



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

VIACOLOR COLA A QUENTE

FDS Nº 016/15 – REVISÃO: 06 - DATA: 26/09/2025

1 - IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA:

Nome do Produto (Nome Comercial):

VIACOLOR COLA QUENTE - CÓDIGO INTERNO: TRC00(X)

Nome da Empresa:

VIACOLOR INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE TINTAS S.A

Endereço: RUA CORONEL ORLANDO SECCO ,250 – BAIRRO ENGORDADOURO -
DISTRITO INDUSTRIAL – SÃO PAULO CEP 13212-795

Telefone de contato:

55 (11) 4496-8900

Telefone de emergência:

55 (11) 99742.0877

E-mail: diretoria@viacolor.ind.br

Uso Recomendado: Para fixação de tacha e tachão.

2 – IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação de Perigo do Produto Químico: Produto NÃO classificado como PERIGOSO

Efeitos do Produto:

Efeitos adversos à Saúde Humana:

Inalação: Pode causar irritação no aparelho respiratório caso inalado, dor de cabeça e falta de ar.

Ingestão: Pode causar irritação na boca e garganta, náuseas, dor de cabeça e desmaio.

Contato com a pele: O Contato prolongado frequente pode causar irritação na pele, ressecamento e dermatite.

Contatos com os olhos: Pode causar irritação e até conjuntivite química.

Efeitos ao Meio Ambiente

Perigos Físico/Químico: NÃO a risco de incêndio e explosão, se trata de um produto a base de água.

3 – COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES:

Tipo de produto: Mistura



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

VIACOLOR COLA A QUENTE

FDS Nº 016/15 – REVISÃO: 06 - DATA: 26/09/2025

Natureza química: Adesivo a base de resinas naturais e sintéticas

INGREDIENTES OU IMPUREZAS QUE CONTRIBUEM PARA O PERIGO:

Item	Nome químico	Número de registro CAS	Faixa de concentração
1	Resina sintética	-	18 – 24 %
2	Óxido de ferro	1309-38-2.	01 – 06 %

Sistema de classificação: Organização das Nações Unidas - ONU

4 – MEDIDAS DE PRIMEIRO SOCORROS:

Em caso de:

Contato com a pele - Retirar roupas contaminadas, lavar o local contaminado com água e sabão em abundância. Se a irritação persistir, procurar assistência médica.

Contato com os olhos - Lavar em água corrente em abundância. Retire as lentes de contato se for o caso. Se a irritação persistir, procurar o médico.

Inalação - Levar a vítima para local arejado, mantendo-a aquecida e em repouso. Se a respiração for irregular ou parar, aplicar técnicas de respiração assistida e procurar assistência médica.

Ingestão – Lavar a boca da vítima com água, não provocar vômitos. Não dar nada para ingerir se inconsciente. Providenciar imediatamente assistência médica.

Informações ao médico - Tratamento sistemático, mas se houver exposição aguda maciça ao produto pode causar hematúria, albuminúria transitória, e depressão do SNC. Podem ocorrer arritmias cardíacas após inalação excessiva.

5- MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO:

Meios de extinção apropriados – este produto é à base de água e não inflamável. Em caso de incêndio envolvendo este produto, usar extintores de espuma mecânica, pó químico, água pressurizada e CO².

Meios de extinção NÃO apropriados – nenhum.

Proteção ao bombeiro – usar equipamentos apropriados para gases tóxicos e temperaturas elevadas.



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

VIACOLOR COLA A QUENTE

FDS Nº 016/15 – REVISÃO: 06 - DATA: 26/09/2025

Métodos especiais – o fogo provoca fume denso e preto. A exposição aos produtos decompostos pode representar um perigo para a saúde. Pode ser necessário usar equipamentos de proteção respiratória adequado.

Os recipientes fechados expostos ao fogo devem ser resfriados com água.

Deve impedir que os efluentes resultantes do combate ao incêndio contaminem esgotos ou linhas de água.

6 – MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO:

Precauções especiais – providenciar ventilação adequada, evitar inalação de vapores, o contato com a pele, as mucosas e os olhos. Utilizar os equipamentos de proteção individual recomendados.

Precauções ao meio ambiente – pode ser contida com material absorvente, barreiras ou diques. Em contato com o solo pode causar alterações. Não entrar em contato com águas pluviais ou em tubulações.

Métodos de limpeza – procurar recuperar o material liberado colocando-o em tambores ou contêineres, lavar o local com água e detergente, evitando a utilização de solventes. Reservar o material para ser encaminhado ao descarte de acordo com a legislação local.

7 – MANUSEIO E ARMAZENAMENTO:

Manuseio – é preciso usar EPI apropriado. Evitar contato direto com a pele, mucosas, olhos, inalação de vapores ou de pulverização. Manter a embalagem. É proibido fumar, comer ou beber nas áreas de aplicação do produto. Deve ser cumprida a legislação referente à saúde e segurança dos trabalhadores nos locais de trabalho.

Armazenamento – armazenar em local fresco, seco e bem ventilado, afastado de fonte de calor, ignição e da luz solar direta.

As embalagens abertas devem ser fechadas cuidadosamente e serem mantidas na posição vertical para evitar derramamento.

Condições a evitar – calor e fontes de ignição.



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

VIACOLOR COLA A QUENTE

FDS Nº 016/15 – REVISÃO: 06 - DATA: 26/09/2025

Incompatibilidade – não disponível

Materiais seguros para embalagens – recomenda-se manter o produto na embalagem original.

8 – CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL:

Medidas de controle de engenharias – assegurar ventilação adequada. Se praticável este procedimento deve ser feito com uso de exaustão local e boa ventilação. Se não há ventilação suficiente para manter a concentração de vapores de solventes abaixo da OEL, deve ser utilizada proteção respiratória adequada.

EPI's – luva, capacete, óculos, sapato e mascara contra pó e com filtro químico para proteção de vapores orgânicos.

Precauções especiais – evitar a inalação dos vapores, contato com a pele e manter afastado de alimentos e bebidas.

9 – PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS:

Aspecto (estado físico, forma, cor, etc.): Pó em temperatura ambiente, cinza.

Odor e limite de odor: Característico

pH: Não Disponível

Ponto de Fusão/ponto de congelamento: Não Disponível

Ponto de Ebulição: Não Disponível

Ponto de Fulgor: Não Disponível

Taxa de Evaporação: Não Disponível

Inflamabilidade (sólido, gás): Não Aplicável

Limite superior/inferior de Inflamabilidade ou explosividade: Não Aplicável

Pressão de vapor: Não Disponível

Densidade Relativa: 1,85 – 2,25

Solubilidade: água

Coeficiente de partição-n-octano/água: Não Disponível

Temperatura de autoignição: Não Aplicável

Temperatura de decomposição: Não Disponível

Viscosidade: Não Aplicável

10 – ESTABILIDADE E REATIVIDADE:



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

VIACOLOR COLA A QUENTE

FDS Nº 016/15 – REVISÃO: 06 - DATA: 26/09/2025

Estabilidade– este produto é considerado estável se mantido nas condições de armazenamento recomendado.

Condições a evitar – seguir recomendações de armazenamento e manuseio.

Produtos perigosos na decomposição – Não Aplicável

Materiais Incompatíveis - manter afastado de agentes oxidantes e materiais fortemente alcalinos ou fortemente ácidos de maneira a evitar reações exotérmicas.

11 – INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS:

Toxicidade aguda: Os testes mostram que o produto não causa danos à saúde quando usado adequadamente.

Corrosão/irritação da pele: Não Aplicável

Lesão ocular graves/irritação ocular: Não Aplicável

Sensibilidade respiratória ou à pele: Não Aplicável

Mutagenicidade em células germinativas: Não Aplicável

Carcinogenicidade: Não Aplicável

Toxicidade à reprodução: Não Aplicável

Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única: Não Aplicável

Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida: Não Aplicável

Perigo por aspiração: Não Aplicável

12 – INFORMAÇÕES ECOTOXICOLÓGICAS:

Ecotoxicidade – Não Aplicável

Persistência e Degradabilidade - Este Produto é parcialmente decomposto biologicamente

Potencial Bioacumulativo – Não Aplicável.

Mobilidade no Solo - Nenhuma indicação crítica sobre a propriedade de Mobilidade.

Outros Efeitos Adversos - Evitar a inalação dos vapores, contato com a pele e manter afastado de alimentos e bebidas.



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

VIACOLOR COLA A QUENTE

FDS Nº 016/15 – REVISÃO: 06 - DATA: 26/09/2025

13 – CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO:

Produto e Resíduo – Co-processamento, decomposição térmica ou aterro industrial, resíduo deverá ser descartado conforme a legislação local vigente.

Embalagem – A embalagem não deve ser reutilizada. Deve ser descartada conforma a legislação vigente.

14 – INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE:

As características do produto não correspondem aos parâmetros oficiais que definem produtos perigosos para fins de transportes.

15 – REGULAMENTAÇÕES:

Resolução nº 420 – ANTT – Agência Nacional de Transportes Terrestres

NR15 – Ministério do trabalho.

ABNT NBR 14725:2023

16 – OUTRAS INFORMAÇÕES:

Este produto é destinado à demarcação viária e/ou pinturas de pisos industriais. A presente informação é baseada na melhor do nosso conhecimento e experiência, sendo nossa intenção, descrever os nossos produtos sob o ponto de vista das normas e exigências de segurança. As informações aqui contidas relacionam-se somente ao material específico identificado, conforme informações obtidas a partir de literatura e legislação específica sobre matérias primas. Qualquer outro uso inadequado do produto além do descrito na embalagem é de responsabilidade do usuário. Consulte a legislação vigente local.

Legenda:

NR: norma regulamentadora

LT: limite de tolerância

