

SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa**1.1. Identificador do produto**

Forma do produto : Mistura
Designação comercial : DER K3700PF

1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas**1.2.1. Utilizações identificadas relevantes**

Utilização da substância ou mistura : Produto para formulações cosméticas

1.2.2. Utilizações desaconselhadas

Não existem informações adicionais disponíveis

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

DERYPOL, S.A HQ:	Manufacturing:
C/Plató, n 6, Entlo, 5	C/Cal Gabatx, s/n
08021 Barcelona (Spain)	08520 Les Franqueses del Vallès (Spain)
Tel. +34 93 238 9090	Tel. +34 93 8496188
	regulatory@derypol.com

1.4. Número de telefone de emergência

Número de emergência : +34 93 849 6188
9:00-13:00 h 15:00-17:00 h (GMT + 1)

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos**2.1. Classificação da substância ou mistura****Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]**

Não classificado

Efeitos adversos decorrentes das propriedades físico-químicas assim como os efeitos adversos para a saúde humana e para o ambiente

Não existem informações adicionais disponíveis

2.2. Elementos do rótulo**Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]**

Frases EUH : EUH210 - Ficha de segurança fornecida a pedido.

2.3. Outros perigos

Não contém substâncias PBT/mPmB $\geq 0,1\%$ avaliadas em conformidade com o Anexo XIII do REACH

A mistura não contém substâncias incluídas na lista elaborada nos termos do artigo 59.º, n.º 1, do REACH, por terem propriedades desreguladoras do sistema endócrino, ou substâncias que estão identificadas como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino em conformidade com os critérios estabelecidos no Regulamento Delegado (UE) 2017/2100 da Comissão ou no Regulamento (UE) 2018/605 da Comissão, numa concentração igual ou superior a 0,1%

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes**3.1. Substâncias**

Não aplicável

DER K3700PF

Ficha de Dados de Segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

3.2. Misturas

Denominação	Identificador do produto	%	Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]
Polímero catiónico	N.º CAS: 26161-33-1	< 15	Aquatic Chronic 3, H412

Texto integral das declarações H e EUH: ver secção 16

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de emergência

- Primeiros socorros em geral : Deve-se ter cuidado com os eventuais derrames de produto existentes. Consultar previamente a Folha de Dados de Segurança e actuar em conformidade.
- Primeiros socorros em caso de inalação : Em caso de incómodo, sair para o ar livre.
- Primeiros socorros em caso de contacto com a pele : Procurar eliminar a máxima quantidade de produto com papel absorvente e em seguida lavar com água abundante. Se se verificar irritação e esta persistir, consultar um médico.
- Primeiros socorros em caso de contacto com os olhos : Irrigar imediatamente de forma suave com água limpa durante pelo menos 15 minutos. Mover os globos oculares e manter as pálpebras bem abertas e separadas enquanto se irriga. Consultar um médico. Deve-se dispor de um lava-olhos de emergência no local de trabalho.
- Primeiros socorros em caso de ingestão : Não induzir o vómito. Consulte imediatamente um médico.

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

- Sintomas/efeitos : Não apresenta perigo significativo em condições normais de utilização.
- Sintomas/efeitos em caso de inalação : Não se espera nenhum.
- Sintomas/efeitos em caso de contacto com a pele : Não se espera nenhum.
- Sintomas/efeitos em caso de contacto com os olhos : Provoca comichão e vermelhidão.
- Sintomas/efeitos em caso de ingestão : Incómodos gastrointestinais. A ingestão repetida do produto é considerada como uma via de exposição altamente improvável, caso se trabalhe em condições de salubridade e higiene laboral adequadas.
- Sintomas crónicos : Nenhum conhecido.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Tratamento sintomático.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

- Meios de extinção adequados : Água, spray de água, pó seco, dióxido de carbono (CO2), espuma.
- Meios de extinção inadequados : Nenhuma.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

- Perigo de incêndio : Nenhum conhecido.
- Perigo de explosão : Nenhum conhecido.
- Produtos de decomposição perigosos em caso de incêndio : Em caso de incêndio, podem-se gerar produtos de decomposição perigosos, tais como monóxido e dióxido de carbono, fumos e óxidos de nitrogénio.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

- Medidas preventivas contra incêndios : Deter a fuga se tal puder ser feito em segurança.
- Instruções de luta contra incêndios : Combater o incêndio tomando as precauções normais e a partir de uma distância razoável.
- Proteção durante o combate a incêndios : Não intervir no combate ao fogo sem um equipamento de proteção adequado.

DER K3700PF

Ficha de Dados de Segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga acidental

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

Medidas gerais : Não pisar o derrame nem deixar que o mesmo entre em contacto com água. A superfície afectada, em contacto com água, tornar-se-á extremamente resvaladiça.

6.1.1. Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência

Equipamento de protecção : Utilizar equipamento de protecção individual. Manter afastadas as pessoas que não tenham protecção. Perigo de resvalamento em caso de derrame da carga. Evitar o contacto com os olhos e a pele. Não respirar vapores ou neblina de pulverização. Equipamento de protecção individual (veja a secção 8).

6.1.2. Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

Equipamento de protecção : Utilizar equipamento de protecção individual. Manter afastadas as pessoas que não tenham protecção. Perigo de resvalamento em caso de derrame da carga. Evitar o contacto com os olhos e a pele. Não respirar vapores ou neblina de pulverização. Equipamento de protecção individual (veja a secção 8).

Procedimentos de emergência : Restringir o acesso à área de forma apropriada até que as operações de limpeza tenham sido concluídas. Utilizar equipamento de protecção pessoal recomendado na Secção 8. Parar ou reduzir qualquer fuga sempre que não seja perigoso. Ventilar a área do derrame, se for possível. Garantir que a limpeza será levada a cabo unicamente por pessoal treinado. Não tocar no material derramado. Ter ao alcance equipamento de emergência (para incêndios, derrames, gotejamentos, etc.).

6.2. Precauções a nível ambiental

Prevenir a contaminação do solo, cursos de água ou esgotos. Caso ocorra contaminação, informar imediatamente as autoridades competentes.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Métodos de limpeza : Em caso de pequenos derrames, absorver com material absorvente e recolher com pá. Depois acabar de limpar a zona afectada com água abundante a alta pressão. Em caso de grandes derrames, recomenda-se que se confine a área de derrame com material absorvente e que se recolha a máxima quantidade de produto por bombagem em recipientes adequados. Depois deve-se limpar a zona afectada com água abundante a alta pressão.

6.4. Remissão para outras secções

Consultar a Secção 8 para informações relativas aos equipamentos de protecção pessoal mais adequados.

Consultar a Secção 13 para informações relativas à gestão de resíduos.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Precauções para um manuseamento seguro : Recomenda-se que se manuseie o produto numa zona bem ventilada, que se disponha de um duche e lava-olhos de emergência nas proximidades e que se tenha material absorvente para o caso de ocorrência de algum derrame. Contemplar as normas habituais de boas práticas e higiene para o manuseamento de produtos químicos.

Temperatura de manipulação : 0 – 30

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Condições de armazenamento : Manter em lugar coberto e com a embalagem bem fechada dentro da gama de temperaturas estabelecida. Evitar as temperaturas extremas em períodos longos de armazenamento a temperaturas baixas, o produto pode sofrer uma degradação da emulsão. Caso esta situação se verifique, recomenda-se que se agite o produto e se transfira o mesmo para uma zona mais quente.

Temperatura de armazenamento : 0 – 30 °C

Calor e fontes de ignição : Manter ao abrigo da luz solar. Proteger contra a congelação.

DER K3700PF

Ficha de Dados de Segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

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

Para todos os usos do produto conhecidos até ao momento, as recomendações de manuseamento e armazenamento são as que estão indicadas nas subsecções anteriores.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

8.1. Parâmetros de controlo

8.1.1 Valores-limite de exposição profissional e biológicos nacionais

Não existem informações adicionais disponíveis

8.1.2. Processos de monitorização recomendados

Não existem informações adicionais disponíveis

8.1.3. Formação de contaminantes atmosféricos

Não existem informações adicionais disponíveis

8.1.4. DNEL e PNEC

Não existem informações adicionais disponíveis

8.1.5. Sistemas de controlo baseados na gama de exposição

Não existem informações adicionais disponíveis

8.2. Controlo da exposição

8.2.1. Controlos técnicos adequados

Controlos técnicos adequados:

Recomenda-se uma ventilação geral. Deve-se garantir uma boa ventilação caso se manuseie o produto em espaços confinados.

8.2.2. Equipamentos de proteção individual

8.2.2.1. Proteção ocular e facial

Proteção ocular:

Óculos de segurança com protectores laterais

8.2.2.2. Proteção da pele

Proteção do corpo e da pele:

Utilizar a roupa de trabalho "standard". Em caso de contacto prolongado ou risco de salpicaduras com as dissoluções do produto, utilizar o equipamento impermeável apropriado (aventil, equipamento integral, etc.)

Proteção das mãos:

Utilizar luvas de látex, ou de borracha natural

Outra proteção da pele

Materiais para vestuário de proteção:

Utilizar a roupa de trabalho "standard". Usar vestuário de proteção adequado. Calçado de segurança

8.2.2.3. Proteção respiratória

Proteção respiratória:

Não é necessário usar proteção respiratória em condições normais de utilização

8.2.2.4. Perigos térmicos

Não existem informações adicionais disponíveis

8.2.3. Controlo da exposição ambiental

Não existem informações adicionais disponíveis

DER K3700PF

Ficha de Dados de Segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico	: Líquido
Cor	: límpido.
Aspeto	: Líquido transparente de incolor a amarelado.
Odor	: Não disponível
Limiar de odor	: Não disponível
Ponto de fusão	: < 0 °C
Ponto de congelação	: Não disponível
Ponto de ebulição	: > 100 °C
Inflamabilidade	: Não disponível
Propriedades explosivas	: O produto não é explosivo.
Limite inferior de explosão	: Não disponível
Limite superior de explosão	: Não disponível
Ponto de inflamação	: Não disponível
Temperatura de autoignição	: Não disponível
Temperatura de decomposição	: Não disponível
pH	: 2,5 – 4,5
Viscosidade, cinemática	: Não disponível
Viscosidade, dinâmica	: 3000 – 12000 cP
Solubilidade	: Diluível em todas as proporções.
Coefficiente de partição n-octanol/água (Log K _{ow})	: Não disponível
Pressão de vapor	: Não disponível
Pressão de vapor a 50°C	: Não disponível
Densidade	: Não disponível
Densidade relativa	: Não disponível
Densidade relativa de vapor a 20°C	: Não disponível
Características das partículas	: Não aplicável

9.2. Outras informações

9.2.1. Informações relativas às classes de perigo físico

Não existem informações adicionais disponíveis

9.2.2. Outras características de segurança

Não existem informações adicionais disponíveis

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade

O produto não tem uma reatividade perigosa se usado de acordo com as instruções para o armazenamento e manuseio desta Ficha de Segurança.

10.2. Estabilidade química

Estável em condições normais de manuseamento e armazenamento.

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Não se conhecem reacções perigosas.

10.4. Condições a evitar

Nenhuma por motivos de segurança. Para conservar o produto com as suas características originais, devem-se seguir as recomendações que se encontram na secção 7.

10.5. Materiais incompatíveis

Não existem informações adicionais disponíveis

DER K3700PF

Ficha de Dados de Segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Não existem informações adicionais disponíveis

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

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

Toxicidade aguda (via oral)	: Não há dados disponíveis.
Toxicidade aguda (via cutânea)	: Não há dados disponíveis.
Toxicidade aguda (inalação)	: Não há dados disponíveis.
Corrosão/irritação cutânea	: Não há dados disponíveis. pH: 2,5 – 4,5
Lesões oculares graves/irritação ocular	: Não há dados disponíveis. pH: 2,5 – 4,5
Sensibilização respiratória ou cutânea	: Não há dados disponíveis.
Mutagenicidade em células germinativas	: Não há dados disponíveis.
Carcinogenicidade	: Não há dados disponíveis.
Toxicidade reprodutiva	: Não há dados disponíveis.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única	: Não há dados disponíveis.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida	: Não há dados disponíveis.
Perigo de aspiração	: Não classificado

11.2. Informações sobre outros perigos

Não existem informações adicionais disponíveis

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Perigoso para o ambiente aquático, curto prazo (agudo)	: Não há dados disponíveis.
Perigoso para o ambiente aquático, longo prazo (crónico)	: Não há dados disponíveis.

12.2. Persistência e degradabilidade

DER K3700PF

Persistência e degradabilidade	Não se espera que este polímero seja facilmente biodegradável.
--------------------------------	--

Polímero catiónico (26161-33-1)

Persistência e degradabilidade	Não se espera que este polímero seja facilmente biodegradável..
--------------------------------	---

12.3. Potencial de bioacumulação

DER K3700PF

Potencial de bioacumulação	Nenhum produto é esperada a bioacumulação.
----------------------------	--

Polímero catiónico (26161-33-1)

Potencial de bioacumulação	Nenhum produto é esperada a bioacumulação.
----------------------------	--

12.4. Mobilidade no solo

Não existem informações adicionais disponíveis

DER K3700PF

Ficha de Dados de Segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Não existem informações adicionais disponíveis

12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Não existem informações adicionais disponíveis

12.7. Outros efeitos adversos

Não existem informações adicionais disponíveis

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

- Métodos de tratamento de resíduos : Se o produto tiver que ser gerido como um resíduo, o utilizador final deverá fazê-lo de acordo com as regulamentações europeias, nacionais e locais aplicáveis. Utilize para a eliminação unicamente transportadores e gestores autorizados.
- Indicações suplementares : Durante o manuseamento dos resíduos devem-se ter os mesmos cuidados recomendados nas secções 7 e 8 desta Folha de Dados de Segurança.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

Em conformidade com ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. Número ONU ou número de ID

- N.º ONU (ADR) : Não aplicável
- N.º ONU (IMDG) : Não aplicável
- N.º ONU (IATA) : Não aplicável
- N.º ONU (ADN) : Não aplicável
- N.º ONU (RID) : Não aplicável

14.2. Designação oficial de transporte da ONU

- Designação oficial de transporte (ADR) : Não aplicável
- Designação oficial de transporte (IMDG) : Não aplicável
- Designação oficial de transporte (IATA) : Não aplicável
- Designação oficial de transporte (ADN) : Não aplicável
- Designação oficial de transporte (RID) : Não aplicável

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

ADR

Classes de perigo para efeitos de transporte (ADR) : Não aplicável

IMDG

Classes de perigo para efeitos de transporte (IMDG) : Não aplicável

IATA

Classes de perigo para efeitos de transporte (IATA) : Não aplicável

ADN

Classes de perigo para efeitos de transporte (ADN) : Não aplicável

RID

Classes de perigo para efeitos de transporte (RID) : Não aplicável

14.4. Grupo de embalagem

- Grupo de embalagem (ADR) : Não aplicável
- Grupo de embalagem (IMDG) : Não aplicável
- Grupo de embalagem (IATA) : Não aplicável

DER K3700PF

Ficha de Dados de Segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

Grupo de embalagem (ADN) : Não aplicável
Grupo de embalagem (RID) : Não aplicável

14.5. Perigos para o ambiente

Outras informações : Não existem informações suplementares disponíveis

14.6. Precauções especiais para o utilizador

Transporte por via terrestre

Não aplicável

Transporte marítimo

Não aplicável

Transporte aéreo

Não aplicável

Transporte por via fluvial

Não aplicável

Transporte ferroviário

Não aplicável

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

Não aplicável

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

15.1.1. Regulamentações da UE

Anexo XVII do REACH (Condições de restrição)

Não contém substância(s) enumerada(s) no anexo XVII do REACH (Condições de restrição)

Anexo XIV do REACH (Lista de autorização)

Não contém substância(s) enumerada(s) no anexo XIV do REACH (Lista de autorização)

Lista de substâncias candidatas (SVHC) do REACH

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista de substâncias candidatas do REACH

Regulamento PIC (UE n.º 649/2012, Prévia informação e consentimento)

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista PIC (Regulamento (UE) n.º 649/2012 relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos)

Regulamento POP (UE 2019/1021, Poluentes orgânicos persistentes)

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista de poluentes orgânicos persistentes (Regulamento (UE) n.º 2019/1021 relativo a poluentes orgânicos persistentes)

Regulamento relativo às substâncias que empobrecimento do ozono (UE n.º 1005/2009)

Não contém qualquer substância abrangida pelo REGULAMENTO (UE) N.º 1005/2009 DO PARLAMENTO EUROPEU E DO CONSELHO de 16 de setembro de 2009 relativo às substâncias que empobrecem a camada de ozono.

Regulamento da dupla utilização (428/2009)

Não contém qualquer substância sujeita ao REGULAMENTO (CE) N.º 428/2009 DO CONSELHO, de 5 de maio de 2009, que cria um regime comunitário de controlo das exportações, transferências, corretagem e trânsito de produtos de dupla utilização.

Regulamento relativo aos precursores explosivos (UE 2019/1148)

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista de precursores de explosivos (Regulamento (UE) 2019/1148 sobre a comercialização e utilização de precursores de explosivos)

DER K3700PF

Ficha de Dados de Segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

Regulamento relativo aos precursores de drogas (CE n.º 273/2004)

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista de precursores de drogas (Regulamento (CE) n.º 273/2004 do Parlamento Europeu e do Conselho relativo aos precursores de drogas)

15.1.2. Regulamentos Nacionais

Não existem informações adicionais disponíveis

15.2. Avaliação da segurança química

Não existem informações adicionais disponíveis

SECÇÃO 16: Outras informações

Outras informações : A última versão do MSDS deste produto pode ser obtida através do link <https://www.derypol.com/en/technical-documentation/>.

Texto integral das frases H e EUH:

Aquatic Chronic 3	Perigoso para o ambiente aquático – perigo crónico, categoria 3
EUH210	Ficha de segurança fornecida a pedido.
H412	Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Ficha de Dados de Segurança aplicável em regiões : PT

Ficha de dados de segurança (FDS), UE

Esta informação é baseada em nosso conhecimento atual e pretendida descrever o produto para as finalidades da saúde, da segurança e de exigências ambientais somente. Não se deve conseqüentemente interpretar como garantir nenhuma propriedade específica do produto.