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

data da impressão 13.02.2021 Número da versão 4 Revisão: 27.01.2021

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

· **1.1 Identificador do produto**

· **Nome comercial:** BIS HAND CLEANER DP 1L*1 L0
· **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 Fax: 0049-(0)7223-284-245
emaill: sds@boltonadhesives.com
UHU Ibérica Adesivos Lda.
Alameda dos Oceanos, Nº 65 - 2ºPiso - Escritórios 2.1 e 2.2
1990-208 Lisboa | Portugal

Tel.:+351 218923500
Fax: +351 218923509
Email: 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 +351 808 250 250 (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.° 1272/2008**
O produto não foi classificado em conformidade com o regulamento CLP.

· **2.2 Elementos do rótulo**
· **Rotulagem en conformidade com o Regulamento (CE) n.° 1272/2008** não aplicável
· **Pictogramas de perigo** não aplicável
· **Palavra-sinal** não aplicável
· **Advertências de perigo** não aplicável
· **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:** não aplicável

( continuação na página 2 )

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

data da impressão 13.02.2021 Número da versão 4 Revisão: 27.01.2021

**Nome comercial:** BIS HAND CLEANER DP 1L*1 L0

( continuação da página 1 )

· **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:** 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 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:** Coordenar no local medidas para extinção do fogo.
· **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 a tomar em caso de fugas acidentais

· **6.1 Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência**
Não necessário.
· **6.2 Precauções a nível ambiental:** Não são necessárias medidas especiais.
· **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 ).
· **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** Não são necessárias medidas especiais.
· **Precauções para prevenir incêndios e explosões:** Não são necessárias medidas especiais.

( continuação na página 3 )

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

data da impressão 13.02.2021 Número da versão 4 Revisão: 27.01.2021

**Nome comercial:** BIS HAND CLEANER DP 1L*1 L0

( continuação da página 2 )

· **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:** Nenhuns.
· **Classe de armazenagem:** 12
· **7.3 Utilização(ões) final(is) específica(s)**
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

## SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

· **Indicações adicionais para concepção de instalações técnicas:**
Não existem outras informações, ver ponto 7.

· **8.1 Parâmetros de controlo**
· **Componentes cujo valor do limite de exposição no local de trabalho deve ser monitorizado:**
O produto não contém quantidades relevantes de substâncias cujo valor limite relacionado no local de trabalho tenha que ser monitorizado.
· **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:**
Devem ser respeitadas as medidas de prevenção habituais para o manuseamento de produtos químicos.
· **Protecção respiratória:** Não necessário.
· **Protecção 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
glove material: butyl rubber
thickness of the glove material: 0,6 - 0,8 mm
breakthrough time (maximum wearing time): 60 - 120 min.
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, consequentemente, das luvas, sendo assim necessário proceder a uma verificação antes da sua utilização.
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).
· **Protecção dos olhos:** Recomendamos o uso de óculos de protecção nas operações de trasfega.

PT-PT

( continuação na página 4 )

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

data da impressão 13.02.2021 Número da versão 4 Revisão: 27.01.2021

**Nome comercial:** BIS HAND CLEANER DP 1L*1 L0

( continuação da página 3 )

## SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

| | |
|---|---|
| · **9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base** | |
| · **Informações gerais** | |
| · **Aspeto:** | |
| **Forma:** | Líquido |
| **Cor:** | Incolor |
| · **Odor:** | Fraco, característico |
| · **Limiar olfactivo:** | Não determinado. |
| · **valor pH em 20 °C:** | 5,5 |
| · **Mudança do estado:** | |
| **Ponto de fusão/ponto de congelação:** | Não determinado. |
| **Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição:** | 100 °C |
| · **Ponto de inflamação:** | Não aplicável. |
| · **Inflamabilidade (sólido, gás):** | Não aplicável. |
| · **Temperatura de decomposição:** | Não determinado. |
| · **Temperatura de autoignição:** | O produto não é auto-inflamável. |
| · **Propriedades explosivas:** | O produto não corre o risco de explosão. |
| · **Limites de explosão:** | |
| **Inferior:** | Não determinado. |
| **Superior:** | Não determinado. |
| · **Pressão de vapor em 20 °C:** | 23 hPa |
| · **Densidade em 20 °C:** | 1,03 g/cm³ |
| · **Densidade relativa** | Não determinado. |
| · **Densidade de vapor** | Não determinado. |
| · **Taxa de evaporação:** | Não determinado. |
| · **Solubilidade em / miscibilidade com água:** | Pouco misturável. |
| · **Coeficiente de partição: n-octanol/água** | Não determinado. |
| · **Viscosidade:** | |
| **Dinâmico em 20 °C:** | 6000 mPas |
| **Cinemático:** | Não determinado. |
| · **Percentagem de solvente:** | |
| **Água:** | 86,4 % |
| **Percentagem de substâncias sólidas:** | 13,1 % |
| · **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. |

PT-PT

( continuação na página 5 )

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

data da impressão 13.02.2021 Número da versão 4 Revisão: 27.01.2021

**Nome comercial:** BIS HAND CLEANER DP 1L*1 L0

( continuação da página 4 )

## 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.
· **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.
· **Efeitos agudos (toxicidade aguda, irritação e corrosão)** Não aplicável.
· **Sensibilização** Não aplicável.
· **Toxicidade por dose repetida** Não aplicável.
· **Efeitos CMR (carcinogenicidade, mutagenicidade e efeitos tóxicos na reprodução)**
· **Mutagenicidade em células germinativas** Não aplicável.
· **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.

## 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.

( continuação na página 6 )

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

data da impressão 13.02.2021 Número da versão 4 Revisão: 27.01.2021

**Nome comercial:** BIS HAND CLEANER DP 1L*1 L0

( continuação da página 5 )

· **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.
· **12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB**
· **PBT:** Não aplicável.
· **mPmB:** Não aplicável.
· **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:**
Pequenas quantidades podem ser eliminadas juntamente com o lixo doméstico.
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** | |
| · **ADR/ADN, IMDG, IATA** | não aplicável |
| | - |
| · **ADN** | não aplicável |
| · **14.2 Designação oficial de transporte da ONU** | |
| · **ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA** | não aplicável |
| · **14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte** | |
| · **ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA** | |
| · **Classe** | não aplicável |
| · **14.4 Grupo de embalagem** | |
| · **ADR/ADN, IMDG, IATA** | não aplicável |
| · **14.5 Perigos para o ambiente:** | Não aplicável. |
| · **14.6 Precauções especiais para o utilizador** | Não aplicável. |
| · **14.7 Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção MARPOL e o Código IBC** | Não aplicável. |
| · **Transporte/outras informações:** | Não constitui material perigoso em conformidade com os regulamentos acima indicados. |
| · **UN "Model Regulation":** | não aplicável |

PT-PT

( continuação na página 7 )

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

data da impressão 13.02.2021 Número da versão 4 Revisão: 27.01.2021

**Nome comercial:** BIS HAND CLEANER DP 1L*1 L0

( continuação da página 6 )

## 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.

· **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.

· **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.

· **Departamento que elaborou a ficha de segurança:** UHU QESH
· **Contacto** UHU QESH
· **Abreviaturas e acrónimos:**
ADR: Accord européen sur le transport 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)
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
· *** Dados alterados em comparação à versão anterior**

PT-PT