

SECCÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa**1.1 Identificador do produto****Nome comercial:** **BODY 605 4:1 HS FILLING PRIMER****Código do produto:** 467**UFI:** F911-J0SP-200Q-JRUX**1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas****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 PC9b Materiais de enchimento, mástiques, gessos, argila para modelar**Categoria de processo**

PROC8a Transferência de substância ou misturas (carga/descarga) em instalações não destinadas a esse fim

Categorias de libertação para o ambiente ERC2 Formulação numa mistura**Categoria de artigo** AC1 Veículos**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:

H.B. 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: BODY 605 4:1 HS FILLING PRIMER

(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. 3 H226 Líquido e vapor inflamáveis.



GHS07

STOT SE 3 H336 Pode provocar sonolência ou vertigens.

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



GHS07

Palavra-sinal Atenção**Componentes determinantes para os perigos constantes do rótulo:**

acetato de n-butilo

nafta de petróleo (petróleo), aromática leve

Advertências de perigo

H226 Líquido e vapor inflamáveis.

H336 Pode provocar sonolência ou vertigens.

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.

P241 Utilizar equipamento [elétrico/de ventilação/de iluminação] à prova de explosão.

P261 Evitar respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.

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].

P405 Armazenar em local fechado à chave.

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

Indicações adicionais:

EUH211 Atenção! Podem formar-se gotículas inaláveis perigosas ao pulverizar. Não respirar a pulverização ou névoas.

2.3 Outros perigos**Resultados da avaliação PBT e mPmB****PBT:** Não aplicável.**mPmB:** Não aplicável.

Nome comercial: BODY 605 4:1 HS FILLING PRIMER

(continuação da página 2)

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes**3.2 Caracterização química: Misturas**

Descrição: Mistura das seguintes substâncias com aditivos não perigosos.

Substâncias perigosas:

CAS: 123-86-4	acetato de n-butilo	10-<15%
EINECS: 204-658-1	Flam. Liq. 3, H226	
Número de índice: 607-025-00-1	STOT SE 3, H336	
RTECS: AF 7350000		
Reg.nr.: 01-2119485493-29-007		
01-2119485493-29-004		
01-2119485493-29-003		
01-2119485493-29-005		
01-2119485493-29		
CAS: 64742-95-6	nafta de petróleo (petróleo), aromática leve	5-<10%
EINECS: 265-199-0	Flam. Liq. 3, H226	
Número de índice: 649-356-00-4	Asp. Tox. 1, H304	
Reg.nr.: 01-2119455851-35-0001	Aquatic Chronic 2, H411	
	Acute Tox. 4, H332; STOT SE 3, H335-H336	
CAS: 1330-20-7	xileno	5-<10%
EINECS: 215-535-7	Flam. Liq. 3, H226	
Número de índice: 601-022-00-9	Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	
RTECS: ZE 2100000		
Reg.nr.: 01-2119488216-32-001		
01-2119488216-32-002		
01-2119488216-32-003		
CAS: 13463-67-7	dióxido de titânio	1-<5%
EINECS: 236-675-5	Carc. 2, H351	
Número de índice: 022-006-00-2		

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 primeiros socorros****Indicações gerais:**

O vestuário contaminado com substâncias perigosas deve ser imediatamente removido.

Os sintomas de envenenamento podem surgir apenas após várias horas, por isso é necessária vigilância médica pelo menos 48 horas após o acidente.

Em caso de inalação: Entrada de ar fresco; em caso de queixas consultar o médico.

Em caso de contacto com a pele: Lavar imediatamente com água.

Em caso de contacto com os olhos:

Enxaguar os olhos durante alguns minutos sob água corrente, mantendo as pálpebras abertas.

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.

Nome comercial: BODY 605 4:1 HS FILLING PRIMER

(continuação da página 3)

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.

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 protecção 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 a tomar em caso de fugas acidentais****6.1 Precauções individuais, equipamento de protecção 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).

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:** Sem requisitos especiais.**Avisos para armazenagem conjunta:** Não necessário.**Outros avisos sobre as condições de armazenagem:** Manter o recipiente hermeticamente fechado.**7.3 Utilização(ões) final(is) específica(s)** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

PT

(continuação na página 5)

Nome comercial: BODY 605 4:1 HS FILLING PRIMER

(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:****471-34-1 carbonato de cálcio**VLE Valor para exposição longa: (10) mg/m³
(Irritação)**123-86-4 acetato de n-butilo**VLE Valor para exposição curta: 200 ppm
Valor para exposição longa: 150 ppm
Irritação ocular e do TRS**1330-20-7 xileno**VLE Valor para exposição curta: 150 ppm
Valor para exposição longa: 100 ppm
A4;IBE; Irritação ocular, do TRS; afeção do SNC**Informação sobre regulamentação** VLE: NP 1796:2014**Componentes con valores-limite biológicos:****1330-20-7 xileno**IBE 1,5 g/g creatinina
Amostra: urina
Momento da amostragem: Fim do turno
Indicador biológico: Ácidos (o, m, p)-metilhipúricos**Indicações adicionais:** Foram utilizadas como base as listas válidas à data da elaboração.**8.2 Controlo da exposição****Equipamento de protecção individual:****Medidas gerais de protecção e higiene:**Despir imediatamente a roupa contaminada e embebida.
Lavar as mãos antes das pausas e no fim do trabalho.**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 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

(continuação na página 6)

Nome comercial: BODY 605 4:1 HS FILLING PRIMER

(continuação da página 5)

· Protecção dos olhos:

Óculos de protecção totalmente fechados

· Protecção da pele: Vestuário de protecção no trabalho**SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas****· 9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base****· Informações gerais****· Aspeto:****Forma:** Líquido**Cor:** Cinzento**· Odor:** Característico**· Limiar olfactivo:** Não determinado.**· valor pH:** Não determinado.**· Mudança do estado:****Ponto de fusão/ponto de congelação:** Não determinado.**Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição:** 124-128 °C (123-86-4 acetato de n-butilo)**· Ponto de inflamação:** 23 - 60 °C**· Inflamabilidade (sólido, gás):** Não aplicável.**· Temperatura de ignição:** 370 °C**· Temperatura de decomposição:** Não determinado.**· Temperatura de autoignição:** O produto não é auto-inflamável.**· Propriedades explosivas:** Risco de explosão por choque, fricção, fogo ou outras fontes de ignição.**· Limites de explosão:****Inferior:** 1,2 Vol %**Superior:** 7,5 Vol %**· Pressão de vapor em 20 °C:** 10,7 hPa**· Densidade em 20 °C:** 1,58 g/cm³**· Densidade relativa** Não determinado.**· Densidade de vapor** Não determinado.**· Taxa de evaporação:** Não determinado.**· Solubilidade em / miscibilidade com água:**

Completamente misturável.

· Coeficiente de partição: n-octanol/água Não determinado.**· Viscosidade:****Dinâmico:** Não determinado.**Cinemático:** Não determinado.**· Percentagem de solvente:****Solventes orgânicos:** 26,8 %**VOC (UE)** 370,0 g/l

(continuação na página 7)

Nome comercial: BODY 605 4:1 HS FILLING PRIMER

(continuação da página 6)

Percentagem de substâncias sólidas: 57,5 %**9.2 Outras informações**

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade· **10.1 Reactividade** 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 os efeitos toxicológicos**· **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 dérmica LD50 32,245 mg/kg

por inalação LC50/4 h >73 mg/l

471-34-1 carbonato de cálcio

por via oral LD50 6.450 mg/kg (rat)

123-86-4 acetato de n-butilo

por via oral LD50 13.100 mg/kg (rat)

por via dérmica LD50 >5.000 mg/kg (rabbit)

por inalação LC50/4 h >21 mg/l (rat)

64742-95-6 nafta de petróleo (petróleo), aromática leve

por via oral LD50 >6.800 mg/kg (rat)

por via dérmica LD50 >3.400 mg/kg (rab)

por inalação LC50/4 h >10,2 mg/l (rat)

1330-20-7 xileno

por via oral LD50 4.300 mg/kg (rat)

por via dérmica LD50 2.000 mg/kg (rabbit)

por inalação LC50/4 h 11 mg/l (ATE)

13463-67-7 dióxido de titânio

por via oral LD50 >20.000 mg/kg (rat)

por via dérmica LD50 >10.000 mg/kg (rabbit)

por inalação LC50/4 h >6,82 mg/l (rat)

· **Efeito de irritabilidade primário:**· **Corrosão/irritação cutânea** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.· **Lesões oculares graves/irritação ocular** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.· **Sensibilização respiratória ou cutânea** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.· **Avisos adicionais de toxicologia:**· **Efeitos CMR (carcinogenicidade, mutagenicidade e efeitos tóxicos na reprodução)**· **Mutagenicidade em células germinativas** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

(continuação na página 8)

Nome comercial: BODY 605 4:1 HS FILLING PRIMER

(continuação da página 7)

- **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.

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.
- **Efeitos ecotóxicos:**
- **Observação:** Nocivo para os peixes.
- **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.
nocivo para os organismos aquáticos
- **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 Outros efeitos adversos** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

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

HP7 Cancerígeno

HP14 Ecotóxico

- **Embalagens contaminadas:**
- **Recomendação:** Eliminação residual conforme o regulamento dos serviços públicos.
- **Meio de limpeza recomendado:** Água, eventualmente com adição de produtos de limpeza

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

- **14.1 Número ONU**
- **ADR, IMDG, IATA** UN1263
- **14.2 Designação oficial de transporte da ONU**
- **ADR** UN1263 TINTAS
- **IMDG, IATA** PAINT

(continuação na página 9)

Nome comercial: BODY 605 4:1 HS FILLING PRIMER

(continuação da página 8)

14.3 Classes 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** III
- **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):** 30
- **Nº EMS:** F-E,S-E
- **Stowage Category** A
- **14.7 Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção MARPOL e o Código IBC** Não aplicável.

Transporte/outras informações:**ADR**

- **Quantidades Limitadas (LQ)** 5L
- **Quantidades exceptuadas (EQ)** Código: E1
Quantidade líquida máxima por embalagem interior: 30 ml
Quantidade líquida máxima por embalagem exterior: 1000 ml

Categoria de transporte**Código de restrição em túneis**3
D/E**IMDG**

- **Limited quantities (LQ)** 5L
- **Excepted quantities (EQ)** Code: E1
Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml
Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
- **UN "Model Regulation":** UN 1263 TINTAS, 3, III

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

•3Y

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

Nenhum dos componentes se encontra listado.

(continuação na página 10)

Nome comercial: BODY 605 4:1 HS FILLING PRIMER

(continuação da página 9)

· 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 GHS07

· Palavra-sinal Atenção**· Componentes determinantes para os perigos constantes do rótulo:**

acetato de n-butilo

nafta de petróleo (petróleo), aromática leve

· Advertências de perigo

H226 Líquido e vapor inflamáveis.

H336 Pode provocar sonolência ou vertigens.

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.

P241 Utilizar equipamento [elétrico/de ventilação/de iluminação] à prova de explosão.

P261 Evitar respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.

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].

P405 Armazenar em local fechado à chave.

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

· 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** 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.

· 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

Nome comercial: BODY 605 4:1 HS FILLING PRIMER

(continuação da página 10)

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

- H226 Líquido e vapor inflamáveis.
- H304 Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
- H312 Nocivo em contacto com a pele.
- H315 Provoca irritação cutânea.
- H332 Nocivo por inalação.
- H335 Pode provocar irritação das vias respiratórias.
- H336 Pode provocar sonolência ou vertigens.
- H351 Suspeito de provocar cancro.
- H411 Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

· Contacto

HB BODY S.A
Ms Olympia Stamkou
Ph: +30 2310 790 032
fax: +30 2310 790 033
email: stamkou@hbbody.com

· 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
- LD50: Lethal dose, 50 percent
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- Flam. Liq. 3: Líquidos inflamáveis – Categoria 3
- Acute Tox. 4: Toxicidade aguda – Categoria 4
- Skin Irrit. 2: Corrosão/irritação cutânea – Categoria 2
- Carc. 2: Carcinogenicidade – Categoria 2
- STOT SE 3: Toxicidade para órgãos-alvo específicos (exposição única) – Categoria 3
- Asp. Tox. 1: Perigo de aspiração – Categoria 1
- Aquatic Chronic 2: Perigoso para o ambiente aquático - perigo de longo prazo para o ambiente aquático – Categoria 2
- 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 12)

Nome comercial: BODY 605 4:1 HS FILLING PRIMER

(continuação da página 11)

Anexo: Cenário de Exposição 1**· 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 PC9b Materiais de enchimento, mástiques, gessos, argila para modelar**· Categoria de processo**

PROC8a Transferência de substância ou misturas (carga/descarga) em instalações não destinadas a esse fim

· Categoria de artigo AC1 Veículos**· Categoria de eliminação ambiental** ERC2 Formulação numa mistura**· 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**

200 toneladas por dia

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 a pele.

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

Utilizar o produto apenas em sistemas incluídos.

Fornecer equipamento eléctrico à prova de explosão.

Prever uma aspiração adequada nas máquinas de processamento.

· Medidas de protecção pessoais

Não aspirar gases / vapores / aerossóis.

Evitar o contacto com a pele.

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.

(continuação na página 13)

Nome comercial: **BODY 605 4:1 HS FILLING PRIMER**

(continuação da página 12)

· **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.

· **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.

PT

(continuação na página 14)

Nome comercial: BODY 605 4:1 HS FILLING PRIMER

(continuação da página 13)

Anexo: Cenário de Exposição 2**· Título curto do cenário de exposição****· Sector de Utilização**

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

· 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** Material bruto.**· Outras condições operacionais****· Outras condições operacionais que afectam a exposição ambiental** Não são necessárias medidas especiais.**· Outras condições operacionais que afectam a exposição do trabalhador**

Tomar medidas de precaução contra descargas estáticas.

Manter afastado de fontes de ignição - Proibido fumar.

· Outras condições operacionais que afectam a exposição do consumidor Manter fora do alcance das crianças.**· 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

Não são necessárias medidas especiais.

Fornecer equipamento eléctrico à prova de explosão.

· Medidas de protecção pessoais

Não aspirar gases / vapores / aerossóis.

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.

Manter trancado e fora do alcance de crianças.

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.

· 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

(continuação na página 15)

Nome comercial: BODY 605 4:1 HS FILLING PRIMER

(continuação da página 14)

· **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.

PT

(continuação na página 16)

Nome comercial: BODY 605 4:1 HS FILLING PRIMER

(continuação da página 15)

Anexo: Cenário de Exposição 3**· 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** Material bruto.**· Outras condições operacionais****· Outras condições operacionais que afectam a exposição ambiental**

Não são necessárias medidas especiais.

Utilizar apenas em solo duro.

· Outras condições operacionais que afectam a exposição do trabalhador

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.

Prever uma aspiração adequada nas máquinas de processamento.

Utilizar o produto apenas em sistemas incluídos.

· Medidas de protecção pessoais

Não aspirar gases / vapores / aerossóis.

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.

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.

· Solo

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

Prevenir a contaminação do solo.

(continuação na página 17)

Nome comercial: BODY 605 4:1 HS FILLING PRIMER

(continuação da página 16)

- **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.