

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E EMPRESA

Nome do produto: FINISHER 12 BAUME 2036
Empresa: Eurostar Produtos Gráficos e Com. Visual Ltda
Endereço: Estrada do Jaguari, 559/621
Cidade: Santana de Parnaíba - SP
CEP: 06533-100
Telefone: (11) 4156-2814 (Fábrica) / (11) 2133-2155 (Comercial)
Tel. emergência: 0800-7267378 / (11) 3889-1000
E-mail: venda@eurostargraficos.com.br

Principais usos recomendados: Produto de uso industrial.

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

2.1 Classificação do produto químico

2.2 Elementos de rotulagem do GHS, incluindo as frases de precaução

Pictogramas:



• **Palavra de advertência:** Atenção.

Leia atentamente o rótulo antes de usar o produto. Conserve fora do alcance de crianças e animais domésticos. Não ingerir. Evite contato com os olhos. Lave com bastante água corrente os objetos e utensílios utilizados como medida antes de reutilizá-los.

Não reutilizar a embalagem vazia. Manter o produto na embalagem original. Usar equipamento de segurança apropriado, conforme o posto de trabalho, em função da concentração e quantidade da substância

• **Frases de perigo:**

H317: Pode provocar reações alérgicas na pele.

• **Frases de precaução:**

• **Prevenção:** P261: Evite inalar os vapores.

P272: A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho.

P280: Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção respiratória.

• **Resposta à emergência:**

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

P362+P364: Retire toda a roupa contaminada e lave-a antes de usá-la novamente.

P333+P313: Em caso de irritação ou erupção cutânea: Consulte um médico.

• **Armazenamento:** Não exigidas.

• **Disposição:** Não exigidas.

2.3 Outros perigos que não resultam em uma classificação

Efeitos adversos à saúde humana: Não são conhecidos outros perigos que não resultem em uma classificação.

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES
Tipo de produto: Mistura de ingredientes

Natureza Química: Solução Aquosa contendo goma arábica

Ingredientes que contribuem para o perigo:

Composição e informação sobre os ingredientes	CAS	Concentração % p/p
Biocida	26172-55-4/ 2682-20-4	<1
Dextrina	9004-53-9	<20
Goma Arábica	9000-01-05	<5

Identificação de perigos: N/A

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS
Medidas de Primeiros-Socorros

Inalação:	Remova a vítima para local arejado e mantenha-a em repouso. Monitore a função respiratória. Se a vítima estiver respirando com dificuldade, forneça oxigênio. Se necessário aplique respiração artificial. Procure atenção médica. Leve esta FISPQ.
Contato com a pele:	Retire a roupa contaminada. Não fricção as partes atingidas. Lave com água e sabão, abundantemente. Procure orientação médica.
Contato com os olhos:	Lave com água corrente por pelo menos 15 minutos, mantendo as pálpebras abertas. Retire lentes de contato quando for o caso. Procure atenção médica imediatamente. Leve esta FISPQ.
Ingestão:	Lave a boca da vítima com água em abundância. NÃO INDUZA O VÔMITO. Procure atenção médica. Leve esta FISPQ.

4.1 Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios
• Ações que devem ser evitadas:

Não induza o vômito. Não forneça nada pela boca a uma pessoa inconsciente.

4.2 Notas para o médico

Se necessário, o tratamento sintomático deve compreender, sobretudo, medidas de suporte como correção de distúrbios hidroeletrólitos, metabólicos, além de assistência respiratória.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO
5.1 Meios de extinção
Apropriados: O produto não é inflamável. Quando envolvido em fogo, use meios de extinção apropriados para combater o entorno.

Inapropriados: Jatos d'água diretamente sobre o produto em chamas.

5.2 Perigos específicos da substância ou mistura

Produto não inflamável.

5.3 Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio

Em ambientes fechados, usar equipamento de resgate com suprimento de ar, além dos equipamentos de proteção adequados.

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

6.1 Precauções especiais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

6.1.1 Para o pessoal que não faz parte dos serviços e emergência

Remova todas as fontes de ignição. Não fume. Não toque nos recipientes danificados ou no material sem o uso de vestimentas adequadas. Evite inalação, contato com os olhos e com a pele. Utilize equipamento de proteção individual.

6.1.2 Para o pessoal do serviço de emergência

Prevenção de inalação, contato com pele e olhos: Recomendamos o uso de equipamentos de proteção individual (óculos de segurança, proteção respiratória e para a pele adequada).

6.2 Precauções ao meio ambiente

Não direcionar o material espalhado para quaisquer sistemas de drenagem pública. Evitar a possibilidade de contaminação de águas superficiais e mananciais.

6.3 Métodos e materiais para a contenção e limpeza

Recuperação: Adsorva o produto com areia seca, terra, vermiculite, ou qualquer outro material inerte, colete e coloque o material em recipientes apropriados e remova-os para local seguro.

Disposição: Descartar conforme Legislação Ambiental vigente.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

7.1 Precauções para manuseio seguro

Prevenção de exposição do trabalhador: Utilizar equipamentos de proteção individual (EPI) para evitar o contato direto com o produto.

Precauções para manuseio seguro: Manipular respeitando as regras gerais de segurança e higiene industrial.

Medidas de higiene: Higienizar roupas e sapatos após o uso. Métodos gerais de controle utilizados em Higiene Industrial devem minimizar a exposição ao produto. Não comer, beber ou fumar ao manusear produtos químicos. Separar as roupas de trabalho das roupas comuns.

7.2 Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

Medidas técnicas apropriadas: Mantenha o produto em local fresco, seco e bem ventilado, distante de fontes de calor e ignição. Mantenha os recipientes bem fechados e devidamente identificados. Especificações de engenharia devem atender regulamentações locais.

Condições a serem evitadas: Contato com materiais incompatíveis.

Materiais para embalagens: Embalagens de polietileno.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO INDIVIDUAL
8.1 Parâmetros de controle

Limites de exposição ocupacional Não há limites de exposição ocupacional para os ingredientes.

8.2 Medidas de controle de engenharia

O uso de ventilação por meio de exaustores é recomendada para controlar o processo de emissão junto à fonte. Recomenda-se chuveiro de segurança com lava-olhos na área de manuseio do produto.

8.3 Medidas de proteção pessoal

Proteção respiratória: Não aplicável.

Proteção dos olhos: Utilizar óculos de segurança.

Proteção da pele e do corpo: Recomenda-se vestimenta protetora adequada.

Proteção das mãos: Recomenda-se o uso de luvas resistentes à produtos químicos.

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Aspecto	Líquido
Odor e limite de odor	N.D
pH	N.D.
Ponto de fusão/ponto de congelamento	N.D
Ponto de ebulição inicial	N.D
Faixa de temperatura de ebulição	N.D
Ponto de fulgor	N.A
Taxa de evaporação (acetato de n-Butila = 1)	N.D
Inflamabilidade (sólido; gás)	N.A
Limite de inflamabilidade ou explosividade	N.D
Pressão de vapor	N.D
Densidade do vapor	N.D
Densidade relativa	Aproximadamente 1,20 (25°C)
Solubilidade	Em água: Solúvel
Coeficiente de partição – n-octanol/água	N.D
Temperatura de auto ignição	N.D
Temperatura de decomposição	N.D
Viscosidade	N.D

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE
10.1 Reatividade

Não são relacionados dados que determinem reatividade do produto.

10.2 Estabilidade química

Estável em condições usuais de manuseio e armazenamento.

10.3 Possibilidade de reações perigosas

Não são conhecidas reações perigosas com relação ao produto.

10.4 Condições a serem evitadas

Altas temperaturas, exposição prolongada ao ar e materiais incompatíveis.

10.5 Materiais incompatíveis

Oxidantes fortes, ácidos, álcalis e iodo.

Nome do Produto: FINISHER 12 BAUME 2036

| Data de Revisão: 18.05.2025

10.6 Produtos perigosos da decomposição

 Em caso de combustão pode gerar fumaças tóxicas e/ou irritantes contendo: CO₂ e CO.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda

Estimativa de toxicidade aguda da mistura*:

 ETA₅₀ (oral): > 5000 mg/kg

*A estimativa de toxicidade aguda (ETA) é feita com base nos dados disponíveis para os ingredientes da mistura e em suas respectivas concentrações.

Corrosão/irritação da pele

Não classificado como corrosivo à pele.

Lesões oculares graves/irritação ocular

Pode provocar irritação ocular.

Sensibilização respiratória ou à pele

Pode causar sensibilização à pele.

Mutagenicidade em células germinativas

Não classificado como mutagênico.

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 classificado como tóxico para órgãos-alvo específicos por exposição única.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida

Não classificado como tóxico para órgãos-alvo específicos por exposição repetida.

Perigo de aspiração

Não é esperado que apresente perigo por aspiração.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS
12.1 Ecotoxicidade

Não há dados disponíveis.

12.2 Persistência e degradabilidade

Não há dados disponíveis a respeito da persistência de degradabilidade do produto.

12.3 Potencial biocumulativo

Não há dados disponíveis.

12.4 Mobilidade no solo

Não há dados que determinem a mobilidade no solo.

12.5 Outros efeitos adversos

Sua presença na água pode transmitir qualidades indesejáveis à água, prejudicando seu uso.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL
13.1 Métodos recomendados para destinação final

Produto:

Devem ser eliminados como resíduos perigosos de acordo com a legislação local. O tratamento e a disposição devem ser avaliados especificamente para cada produto. Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais

Restos do produto:

Manter restos do produto em suas embalagens originais e devidamente fechadas. O descarte deve ser realizado conforme o estabelecido para o produto.

Embalagem usada:

Nunca reutilize embalagens vazias, pois elas podem conter restos do produto e devem ser mantidas fechadas e destinadas de acordo com as legislações aplicáveis do seu Município ou seu Estado sobre disposição final.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE**Regulamentações nacionais e internacionais**

Transporte rodoviário no Brasil: Produto não classificado como perigoso pela legislação de transporte de produtos perigosos.

Transporte rodoviário no MERCOSUL: Produto não regulamentado como perigoso para transporte.

Transporte hidroviário: Produto não regulamentado como perigoso para transporte.

Transporte aéreo doméstico e Internacional ICAO & IATA Section 4.2: Produto não regulamentado como perigoso para transporte

Regulamentações terrestres

Agência nacional de transportes terrestres (ANTT) – Resoluções nº 420/04, 701/04, 1644/06, 2657/08 e 2975/08.

Regulamentações marítimas

IMO – *International Maritime Organization*

IMDG – *International Maritime Dangerous Goods Code* (2010 ed.)

DPC – Diretoria de Portos e Costas

Regulamentações aéreas

IATA – *International Air Transport Association* ;

DGR – *Dangerous Goods Regulations – 50th edition, 2009*;

ANAC – Agência Nacional de Aviação Civil

15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

Decreto Federal no 2.657, de 3 de julho de 1998

Norma ABNT-NBR 14725:2023

Portaria Nº 229, de 24 de maio de 2011 - Altera a Norma Regulamentadora nº 26

Portaria Nº 1.274, de 25 de agosto de 2003: Produto sujeito a controle e fiscalização do Ministério da Justiça – Departamento de Polícia Federal - MJ/DPF, quando se tratar de importação, exportação e reexportação, sendo indispensável Autorização

Frase de Risco: Não aplicável.

Frase de Segurança: Não aplicável

Produto não classificado como perigoso

Produto classificado como não perigoso conforme o GHS

16. OUTRAS INFORMAÇÕES**Nota:**

“As informações desta FDS representam os dados atuais e reflete o nosso melhor conhecimento para o manuseio apropriado deste produto sobre condições normais e de acordo com a aplicação específica na embalagem e/ou literatura. Qualquer outro uso do produto que envolva o uso combinado com outro produto ou outros processos é de responsabilidade do usuário.”

Legendas e abreviaturas:

ABNT	Associação Brasileira de Normas Técnicas
NBR	Norma Brasileira Regulamentadora
ONU	Organização das Nações Unidas
CAS	<i>Chemical Abstracts Service</i> . – Número de registro Químico
EPI	Equipamento de Proteção Individual
ACGIH	<i>American Conference of Governmental Industrial Hygienists</i> – Conferência Governamental Americana de Higienistas Industriais
TLV	<i>Threshold Limit Value</i> – Limite de Exposição
TWA	<i>Time Weighted Average</i> – Média Ponderada pelo Tempo.

Referências

OSHA – Occupational Safety and Health Administration – <http://www.osha.gov/>

GHS – Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals (purple book); United States, New York and

Geneva, 2007 – 3rd revision - <http://www.unece.org/>

NIOSH – The National Institute for Occupational Safety and Health – <http://www.cdc.gov/niosh/>

NBR14725:2023 - Associação Brasileira de Normas Técnicas – <http://www.abnt.org.br>

CEATOX – Centro de Assistência Toxicológica do Instituto da Criança - HCFMUSP –

<http://www.ceatox.org.br/>

As informações desta Ficha de Dados De Segurança – FDS, atendem aos requisitos da Norma ABNT NBR 14725:2023, obedecendo aos critérios de produtos químicos propostos pela ONU GHS e refletem os nossos atuais conhecimentos. Tem o objetivo de orientar uma forma correta na manipulação do produto químico específico e os procedimentos em caso de emergência. Estas informações não podem ser empregadas a diluições ou formulações com nosso produto. As pessoas que manuseiam este produto, devem ter acesso a estas informações. Para qualquer outro uso, devem ser avaliadas as exposições, a fim de que práticas adequadas de manuseio e programas de treinamento possam ser estabelecidas para garantir operações seguras no local de trabalho.