

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

página: 1/13

BASF Ficha com Dados de Segurança (FDS)

Data / revisada: 10.07.2025

Produto: **Polyram DF**

Versão: 7.0

(30266153/SDS\_CPA\_BR/PT)

Data de impressão 01.11.2025

### 1. Identificação

#### **Polyram DF**

Principais Usos Recomendados:

Uso: agrotóxico, fungicida

Uso recomendado: Instruções de uso contidas no rótulo do produto., Produto para uso exclusivamente agrícola.

Empresa:

BASF S.A.

Av. Nações Unidas, 14.171

04794-000 Morumbi - São Paulo – SP, BRASIL

Telefone: +55 11 2039-2273

Número de fax: +55 11 2039-3131

Endereço de email: ehs-brasil@basf.com

Informação em caso de emergência:

Telefone: 0800-0112273 / +55 12 3128-1590

### 2. Identificação de perigos

#### **Classificação da substância ou mistura**

De acordo com os critérios do GHS (ONU)

Sensibilizante para a pele: Cat. 1

Toxicidade em órgãos específicos ( exposição repetida). (Músculo esquelético): Cat. 2

Perigoso para o ambiente aquático - efeito agudo: Cat. 1

Perigoso para o ambiente aquático - efeito crônico: Cat. 1

#### **Elementos do rótulo**

BASF Ficha com Dados de Segurança (FDS)

Data / revisada: 10.07.2025

Produto: **Polyram DF**

Versão: 7.0

(30266153/SDS\_CPA\_BR/PT)

Data de impressão 01.11.2025

De acordo com os critérios do GHS (ONU)

Pictograma:



Palavra Sinal:

Atenção

Advertência de perigo:

H317	Pode provocar uma reação alérgica cutânea.
H373	Pode provocar danos aos órgãos (Músculo esquelético) por exposição repetida ou prolongada.
H400	Muito tóxico para os organismos aquáticos.
H410	Muito tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

Indicações de Precaução:

P101	Se for necessário consultar um médico, tenha em mãos a embalagem ou o rótulo do produto.
P102	Mantenha fora do alcance das crianças .
P103	Ler atentamente e seguir todas as instruções.

Recomendação de prudência (Prevenção):

P280	Usar luvas de proteção.
P260	Não respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.
P272	A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho.

Recomendação de prudência (Resposta):

P314	Em caso de mal-estar, consulte um médico.
P302 + P352	EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água em abundância/..
P391	Recolha o material derramado.
P362 + P364	Retire a roupa contaminada. Lave-a antes de usar novamente.

Recomendação de prudência (Eliminação):

P501	Eliminar o conteúdo/recipiente em um ponto de coleta de resíduos especiais ou perigosos.
------	--

### Outros perigos

---

## 3.Composição e informações sobre os ingredientes

### Misturas

Caracterização química

fungicida, granulado dispersível em água

Ingredientes perigosos (GHS)

De acordo com os critérios do GHS (ONU)

BASF Ficha com Dados de Segurança (FDS)  
Data / revisada: 10.07.2025  
Produto: **Polyram DF**

Versão: 7.0

(30266153/SDS\_CPA\_BR/PT)

Data de impressão 01.11.2025

**Metiram**

conteúdo (m/m): 70 %  
número-CAS: 9006-42-2

Sensibilizante para a pele: Cat. 1  
Toxicidade em órgãos específicos ( exposição repetida): Cat. 2  
Perigoso para o ambiente aquático - efeito agudo: Cat. 1  
Perigoso para o ambiente aquático - efeito crônico: Cat. 1  
H317, H400, H410, H373

**Ingredientes Inertes**

conteúdo (m/m): 30 %

Para as frases de perigo não escritas na íntegra nesta seção, o texto completo está listado na seção 16.

---

## 4. Medidas de primeiros socorros

**Indicações gerais:**

Procure logo um SERVIÇO MÉDICO DE EMERGÊNCIA levando a embalagem, rótulo, bula e receituário agrônômico.

Pessoas dando assistência devem usar equipamento de proteção pessoal para prevenir exposição.

**Após inalação:**

Manter o paciente calmo, remover para um local arejado e consultar um médico.

**Após contato com a pele:**

Em caso de contato com a pele, remova as roupas e sapatos contaminados e lave imediatamente com água e sabão em abundância e procure imediatamente o serviço médico ou serviço de saúde levando a embalagem, rótulo, bula e receituário agrônômico do produto.

**Após contato com os olhos:**

Se atingir os olhos, lavar imediatamente com muita água durante 15 minutos.

Evite que a água de lavagem entre no outro olho.

**Após ingestão:**

Caso o vômito ocorra naturalmente, deite a pessoa de lado.

Não dê nada para beber ou comer.

Em caso de ingestão acidental, não provoque vômito, procure logo o médico, levando a embalagem, o rótulo, a bula e o receituário agrônômico.

**Indicações para o médico:**

Sintomas: Informações adicionais sobre sintomas e efeitos podem ser incluídas nas frases de rotulagem do GHS disponíveis na Seção 2 e nas avaliações toxicológicas disponíveis na Seção 11., Outros sintomas e/ou efeitos não são conhecidos até o momento

Tratamento: A indução do vômito é contra-indicada devido ao risco de aspiração e pneumonite química.

Antídoto: Não há antídoto específico.

---

BASF Ficha com Dados de Segurança (FDS)

Data / revisada: 10.07.2025

Produto: **Polyram DF**

Versão: 7.0

(30266153/SDS\_CPA\_BR/PT)

Data de impressão 01.11.2025

---

## 5. Medidas de combate a incêndio

Meios de extinção apropriados:  
pó extintor, espuma, água pulverizada

Meios de extinção não apropriados:  
dióxido de carbono

Perigos específicos:  
monóxido de carbono, dióxido de carbono, Ácido Clorídrico, óxidos nítricos, óxidos de enxofre, compostos de sílica, compostos halogenados, Compostos organo-metálicos  
As substâncias/grupos de substâncias podem ser emitidas em caso de incêndio.

Indicações adicionais:  
Esfriar com água os recipientes expostos ao fogo. Em caso de incêndio e/ou explosão não respirar os vapores/gases. Recolher separadamente a água de extinção contaminada, não deixar que se infiltre na canalização ou esgoto. Eliminar os resíduos do incêndio e a água de extinção contaminada, observando a legislação local oficial.

Equipamento especial de proteção para os bombeiros:  
Usar o equipamento respiratório autônomo e roupas de proteção química.

---

## 6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência

Precauções pessoais:  
Evitar a formação de poeira. Usar roupa de proteção individual. Evitar que atinja a pele, os olhos e a roupa.

Precauções ao meio ambiente:  
Não permitir que atinja o solo/sub-solo. Não permitir que atinja águas superficiais/ águas subterrâneas/ canalização.

Métodos de limpeza:  
Para pequenas quantidades: Recolher com material absorvente de pó e eliminar.  
Para grandes quantidades: Varrer / remover com pá.  
Evitar formação de poeira. Eliminar o material recolhido de acordo com as normas. Coletar o resíduo em recipientes adequados, onde poderão ser rotulados e fechados. Limpar cuidadosamente com água e detergente pisos e materiais contaminados, observando a regulamentação ambiental.  
Usar equipamento de proteção adequado

---

## 7. Manuseio e armazenamento

Manuseio

Medidas técnicas:

As declarações sobre equipamentos de proteção individual presentes nas instruções de uso aplicam-se quando o agrotóxico é manuseado na embalagem de consumo final. Aconselha-se o uso de roupa fechada para o trabalho.

**Prevenção de incêndio e explosão:**

Evitar a formação de poeira. O pó pode formar uma mistura explosiva com o ar. Prevenção de carga eletrostática - fontes de ignição devem ser mantidas bem distantes - extintores de incêndio devem ser mantidos próximos.

**Precauções/ Orientações para manuseio seguro:**

Medidas técnicas especiais não necessárias se armazenado e manuseado adequadamente. Ventilação e arejamento adequados no local de armazenamento e de trabalho. Não comer, beber ou fumar durante o manuseio. As mãos e o rosto devem ser lavados antes dos intervalos e no final do turno.

**Medidas de higiene:**

Retirar imediatamente todo o vestuário contaminado. Guardar o vestuário de trabalho separadamente. Manter afastado de alimentos e bebidas, incluindo os dos animais. Durante o uso não comer, beber ou fumar. As mãos e o rosto devem ser lavados antes dos intervalos e no final do turno.

Armazenamento

**Medidas técnicas:**

**Estabilidade de armazenamento:**

Se for mencionada uma data de expiração na embalagem, esta é prioritária sobre o tempo de armazenagem que figura na ficha de dados de segurança.

**Proteger de temperaturas superiores a: 30 °C**

Mudanças nas propriedades do produto podem ocorrer se a substância/produto for armazenada, durante longos períodos de tempo, a temperatura superior à recomendada .

**Condições de armazenamento adequadas:** Manter afastado do calor. Proteger contra a umidade. Proteger da ação direta do sol.

**Produtos e materiais incompatíveis:**

Manter separado de alimentos e ração animal.

---

## **8. Controle de exposição e proteção individual**

Parâmetros de controle específicos

**Limites de exposição ocupacional:**

Não são conhecidos limites de exposição ocupacional específicos para substâncias.

Equipamento de proteção individual

**Proteção dos olhos:**

Óculos de segurança com anteparos laterais (óculos com armação) (EN 166)

BASF Ficha com Dados de Segurança (FDS)

Data / revisada: 10.07.2025

Produto: **Polyram DF**

Versão: 7.0

(30266153/SDS\_CPA\_BR/PT)

Data de impressão 01.11.2025

**Proteção da pele e do corpo:**

A proteção do corpo deve ser escolhida dependendo da atividade e possível exposição, por exemplo: avental, botas de proteção, roupa de proteção química (de acordo com a EN 14605 em caso de salpicos ou com a EN ISO 13982 em caso de formação de pó).

**Proteção das mãos:**

Luvas de proteção apropriadas resistentes a produtos químicos (EN ISO 374-1) mesmo durante o contato direto e prolongado (Recomendado: índice de proteção 6, correspondente a > 480 minutos de tempo de permeação segundo EN ISO 374-1): Ex.: borracha nitrílica (0,4 mm), borracha de cloropreno (0.5 mm), borracha de butila (0.7 mm) entre outros.

**Proteção respiratória:**

Equipamento de segurança respiratória adequado no caso de concentrações baixas ou exposição de curto prazo: Filtro de partículas com grande capacidade de retenção para partículas sólidas e líquidas (p.exep.EN 143 ou 149, Tipo P 3 ou FFP3).

---

## 9. Propriedades físicas e químicas

Estado físico:	sólido (20 °C)
Forma:	sólido
Cor:	marrom claro
Odor:	característico
Valor do pH:	aprox. 5,9 (10 g/l, 20 °C)
Temperaturas específicas ou faixas de temperaturas nas quais ocorrem mudanças de estado físico	
Temperatura de fusão:	aprox. 156 °C Os valores fornecidos referem-se à substância activa.
Ponto de ebulição:	Dados não disponíveis.
Ponto de fulgor:	Não aplicável, pois o produto é sólido.
Limite de explosividade inferior:	não aplicável 150 g/m <sup>3</sup> (VDI 2263)
Limite de explosividade superior:	Para sólidos, não relevante para classificação e rotulagem.
Decomposição térmica:	150 °C, 20 kJ/kg, (DSC (OECD 113)) velocidade de aquecimento: 2,5 K/min 235 °C, 20 kJ/kg, (DSC (OECD 113)) velocidade de aquecimento: 2,5 K/min 325 °C, > 830 kJ/kg, (DSC (OECD 113)) velocidade de aquecimento: 2,5 K/min Não se trata de uma substância de auto-decomposição de acordo com as Regulamentações de transporte das Nações Unidas,4.1
Capacidade de auto-aquecimento:	Não se trata de uma substância auto-inflamável.
SADT:	> 75 °C

BASF Ficha com Dados de Segurança (FDS)

Data / revisada: 10.07.2025

Produto: **Polyram DF**

Versão: 7.0

(30266153/SDS\_CPA\_BR/PT)

Data de impressão 01.11.2025

Perigo de explosão: não explosivo  
 Características comburentes: sem propagação de fogo  
 Pressão de vapor:

Dados não disponíveis.

Conteúdo VOC: Dados não disponíveis.

Densidade relativa do vapor ( ar ):

não aplicável

Densidade: 1,742 g/cm<sup>3</sup>

(20 °C)

Densidade aparente: aprox. 603 kg/m<sup>3</sup>

(20 °C)

aprox. 550 kg/m<sup>3</sup>

(20 °C)

Densidade relativa:

Dados não disponíveis.

Solubilidade em água: miscível

Coeficiente de partição n-octanol/água (log Pow):

Não aplicável para misturas.

1,76

(Valor do pH: 7)

*Indicações para: metiram*

Coeficiente de partição n-octanol/água (log Pow): 0,33

(Valor do pH: 7)

1,9

(Valor do pH: 5)

-0,37

(Valor do pH: 9)

-----  
Temperatura de autoignição:

Não aplicável, pois o produto é sólido.

280 °C

Autoignição: não apresenta autoignição

Limiar de odor:

Não determinado devido a possíveis riscos à saúde quando inalado.

Taxa de evaporação:

não aplicável

Inflamabilidade:

não é altamente inflamável

Viscosidade, dinâmica:

Dados não disponíveis.

Viscosidade, cinemática:

Não aplicável, pois o produto é sólido.

Características da partícula

Distribuição do tamanho das partículas:

Partículas &gt; 200 µm 0,05 %

Partículas &gt; 100 µm 0,1 %

Partículas &gt; 45 µm 0,2 %

---

BASF Ficha com Dados de Segurança (FDS)

Data / revisada: 10.07.2025

Produto: **Polyram DF**

Versão: 7.0

(30266153/SDS\_CPA\_BR/PT)

Data de impressão 01.11.2025

---

## 10. Estabilidade e reatividade

Reatividade:

Não haverá reações perigosas, se as prescrições/ indicações para a armazenagem e manuseio forem respeitadas.

Estabilidade química:

O produto é estável se armazenado e manuseado como descrito/indicado.

Reações perigosas:

Não haverá reações perigosas, se as prescrições/ indicações para a armazenagem e manuseio forem respeitadas.

Condições a evitar:

Ver capítulo 7 da Ficha de Segurança - Manuseio e armazenamento.

Materiais ou substâncias incompatíveis:

bases fortes, ácidos fortes, agentes oxidantes fortes

Produtos perigosos de decomposição:

Nenhum produto de decomposição perigoso se forem respeitadas as normas de armazenamento e manuseio.

---

## 11. Informações toxicológicas

### Toxicidade aguda

Avaliação da toxicidade aguda:

Após uma única ingestão, praticamente não tóxico. Praticamente não tóxico se atingir a pele uma única vez. Após uma única inalação, praticamente não tóxico.

DL50 oral para rato: > 5.000 mg/kg

CL50 inalatória para rato: > 5,23 mg/l 4 h

DL50 dermal para rato: > 2.000 mg/kg

### Efeitos locais

Avaliação de efeitos irritantes:

Não é irritante para os olhos. Não é irritante para a pele.

Irritação dérmica coelho: não irritante

Irritação ocular coelho: não irritante

### Avaliação para outros efeitos agudos

Avaliação para outros efeitos agudos:

Com base nas informações disponíveis, não é esperada toxicidade em um órgão alvo específico após uma única exposição.

## **Sensibilização**

Avaliação de efeitos sensibilizantes:  
Possível sensibilização após contato com a pele.

porquinho-da-índia: não sensibilizante

## **Toxicidade genética**

Avaliação de mutagenicidade:  
O produto não foi testado. A informação deriva das características dos componentes individuais. Os testes de mutagenicidade não revelam potencial genotóxico

## **Carcinogenicidade**

Avaliação de carcinogenicidade:  
O produto não foi testado. A informação deriva das características dos componentes individuais. Nos diversos estudos realizados em animais não foram encontradas indicações sobre efeito cancerígeno.

## **Toxicidade na reprodução**

Avaliação de toxicidade na reprodução:  
O produto não foi testado. A informação deriva das características dos componentes individuais. Em ensaios em animais não foram encontrados indícios de efeitos prejudiciais à fertilidade.

## **Toxicidade para o desenvolvimento**

Avaliação da teratogenicidade:  
O produto não foi testado. A informação deriva das características dos componentes individuais. Testes em animais com quantidades não tóxicas nos progenitores não dão indicações sobre toxicidade para reprodução.

## **Toxicidade crônica**

Avaliação da toxicidade após administração repetida:  
O produto não foi testado. A informação deriva das características dos componentes individuais.

## **Perigo por aspiração**

Avaliação da toxicidade por aspiração:  
Não se espera qualquer risco de aspiração., O produto não foi testado. A informação deriva das características dos componentes individuais.

---

## **12. Informações ecológicas**

Efeitos ambientais, comportamentos e impactos do produto:

---

BASF Ficha com Dados de Segurança (FDS)

Data / revisada: 10.07.2025

Produto: **Polyram DF**

Versão: 7.0

(30266153/SDS\_CPA\_BR/PT)

Data de impressão 01.11.2025

---

## Ecotoxicidade

Avaliação da toxicidade aquática:

Muito tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

Toxicidade em peixes:

CL50 (96 h) > 120 mg/l, *Oncorhynchus mykiss*

Invertebrados aquáticos:

CE50 (48 h) 0,10 mg/l, *Daphnia sp.*

Plantas aquáticas:

CE50 (72 h) 0,01 mg/l (taxa de crescimento), *Skeletonema costatum*

Efeito de concentração não observado. (NOEC) (72 h) 0,0076 mg/l (taxa de crescimento), *Skeletonema costatum*

CE50 (96 h) 0,12 mg/l, *Pseudokirchneriella subcapitata*

Efeito de concentração não observado. (NOEC) (72 h) 0,002 mg/l (taxa de crescimento), algas (OECD, Guideline 201)

Toxicidade crônica em peixes:

Efeito de concentração não observado. (NOEC) (28 Dias) 0,0316 mg/l, *Oncorhynchus mykiss*

Toxicidade crônica em invertebrados aquáticos:

Efeito de concentração não observado. (NOEC) (21 Dias), 0,00615 mg/l, *Daphnia magna*

Organismos vivos no solo:

CL50 (14 Dias) 3.033,66 mg/kg, *Eisenia foetida*

outros animais terrestres - não mamíferos:

DL50 (48 h) > 100 µg/abelha, *Apis mellifera*

DL50 (8 Dias), *Coturnix coturnix japonica*

## Persistência e degradabilidade

*Indicações para: metiram*

*Avaliação da biodegradabilidade e eliminação (H2O):*

*Segundo os critérios da OECD, o produto não é facilmente biodegradável, mas inerentemente biodegradável.*

---

## Bioacumulação

Avaliação do potencial de bioacumulação:

O produto não foi testado. A informação deriva das características dos componentes individuais.

*Indicações para: metiram*

*Potencial de bioacumulação:*

*Devido ao coeficiente de participação n-octanol/ água (log Pow) não é esperada uma acumulação nos organismos.*

BASF Ficha com Dados de Segurança (FDS)  
Data / revisada: 10.07.2025  
Produto: **Polyram DF**

Versão: 7.0

(30266153/SDS\_CPA\_BR/PT)

Data de impressão 01.11.2025

## Mobilidade

Avaliação do transporte entre compartimentos ambientais:  
O produto não foi testado. A informação deriva das características dos componentes individuais.

*Indicações para: metiram*

*Avaliação do transporte entre compartimentos ambientais:*

*Após exposição ao solo, é provável a adsorção em partículas sólidas do solo, portanto não é esperada a contaminação de águas subterrâneas.*

## Indicações adicionais

Outras indicações ecotoxicológicas:  
ALTAMENTE TÓXICO para organismos aquáticos.

---

## 13. Considerações sobre destinação final

Métodos de tratamento e disposição

Produto: Deve ser enviado a uma planta de incineração adequada, observando a regulamentação local oficial.

Restos de produtos: Deve ser enviado a uma planta de incineração adequada, observando a regulamentação local oficial.

Embalagem usada:

Nunca reutilize uma embalagem vazia. Embalagens vazias devem ser triplice lavadas ou lavadas sob pressão por ocasião do preparo da calda de pulverização. Após a lavagem as embalagens vazias devem ser perfuradas no fundo e encaminhadas para a Unidade de Recebimento de Embalagens vazias indicada pelo revendedor. A lavagem das embalagens vazias pelo agricultor é obrigatória de acordo com a lei 9974/00. Siga as orientações do IBAMA contidas no rótulo e bula do produto observando a legislação federal, estadual e municipal específica. Embalagens contaminadas devem ser mantidas fechadas e encaminhadas para serem destruídas em local apropriado.

---

## 14. Informações sobre transporte

### Transporte Terrestre

Classe de Risco:	9
Grupo de Embalagem:	III
Número ONU:	3077
Rótulo de Risco:	9, EHSM
Número de Risco:	90
Nome apropriado para embarque:	SUBSTÂNCIA QUE APRESENTA RISCO PARA O MEIO AMBIENTE, SÓLIDA, N.E. (METIRAM)

### Transporte Hidroviário

IMDG

BASF Ficha com Dados de Segurança (FDS)

Data / revisada: 10.07.2025

Produto: **Polyram DF**

Versão: 7.0

(30266153/SDS\_CPA\_BR/PT)

Data de impressão 01.11.2025

Classe de Risco: 9  
Grupo de Embalagem: III  
Número ONU: 3077  
Rótulo de Risco: 9, EHSM  
Poluente Marinho: SIM  
Nome apropriado para embarque: SUBSTÂNCIA QUE APRESENTA RISCO PARA O MEIO AMBIENTE, SÓLIDA, N.E. (METIRAME)

**Waterway Transport**

IMDG

Hazard class: 9  
Packing group: III  
UN Number: 3077  
Hazard label: 9, EHSM  
Marine pollutant: YES  
Proper shipping name: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (METIRAM)

**Transporte Aéreo**

IATA/ICAO

Classe de Risco: 9  
Grupo de Embalagem: III  
Número ONU: 3077  
Rótulo de Risco: 9, EHSM  
Nome apropriado para embarque: SUBSTÂNCIA QUE APRESENTA RISCO PARA O MEIO AMBIENTE, SÓLIDA, N.E. (METIRAME)

**Air transport**

IATA/ICAO

Hazard class: 9  
Packing group: III  
UN Number: 3077  
Hazard label: 9, EHSM  
Proper shipping name: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (METIRAM)

**Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da IMO**

Não se destina ao transporte marítimo a granel.

**Maritime transport in bulk according to IMO instruments**

Maritime transport in bulk is not intended.

**Indicações adicionais**

O produto pode ser enviado como não perigoso em embalagens adequadas contendo Quantidade líquida igual ou inferior a 5 kg, ao abrigo das disposições de várias agências reguladoras: ADR, RID, ADN: Disposição Especial 375; JT/T617.3; IMDG: 2.10.2.7; IATA: A197; TDG: Provisão Especial 99 (2); 49CFR: §171.4 (c) (2).

---

BASF Ficha com Dados de Segurança (FDS)

Data / revisada: 10.07.2025

Produto: **Polyram DF**

Versão: 7.0

(30266153/SDS\_CPA\_BR/PT)

Data de impressão 01.11.2025

---

### **Informação adicional**

Classificação de transporte terrestre gerada de acordo com os critérios da Resolução ANTT 5998 e alterações da Res. ANTT 6016:2023.

---

## **15. Informações sobre regulamentações**

### **Outras regulamentações**

Produto Registrado no Ministério da Agricultura e Pecuária (MAPA) de acordo com o Decreto 4.074, de 4 de janeiro de 2002, que regulamenta a Lei 7,802, de 11 de julho de 1989.

FDS (Ficha com Dados de Segurança) gerada de acordo com os critérios da NBR 14725:2023.

---

## **16. Outras informações**

Texto completo das frases de perigo, se mencionadas na seção 3:

H317 Pode provocar uma reação alérgica cutânea.

H400 Muito tóxico para os organismos aquáticos.

H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

H373 Pode provocar danos aos órgãos por exposição repetida ou prolongada.

---

Linhas verticais na margem esquerda indicam alteração da versão atual.

Os dados contidos nesta publicação baseiam-se na nossa experiência e conhecimento atual, descrevendo o produto apenas considerando os requerimentos de segurança. Os dados não descrevem as propriedades do produto (especificação do produto). Não garante que certas propriedades ou a adequabilidade do produto para uma aplicação específica sejam deduzidos dos dados contidos na ficha de dados de segurança. É responsabilidade do receptor/ recebedor do produto assegurar que os direitos de propriedade, leis e regulamentações existentes sejam devidamente observados/ respeitados.