



**FISPQ**  
**Em conformidade com NBR 14725:2014**

### FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

**Produto:** STRIPPER REMOVEDOR UHS

**Nº da FISPQ:** 18

**Data da última revisão:** 12/08/2021

**Página:** 1/7

### 1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

**Nome do produto:** STRIPPER REMOVEDOR UHS

**Principais usos recomendados para substância ou mistura:** Removedor de Cera

**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 químico:** Toxicidade aguda oral: Categoria 4  
Toxicidade aguda dérmica: Categoria 4  
Corrosão e irritação da pele: Categoria 1C  
Lesões oculares graves / irritação ocular: Categoria 1  
Sensibilização da pele: Categoria 1B  
Perigo ao ambiente aquático agudo: Categoria 3

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

**Elementos apropriado da rotulagem**

**Pictogramas:**



**Palavra de advertência:** PERIGO

**Frases de perigo:** H302 – Nocivo se ingerido.  
H321 – Nocivo em contato com a pele  
H314 – Provoca queimaduras severas à pele e danos aos olhos.  
H318 – Provoca lesões oculares graves  
H317 – Pode provocar reações alérgicas na pele.  
H402 – Nocivo para os organismos aquáticos.

**Frases de precaução:** P312 – Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS ou um médico.



**FISPQ**  
**Em conformidade com NBR 14725:2014**

### FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

**Produto:** STRIPPER REMOVEDOR UHS

**Nº da FISPQ:** 18

**Data da última revisão:** 12/08/2021

**Página:** 2/7

P264 – Lave cuidadosamente após o manuseio.  
P280 – Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular.  
P301+P330+P331 – EM CASO DE INGESTÃO: Enxágue a boca. NÃO provoque vômito.  
P304+P340 – EM CASO DE INAÇÃO: Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa 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.  
P272 – A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho.  
P302+P352 – EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água e sabão em abundância.  
P330 – Enxágue a boca  
P273 – Evite a liberação para o meio ambiente.

### 3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

#### ESTE PRODUTO QUÍMICO É UMA MISTURA

**Nome químico ou comum:** STRIPPER REMOVEDOR UHS

**Natureza química:** Removedor de Cera Alcalino

**Ingredientes ou impurezas que contribuem para o perigo:**

Nome Químico	% em peso	Número do CAS
Butilglicol	10 a 20	111-76-2
Monoetanolamina	1 a 5	141-43-5
Hidróxido de Sódio 50%	1 a 5	1310-73-2

**Classificação de perigo:** Perigoso! Corrosivo! Nocivo se ingerido. Pode causar queimaduras na pele.

### 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:** Lave imediatamente em 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 imediatamente com água corrente por pelo menos 15 minutos,



**FISPQ**  
**Em conformidade com NBR 14725:2014**

### FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

**Produto:** STRIPPER REMOVEDOR UHS

**Nº da FISPQ:** 18

**Data da última revisão:** 12/08/2021

**Página:** 3/7

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.

**Proteção para o prestador de socorros:** O material é um álcali forte. Se a queimadura estiver presente, trate como qualquer queimadura térmica, depois da descontaminação (somente para queimaduras da pele). A hidratação dos olhos pode ser necessária por um longo período de tempo para remover a causticidade tanto quanto possível. A duração da hidratação e o tratamento estão a critério do pessoal médico. Não existe antídoto específico. Tratamento de suporte. O tratamento é baseado no julgamento do médico em resposta às reações do paciente.

**Notas para o médico:** Fazer endoscopia em todos os casos de ingestão de produtos com utilização de soda cáustica

### 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

**Meios de extinção apropriados:** Esse material não queima;

**Meios de extinção não recomendados:** Pode reagir violentamente com ácido

**Perigos específicos referentes às medidas:**

**Métodos especiais de combate a incêndio:** Mantenha as pessoas afastadas. Isole a área incendiada e proíba a entrada desnecessária. Este material não pega fogo. Combata o fogo do outro material que estiver queimando

**Proteção das pessoas envolvidas no combate ao incêndio:** Use aparelho de respiração de pressão positiva auto-contida e roupas protetoras de combate ao fogo (inclusive capacetes, casacos, calças, botas e luvas). Evite o contato com este material durante as operações de combate ao fogo. Se há probabilidade de contato, troque a roupa por uma resistente a produtos químicos com aparelho de respiração de pressão autocontida. Isso não fornecerá suficiente proteção contra o fogo, portanto combata o fogo de um local afastado. Consulte as seções relevantes para os equipamentos de proteção necessários nas situações de limpeza após o incêndio ou quando não houve incêndio;

**Perigos específicos da combustão do produto químico:** Sem risco de combustão

### 6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

**Precauções pessoais:** Usar equipamento de proteção individual.

**Precauções ao meio ambiente:** Contenha o material para prevenir a contaminação do solo, água superficial ou subterrânea;



**FISPQ**  
**Em conformidade com NBR 14725:2014**

### FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

**Produto:** STRIPPER REMOVEDOR UHS

**Nº da FISPQ:** 18

**Data da última revisão:** 12/08/2021

**Página:** 4/7

**Métodos para limpeza:**

**Neutralização:** A neutralização deve ser feita com bastante água. Na utilização de ácidos fortes, a reação é violenta; Absorver o produto com terra, areia ou outro material absorvente.

**Disposição:** Não descarte no esgoto de água, no solo ou dentro de qualquer fonte de água. Dispor o resíduo em embalagem adequada e encaminhar para destinação correta.

### 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:** Utilizar todo equipamento de segurança necessário. Ver seção 8.

**Prevenção de incêndio e explosão:** Produto não combustível e não inflamável.

**Precauções e orientações para manuseio seguro:** SEMPRE adicione a solução à água com agitação constante. NUNCA adicione água à solução.

**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 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, manter chuveiros de emergência e lavador de olhos disponíveis nos locais onde haja manipulação do produto.

**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 arejado e ventilado e em embalagens fechadas e limpas. A temperatura ambiente é mais adequada.

**Condições que dever ser evitadas:** Armazene longe de qualquer material considerado incompatível, como substâncias ácidas, substâncias oxidantes e alumínio.

**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:**



FISPQ  
Em conformidade com NBR 14725:2014

### FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Produto: STRIPPER REMOVEDOR UHS

Nº da FISPQ: 18

Data da última revisão: 12/08/2021

Página: 5/7

**Medidas de controle de engenharia:** Forneça exaustão geral e/ou local para controlar os níveis transportados por via aérea conforme os regulamentos de exposição;

**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:** Sob condições normais, não há necessidade, pois o produto não é volátil. Em situações especiais, usar máscara (semi-facial) com filtro contra poeiras, máscara facial inteira com linha de ar, ou ainda, conjunto autônomo de ar respirável.

**Perigo térmico:** Não apresenta perigo térmico.

### 9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

**Aspecto (estado físico, forma, cor):** Líquido translúcido amarelo

**Odor:** Característico

**pH(1%):** 11,00 a 12,00

**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

**Inflamabilidade:** Não inflamável

**Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade:** Não aplicável

**Pressão de vapor:** Não aplicável

**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:** Em condições normais de uso e temperatura é estável.

**Reatividade:**

**Possibilidade de reações perigosas:** Reage violentamente com ácidos fortes.

**Condições a serem evitadas:** Substâncias incompatíveis, que levam ao aumento de temperatura e geração de hidrogênio e outras substâncias inflamáveis ou tóxicas.



FISPQ  
Em conformidade com NBR 14725:2014

### FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Produto: STRIPPER REMOVEDOR UHS

Nº da FISPQ: 18

Data da última revisão: 12/08/2021

Página: 6/7

**Materiais ou substâncias incompatíveis:** Alumínio, ácidos e substâncias oxidantes.  
**Produtos perigosos da decomposição:** Não se decompõe

### 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

**Toxicidade aguda:** Nocivo se ingerido.  
Nocivo em contato com a pele.  
Estimativa de Toxicidade Aguda da mistura (ETAm)  
ETAm (oral): 1922,74 mg/kg.  
ETAm (dérmica): 1841,92 mg/kg.

**Corrosão / irritação à pele:** Provoca queimaduras severas à pele e danos ao olhos.

**Lesões oculares graves / irritação ocular:** Provoca lesões oculares graves.

**Sensibilização respiratória ou à pele:** Pode provocar reações alérgicas na 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 à reprodução:** Não é esperado que o produto apresente toxicidade à reprodução.

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única:** Não é esperado que o produto apresente toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única

**Toxicidade para órgãos-alvo específico – exposição repetida:** Não é esperado que o produto apresente toxicidade para órgãos-alvo específicos – 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:** Produto alcalino é prejudicial à vida aquática através do aumento do pH. A maioria das espécies aquáticas não toleram pH na faixa de 12 a 14 em qualquer tempo. Esse aumento do pH também pode causar a liberação de sais de metais, como o alumínio, que poderá contribuir igualmente para a toxicidade exposta.

**Persistência / degradabilidade:** Produto facilmente biodegradável. Taxa de biodegradabilidade: 90,4% em 28 dias.

**Outros efeitos adversos:** O impacto ambiental é tóxico, tanto na água como no solo. Neutralizar o efeito do produto e recolhê-lo para disposição, segundo os critérios definidos em lei. Conter o líquido com terra ou areia para não atingir rios



**FISPQ**  
**Em conformidade com NBR 14725:2014**

### FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

**Produto:** STRIPPER REMOVEDOR UHS

**Nº da FISPQ:** 18

**Data da última revisão:** 12/08/2021

**Página:** 7/7

e sistema de esgoto, além de bloquear a emissão de materiais voláteis, eventualmente formados, para a atmosfera. Pequeno vazamento deve ser retido em material absorvente e neutralizado com solução ácida fraca. Vazamentos/derramamentos devem ser comunicados ao órgão ambiental e às autoridades competentes.

### 13. CONSIDERAÇÕES SOBRE O TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

**Métodos recomendados para tratamento e disposição aplicados ao:** Disponibilizar 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, coprocessamento 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 Transporte Terrestre (ANTT), *Aprova as Instruções Complementares ao Regulamento do Transporte Terrestre de Produtos Perigosos e suas modificações.*

**Para produto classificado como perigoso para o transporte (conforme modal):**

**Número ONU:** 1760

**Nome apropriado para embarque:** Líquido Corrosivo, N.E.(Butilglicol e Hidróxido de Sódio)

**Classe/subclasse de risco principal e subsidiário:** 8

**Número de risco:** 80

**Grupo de embalagem:** III

### 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:** Produto Registrado no Ministério da Saúde nº 3.2599.0071  
Autorização de Funcionamento 3.02.599-9

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



**FISPQ**  
**Em conformidade com NBR 14725:2014**

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO**

**Produto: STRIPPER REMOVEDOR UHS**

**Nº da FISPQ:** 18

**Data da última revisão:** 12/08/2021

**Página:** 8/7

**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.
- LD50: dose letal para 50% da população infectada
- LC50: concentração letal para 50% da população infectada
- CAS: chemical abstracts service