

Ficha de dados de segurança

página: 1/17

BASF Ficha de Dados de Segurança segundo regulamento N° 1907/2006/CE, tendo em consideração as suas alterações periódicas.

Data / actualizada em: 21.02.2024

Versão: 4.0

Data / Versão anterior: 06.03.2023

Versão anterior: 3.0

Produto: **Hydropalat® WE 3185 EL**

(ID N°. 30692213/SDS_GEN_PT/PT)

Data de impressão 21.10.2025

SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

1.1. Identificador do produto

Hydropalat® WE 3185 EL

Designação química: Hexan-1-ol, ethoxylated
número-CAS: 31726-34-8

1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Usos relevantes identificados: agente umectante, Aditivos para tintas, vernizes ou revestimentos.,
Agente igualizante

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Empresa:
BASF SE
67056 Ludwigshafen
GERMANY

Endereço útil:
BASF Portuguesa S.A.
Rua 25 de Abril, nº 1
2689-538 PRIOR VELHO
PORTUGAL

Telefone: +351 21-9499900

Direcção e-mail: seguranca-de-produto-portugal@basf.com

1.4. Número de telefone de emergência

Número de Telefone do Centro de Informação Antivenenos (CIAV):
800 250 250

Número internacional de emergência BASF com resposta local 24h:
Telefone: +49 180 2273-112

BASF Ficha de Dados de Segurança segundo regulamento N° 1907/2006/CE, tendo em consideração as suas alterações periódicas.

Data / actualizada em: 21.02.2024

Versão: 4.0

Data / Versão anterior: 06.03.2023

Versão anterior: 3.0

Produto: **Hydropalat® WE 3185 EL**

(ID N°. 30692213/SDS_GEN_PT/PT)

Data de impressão 21.10.2025

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Conforme regulamento da UE Nr. 1272/2008

Acute Tox. 4 (oral)

H302 Nocivo se ingerido.

Eye Dam./Irrit. 1

H318 Provoca lesões oculares graves.

Para as classificações que não estão escritas na íntegra nesta seção, o texto completo pode ser encontrado no capítulo 16.

2.2. Elementos do rótulo

Conforme regulamento da UE Nr. 1272/2008

Pictograma:



Palavra Sinal:

Perigo

Advertência de perigo:

H318

Provoca lesões oculares graves.

H302

Nocivo se ingerido.

Recomendação de prudência (Prevenção):

P280

Usar protecção facial e ocular.

P270

Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto.

P264

Lavar cuidadosamente as partes do corpo contaminadas após manuseamento.

Recomendação de prudência (Resposta):

P305 + P351 + P338

SE ENTRAR EM 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.

P310

Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.

P330

Enxágue a boca.

Recomendação de prudência (Eliminação):

P501

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

Rotulagem de preparações especiais (GHS):

Este surfactante cumpre com os critérios de biodegradabilidade segundo o Regulamento (EC) N° 648/2004 sobre detergentes. Dados que apoiam esta afirmação estão à disposição das autoridades competentes dos Estados Membros e serão disponibilizados a seu pedido ou através da solicitação de um produtor de detergentes.

Componente (s) perigoso (s) determinante(s) para a rotulagem: 2,(2-hexiloxietoxi)etanol

BASF Ficha de Dados de Segurança segundo regulamento N° 1907/2006/CE, tendo em consideração as suas alterações periódicas.

Data / actualizada em: 21.02.2024

Versão: 4.0

Data / Versão anterior: 06.03.2023

Versão anterior: 3.0

Produto: **Hydropalat® WE 3185 EL**

(ID N°. 30692213/SDS_GEN_PT/PT)

Data de impressão 21.10.2025

2.3. Outros perigos

Conforme regulamento da UE Nr. 1272/2008

Nenhum risco específico conhecido, quando respeitadas as prescrições/ indicações de armazenamento e manuseio.

O produto não contém uma substância que cumpra com os critérios PBT (persistência/bioacumulação/toxicidade) ou com os vPVB persistência elevada/bioacumulação elevada). O produto não contém uma substância acima dos limites legais incluídos na lista estabelecida de acordo com o artigo 59.º, n.º 1, do Regulamento (CE) n.º 1907/2006 por ter propriedades desreguladoras do sistema endócrino ou é identificado como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com os critérios estabelecidos no Regulamento Delegado (UE) 2017/2100 da Comissão ou no Regulamento (UE) 2018/605 da Comissão.

SECÇÃO 3: Composição / informação sobre os componentes

3.1. Substâncias

Caracterização química

polímero a base:

Hexan-1-ol, ethoxylated

número-CAS: 31726-34-8

Acute Tox. 4 (oral)

Eye Dam./Irrit. 2

H319, H302

Ingredientes relevantes para a regulamentação

2,(2-hexiloxietoxi)etanol

conteúdo (m/m): >= 1 % - < 7 %

Acute Tox. 4 (dermal)

número-CAS: 112-59-4

Eye Dam./Irrit. 1

Número CE: 203-988-3

STOT SE 3 (sonolência e tonturas)

Número INDEX: 603-175-00-7

H318, H312, H336

Para as classificações não descritas na íntegra nesta seção, incluindo as classes e frases de perigo, o texto completo está listado na seção 16.

3.2. Misturas

Não aplicável

SECÇÃO 4: Medidas de Primeiros Socorros

4.1. Descrição das medidas de emergência

Retirar a roupa contaminada.

Após inalação:

BASF Ficha de Dados de Segurança segundo regulamento N° 1907/2006/CE, tendo em consideração as suas alterações periódicas.

Data / actualizada em: 21.02.2024

Versão: 4.0

Data / Versão anterior: 06.03.2023

Versão anterior: 3.0

Produto: **Hydropalat® WE 3185 EL**

(ID N°. 30692213/SDS_GEN_PT/PT)

Data de impressão 21.10.2025

Manter o paciente calmo, remover para um local arejado e consultar um médico. Inalar imediatamente aerossol de corticosteróide dosificável.

Após contacto com a pele:

Lavar imediata e cuidadosamente com água abundante, aplicar um curativo esterilizado, consultar um dermatologista.

Após contacto com os olhos:

Enxaguar imediatamente os olhos com água corrente durante pelo menos 15 minutos, mantendo as pálpebras bem abertas. Consultar um oftalmologista.

Após ingestão:

Enxaguar imediatamente a boca e beber posteriormente 200-300 ml de água. Procurar ajuda médica.

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

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

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Tratamento: Tratamento sintomático (descontaminação, funções vitais), nenhum antídoto específico conhecido.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

Meios de extinção apropriados:

água pulverizada, pó extintor, espuma

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Substâncias perigosas: vapores nocivos para a saúde, óxidos de carbono

Conselho: Formação de fumo/ névoa. As substâncias/grupos de substâncias podem ser emitidas em caso de incêndio.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Equipamento especial de protecção:

Usar um aparelho de respiração autónomo.

Indicações adicionais:

O perigo depende dos produtos em combustão e das condições do incêndio. A água de extinção contaminada deve ser eliminada segundo a legislação local oficial.

BASF Ficha de Dados de Segurança segundo regulamento N° 1907/2006/CE, tendo em consideração as suas alterações periódicas.

Data / actualizada em: 21.02.2024

Versão: 4.0

Data / Versão anterior: 06.03.2023

Versão anterior: 3.0

Produto: **Hydropalat® WE 3185 EL**

(ID N°. 30692213/SDS_GEN_PT/PT)

Data de impressão 21.10.2025

SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga accidental

Risco de queda devido à presença do produto vazado/ derramado no piso, que se torna escorregadio.

6.1. Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência

Usar roupa de protecção individual.

6.2. Precauções a nível ambiental

Reter a água contaminada/ água de extinção de incêndio. Não permitir que atinja águas superficiais/ águas subterrâneas/ canalização.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Para grandes quantidades: Bloquear/represar o vazamento. Bombear produto.

Resíduos: Recolher com material absorvente adequado.

Eliminar o material recolhido de acordo com as normas.

6.4. Remissão para outras secções

Informações sobre controle de exposição ocupacional/ proteção pessoal e considerações sobre disposição, podem ser encontradas nas secções 8 e 13.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Não comer, beber ou fumar no local de trabalho. Lavar as mãos antes dos intervalos e no final do trabalho Retirar as roupas contaminadas e equipamento de proteção antes de entrar em áreas de alimentação

Protecção contra incêndio e explosão:

Não são necessárias medidas especiais.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Materiais adequados: aço inoxidável 1.4301 (V2), aço inoxidável 1.4401, aço inoxidável 1.4539, aço inoxidável 1.4541, aço inoxidável 1.4571, vidro, Polietileno de alta densidade (HDPE), Polietileno de baixa densidade (LDPE), aço carbono (ferro), estanho (folha-de-flandres)

Indicações adicionais referentes às condições de armazenagem: Manter o recipiente hermeticamente fechado e em lugar seco; armazenar em lugar fresco.

O produto embalado não se danifica/deteriora a baixas temperaturas ou geadas. O produto a granel deve ser protegido para evitar a solidificação.

Proteger de temperaturas superiores a: 70 °C

As características do produto são alteradas irreversivelmente ao ultrapassar a temperatura limite.

BASF Ficha de Dados de Segurança segundo regulamento N° 1907/2006/CE, tendo em consideração as suas alterações periódicas.

Data / actualizada em: 21.02.2024

Versão: 4.0

Data / Versão anterior: 06.03.2023

Versão anterior: 3.0

Produto: **Hydropalat® WE 3185 EL**

(ID N°. 30692213/SDS_GEN_PT/PT)

Data de impressão 21.10.2025

7.3. Utilização(ões) final(is) específica(s)

Para a(s) utilização(ões) relevante(s) identificada(s) listada(s) na Seção 1, devem ser respeitadas as observações mencionados no Artigo 7.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual

8.1. Parâmetros de controlo

Componentes com valores limite a controlar no local de trabalho

Não são conhecidos limites de exposição ocupacional específicos para substâncias.

8.2. Controlo da exposição

Equipamento de protecção pessoal

Protecção das vias respiratórias:

Equipamento de segurança para vias respiratórias em caso de emissão de vapores/ aerossóis. Filtro de eficiência média para partículas sólidas e líquidas (por exemplo: EN 143 ou 149, Tipo P2 ou FFP2).

Protecção das mãos:

Materiais adequados também em caso de contacto directo e prolongado (recomenda-se: factor de protecção 6 correspondente a > 480 minutos de tempo de permeação segundo EN 374).

Protecção dos olhos:

Óculos de segurança adequadamente ajustado (EN 166) e máscara facial.

Protecção corporal:

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

Medidas gerais de protecção e higiene

É exigido o uso de roupa fechada de trabalho em complemento aos equipamentos de protecção pessoal adequados. Não comer, beber ou fumar no local de trabalho. Manusear de acordo com as normas de segurança para produtos químicos.

Controlo de exposição ambiental

Não deixar o produto chegar sem controle ao meio ambiente.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado da matéria:	líquido
Forma:	líquido
Cor:	incolore a amarelado
Odor:	específico do produto

BASF Ficha de Dados de Segurança segundo regulamento N° 1907/2006/CE, tendo em consideração as suas alterações periódicas.

Data / actualizada em: 21.02.2024

Versão: 4.0

Data / Versão anterior: 06.03.2023

Versão anterior: 3.0

Produto: **Hydropalat® WE 3185 EL**

(ID N°. 30692213/SDS_GEN_PT/PT)

Data de impressão 21.10.2025

Ponto de fusão:	< 0 °C	(outros)
Ponto de ebulição:	> 200 °C (1.013 hPa)	
Inflamibilidade:	não inflamável	
Limite inferior de explosão:	Para líquidos não relevante para classificação e rotulagem., O limite inferior de explosão pode ser de 5 - 15°C abaixo do ponto de fulgor.	
Limite superior de explosão:	Para líquidos não relevante para classificação e rotulagem.	
Ponto de inflamação:	176 °C	(DIN 51758)
Temperatura de auto-ignição:	> 250 °C	(DIN 51794)
Decomposição térmica:	> 150 °C (método interno)	
Valor pH:	aprox. 7 (50 g/l, 23 °C)	(DIN EN 1262)
Viscosidade, cinemático:	aprox. 20 mm²/s (23 °C)	(método interno)
Viscosidade, dinâmico:	não determinado	
Tixotropia:	não tixotrópico	
Solubilidade em água:	solúvel (15 °C)	
Solubilidade (qualitativa)	solvente(s): álcoois solúvel	
Coeficiente de distribuição n-octanol/água (log Kow):	Estudo não é tecnicamente viável.	
Pressão de vapor:	< 0,1 hPa (20 °C)	(método interno)
Densidade relativa:	Dados não disponíveis.	
Densidade:	aprox. 1 g/cm³ (20 °C)	(DIN 51757)
Densidade relativa do vapor (ar):	não determinado	

Características da partícula

Distribuição do tamanho das partículas: A substância/ produto é comercializado ou utilizado em forma não sólida ou granular. -

9.2. Outras informações

Informações relativas às classes de perigo físico

Esplosivos

Perigo de explosão: não explosivo

Propriedades oxidantes

Características comburentes: sem propagação de fogo

Substâncias e misturas com auto-aquecimento

BASF Ficha de Dados de Segurança segundo regulamento N° 1907/2006/CE, tendo em consideração as suas alterações periódicas.

Data / actualizada em: 21.02.2024

Versão: 4.0

Data / Versão anterior: 06.03.2023

Versão anterior: 3.0

Produto: **Hydropalat® WE 3185 EL**

(ID N°. 30692213/SDS_GEN_PT/PT)

Data de impressão 21.10.2025

Capacidade de auto-aquecimento: Não se trata de uma substância de aquecimento espontâneo de acordo com as Regulamentações de transporte das Nações Unidas, classe 4.

Substâncias e misturas que emitem gases inflamáveis em contacto com a água

Formação de gases inflamáveis: Com água não há formação de gases inflamáveis.

Corrosão de metal

Não são de esperar efeitos corrosivos no metal.

Outras características de segurança

Higroscopia:	não é higroscópico	
Tensão superficial:	48 mN/m	(DIN EN 14370)
	(20 °C; 1 g/l)	
	37,5 mN/m	(DIN EN 14370)
	(20 °C; 5 g/l)	
Outras Informações:	Se necessário, nesta seção se indica informações sobre outras propriedades físico-químicas.	
SAPT-Temperatura:	O produto não atende aos critérios de polimerização de substâncias de acordo com os regulamentos de transporte. - O produto não foi testado. A avaliação deriva de substâncias/produtos com estrutura ou composição semelhante.	
Taxa de evaporação:	O valor pode ser estimado com base na constante da Lei Henry ou na pressão de vapor.	

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade

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

Corrosão de metal:	Não são de esperar efeitos corrosivos no metal.	
Formação de gases inflamáveis:	Observações:	Com água não há formação de gases inflamáveis.

10.2. Estabilidade química

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

Peróxidos: O produto não contém peróxidos. O produto/substância não tem tendência a formar peróxidos.

BASF Ficha de Dados de Segurança segundo regulamento N° 1907/2006/CE, tendo em consideração as suas alterações periódicas.

Data / actualizada em: 21.02.2024

Versão: 4.0

Data / Versão anterior: 06.03.2023

Versão anterior: 3.0

Produto: **Hydropalat® WE 3185 EL**

(ID N°. 30692213/SDS_GEN_PT/PT)

Data de impressão 21.10.2025

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Não reage perigosamente quando armazenado e manuseado conforme prescrito.

10.4. Condições a evitar

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

10.5. Materiais incompatíveis

Substâncias a evitar:

cáusticos, halogênios, alcalinos, ácidos, produtos químicos reativos

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Produtos perigosos de decomposição:

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

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1. Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Toxicidade aguda

Dados experimentais/calculados:

DL50 rato (oral): > 300 - 2.000 mg/kg (Regulamento OCDE 423)

CL50 rato (inalatória):

não determinado

DL50 rato (dermal): > 2.000 mg/kg (Regulamento 402 - OECD)

Indicações para: Hexan-1-ol, ethoxylated

Dados experimentais/calculados:

DL50 rato (oral): > 300 - 2.000 mg/kg (Regulamento OCDE 423)

Indicações para: 2, (2-hexiloxietoxi)etanol

Dados experimentais/calculados:

DL50 coelho (dermal): 2.001 - 2.216 mg/kg

Irritação

Dados experimentais/calculados:

Corrosão/Irritação para a pele

coelho: não irritante (outros)

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

BASF Ficha de Dados de Segurança segundo regulamento N° 1907/2006/CE, tendo em consideração as suas alterações periódicas.

Data / actualizada em: 21.02.2024

Versão: 4.0

Data / Versão anterior: 06.03.2023

Versão anterior: 3.0

Produto: **Hydropalat® WE 3185 EL**

(ID N°. 30692213/SDS_GEN_PT/PT)

Data de impressão 21.10.2025

Grave dano ocular/ Irritação

coelho: Danos irreversíveis (outros)

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

Indicações para: 2,(2-hexiloxietoxi)etanol

Dados experimentais/calculados:

Corrosão/Irritação para a pele

coelho: não irritante (Diretiva 84/449/CEE (Anexo-B.4))

Indicação bibliográfica.

| *Indicações para: Hexan-1-ol, ethoxylated*

| *Dados experimentais/calculados:*

| *Corrosão/Irritação para a pele*

| *coelho: não irritante (outros)*

Indicações para: 2,(2-hexiloxietoxi)etanol

Dados experimentais/calculados:

Grave dano ocular/ Irritação

coelho: Danos irreversíveis (OECD, Guideline 405)

| *Indicações para: Hexan-1-ol, ethoxylated*

| *Dados experimentais/calculados:*

| *Grave dano ocular/ Irritação*

| *coelho: Irritante. (outros)*

| *A afirmação relativa à irritação das mucosas é derivada de produtos com composição semelhante*

Respiratória / Sensibilização da pele

Avaliação de efeitos sensibilizantes:

Dados não disponíveis.

Mutagenicidade em células germinativas

Apreciação de mutagenidade:

Não está classificado, devido à falta de dados.

Carcinogenicidade

Apreciação de carcinogenicidade:

Não está classificado, devido à falta de dados.

Toxicidade na reprodução

Apreciação de toxicidade na reprodução:

Não está classificado, devido à falta de dados.

Toxicidade para o desenvolvimento

Avaliação da teratogenicidade:

Não está classificado, devido à falta de dados.

Toxicidade específica em determinados órgãos (exposição única)

BASF Ficha de Dados de Segurança segundo regulamento N° 1907/2006/CE, tendo em consideração as suas alterações periódicas.

Data / actualizada em: 21.02.2024

Versão: 4.0

Data / Versão anterior: 06.03.2023

Versão anterior: 3.0

Produto: **Hydropalat® WE 3185 EL**

(ID N°. 30692213/SDS_GEN_PT/PT)

Data de impressão 21.10.2025

Observações: Dados não disponíveis.

Toxicidade por dose repetida e toxicidade em órgãos específicos (exposição repetida)

Avaliação da toxicidade após administração repetida:

Não está classificado, devido à falta de dados.

Perigo de aspiração

Não se espera qualquer risco de aspiração.

Efeitos interativos

Dados não disponíveis.

11.2. Informações sobre outros perigos

Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

O produto não contém uma substância acima dos limites legais incluídos na lista estabelecida de acordo com o artigo 59.º, n.º 1, do Regulamento (CE) n.º 1907/2006 por ter propriedades desreguladoras do sistema endócrino ou é identificado como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com os critérios estabelecidos no Regulamento Delegado (UE) 2017/2100 da Comissão ou no Regulamento (UE) 2018/605 da Comissão.

Outras informações

Outras indicações referentes à toxicidade

Produto não foi testado. As indicações toxicológicas são provenientes de produtos de composição e estrutura similar.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Toxicidade em peixes:

CL50 (96 h) > 100 mg/l, Brachydanio rerio (OECD 203; ISO 7364; 84/449/CEE, C.1)

Invertebrados aquáticos:

CE50 (48 h) > 100 mg/l, Daphnia magna (OECD, Guideline 202, parte 1)

Plantas aquáticas:

CE50 (72 h) > 100 mg/l, Scenedesmus subspicatus (Diretiva 92/69/CEE, C.3)

EC10 (72 h) > 100 mg/l (taxa de crescimento), Scenedesmus subspicatus (Diretiva 92/69/CEE, C.3)

Microorganismos/efeito sobre lodo activo:

CE50 > 1.000 mg/l

A inibição da atividade de degradação em lodo ativado não é esperada durante a correta introdução de baixas concentrações.

BASF Ficha de Dados de Segurança segundo regulamento N° 1907/2006/CE, tendo em consideração as suas alterações periódicas.

Data / actualizada em: 21.02.2024

Versão: 4.0

Data / Versão anterior: 06.03.2023

Versão anterior: 3.0

Produto: **Hydropalat® WE 3185 EL**

(ID N°. 30692213/SDS_GEN_PT/PT)

Data de impressão 21.10.2025

Toxicidade crónica em peixes:
Dados não disponíveis.

Toxicidade crónica em invertebrados aquáticos:
Dados não disponíveis.

Avaliação da toxicidade terrestre:
Não existe informação disponível acerca de toxicidade terrestre.

12.2. Persistência e degradabilidade

Avaliação da biodegradabilidade e eliminação (H₂O):
Facilmente biodegradável.

Indicações para a eliminação:
> 60 % formação de CO₂ do valor teórico (28 Dias) (OECD 301B; ISO 9439; 92/69/EEC, C.4-C)
Facilmente biodegradável.

12.3. Potencial de bioacumulação

Avaliação do potencial de bioacumulação:
Não se espera uma acumulação nos organismos.

12.4. Mobilidade no solo

Avaliação do transporte entre compartimentos ambientais:
Volatilidade: A substância não se evaporará da superfície da água para a atmosfera.
Absorção no solo: Possibilidade de absorção nas partículas sólidas do solo

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

De acordo com o Anexo XIII do Regulamento (UE) 1907/2006/CE relativo ao Registo, Avaliação, Autorização e Restrição de substâncias químicas (REACH): O produto não satisfaz os critérios de PBT (persistente / bioacumulável / tóxico) e vPvB (muito Persistente / muito Bioacumulativo)

12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

O produto não contém uma substância acima dos limites legais incluídos na lista estabelecida de acordo com o artigo 59.º, n.º 1, do Regulamento (CE) n.º 1907/2006 por ter propriedades desreguladoras do sistema endócrino ou é identificado como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com os critérios estabelecidos no Regulamento Delegado (UE) 2017/2100 da Comissão ou no Regulamento (UE) 2018/605 da Comissão.

BASF Ficha de Dados de Segurança segundo regulamento N° 1907/2006/CE, tendo em consideração as suas alterações periódicas.

Data / actualizada em: 21.02.2024

Versão: 4.0

Data / Versão anterior: 06.03.2023

Versão anterior: 3.0

Produto: **Hydropalat® WE 3185 EL**

(ID N°. 30692213/SDS_GEN_PT/PT)

Data de impressão 21.10.2025

12.7. Outros efeitos adversos

O produto não contém substâncias descritas no Regulamento (CE) 1005/2009 relativo às substâncias que deterioram a camada de ozônio.

Indicações adicionais

Parâmetros cumulativos

Necessidade química de oxigênio (N.Q.O): (calculado) aprox. 2.140 mg/g

Outras indicações distribuição e destino ambiental:

O tratamento e introdução de águas residuais nos depuradores biológicos devem respeitar os regulamentos locais e administrativos.

Outras indicações ecotoxicológicas:

O produto não foi testado. As indicações ecotoxicológicas foram retiradas de produtos com estrutura ou composição similar. Evitar a contaminação do solo, cursos de água ou canais de efluentes/águas residuais.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Deve ser descartado ou incinerado de acordo com as legislações locais.

Sem descarte por meio de sistemas de esgoto ou águas residuais

Embalagem contaminada:

Embalagens não contaminadas podem ser reutilizadas.

Embalagens cuja descontaminação não seja possível, devem ser eliminadas da mesma forma que o conteúdo.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

transporte por terra

ADR

Produto não perigoso segundo os critérios da regulamentação de transporte

Número ONU ou número de ID:

Não aplicável.

Designação oficial de transporte da ONU:

Não aplicável.

Classes de perigo para efeitos de transporte:

Não aplicável.

BASF Ficha de Dados de Segurança segundo regulamento N° 1907/2006/CE, tendo em consideração as suas alterações periódicas.

Data / actualizada em: 21.02.2024

Versão: 4.0

Data / Versão anterior: 06.03.2023

Versão anterior: 3.0

Produto: **Hydropalat® WE 3185 EL**

(ID N°. 30692213/SDS_GEN_PT/PT)

Data de impressão 21.10.2025

Grupo de embalagem: Não aplicável.
Perigos para o ambiente: Não aplicável.
Precauções especiais para o utilizador: Nenhum conhecido

RID

Produto não perigoso segundo os critérios da regulamentação de transporte
Número ONU ou número de ID: Não aplicável.
Designação oficial de transporte da ONU: Não aplicável.
Classes de perigo para efeitos de transporte: Não aplicável.
Grupo de embalagem: Não aplicável.
Perigos para o ambiente: Não aplicável.
Precauções especiais para o utilizador: Nenhum conhecido

transporte fluvial

ADN

Produto não perigoso segundo os critérios da regulamentação de transporte
Número ONU ou número de ID: Não aplicável.
Designação oficial de transporte da ONU: Não aplicável.
Classes de perigo para efeitos de transporte: Não aplicável.
Grupo de embalagem: Não aplicável.
Perigos para o ambiente: Não aplicável.
Precauções especiais para o utilizador: Nenhum conhecido

Transporte fluvial a granel em barcos e em barcos-cisterna.

Não avaliado

transporte marítimo

IMDG

Produto não perigoso segundo os critérios da regulamentação de transporte
Número ONU ou número de ID: Não aplicável.
Designação oficial de transporte da ONU: Não aplicável.

Sea transport

IMDG

Not classified as a dangerous good under transport regulations
UN number or ID number: Not applicable
UN proper shipping name: Not applicable

BASF Ficha de Dados de Segurança segundo regulamento N° 1907/2006/CE, tendo em consideração as suas alterações periódicas.

Data / actualizada em: 21.02.2024

Versão: 4.0

Data / Versão anterior: 06.03.2023

Versão anterior: 3.0

Produto: **Hydropalat® WE 3185 EL**

(ID N°. 30692213/SDS_GEN_PT/PT)

Data de impressão 21.10.2025

Classes de perigo para efeitos de transporte:	Não aplicável.	Transport hazard class(es):	Not applicable
Grupo de embalagem:	Não aplicável.	Packing group:	Not applicable
Perigos para o ambiente:	Não aplicável.	Environmental hazards:	Not applicable
Precauções especiais para o utilizador	Nenhum conhecido	Special precautions for user	None known

transporte aéreo

Air transport

IATA/ICAO

IATA/ICAO

Produto não perigoso segundo os critérios da regulamentação de transporte

Not classified as a dangerous good under transport regulations

Número ONU ou número de ID: Não aplicável.

UN number or ID number: Not applicable

Designação oficial de transporte da ONU: Não aplicável.

UN proper shipping name: Not applicable

Classes de perigo para efeitos de transporte: Não aplicável.

Transport hazard class(es): Not applicable

Grupo de embalagem: Não aplicável.

Packing group: Not applicable

Perigos para o ambiente: Não aplicável.

Environmental hazards: Not applicable

Precauções especiais para o utilizador Nenhum conhecido

Special precautions for user None known

14.1. Número ONU ou número de ID

Consulte as entradas correspondentes para "Número UN ou número de ID" para os respectivos regulamentos nas tabelas acima.

14.2. Designação oficial de transporte da ONU

Ver entradas correspondentes para o nome apropriado de embarque da ONU dos respectivos regulamentos descritos na tabela acima

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

Ver entradas correspondentes para "Classe (s) de Perigo de transporte" dos respectivos regulamentos das tabelas acima.

14.4. Grupo de embalagem

Ver entradas correspondentes para "Grupo de embalagem" dos respectivos regulamentos das tabelas acima.

14.5. Perigos para o ambiente

Ver entradas correspondentes para "perigos ao meio ambiente" dos respectivos regulamentos das tabelas acima

14.6. Precauções especiais para o utilizador

Ver entradas correspondentes para "precauções especiais para o utilizador" dos respectivos regulamentos da tabela acima.

BASF Ficha de Dados de Segurança segundo regulamento N° 1907/2006/CE, tendo em consideração as suas alterações periódicas.

Data / actualizada em: 21.02.2024

Versão: 4.0

Data / Versão anterior: 06.03.2023

Versão anterior: 3.0

Produto: **Hydropalat® WE 3185 EL**

(ID N°. 30692213/SDS_GEN_PT/PT)

Data de impressão 21.10.2025

14.7. Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI

Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Não se destina ao transporte marítimo a granel.

Maritime transport in bulk is not intended.

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente

Proibições, restrições e autorizações.

Anexo XVII do Regulamento CE Nr. 1907/2006: Número em lista: 3, 75

Diretiva 2012/18/UE - Controle de riscos de acidentes graves envolvendo substâncias perigosas (UE):

Listado no regulamento acima: não

A classificação aplica-se às condições normais de temperatura e pressão.

Esta subseção descreve informação regulamentar aplicável que não está mencionada em outras seções desta ficha de segurança

15.2. Avaliação da segurança química

Não é requerida a Avaliação de Segurança Química (CSA - Chemical Safety Assessment)

SECÇÃO 16: Outras Informações

Informações sobre a utilização prevista: O produto é de grau técnico e destina-se exclusivamente a uso industrial, salvo situações em que tenha sido especificado ou acordado outro uso. Isto engloba os fins de utilização mencionados e recomendados. Outras aplicações propostas devem ser acordadas com o fabricante. Nomeadamente diz respeito a produtos de consumo público que se regulam pelas normas especiais ou legislação.

Descrições detalhadas incluindo as classes e frases de perigo, se mencionadas na seção 2 ou 3:

Acute Tox.

Toxicidade aguda

Eye Dam./Irrit.

Grave lesão ocular/ Irritação nos olhos

STOT SE

Toxicidade específica em determinados órgãos (exposição única)

H318

Provoca lesões oculares graves.

H302

Nocivo se ingerido.

H312

Nocivo em contato com a pele.

H336

Pode provocar sonolência ou vertigem.

BASF Ficha de Dados de Segurança segundo regulamento N° 1907/2006/CE, tendo em consideração as suas alterações periódicas.

Data / actualizada em: 21.02.2024

Versão: 4.0

Data / Versão anterior: 06.03.2023

Versão anterior: 3.0

Produto: **Hydropalat® WE 3185 EL**

(ID N°. 30692213/SDS_GEN_PT/PT)

Data de impressão 21.10.2025

Abreviações

ADR = Acordo Europeu para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos. ADN = Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Produtos Perigosos por hidrovias. ETA = Estimativa de Toxicidade Aguda. CAO = Apenas aviões de carga. CAS = Chemical Abstract Service. CLP = Regulamento relativo à Classificação, Rotulagem e Embalagem. DIN = Organização Nacional Alemã de Normalização. DNEL = Nível Derivado de Exposição sem Efeitos. CE50 = Concentração efetiva média para 50% da População. CE = Comunidade Europeia. EN = Norma Europeia. IARC = Agência Internacional de Pesquisa em Câncer. IATA = Associação Internacional de Transporte Aéreo. Código-IBC = Código de Contentor Intermediário para Granél. IMDG = Código Marítimo Internacional para Cargas Perigosas. ISO = Organização Internacional de Padronização. STE = Baixo tempo de exposição. CL50 = Concentração letal média para 50% da população. DL50 = Dose letal média para 50% da população. MAK = Concentração máxima aceitável. MARPOL = Convenção Internacional para a Prevenção da Poluição por Navios. NEN = Norma Holandesa. NOEC = Concentração de Efeito Não Observado. OEL = Limite de Exposição Ocupacional. OCDE = Organização para a Cooperação e Desenvolvimento Económico. PBT = Persistente, Bioacumulativo e Tóxico. PNEC = Nível Previsto Sem Efeito. ppm = partes por milhão. RID = Regulamento Relativo ao Transporte Ferroviário Internacional de Produtos Perigosos. TWA = Média ponderada pelo tempo. Número-ONU = Número-ONU para transporte. vPvB = muito Persistente e muito Bioacumulativo.

Os dados contidos nesta publicação baseiam-se no nosso conhecimento e experiência actual, descrevendo o produto e considerando os requerimentos de segurança. Os dados não descrevem em caso algum as propriedades do produto (especificação do produto). Não implica garantia alguma em relação a certas propriedades ou adequação do produto para uma aplicação específica e não podendo inferir nos dados da ficha de segurança. É da responsabilidade do receptor/recebedor da mercadoria assegurar que os direitos de propriedade, leis e regulamentação existente, devem ser devidamente observados/respeitados.

Linhas verticais na margem esquerda indicam que houve alterações entre esta e a versão anterior.