

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878 Número de referência: 17537

Data de emissão: 01.02.2010 Data da revisão: 27.10.2022 Revoga a versão de: 13.01.2022 Versão: 3.0

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

1.1. Identificador do produto

Forma do produto : Mistura

Nome do produto : 045130 ACTIVADOR COLA RAPIDA BLINKER

Código do produto : 045130

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

1.2.1. Utilizações identificadas relevantes

Categoria de uso principal : Utilização profissional Utilização da substância ou mistura : Promotor de adesão

1.2.2. Utilizações desaconselhadas

Não existem informações adicionais disponíveis

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Fornecedor

BLINKER ESPAÑA, S.A.U.

Pol. Ind. Las Atalayas, parcelas 11, 12 y 13

03114 Alicante

Spain

T +34 966 10 25 00 - F +34 966 10 25 01

msds@blinkergroup.com - www.blinkergroup.com

Distribuidor

BLINKER PORTUGAL, LDA.

Parque Oriente, R.D. Nuno Alvares Pereira, nº4 bl. 1 r/c

2695-167 Bobadela

Portugal

T 21 9112530 - F 21 9112539

blinker@blinker.pt - www.blinkergroup.com

Distribuidor

BLINKER FRANCE, S.A.R.L.

Allèe de Barcelone, Les Bureaux du Parc Bât. B

66350 Toulouges

France

T +33 468 68 09 74 - F +33 468 55 31 99

<u>blinkerfrance@blinkerfrance.com</u> - <u>www.blinkergroup.com</u>

1.4. Número de telefone de emergência

Número de emergência : ESPAÑA: 954 37 12 33 (INTCF) // PORTUGAL: 800 250 250 (CIAV) // FRANCE: 05 61 77

74 47

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

Aerossol, categoria 1 H222;H229
Lesões oculares graves/irritação ocular, categoria 2 H319
Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única, H336

categoria 3, narcose

Texto completo das advertências 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]

Pictogramas de perigo (CRE) :





Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

GHS02 GHS07

Palavra-sinal (CLP) : Perigo Contém : Propanona

Advertências de perigo (CLP) : H222 - Aerossol extremamente inflamável.

H229 - Recipiente sob pressão: risco de explosão sob a ação do calor.

H319 - Provoca irritação ocular grave.

H336 - Pode provocar sonolência ou vertigens.

Recomendações de prudência (CLP) : P102 - Manter fora do alcance das crianças.

P210 - Manter afastado do calor/faísca/chama aberta/superfícies quentes. - Não fumar.

P211 - Não pulverizar sobre chama aberta ou outra fonte de ignição.

P251 - Recipiente sob pressão. Não furar nem queimar, mesmo após utilização. P261 - Evitar respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.

P271 - Utilizar apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.

P280 - Usar luvas de protecção/vestuário de protecção/protecção ocular/protecção facial.

P305+P351+P338 - SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: enxaguar

cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se

tal lhe for possível. Continuar a enxaguar. P405 - Armazenar em local fechado à chave.

P410+P412 - Manter ao abrigo da luz solar. Não expor a temperaturas superiores a

50°C/122°F

P501 - Eliminar o conteúdo/recipiente em ponto de recolha de resíduos especiais ou perigosos, em conformidade com a regulamentação local, regional, nacional e/ou

internacional.

Frases EUH : EUH066 - Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.

2.3. Outros perigos

Outros perigos que não resultam numa classificação

: Pode ter um efeito narcótico em concentrações elevadas. A evaporação rápida do líquido pode provocar gelo. Misturas potencialmente explosivas podem se formar se não houver ventilação adequada. A inalação pode levar a irritações do trato respiratório e da membrana mucosa. Perigo especial de escorregar por vazamento/derramamento do produto.

Não contém substâncias PBT/mPmB ≥ 0,1 %, avaliação 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 numa concentração igual ou superior a 0,1 %, em conformidade 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

Não aplicável

3.2. Misturas

Denominação	Identificador do produto	%	Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]
Dimetiléter	N.º CAS: 115-10-6 N.º CE: 204-065-8 N.º REACH: 01-2119472128- 37	50 – 100	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280
Propanona	N.º CAS: 67-64-1 N.º CE: 200-662-2 N.º REACH: 01-2119471330- 49	25 – 50	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

Denominação	Identificador do produto	%	Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]
1,4-dicloro-2-(1,1,2,3,3,3-hexaflúorpropoxi)-5-nitrobenzeno	N.º CAS: 99-97-8 N.º CE: 202-805-4	< 0,2	Acute Tox. 3 (Oral), H301 Acute Tox. 3 (Cutânea), H311 Acute Tox. 3 (Inalação), H331 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 3, H412

Texto completo das advertências H e EUH: ver secção 16

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de emergência

Primeiros socorros em geral

consultar o médico (mostrar-lhe o rótulo, se possível).

Primeiros socorros em caso de inalação : Retirar a pessoa para uma zona ao ar livre e mantê-la numa posição que não dificulte a

respiração. Caso sinta indisposição, contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO

ANTIVENENOS/médico.

Primeiros socorros em caso de contacto com os

olhos

: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar. Caso a irritação ocular persista:

: Nunca administrar nada pela boca a uma pessoa inconsciente. Em caso de indisposição,

Consulte um médico.

Primeiros socorros em caso de ingestão : Enxaguar a boca. NÃO provocar o vómito. Consultar urgentemente um médico.

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

Sintomas/efeitos em caso de inalação Sintomas/efeitos em caso de contacto com os

Sintomas/efeitos em caso de contacto com os olhos

: Pode provocar sonolência ou vertigens.

: Provoca irritação ocular grave.

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 : Espuma. Pó seco. Dióxido de carbono. Água pulverizada. Areia.

Meios de extinção inadequados : Não usar uma corrente de água forte.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Não existem informações adicionais disponíveis

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Instruções de luta contra incêndios : Arrefecer os contentores expostos por pulverização ou com água nebulizada. Seja

prudente ao combater qualquer incêndio de produtos químicos. Evitar que as águas usadas

para apagar o incêndio contaminem o ambiente.

Proteção durante o combate a incêndios : Não entrar na área em chamas sem equipamento protetor adequado, incluindo proteção

respiratória.

SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga acidental

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 : Evacuar o pessoal supérfluo.

27.10.2022 (Data da revisão) PT (Português) 3/13

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

6.1.2. Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

Equipamento de proteção : Dotar as equipas de limpeza de proteção adequada. Evitar respirar as

poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.

Procedimentos de emergência : Ventilar a área.

6.2. Precauções a nível ambiental

Evitar a entrada nos esgotos e nas águas potáveis. Avisar as autoridades se o líquido penetrar no sistema de esgotos ou em águas públicas.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Métodos de limpeza : Armazenar afastado de outros materiais.

6.4. Remissão para outras secções

Consultar a rubrica 8. Controlos da exposição e proteção pessoal.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Precauções para um manuseamento seguro : Lavar as mãos e outras áreas expostas com sabão suave e água antes de comer, beber ou

fumar e quando sair do trabalho. É necessária uma boa ventilação na área de processamento para se evitar a formação de vapores. Evitar respirar as

poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis. Utilizar apenas ao ar livre ou em locais

bem ventilados.

Medidas de higiene : Lavar mãos, antebraços e cara cuidadosamente após manuseamento.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Condições de armazenamento : Conservar unicamente no recipiente de origem, em lugar fresco e bem ventilado, longe de:

Manter o recipiente bem fechado.

Produtos incompatíveis : Bases fortes. Ácidos fortes.

Materiais incompatíveis : Fontes de ignição. Luz solar direta.

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

Não existem informações adicionais disponíveis

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

Propanona (67-64-1)		
DNEL/DMEL (Trabalhadores)		
Aguda - efeitos locais, inalação	2420 mg/m³	
A longo prazo - efeitos sistémicos, cutânea	186 mg/kg de massa corporal/dia	
A longo prazo - efeitos sistémicos, inalação	1210 mg/m³	
DNEL/DMEL (População em geral)		
A longo prazo - efeitos sistémicos, oral 62 mg/kg de massa corporal/dia		

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

Propanona (67-64-1)		
A longo prazo - efeitos sistémicos, inalação	200 mg/m³	
A longo prazo - efeitos sistémicos, cutânea	62 mg/kg de massa corporal/dia	
PNEC (Água)		
PNEC aqua (água do mar)	1,06 mg/l	
PNEC (Sedimento)		
PNEC sedimento (água doce)	30,4 mg/l	
PNEC sedimento (água do mar)	3,04 mg/l	
PNEC (Terra)		
PNEC terra	29,5 mg/kg KW	
Dimetiléter (115-10-6)		
DNEL/DMEL (Trabalhadores)		
A longo prazo - efeitos sistémicos, cutânea	773 mg/kg de massa corporal/dia	
A longo prazo - efeitos sistémicos, inalação	2035 mg/m³	
DNEL/DMEL (População em geral)		
A longo prazo - efeitos sistémicos, oral	699 mg/kg de massa corporal/dia	
A longo prazo - efeitos sistémicos, inalação	608 mg/m³	
A longo prazo - efeitos sistémicos, cutânea	699 mg/kg de massa corporal/dia	

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

Não existem informações adicionais disponíveis

8.2.2. Equipamentos de proteção individual

Equipamento de proteção individual:

Evitar toda a exposição inútil.

Símbolo(s) do equipamento de proteção individual:





8.2.2.1. Proteção ocular e facial

Proteção ocular

Óculos de proteção contra químicos ou óculos de segurança

8.2.2.2. Proteção da pele

Proteção do corpo e da pele:

Usar vestuário de proteção química. Roupa de proteção antiestática ignífuga

Proteção das mãos:

luvas de proteção. ISO 374-1

Proteção das mãos					
Tipo	Material	Permeabilidade	Espessura (mm) Permeação Noi		Norma
	Borracha butílica	5 (> 240 minutos)	0,5		EN ISO 374

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

8.2.2.3. Proteção respiratória

Proteção respiratória:

Em caso de ventilação insuficiente, usar equipamento de respiração adequado

8.2.2.4. Perigos térmicos

Não existem informações adicionais disponíveis

8.2.3. Controlo da exposição ambiental

Outras informações:

Não comer, beber ou fumar durante a utilização.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico : Spray
Cor : Incolor.

Odor : Semelhante ao acetona.

Limiar de odor: Não disponívelPonto de fusão: Não disponívelPonto de congelação: Não disponívelPonto de ebulição: Não disponível

Inflamabilidade : Aerossol extremamente inflamável, Não inflamável.

Propriedades explosivas : Recipiente sob pressão: risco de explosão sob a ação do calor. O produto não é explosivo

no entanto, podem formar explosiva vapor / ar.

: Não disponível Limite inferior de explosão : Não disponível Limite superior de explosão Ponto de inflamação : Não aplicável Temperatura de autoignição : Não disponível Temperatura de decomposição : Não disponível рΗ : Não disponível Viscosidade, cinemática : Não aplicável Solubilidade : Não disponível Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Koa) : Não disponível Pressão de vapor : Não disponível Pressão de vapor a 50°C : Não disponível Densidade : Não disponível : Não disponível Densidade relativa 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

Não existem informações adicionais disponíveis

10.2. Estabilidade química

Não estabelecido.

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Não estabelecido.

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

10.4. Condições a evitar

Luz solar direta. Temperaturas extremamente elevadas ou extremamente baixas.

10.5. Materiais incompatíveis

Ácidos fortes. Bases fortes.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

fumos. Monóxido de carbono. Dióxido de carbono.

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

Toxicidade aguda (maiação)	Nao Gassilicado	
045130 ACTIVADOR COLA RAPIDA BLINKER		
ATE CLP (oral)	2000 mg/kg	
ATE CLP (cutânea)	5000 mg/kg	
ATE CLP (vapores)	20 mg/l/4h	
Propanona (67-64-1)		
DL50 oral rato	5800 mg/kg	
DL50 cutânea coelho	7400 mg/kg	
CL50 Inalação - Ratazana	> 20 mg/l/4h	
Dimetiléter (115-10-6)		
DL50 oral	> 2000 mg/kg	
DL50 cutânea	> 2000 mg/kg	
CL50 Inalação - Ratazana	308 mg/l/4h	
1,4-dicloro-2-(1,1,2,3,3,3-hexaflúorpropoxi)-5-nitrobenzeno (99-97-8)		
	"	

DL50 oral	139 mg/kg
-----------	-----------

Corrosão/irritação cutânea : Não classificado

Indicações suplementares : Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.

Lesões oculares graves/irritação ocular : Provoca irritação ocular grave.

Sensibilização respiratória ou cutânea : Não classificado

Indicações suplementares : Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos

Mutagenicidade em células germinativas : Não classificado

Indicações suplementares : Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos

Carcinogenicidade : Não classificado

Indicações suplementares : Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos

Toxicidade reprodutiva : Não classificado

Indicações suplementares : Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - : Pode provocar sonolência ou vertigens.

exposição única

Propanona ((67-64-1)
-------------	-----------

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única Pode provocar sonolência ou vertigens.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) -

exposição repetida

: Não classificado

Indicações suplementares : Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

1,4-dicloro-2-(1,1,2,3,3,3-hexaflúorpropoxi)-5-nitrobenzeno (99-97-8)		
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida	Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida.	

Perigo de aspiração : Não classificado

Indicações suplementares : Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos

11.2. Informações sobre outros perigos

11.2.1. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Não existem informações adicionais disponíveis

11.2.2. Outras informações

Potenciais efeitos adversos na saúde humana e sintomas

: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Perigoso para o ambiente aquático, curto prazo

: Não classificado

(agudo)

Perigoso para o ambiente aquático, longo prazo

: Não classificado

(crónico)

12.2. Persistência e degradabilidade

045130 ACTIVADOR COLA RAPIDA BLINKER

Persistência e degradabilidade Não estabelecido.

12.3. Potencial de bioacumulação

045130 ACTIVADOR COLA RAPIDA BLINKER

Potencial de bioacumulação Não estabelecido.

12.4. Mobilidade no solo

Não existem informações adicionais disponíveis

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

Indicações suplementares : Evitar a libertação para o ambiente.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Recomendações relativas à eliminação do produto/da embalagem

: Destruir de forma segura de acordo com a regulamentação local e nacional. Eliminar o conteúdo/recipiente em ponto de recolha de resíduos especiais ou perigosos, em conformidade com a regulamentação local, regional, nacional e/ou internacional.

Ecologia - resíduos

: Evitar a libertação para o ambiente.

27.10.2022 (Data da revisão) PT (Português) 8/13

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

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

14.1. Número ONU ou número de ID

N.° ONU (ADR) : ONU 1950 N.º ONU (IMDG) : ONU 1950 N° ONU (IATA) : ONU 1950 N.º ONU (ADN) : ONU 1950 N.º ONU (RID) : ONU 1950

14.2. Designação oficial de transporte da ONU

Designação oficial de transporte (ADR) : AEROSSÓIS Designação oficial de transporte (IMDG) : AEROSOLS

Designação oficial de transporte (IATA) : Aerosols, flammable Designação oficial de transporte (ADN) : AEROSSÓIS Designação oficial de transporte (RID) : AEROSSÓIS

Descrição do documento de transporte (ADR) : UN 1950 AEROSSÓIS, 2.1, (D) Descrição do documento de transporte (IMDG) : UN 1950 AEROSOLS, 2.1 Descrição do documento de transporte (IATA) : UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1 Descrição do documento de transporte (ADN) : UN 1950 AEROSSÓIS, 2.1 Descrição do documento de transporte (RID) : UN 1950 AEROSSÓIS, 2.1

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

ADR

Classes de perigo para efeitos de transporte (ADR) : 2.1 Etiquetas de perigo (ADR) 2.1



IMDG

Classes de perigo para efeitos de transporte : 2.1

(IMDG)

Etiquetas de perigo (IMDG) 2.1



IATA

Classes de perigo para efeitos de transporte (IATA) : 2.1

Etiquetas de perigo (IATA) 2.1



ADN

Classes de perigo para efeitos de transporte (ADN) : 2.1 Etiquetas de perigo (ADN)

2.1



Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

RID

Classes de perigo para efeitos de transporte (RID) : 2.1 Etiquetas de perigo (RID) 2.1



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 Grupo de embalagem (RID) Não aplicável

14.5. Perigos para o ambiente

Perigoso para o ambiente · Não : Não Poluente marinho

Outras informações : Não existem informações suplementares disponíveis

: CV9, CV12

14.6. Precauções especiais para o utilizador

Transporte por via terrestre

Código de classificação (ADR) : 5F

: 190, 327, 344, 625 Disposições particulares (ADR)

Quantidades limitadas (ADR) : 11 : E0 Quantidades excluídas (ADR)

P207, LP200 Instruções de embalagem (ADR) Disposições particulares relativas à embalagem : PP87, RR6, L2

(ADR)

Disposições relativas à embalagem em comum : MP9

(ADR)

Categoria de transporte (ADR) : 2 Disposições particulares relativas ao transporte -: V14

Volumes (ADR)

Disposições particulares relativas ao transporte -

Carga, descarga e manuseamento (ADR)

Disposições particulares relativas ao transporte -: S2

Operação (ADR)

Código de restrição em túneis (ADR) : D

Transporte marítimo

: 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959 Disposições especiais (IMDG)

Instruções de embalagem (IMDG) : P207, LP200 Disposições particulares relativas à embalagem : PP87, L2

(IMDG)

N.º EmS (Fogo) : F-D N.º EmS (Derrame) : S-U Categoria de carregamento (IMDG) : Nenhuma Estiva e manuseio (IMDG) : SW1, SW22 Segregação (IMDG) : SG69 N.º GSMU 126

Transporte aéreo

Quantidades excluídas PCA (IATA) : E0 Quantidades limitadas PCA (IATA) : Y203 Quantidade máx. líquida por quantidade limitada : 30kgG

PCA (IATA)

Instruções de embalagem PCA (IATA) : 203 Quantidade máxima líquida PCA (IATA) : 75kg Instruções de embalagem CAO (IATA) 203 Quantidade máx. líquida CAO (IATA) : 150kg

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

Disposições especiais (IATA) : A145, A167, A802

Código ERG (IATA) : 10L

Transporte por via fluvial

Código de classificação (ADN) : 5F

Disposições particulares (ADN) : 190, 327, 344, 625

 Quantidades limitadas (ADN)
 : 1 L

 Quantidades excluídas (ADN)
 : E0

 Equipamento exigido (ADN)
 : PP, EX, A

 Ventilação (ADN)
 : VE01, VE04

Número de cones/luzes azuis (ADN) : 1

Transporte ferroviário

Código de classificação (RID) : 5F

Disposições especiais (RID) : 190, 327, 344, 625

Quantidades limitadas (RID) : 1L Quantidades excluídas (RID) : E0

Instruções de embalagem (RID) : P207, LP200 Disposições particulares relativas à embalagem : PP87, RR6, L2

(RID)

Disposições relativas à embalagem em comum : MP9

(RID)

Categoria de transporte (RID) : 2
Disposições particulares relativas ao transporte - : W14

Embalagens (RID)

Disposições particulares relativas ao transporte -

Carga, descarga e manuseamento (RID)

: CW9, CW12

Encomendas expresso (RID) : CE2 Número de identificação de perigo (RID) : 23

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 substância(s) enumerada(s) na lista de precursores de explosivos (Regulamento (UE) n.º 1005/2009 relativo às substâncias que empobrecem a camada de ozono)

Regulamento relativo aos precursores explosivos (UE 2019/1148)

Contém substância(s) enumerada(s) na lista de precursores de explosivos (Regulamento (UE) 2019/1148 relativo à disponibilização no mercado e à utilização de produtos biocidas)

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

ANEXO II - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS PASSÍVEIS DE PARTICIPAÇÃO

Lista de substâncias isoladas ou em preparações ou em substâncias, e em relação às quais devem ser participadas transações suspeitas e desaparecimentos e furtos significativos no prazo de 24 horas.

Denominação		Nomenclatura	Código da Nomenclatura Combinada para preparações sem componentes que determinariam a classificação noutro código da NC
Acetona	67-64-1	2914 11 00	ex 3824 99 92

Ver https://ec.europa.eu/home-affairs/system/files/2021-11/list_of_competent_authorities_and_national_contact_points_en.pdf

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

Contém substâncias enumeradas na lista de precursores de drogas (Regulamento (CE) n.º 273/2004 do Parlamento Europeu e do Conselho relativo aos precursores de drogas)

Denominação	Designação CN	N.º CAS	Código NC	Categoria	Limiar	Anexo
Acetona		67-64-1	2914 11 00	Categoria 3		Anexo I

15.1.2. Regulamentos Nacionais

França

Doenças profissionais		
Código Descrição		
RG 84	Doenças causadas por solventes orgânicos líquidos para uso profissional: hidrocarbonetos líquidos alifáticos ou cíclicos, saturados ou insaturados, e suas misturas; hidrocarbonetos halogenados líquidos; derivados nitrados de hidrocarbonetos alifáticos; álcoois; glicóis, éteres de glicol; cetonas; aldeídos; éteres alifáticos e cíclicos, incluindo tetrahidrofurano; ésteres; dimetiloformamida e dimetilacetamina; acetonitrilo e propionitrilo; piridina; dimetilsufona e dimetilsulfóxido	

Alemanha

Classe de perigo para a água (WGK) : WGK 1, Ligeiramente perigoso para a água (Classificação segundo a AwSV, Apêndice 1).

Decreto sobre Incidentes Perigosos (12. BImSchV) : Não está sujeito ao Decreto sobre Incidentes Perigosos (12. BImSchV)

Países Baixos

Lista SZW de cancerígenos : Nenhum dos componentes está enumerado Lista SZW de mutagénicos : Nenhum dos componentes está enumerado SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Nenhum dos componentes está enumerado SZW-lijst van reprotoxische stoffen -: Nenhum dos componentes está enumerado

Vruchtbaarheid : Nenhum dos componentes está enumerado

SZW-lijst van reprotoxische stoffen - Ontwikkeling

Dinamarca

Regulamentos nacionais dinamarqueses : Os jovens com menos de 18 anos não estão autorizados a utilizar o produto

Suíca

Classe de armazenamento (LK) : LK 2 - Gases liquefeitos ou pressurizados

15.2. Avaliação da segurança química

Não foi efetuada qualquer avaliação da segurança química

SECÇÃO 16: Outras informações

Fontes de dados : Regulamento (CE) n.º 1272/2008 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 16 de dezembro de 2008, relativo à classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e

misturas, que altera e revoga as Diretivas 67/548/CEE e 1999/45/CE, e altera o

Regulamento (CE) n.º 1907/2006.

Outras informações : Nenhuma.

27.10.2022 (Data da revisão) PT (Português) 12/13

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

Texto integral das frases H e EUH:	
Acute Tox. 3 (Cutânea)	Toxicidade aguda (cutânea), categoria 3
Acute Tox. 3 (Inalação)	Toxicidade aguda (por inalação), categoria 3
Acute Tox. 3 (Oral)	Toxicidade aguda (oral), categoria 3
Aquatic Chronic 3	Perigoso para o ambiente aquático – perigo crónico, categoria 3
EUH066	Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.
Eye Irrit. 2	Lesões oculares graves/irritação ocular, categoria 2
Flam. Gas 1A	Gases inflamáveis, categoria 1A
Flam. Liq. 2	Líquidos inflamáveis, categoria 2
H220	Gás extremamente inflamável.
H222	Aerossol extremamente inflamável.
H225	Líquido e vapor facilmente inflamáveis.
H229	Recipiente sob pressão: risco de explosão sob a ação do calor.
H280	Contém gás sob pressão; risco de explosão sob a acção do calor.
H301	Tóxico por ingestão.
H311	Tóxico em contacto com a pele.
H319	Provoca irritação ocular grave.
H331	Tóxico por inalação.
H336	Pode provocar sonolência ou vertigens.
H373	Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida.
H412	Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
Press. Gas (Comp.)	Gases sob pressão : Gás comprimido
STOT RE 2	Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida, categoria 2
STOT SE 3	Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única, categoria 3, narcose

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.