

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Em conformidade com NBR 14725:2023

Produto: CERA AUTO BRILHO DORIGON

Revisão: 00

Data: 20/02/2025

Página 1 de 9

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do Produto (nome comercial):

Cera Auto Brilho Dorigon

Versões do produto: Incolor, amarela e vermelha.

Principais usos recomendados para mistura:

A Cera Auto Brilho Dorigon é uma cera líquida de fácil aplicação e proporciona brilho sem a necessidade de polimento. Pode ser utilizada em cerâmicas, lajotas, ladrilhos, Paviflex, cascolac e sinteco, seguindo sempre as recomendações das fábricas de piso. Modo de usar: 1) Limpe bem o piso e deixe secar. 2) Aplique a Cera Auto Brilho Dorigon com um pano seco, esponja ou aplicador e nunca diretamente sobre o piso. Espalhe de maneira reta e uniforme. 3) Não circule nem reaplique a cera sobre o piso ainda úmido. Espere de 20 a 30 minutos para pisar. Caso seja necessário reaplicar a cera, aguardar por 24 horas para realizar esse procedimento. 4) A Cera Auto Brilho Dorigon não necessita de enceradeira. 5) Depois de 6 ou 7 aplicações, recomendamos o uso de um removedor para retirar o excesso de cera do piso. Atenção: Em pisos com impermeabilizante acrílico (tipo sintético ou cascolac), a remoção da cera poderá comprometer a ação do impermeabilizante. Em pisos pouco porosos, vitrificados ou com excesso de ceras, poderá ocorrer descamação devido a falta de aderência da Cera Auto Brilho ao piso. Agite antes de usar.

Detalhes do Fornecedor:

Dorigon Industria de Tensoativos Ltda

Endereço: RS 435 Km 06, N°. 3802 – Linha Santo Antônio

CEP: 95990-000 Ilópolis/RS – Brasil

Telefone: (+55) 51 998095373/ (+55) 51 9 9808 8915

E-mail: fdorigon@gmail.com

Telefone para emergências:

Bombeiros: 193

Centro de Informações Toxicológicas: (+55) 51 3223 6110

Fundação Estadual do Meio Ambiente: (+55) 51 3288 9457

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação de perigo da mistura:

Mistura/ Irritante ocular/ Categoria 2B

Sistema de classificação utilizado:

Norma ABNT NBR 14725-2:2023.

Sistema Globalmente Harmonizado de Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos, ONU.

Elementos de rotulagem do GHS, incluindo frases de precaução

Pictogramas:

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Em conformidade com NBR 14725:2023

Produto: CERA AUTO BRILHO DORIGON

Revisão: 00

Data: 20/02/2025

Página 2 de 9



Palavra de advertência:	ATENÇÃO
Frase de perigo:	H320 – Causa irritação ocular
Frases de precaução:	PREVENÇÃO: P264 – Lavar as mãos cuidadosamente após manusei. RESPOSTA À EMERGÊNCIA: P305 + P351 + P338 – EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contato, retire-as, se tal lhe for possível. Continuar a enxaguar. P337+ P313 – Caso a irritação ocular persista: consulte um médico
Outros perigos que não resultam em uma classificação:	Não aplicável

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo

MISTURA	Resina acrílica policril Literatura técnica Emucril WE-1 Literatura técnica Tributoxietilfosfato CAS 78-51-3
---------	---

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

Inalação:	Remova a vítima para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. Leve esta FDS.
Contato com a pele:	Lave a pele exposta com quantidade suficiente de água para remoção do material. Remova e isole roupas e sapatos contaminados. Em caso de irritação cutânea: Consulte um

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Em conformidade com NBR 14725:2023

Produto: CERA AUTO BRILHO DORIGON

Revisão: 00

Data: 20/02/2025

Página 3 de 9

	médico. Leve esta FDS.
Contato com os olhos:	Enxágue cuidadosamente com água vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando. Caso a irritação ocular persista: Consulte um médico. Leve esta FDS.
Ingestão:	Não induza o vômito. Nunca forneça algo por via oral a uma pessoa inconsciente. Lave a boca da vítima com água em abundância. Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. Leve esta FDS.
Sintomas e efeitos mais importantes, agudo e tardios:	Provoca irritação aos olhos com irritação das membranas mucosas, vermelhidão, dor e lacrimejamento. Pode provocar sonolência ou vertigem.
Notas para o médico:	Evite contato com o produto ao socorrer a vítima. Se necessário, o tratamento sintomático deve compreender, sobretudo, medidas de suporte como correção de distúrbios hidroeletrólíticos, metabólicos, além de assistência respiratória. Em caso de contato com a pele não fricção o local atingido.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção:	<i>Apropriados:</i> Compatível com dióxido de carbono (CO ₂), espuma, neblina d'água e pó químico seco. <i>Não recomendados:</i> Não disponível.
Perigos específicos da mistura ou substância:	Não inflamável sob condições normais de uso. Durante o incêndio, gases irritantes podem ser gerados através da decomposição térmica ou combustão.
Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio:	Se a carga estiver envolvida pelo fogo, isolar e evacuar a área em um raio mínimo de 800 metros. Utilizar equipamento de proteção respiratória do tipo autônomo (SCBA) com pressão positiva e vestuário protetor completo. Contêineres e tanques envolvidos no incêndio devem ser resfriados com neblina d'água.

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência	
Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:	Isole o vazamento das fontes de ignição. Impeça faíscas ou chamas. Não fume. Não toque nos recipientes danificados ou no material derramado sem o uso de vestimentas adequadas. Utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8.
Para o pessoal de serviço de emergência:	Luvras de proteção adequadas. Sapatos fechados e vestimenta de proteção adequada. Óculos de proteção. Máscara semi-facial.
Precauções ao meio ambiente:	Evite que o produto derramado atinja cursos d'água de rede de esgotos.
Método e materiais para contenção e limpeza:	Utilize névoa de água ou espuma supressora de vapor para reduzir a dispersão do produto. Utilize barreiras naturais ou de contenção de derrame. Colete o

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Em conformidade com NBR 14725:2023

Produto: CERA AUTO BRILHO DORIGON

Revisão: 00

Data: 20/02/2025

Página 4 de 9

produto derramado e coloque em recipientes apropriados. Adsorva o produto remanescente, com areia seca, terra, vermiculite, ou qualquer outro material inerte. Coloque o material adsorvido em recipientes apropriados e remova-os para local seguro. Para destinação final, proceder conforme a Seção 13 deste documento.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Medidas técnicas apropriadas para o manuseio

Precauções para o manuseio seguro: Manuseie em uma área ventilada ou com sistema geral de ventilação/exaustão local. Evite formação de vapores e névoas. Evite exposição ao produto, pois os efeitos podem não ser sentidos de imediato. Utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8.

Medidas de higiene: Lave as mãos e o rosto cuidadosamente após o manuseio e antes de comer, beber, fumar ou ir ao banheiro. Roupas contaminadas devem ser trocadas e lavadas antes de sua reutilização. Remova a roupa e o equipamento de proteção contaminado antes de entrar nas áreas de alimentação ou banheiro.

Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

Prevenção de incêndio e explosão: Mantenha afastado do calor, faísca, chama aberta e superfícies quentes. – Não fume. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado.

Condições adequadas: Para armazenamento seguro devem-se utilizar recipientes bem fechados. Armazenar o produto em local frio, seco, bem ventilado, e afastado de materiais incompatíveis. O produto pode ser estocado em tanques, contêineres ou em bombonas plásticas. O local de estocagem deve ser fresco, bem ventilado e protegido da luz solar.

Materiais adequados para embalagem: Embalagem plástica.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Parâmetros de controle

Limites de exposição ocupacional: LT (NR-15, 1978): Não disponível.
TLV – TWA: Não disponível.
TLV – STEL: Não disponível.
Com práticas de trabalho adequadas, medidas de higiene e precaução de segurança é improvável que o uso do produto apresente perigo para aqueles ocupacional mente expostos.

Indicadores Biológicos: Não estabelecidos.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Em conformidade com NBR 14725:2023

Produto: CERA AUTO BRILHO DORIGON

Revisão: 00

Data: 20/02/2025

Página 5 de 9

Outros limites e valores: Não estabelecidos.

Medidas de controle de engenharia: Não estabelecidos.

Medidas de proteção pessoal**Proteção dos olhos/face:** Óculos de proteção.**Proteção da pele e do corpo:** Sapatos fechados e vestimenta de proteção adequada. Luvas de proteção adequadas.**Proteção respiratória:** Em casos de alto potencial de exposição use equipamento de proteção respiratória com filtro contra vapores e névoas.**Perigos térmicos:** Não apresenta perigos térmicos.**9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS**

Estado Físico Líquido

Cor
incolor
vermelha
amarela

Odor Característico da versão

Ponto de fusão/ponto de congelamento: Não disponível.

Ponto de ebulição ou ponto de ebulição
faixa de ebulição Não disponível.

Inflamabilidade: Não aplicável.

Limite inferior/superior de inflamabilidade ou
explosividade Não disponível.

Ponto de fulgor: Não disponível.

Temperatura de autoignição: Não disponível.

Temperatura de decomposição: Não disponível

pH (Leitura direta a 25°C): 6,5 – 7,5

Viscosidade cinemática: Não disponível.

Solubilidade: Solúvel em água.

Coeficiente de partição – n-octanol/água
de log Kow): Não disponível.

Pressão de vapor: Não disponível.

Densidade e/ou densidade relativa (a 20°C): Não disponível.

Densidade relativa do vapor: Não disponível

Características da partícula: Irrelevante (líquido).

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Em conformidade com NBR 14725:2023

Produto: CERA AUTO BRILHO DORIGON

Revisão: 00

Data: 20/02/2025

Página 6 de 9

Reatividade química:	Produto não reativo em condições normais de temperatura e pressão.
Estabilidade química:	Produto estável em condições normais de temperatura e pressão.
Possibilidade de reações perigosas:	Produto não apresenta reações violentas.
Condições a serem evitadas:	Exposição aos raios solares e temperaturas extremas
Materiais incompatíveis:	Calor, agentes oxidantes fortes, ácidos e bases.
Produtos perigosos da decomposição:	Pode originar óxidos de enxofre

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda:	Produto não classificado como tóxico agudo por via oral e dérmica
Corrosão/irritação à pele:	Pode causar irritação à pele e aos olhos.
Lesões oculares graves/irritação ocular:	Provoca irritação ocular com irritação das membranas mucosas, vermelhidão, dor e lacrimejamento.
Sensibilização respiratória ou à pele:	O contato repetido ou prolongado pode provocar dermatite. Não é esperado que o produto apresente sensibilização respiratória.
Mutagenicidade em células germinativas:	Não é esperado que o produto apresente mutagenicidade em células germinativas.
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:	Pode provocar sonolência ou vertigem podendo ocasionar tontura e náusea. A inalação pode provocar leve irritação às vias respiratórias. Em elevadas concentrações pode provocar hipotensão, taquicardia, vasodilatação, tonturas, incoordenação, cefaleia, confusão, estupor e coma.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida:	Pode provocar irritação do nariz, garganta e trato respiratório. Os sintomas podem incluir tosse, engasgos e chiado no peito. Pode resultar em edema pulmonar (acúmulo de fluido). Os sintomas de edema pulmonar (dor no peito, falta de ar), podem ser retardados. O contato com a pele e olhos pode provocar irritação.
Perigo por aspiração:	Não é esperado que o produto apresente perigo por aspiração.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Ecotoxicidade:	O produto não deve entrar em contato com drenos ou cursos d'água ou ser depositado onde possa ser afetado por águas superficiais ou lençóis d'água.
Persistência e degradabilidade:	Reage com material orgânico na água. Aumenta a DQO.
Potencial bioacumulativo:	Não é bioacumulativo.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Em conformidade com NBR 14725:2023

Produto: CERA AUTO BRILHO DORIGON

Revisão: 00

Data: 20/02/2025

Página 7 de 9

Mobilidade no solo:

Não determinada.

Outros efeitos adversos:

Não são conhecidos outros efeitos ambientais para este produto.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

Métodos recomendados para destinação final

Produto:

O tratamento e a disposição devem ser avaliados especificamente para cada produto. Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais, dentre estas: Lei nº 12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos).

Restos de produtos:

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

Embalagem usada:

Não reutilize embalagens vazias. Estas podem conter restos do produto e devem ser mantidas fechadas e encaminhadas para descarte apropriado conforme estabelecido para o produto.

14. INFORMAÇÕES PARA TRANSPORTE

Regulamentações nacionais e internacionais

Terrestre:

Resolução nº 5232 de 14 de dezembro de 2016 da Agência Nacional de Transportes Terrestres (ANTT). *Aprova as Instruções Complementares ao Regulamento do Transporte Terrestre de Produtos Perigosos e suas modificações*

Hidroviário:

DPC – Diretoria de Portos e Costas (Transporte em águas brasileiras)
Normas de Autoridade Marítima (NORMAM)
NORMAM 01/DPC: Embarcações Empregadas na Navegação em Mar Aberto
NORMAM 02/DPC: Embarcações Empregadas na Navegação Interior
IMO – “International Maritime Organization” (Organização Marítima Internacional)
Internacional Maritime Dangerous Goods Code (IMDG Code).

Aéreo:

ANAC – Agência Nacional de Aviação Civil – Resolução nº 129 de dezembro de 2009.
RBAC Nº 175 – (REGULAMENTO BRASILEIRO DE AVIAÇÃO CIVIL)
TRANSPORTE DE ARTIGOS PERIGOSOS EM AERONAVES CIVIS
IS Nº 175-001 – INSTRUÇÃO SUPLEMENTAR – IS
ICAO – “International Civil Aviation Organization” (Organização da Aviação Civil Internacional) – Doc 9284-NA/905
IATA – “International Air Transport Association” (Associação Inter de Transporte Aéreo)
Dangerous Goods Regulation (DGR).

Número ONU:

Não classificado.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Em conformidade com NBR 14725:2023

Produto: CERA AUTO BRILHO DORIGON

Revisão: 00

Data: 20/02/2025

Página 8 de 9

Nome apropriado para embarque:	Não determinado.
Classe ou subclasse de risco principal:	Não classificado.
Classe ou subclasse de risco subsidiário:	NA
Número de risco:	Não classificado.
Grupo de embalagem:	NA
Perigo ao meio ambiente	O produto não é considerado poluente marinho.

15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

Regulamentações específicas para o produto químico: 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 Prévia de DPF para realização destas operações.

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores:

Esta FDS 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 de formas de uso divergente das indicadas, não é recomendada e é de responsabilidade do usuário.

Legendas e abreviaturas

ACGIH – American Conference of Governmental Industrial Hygienists

BCF – Bioconcentration fator

BEI – Biological Exposure Index

CAS – Chemical Abstracts Service

CL50 – Concentração Letal 50%

DL50 – Dose Letal 50%

LT – Limite de Tolerância

NR – Norma Regulamentadora

ONU – Organização das Nações Unidas

STEL – Short Term Exposure Limit

TLV – Threshold Limit Value

TWA – Time Weighted Average

Referências bibliográficas

BRASIL. MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO (MTE). Norma Regulamentadora (NR) nº15: Atividades e

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Em conformidade com NBR 14725:2023

Produto: CERA AUTO BRILHO DORIGON

Revisão: 00

Data: 20/02/2025

Página **9** de **9**

operações insalubres. Brasília, DF. Jun. 1978.

BRASIL. MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO (MTE). Norma Regulamentadora (NR) nº7: Programa de controle médico de saúde ocupacional. Brasília, DF. Jun. 1978.

Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (GHS). 6. rev. ed. New York: United Nations, 2015.