

SEÇÃO 1 • IDENTIFICAÇÃO

1.1 Forma do produto	Mistura
1.2 Nome Comercial	Textura Decorcoat Arq+ Decorlit
1.3 Outras maneiras de identificação	Decorcoat Arq+
1.4 Usos recomendados do produto químico e restrições de uso	Revestimento decorativo de uso externo e interno, áreas úmidas e secas
1.5 Detalhes do Fornecedor	Decorlit Produtos de Concreto Ltda. Rua Francisco Leme da Silva, 900 Distrito Industrial Paulo Kinock - km186 Rodovia Anhanguera - Leme/SP - CEP 13612-380 E-mail: comercial@decorlit.com.br
1.6 Telefone para contato	(19) 3554-9060

2 • IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação de perigo conforme Norma ABNT - NBR 14725:2023 em conformidade com o GHS (Sistema Globalmente Harmonizado para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos, ONU).

2.1 Classificação da substância ou mistura	
Corrosão/irritação à pele	2
Lesões oculares graves/irritação ocular	3
Toxicidade para órgãos- alvo específicos	3

2.2 Elemento de rotulagem do GHS, incluindo as frases de precaução	
Pictogramas	
Palavra de advertência	PERIGO

Frases de Perigo	H315 - Provoca irritação à pele.
Frases de Precaução	P264 - Lave as mãos, os antebraços e o rosto cuidadosamente após o manuseio. P270 - Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto. P280 - Utilizar luvas de proteção, roupas de proteção e proteção facial. P302+P352 - EM CASO DE CONTATO COM A PELE Lave água e sabão em abundância. P305*P351*P338 - EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxágue cuidadosamente com água durante por longo período. NO caso de uso de lentes de contato, remova-as e continue enxaguando. P310 - contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA e um médico. P314 - Em Caso de mal-estar, procure atendimento médico imediatamente. P321 - Tratamento específico (verifique nesta FDS). P333+P313 - Em caso irritação ou erupção cutânea: consulte um médico. P362+P364 - Retire a roupa contaminada. antes de usar novamente. P501 - Descarte o produto em conformidade com as regulamentações locais e conforme as normas locais, regionais, nacionais e internacionais.

2.3 Outros perigos que não resultam em uma classificação	Não disponível.
---	-----------------

3 • COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

3.2 Substância			
Nome Químico	Nº CAS	Concentração %	Classificação de acordo com GHS BR (ABNT NBR 14725: 2023)
Biocida	55965-84-9	<0,1%	Tox. Aguda 3 (Oral), H301 Tox. Aguda 3 (Dérmica), H311 Tox. Aguda 1 (Inalação), H330 Tox. Aguda 1 (Inalação: vapores), H330 Corr. Pele 1B, H314

Les. Oculares Graves 1, H318 Sens.
Pele 1, H317
Aq. Agudo 1, H400
Aq. Crônico 1, H410

4 • MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

4.1 Descrição de medidas necessárias de primeiros-socorros

Inalação	Remover o afetado para o ar fresco e solicitar atenção médica.
Contato com a pele	Lave a pele exposta com quantidade suficiente de água e sabão para remoção do material. Remova as roupas ou acessórios contaminados. Procurar assistência médica se necessário, levando esta FDS.
Contato com os olhos	Lavar abundantemente com água corrente pelo menos por 15 minutos, mantendo as pálpebras abertas. Não esfregar os olhos pois pode causar danos devido à presença de partículas que causam estresse mecânico. Consultar imediatamente um oftalmologista.
Ingestão	Lavar a boca e garganta com bastante água caso o indivíduo esteja consciente. Não provocar vômito. Consultar imediatamente um médico.
Proteção do prestador de socorros e/ou notas para médico	Evitar contato com o produto durante o atendimento à vítima.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

Não são esperados sintomas e efeitos após a exposição ao produto.

4.3 Identificação de atenção médica imediata e tratamentos especiais requeridos

Tratar sintomaticamente conforme quadro clínico apresentado.

5 • MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

5.1 Meios de extinção

Adequados	Utilize água, espuma, dióxido de carbono ou pó seco. O produto não é combustível, por isso, quando envolvido em fogo, use os meios de extinção disponíveis.
Inadequados	Evitar jatos d'água para não causar espalhamento do produto em outras áreas.

5.2 Perigos específicos provenientes da substância ou mistura

Procedimentos especiais	Combata o fogo a uma distância segura. Em caso de incêndio utilize spray de água para resfriar as áreas expostas ao fogo. Mantenha distância segura das chamas para evitar queimaduras por irradiação. Use processos de extinção que preservem o meio ambiente e seja seguro.
Perigos oriundos da combustão	A queima pode gerar gases tóxicos e irritantes.

5.3 Medidas de proteção especiais para a equipe de combater a incêndio

Utilizar equipamento de respiração autônoma e roupas apropriadas contra incêndio. Não entrar em áreas confinadas sem equipamento de proteção adequado (EPI); isto deve incluir máscaras para proteção contra os efeitos perigosos dos produtos de combustão ou da falta de oxigênio. Isole a área de risco e proíba a entrada de pessoas.

6 • MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

6.1 Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência

6.1.1 Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência	Não fume. Evite contato com o produto. Não inale poeira. Caso necessário, utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8. Remoção de fontes de ignição: interromper a energia elétrica e desligar fontes geradoras de faíscas. Retirar
--	---

	do local todo material que possa causar princípio de incêndio. Prevenção da inalação e do contato com a pele, mucosas e olhos: Utilizar roupas e acessórios descritos na seção 8.
6.1.2 Para o pessoal do serviço de emergência	Utilize respirador, óculos de proteção química, botas de borracha e luvas grossas de borracha.

6.2 Precauções ao meio ambiente

Procedimentos Especiais	Evitar a contaminação dos cursos de água vedando a entrada de galerias de águas pluviais. Evitar que resíduos do produto atinjam coletores de água, interrompendo o consumo humano e animal. Faça um dique ao redor do produto derramado.
--------------------------------	---

6.3 Métodos e materiais para a contenção da limpeza

Métodos para limpeza	Os resíduos devem ser descartados conforme legislação ambiental local, estadual ou federal e segundo as normas vigentes.
-----------------------------	--

7 • MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

7.1 Precauções para manuseio seguro

Orientações para manuseio seguro	Garanta ventilação e circulação de ar no local de trabalho. Evite a formação de poeira. Prevenção da exposição do trabalhador - trabalhar em local arejado, com EPI's adequados, não comer, não fumar durante o manuseio do produto. Evitar que o produto atinja a pele, olhos e roupas, usando equipamentos de proteção adequados. Precauções para manuseio seguro - utilizar EPI's adequados, conforme item Precauções Pessoais.
---	--

	Orientações para manuseio seguro - seguir corretamente as instruções de aplicação.
--	--

7.2 Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

Condições adequadas	Manter o produto e eventuais sobras em suas embalagens originais adequadamente fechadas.
Condições a evitar	Luz solar direta, fontes de calor e locais com umidade.
Prevenção de incêndio e explosão	O produto não apresenta risco de incêndio ou explosão.
Produto e materiais incompatíveis / outras informações	Não armazenar junto com alimentos, medicamentos e bebidas destinados para consumo humano e de animais.
Materiais seguros para embalagens	Recomendados: semelhante à embalagem original. Inadequados: embalagens que possam soltar algum contaminante ou que apresentem sujeiras.

8 • CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

8.1 Parâmetros de controle	Limites de exposição ocupacional não disponível.
-----------------------------------	--

8.2 Medidas de controle de engenharia

Adequadas	Garantir ventilação adequada.
------------------	-------------------------------

8.3 Medidas de proteção pessoal

Equipamentos de proteção individual	Luvas, óculos de proteção e máscara contra pó.
Proteção para as mãos	Luvas de proteção contra produtos químicos (EM 374).
Proteção para os olhos	Óculos de segurança.
Proteção para a pele e o corpo	Luvas de proteção e macacão.
Perigos térmicos	Não apresenta.
Precauções especiais	Manter os EPIs limpos e organizados, realizando a troca ao observar desgastes, falhas, avarias, prazo de

	validade expirado ou conforme recomendações do fabricante.
Medidas de higiene	Tomar banho e trocar de roupa após utilização do produto. Lavar a roupa separadamente e evitar contato com outros objetos de uso pessoal.
Meios coletivos de urgência	Chuveiro de emergência e lava-olhos.

Símbolo(s) do equipamento de proteção individual



9 • PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Estado Físico	Massa viscosa
Cor	Cores diversas, consultar na embalagem
Odor	Característico
pH	18 a 10
Ponto de Fusão/Ponto de congelamento	Não disponível
Ponto de Ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição	Não disponível
Ponto de Fulgor	Não disponível
Taxa de Evaporação	Não disponível
Inflamabilidade	Não aplicável
Limite inferior / superior de inflamabilidade ou explosividade	Não aplicável
Densidade Vapor	Não disponível
Densidade relativa	1,7 a 1,90 g/cm ³
Pressão de vapor	Não disponível
Solubilidade	Não disponível

Coeficiente de partição- n-octanol/água (valor do Log Kow)	Não disponível
Temperatura de autoignição	Não aplicável
Temperatura de decomposição	Não disponível
Viscosidade	Não aplicável
Características de partícula	Não disponível

10 • ESTABILIDADE E REATIVIDADE

10.1 Reatividade	Não reativo.
10.2 Estabilidade Química	Estável em condições adequadas de armazenamento.
10.3 Possibilidade de reações perigosas	O produto não apresenta reações perigosas se armazenado e manuseado de forma correta conforme instruções.
10.4 Condições a serem evitadas	Evitar luz solar direta.
10.5 Materiais incompatíveis	Nenhuma informação adicional.
10.6 Produtos perigosos de decomposição	Em situação de incêndio, pode ocorrer formação de gases perigosos.

11 • INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos	
Toxicidade aguda (oral)	Não ingerir.
Toxicidade aguda (dérmica)	Pode causar irritações na pele.
Toxicidade aguda (inalação)	Pode causar sensibilidade se inalado.

11.2 Sintomas e efeitos importantes, agudos ou tardios	
Sintomas/efeitos em caso de inalação	A poeira do produto pode causar irritação das vias respiratórias após exposição prolongada. Embora nenhum dado apropriado de efeitos para a saúde

	humana e animal seja conhecido, é esperado que este material seja perigoso quando ocorre inalação.
Sintomas/efeitos em caso de contato com a pele	O produto pode causar irritação cutânea, vermelhidão e reações alérgicas.
Sintomas/efeitos em caso de contato com os olhos	Irritação do tecido ocular grave, vermelhidão, coceira, lacrimação.

12 • INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

12.1 Ecotoxicidade	
Toxicidade para organismos aquáticos	Não disponível.
Toxicidade para outros organismos	Não disponível.
Principais efeitos	Não existem dados que comprovem o perigoso para os organismos aquáticos.
12.2 Persistência e degradabilidade	
12.3 Potencial bioacumulativo	Não há informações do produto formulado e dos seus componentes.
12.4 Mobilidade no solo	Não há informações do produto formulado e dos seus componentes.
12.5 Outros efeitos adversos	Não há informações do produto formulado e dos seus componentes.

13 • CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

Produto/resto do produto	Restos de produtos devem ser eliminados de acordo com as regulamentações federais, estaduais e municipais de saúde e de meio ambiente, aplicáveis e vigentes: Resolução CONAMA 005/1993, ABNT-NBR 10.004/2004 e ABNT-NBR 16725. Nunca descarte em esgotos, locais com fontes de água, diretamente no solo ou no meio ambiente.
---------------------------------	--

Embalagem usada

O armazenamento da embalagem vazia deve ser efetuado em local coberto, seco, ventilado, ao abrigo de sol e da chuva. Não reutilize embalagens vazias pois podem conter restos do produto e devem ser mantidas fechadas e encaminhadas para descarte apropriado conforme estabelecido para o produto.

14 • INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

14.1 Regulamentações nacionais e internacionais

Classificação Terrestre (Ferroviário, Rodoviário) conforme Agência Nacional de Transporte Terrestre (ANTT)

Produto não enquadrado na resolução em vigor sobre transporte de produtos perigosos.

Classificação Aéreo conforme Internacional Aviation Organization - Technical Instructions (ICAO - TI) e Agência Nacional de Aviação Civil (ANAC)

Produto não enquadrado na resolução em vigor sobre transporte de produtos perigosos.

Classificação Hidroviário (Marítimo, Fluvial, Lacustre) conforme International Maritime Dangerous Goods (IMDG) e Agência Nacional de Transporte Aquaviário (ANTAQ):

Produto não enquadrado na resolução em vigor sobre transporte de produtos perigosos.

15 • INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

15.1 Regulamentações nacionais

Decreto N° 10.088/2019 - Consolida atos normativos editados pelo poder executivo federal que dispõem sobre a promulgação de convenções e recomendações da organização internacional do trabalho - OIT ratificadas pela República Federativa do Brasil.

Portaria n° 229, de 24 de maio de 2011 e suas alterações - Altera a Norma Regulamentadora n° 26.

Norma Regulamentadora NR 26 - Sinalização de segurança.

ABNT - Associação Brasileira de Normas Técnicas - NBR 14725:2023.

Critérios do GHS - Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (GHS): 2019 - publicado pela ONU (Organização das Nações Unidas), que como outros países o Brasil é signatário. Resolução 5.998/22 - Atualiza o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos e aprova as suas Instruções Complementares, e dá outras providências.

ABNT - Associação Brasileira de Normas Técnicas - NBR 14619: 2023 - Incompatibilidade Química.

ABNT - Associação Brasileira de Normas Técnicas - NBR 7500: 2023 - Identificação para o transporte terrestre, manuseio, movimentação e armazenamento de produtos.

16 • OUTRAS INFORMAÇÕES

Uso recomendado	Seguir todas as recomendações de uso, armazenamento e descarte indicadas pelo fabricante e descritas na embalagem, manuais, informativos e dados citados nesta FDS. Em caso de dúvidas consultar o departamento responsável.
Observações importantes/Legal	Os dados e informações transcritos neste documento são fornecidos de boa fé e representam informações e estudos existentes até o momento sobre os materiais e produtos descritos nesta FDS, e se baseiam a partir de dados fornecidos pela empresa registrante, fabricante ou importadora deste produto, disponíveis no momento, não significando, porém que explicam completamente o assunto. Nenhuma garantia é dada sobre o resultado da aplicação desses dados e informações, não eximindo os usuários / receptores/trabalhadores/empregadores de suas responsabilidades, em qualquer fase do manuseio, armazenagem, processamento, embalagem e distribuição deste material/produto. Prevalece sobre os dados aqui contidos o disposto na legislação, nos regulamentos e normas em vigor até o presente momento. O fabricante não assume qualquer responsabilidade por perdas, danos, ou

despesas relacionadas, ao manuseio, estocagem, utilização ou descarte do produto, reparação de prejuízos ou indenizações de qualquer espécie quando não utilizado o produto da forma correta conforme descrito em manuais, fichas e demais fontes de acesso à informação. Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. Cabe a empresa usuária do produto, promover o treinamento de seus empregados e contratados quanto nos possíveis riscos advindos do produto. Este documento é obrigatório e fornece informações sobre vários aspectos deste material/produto químico quanto a riscos, manuseio, armazenamento, ações de emergência, proteção, segurança, a saúde e ao meio ambiente, do fornecedor deste material / produto ao usuário / receptor / trabalhadores.

LEGENDAS, SIGLAS, ABREVIações E ACRÔNIMOS

- ABNT - Agência Brasileira de Normas Técnicas.
- ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygienists.
- AMES - Teste amplamente empregado que utiliza bactérias para testar se um determinado produto químico pode causar mutações no DNA do organismo de teste.
- BUEHLER - teste in vivo para rastrear substâncias que causam a sensibilização da pele humana.
- CAS - Chemical Abstracts Service.
- CE50 - Concentração efetiva.
- CL50 - Concentração Letal 50%.
- DL50 - Dose letal 50%.
- DOT - DOT (Department of Transportation).
- DRAIZE - teste para identificação do potencial de irritação cutânea e/ou ocular.
- EPA - Environmental Protection Agency.
- EPI's - Equipamentos de proteção individual. GHS - Sistema Harmonizado Globalmente.

- IATA - International Air Transport Association, Dangerous Goods Regulations.
- IMO/IMDG - International Maritime Dangerous Goods Code.
- NA - Não aplicável.
- NBR - Norma Brasileira.
- ND - Não disponível.
- NFPA - National Fire Protection Association.
- NOAEL - Nível sem efeitos adversos observáveis.
- NR - Norma Regulamentadora.
- OECD - Organização para a Cooperação e Desenvolvimento Econômico.
- ONU - Organização das Nações Unidas.
- OSHA - Occupational Safety and Health Administration.
- PEL - Permissible Exposure Limits.
- REL - Recommended Exposure Limits.
- TLV - Threshold limit value.