



DECOLLE ETIQUETTE BARD AHL

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: 44662
Data de emissão: 27-12-17 Data da revisão: 12-05-22 Revoga a versão de: 21-05-19 Versão: 2.1

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

1.1. Identificador do produto

Forma do produto : Mistura
Nome do produto : DECOLLE ETIQUETTE BARD AHL
UFI : 93C1-7QR1-W446-5TRM
Código do produto : 44662 # 7324466R2
Tipo de produto : Aerossol
Vaporizador : Aerossol

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

1.2.1. Utilizações identificadas relevantes

Destinado ao público em geral
Categoria de uso principal : Utilização pelo consumidor
Função ou categoria de utilização : Agentes de limpeza/lavagem e aditivos

1.2.2. Utilizações desaconselhadas

Não existem informações adicionais disponíveis

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Distribuidor

SADAPS BARD AHL Additives & Lubricants
ZI TOURNAI OUEST 2 - RUE DU MONT DES CARLIERS, 3
7522 TOURNAI
BELGIQUE
T +32 (0).69.59.03.60 - F +32 (0).69.59.03.61
msds@bardahlfrance.com - www.bardahl.fr

Fornecedor

SADAPS BARD AHL Additives & Lubricants
ZI TOURNAI OUEST 2 - RUE DU MONT DES CARLIERS, 3
7522 TOURNAI
BELGIQUE
T +32 (0).69.59.03.60 - F +32 (0).69.59.03.61
msds@bardahlfrance.com - www.bardahl.fr

1.4. Número de telefone de emergência

Número de emergência : + 32 (0)70.245.245 / +33 (0)1.45.42.59.59

País	Organização/Empresa	Endereço	Número de emergência	Comentário
Portugal	Centro de Informação Antivenenos Instituto Nacional de Emergência Médica	Rua Almirante Barroso, 36 1000-013 Lisboa	+351 800 250 250	

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
Corrosão/irritação cutânea, categoria 2 H315
Lesões oculares graves/irritação ocular, categoria 2 H319
Toxicidade para órgãos-alvo específicos — exposição única, categoria 3, narcose H336
Perigo de aspiração, categoria 1 H304
Perigoso para o ambiente aquático - perigo crónico, categoria 3 H412

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

DECOLLE ETIQUETTE BARDAHL

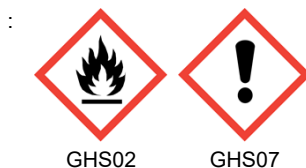
Ficha de Dados de Segurança

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

2.2. Elementos do rótulo

Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]

Pictogramas de perigo (CRE)



Palavra-sinal (CLP)

Contém

Advertências de perigo (CLP)

Recomendações de prudência (CLP)

- : Perigo
- : butanona, Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics
- : H222 - Aerossol extremamente inflamável.
- : H229 - Recipiente sob pressão: risco de explosão sob a ação do calor.
- : H315 - Provoca irritação cutânea.
- : H319 - Provoca irritação ocular grave.
- : H336 - Pode provocar sonolência ou vertigens.
- : H412 - Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
- : P101 - Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.
- : P102 - Manter fora do alcance das crianças.
- : P260 - Não respirar as gases, vapores.
- : P264 - Lavar as mãos cuidadosamente após manuseamento.
- : P271 - Utilizar apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.
- : P273 - Evitar a libertação para o ambiente.
- : P280 - Usar luvas de protecção, protecção ocular, protecção facial.
- : P301+P310 - EM CASO DE INGESTÃO: contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS, médico.
- : 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. Continue a enxaguar.
- : P312 - Caso sinta indisposição, contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS, médico.
- : P337+P313 - Caso a irritação ocular persista: Consulte um médico.
- : P403+P233 - Armazenar em local bem ventilado. Manter o recipiente bem fechado.
- : P405 - Armazenar em local fechado à chave.
- : P501 - Eliminar o conteúdo/recipiente em um local autorizado para a recolha de resíduos perigosos ou especiais.
- : P210 - Manter afastado do calor, superfícies quentes, faísca, chama aberta e outras fontes de ignição. Não fumar.
- : P211 - Não pulverizar sobre chama aberta ou outra fonte de ignição.
- : P251 - Não furar nem queimar, mesmo após utilização.
- : P410+P412 - Manter ao abrigo da luz solar. Não expor a temperaturas superiores a 50 °C, 122 °F.
- : Não utilize para um uso diferente daquele a que foi destinado.
- : Não aplicável
- : Não aplicável

Frases adicionais

Fecho de segurança para as crianças

Tactile warning

2.3. Outros perigos

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

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.1. Substâncias

Não aplicável

DECOLLE ETIQUETTE BARDAHL

Ficha de Dados de Segurança

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

3.2. Misturas

Denominação	Identificador do produto	%	Classificação de acordo com o regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]
butano (<0.1% (203-450-8)) substância com valor(es) limite de exposição profissional nacional(ais) (AT, BE, DE, DK, ES, FI, FR, GB, HU, IE, LV, PL) (Nota C)(Nota U)	N.º CAS: 106-97-8 N.º CE: 203-448-7 Número de índice CE: 601-004-00-0 N.º REACH: 01-2119474691-32	25 – 50	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280
butanona substância com valor(es) limite de exposição profissional nacional(ais) (BE, DE, FR, GB, NL); substância sujeita a um limite de exposição comunitário no local de trabalho	N.º CAS: 78-93-3 N.º CE: 201-159-0 Número de índice CE: 606-002-00-3 N.º REACH: 01-2119457290-43	10 – 25	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 EUH066
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics substância com valor(es) limite de exposição profissional nacional(ais) (FR)	N.º CAS: 64742-49-0 N.º CE: 927-510-4 N.º REACH: 01-2119475515-33	10 – 25	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Acetato de etilo substância com valor(es) limite de exposição profissional nacional(ais) (AT, BE, DE, DK, ES, FI, FR, GB, HU, IE, LV, PL, RO, SE); substância sujeita a um limite de exposição comunitário no local de trabalho	N.º CAS: 141-78-6 N.º CE: 205-500-4 Número de índice CE: 607-022-00-5 N.º REACH: 01-2119475103-46	10 – 25	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 EUH066
propano substância com valor(es) limite de exposição profissional nacional(ais) (AT, BE, DE, DK, ES, FI, LV, PL, RO) (Nota U)	N.º CAS: 74-98-6 N.º CE: 200-827-9 Número de índice CE: 601-003-00-5 N.º REACH: 01-2119486944-21	2,5 – 10	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas Press. Gas (Comp.), H280
White mineral oil (petroleum) substância com valor(es) limite de exposição profissional nacional(ais) (DE, RO)	N.º CAS: 8042-47-5 N.º CE: 232-455-8 N.º REACH: 01-2119487078-27	2,5 – 10	Asp. Tox. 1, H304
isobutano substância com valor(es) limite de exposição profissional nacional(ais) (BE, DE, FI, IE) (Nota C)(Nota U)	N.º CAS: 75-28-5 N.º CE: 200-857-2 Número de índice CE: 601-004-00-0 N.º REACH: 01-2119485395-27	1 – 2,5	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280

Nota C: Algumas substâncias orgânicas podem ser comercializadas numa forma isomérica específica ou na forma de uma mistura de diversos isómeros. Nesses casos, o fornecedor deve indicar no rótulo se a substância é um isómero específico ou uma mistura de isómeros.

Nota U (quadro 3): Ao serem colocados no mercado, os gases devem ser classificados como «gases sob pressão» num dos grupos de gases comprimidos, gases liquefeitos, gases refrigerados liquefeitos ou gases dissolvidos. O grupo depende do estado físico em que o gás é embalado e, por conseguinte, deve ser atribuído caso a caso.

Produto abrangido pelo artigo 1.1.3.7 do Regulamento CRE. Neste caso, as regras relativas à informação dos componentes são modificadas.

Texto completo das advertências H e EUH: ver secção 16

DECOLLE ETIQUETTE BARDAHL

Ficha de Dados de Segurança

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

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Primeiros socorros em geral	: Nunca administrar nada pela boca a uma pessoa inconsciente. Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.
Primeiros socorros em caso de inalação	: Em caso de dificuldade respiratória, retirar a vítima para uma zona ao ar livre e mantê-la em repouso numa posição que não dificulte a respiração.
Primeiros socorros em caso de contacto com a pele	: Retirar as roupas contaminadas. Lavar a pele com muita água. Lavar a roupa contaminada antes de a voltar a usar.
Primeiros socorros em caso de contacto com os olhos	: 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.
Primeiros socorros em caso de ingestão	: NÃO provocar o vômito. Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico.

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

Não existem informações adicionais disponíveis

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	: Dióxido de carbono. Água pulverizada. Pó seco. Espuma.
Meios de extinção inadequados	: Não usar uma corrente de água forte.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Perigo de incêndio	: Em caso de incêndio e/ou explosão, não respirar os fumos.
Perigo de explosão	: O calor pode provocar uma pressurização e a rutura dos recipientes, propagando o fogo e aumentando o risco de queimaduras e ferimentos.
Produtos de decomposição perigosos em caso de incêndio	: A combustão incompleta liberta monóxido de carbono perigoso, dióxido de carbono e outros gases tóxicos.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Instruções de luta contra incêndios	: Seja prudente ao combater qualquer incêndio de produtos químicos.
Proteção durante o combate a incêndios	: Não entrar na área em chamas sem equipamento protetor adequado, incluindo proteção respiratória.
Outras informações	: Impedir a entrada do líquido nos sistemas de esgotos, cursos de água, subsolo e fundações.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

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

Medidas gerais	: Evacuar a zona. Eliminar toda e qualquer possível fonte de ignição. Assegurar uma ventilação adequada, sobretudo em locais fechados. Manter o público afastado da área de perigo. Dotar as equipas de limpeza de proteção adequada.
----------------	---

6.1.1. Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência

Não existem informações adicionais disponíveis

6.1.2. Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

Não existem informações adicionais disponíveis

6.2. Precauções a nível ambiental

Conter o produto para o recuperar ou absorvê-lo com um material apropriado. Evitar a entrada nos esgotos e nas águas potáveis. Avisar as autoridades se o líquido penetrar no sistema de esgotos ou em águas públicas.

DECOLLE ETIQUETTE BARD AHL

Ficha de Dados de Segurança

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

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

- Para confinamento : Recuperar o produto com um material absorvente.
- Métodos de limpeza : Limpar quaisquer derrames logo que possível, usando um material absorvente para recolher o produto derramado.

6.4. Remissão para outras secções

Para mais informações, consultar a secção 8: «Controlos da exposição/proteção individual». Para a eliminação de materiais ou resíduos sólidos, consultar a secção 13: «Considerações relativas à eliminação».

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

- Perigos adicionais aquando do processamento : Aerossol extremamente inflamável. Recipiente sob pressão: risco de explosão sob a ação do calor.
- Precauções para um manuseamento seguro : Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto. É necessária uma boa ventilação na área de processamento para se evitar a formação de vapores. Para mais informações, consultar a secção 8: «Controlos da exposição/proteção individual». Não pulverizar sobre chama aberta ou outra fonte de ignição. Não furar nem queimar, mesmo após utilização.
- Medidas de higiene : Lavar a roupa contaminada antes de a voltar a usar. Lavar as mãos depois de manusear o produto.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

- Medidas técnicas : Assegurar a ventilação por exaustão local ou a ventilação geral da sala.
- Condições de armazenamento : Conservar ao abrigo do gelo.
- Calor e fontes de ignição : Manter afastado de chamas descobertas/do calor. Conservar afastado de fontes de ignição. Não expor a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F.
- Informações sobre armazenamento misto : Conservar longe dos alimentos e das bebidas, incluindo os destinados a animais.
- Local de armazenamento : Armazenar em local bem ventilado. Armazenar em local seco.
- Regras especiais para as embalagens : Conservar na embalagem de origem.

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

butano (<0.1% (203-450-8)) (106-97-8)	
Áustria - Limites de exposição profissional	
MAK (OEL TWA)	1600 mg/m³
MAK (OEL TWA) [ppm]	800 ppm
MAK (OEL STEL)	3800 mg/m³
MAK (OEL STEL) [ppm]	1600 ppm
Bélgica - Limites de exposição profissional	
OEL STEL	2370 mg/m³
OEL STEL [ppm]	980 ppm
Dinamarca - Limites de exposição profissional	
OEL TWA [1]	1200 mg/m³
OEL TWA [2]	500 ppm

DECOLLE ETIQUETTE BARDAHL

Ficha de Dados de Segurança

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

butano (<0.1% (203-450-8)) (106-97-8)	
OEL STEL	2400 mg/m³
OEL STEL [ppm]	1000 ppm
Finlândia - Limites de exposição profissional	
HTP (OEL TWA) [1]	1900 mg/m³
HTP (OEL TWA) [2]	800 ppm
HTP (OEL STEL)	2400 mg/m³
HTP (OEL STEL) [ppm]	1000 ppm
França - Limites de exposição profissional	
Nome local	n-Butane
VME (OEL TWA)	1900 mg/m³
VME (OEL TWA) [ppm]	800 ppm
Observação	Valeurs recommandées/admises
Referência regulamentar	Circulaire du Ministère du travail (réf.: INRS ED 984, 2016)
Alemanha - Limites de exposição profissional (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA) [1]	2400 mg/m³
AGW (OEL TWA) [2]	1000 ppm
Hungria - Limites de exposição profissional	
AK (OEL TWA)	2350 mg/m³
CK (OEL STEL)	9400 mg/m³
Irlanda - Limites de exposição profissional	
OEL STEL [ppm]	1000 ppm
Letónia - Limites de exposição profissional	
OEL TWA	300 mg/m³
Polónia - Limites de exposição profissional	
NDS (OEL TWA)	1900 mg/m³
NDSch (OEL STEL)	3000 mg/m³
Espanha - Limites de exposição profissional	
VLA-ED (OEL TWA) [1]	1935 mg/m³
VLA-ED (OEL TWA) [2]	800 ppm
Reino Unido - Limites de exposição profissional	
WEL TWA (OEL TWA) [1]	1450 mg/m³
WEL TWA (OEL TWA) [2]	600 ppm
WEL STEL (OEL STEL)	1810 mg/m³
WEL STEL (OEL STEL) [ppm]	750 ppm
Suíça - Limites de exposição profissional	
MAK (OEL TWA) [1]	1900 mg/m³
MAK (OEL TWA) [2]	800 ppm
KZGW (OEL STEL)	7600 mg/m³
KZGW (OEL STEL) [ppm]	3200 ppm

DECOLLE ETIQUETTE BARDAHL

Ficha de Dados de Segurança

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

butano (<0.1% (203-450-8)) (106-97-8)	
EUA - ACGIH - Limites de exposição profissional	
ACGIH OEL TWA	1900 mg/m³
ACGIH OEL TWA [ppm]	800 ppm
butanona (78-93-3)	
UE - Valor-limite de exposição profissional indicativo (IOEL)	
IOEL TWA	600 mg/m³
IOEL TWA [ppm]	200 ppm
IOEL STEL	900 mg/m³
IOEL STEL [ppm]	300 ppm
Bélgica - Limites de exposição profissional	
OEL TWA	600 mg/m³
OEL TWA [ppm]	200 ppm
OEL STEL	900 mg/m³
OEL STEL [ppm]	300 ppm
França - Limites de exposição profissional	
VME (OEL TWA)	600 mg/m³
VME (OEL TWA) [ppm]	200 ppm
VLE (OEL C/STEL)	800 mg/m³
VLE (OEL C/STEL) [ppm]	300 ppm
Alemanha - Limites de exposição profissional (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA) [1]	600 mg/m³
AGW (OEL TWA) [2]	200 ppm
Países Baixos - Limites de exposição profissional	
TGG-C (OEL C)	900 mg/m³
TGG-C (OEL C) [ppm]	300 ppm
Reino Unido - Limites de exposição profissional	
WEL TWA (OEL TWA) [1]	600 mg/m³
WEL TWA (OEL TWA) [2]	200 ppm
WEL STEL (OEL STEL)	899 mg/m³
WEL STEL (OEL STEL) [ppm]	300 ppm
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics (64742-49-0)	
França - Limites de exposição profissional	
VME (OEL TWA)	1600 mg/m³
VME (OEL TWA) [ppm]	395 ppm
VLE (OEL C/STEL)	903 mg/m³
Acetato de etilo (141-78-6)	
UE - Valor-limite de exposição profissional indicativo (IOEL)	
IOEL TWA	734 mg/m³

DECOLLE ETIQUETTE BARDAHL

Ficha de Dados de Segurança

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

Acetato de etilo (141-78-6)	
IOEL TWA [ppm]	200 ppm
IOEL STEL	1468 mg/m³
IOEL STEL [ppm]	400 ppm
Áustria - Limites de exposição profissional	
MAK (OEL TWA)	734 mg/m³
MAK (OEL TWA) [ppm]	200 ppm
MAK (OEL STEL)	1440
MAK (OEL STEL) [ppm]	400 ppm
Bélgica - Limites de exposição profissional	
OEL TWA	734 mg/m³
OEL TWA [ppm]	200 ppm
OEL STEL	1468 mg/m³
OEL STEL [ppm]	400 ppm
Dinamarca - Limites de exposição profissional	
OEL TWA [1]	540 mg/m³
OEL TWA [2]	150 ppm
OEL STEL	1080 mg/m³
OEL STEL [ppm]	300 ppm
Finlândia - Limites de exposição profissional	
HTP (OEL TWA) [1]	730 mg/m³
HTP (OEL TWA) [2]	200 ppm
HTP (OEL STEL)	1470 mg/m³
HTP (OEL STEL) [ppm]	400 ppm
França - Limites de exposição profissional	
VME (OEL TWA)	734 mg/m³
VME (OEL TWA) [ppm]	200 ppm
VLE (OEL C/STEL)	1468 mg/m³
VLE (OEL C/STEL) [ppm]	400 ppm
Alemanha - Limites de exposição profissional (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA) [1]	730 mg/m³
AGW (OEL TWA) [2]	200 ppm
Hungria - Limites de exposição profissional	
AK (OEL TWA)	1400 mg/m³
CK (OEL STEL)	1400 mg/m³
Irlanda - Limites de exposição profissional	
OEL TWA [1]	734 mg/m³
OEL TWA [2]	200 ppm
OEL STEL	1468 mg/m³
OEL STEL [ppm]	400 ppm

DECOLLE ETIQUETTE BARDAHL

Ficha de Dados de Segurança

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

Acetato de etilo (141-78-6)	
Letónia - Limites de exposição profissional	
OEL TWA	200 mg/m³
OEL TWA [ppm]	54 ppm
OEL STEL	1468 mg/m³
OEL STEL [ppm]	400 ppm
Polónia - Limites de exposição profissional	
NDS (OEL TWA)	734 mg/m³
NDSP (OEL C)	1468 mg/m³
Roménia - Limites de exposição profissional	
OEL TWA	1440 mg/m³
OEL TWA [ppm]	400 ppm
OEL STEL	500 mg/m³
OEL STEL [ppm]	139 ppm
Espanha - Limites de exposição profissional	
VLA-ED (OEL TWA) [1]	734 mg/m³
VLA-ED (OEL TWA) [2]	200 ppm
VLA-EC (OEL STEL)	1460 mg/m³
VLA-EC (OEL STEL) [ppm]	400 ppm
Suécia - Limites de exposição profissional	
NGV (OEL TWA)	550 mg/m³
NGV (OEL TWA) [ppm]	150 ppm
KTV (OEL STEL)	1100 mg/m³
KTV (OEL STEL) [ppm]	300 ppm
Reino Unido - Limites de exposição profissional	
WEL TWA (OEL TWA) [1]	730 mg/m³
WEL TWA (OEL TWA) [2]	200 ppm
WEL STEL (OEL STEL)	1460 mg/m³
WEL STEL (OEL STEL) [ppm]	400 ppm
Suíça - Limites de exposição profissional	
MAK (OEL TWA) [1]	730 mg/m³
MAK (OEL TWA) [2]	200 ppm
KZGW (OEL STEL)	1470 mg/m³
KZGW (OEL STEL) [ppm]	400 ppm
propano (74-98-6)	
Áustria - Limites de exposição profissional	
MAK (OEL TWA)	1800 mg/m³
MAK (OEL TWA) [ppm]	1000 ppm
MAK (OEL STEL)	3600 mg/m³
MAK (OEL STEL) [ppm]	2000 ppm

DECOLLE ETIQUETTE BARDAHL

Ficha de Dados de Segurança

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

propano (74-98-6)	
Bélgica - Limites de exposição profissional	
OEL TWA [ppm]	1000 ppm
Dinamarca - Limites de exposição profissional	
OEL TWA [1]	1800 mg/m³
OEL TWA [2]	1000 ppm
OEL STEL	7200 mg/m³
OEL STEL [ppm]	4000 ppm
Finlândia - Limites de exposição profissional	
HTP (OEL TWA) [1]	1500 mg/m³
HTP (OEL TWA) [2]	800 ppm
HTP (OEL STEL)	2000 mg/m³
HTP (OEL STEL) [ppm]	1100 ppm
Alemanha - Limites de exposição profissional (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA) [1]	1800 mg/m³
AGW (OEL TWA) [2]	1000 ppm
Letónia - Limites de exposição profissional	
OEL TWA	1800 mg/m³
OEL TWA [ppm]	1000 ppm
Polónia - Limites de exposição profissional	
NDS (OEL TWA)	1800 mg/m³
Roménia - Limites de exposição profissional	
OEL TWA	1400 mg/m³
OEL TWA [ppm]	778 ppm
OEL STEL	1800 mg/m³
OEL STEL [ppm]	1000 ppm
Espanha - Limites de exposição profissional	
VLA-ED (OEL TWA) [2]	1000 ppm
Noruega - Limites de exposição profissional	
Grenseverdi (OEL TWA) [1]	900 mg/m³
Grenseverdi (OEL TWA) [2]	500 ppm
Suíça - Limites de exposição profissional	
MAK (OEL TWA) [1]	1800 mg/m³
MAK (OEL TWA) [2]	1000 ppm
KZGW (OEL STEL)	7200 mg/m³
KZGW (OEL STEL) [ppm]	4000 ppm
EUA - ACGIH - Limites de exposição profissional	
ACGIH OEL TWA	1800 mg/m³
ACGIH OEL TWA [ppm]	1000 ppm

DECOLLE ETIQUETTE BARDAHL

Ficha de Dados de Segurança

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

White mineral oil (petroleum) (8042-47-5)	
Alemanha - Limites de exposição profissional (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA) [1]	5 mg/m³
Roménia - Limites de exposição profissional	
OEL TWA	5 mg/m³
OEL STEL	10 mg/m³
Suíça - Limites de exposição profissional	
MAK (OEL TWA) [1]	5 mg/m³
isobutano (75-28-5)	
Bélgica - Limites de exposição profissional	
OEL STEL	2370 mg/m³
OEL STEL [ppm]	980 ppm
Finlândia - Limites de exposição profissional	
HTP (OEL TWA) [1]	1900 mg/m³
HTP (OEL TWA) [2]	800 ppm
HTP (OEL STEL)	2400 mg/m³
HTP (OEL STEL) [ppm]	1000 ppm
Alemanha - Limites de exposição profissional (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA) [1]	2400 mg/m³
AGW (OEL TWA) [2]	1000 ppm
Irlanda - Limites de exposição profissional	
OEL STEL [ppm]	1000 ppm
Suíça - Limites de exposição profissional	
MAK (OEL TWA) [1]	1900 mg/m³
MAK (OEL TWA) [2]	800 ppm

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

Não existem informações adicionais disponíveis

DECOLLE ETIQUETTE BARDAHL

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. Equipamentos de proteção individual

Símbolo(s) do equipamento de proteção individual:



8.2.2.1. Proteção ocular e facial

Proteção ocular:

Óculos de segurança. EN 166

8.2.2.2. Proteção da pele

Proteção do corpo e da pele:

Usar vestuário de proteção adequado

Proteção do corpo e da pele	
Tipo	Norma
Tipo 4, Tipo 3	EN 14605
Usar vestuário de proteção química	EN 13034

Proteção das mãos:

Luvras. EN 374

Proteção das mãos					
Tipo	Material	Permeation	Espessura (mm)	Penetration	Norma
Luvras	Borracha nitrílica (NBR), Poliálcool vinílico (PVA)				EN ISO 374-1

8.2.2.3. Proteção respiratória

Proteção respiratória:

É necessária uma boa ventilação do local de trabalho. Em caso de risco de formação excessiva de vapor, poeiras ou névoa, usar equipamento de proteção respiratória aprovado

Proteção respiratória			
Dispositivo	Tipo de filtro	Condição	Norma
	(FFP1)		EN 149
	Regra de A1/B1		EN 14387
	Tipo P1		EN 143

8.2.2.4. Perigos térmicos

Não existem informações adicionais disponíveis

8.2.3. Controlo da exposição ambiental

Não existem informações adicionais disponíveis

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico	: Líquido
Aspeto	: Aerossol.
Cor	: Incolor.
Odor	: Não existem dados disponíveis
Limiar olfativo	: Não existem dados disponíveis

DECOLLE ETIQUETTE BARDAHL

Ficha de Dados de Segurança

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

pH	: Não existem dados disponíveis
Velocidade de evaporação (acetato de butilo=1)	: Não existem dados disponíveis
Ponto de fusão	: Não existem dados disponíveis
Ponto de congelação	: Não existem dados disponíveis
Ponto de ebulição	: Não existem dados disponíveis
Ponto de inflamação	: Não existem dados disponíveis
Temperatura de combustão espontânea	: Não existem dados disponíveis
Temperatura de decomposição	: Não existem dados disponíveis
Inflamabilidade (sólido, gás)	: Não existem dados disponíveis
Pressão de vapor	: Não existem dados disponíveis
Densidade relativa de vapor a 20 °C	: Não existem dados disponíveis
Densidade relativa	: < 1
Solubilidade	: insolúvel em água.
Coefficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)	: Não existem dados disponíveis
Viscosidade, cinemática	: < 7 mm²/s (40°C)
Viscosidade, dinâmica	: Não existem dados disponíveis
Propriedades explosivas	: Não existem dados disponíveis
Propriedades comburentes	: Não existem dados disponíveis
Limites de explosão	: Não existem dados disponíveis

9.2. Outras informações

Não existem informações adicionais disponíveis

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade

Não existem informações adicionais disponíveis

10.2. Estabilidade química

Estável em condições normais. Contém gás sob pressão; risco de explosão sob a acção do calor.

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Não estabelecido.

10.4. Condições a evitar

Calor. Chama aberta. Faíscas. Água, humidade. Congelamento. Evitar a acumulação de cargas eletrostáticas.

10.5. Materiais incompatíveis

Água. Ácidos fortes. Agentes comburentes fortes.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

A combustão incompleta liberta monóxido de carbono perigoso, dióxido de carbono e outros gases tóxicos.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos

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

butano (<0.1% (203-450-8)) (106-97-8)

CL50 Inalação - Ratazana	658 mg/l/4h
CL50 Inalação - Ratazana (Vapores)	658 mg/l/4h

butanona (78-93-3)

DL50 oral rato	2054 – 2328 mg/kg
----------------	-------------------

DECOLLE ETIQUETTE BARDAHL

Ficha de Dados de Segurança

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

butanona (78-93-3)	
DL50 cutânea	> 10 mg/kg de massa corporal
CL50 Inalação - Ratazana	34 mg/l/4h
CL50 Inalação - Ratazana [ppm]	11300 ppm/4h
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics (64742-49-0)	
DL50 oral rato	≥ 5000 mg/kg
DL50 cutânea coelho	≥ 5000 mg/kg
DL50 cutânea	> 2920 mg/kg
CL50 Inalação - Ratazana	> 23300 mg/m³ (OCDE 403)
CL50 Inalação - Ratazana (Poeira/névoa)	≥ 50 mg/l/4h
propano (74-98-6)	
DL50 oral rato	≥ 5000 mg/kg
DL50 cutânea coelho	≥ 5000 mg/kg
CL50 Inalação - Ratazana	≥ 50 mg/l/4h
White mineral oil (petroleum) (8042-47-5)	
DL50 oral rato	> 5000 ml/kg
DL50 cutânea coelho	> 2000 mg/kg
CL50 Inalação - Ratazana (Poeira/névoa)	> 5000 mg/l/4h
Corrosão/irritação cutânea	: Provoca irritação cutânea.
Lesões oculares graves/irritação ocular	: Provoca irritação ocular grave.
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	: Pode provocar sonolência ou vertigens.
butanona (78-93-3)	
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única	Pode provocar sonolência ou vertigens.
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics (64742-49-0)	
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única	Pode provocar sonolência ou vertigens.
Acetato de etilo (141-78-6)	
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única	Pode provocar sonolência ou vertigens.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida	: Não classificado
Perigo de aspiração	: Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
DECOLLE ETIQUETTE BARDAHL	
Vaporizador	Aerossol
Viscosidade, cinemática	< 7 mm²/s (40°C)

DECOLLE ETIQUETTE BARDAHL

Ficha de Dados de Segurança

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

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Ecologia - geral	: Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
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.

butano (<0.1% (203-450-8)) (106-97-8)	
CL50 - Peixe [1]	680 mg/l
butanona (78-93-3)	
CL50 - Peixe [1]	2990 mg/l CL50 96 Horas - Peixe [mg/l]
CE50 - Crustáceos [1]	308 mg/l CE 50 (Dafnia)/ 48 h :
CE50 - Outros organismos aquáticos [1]	1972 mg/l EC50 72h - Algae [mg/l]
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics (64742-49-0)	
CL50 - Peixe [1]	> 13,4
CE50 - Crustáceos [1]	3 mg/l 48 horas
CE50 72h - Algas [1]	10 – 30 mg/l
White mineral oil (petroleum) (8042-47-5)	
CL50 - Peixe [1]	> 100 mg/l (OECD 203)
CE50 - Crustáceos [1]	> 100 mg/l (Daphnia magna - OECD 202)
NOEC crónico peixes	> 1000 mg/l
NOEC crónico crustáceo	10 mg/l (OECD 211)
isobutano (75-28-5)	
CL50 - Peixe [1]	91,42 mg/l (96h)
CE50 - Crustáceos [1]	69,43 mg/l (48h)
CE50 96h - Algas [1]	19,37 mg/l

12.2. Persistência e degradabilidade

butano (<0.1% (203-450-8)) (106-97-8)	
Persistência e degradabilidade	Facilmente biodegradável.
butanona (78-93-3)	
Biodegradação	98 % (método OCDE 301D)
Acetato de etilo (141-78-6)	
Persistência e degradabilidade	100 % biodegradação 28d.

12.3. Potencial de bioacumulação

butano (<0.1% (203-450-8)) (106-97-8)	
Potencial de bioacumulação	não bioacumulável.
butanona (78-93-3)	
Coefficiente de partição n-octanol/água (Log K _{ow})	0,3

DECOLLE ETIQUETTE BARDAHL

Ficha de Dados de Segurança

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

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. 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	: Eliminar este produto e o seu recipiente, enviando-os para local autorizado para a recolha de resíduos perigosos ou especiais.
Recomendações relativas à eliminação de águas residuais	: Não efetuar a descarga no sistema de esgotos ou no ambiente.
Recomendações relativas à eliminação do produto/da embalagem	: Recolher todos os resíduos em recipientes adequados e rotulados e eliminar de acordo com a legislação local. Descarregar as embalagens de aerossol usadas ou danificadas em instalações autorizadas para esse efeito.
Indicações suplementares	: Esvaziar completamente as embalagens antes de proceder à sua eliminação. Não reutilizar recipientes vazios.
Ecologia - resíduos	: Não efetuar a descarga do produto no meio ambiente.
Código do Catálogo Europeu de Resíduos (CER)	: 14 06 00 - resíduos de solventes, fluidos de refrigeração e gases propulsores de espumas/aerossóis, orgânicos

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

Em conformidade com ADR / IMDG / IATA / RID

ADR	IMDG	IATA	RID
14.1. Número ONU			
ONU 1950	ONU 1950	ONU 1950	ONU 1950
14.2. Designação oficial de transporte da ONU			
AERROSSÓIS	AEROSOLS	Aerosols, flammable	AEROSOLS
Descrição do documento de transporte			
UN 1950 AERROSSÓIS, 2.1, (D)	UN 1950 AEROSOLS, 2.1	UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1	UN 1950 AEROSOLS, 2.1
14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte			
2.1	2.1	2.1	2.1
			
14.4. Grupo de embalagem			
Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável
14.5. Perigos para o ambiente			
Perigoso para o ambiente: Não	Perigoso para o ambiente: Não Poluente marinho: Não	Perigoso para o ambiente: Não	Perigoso para o ambiente: Não
Não existem informações suplementares disponíveis			

DECOLLE ETIQUETTE BARDAHL

Ficha de Dados de Segurança

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

14.6. Precauções especiais para o utilizador

Transporte por via terrestre

Código de classificação (ADR)	: 5F
Disposições particulares (ADR)	: 190, 327, 344, 625
Quantidades limitadas (ADR)	: 1I
Quantidades excluídas (ADR)	: E0
Instruções de embalagem (ADR)	: P207
Disposições particulares relativas à embalagem (ADR)	: PP87, RR6, L2
Disposições relativas à embalagem em comum (ADR)	: MP9
Categoria de transporte (ADR)	: 2
Disposições particulares relativas ao transporte - Volumes (ADR)	: V14
Disposições particulares relativas ao transporte - Carga, descarga e manuseamento (ADR)	: CV9, CV12
Disposições particulares relativas ao transporte - Operação (ADR)	: S2
Código de restrição em túneis (ADR)	: D

Transporte marítimo

Disposições especiais (IMDG)	: 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959
Instruções de embalagem (IMDG)	: P207, LP200
Disposições particulares relativas à embalagem (IMDG)	: PP87, L2
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

Transporte aéreo

Quantidades excluídas PCA (IATA)	: E0
Quantidades limitadas PCA (IATA)	: Y203
Quantidade máx. líquida por quantidade limitada PCA (IATA)	: 30kgG
Instruções de embalagem PCA (IATA)	: 203
Quantidade máxima líquida PCA (IATA)	: 75kg
Instruções de embalagem CAO (IATA)	: 203
Quantidade máx. líquida CAO (IATA)	: 150kg
Disposições especiais (IATA)	: A145, A167, A802
Código ERG (IATA)	: 10L

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 (RID)	: PP87, RR6, L2
Disposições relativas à embalagem em comum (RID)	: MP9
Categoria de transporte (RID)	: 2
Disposições particulares relativas ao transporte - Embalagens (RID)	: W14
Disposições particulares relativas ao transporte - Carga, descarga e manuseamento (RID)	: CW9, CW12
Encomendas expresso (RID)	: CE2
Número de identificação de perigo (RID)	: 23

DECOLLE ETIQUETTE BARDAHL

Ficha de Dados de Segurança

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

14.7. Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção MARPOL e o Código IBC

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

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

Não contém qualquer substância da lista candidata do REACH

Não contém qualquer substância enumerada no anexo XIV do REACH

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.

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

Não contém substâncias sujeitas ao REGULAMENTO (CE) 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: {0}.

Não contém substâncias sujeitas ao Regulamento (UE) 2019/1148 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 20 de junho de 2019, sobre a comercialização e utilização de precursores de explosivos.

Diretiva 2012/18/UE (SEVESO III)

Seveso III Parte I (Categorias de substâncias perigosas)	Quantidade elegível (em toneladas)	
	Nível inferior	Nível superior
P3a AERROSSÓIS INFLAMÁVEIS Aerossóis «inflamáveis» da categoria 1 ou 2, contendo gases inflamáveis das categorias 1 ou 2 ou líquidos inflamáveis da categoria 1	150	500

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.

Denominação	Designação CN	N.º CAS	Código NC	Categoria	Limiar	Anexo
Methylethylketone	Butanone	78-93-3	2914 12 00	Catégorie 3		Annexe I

15.1.2. Regulamentos Nacionais

França	
Doenças profissionais	
Código	Descrição
RG 36	Doenças causadas por óleos e gorduras de origem mineral ou sintética
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) : Não classificado de acordo com o Regulamento que Rege os Sistemas de Tratamento de Substâncias Perigosas para a Água (AwSV)

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

Países Baixos

Lista SZW de cancerígenos : White mineral oil (petroleum) está incluída

Lista SZW de mutagénicos : White mineral oil (petroleum) está incluída

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Nenhum dos componentes está enumerado

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – : Nenhum dos componentes está enumerado

Vruchtbaarheid

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Nenhum dos componentes está enumerado

DECOLLE ETIQUETTE BARDAHL

Ficha de Dados de Segurança

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

Dinamarca

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

Suíça

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

15.2. Avaliação da segurança química

Não existem informações adicionais disponíveis

SECÇÃO 16: Outras informações

Texto integral das frases H e EUH:

Aquatic Chronic 2	Perigoso para o ambiente aquático - perigo crónico, categoria 2
Asp. Tox. 1	Perigo de aspiração, categoria 1
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.
H304	Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
H315	Provoca irritação cutânea.
H319	Provoca irritação ocular grave.
H336	Pode provocar sonolência ou vertigens.
H411	Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
H412	Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
Press. Gas	Gases sob pressão
Press. Gas (Comp.)	Gases sob pressão : Gás comprimido
Skin Irrit. 2	Corrosão/irritação cutânea, 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.