



FISPQ – FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Nome do Produto : RADEX SPEED COLOR CORES LISAS 260g/360ml

1 de 7

FISPQ nº: 002

1 – IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

1.1 Nome Comercial : RADEX SPEED COLOR CORES LISAS 260g/360ml

100 – PRETO CADILLAC
101- PRETO FOSCO
102- BRANCO
103- CINZA
104-VERMELHO
105-ROSA
106-MARFIM
107-AMARELO
108-AZUL CÉU
109-AZUL MÉDIO
110-AZUL COLONIAL
111-VERDE CLARO
112- VERDE VIVO
113-VERDE FOLHA
114-BEGE
115-MARROM

1.2 Nome do Fabricante:

TONBRAS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA

Avenida Professor Celestino Bourroul , 185 – Bairro do Limão – CEP 02710-000

São Paulo/SP - Fone: (11) 3855-2555

SAT : (11) 3855-2555 - Ramal 2008

1.3 Natureza Química: Mistura de resinas , pigmentos , solventes e gás propelente.

1.4 Principais usos: Tinta Aerossol elaborada para diversos tipos de pintura .

2 – COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

2.1 Apresentação: Este produto é uma mistura.

2.2 Composição: Resina acrílica , toluol ,
pigmento orgânico/ inorgânico,
aditivos , gás propelente butano/propano.

2.3 Ingredientes Perigosos:

CAS	Nome Químico	Concentração (%)
108-88-3	Toluol	> 60

TONBRAS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA

FISPQ – FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Nome do Produto : RADEX SPEED COLOR CORES LISAS 260g/360ml

Página 7

FISPQ Nº: 002

74-98-6 Propano <10

106-97-8 Butano <10

3 – IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

ND- Resina Acrílica <20

3.1 Principais Riscos: Pode causar irritação à pele, aos olhos e ao aparelho respiratório.

3.2 Riscos a Saúde: Pode causar sensibilização por inalação e em contato com a pele. A inalação excessiva em altas concentrações de vapores pode causar sonolência .

3.3 Riscos Ambientais: Não disponível .

3.4 Riscos Específicos: Produto inflamável e sob pressão.

4 – MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

4.1 Ingestão :

- Não provocar vômito.
- Envie o acidentado até o Serviço de Saúde ou Centro de Informações Toxicológicas mais próximo, levando consigo a embalagem do produto.

4.2 Inalação:

Mantenha a pessoa em local ventilado .
Obtenha auxílio médico imediatamente, levando consigo a embalagem do produto.

4.3 Contato com a pele:

Lave imediatamente o local atingido com sabão e água em abundância. Caso a irritação persista procure um médico levando consigo a embalagem do produto.

4.4 Contato com os olhos:

Lave com água corrente e limpar por aproximadamente 15 minutos. Se a irritação persistir, consulte um médico levando consigo a embalagem do produto.

TONBRAS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA

FISPQ – FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Nome do Produto: RADEX SPEED COLOR CORES LISAS 260g/360ml

Página 7

FISPQ Nº :002

5 – MEDIDAS DE COMBATE À INCÊNDIO

5.1 Métodos de extinção apropriados :

Em caso de incêndio, usar pó químico seco, espuma ou dióxido de carbono .

Para incêndio de grandes proporções são recomendadas espumas resistentes a álcool.

5.2 Métodos de extinção não apropriados:

Água em forma de jato direto.

5.3 Perigos específicos:

As latas de aerossol podem explodir em temperatura superior à 50° C. Mantenha isolado de calor, corrente elétrica e faíscas .

5.4 Equipamentos especiais no combate ao fogo:

Usar equipamentos completos de combate ao fogo, inclusive com o fornecimento de ar. A utilização de jatos de água podem ser ineficientes, se for utilizado, bicos para pulverização são os mais adequados. Utilize a água para resfriar as embalagens fechadas evitando o aumento da pressão interna e uma possível auto-ignição ou explosão.

6 – MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

6.1 Precauções Pessoais:

Remova quaisquer fontes de ignição existentes.

6.2 Prevenção da inalação , contato com a pele, mucosas e olhos:

Devem ser utilizados os equipamentos de proteção individual : como: luvas, máscara para vapores, óculos de proteção, avental e roupas apropriadas.

6.3 Precauções para o Meio Ambiente:

Para derramamento de maiores proporções, o Órgão Estadual Controlador do Meio Ambiente deverá ser avisado sem demora, a fim de que possa tomar as devidas providências em conjunto com as autoridades e outros órgãos competentes .

6.4 Métodos de remoção e limpeza:

TONBRAS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA

FISPQ – FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Nome do Produto : RADEX SPEED COLOR CORES LISAS 260g/360ml

Página 7

FISPQ Nº: 002

Remover o material derramado com absorventes adequados (serragem ou areia). O material absorvente contaminado deverá ser encaminhado para aterro ou incineração sempre com o conhecimento e autorização do órgão ambiental local.

7 – MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

7.1 Manuseio:

Recomenda-se a utilização de luvas e óculos de segurança para manuseio do produto.

7.2 Técnicas apropriadas:

Mantenha a embalagem longe de calor, faíscas ou chamas abertas. Extinga todos os equipamentos eletrodomésticos, elétricos e quaisquer outras fontes aquecedoras. Os vapores podem se concentrar e criar condições de auto-ignição ou explosão. **Sinalize a área para indicar a presença do produto.** Risco de acúmulo eletrostático. É recomendável a exaustão ou ventilação no local durante o uso do produto. Não fume durante a utilização.

7.3 Precauções para manuseio seguro:

Usar os equipamentos de proteção individual (EPI) recomendados.

7.4 Orientações para manuseio seguro:

Manter o produto longe de fontes de calor, chama ou ignição. Manter afastado de comida, bebida e ração animal. Manter as roupas de trabalho em local separado.

7.5 Armazenamento:

Produto estável à temperatura ambiente, manter em local fresco e seco com proteção à luz e ao calor. Mantenha a embalagem bem fechada e na posição vertical. Manter em temperatura inferior a 50 °C.
MANTENHA AS EMBALAGENS AFASTADAS DO ALCANCE DE CRIANÇAS E DOS ANIMAIS DOMÉSTICOS.

7.6 Produtos e Materiais Incompatíveis:

Não estocar o produto próximo a oxidantes .

7.7 Condições a serem evitadas:

Altas temperaturas e umidade.

FISPQ – FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Nome do Produto : RADEX SPEED COLOR CORES LISAS 260g/360ml

Página 7

FISPQ Nº: 002

7.8 Materiais para embalagem:

Aço carbono, aço inoxidável.

8 – CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

8.1 Proteção dos Olhos:

Utilizar óculos de segurança. Se possível, não utilize lentes de contato durante o tempo de utilização do produto, pois podem ser danificadas e prejudicar os olhos em caso de respingos.

8.2 Proteção Respiratória:

Recomenda-se a utilização de máscara contra vapores.

8.3 Proteção da Pele e do Corpo:

Utilizar avental e roupas adequadas.

8.4 Proteção das Mãos:

Utilizar luvas, lavar bem as mãos após o uso do produto.

8.5 Medidas de Higiene:

Durante o manuseio do produto não ingerir alimentos ou bebidas, nem fumar. Manter o produto devidamente fechado e afastado de alimentos, bebidas ou ração animal. Lavar as mãos e outras partes do corpo que tiveram contato com o produto, utilizando água e sabão.

9 – PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Cor : Característico

Estado Físico : Líquido sob pressão

Odor : Característico

Limites de Explosividade : Não Relevante

Temperaturas específicas : Não Relevante

Ponto de Fulgor : Não Relevante

Solubilidade : Insolúvel em água

Taxa de Evaporação : Não Relevante

Viscosidade Copo Ford 4 : $\geq 20''$

Densidade : 0,91 g/cm

TONBRAS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA

FISPQ – FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Nome do Produto : RADEX SPEED COLOR CORES LISAS 260g/360ml

Página 7

FISPQ Nº: 002

10 – ESTABILIDADE E REATIVIDADE

10.1 Estabilidade:

Estável em temperatura e pressão ambiente.

10.2 Reações Perigosas:

Não ocorrem em condições normais de manuseio e armazenamento.

10.3 Condições e Materiais a Evitar:

Alta temperatura e umidade.

10.4 Incompatibilidade:

Oxidantes fortes e ácidos.

10.5 Produtos perigosos de decomposição:

Não há informações disponíveis.

11 – INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

11.1 Toxicidade Aguda:

A aspiração de altas concentrações pode causar pneumonia química.

11.2 Efeitos Locais:

Irritante para os olhos, mucosas e aparelho respiratório.

12 – INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Não há informações sobre possíveis efeitos ambientais sobre o produto.

Não agride a Camada de Ozônio, pois não contém CFC.

13 – CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

13.1 Resíduos do produto:

Os resíduos deste produto devem ser dispostos como resíduos Classe 1.

Não jogar o produto em esgotos, bueiros ou qualquer tipo de acúmulo de água, rios, lagos, etc.

13.2 Embalagens contaminadas:

A embalagem não deve ser reutilizada mesmo depois de vazia, nem jogada no incinerador. Qualquer prática de descarte do produto ou da embalagem deve estar de acordo com a legislação ambiental vigente.

TONBRAS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA

FISPQ – FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Nome do Produto : RADEX SPEED COLOR CORES LISAS 260g/360ml

Página 7

FISPQ Nº: 002

14 – INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Nome Adequado para Embarque : Aerossóis

Nome Comercial: RADEX SPEED COLOR CORES LISAS 260g/360ml

Número da ONU: 1950

Classe de Risco: 2

Sub-classe de risco: 2.1

Descrição da Classe: Gás Inflamável.

O produto não apresenta riscos desde que transportado em sua embalagem original, bem fechada e com identificação correta. Não expor à temperatura superior a 50°C

15 - REGULAMENTAÇÕES

15.1 Informações:

Cuidado inflamável e sob pressão;
Manter longe de chamas ou de superfícies aquecidas;
Lavar bem as mãos após o uso;
Manter longe dos olhos durante a aplicação;
Não realizar a aplicação do produto em locais fechados ou com pouca circulação de ar;
Não furar a lata, mesmo depois de vazia;
Não jogar no fogo ou incinerador;
Não expor ou estocar a temperatura superior a 50°C

VENDA PROIBIDA PARA MENORES DE 18 ANOS, OBSERVAR LEI LOCAL. MANTENHA FORA DO ALCANCE DE CRIANÇAS E ANIMAIS DOMÉSTICOS.

15.2 Referências:

- Portaria 204 de 20 de maio de 1.997

- NBR 14725/01

16 – OUTRAS INFORMAÇÕES

As informações contidas nesta FISPQ representam os dados atuais e mostram nosso melhor conhecimento sobre o manuseio adequado deste produto sob condições normais e de acordo com as recomendações apresentadas no rótulo da embalagem.

