

**Ficha de dados de segurança**

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

**BLANCO DailyClean+\_Art.-Nr. 526 305**

Página 1 de 9

**SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa****1.1. Identificador do produto**

BLANCO DailyClean+\_Art.-Nr. 526 305

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

Produto de lavagem e de limpeza

**Usos não recomendados**

Não existe informação disponível.

**1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança****Produtor**

|                      |                                       |                             |
|----------------------|---------------------------------------|-----------------------------|
| Companhia:           | PMS Thomin GmbH                       |                             |
| Estrada:             | Meckesheimer Str. 7/1                 |                             |
| Local:               | D-74939 Zuzenhausen                   |                             |
| Telefone:            | +49(0)6226-789330                     | Telefax: +49(0)6226-7893399 |
| Endereço eletrónico: | info@pms-thomin.de                    |                             |
| Internet:            | www.pms-thomin.de                     |                             |
| Divisão de contato:  | Frau Baschleben-Thomin                |                             |
|                      | +49(0)6226-7893366                    |                             |
|                      | heike.baschleben-thomin@pms-thomin.de |                             |
|                      | während der Arbeitszeit erreichbar    |                             |

**Fornecedor**

|                      |                       |
|----------------------|-----------------------|
| Companhia:           | BLANCO GmbH + Co KG   |
| Estrada:             | Flehinger Str. 59     |
| Local:               | D-75038 Oberderdingen |
| Telefone:            | +49 (0)7045 44-81419  |
| Endereço eletrónico: | service@blanco.de     |

**1.4. Número de telefone de emergência:**

Giftnotrufnummer: +49(0)160-92250872 (24 h erreichbar)

**Conselhos adicionais**

Observar as instruções de uso no rótulo. Para evitar riscos para os seres humanos e para o ambiente, respeitar as instruções de utilização.

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

Categorias de perigo:

Lesões oculares graves/irritação ocular: Eye Irrit. 2

Frases de perigo:

Provoca irritação ocular grave.

**2.2. Elementos do rótulo****Regulamento (CE) n.º 1272/2008**

Palavra-sinal: Atenção

Pictogramas:



**Ficha de dados de segurança**

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

**BLANCO DailyClean+ \_Art.-Nr. 526 305**

Página 2 de 9

**Advertências de perigo**

H319 Provoca irritação ocular grave.

**Recomendações de prudência**

P101 Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.

P102 Manter fora do alcance das crianças.

P280 Usar protecção ocular/protecção facial.

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.

P337+P313 Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.

**2.3. Outros perigos**

As substâncias presentes na mistura não cumprem os critérios PBT/mPmB nos termos do REACH, Anexo XIII.

**SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes****3.2. Misturas****Componentes perigosos**

| N.º CAS   | Nome químico                                                   |               |                  | Quantidade |
|-----------|----------------------------------------------------------------|---------------|------------------|------------|
|           | N.º CE                                                         | N.º de índice | N.º REACH        |            |
|           | Classificação-GHS                                              |               |                  |            |
| 79-33-4   | L-(+)-Lactic Acid                                              |               |                  | 1 - < 5 %  |
|           | 201-196-2                                                      |               | 01-2119474164-39 |            |
|           | Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1; H315 H318                           |               |                  |            |
| 5329-14-6 | Ácido aminossulfúrico                                          |               |                  | 1 - < 5 %  |
|           | 226-218-8                                                      |               |                  |            |
|           | Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 3; H315 H319 H412 |               |                  |            |

Texto integral das frases H e EUH: ver a secção 16.

**Conselhos adicionais**rotulagem das substâncias contidas de acordo com o regulamento (CE) n.º 648/2004:  
< 5 % tensoactivos aniónicos.**SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros****4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros****Recomendação geral**

Remover as pessoas atingidas da zona de perigo.

Em caso de acidente ou de indisposição, consultar imediatamente o médico (se possível mostrar-lhe o rótulo).

**Se for inalado**

Inalar ar fresco.

Remover as pessoas atingidas da zona de perigo.

**No caso dum contacto com a pele**

Em caso de contacto com a pele, lavar com: Água.

Despir de imediato o vestuário contaminado, saturado.

Em caso de irritações cutâneas, consultar um dermatologista.

**No caso dum contacto com os olhos**

Lavar de imediato e cuidadosamente com lavagem de olhos ou com água.

Em caso de surgirem ou de se manterem os sintomas, consultar o médico.

**Ficha de dados de segurança**

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

**BLANCO DailyClean+ \_Art.-Nr. 526 305**

Página 3 de 9

**Se for engolido**

NÃO provocar o vômito.

Em caso de acidente ou de indisposição, consultar imediatamente o médico (se possível mostrar-lhe o rótulo).

**4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários**

Tratamento sintomático.

**SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios****5.1. Meios de extinção****Meios de extinção adequados**Jacto de spray de água / espuma resistente ao álcool / Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>) / Produtos de extinção em pó / Pó extintor

Adequar as medidas de extinção ao local.

**Meios de extinção inadequados**

Jacto de água.

**5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura**

Em caso de incêndio podem formar-se:

Gases/vapores, nocivo.

Gases/vapores, irritante.

Óxidos nítricos (NO<sub>x</sub>)**5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios**

Em caso de incêndio Utilizar um aparelho de respiração autónomo.

Não inalar os gases de explosão ou combustão.

Utilizar água pulverizada para protecção das pessoas e refrescamento dos recipientes.

**Conselhos adicionais**

Recolher separadamente a água contaminada usada na extinção. Não deixar verter na canalização ou no ambiente aquático. A eliminação deve ser feita segundo as normas das autoridades locais.

**SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais****6.1. Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência**

Evitar o contacto com os olhos.

Perigo de escorregar por causa de produto derramado/entornado.

**6.2. Precauções a nível ambiental**

Recolher separadamente a água contaminada usada na extinção.

Não permitir a entrada no solo/subsolo.

Não deixar verter na canalização ou no ambiente aquático.

Evitar o alastramento pela superfície (por exemplo através de dique ou barreira flutuante).

**6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza**

Limpar cuidadosamente os objectos e o chão contaminados sob observação das normas ambientais.

Absorver com material aglutinante de líquidos (areia, farinha fósil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal).

**6.4. Remissão para outras secções**

Manuseamento seguro: ver secção 7

Usar equipamento de protecção pessoal (ver secção 8).

**SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem****7.1. Precauções para um manuseamento seguro****Recomendação para um manuseamento seguro**

Ler o rótulo antes da utilização.

**Ficha de dados de segurança**

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

**BLANCO DailyClean+ \_Art.-Nr. 526 305**

Página 4 de 9

Não comer, beber ou fumar durante a utilização.

Observar as instruções de uso no rótulo.

**Orientação para prevenção de Fogo e Explosão**

Não são necessárias medidas especiais.

**Conselhos adicionais**

Observar as instruções de uso no rótulo.

**7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades****Exigências para áreas de armazenagem e recipientes**

Conservar apenas na embalagem de origem.

**Informações sobre armazenamento com outros produtos**

Manter afastado de alimentos e bebidas incluindo os dos animais.

Manter ao abrigo da luz solar.

Proteger de: Gelo

Manter afastado do calor.

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

Agente de limpeza, azedo

**SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual****8.1. Parâmetros de controlo****Conselhos adicionais-Parâmetros de controlo**

Até agora não foram fixados valores-limite nacionais.

**8.2. Controlo da exposição****Controlos técnicos adequados**

Prover de uma ventilação suficiente.

No manuseamento aberto devem ser usados, se possível, dispositivos com exaustão local.

No caso de a exaustão local ser impossível ou insuficiente, deve ser assegurada, se possível, uma boa ventilação da área de trabalho.

**Medidas de higiene**

Não comer, não beber, não fumar ou tomar rapé no local de trabalho.

**Protecção das mãos**

Não é necessária a protecção das mãos

**Protecção da pele**

Protecção corporal: não necessário.

**Protecção respiratória**

em caso de aplicação e uso correctos e em condições normais, a utilização de uma protecção respiratória não é necessária.

**Controlo da exposição ambiental**

Não deixar o produto atingir sem controlo o ambiente.

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

|                |                          |
|----------------|--------------------------|
| Estado físico: | Líquido                  |
| Cor:           | turvo                    |
| Odor:          | específico da substância |

|                     |       |
|---------------------|-------|
| Valor-pH (a 20 °C): | 2-2,5 |
|---------------------|-------|

**Mudanças do estado de agregação**

**Ficha de dados de segurança**

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

**BLANCO DailyClean+ \_Art.-Nr. 526 305**

Página 5 de 9

|                                                    |                          |
|----------------------------------------------------|--------------------------|
| Ponto de fusão:                                    | insignificante           |
| Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição: | 100 °C                   |
| Ponto de sublimação:                               | insignificante           |
| Ponto de amolecimento:                             | insignificante           |
| Pourpoint:                                         | insignificante           |
| :                                                  | insignificante           |
| Ponto de inflamação:                               | insignificante           |
| Combustão auto-sustentada:                         | Não há dados disponíveis |
| <b>Inflamabilidade</b>                             |                          |
| sólido:                                            | insignificante           |
| gás:                                               | insignificante           |
| <b>Perigos de explosão</b>                         |                          |
| não Explosivo.                                     |                          |
| Inferior Limites de explosão:                      | insignificante           |
| Superior Limites de explosão:                      | insignificante           |
| Temperatura de ignição:                            | insignificante           |
| <b>Temperatura de auto-inflamação</b>              |                          |
| sólido:                                            | insignificante           |
| gás:                                               | insignificante           |
| Temperatura de decomposição:                       | insignificante           |
| <b>Propriedades comburentes</b>                    |                          |
| não comburente.                                    |                          |
| Pressão de vapor:                                  | insignificante           |
| Pressão de vapor:                                  | insignificante           |
| Densidade (a 20 °C):                               | insignificante           |
| Densidade aparente:                                | insignificante           |
| Hidrossolubilidade:                                | levemente solúvel        |
| <b>Solubilidade noutros dissolventes</b>           |                          |
| insignificante                                     |                          |
| Coeficiente de partição:                           | insignificante           |
| Viscosidade/dinâmico:                              | insignificante           |
| Viscosidade/cinemático:                            | insignificante           |
| Tempo de escoamento:                               | insignificante           |
| Densidade de vapor:                                | insignificante           |
| Velocidade de evaporação:                          | insignificante           |
| Teste de separação de dissolventes:                | insignificante           |
| Solvente:                                          | insignificante           |

**9.2. Outras informações**

|                               |                |
|-------------------------------|----------------|
| Conteúdo de matérias sólidas: | insignificante |
| não inflamável                |                |

**SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade****10.1. Reatividade**

Não se conhecem reações perigosas.

**Ficha de dados de segurança**

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

**BLANCO DailyClean+ \_Art.-Nr. 526 305**

Página 6 de 9

**10.2. Estabilidade química**

O produto está quimicamente estável sob as condições de armazenamento, de utilização e de temperatura recomendadas.

**10.3. Possibilidade de reações perigosas**

Em caso de manuseamento e armazenamento corretos, não ocorrem reações perigosas.

**10.5. Materiais incompatíveis**

Não há dados disponíveis

**10.6. Produtos de decomposição perigosos**

A decomposição térmica pode levar à libertação de gases e vapores irritantes.

**SECÇÃO 11: Informação toxicológica****11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos****Toxicocinética, metabolismo e distribuição**

Não existe informação disponível.

**Toxicidade aguda**

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

| N.º CAS   | Nome químico          |                      |          |       |          |
|-----------|-----------------------|----------------------|----------|-------|----------|
|           | Via de exposição      | Dose                 | Espécies | Fonte | Método   |
| 79-33-4   | L-(+)-Lactic Acid     |                      |          |       |          |
|           | via oral              | DL50 3543<br>mg/kg   | rat      | ECHA  | OECD 401 |
|           | via cutânea           | DL50 > 2000<br>mg/kg | rabbit   | ECHA  |          |
| 5329-14-6 | Ácido aminossulfúrico |                      |          |       |          |
|           | via oral              | DL50 3160<br>mg/kg   | Ratazana |       |          |

**Irritação ou corrosão**

Provoca irritação ocular grave.

Corrosão/irritação cutânea: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

**Efeitos sensibilizantes**

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

**Efeitos cancerígenos, mutagénicos e tóxicos para a reprodução**

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**

Em caso de libertação correcta de concentrações mínimas para instalações de tratamento de esgotos adaptadas, não perturba a biodegradabilidade da lama activada.

**Ficha de dados de segurança**

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

**BLANCO DailyClean+ \_Art.-Nr. 526 305**

Página 7 de 9

| N.º CAS   | Nome químico                     |                 |           |                                 |       |          |
|-----------|----------------------------------|-----------------|-----------|---------------------------------|-------|----------|
|           | Toxicidade aquática              | Dose            | [h]   [d] | Espécies                        | Fonte | Método   |
| 79-33-4   | L-(+)-Lactic Acid                |                 |           |                                 |       |          |
|           | Toxicidade aguda para peixes     | CL50 320 mg/l   | 96 h      | Brachydanio rerio               | MSDS  | OECD 203 |
|           | Toxicidade aguda para algas      | CE50r 3500 mg/l | 72 h      | Pseudokirchneriella subcapitata |       | OECD 201 |
|           | Toxicidade aguda para crustáceos | EC50 250 mg/l   | 48 h      | Daphnia magna                   | MSDS  | OECD 202 |
|           | Toxicidade para algas            | NOEC 1900 mg/l  | 3 d       |                                 | ECHA  |          |
|           | Toxicidade para crustáceos       | NOEC 180 mg/l   | 2 d       |                                 | ECHA  |          |
| 5329-14-6 | Ácido aminossulfúrico            |                 |           |                                 |       |          |
|           | Toxicidade aguda para peixes     | CL50 70,3 mg/l  | 96 h      | Pimephales promelas             |       |          |

**12.2. Persistência e degradabilidade**

O tensoactivo contido nesta mistura cumpre com os critérios de biodegradabilidade segundo o Regulamento (EC) n.º 648/2004 relativo aos detergentes. Dados que apoiam esta afirmação estão à disposição das autoridades competentes dos Estados Membros e serão disponibilizados a seu pedido directo ou através do pedido de um produtor de detergentes”.

**12.3. Potencial de bioacumulação**

Não estão disponíveis dados sobre a mistura.

**Coefficiente de partição n-octanol/água**

| N.º CAS | Nome químico      | Log Pow |
|---------|-------------------|---------|
| 79-33-4 | L-(+)-Lactic Acid | -0,62   |

**12.4. Mobilidade no solo**

Não estão disponíveis dados sobre a mistura.

**12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB**

As substâncias presentes na mistura não cumprem os critérios PBT/mPmB nos termos do REACH, Anexo XIII.

**12.6. Outros efeitos adversos**

Não estão disponíveis dados sobre a mistura.

**Conselhos adicionais**

Evitar a libertação para o ambiente.

**SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação****13.1. Métodos de tratamento de resíduos****Eliminação**

A atribuição de códigos de resíduos/classificação de resíduos específicos do ramo e do processo deve ocorrer de acordo com o CER (Catálogo Europeu de Resíduos). A eliminação deve ser feita segundo as normas das autoridades locais.

**Eliminação das embalagens contaminadas**

As embalagens completamente vazias podem ser encaminhadas para reutilização.  
A eliminação deve ser feita segundo as normas das autoridades locais.

**SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte****Transporte terrestre (ADR/RID)**

**Ficha de dados de segurança**

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

**BLANCO DailyClean+ \_Art.-Nr. 526 305**

Página 8 de 9

**14.2. Designação oficial de transporte da ONU:**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

**Transporte fluvial (ADN)****14.2. Designação oficial de transporte da ONU:**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

**Transporte marítimo (IMDG)****14.2. Designação oficial de transporte da ONU:**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

**Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.2. Designação oficial de transporte da ONU:**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

**14.5. Perigos para o ambiente**

PERIGOSO PARA O AMBIENTE: não

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

não aplicável

**SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação****15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente****Informação sobre regulamentação UE****Conselhos adicionais**

Folha de datas de segurança conforme Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)

Classificação de acordo com o regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CRE]

Classificação de acordo com o regulamento (CE) N.º 1272/2008 [CRE]

**Informação regulatória nacional**

Classe de perigo para a água (D): 1 - ligeiramente perigoso para a água

**15.2. Avaliação da segurança química**

Para esta substância não foi realizada qualquer avaliação de segurança química.

**SECÇÃO 16: Outras informações****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 Harmonized 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

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

**Classificação de misturas e método de avaliação utilizado de acordo com o regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]**

|                    |                               |
|--------------------|-------------------------------|
| Classificação      | Procedimento de classificação |
| Eye Irrit. 2; H319 | Método de cálculo             |



**Ficha de dados de segurança**

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

**BLANCO DailyClean+\_Art.-Nr. 526 305**

Página 9 de 9

**Texto integral das frases H e EUH (Número e texto completo)**

|      |                                                             |
|------|-------------------------------------------------------------|
| H315 | Provoca irritação cutânea.                                  |
| H318 | Provoca lesões oculares graves.                             |
| H319 | Provoca irritação ocular grave.                             |
| H412 | Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros. |

*(Todos os dados referentes aos ingredientes nocivos foram retirados da versão mais recente da folha de dados de segurança correspondente do subempreiteiro.)*