

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

Forma do produto : Mistura
Designação comercial : HYSUAU AQ1300

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 a indústria têxtil
Produto para a detergência

1.2.2. Utilizações desaconselhadas

Não existem informações adicionais disponíveis

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança**Fabricante**

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]**

Perigoso para o ambiente aquático - perigo crónico, categoria H412
3

Texto integral das declarações H e EUH: ver secção 16

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]**

Palavra-sinal (CLP) : -
Advertências de perigo (CLP) : H412 - Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
Recomendações de prudência (CLP) : P273 - Evitar a libertação para o ambiente.

2.3. Outros perigos

Outros perigos que não resultam numa classificação : Em caso de derrame, o contacto da água com o produto pode criar superfícies muito resvaladiças.

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

HYSUAU AQ1300

Ficha de Dados de Segurança

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

Componente	
	Óleo mineral branco (8042-47-5), Álcoois, C10-15, etoxilatos propoxilatos (68551-13-3)

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.1. Substâncias

Não aplicável

3.2. Misturas

Denominação	Identificador do produto	%	Classificação de acordo com o regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]
Óleo mineral branco	N.º CAS: 8042-47-5 N.º CE: 232-455-8 N.º REACH: 01-2119487078-27	25- <30	Asp. Tox. 1, H304
Hidrocarbonetos, C10-C12, iso-alcanos, <2% aromáticos	N.º CAS: Non-applicable N.º CE: 923-037-2 Número de índice CE: Non applicable N.º REACH: 01-2119471991-29	3- <5	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Álcoois, C10-15, etoxilatos propoxilatos	N.º CAS: 68551-13-3	0,5 - <1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400
Ácido fosfórico substância com valor(es) limite de exposição profissional nacional(ais) (ES); substância sujeita a um limite de exposição comunitário no local de trabalho	N.º CAS: 7664-38-2 N.º CE: 231-633-2 Número de índice CE: 015-011-00-6 N.º REACH: 01-2119485924-24	0.001-<0.01	Met. Corr. 1, H290 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1A, H314

Limites de concentração específicos:

Denominação	Identificador do produto	Limites de concentração específicos (%)
Ácido fosfórico	N.º CAS: 7664-38-2 N.º CE: 231-633-2 Número de índice CE: 015-011-00-6 N.º REACH: 01-2119485924-24	(10 ≤ C < 25) Eye Irrit. 2, H319 (10 ≤ C < 25) Skin Irrit. 2, H315 (25 ≤ C < 100) Skin Corr. 1B, H314

Texto integral das declarações H e EUH: ver secção 16

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

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	: Lavar a zona afectada com água abundante e depois eliminar os restos que possam existir com água e sabão. Caso haja irritação e esta persista, consultar um médico.

HYSUAU AQ1300

Ficha de Dados de Segurança

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

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 provocar o vômito, enxaguar bem a boca e beber um ou dois copos de água. Consultar 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

Não existem informações adicionais disponíveis

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.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Perigo de incêndio	: Não inflamável.
Perigo de explosão	: Nenhum conhecido.
Reatividade em caso de incêndio	: Em caso de combustão: libertação de gases/vapores (muito) tóxicos.
Produtos de decomposição perigosos em caso de incêndio	: Podem-se libertar gases perigosos, principalmente: óxidos de carbono (CO _x) e de nitrogénio (NO _x).

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. Máscara respiratória autónoma isolante. Proteção completa do corpo.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

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

6.1.1. Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência

Procedimentos de emergência : 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.

6.1.2. 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	: 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 confina 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.

HYSUAU AQ1300

Ficha de Dados de Segurança

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

6.2. Precauções a nível ambiental

Evitar a libertação para o ambiente. 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 : Absorver o líquido derramado com material absorvente. 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 confina 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 : 5 – 35

Medidas de higiene : Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto. Lavar as mãos depois de manusear o produto.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Medidas técnicas : ITC (R.D.656/2017): MIE-APQ-1 (Classificação C).

Condições de armazenamento : Evitar as temperaturas extremas (inferiores à "Temperatura mínima" e superiores à "Temperatura máxima"). Manter em lugar coberto e em embalagem bem fechada, dentro da gama de temperaturas estabelecida (veja "Gama de temperaturas recomendada").

Produtos incompatíveis : Materiais comburentes.

Temperatura de armazenamento : 5 – 35 °C

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/Protecção individual

8.1. Parâmetros de controlo

8.1.1 Valores-limite de exposição profissional e biológicos nacionais

Ácido fosfórico (7664-38-2)	
UE - Valor-limite de exposição profissional indicativo (IOEL)	
IOEL TWA	1
IOEL STEL	2 mg/m ³

8.1.2. Processos de monitorização recomendados

Não existem informações adicionais disponíveis

8.1.3. Formação de contaminantes atmosféricos

Não existem informações adicionais disponíveis

HYSUAU AQ1300

Ficha de Dados de Segurança

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

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. Assegurar uma boa ventilação do local de trabalho.

8.2.2. Equipamentos de proteção individual

Equipamento de proteção individual:

Óculos de segurança. Luvas.

Símbolo(s) do equipamento de proteção individual:



8.2.2.1. Proteção ocular e facial

Proteção ocular:

Óculos de segurança com protectores laterais. Óculos de segurança

8.2.2.2. Proteção da pele

Proteção do corpo e da pele:

Utilizar avental ou equipamento impermeável integral conforme o tempo de manuseamento e os riscos de contacto com o produto ou as dissoluções deste a que se esteja exposto

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". Em caso de contacto prolongado ou risco de salpicaduras com as dissoluções do produto, utilizar o equipamento impermeável apropriado (avental, equipamento integral, etc.)

8.2.2.3. Proteção respiratória

Proteção respiratória:

Não é necessária em condições normais de uso e com boa ventilação geral

8.2.2.4. Perigos térmicos

Não existem informações adicionais disponíveis

8.2.3. Controlo da exposição ambiental

Controlo da exposição ambiental:

Evitar descargas e infiltrações no subsolo. Evitar a contaminação de cursos de água e a descarga do produto nos sistemas de esgotos. Evitar a libertação para o ambiente.

Outras informações:

Recomenda-se que se disponha sempre de um duche e lava-olhos de segurança na zona onde se manusear o produto. Lavar as mãos e qualquer zona do corpo que tenha ficado exposta ao produto antes de beber, comer, utilizar os serviços e no fim do período de trabalho. Seja consciente da sua exposição aos produtos que são utilizados no seu local de trabalho e actue de forma responsável para evitar contaminar outras zonas. Tente adquirir bons hábitos higiénicos e consulte o responsável pela sua empresa para que o ajude.

HYSUAU AQ1300

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	: branco.
Aspeto	: Emulsão branca.
Odor	: Odor característico.
Limiar olfativo	: Não disponível
Ponto de fusão	: Não disponível
Ponto de congelação	: Não disponível
Ponto de ebulição	: 212 °C
Inflamabilidade.	: Não disponível
Limite inferior de explosão	: Não disponível
Limite superior de explosão	: Não disponível
Ponto de inflamação	: 75 °C
Temperatura de combustão espontânea	: 330 °C
Temperatura de decomposição	: Não disponível
pH	: 3 – 5 (1%)
Viscosidade, cinemática	: 459 – 463 mm ² /s
Viscosidade, dinâmica	: 200 – 2000 cP
Solubilidade	: Não disponível
Coefficiente de partição n-octanol/água (Log Koa)	: Não disponível
Pressão de vapor	: 1744 Pa
Pressão de vapor a 50 °C	: 92 hPa
Densidade	: 1 – 1,1 g/cm ³
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 é conhecida nenhuma reação perigosa em condições normais de utilização.

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

Materiais comburentes.

HYSUAU AQ1300

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

Nenhum em condições normais de armazenamento e uso. Os eventuais produtos de decomposição térmica (em caso de incêndio) estão indicados na secção 5.

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 classificado
Toxicidade aguda (via cutânea) : Não classificado
Toxicidade aguda (inalação) : Não classificado

Óleo mineral branco (8042-47-5)

DL50 oral rato	5100 mg/kg
DL50 cutânea rato	> 2000 mg/kg
CL50 Inalação - Ratazana	> 20 mg/l

Álcoois, C10-15, etoxilatos propoxilatos (68551-13-3)

DL50 oral rato	2700 mg/kg
----------------	------------

Ácido fosfórico (7664-38-2)

DL50 oral rato	1530 mg/kg
DL50 cutânea coelho	2740 mg/kg
CL50 Inalação - Ratazana	25,5 mg/kg

Corrosão/irritação cutânea : Não classificado
pH: 3 – 5 (1%)

Ácido fosfórico (7664-38-2)

pH	0
----	---

Lesões oculares graves/irritação ocular : Não classificado
pH: 3 – 5 (1%)

Ácido fosfórico (7664-38-2)

pH	0
----	---

Sensibilização respiratória ou cutânea : Não classificado
Mutagenicidade em células germinativas : Não classificado
Carcinogenicidade : Não classificado
Toxicidade reprodutiva : Não classificado
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) -
exposição única : Não classificado
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) -
exposição repetida : Não classificado
Perigo de aspiração : Não classificado

HYSUAU AQ1300

Viscosidade, cinemática	459 – 463 mm ² /s
-------------------------	------------------------------

Óleo mineral branco (8042-47-5)

Viscosidade, cinemática	< 20,5 mm ² /s (40 °C)
-------------------------	-----------------------------------

11.2. Informações sobre outros perigos

11.2.1. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Não existem informações adicionais disponíveis

HYSUAU AQ1300

Ficha de Dados de Segurança

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

11.2.2. Outras informações

Potenciais efeitos adversos na saúde humana e sintomas : Não se espera nenhum sintoma se o produto for manuseado de forma adequada, Não são conhecidos efeitos de nenhum tipo derivados da exposição ao produto.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Perigoso para o ambiente aquático, curto prazo (agudo) : Não classificado

Perigoso para o ambiente aquático, longo prazo (crónico) : Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Álcoois, C10-15, etoxilatos propoxilatos (68551-13-3)	
CL50 - Peixe [1]	0,1 – 1 mg/l
CE50 - Outros organismos aquáticos [1]	0,1 – 1 mg/l
CE50 72h - Algas [1]	0,1 – 1 mg/l

Ácido fosfórico (7664-38-2)	
CL50 - Peixe [1]	75,1 mg/l (Oryzias latipes)
CE50 - Crustáceos [1]	> 100 mg/l (Daphnia magna)
CEr50 algas	> 100 mg/l (Desmodesmus subspicatus)

12.2. Persistência e degradabilidade

HYSUAU AQ1300	
Persistência e degradabilidade	Não existem dados disponíveis.

Hidrocarbonetos, C10-C12, iso-alcanos, <2% aromáticos (Non-applicable)	
Persistência e degradabilidade	Rapidly degradable

Óleo mineral branco (8042-47-5)	
Persistência e degradabilidade	Rapidly degradable

Álcoois, C10-15, etoxilatos propoxilatos (68551-13-3)	
Persistência e degradabilidade	Rapidly degradable

Ácido fosfórico (7664-38-2)	
Persistência e degradabilidade	Rapidly degradable

12.3. Potencial de bioacumulação

HYSUAU AQ1300	
Potencial de bioacumulação	Não existem dados disponíveis.

12.4. Mobilidade no solo

Não existem informações adicionais disponíveis

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Não existem informações adicionais disponíveis

HYSUAU AQ1300

Ficha de Dados de Segurança

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

12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Efeitos adversos no ambiente causados pelas propriedades desreguladoras do sistema endócrino : 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.

12.7. Outros efeitos adversos

Outros efeitos adversos : Nada a destacar.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

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. Consultar a secção 2 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
Grupo de embalagem (ADN) : Não aplicável

HYSUAU AQ1300

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 (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 substâncias sujeitas a restrição de acordo com o anexo XVII do REACH

Anexo XIV do REACH (Lista de autorização)

Não contém qualquer substância enumerada no anexo XIV do REACH

Lista de substâncias candidatas (SVHC) do REACH

Não contém qualquer substância da lista candidata do REACH $\geq 0,1\%$ / SCL

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

Não contém substâncias sujeitas ao Regulamento (UE) n.º 649/2012 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 4 de julho de 2012, relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos.

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

Não contém substâncias sujeitas ao Regulamento (UE) n.º 2019/1021 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 20 de junho de 2019, 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 colocação no utilização de precursores de explosivos)

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

Não contém substâncias sujeitas ao Regulamento (CE) n.º 273/2004 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 11 de fevereiro de 2004, relativo à produção e colocação no mercado de certas substâncias utilizadas na produção ilegal de estupefacientes e psicotrópicos.

HYSUAU AQ1300

Ficha de Dados de Segurança

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

15.1.2. Regulamentos Nacionais

Não existem informações adicionais disponíveis

15.2. Avaliação da segurança química

O produto deve ser considerado como uma mistura. Dada a sua classificação, não é necessário efectuar uma avaliação da segurança química do mesmo.

Não foi efetuada qualquer avaliação da segurança química

SECÇÃO 16: Outras informações

Indicações de mudanças			
Secção	Item alterado	Modificação	Comentários
	Substitui	Modificado	
	Data de emissão	Modificado	
	Data da revisão	Modificado	
	Formato SDS EU	Adicionado	
2.1	Classificação de acordo com o regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]	Adicionado	
2.2	Advertências de perigo (CLP)	Adicionado	
2.2	Recomendações de prudência (CLP)	Adicionado	
3	Composição/informação sobre os componentes	Modificado	
7.2	Medidas técnicas	Adicionado	

Abreviaturas e acrónimos:

	REACH: Regulamento CE 1907/2006. Relativo ao registo, avaliação, autorização e restrição das substâncias e preparados químicos. CLP: Regulamento sobre Classificação, Etiquetagem e Embalamento. Regulamento CE 1272/2008. DNEL: Nível de efeito não derivado. PNEC: Concentração prevista sem efeito. PBT: Persistente, bioacumulativo e tóxico. vPvB: muito persistente e muito bioacumulativo.
ADN	Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Via Navegável Interior
ADR	Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada
ATE	Estimativa da toxicidade aguda
FBC	Fator de bioconcentração
CIIC	Centro Internacional de Investigação do Cancro
CRE	Regulamento (CE) n.º 1272/2008 relativo à Classificação, Rotulagem e Embalagem
DMEL	Nível derivado de exposição com efeitos mínimos
DNEL	Nível derivado de exposição sem efeitos
CE50	Concentração efetiva média
IATA	Associação Internacional de Transporte Aéreo
IMDG	Código Marítimo Internacional para o Transporte de Mercadorias Perigosas
CL50	Concentração letal média
DL50	Dose letal média
LOAEL	Nível mínimo com efeitos adversos observáveis

HYSUAU AQ1300

Ficha de Dados de Segurança

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

Abreviaturas e acrónimos:	
mPmB	Muito persistente e muito bioacumulável
NOAEC	Concentração sem efeitos adversos observáveis
NOAEL	Nível sem efeitos adversos observáveis
NOEC	Concentração sem efeitos observáveis
OCDE	Organização para a Cooperação e o Desenvolvimento Económico
PBT	Persistente, bioacumulável e tóxica
PNEC	Concentração previsivelmente sem efeitos
REACH	Regulamento (CE) n.º 1907/2006 relativo ao registo, avaliação, autorização e restrição de produtos químicos
RID	Disposições relativas ao transporte internacional ferroviário de mercadorias perigosas
FDS	Ficha de Dados de Segurança
STP	Estação de tratamento de águas residuais
TLM	Limite de tolerância médio

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:	
Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicidade aguda (oral), categoria 4
Aquatic Acute 1	Perigoso para o ambiente aquático - perigo agudo, categoria 1
Aquatic Chronic 2	Perigoso para o ambiente aquático - perigo crónico, categoria 2
Asp. Tox. 1	Perigo de aspiração, categoria 1
Eye Irrit. 2	Lesões oculares graves/irritação ocular, categoria 2
Flam. Liq. 3	Líquidos inflamáveis, categoria 3
H226	Líquido e vapor inflamáveis.
H290	Pode ser corrosivo para os metais.
H302	Nocivo por ingestão.
H304	Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
H314	Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.
H315	Provoca irritação cutânea.
H319	Provoca irritação ocular grave.
H400	Muito tóxico para os organismos aquáticos.
H411	Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
H412	Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
Met. Corr. 1	Corrosivo para os metais, categoria 1
Skin Corr. 1A	Corrosão/irritação cutânea, categoria 1, subcategoria 1A
Skin Corr. 1B	Corrosão/irritação cutânea, categoria 1, subcategoria 1B
Skin Irrit. 2	Corrosão/irritação cutânea, categoria 2

Classificação e processo utilizados para estabelecer a classificação das misturas em conformidade com o Regulamento CE 1272/2008 [CLP]:		
Aquatic Chronic 3	H412	Método de cálculo

HYSUAU AQ1300

Ficha de Dados de Segurança

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

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.