

AZUL ORGAMATE 8A HF

CÓDIGO.....: FISPQ-742 REVISÃO....:02

> Página 1 de 7 28/06/2018

1 – Identificação do Produto e da Empresa:

Nome do Produto: AZUL ORGAMATE 8A HF

Nome da Empresa: Cosmoquimica Indústria e Comércio EIRELI

 Endereço:
 Av. Gupê, 10497

 Telefone:
 55 11 4772 4900

 Fax:
 55 11 4772 4955

e-mail: lab@cosmoquimica.com.br

Telefone Emergência: 08007208000

2 – Identificação de Perigos:

Classificação de acordo com NBR 14725

Perigoso ao ambiente aquático - Crônico - Categoria 1

Carcinogenicidade - Categoria 2

Toxicidade aguda - Oral - Categoria 4

Líquidos infl amáveis - Categoria 4

Elementos da Etiqueta GHS, incluindo declarações de prevenção

Pictograma







Palavra de Advertência: Perigo

_			
Frases	AA	Parigo	•
I I ases	ue	religo	•

H304	Pode ser fatal se ingerido e penetrar nas vias respiratórias
H410	Muito tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados
Н336	Pode provocar sonolência ou vertigem
H351	Suspeito de provocar câncer (descrever a via de exposição, se for conclusivamente comprovado que nenhuma outra via de exposição provoca o dano)

H411 Tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados

Frases de Precaução: Prevenção

P273	Evite a liberação para o meio ambiente.	
P271	Utilize apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.	
P262	Evite o contato com os olhos, a pele ou a roupa.	
P261	Evite inalar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.	

Frases de precaução - Resposta à emergência

P381 Elimine todas as fontes de ignição se puder ser feito com segurança.

P308 + P313 EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: Consulte um médico.



AZUL ORGAMATE 8A HF

CÓDIGO.....: FISPQ-742 REVISÃO....:02 Página 2 de 7 28/06/2018

P331	NÃO provoque vômito.
P391	Recolha o material derramado.
P301 + P310	EM CASO DE INGESTÃO: Contate imediatamente um CENTRO DE INFOR-MAÇÃO TOXICOLÓGICA/ médico/
·	2

3 - Composição e Informações	3 -	- Com	posição	e Infor	rmações
------------------------------	-----	-------	---------	---------	---------

Mistura		
Nome quimico	CAS	Concentração
Solvente nafta, petróleo, aromatico pesado	64742-94-5	50 a 55%
	2475-44-7	
	2646-15-3	
Corante	75476-94-7	45 a 50%
Corante	29887-08-9	45 d 50%
	91696-32-1	
	91696-30-9	
naftaleno	91-20-3	>%

4 – Medidas de primeiros socorros.		
Inalação:	Remover a vitima para local com ar puro, providenciando proteção necessária para socorrer. Se inconsciente, mas respirando, coloque a vitima em posição de recuperação. Se parar de respirar, ad,imistrar respiração artificial. Obtenha atenção médica.	
Contato com a Pele:	Remover as roupas contaminadas tão logo seja possivel. Lavar a pele afetada com água e sabão. Se a irritação persistir, consulte um médico. Lavar a roupa contaminada, antes de reusar. Roupas e calçados muito contaminados devem ser descartados.	
Contato com os olhos:	Imediateamente lavar com água por no mínimo 15 minutos e obtenha atenção médica imediatamente.	
Ingestão:	Não induzir ao vômito. Se a vitima vomitar, abaixe a cabeça da vitima para prevenir a entrada do produto nos pulmões. Obtenha atenção médica imediatamente. Se a vitima	

entrada do produto nos pulmões. Obtenha atenção médica imediatamente. Se a vitima estiver inconsciente não administre nada, coloque em posição de recuperação e proteja as vias aérias.

Sintomas e efeitos mais ND importantes, agudos e

tardios:

Notas para o médico: ND

5 – Medidas de combate a incêndio.

Meios de extinção: Pó quimico, espuma ou dióxido de carbono. Nunca usar jato de água.

no FICHA imica

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

CÓDIGO.....: FISPQ-742 REVISÃO....:02

REVISÃO....:02 Página 3 de 7 28/06/2018

AZUL ORGAMATE 8A HF

Perigos específicos da mistura ou substância:

Durante um incêndio, gases irritantes e altamente tóxicos podem ser gerados.

Medidas de proteção

da equipe de combate a incêndio:

Usar equipamento de respiração autonoma e roupas de proteção completa.

6 - Medidas de controle para derramamento ou vazamento.

Precauções pessoais

Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:

Evitar o contato com o produto. Utilizar equipamento de proteção individual apropriado

como indicado na seção 8 da FISPQ, proporcinar ventilação suficiente.

Precauções ao meio ambiente:

Sinalizar e isolar o local. Interromper, se possível, o vazamento. Evitar que o produto entre

em contato com o solo, no sistema de esgoto ou em cursos d'água.

Método e materiais para a contenção e limpeza: Retirar os recipientes avariados. Recolher o produto derramado cuidadosamente para um tambor limpo, seco e com tampa. Identificar. Para destinação final, proceder conforme a seção 13 da FISPQ;

7 - Manuseio e armazenamento

Medidas técnicas apropiadas para o manuseio

Precauções para o manuseio seguro e higiêne:

Utilizar equipamento de proteção individual apropriado como indicado na seção 8 da FISPQ. Assegurar ventilação adequada nas áreas de trabalho. Evite o contato com os olhos e pele. Não comer, não beber e não fumar nas áreas de trabalho. Lavar as mãos após o manuseio do produto. Remover reoupas contaminadas e quipamento de proteção antes de entrar em

áreas de alimentação.

Condições adequadas: Mantenha a embalagem fechada em local seco, fresco e bem ventilado.

8 - Controle de exposição eproteção Individual

Parâmetros de controle

Parâmetros de controle Manter as concentrações do produto no ar abaixo dos limites de exposição ocupacional. **específicos:**

Medidas de controle de Utilizar sistema de ventilação geral ou exaustor local. **engenharia:**

Proteção para face: Usar oculos de proteção.

Proteção para pele: Usar roupas de proteção adequadas.

CÓDIGO.....: FISPQ-742 REVISÃO....:02

Página 4 de 7 28/06/2018

AZUL ORGAMATE 8A HF

Proteção respiratória: Usar equipamento de proteção adequado.

Proteção especiais: Locais que armazenam ou manuseiam este produto devem estar equipados com lavador de

olhos e chuveiro de emegência.

9 - Propriedades físicas e químicas

Aspecto (estado físico,

forma e cor) e odor:

Líquido azul, com odor aromátivo.

pH:

Ponto de fusão/ponto

de congelamento:

<-30°C

>62°C

0,05

ND

ND

Ponto de ebulição inicial

e faixa de temperatura

185°C a 215°C

de ebulição:

Ponto de fulgor: Taxa de evaporação:

Inflamabilidade (sólido;

Limite inferior/superior

de inflamabilidade ou

0,6% / 7%

explosividade:

Pressão de vapor:

ND

Densidade de vapor: Densidade relativa:

> 1 a 101 mPa

Solubilidade:

0,801 a 1,101

insolúvel em água

Coeficiente de partição - ND

n-octanol/água:

Temperatura de

>425°C

autoignição:

Temperatura de

decomposição:

ND

Viscosidade:

200 cPs (20°C)

Outras informações:

10 – Estabilidade e reatividade

Estabilidade e

reatividade:

Este produto não é reativo.

Condições a serem

Evitar ao máximo a concetração do produto no ambiente.

evitadas:

Materiais

Agente oxidantes fortes.

incompatíveis:

11 - Informações toxicológicas

Toxicidade aguda: oral DL50 >5000mg/Kg (rato)

> Dérmica DL50 >2000mg/Kg (coelho) Inalação CL50 >4500mg/Kg (rato)

AZUL ORGAMATE 8A HF

CÓDIGO.....: FISPQ-742 REVISÃO....:02

> Página 5 de 7 28/06/2018

Corrosão/irritação à

pele:

Não irritante.

Lesões oculares

Não irritante.

graves/irritação ocular:

Sensibilização

ND

respiratória ou á pele:

Multagenicidade em

Não mutagênico.

célula germinativas:

Carcinogenicidade:

NOAEL 600 mg/Kg oral rato.

1800 mg/m³ inalação rato suspeito de causar câncer.

Toxicidade à

reprodução:

NOAEC 7800 mg/m³ inalação rato, não esperado ser tóxico a reprodução.

Toxicidade para órgãos- Pode causar sonolência e vertigem.

alvo específicos - exposição única:

Toxicidade para órgãos- Não é esperado causar danos para órgãos por exposição prolongada ou repetida.

alvo específicos - exposição repetidas:

Perigo por aspiração: Viscosidade cinetica <= 20,5 mm2/s

Pode ser fatal se ingerido ou entrar nas vias aérias.

12 – Informações ecológicas

Ecotoxicidade: O produto contém substâncias que são tóxicas a organismos aquáticos e que pode causar

efeito adversos á ambientes aquáticos.

Toxicidade em peixes: CL50 truta arco-iris 96h 2,0 a 5,0 mg/L

Toxicidade para os invertebrados aquáticos: CE50 Daphnia magna 48h 1 a 10mg/L Toxicidade agra para plantas aquáticas:

CE50 Pseudokirchnerialla 72h subcapitata 4 a 11mg/L

Persistência e degradabilidade:

O produto é facilmente biodefragável em água.

Outros efeitos adversos:

Não são espetados outros efeitos advérsos.

13 – Informações sobre transporte

Métodos recomendados para destinação final

Produto: O tratamento e a disposição do produto e/ou dos resíduos deverão ser avaliados

tecnicamente e efetuados de acordo com a regulamentação aplicavél (federal, estadual ou

municipal).



AZUL ORGAMATE 8A HF

CÓDIGO.....: FISPQ-742 REVISÃO....:02 Página 6 de 7 28/06/2018

Resto de produto: Tratar da mesma forma que o produto.

Embalagem usada: As embalagens usadas deveram ser descartadas em instalação autorizadas e de acordo com

a regulamentação aplicável (federal, estadual ou municipal).

14 - Informações sobre transporte

Terrestre:

Número ONU: 3082

Nome apropriado para

SUBSTÂNCIA QUE APRESENTA RISCO PARA O MEIO AMBIENTE, LIQUIDA, N.E.

embarque:

Classe ou subclasse de

risco principal:

Classe ou subclasse de risco subsidiário:

Número de risco: 90

Grupo de embalagem:

Hidroviário: 3082

Nome apropriado para

embarque:

SUBSTÂNCIA QUE APRESENTA RISCO PARA O MEIO AMBIENTE, LIQUIDA, N.E.

Classe ou subclasse de

risco principal:

Classe ou subclasse de

risco subsidiário:

Grupo de embalagem: Ш

Perigo ao meio

Poluente marinho

ambiente:

Aério: 3082

Nome apropriado para SUBSTÂNCIA QUE APRESENTA RISCO PARA O MEIO AMBIENTE, LIQUIDA, N.E.

embarque:

Classe ou subclasse de

risco principal:

Classe ou subclasse de

risco subsidiário:

Grupo de embalagem:



AZUL ORGAMATE 8A HF

CÓDIGO.....: FISPQ-742 REVISÃO....:02 Página 7 de 7 28/06/2018

15 - Regulamentações

Pegulamentações

lei 6514 de 22/12/77

específicas para o

Decreto Federal 96044 de 18/05/88

produto químico: Decreto 1797 de 25/01/96

Ministério dos transportes resolução 420 de 12/01/04

NBR 7500 NBR 7503 NBR 9735

16 - Outras informações:

As informações contidas neste folheto têm caráter orientativo para uma correta manipulação do produto e procedimentos em caso de emergência.

Uma vez que o uso dessas informações, as condições de uso e transporte do produto não estão dentro do controle da COSMOQUIMICA IND E COMÉRCIOEIRELI, é responsabilidade do usuário o correto uso e manipulação do produto.

Data	Alteração	Fonte	Revisão	Revisor
27/04/2018	EMISSÃO INICIAL	FISPQ FABRICANTE	00	ALISSON
23/05/2018	Atualização frases de perigo.	FISPQ FABRICANTE	01	ALISSON
28/06/2018	Atualização nome e sessão 2.		02	ALISSON