



FISPQ
Em conformidade com NBR 14725:2014

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Produto: TOP SHINE		
Nº da FISPQ:	194	Data da última revisão: 03/08/2021
		Página: 1/6

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do produto: TOP SHINE
Principais usos recomendados para substâncias ou mistura: Base Seladora e Acabamento para Pisos
Nome da empresa: MULTQUÍMICA PRODUTOS QUÍMICOS LTDA
Endereço: Rua Seimu Oguido, 196 - Parque ABC - CEP: 86075-140.
Telefone para contato: (43) 3329-0081
Fax: (43) 3329-0081
E-mail: Atendimento@multquimica.com.br

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação de perigo do produto químico: Produto químico não classificado como perigoso.

Sistema de classificação utilizado: Norma ABNT-NBR 14725-2:2009 – versão corrigida 2:2010. Sistema Globalmente Harmonizado para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos, ONU

Outros perigos que não resultam em uma classificação: O produto não possui perigo que não resultam em uma classificação.

Elementos apropriados da rotulagem

Pictogramas: Não aplicável

Palavra de advertência: Não aplicável

Frase de perigo: Não aplicável

Frases de precaução:

P102 – Mantenha fora do alcance das crianças.
P234 – Conserve somente no recipiente original.
P262 – Evite o contato com os olhos, a pele ou a roupa.
P301+P330+P331 – EM CASO DE INGESTÃO: Enxágue a boca. NÃO provoque vômito.
P270 – Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto.
P303+P361+P353 – EM CASO DE CONTATO COM A PELE (ou cabelo): Retire imediatamente toda a roupa contaminada. Enxágue a pele com água /tome uma ducha.
P305+P351+P338 – EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de



FISPQ
Em conformidade com NBR 14725:2014

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Produto: TOP SHINE

Nº da FISPQ: 194

Data da última revisão: 03/08/2021

Página: 2/6

uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil.
Continue enxaguando.
P235+P410 – Mantenha em local fresco.
Mantenha ao abrigo da luz solar.
P402 – Armazene em local fresco

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

ESTE PRODUTO QUÍMICO É UMA MISTURA

Nome químico ou comum: TOP SHINE PU

Natureza química: Emulsão acrílica aquosa

Composição química:

Nome Químico	% em peso	Número do CAS
Polímero acrílico	25 a 45	*

Classificação de perigo: Não classificado como produto perigoso.

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Medidas de primeiros socorros:

Inalação: Remover o indivíduo ao ar livre. Se não estiver respirando, fazer respiração artificial. Se respirar com dificuldade, dê oxigênio. Procure ajuda médica.

Contato com a pele: Em contato com a pele pode causar irritação. Lave com água corrente por pelo menos 15 minutos. Remova a roupa contaminada e os sapatos. Procure ajuda médica. Lave as roupas e os sapatos antes de reutilizá-los.

Contato com os olhos: Lave com água corrente por pelo menos 15 minutos, abrindo e fechando ocasionalmente as pálpebras. Procure ajuda médica imediatamente.

Ingestão: NÃO INDUZA O VÔMITO! Nunca dê algo pela boca para uma pessoa inconsciente. Procure imediatamente o Serviço de Saúde mais próximo.

Ações que devem ser evitadas: Não induza o vômito. Não Fornecer leite ou outro produto a fim de neutralizar o produto. Não aplicar pomadas ou colírios sem orientação médica.

Notas para o médico: Se necessário, o tratamento sintomático deve compreender, sobretudo, medidas de suporte como correção de distúrbios hidroeletrólíticos, metabólicos, além de assistência respiratória.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção apropriados: Produto não inflamável. Utilizar bastante água.

Meios de extinção não recomendados: Não se aplica



FISPQ
Em conformidade com NBR 14725:2014

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Produto: TOP SHINE		
Nº da FISPQ:	194	Data da última revisão: 03/08/2021
		Página: 3/6

Perigos específicos referentes às medidas:	Produtos ácido.
Métodos especiais de combate a incêndio:	O produto é compatível com água, CO ₂ , espuma e pó químicos.
Proteção das pessoas envolvidas no combate ao incêndio:	Utilizar equipamento respiratório quando combater incêndio envolvendo este produto.
Perigos específicos da combustão do produto químico:	Sem risco de combustão.

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais:	Usar óculos de proteção contra respingos, luvas, botas e avental. Lavar-se sempre após o manuseio do produto.
Precauções ao meio ambiente:	Evitar que o produto atinja rios, esgotos, cursos d'água e o solo, fazendo contenções com material absorvente, terra ou areia.
Métodos para limpeza:	Neutralização: Pequenas quantidades: dilua o produto com bastante água. Grandes quantidades: Providenciar barreira de contenção. Disposição: Não descarte no esgoto de água, no solo ou dentro de qualquer fonte de água. Atender a legislação ambiental local.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Manuseio:	Não permita que se manuseie o produto sem o uso de equipamento de segurança EPIs
Medidas técnicas apropriadas:	
Prevenção da exposição do trabalhador:	Usar os EPI's específicos; óculos contra respingos, luvas em PVC. Lavar-se após o manuseio e descontaminar os EPI's após o uso. Os EPI's devem ser aprovados para uso somente com os respectivos C.A's – Certificado de Aprovação.
Prevenção de incêndio e explosão:	Mantenha longe de fontes de ignição e/ou substâncias inflamáveis e/ou substâncias incompatíveis.
Precauções e orientações para manuseio seguro:	Manusear os recipientes e embalagens fazendo uso dos EPI's adequados. Certificar-se que as embalagens estão identificadas e limpas. Manuseio deve ser feito em local limpo, ventilado e com boa iluminação, por profissionais habilitados e treinados, sempre utilizando os EPI's adequados.
Medidas de higiene:	Roupas, luvas, calçados, EPI's devem ser limpos antes de sua reutilização. Use sempre para a higiene pessoal: água quente, sabão e cremes de limpeza. Lavar as mãos antes de ir ao



FISPQ
Em conformidade com NBR 14725:2014

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Produto: TOP SHINE		
Nº da FISPQ:	194	Data da última revisão: 03/08/2021
		Página: 4/6

banheiro, comer ou beber. Não usar gasolina, óleo diesel ou outro solvente derivado de petróleo para a higiene pessoal. Bons procedimentos operacionais e de higiene industrial ajudam a reduzir os riscos no manuseio de produtos químicos.

Apropriadas: Evitar contato com a pele e as roupas.
Inapropriadas: Consumir alimentos durante o manuseio do produto e não lavar as mãos após o manuseio do produto.

Armazenamento:

Medidas técnicas:

Condições adequadas: Armazenar em local ventilado e em embalagens fechadas e limpas.

Condições que devem ser evitadas: Produtos ácidos e oxidantes

Materiais para embalagens:

Recomendados: Embalagens de polietileno de alta densidade.

Inadequados: Não utilize outras embalagens que não a original.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Parâmetros de controle específicos: O produto deve ser manipulado em local arejado

Limites de exposição ocupacional: Não determinado.

Medidas de controle de engenharia: Nenhum controle específico é necessário

Equipamentos de proteção individual apropriado:

Proteção dos olhos/face: Óculos de proteção contra respingos.

Proteção da pele e do corpo: Avental em PVC ou em borracha e botas em borracha ou em PVC.

Proteção respiratória: Não há necessidade

Perigo térmico: Não apresenta perigo térmico.

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Aspecto (estado físico, forma, cor): Líquido branco

Odor: Característico

pH(100%): 8,00 a 9,00

Ponto de fusão/ ponto de congelamento: Não aplicável

Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição: Não aplicável

Ponto de fulgor:

Não inflamável

Taxa de evaporação: Não aplicável

Inflamabilidade: Não inflamável

Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade: Não aplicável

Pressão de vapor: Não aplicável



FISPQ
Em conformidade com NBR 14725:2014

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Produto: TOP SHINE

Nº da FISPQ: 194

Data da última revisão: 03/08/2021

Página: 5/6

Densidade de vapor: Não aplicável
Densidade relativa: 0,950 a 1,050 g/mL
Solubilidade: Solúvel em água
Coefficiente de partição – n-octanol/água: Não aplicável
Temperatura de autoignição: Não aplicável
Temperatura de decomposição: Não aplicável
Viscosidade: Não aplicável

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade química: Produto estável nas condições normais de uso.
Reatividade:
Possibilidade de reações perigosas: Temperaturas elevadas e substâncias ácidas
Condições a serem evitadas: Evitar incidência direta de raios de sol ou aquecimento.
Materiais ou substâncias incompatíveis: Metais pesados, substâncias inflamáveis e fontes de calor.
Produtos perigosos da decomposição: Não há risco de decomposição perigosa.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Informações de acordo com as diferentes vias de expressão:
Toxicidade aguda: Produto não classificado como tóxico agudo.
DL₅₀ (oral): >5000 mg/kg
DL₅₀ (dérmica): >5000 mg/kg
Corrosão/ irritação à pele: Pode produzir uma ligeira irritação sobre a pele depois de um contato prolongado com coceira
Lesões oculares graves/ irritação ocular: Pode causar irritação ocular com lacrimejamento
Sensibilização respiratória ou da pele: Não é esperado que o produto apresente sensibilização respiratória ou da pele.
Mutagenicidade em células germinativas: Não é esperado que o produto apresente mutagenicidade em células germinativas.
Carcinogenicidade: Não é esperado que o produto apresente carcinogenicidade.
Toxicidade a reprodução: Não é esperado que o produto apresente toxicidade a reprodução.
Toxicidade ao órgão-alvo específico – exposição única: Não é esperado que o produto apresente toxicidade ao órgão-alvo específico – exposição única.



FISPQ
Em conformidade com NBR 14725:2014

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Produto: TOP SHINE

Nº da FISPQ: 194

Data da última revisão: 03/08/2021

Página: 6/6

Toxicidade ao órgão-alvo específico – exposição repetida:

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

Perigo por aspiração:

Não é esperado que o produto apresente perigo por aspiração.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Efeitos ambientais, comportamentos e impactos do produto:

Ecotoxicidade: Vazamentos de produtos químicos podem levar a uma alteração do ecossistema. Conter o líquido com terra ou outro material absorvente para não atingir rios e sistema de esgoto. De qualquer forma, vazamentos/derramamentos devem ser comunicados ao órgão ambiental e às autoridades competentes.

Persistência / degradabilidade

É esperado que o produto apresente baixa persistência e rápida degradabilidade.

Bioacumulação:

Não é esperada bioacumulação.

Outros efeitos adversos:

Neutralizar o efeito do produto e recolhê-lo para disposição, segundo os critérios definidos em lei. Conter o líquido com terra para não atingir rios e sistema de esgoto. Vazamentos/derramamentos devem ser comunicados ao órgão ambiental e às autoridades competentes. Não acumula no corpo. Solúvel em água.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE O TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Métodos recomendados para tratamento e disposição aplicados ao: Dispor o resíduo em embalagem adequada e encaminhar para destinação correta, observando a legislação local.

Produto: Encaminhar para a estação de tratamento de efluentes adequada, após diluição com bastante água. Observando a legislação local.

Restos de produtos: Encaminhar para estação de tratamento adequada, co-processamento ou incineração. Observando a legislação local.

Embalagem usada: Não reutilizar, encaminhar para empresa autorizada para reciclagem. Observando a legislação local.

14. INFORMAÇÕES SOBRE O TRANSPORTE

Regulamentações nacionais e internacionais:

Terrestres: Resolução nº 420 de 12 de Fevereiro de 2004 da Agência Nacional de



FISPQ
Em conformidade com NBR 14725:2014

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Produto: TOP SHINE

Nº da FISPQ: 194

Data da última revisão: 03/08/2021

Página: 7/6

Transporte Terrestre (ANTT), *Aprova as Instruções Complementares ao Regulamento do Transporte Terrestre de Produtos Perigosos e suas modificações.*

Número ONU: Não regulamentado

15. REGULAMENTAÇÕES

Regulamentações específicas para o produto químico: Decreto Federal nº 2.657, de 3 de julho de 1998.
Portaria nº 229, de 24 de maio de 2011 – Altera a Norma Regulamentadora nº 26
Norma ABNT-NBR14725:2012

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores: Produtos Saneantes Notificado na ANVISA Nº 25351.527856/2009-15
Autorização de Funcionamento 3.02.599-9

Rotulagem: Todos os rótulos dos produtos saneantes seguem as normas da ANVISA

Referências bibliográficas: - ABNT NBR 14725-4 – Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico – FISPQ
- RESOLUÇÃO Nº 420 – Agência Nacional de Transportes Terrestres (ANTT) Regulamenta o transporte terrestre de produtos perigosos
- FISPQ de fornecedores

Legendas e Abreviaturas: LT: limite de tolerância.
DL50: dose letal para 50% da população infectada
CL50: concentração letal para 50% da população infectada
CAS: chemical abstracts service