadas.</p> <p>Queimar em incinerador adequado.</p> <p>Qualquer método de descarte deve respeitar a legislação e as regulamentações locais.</p> <p>Não jogar em esgoto, na terra ou em qualquer corpo ou fonte de água.</p>
Embalagens usadas:	<p>A embalagem não deve ser reutilizada.</p> <p>Elas podem conter restos de produtos e devem ser mantidas fechadas, qualquer método de descarte deve respeitar a legislação e as regulamentações locais.</p>

14. Informações sobre transportes.

Regulamentações nacionais e internacionais

Terrestres:	<p>Decreto nº 96.044, de 18 de maio de 1988: Aprova o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos e dá outras providências.</p> <p>- Resolução nº 5232 - 14 de dezembro de 2016 da Agência Nacional de Transportes Terrestres (ANTT).</p>
Numero de ONU:	1263

	FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS	CÓDIGO : FISPQ-0022 DATA : 24/05/2021 REVISÃO : 000
	SELADORA PARA PLÁSTICO	
Nome apropriado para embarque:	Tinta ou material relacionado com tinta	
Classe de risco/ subclasse de risco subsidiário:	3	
Classe de risco/ subclasse de risco principal:	3	
Numero de risco:	30	
Grupo de embalagem:	III	
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).	
UN number:	1263	
Proper shipping name:	Tinta ou material relacionado com tinta	
Class ou division:	3	
Subsidiary risk:	30	
Packing group:	III	
Marine pollutant:	Sim	
EmS:	F-E, S-E	
Áereo:	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 Nº 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).	
UN Number:	1263	
Proper shipping name:	Tinta ou material relacionado com tinta	
Class or division:	3	
Subsidiary risk:	30	
Packing group:	III	
Regulamentações adicionais:	As regulamentações pertinentes ao transporte do produto estão supracitadas.	
15. Informações sobre regulamentações.		
Regulamentações:	Decreto Federal nº 10.088, de 5 de novembro de 2019. Brasil – Regulamentação de Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos-	

**FICHA DE INFORMAÇÃO DE
SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS**

CÓDIGO : FISPQ-0022

DATA : 24/05/2021

REVISÃO : 000

SELADORA PARA PLÁSTICO

Ministério dos Transportes -2004. Decreto nº 96.044 de 18 de maio 1988.
Resolução nº 5232 - 14 de dezembro de 2016 da Agência Nacional de Transportes Terrestres (ANTT).
Norma ABNT-NBR 14725:2012.
Lei nº 12.305, de 2 de agosto de 2010 (Política nacional de resíduos sólidos).
Decreto nº 7.404, de 23 de dezembro de 2010.
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.

16. Outras informações

Esta FISPQ foi elaborada baseada nos conhecimentos atuais do produto químico e fornece informações quanto à proteção, à segurança, à saúde e ao meio ambiente.

Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. Cabe à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus empregados e contratados quanto aos possíveis riscos advindos do produto.

FISPQ elaborada pelo setor de Qualidade da Royal Química.

Siglas:

ACGIH American Conference of Governmental Industrial Hygienists

CAS Chemical Abstracts Services

NIOSH National Institute for Occupational Safety and Health

ACGIH American Conference of Governmental Industrial Hygienists