

**Ficha de dados de segurança
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º**

data da impressão 21.11.2023

Revisão: 06.05.2023

Número da versão 11 (substitui a versão 10)

SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa**1.1 Identificador do produto**· **Nome comercial:** UHU Hart 35g/33ml FS PT/ES/EL**1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas**

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

· **Utilização da substância / da preparação** Cola**1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança**· **Fabricante/fornecedor:**

UHU GmbH & Co.KG

Herrmannstraße 7

D-77815 Bühl (Baden)

Tel.:0049-(0)7223-284-0

email: sds@boltonadhesives.com

Fax: 0049-(0)7223-284-245

UHU Ibérica Adesivos Lda.

Alameda dos Oceanos, N° 65 - 2ºPiso - Escritórios 2.1 e 2.2

1990-208 Lisboa | Portugal

Tel.:+351 218923500 (Chamada para rede fixa nacional)

Fax: +351 218923509

E-mail: uhu_pt@boltonadhesives.com

· **Entidade para obtenção de informações adicionais:** UHU QESH**1.4 Número de telefone de emergência:**

Centro de Informação Antivenenos (CIAV), Telefone Urgência +351 800 250 250 (24h)

Instituto Nacional de Emergência Médica (INEM), Telefone Urgência 112 (24h)

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos**2.1 Classificação da substância ou mistura**· **Classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008**

GHS02 chama

Flam. Liq. 2 H225 Líquido e vapor facilmente inflamáveis.



GHS07

Eye Irrit. 2 H319 Provoca irritação ocular grave.

STOT SE 3 H336 Pode provocar sonolência ou vertigens.

2.2 Elementos do rótulo· **Rotulagem em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008**

O produto classificou-se e está etiquetado em conformidade com o regulamento CLP.

(continuação na página 2)

PT-PT

Ficha de dados de segurança em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

data da impressão 21.11.2023

Revisão: 06.05.2023

Número da versão 11 (substitui a versão 10)

Nome comercial: UHU Hart 35g/33ml FS PT/ES/EL

(continuação da página 1)

· **Pictogramas de perigo**



GHS02 GHS07

· **Palavra-sinal** Perigo

· **Componentes determinantes para os perigos constantes do rótulo:**

acetato de metilo
acetato de n-butilo

· **Advertências de perigo**

H225 Líquido e vapor facilmente inflamáveis.
H319 Provoca irritação ocular grave.
H336 Pode provocar sonolência ou vertigens.

· **Recomendações de prudência**

P101 Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.
P102 Manter fora do alcance das crianças.
P210 Manter afastado do calor, superfícies quentes, faíscas, chamas abertas e outras fontes de ignição. Não fumar.
P261 Evitar respirar os vapores.
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.
P501 Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com a legislação nacional.

· **Indicações adicionais:**

EUH066 Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.

· **2.3 Outros perigos**

· **Resultados da avaliação PBT e mPmB**

· **PBT:** Não aplicável.
· **mPmB:** Não aplicável.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

· **3.2 Misturas**

· **Descrição:** Cola

· **Substâncias perigosas:**

CAS: 79-20-9 EINECS: 201-185-2 Número de índice: 607-021-00-X Reg.nr.: 01-2119459211-47-XXXX	acetato de metilo ⚠ Flam. Líq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066	50-100%
---	--	---------

(continuação na página 3)

PT-PT

Ficha de dados de segurança
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°

data da impressão 21.11.2023

Revisão: 06.05.2023

Número da versão 11 (substitui a versão 10)

Nome comercial: UHU Hart 35g/33ml FS PT/ES/EL

(continuação da página 2)

CAS: 9004-70-0 Número CE: 682-719-5	nitrocellulose solutions, with not more than 12.6% nitrogen, by dry mass, and not more than 55% nitrocellulose Flam. Sol. 1, H228	25-50%
CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1 Número de índice: 607-025-00-1 Reg.nr.: 01-2119485493-29	acetato de n-butilo Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336, EUH066	2,5-10%

Avisos adicionais:

O texto das indicações de perigo aqui incluído poderá ser consultado no capítulo 16.

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

- **4.1 Descrição das medidas de emergência**
- **Indicações gerais:** Não são necessárias medidas especiais.
- **Em caso de inalação:**
Entrada de ar fresco; em caso de queixas consultar o médico.
Não são necessárias medidas especiais.
- **Em caso de contacto com a pele:** Em geral o produto não é irritante para a pele.
- **Em caso de contacto com os olhos:**
Enxaguar os olhos durante alguns minutos sob água corrente, mantendo as pálpebras abertas.
Em caso de persistência dos sintomas, consultar o médico.
- **Em caso de ingestão:** Se os sintomas persistirem, consultar o médico.
- **4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados**
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários**
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

- **5.1 Meios de extinção**
- **Meios adequados de extinção:**
CO2, pó extintor ou jacto de água. Um incêndio de grandes dimensões deve ser combatido com jacto de água ou espuma resistente ao álcool.
- **Meios de extinção que não devam ser utilizados por razões de segurança:** Água em jacto
- **5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura**
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios**
- **Equipamento especial de protecção:** Não são necessárias medidas especiais.

SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga accidental

- **6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência**
Usar equipamento de protecção. Manter as pessoas desprotegidas afastadas.
- **6.2 Precauções a nível ambiental:**
Evitar que penetre na canalização / águas superficiais / águas subterrâneas.

(continuação na página 4)

PT-PT

Ficha de dados de segurança
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

data da impressão 21.11.2023

Revisão: 06.05.2023

Número da versão 11 (substitui a versão 10)

Nome comercial: UHU Hart 35g/33ml FS PT/ES/EL

(continuação da página 3)

· **6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza:**

Verter em recipientes apropriados de recuperação ou de eliminação residual.
Recolher com produtos que absorvam líquidos (areia, seixos, absorventes universais, serradura).
Assegurar uma ventilação adequada.

· **6.4 Remissão para outras secções**

Para informações sobre uma manipulação segura, ver o capítulo 7.
Para informações referentes ao equipamento de protecção individual, ver o capítulo 8.
Para informações referentes à eliminação residual, ver o capítulo 13.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

· **7.1 Precauções para um manuseamento seguro**

Assegurar uma boa ventilação / exaustão no local de trabalho.
Evitar a formação de aerossóis.

· **Precauções para prevenir incêndios e explosões:**

Manter afastado de fontes de ignição - não fumar.
Proteger contra descargas electrostáticas.

· **7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades**

· **Armazenagem:**

· **Requisitos para espaços ou contentores para armazenagem:** Armazenar num local fresco.

· **Avisos para armazenagem conjunta:** Não necessário.

· **Outros avisos sobre as condições de armazenagem:**

Manter o recipiente hermeticamente fechado.
Armazenar em recipientes bem fechados, em local fresco e seco.

· **Classe de armazenagem:** 3

· **7.3 Utilização(ões) final(is) específica(s)**

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual

· **8.1 Parâmetros de controlo**

· **Componentes cujo valor do limite de exposição no local de trabalho deve ser monitorizado:**

79-20-9 acetato de metilo

VLE (PT-PT)	Valor para exposição curta: 250 ppm Valor para exposição longa: 200 ppm Cefaleias; tonturas, náuseas, lesão ocular
-------------	--

123-86-4 acetato de n-butilo

VLE (PT-PT)	Valor para exposição curta: 200 ppm Valor para exposição longa: 150 ppm Irritação ocular e do TRS
IOELV (EU-EN)	Valor para exposição curta: 723 mg/m ³ , 150 ppm Valor para exposição longa: 241 mg/m ³ , 50 ppm

· **DNEL**

79-20-9 acetato de metilo

por via oral	Consumer, oral, longterm exposition	44 mg/kg bw/day
--------------	-------------------------------------	-----------------

(continuação na página 5)

PT-PT

Ficha de dados de segurança
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

data da impressão 21.11.2023

Revisão: 06.05.2023

Número da versão 11 (substitui a versão 10)

Nome comercial: UHU Hart 35g/33ml FS PT/ES/EL

(continuação da página 4)

por via dérmica	Consumer, dermal, longterm exposition	44 mg/kg bw/day
por inalação	Consumer, acute, inhale	mg/m ³ (rat)
	Consumer, inhalation, longterm exposition	mg/m ³ (rabbit)
		131 mg/m ³

123-86-4 acetato de n-butilo

por via oral	Consumer, oral, longterm exposition	3,4 mg/kg bw/day
por via dérmica	Consumer, dermal, longterm exposition	3,4 mg/kg bw/day
por inalação	Consumer, inhalation, longterm exposition	102,34 mg/m ³

· **PNEC**

79-20-9 acetato de metilo

Fresh water	0,12 mg/l
Marine water	0,012 mg/l
Soil	0,0416 mg/kg

123-86-4 acetato de n-butilo

Fresh water	0,18 mg/l
Marine water	0,018 mg/l
Soil	0,0903 mg/kg

· **Indicações adicionais:** Foram utilizadas como base as listas válidas à data da elaboração.

· **8.2 Controlo da exposição**

· **Controlos técnicos adequados** Não existem outras informações, ver ponto 7.

· **Medidas de proteção individual, nomeadamente equipamentos de proteção individual**

· **Medidas gerais de protecção e higiene:**

Devem ser respeitadas as medidas de prevenção habituais para o manuseamento de produtos químicos.

Manter afastado de alimentos, bebidas e forragens.

Despir imediatamente a roupa contaminada e embebida.

Lavar as mãos antes das pausas e no fim do trabalho.

Não aspirar gases / vapores / aerossóis.

Evitar o contacto com os olhos.

Evitar o contacto com os olhos e com a pele.

· **Proteção respiratória** Não necessário.

· **Proteção das mãos**

O material das luvas tem de ser impermeável e resistente ao produto / à substância / preparação.

Escolher o material das luvas tendo em consideração a durabilidade, a permeabilidade e a degradação.

· **Material das luvas**

Espessura recomendada: > 0,12 mm

Borracha nitrílica (NBR)

· **Tempo de penetração no material das luvas**

Para proceder à mistura dos produtos químicos abaixo indicados, a durabilidade tem de ser de, pelo menos, 10 minutos (permeabilidade segundo EN 374 parte 3: nível 1).

(continuação na página 6)

PT-PT

Ficha de dados de segurança em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°

data da impressão 21.11.2023

Revisão: 06.05.2023

Número da versão 11 (substitui a versão 10)

Nome comercial: UHU Hart 35g/33ml FS PT/ES/EL

(continuação da página 5)

· **Proteção ocular/facial**



Óculos de protecção totalmente fechados

Recomendamos o uso de óculos de protecção nas operações de trasfega.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

· **9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base**

· Informações gerais	
· Estado físico	Líquido
· Cor:	Incolor
· Odor:	tipo éter
· Limiar olfactivo:	Não determinado.
· Ponto de fusão/ponto de congelação:	Não determinado.
· Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição	57 °C
· Inflamabilidade	Facilmente inflamável.
· Limite superior e inferior de explosividade	
· Inferior:	3,1 Vol %
· Superior:	16 Vol %
· Ponto de inflamação:	-10 °C
· Temperatura de ignição:	180 °C
· Temperatura de decomposição:	Não determinado.
· pH	Não determinado.
· Viscosidade:	
· Viscosidade cinemática	Não determinado.
· Dinâmico em 20 °C:	9000 mPas
· Solubilidade	
· água:	Pouco misturável.
· Coefficiente de partição n^o octanol/água (valor logarítmico)	Não determinado.
· Pressão de vapor em 20 °C:	220 hPa
· Densidade e/ou densidade relativa	
· Densidade em 20 °C:	1,115 g/cm ³
· Densidade relativa	Não determinado.
· Densidade de vapor	Não determinado.

· **9.2 Outras informações**

Todos os dados físicos pertinentes foram determinadas para a mistura. Todos os dados não determinados não são mensuráveis ou não relevantes para a caracterização da mistura.

· **Aspeto:**

· **Forma:**

Líquido

(continuação na página 7)

PT-PT

Ficha de dados de segurança
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

data da impressão 21.11.2023

Revisão: 06.05.2023

Número da versão 11 (substitui a versão 10)

Nome comercial: UHU Hart 35g/33ml FS PT/ES/EL

(continuação da página 6)

· **Informações importantes para a protecção da saúde e do meio ambiente, bem como para efeitos de segurança**

- **Temperatura de autoignição:** O produto não é auto-inflamável.
- **Propriedades explosivas:** O produto não é explosivo. Contudo, é possível a formação de misturas explosivas ar/vapor.
- **Percentagem de solvente:**
- **Solventes orgânicos:** 68,7 %
- **VOC (UE)** 68,72 %
- **Percentagem de substâncias sólidas:** 31,3 %
- **Mudança do estado:**
- **Taxa de evaporação:** Não determinado.

· **Informações relativas às classes de perigo físico**

- **Explosivos** não aplicável
- **Gases inflamáveis** não aplicável
- **Aerossóis** não aplicável
- **Gases comburentes** não aplicável
- **Gases sob pressão** não aplicável
- **Líquidos inflamáveis** Líquido e vapor facilmente inflamáveis.
- **Matérias sólidas inflamáveis** não aplicável
- **Substâncias e misturas autorreativas** não aplicável
- **Líquidos pirofóricos** não aplicável
- **Sólidos pirofóricos** não aplicável
- **Substâncias e misturas suscetíveis de autoaquecimento** não aplicável
- **Substâncias e misturas que emitem gases inflamáveis em contacto com a água** não aplicável
- **Líquidos comburentes** não aplicável
- **Sólidos comburentes** não aplicável
- **Peróxidos orgânicos** não aplicável
- **Corrosivos para os metais** não aplicável
- **Explosivos dessensibilizados** não aplicável

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

- **10.1 Reatividade** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **10.2 Estabilidade química**
- **Decomposição térmica / condições a evitar:** Não existe decomposição se usado de acordo com as especificações.
- **10.3 Possibilidade de reações perigosas** Não se conhecem reacções perigosas.
- **10.4 Condições a evitar** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **10.5 Materiais incompatíveis:** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **10.6 Produtos de decomposição perigosos:** Não se conhecem produtos de decomposição perigosos.

PT-PT

(continuação na página 8)

Ficha de dados de segurança
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°

data da impressão 21.11.2023

Revisão: 06.05.2023

Número da versão 11 (substitui a versão 10)

Nome comercial: UHU Hart 35g/33ml FS PT/ES/EL

(continuação da página 7)

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

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

· **Toxicidade aguda**

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

· **Valores LD/LC50 relevantes para a classificação:**

79-20-9 acetato de metilo

por via oral	LD50	3705 mg/kg (rabbit)
--------------	------	---------------------

123-86-4 acetato de n-butilo

por via oral	LD50	13100 mg/kg (rat)
por via dérmica	LD50	>5000 mg/kg (rabbit)
por inalação	LC50/4 h	>21 mg/l (rat)

· **Corrosão/irritação cutânea**

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

· **Lesões oculares graves/irritação ocular**

Provoca irritação ocular grave.

· **Sensibilização respiratória ou cutânea**

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

· **Mutagenicidade em células germinativas**

Não aplicável.

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

· **Carcinogenicidade**

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

· **Toxicidade reprodutiva**

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

· **Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição única**

Pode provocar sonolência ou vertigens.

· **Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição repetida**

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

· **Perigo de aspiração**

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

· **Avisos adicionais de toxicologia:**

· **Efeitos agudos (toxicidade aguda, irritação e corrosão)** Não aplicável.

· **Sensibilização** Não aplicável.

· **Toxicidade por dose repetida** Não aplicável.

· **11.2 Informações sobre outros perigos**

· **Propriedades desreguladoras do sistema endócrino**

Nenhum dos componentes se encontra listado.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

· **12.1 Toxicidade**

· **Toxicidade aquática:** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

· **12.2 Persistência e degradabilidade** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

· **12.3 Potencial de bioacumulação** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

(continuação na página 9)

PT-PT

Ficha de dados de segurança em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

data da impressão 21.11.2023

Revisão: 06.05.2023

Número da versão 11 (substitui a versão 10)

Nome comercial: UHU Hart 35g/33ml FS PT/ES/EL



(continuação da página 8)

- **12.4 Mobilidade no solo** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB**
- **PBT:** Não aplicável.
- **mPmB:** Não aplicável.
- **12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino**
O produto não contém substâncias com propriedades desreguladoras endócrinas.
- **12.7 Outros efeitos adversos**
- **Outras indicações ecológicas:**
- **Indicações gerais:**
Classe de perigo para a água 2 (D) (auto-classificação): perigoso para a água.
Não deixar chegar às águas subterrâneas, aos cursos de água nem à canalização.
Perigo de poluição da água potável mesmo se forem derramadas quantidades muito pequenas no subsolo.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

- **13.1 Métodos de tratamento de resíduos**
- **Recomendação:**
Não se pode eliminar juntamente com o lixo doméstico. Não permita que chegue à canalização.
Eliminação residual conforme o regulamento dos serviços públicos.
- **Embalagens contaminadas:**
- **Recomendação:** Eliminação residual conforme o regulamento dos serviços públicos.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

- **14.1 Número ONU ou número de ID**
- **ADR/ADN, IMDG, IATA** UN1133
- **14.2 Designação oficial de transporte da ONU**
- **ADR/ADN** 1133 ADESIVOS, disposições especiais 640D
- **IMDG, IATA** ADHESIVES
- **14.3 Classe(s) de perigo para efeitos de transporte**
- **ADR/ADN**
- 
- **Classe** 3 (F1) Líquidos inflamáveis
- **Rótulo** 3
- **IMDG, IATA**
- 
- **Class** 3 Líquidos inflamáveis

(continuação na página 10)

PT-PT

Ficha de dados de segurança
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

data da impressão 21.11.2023

Revisão: 06.05.2023

Número da versão 11 (substitui a versão 10)

Nome comercial: UHU Hart 35g/33ml FS PT/ES/EL

(continuação da página 9)

· Label	3
· 14.4 Grupo de embalagem · ADR/ADN, IMDG, IATA	II
· 14.5 Perigos para o ambiente:	Não aplicável.
· 14.6 Precauções especiais para o utilizador · Número de identificação de perigo (Nº Kemler): · Nº EMS: · Stowage Category	Atenção: Líquidos inflamáveis 33 F-E,S-D E
· 14.7 Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI	Não aplicável.
· Transporte/outras informações: · Quantity limitations	On passenger aircraft/rail: 5 L On cargo aircraft only: 60 L
· ADR/ADN · Quantidades Limitadas (LQ) · Quantidades exceptuadas (EQ)	5L Código: E2 Quantidade líquida máxima por embalagem interior: 30 ml Quantidade líquida máxima por embalagem exterior: 500 ml
· Categoria de transporte · Código de restrição em túneis	2 D/E
· IMDG · Limited quantities (LQ) · Excepted quantities (EQ)	5L Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
· UN "Model Regulation":	UN 1133 ADESIVOS, 3, II

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

- 15.1 Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente
- Diretiva 2012/18/UE
- Substâncias perigosas designadas - ANEXO I Nenhum dos componentes se encontra listado.
- Categoria "Seveso" P5c LÍQUIDOS INFLAMÁVEIS
- Quantidades-limiar (em toneladas), para a aplicação de requisitos de nível inferior 5000 t
- Quantidades-limiar (em toneladas), para a aplicação de requisitos de nível superior 50000 t
- Regulamento (CE) n.º 1907/2006 ANEXO XVII Condições de limitação: 3

- Directiva 2011/65/UE relativa à restrição do uso de determinadas substâncias perigosas em equipamentos eléctricos e electrónicos - Anexo II

Nenhum dos componentes se encontra listado.

(continuação na página 11)

PT-PT

Ficha de dados de segurança
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°

data da impressão 21.11.2023

Revisão: 06.05.2023

Número da versão 11 (substitui a versão 10)

Nome comercial: UHU Hart 35g/33ml FS PT/ES/EL

(continuação da página 10)

· **REGULAMENTO (UE) 2019/1148**

· **Anexo I - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS OBJETO DE RESTRIÇÕES (Valor-limite máximo para efeitos de licenciamento nos termos do artigo 5.o, n.o 3)**

Nenhum dos componentes se encontra listado.

· **Anexo II - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS PASSÍVEIS DE PARTICIPAÇÃO**

Nenhum dos componentes se encontra listado.

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

Nenhum dos componentes se encontra listado.

· **Regulamento (CE) n.º 111/2005 que estabelece regras de controlo do comércio de precursores de drogas entre a Comunidade e países terceiros**

Nenhum dos componentes se encontra listado.

· **15.2 Avaliação da segurança química:**

Não foi realizada nenhuma Avaliação de Segurança Química.

SECÇÃO 16: Outras informações

As informações fornecidas baseiam-se no estado actual dos nossos conhecimentos, embora não representem uma garantia das propriedades do produto e não fundamentam uma relação contratual.

· **Frases relevantes**

- H225 Líquido e vapor facilmente inflamáveis.
- H226 Líquido e vapor inflamáveis.
- H228 Sólido inflamável.
- H319 Provoca irritação ocular grave.
- H336 Pode provocar sonolência ou vertigens.
- EUH066 Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.

· **Classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008**

Líquidos inflamáveis	Princípio de extrapolação
Lesões oculares graves/irritação ocular Toxicidade para órgãos-alvo específicos (exposição única)	A CLASSIFICAÇÃO DA MISTURA BASEIA-SE GERALMENTE NO MÉTODO DE CÁLCULO, UTILIZANDO OS DADOS DA SUBSTÂNCIA DE ACORDO COM O DECRETO (EC) NO 1272/2008.

· **Departamento que elaborou a ficha de segurança:** UHU QESH

· **Contacto** UHU QESH

· **Data da versão anterior:** 25.10.2022

· **Número da versão anterior:** 10

· **Abreviaturas e acrónimos:**

- ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
- IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
- IATA: International Air Transport Association
- GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
- EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
- ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
- CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
- VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
- DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

(continuação na página 12)

PT-PT

Ficha de dados de segurança
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

data da impressão 21.11.2023

Revisão: 06.05.2023

Número da versão 11 (substitui a versão 10)

Nome comercial: UHU Hart 35g/33ml FS PT/ES/EL

(continuação da página 11)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 2: Líquidos inflamáveis – Categoria 2

Flam. Liq. 3: Líquidos inflamáveis – Categoria 3

Flam. Sol. 1: Sólidos inflamáveis – Categoria 1

Eye Irrit. 2: Lesões oculares graves/irritação ocular – Categoria 2

STOT SE 3: Toxicidade para órgãos-alvo específicos (exposição única) – Categoria 3

* **Dados alterados em comparação à versão anterior**

PT-PT