



FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE
PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Nome do Produto : RESTAURY ACRYL
(Restaurador de brilho)

Nº Páginas:
10

Revisão: 08/2017

Em conformidade com a NBR 14725-Parte 4 revisão 2014

1-IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do produto: RESTAURY ACRYL

Nome da Empresa: INDÚSTRIA QUIMILAB DE PRODUTOS DE LIMPEZA LTDA

Endereço: Rua Rio Una, 225, Ibura - Recife-PE - CEP 51220-010

Telefone / fax: (81) 3339-4707 / 3339-1799

Site / E-mail: www.quimilab.com.br quimilab@quimilab.com.br

CEATOX - Telefone de emergência: (81) 3421-5444 ou 0800 722-6001

2-IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Adoção do Sistema Globalmente Harmonizado para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos, ONU -(GHS)

Sistema de Classificação utilizado: Norma ABNT-NBR 14725

Toxicidade aguda –Dérmica: Categoria 4

Toxicidade aguda- Inalação: Categoria 5

Lesões oculares graves/irritação ocular: Categoria 2B

Sensibilização à pele: Categoria 1B

Elementos do rótulo conforme GHS

Pictogramas:



Palavras de Advertência:

Atenção

Frases de Perigo:

H317 Pode provocar reações alérgicas na pele



FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Nome do Produto : RESTAURY ACRYL
(Restaurador de brilho)

Nº Páginas:
10

Revisão: 08/2017

Em conformidade com a NBR 14725-Parte 4 revisão 2014

H333 Pode ser nocivo se inalado
H320 Provoca irritação ocular

Frase de Precaução :

P262 Evite o contato com os olhos, a pele ou a roupa.

P284 Em caso de ventilação inadequada, use equipamento de proteção respiratória.

P305+ P351+ P338 + P337 EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxague cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as se for fácil. Continue enxaguando.

P302 + P352 EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água em abundância

P304+ P340 EM CASO DE INALAÇÃO : Remova a pessoa para local ventilado.

Armazenamento: Não exigidas frases de armazenamento

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Tipo de produto: uma mistura.

Natureza do Produto: **RESTAURYL ACRYL**- Polidor

Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo:

Componentes	Número CAS	Faixa de Concentração (%)
Emulsificante	9016-45-9	3,5 à 4,0
Agente de Polimento	68441-17-8	1,5 à 2,0

OBS.: Este produto não contém componentes considerados tóxicos para os seres humanos.

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Medidas de primeiros socorros



FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Nome do Produto : RESTAURY ACRYL
(Restaurador de brilho)

Nº Páginas:

10

Revisão: 08/2017

Em conformidade com a NBR 14725-Parte 4 revisão 2014

Inalação: Remova a pessoa exposta para local ventilado. Inalação em excesso poderá causar , em pessoas alérgicas e asmáticas , algum tipo de reação. Se persistirem os sintomas, procurar um serviço de saúde levando a embalagem , rótulo do produto ou essa FISPQ.

Pele: Lavar as partes atingidas com bastante água.

Olhos: : Em caso de contato com os olhos, lave-os imediatamente com água em abundância durante 15 minutos, tendo o cuidado de manter as pálpebras abertas. Se a irritação persistir procure assistência médica levando o rótulo do produto ou a FISPQ. Remover lentes de contato imediatamente.

Ingestão: Em caso de ingestão, não induza o vômito. Lave a boca da pessoa com água em abundância. Caso se evidenciem sintomas, providenciar socorro médico imediato,

Ações a serem evitadas: Administração de medicamentos sem o acompanhamento médico

Recomendação para o médico: Tratamento sintomático .

5- MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção apropriados: Produto não inflamável, porém deve-se evitar sua queima, utilizando água em jato de neblina, pó químico seco, dióxido de carbono ou espuma para álcool.

Procedimento: Resfriar om neblina água todos os recipientes que estiverem expostos ao fogo. Se houver possibilidade sem ocorrência de riscos, remover os recipientes da área do fogo.

Perigos Específicos da Mistura: Não existem perigos específicos relacionados à mistura.

Proteção de Bombeiros: Mesmo o produto não sendo inflamável, recomenda-se à equipe de combate à incêndios, utilizar vestuário especial (EPI's). Em ambientes fechados atentar para os equipamentos de respiração autônomos.

6 – MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO



FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE
PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Nome do Produto : RESTAURY ACRYL
(Restaurador de brilho)

Nº Páginas:
10

Revisão: 08/2017

Em conformidade com a NBR 14725-Parte 4 revisão 2014

Precauções pessoais, Equipamentos de Proteção e Procedimentos de Emergência:

Pessoas não envolvidas nos serviços de emergência

Recomenda-se isolar e conter o derramamento. Utilizar EPI's: Luvas nitrílicas.
Como medida de Prevenção, utilizar máscara facial e de proteção ocular.

Pessoal do Serviço de Emergência

Utilizar EPI's: Luvas nitrílicas, máscara facial e de proteção ocular e avental em PVC ou borracha, botas de borracha ou PVC

Evitar o escoamento do produto para fontes de água, utilizando, para isso, materiais absorventes. Recolher o produto absorvido e armazenar em bombonas para o descarte. Verificar as Legislações estaduais e/ou municipais vigentes.

Remoção de fontes de ignição: N/A.

Controle de poeira: N/A.

Método e Materiais para a contenção e limpeza

Recuperação: Recomenda-se a utilização de serragem, palha ou outro material absorvente, na contenção/remoção de produto derramado, evitando assim, o seu curso para cursos de água bem como a absorção pelo solo . Recolher e colocar os resíduos recuperados acondicionados em tonéis ou containers para reciclar ou destinar.

Precauções ao meio Ambiente

Evitar que o produto derramado atinja cursos de água ou rede de esgotos.

Neutralização: O produto pode ser depositado em fossas sépticas ou em outras fontes de recebimento, desde que se proceda com a sua neutralização total antes da operação.

7 – MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

	FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ	Nº Páginas: 10
	Nome do Produto : RESTAURY ACRYL (Restaurador de brilho)	Revisão: 08/2017

Em conformidade com a NBR 14725-Parte 4 revisão 2014

Manuseio

Medidas Técnicas: Manipular o produto, somente com os equipamentos de proteção individual. (EPI'S)

Prevenção da exposição do trabalhador: Utilizar prática de segurança industrial, evitando o contato do produto com a pele e os olhos. Utilizar todos os EPI's pertinentes ao manuseio: luvas nitrílicas, máscara, avental, botas de borracha e proteção para os olhos na manipulação do produto.

Precauções para uso seguro: O ideal é trabalhar com o produto em ambiente ventilado . Adotar, também, se possível, sistemas de contenção para eventuais derramamentos.

Armazenamento

Prevenção de incêndio e explosão: Não é esperado que o produto apresente risco de incêndio ou explosão.

Condições de armazenamento: Armazenar o produto em embalagens bem fechadas em ambientes secos e ventilados .

Condições a serem evitadas: Não armazenar próximo a gêneros alimentícios.

Materiais seguros para embalagem: Bombonas Plásticas. (PEAD)

8 – CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Controle de Parâmetros Específicos

Limites de exposição ocupacional: Não classificado.



FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Nome do Produto : RESTAURY ACRYL
(Restaurador de brilho)

Nº Páginas:

10

Revisão: 08/2017

Em conformidade com a NBR 14725-Parte 4 revisão 2014

Medidas de controle de engenharia: Não requer. O manuseio deve ser realizado em local ventilado e próximo a locais com disponibilidade de água.

Equipamentos de Proteção Individual (EPI's)

Proteção respiratória: Em caso de alta exposição, utilizar máscara protetora.

Proteção da pele/vestimentas: Luvas Nitrílicas, avental, botas de PVC.

Proteção dos olhos/Face: Óculos de segurança contra respingos.

Perigos Térmicos: Não apresenta perigos térmicos

9 – PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Aspecto: Líquido

Cor: Incolor

Odor: Característico .

pH: 9,0 à 10,0

Ponto de Fusão/congelamento: N/A

Ponto de Ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição: N/D

Ponto de Fulgor: N/D

Taxa de Evaporação: N/A

Inflamabilidade (sólido, gás) : Não inflamável

Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade: Não inflamável

Pressão de Vapor: N/D

Densidade de Vapor: N/D

Densidade: 0,95 – 1,02 g/cm³

Solubilidade: Solúvel

Coefficiente de partição- n-octanol/água: N/A

Solubilidade: Em água: totalmente solúvel.

Temperatura de auto-ignição: Não inflamável

Temperatura de decomposição: N/A

Viscosidade : 17,0 à 20,0 mm²/s

10 -ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade Química: Produto estável em condições normais de temperatura, pressão, uso e estocagem.

Condições a evitar: Temperaturas extremas podem vir a alterar as características do produto.

	FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ	Nº Páginas: 10
	Nome do Produto : RESTAURY ACRYL (Restaurador de brilho)	Revisão: 08/2017

Em conformidade com a NBR 14725-Parte 4 revisão 2014

Reatividade: N/A

11 – INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Informações de acordo com as diferentes vias de exposição

Toxicidade Aguda: Não classificado como Produto Tóxico.

Corrosão/irritação da pele: contato dérmico prolongado pode vir a causar irritação na pele. Utilizar EPI.

Lesões oculares graves/ irritação ocular: Respingos do produto nos olhos pode causar irritação ocular , vermelhidão e desconforto . Utilizar EPI.

Sensibilização respiratória ou da pele: Pessoas com quadros alérgicos e /ou asmáticos devem evitar a inalação excessiva do produto. Pode causar reações alérgicas na pele. Utilizar EPI.

Mutagenicidade em células germinativas: Não é esperado que o produto provoque mutagenicidade em células germinativas.

Carcinogenicidade: Não é esperado que o produto provoque carcinogenicidade.

Toxicidade à Reprodução e Lactação: Não é esperado que o produto apresente toxicidade à reprodução.

Toxicidade Sistêmica para certos órgãos-alvo-exposição única: Não é esperado que o produto apresente toxicidade ao órgão alvo específico por exposição única.

Toxicidade Sistêmica para certos órgãos-alvo-exposições repetidas: Não é esperado que o produto apresente toxicidade ao órgão alvo específico por exposições repetidas.

Perigo por Aspiração: Evitar aspiração. Pode ser nocivo se penetrar nas vias respiratórias.

Efeitos específicos: Utilizando os EPI's não foram constatados efeitos nocivos devido à exposição em ambientes industriais de trabalho.



FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Nome do Produto : RESTAURY ACRYL
(Restaurador de brilho)

Nº Páginas:

10

Revisão: 08/2017

Em conformidade com a NBR 14725-Parte 4 revisão 2014

Efeitos ambientais, comportamento e impacto do produto

Ecotoxicidade: Não é esperado que o produto apresente toxicidade para organismos aquáticos .Porém deve-se evitar escoamento para corpos de água.

Persistência e degradabilidade: De acordo com as avaliações dos componentes individuais, da mistura, espera-se que o produto seja rapidamente degradável e não apresente persistência.

Mobillidade: N/D

Potencial Bioacumulativo: Não é esperado potencial bioacumulativo em organismos aquáticos.

Outros Efeitos Adversos: Não são conhecidos outros efeitos ambientais para este produto.

13 – CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Métodos de tratamento e disposição

Produto: Restos ou descarte de produtos impróprios para uso ou vencidos deverão ser eliminados observando as Legislações , estaduais e municipais vigentes.

Resíduos: Manter restos do produto em suas embalagens originais, devidamente fechadas.

Embalagens: A embalagem vazia, limpa e perfurada (evitando o reuso) poderá ser jogada em lixo comum ou reciclada.

OBS: A destinação inadequada de produtos e embalagens no meio ambiente causam contaminação no solo e nos lençóis freáticos, prejudicando a fauna, a flora e a saúde humana.

14 – INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Regulamentações Nacionais e Internacionais



FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE
PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Nome do Produto : RESTAURY ACRYL
(Restaurador de brilho)

Nº Páginas:
10

Revisão: 08/2017

Em conformidade com a NBR 14725-Parte 4 revisão 2014

Terrestre : Agência Nacional de Transporte Terrestre (ANTT)

Marítimas: IMO -International Maritime Organization
IMDG -International Maritime Dangerous Goods Code- (2010 ed)
DPC – Diretoria de Portos e Costas

Aéreas: IATA- International Air Transport Association
DGR- Dangerous Goods Regulations- 50 ed, 2009
ANAC- Agência Nacional de Aviação Civil

PRODUTO NÃO CLASSIFICADO COMO PERIGOSO PARA TRANSPORTE NOS DIFERENTES MODAIS

15 – REGULAMENTAÇÕES

Regulamentações Específicas para Produto Químico

Decreto Federal 2.657, de 3 de Julho de 1998.
Norma ABNT-NBR 14725: 2014
Portaria nº 229, de 24 de maio de 2011-Altera a Norma Regulamentadora nº 26 (MTE)

16 – OUTRAS INFORMAÇÕES

Apresentações do Produto: Bombonas contendo 5L.
Caixas Despacho contendo 4 Bombonas.

O manuseio e armazenamento desse produto deve ser efetivado conforme as recomendações de uso constantes na sua rotulagem .

Siglas utilizadas

N.A. = Não se aplica

	FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ	Nº Páginas: 10
	Nome do Produto : RESTAURY ACRYL (Restaurador de brilho)	Revisão: 08/2017

Em conformidade com a NBR 14725-Parte 4 revisão 2014

N.D. = Não disponível

N.C. = Não Classificado

Esta FISPQ foi elaborada com base nos atuais conhecimentos sobre o manuseio apropriado do produto e sob as condições normais de uso, de acordo com a aplicação especificada na embalagem. Qualquer outra forma de utilização do produto que envolva a sua combinação com outros materiais, além das formas de uso diversas daquelas indicadas, são de responsabilidade do usuário. Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio dos seus perigos pelo usuário.

Referências bibliográficas

-FISPQ das matérias primas envolvidas no produto

-ANTT 420, de fevereiro/2004

-ABNT-NBR 14725: 2012 / 2014

Elaboração: **INDÚSTRIA QUIMILAB DE PRODUTOS DE LIMPEZA LTDA**