

SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa**1.1 Identificador do produto**Nome comercial: **600 PAINT REMOVER**

Código do produto: 477

UFI: TKQ0-C0ST-F00T-T60N

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas**Sector de Utilização**

SU3 Utilizações industriais: Utilização de substâncias estremes ou contidas em preparações em instalações industriais

SU22 Utilizações profissionais: Domínio público (administração, educação, actividades recreativas, serviços, artes e ofícios)

Categoria de produto PC9a Materiais de revestimento e tintas, diluentes, decapantes

Categoria de processo

PROC8b Transferência de substância ou misturas (carga/descarga) em instalações destinadas a esse fim

Categorias de libertação para o ambiente ERC3 Formulação numa matriz sólida

Categoria de artigo AC7 Artigos metálicos

Utilização da substância / da preparação Protecção das superfícies

1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança**Fabricante/fornecedor:**

HB BODY S.A.

B' ENTRANCE BLOCK 50 DA9 & MB6 Str

THESSALONIKI INDUSTRIAL AREA

57.022, SINDOS

THESSALONIKI,GREECE

Ph: +30 2310 790 000

Fax: +30 2310 790 033

www.hbbody.com

email: hbbody@hbbody.com

Entidade para obtenção de informações adicionais:

HB BODY S.A.

B' ENTRANCE BLOCK 50 DA9 & MB6 Str

THESSALONIKI INDUSTRIAL AREA

57.022, SINDOS

THESSALONIKI,GREECE

Ph: +30 2310 790 000

Fax: +30 2310 790 033

www.hbbody.com

email: hbbody@hbbody.com

1.4 Número de telefone de emergência:

CIAV - Centro de Informações Antivenenos

Rua Almirante Barroso, 36, Lisbon

Telephone: +351 213 303 271

Fax: +351 213 303 275

Emergency telephone: Portuguese Anti Poison Centre contact - 800 250 250

E-mail address: ciav.tox@inem.pt Website: www.inem.pt

Nome comercial: 600 PAINT REMOVER

(continuação da página 1)

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.



GHS05 corrosão

Eye Dam. 1 H318 Provoca lesões oculares graves.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Provoca irritação cutânea.

Skin Sens. 1 H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

Aquatic Chronic 3 H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

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.

Pictogramas de perigo



GHS02



GHS05



GHS07

Palavra-sinal Perigo

Componentes determinantes para os perigos constantes do rótulo:

dimetoximetano

2-dimetilaminoetanol

Advertências de perigo

H225 Líquido e vapor facilmente inflamáveis.

H315 Provoca irritação cutânea.

H318 Provoca lesões oculares graves.

H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Recomendações de prudência

P210 Manter afastado do calor, superfícies quentes, faíscas, chamas abertas e outras fontes de ignição.
Não fumar.

P303+P361+P353 SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): Retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água [ou tomar um duche].

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.

P310 Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico.

P321 Tratamento específico (ver no presente rótulo).

P362+P364 Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar.

P403+P235 Armazenar em local bem ventilado. Conservar em ambiente fresco.

P501 Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com a legislação local/regional/nacional/internacional.

(continuação na página 3)

Nome comercial: 600 PAINT REMOVER

(continuação da página 2)

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: Mistura das seguintes substâncias com aditivos não perigosos.
- Substâncias perigosas:

| | | |
|--------------------------------|---|---------|
| CAS: 646-06-0 | 1,3-dioxolano | 60-<70% |
| EINECS: 211-463-5 | Flam. Liq. 2, H225 | |
| Número de índice: 605-017-00-2 | | |
| RTECS: JH 6760000 | | |
| CAS: 109-87-5 | dimetoximetano | 20-<25% |
| EINECS: 203-714-2 | Flam. Liq. 2, H225 | |
| RTECS: PA 8750000 | Skin Sens. 1, H317 | |
| CAS: 108-01-0 | 2-dimetilaminoetanol | 1-<5% |
| EINECS: 203-542-8 | Flam. Liq. 3, H226 | |
| Número de índice: 603-047-00-0 | Skin Corr. 1B, H314 | |
| RTECS: KK 6125000 | Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332 | |
| | Limite de concentração específico: STOT SE 3; H335: C ≥ 5 % | |
| CAS: 64742-47-8 | destilados (petróleo), leves tratados com hidrogénio | 1-<5% |
| EINECS: 265-149-8 | Flam. Liq. 3, H226 | |
| Número de índice: 649-422-00-2 | Asp. Tox. 1, H304 | |
| | ANTICORROSIVE PIGMENT | 0,99% |
| | Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 | |

- 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: O vestuário contaminado com substâncias perigosas deve ser imediatamente removido.
- Em caso de inalação:
Assegurar uma boa entrada de oxigénio e, por razões de segurança, procurar auxílio médico.
Se a vítima estiver inconsciente, posicioná-la e transportá-la com estabilidade, deitada lateralmente.
- Em caso de contacto com a pele: Lavar imediatamente com água e sabão e enxaguar abundantemente.
- Em caso de contacto com os olhos:
Enxaguar os olhos durante alguns minutos sob água corrente, mantendo as pálpebras abertas, e 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.

(continuação na página 4)

Nome comercial: 600 PAINT REMOVER

(continuação da página 3)

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

Os bombeiros devem sempre equipamentos de proteção e aparelho de respiração ao manusear fogo proveniente destes produtos

Equipamento especial de protecção: Não são necessárias medidas especiais.

Outras indicações

A água de extinção contaminada deve ser recolhida separadamente, não podendo fluir para a canalização.

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:

Não permitir que a substância chegue à canalização ou à água.

Em caso de infiltrações nos leitos de água ou na canalização, comunicar aos serviços públicos competentes.

Diluir em bastante água.

Evitar que penetre na canalização / águas superficiais / águas subterrâneas.

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza:

Recolher com produtos que absorvam líquidos (areia, seixos, absorventes universais, serradura).

Aplicar um agente de neutralização.

Eliminar residualmente as substâncias contaminadas como um resíduo segundo o Ponto 13.

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.

7.3 Utilização(ões) final(is) específica(s) Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.PT
(continuação na página 5)

Nome comercial: 600 PAINT REMOVER

(continuação da página 4)

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: _____

646-06-0 1,3-dioxolano

VLE Valor para exposição longa: 20 ppm

Efeitos hematológicos

109-87-5 dimetoximetano

VLE Valor para exposição longa: 1000 ppm

irritação ocular; afeção do SNC

- Informação sobre regulamentação VLE: NP 1796:2014
- Indicações adicionais: Foram utilizadas como base as listas válidas à data da elaboração.

8.2 Controlo da exposição

- Medidas de protecção individual, nomeadamente equipamentos de protecção individual
- Medidas gerais de protecção e higiene:
 - 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.
 - Evitar o contacto com a pele.
 - Evitar o contacto com os olhos e com a pele.
- Protecção respiratória
 - Utilizar uma máscara respiratória se a exposição for reduzida ou durante um curto espaço de tempo; se esta for mais prolongada ou mais intensa, utilizar uma máscara respiratória independente do ar ambiente.
 - Protecção respiratória se o local não for bem ventilado.
- Protecção das mãos



Luvas de protecção

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

Uma vez que não foram realizados testes nesta área, não podemos recomendar um determinado tipo de material para as luvas que seja adequado para o produto / a preparação / a mistura de químicos.

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

Material das luvas

A escolha das luvas mais adequadas não depende apenas do material, mas também de outras características qualitativas e varia de fabricante para fabricante. O facto de o produto ser composto por uma variedade de materiais leva a que não seja possível prever a duração dos mesmos e, conseqüentemente, das luvas, sendo assim necessário proceder a uma verificação antes da sua utilização.

Tempo de penetração no material das luvas

Deve informar-se sobre a validade exacta das suas luvas junto do fabricante e respeitá-la.

- Para casos de contacto prolongado, recomendam-se luvas dos seguintes materiais: Viton
- Em caso de contacto não superior a 15 minutos, recomendam-se luvas dos seguintes materiais:
 - Luvas de borracha
- Protecção ocular/facial



Óculos de protecção totalmente fechados

- Protecção da pele: Vestuário de protecção no trabalho

PT
(continuação na página 6)

Nome comercial: 600 PAINT REMOVER

(continuação da página 5)

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas**9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base**

| | |
|--|--|
| · Informações gerais | Líquido |
| · Estado físico | Incolor |
| · Cor: | Característico |
| · Odor: | Não determinado. |
| · Limiar olfactivo: | Não determinado. |
| · Ponto de fusão/ponto de congelação: | 45,5 °C (109-87-5 dimetoximetano) |
| · Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição | Facilmente inflamável. |
| · Inflamabilidade | |
| · Limite superior e inferior de explosividade | |
| · Inferior: | 2,1 Vol % |
| · Superior: | 20,5 Vol % |
| · Ponto de inflamação: | < 0 °C |
| · Temperatura de autoignição: | 235 °C |
| · Temperatura de decomposição: | Não determinado. |
| · pH | A mistura é não solúvel (em água). |
| · Viscosidade: | |
| · Viscosidade cinemática | Não determinado. |
| · Dinâmico: | Não determinado. |
| · Solubilidade | |
| · água: | Completamente misturável. |
| · Coeficiente de partição n ^o octanol/água (valor logarítmico) | Não determinado. |
| · Pressão de vapor em 20 °C: | 440 hPa |
| · Densidade e/ou densidade relativa | |
| · Densidade em 20 °C: | 0,982 g/cm ³ |
| · Densidade relativa | Não determinado. |
| · Densidade de vapor | Não determinado. |
| 9.2 Outras informações | |
| · Aspeto: | |
| · Forma: | Líquido |
| · Informações importantes para a protecção da saúde e do meio ambiente, bem como para efeitos de segurança | |
| · Temperatura de ignição: | O produto não é auto-inflamável. |
| · Propriedades explosivas: | Risco de explosão por choque, fricção, fogo ou outras fontes de ignição. |
| · Percentagem de solvente: | |
| · VOC (UE) | 0,0 g/l |
| · Percentagem de substâncias sólidas: | 23,7 % |
| · 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 |

(continuação na página 7)

Nome comercial: 600 PAINT REMOVER

(continuação da página 6)

| | |
|--|---|
| · 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.

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:**

ATE (Estimativa da toxicidade aguda)

| | | |
|-----------------|----------|-----------------------|
| por via oral | LD50 | 66.667 mg/kg (rat) |
| por via dérmica | LD50 | 45.667 mg/kg (rabbit) |
| por inalação | LC50/4 h | 108 mg/l (mouse) |

646-06-0 1,3-dioxolano

| | | |
|-----------------|----------|----------------------|
| por via oral | LD50 | 3.000 mg/kg (rat) |
| por via dérmica | LD50 | 8.480 mg/kg (rabbit) |
| por inalação | LC50/4 h | 20.650 mg/l (rat) |

109-87-5 dimetoximetano

| | | |
|--------------|------|----------------------|
| por via oral | LD50 | 5.708 mg/kg (rabbit) |
|--------------|------|----------------------|

108-01-0 2-dimetilaminoetanol

| | | |
|-----------------|----------|----------------------|
| por via oral | LD50 | 2.000 mg/kg (rat) |
| por via dérmica | LD50 | 1.370 mg/kg (rabbit) |
| por inalação | LC50/4 h | 3,25 mg/l (mouse) |

- **Corrosão/irritação cutânea** Provoca irritação cutânea.

(continuação na página 8)

Nome comercial: 600 PAINT REMOVER

(continuação da página 7)

- Lesões oculares graves/irritação ocular Provoca lesões oculares graves.
- Sensibilização respiratória ou cutânea Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
- Mutagenicidade em células germinativas
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
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- 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.
- **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.
- **12.4 Mobilidade no solo** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB**
- PBT: Este produto não contém substância que é conhecida por ser persistente, bio-acumuladora ou não tóxica (PBT).
- mPmB:
Esta mistura não contém nenhuma substância que é considerada muito persistente ou muito bio-acumuladoras (mPmB).
- **12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino**
O produto não contém substâncias com propriedades desreguladoras endócrinas.
- **12.7 Outros efeitos adversos**
- Observação: Nocivo para os peixes.
- Outras indicações ecológicas:
- Indicações gerais:
Classe de perigo para a água 1 (D) (auto-classificação): pouco perigoso para a água
Não deixar chegar substâncias concentradas, ou seja quantidades grandes, às águas subterrâneas, aos cursos de água ou à canalização.
Substâncias concentradas, ou seja não neutralizadas, não podem chegar aos esgotos nem às águas.
nocivo para os organismos aquáticos

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.
- **Catálogo europeu de resíduos**

- HP3 Inflamável
- HP13 Sensibilizante
- HP14 Ecotóxico
- **Embalagens contaminadas:**
- Recomendação: Eliminação residual conforme o regulamento dos serviços públicos.

(continuação na página 9)

Nome comercial: 600 PAINT REMOVER

(continuação da página 8)

- Meio de limpeza recomendado: Água, eventualmente com adição de produtos de limpeza

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte**14.1 Número ONU ou número de ID**

- ADR, IMDG, IATA UN1263

14.2 Designação oficial de transporte da ONU

- ADR UN1263 MATÉRIAS APARENTADAS ÀS TINTAS, disposições especiais 640D
- IMDG, IATA PAINT RELATED MATERIAL

14.3 Classe(s) de perigo para efeitos de transporte

- ADR



- Classe 3 (F1) Líquidos inflamáveis
- Rótulo 3
- IMDG, IATA



- Class 3 Líquidos inflamáveis
- Label 3

14.4 Grupo de embalagem

- ADR, IMDG, IATA II

14.5 Perigos para o ambiente:

- Poluente das águas: Não

14.6 Precauções especiais para o utilizador

- Atenção: Líquidos inflamáveis
- Número de identificação de perigo (Nº Kemler): 33
- Nº EMS: F-E, S-E
- Stowage Category B

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

- Transporte/outras informações:

- ADR
- Quantidades Limitadas (LQ) 5L
- Quantidades exceptuadas (EQ) Código: E2
Quantidade líquida máxima por embalagem interior: 30 ml
Quantidade líquida máxima por embalagem exterior: 500 ml
- Categoria de transporte 2
- Código de restrição em túneis D/E
- IMDG
- Limited quantities (LQ) 5L
- Excepted quantities (EQ) Code: E2
Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml
Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml

(continuação na página 10)

Nome comercial: **600 PAINT REMOVER**

(continuação da página 9)

· UN "Model Regulation": UN 1263 MATÉRIAS APARENTADAS ÀS TINTAS, 3, II

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

·3YE

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

Nenhum dos componentes se encontra listado.

- Rotulagem em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008
O produto classificou-se e está etiquetado em conformidade com o regulamento CLP.
- Pictogramas de perigo



GHS02 GHS05 GHS07

- Palavra-sinal Perigo
- Componentes determinantes para os perigos constantes do rótulo:
dimetoximetano
2-dimetilaminoetanol
- Advertências de perigo
H225 Líquido e vapor facilmente inflamáveis.
H315 Provoca irritação cutânea.
H318 Provoca lesões oculares graves.
H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
- Recomendações de prudência
P210 Manter afastado do calor, superfícies quentes, faíscas, chamas abertas e outras fontes de ignição.
Não fumar.
P303+P361+P353 SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): Retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água [ou tomar um duche].
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.
P310 Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico.
P321 Tratamento específico (ver no presente rótulo).
P362+P364 Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar.
P403+P235 Armazenar em local bem ventilado. Conservar em ambiente fresco.
P501 Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com a legislação local/regional/nacional/internacional.
- Directiva 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 5.000 t
- Quantidades-limiar (em toneladas), para a aplicação de requisitos de nível superior 50.000 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)

Nome comercial: 600 PAINT REMOVER

(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:** Foi realizada uma 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.
 - H302 Nocivo por ingestão.
 - H304 Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
 - H312 Nocivo em contacto com a pele.
 - H314 Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.
 - H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
 - H332 Nocivo por inalação.
 - H400 Muito tóxico para os organismos aquáticos.
 - H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
- Classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008

| | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> Líquidos inflamáveis Corrosão/irritação cutânea Lesões oculares graves/irritação ocular Sensibilização cutânea Perigoso para o ambiente aquático - perigo (crónico) de longo prazo para o ambiente aquático | <ul style="list-style-type: none"> Princípio de extrapolação 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. |
|---|---|
- Contacto
 - HB BODY S.A
 - Ms Olympia Stamkou
 - Ph: +30 2310 790 032
 - fax: +30 2310 790 033
 - email: stamkou@hbbody.com
- Data da versão anterior: 22.09.2021
- Número da versão anterior: 9
- 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)
 - LC50: Lethal concentration, 50 percent

(continuação na página 12)

PT

Nome comercial: 600 PAINT REMOVER

(continuação da página 11)

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

Acute Tox. 4: Toxicidade aguda – Categoria 4

Skin Corr. 1B: Corrosão/irritação cutânea – Categoria 1B

Skin Irrit. 2: Corrosão/irritação cutânea – Categoria 2

Eye Dam. 1: Lesões oculares graves/irritação ocular – Categoria 1

Skin Sens. 1: Sensibilização cutânea – Categoria 1

Asp. Tox. 1: Perigo de aspiração – Categoria 1

Aquatic Acute 1: Perigoso para o ambiente aquático - perigo agudo para o ambiente aquático – Categoria 1

Aquatic Chronic 1: Perigoso para o ambiente aquático - perigo de longo prazo para o ambiente aquático – Categoria 1

Aquatic Chronic 3: Perigoso para o ambiente aquático - perigo de longo prazo para o ambiente aquático – Categoria 3

* Dados alterados em comparação à versão anterior

PT

(continuação na página 13)

Nome comercial: 600 PAINT REMOVER

(continuação da página 12)

Anexo: Cenário de Exposição**Título curto do cenário de exposição****Sector de Utilização**

SU3 Utilizações industriais: Utilização de substâncias estromes ou contidas em preparações em instalações industriais

SU22 Utilizações profissionais: Domínio público (administração, educação, actividades recreativas, serviços, artes e ofícios)

Categoria de produto PC9a Materiais de revestimento e tintas, diluentes, decapantes**Categoria de processo**

PROC8b Transferência de substância ou misturas (carga/descarga) em instalações destinadas a esse fim

Categoria de artigo AC7 Artigos metálicos**Categoria de eliminação ambiental ERC3** Formulação numa matriz sólida**Descrição das actividades / processos abrangidos no Cenário de Exposição**

Ver secção 1 do anexo à Folha de Dados de Segurança.

Condições de utilização De acordo com as instruções de utilização.**Duração e frequência** Frequência de utilização:**Parâmetros físicos**

Os dados sobre as propriedades físico-químicas no Cenário de Exposição baseiam-se nas propriedades da preparação.

Estado físico Líquido**Concentração da substância na mistura** A substância é um componente principal.**Quantidade utilizada por tempo ou actividade** Inferior a 100 g por aplicação.**Outras condições operacionais****Outras condições operacionais que afectam a exposição ambiental** Utilizar apenas em solo duro.**Outras condições operacionais que afectam a exposição do trabalhador**

Evitar contacto com os olhos.

Evitar contacto com a pele.

Evitar contacto com a pele a longo prazo ou repetido.

Não respirar gás/ vapor/ aerossol.

Tomar medidas de precaução contra descargas estáticas.

Manter afastado de fontes de ignição - Proibido fumar.

Outras condições operacionais que afectam a exposição do consumidor

Não são necessárias medidas especiais.

Outras condições operacionais que afectam a exposição do consumidor durante a utilização do produto

Não aplicável.

Medidas de gestão de risco**Protecção do trabalhador****Medidas de protecção organizacional**

Garantir uma boa ventilação. Isto pode ser conseguido usando um sistema exaustor local ou um sistema exaustor geral.

Se estas medidas forem insuficientes para manter a concentração de vapor solvente abaixo do limite da zona de trabalho, usar um dispositivo de protecção respiratória adequado.

Medidas de protecção técnica

Fornecer equipamento eléctrico à prova de explosão.

Utilizar o produto apenas em sistemas incluídos.

Prever uma aspiração adequada nas máquinas de processamento.

Medidas de protecção pessoais

Não aspirar gases / vapores / aerossóis.

Evitar o contacto com a pele.

Evitar o contacto com os olhos.

Óculos de protecção totalmente fechados

Utilizar uma máscara respiratória se a exposição for reduzida ou durante um curto espaço de tempo; se esta for mais prolongada ou mais intensa, utilizar uma máscara respiratória independente do ar ambiente.

Protecção respiratória se o local não for bem ventilado.

(continuação na página 14)

Nome comercial: 600 PAINT REMOVER

(continuação da página 13)

Luvras de protecção

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

Uma vez que não foram realizados testes nesta área, não podemos recomendar um determinado tipo de material para as luvas que seja adequado para o produto / a preparação / a mistura de químicos.

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

· Medidas para protecção do consumidor

Assegurar etiquetagem adequada.

Cumprir a informação ao consumidor e conselhos sobre uma utilização segura.

· Medidas de protecção ambiental**· Água**

Não permitir que alcance o sistema de água de esgoto. Disponha deste produto e do seu recipiente em pontos de recolhas de lixo perigoso ou especial.

Não permitir que alcance o sistema de água de esgoto.

Geralmente, antes da introdução de águas residuais em fábricas de tratamento de águas residuais, é exigida uma neutralização.

· Solo

Prevenir a contaminação do solo.

O produto é processado somente sobre a bacia de recolha de betão.

· Medidas da descarga Assegurar que o lixo é recolhido e contido.**· Procedimentos de eliminação**

Não se pode eliminar juntamente com o lixo doméstico. Não permita que chegue à canalização.

· Tipo de lixo Embalagens parcialmente vazias e sujas**· Estimativa de exposição****· Consumidor**

Este produto é para ser usado apenas por técnicos.

Não é relevante para este Cenário de Exposição.

· Orientação para utilizadores a jusante

Se o utilizador a jusante actuar dentro do espaço do cenário da exposição pode verificar com base na informação das secções 1 a 8.