# REGULAMENTO DE EXECUÇÃO (UE) 2026/2051 DA COMISSÃO

## de 11 de setembro de 2026

## que concede uma autorização da União para a família de produtos biocidas «Hydrogen peroxide product family_P & G» em conformidade com o Regulamento (UE) n.º 528/2012 do Parlamento Europeu e do Conselho

**(Texto relevante para efeitos do EEE)**

A COMISSÃO EUROPEIA,

Tendo em conta o Tratado sobre o Funcionamento da União Europeia,

Tendo em conta o Regulamento (UE) n.º 528/2012 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 22 de maio de 2012, relativo à disponibilização no mercado e à utilização de produtos biocidas ([1]), nomeadamente o artigo 44.º, n.º 5, primeiro parágrafo,

Considerando o seguinte:

(1) Em 24 de janeiro de 2017, a empresa Procter & Gamble Services Company NV apresentou à Agência Europeia dos Produtos Químicos («Agência»), em conformidade com o artigo 43.º, n.º 1, do Regulamento (UE) n.º 528/2012 e com o artigo 4.º do Regulamento de Execução (UE) n.º 414/2013 da Comissão ([2]), um pedido de autorização da União para a família de produtos biocidas idênticos, tal como referido no artigo 1.º do Regulamento de Execução (UE) n.º 414/2013, denominada «Hydrogen peroxide product family_P & G», do tipo de produtos 2, tal como descrito no anexo V do Regulamento (UE) n.º 528/2012. O pedido foi registado com o número de processo BC-QQ029200-35 no Registo de Produtos Biocidas. O pedido referia-se à família de produtos biocidas «Hydrogen peroxide product family», posteriormente autorizada pelo Regulamento de Execução (UE) 2026/158 da Comissão ([3]), com o número de autorização EU-0031657-0000.

(2) A família de produtos biocidas «Hydrogen peroxide product family_P&G» contém peróxido de hidrogénio como substância ativa, o qual está incluído na lista da União de substâncias ativas aprovadas referida no artigo 9.º, n.º 2, do Regulamento (UE) n.º 528/2012 para o tipo de produtos 2.

(3) Em 6 de março de 2024, a Agência apresentou à Comissão o seu parecer ([4]) e o projeto de resumo das características do produto («RCP») para a «Hydrogen peroxide product family_P & G», em conformidade com o artigo 6.º do Regulamento de Execução (UE) n.º 414/2013.

(4) No parecer, a Agência conclui que as diferenças propostas entre a família de produtos biocidas «Hydrogen peroxide product family_P & G» e a família de produtos biocidas de referência afim «Hydrogen peroxide product family», se limitam às informações que podem ser objeto de uma alteração administrativa em conformidade com o Regulamento de Execução (UE) n.º 354/2013 da Comissão ([5]) e que, com base na avaliação da família de produtos biocidas de referência afim «Hydrogen peroxide product family» e sob reserva da conformidade com o projeto de RCP, a família de produtos biocidas idênticos «Hydrogen peroxide product family_P & G» satisfaz as condições estabelecidas no artigo 19.º, n.º 6, do Regulamento (UE) n.º 528/2012.

([1]) JO L 167 de 27.6.2012, p. 1, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2012/528/oj.

([2]) Regulamento de Execução (UE) n.º 414/2013 da Comissão, de 6 de maio de 2013, que especifica um procedimento de autorização de produtos biocidas idênticos em conformidade com o Regulamento (UE) n.º 528/2012 do Parlamento Europeu e do Conselho (JO L 125 de 7.5.2013, p. 4, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2013/414/oj).

([3]) Regulamento de Execução (UE) 2026/158 da Comissão, de 23 de janeiro de 2026, que concede uma autorização da União para a família de produtos biocidas «Hydrogen peroxide product family» em conformidade com o Regulamento (UE) n.º 528/2012 do Parlamento Europeu e do Conselho (JO L, 2026/158, 26.1.2026, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2026/158/oj).

([4]) Parecer da Agência Europeia dos Produtos Químicos, de 6 de março de 2024, sobre a autorização da União para a família de produtos biocidas idênticos «Hydrogen peroxide product family_P & G», UBP-C-1716651-14-00/F, https://echa.europa.eu/pt/opinions-on-applications-for-union-authorisation.

([5]) Regulamento de Execução (UE) n.º 354/2013 da Comissão, de 18 de abril de 2013, relativo a alterações a produtos biocidas autorizados em conformidade com o Regulamento (UE) n.º 528/2012 do Parlamento Europeu e do Conselho (JO L 109 de 19.4.2013, p. 4, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2013/354/oj).

(5) Na sequência da autorização da família de produtos biocidas de referência «Hydrogen peroxide product family» em 23 de janeiro de 2026, a Agência transmitiu à Comissão, em 5 de março de 2026, o projeto de RCP revisto da família de produtos biocidas idênticos «Hydrogen peroxide product family_P & G», em todas as línguas oficiais da União, em conformidade com o artigo 44.º, n.º 4, do Regulamento (UE) n.º 528/2012.

(6) A Comissão concorda com o parecer da Agência e considera, por conseguinte, adequado conceder uma autorização da União para a família de produtos biocidas idênticos «Hydrogen peroxide product family_P & G».

(7) A data de caducidade da autorização deverá ser alinhada com a data de caducidade da autorização da família de produtos biocidas de referência afim «Hydrogen peroxide product family».

(8) As medidas previstas no presente regulamento estão em conformidade com o parecer do Comité Permanente dos Produtos Biocidas,

ADOTOU O PRESENTE REGULAMENTO:

*Artigo 1.º*

É concedida uma autorização da União, com o número de autorização EU-0032408-0000, à empresa Procter & Gamble Services Company NV para a disponibilização no mercado e a utilização da família de produtos biocidas idênticos «Hydrogen peroxide product family_P &G» em conformidade com o resumo das características do produto que consta do anexo.

A autorização da União é válida de 4 de outubro de 2026 a 31 de janeiro de 2036.

*Artigo 2.º*

O presente regulamento entra em vigor no vigésimo dia seguinte ao da sua publicação no *Jornal Oficial da União Europeia*.

O presente regulamento é obrigatório em todos os seus elementos e diretamente aplicável em todos os Estados-Membros.

Feito em Bruxelas, em 11 de setembro de 2026.

*Pela Comissão*
*A Presidente*
Ursula VON DER LEYEN

*ANEXO*

**RESUMO DAS CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO PARA UMA FAMÍLIA DE PRODUTOS BIOCIDAS (SPC BPF)**

Hydrogen peroxide product family_P & G

**Tipo(s) de produto**

PT02: Desinfetantes e algicidas não destinados a aplicação direta em seres humanos ou animais

**Número de autorização:** EU-0032408-0000

**Número da decisão de autorização R4BP:** EU-0032408-0000

PARTE I

**PRIMEIRO NÍVEL DE INFORMAÇÃO**

1. INFORMAÇÃO ADMINISTRATIVA

1.1. **Nome da família de produtos**

| | |
|---|---|
| Nome | Hydrogen peroxide product family_P & G |

1.2. **Tipo(s) de produto**

| | |
|---|---|
| Tipo(s) de produto | PT02: Desinfetantes e algicidas não destinados a aplicação direta em seres humanos ou animais |

1.3. **Titular da autorização**

| | | |
|---|---|---|
| Nome e endereço do titular da autorização | Nome | Procter & Gamble Services Company NV |
| | Endereço | Temselaan 100 1853 Brussels BE |
| Número de autorização | EU-0032408-0000 | |
| *Número da decisão de autorização R4BP* | EU-0032408-0000 | |
| Data da autorização | 4.10.2026 | |
| Data de caducidade da autorização | 31.1.2036 | |

1.4. **Fabricante(s) do produto**

| | |
|---|---|
| Nome do fabricante | MPD plus, s.r.o. |
| Endereço do fabricante | Nábřeží Dr. Beneše 2307 269 01 Rakovník Chéquia |
| Localização das instalações de fabrico | MPD plus, s.r.o. site 1 Nábřeží Dr. Beneše 2307 269 01 Rakovník Chéquia |

1.5. **Fabricante(s) da(s) substância(s) ativa(s)**

| | |
|---|---|
| Substância ativa | Peróxido de hidrogénio |
| Nome do fabricante | Arkema France |
| Endereço do fabricante | 420 rue d'Estienne d'Orves 92705 Colombes Cedex França |
| Localização das instalações de fabrico | Arkema France site 1 Route National 85 BP1 38560 Jarrie França<br>Arkema France site 2 Am Haupttor, Bau 2410 06237 Leuna Alemanha |

2. COMPOSIÇÃO E FORMULAÇÃO DA FAMÍLIA DE PRODUTOS

2.1. **Informações qualitativas e quantitativas sobre a composição da família**

| Denominação comum | Nome IUPAC | Função | Número CAS | Número CE | Teor (%) |
|---|---|---|---|---|---|
| Peróxido de hidrogénio | | Substância ativa | 7722-84-1 | 231-765-0 | 19,95 - 19,95 % (m/m) |

2.2. **Tipo(s) de formulação**

| | |
|---|---|
| Tipo(s) de formulação | SL concentrado solúvel |

PARTE II

**SEGUNDO NÍVEL DE INFORMAÇÃO META-SPC(S)**

1. META-SPC 1 INFORMAÇÃO ADMINISTRATIVA

1.1. **Meta-SPC 1 identificador**

| | |
|---|---|
| Identificador | Meta-SPC: Meta-SPC 4 |

1.2. **Sufixo do número de autorização**

| | |
|---|---|
| Número | 1-1 |

1.3. **Tipo(s) de produto**

| | |
|---|---|
| Tipo(s) de produto | PT02: Desinfetantes e algicidas não destinados a aplicação direta em seres humanos ou animais |

2. COMPOSIÇÃO DO META-SPC 1

2.1. **Informações qualitativas e quantitativas sobre a composição do meta-SPC 1**

| Denominação comum | Nome IUPAC | Função | Número CAS | Número CE | Teor (%) |
|---|---|---|---|---|---|
| Peróxido de hidrogénio | | Substância ativa | 7722-84-1 | 231-765-0 | 19,95 - 19,95 % (m/m) |

2.2. **Tipo(s) de formulação do meta-SPC 1**

| | |
|---|---|
| Tipo(s) de formulação | SL concentrado solúvel |

3. ADVERTÊNCIAS DE PERIGO E RECOMENDAÇÕES DE PRUDÊNCIA DO META-SPC 1

| | |
|---|---|
| Advertências de perigo | H272: Pode agravar incêndios; comburente.<br>H314: Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves. |
| Recomendações de prudência | 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].<br>P310: Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico<br>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. Continuar a enxaguar.<br>P310: Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico<br>P210: Manter afastado do calor, superfícies quentes, faísca, chama aberta e outras fontes de ignição. Não fumar.<br>P220: Manter afastado da roupa e de outras matérias combustíveis.<br>P370 + P378: Em caso de incêndio: Para a extinçãoágua utilizar.<br>P234: Conservar unicamente na embalagem de origem.<br>P280: Usar luvas de proteção/vestuário de proteção/proteção ocular/proteção facial..<br>P390: Absorver o produto derramado a fim de evitar danos materiais.<br>P363: Lavar a roupa contaminada antes de a voltar a usar. |

4. UTILIZAÇÃO(ÕES) AUTORIZADA(S) DO META-SPC

4.1. **Descrição de utilizações**

*Tabela 1*

**Desinfetante para lavandaria em áreas não destinadas a cuidados de saúde, SL**

| | |
|---|---|
| Tipo de produto | PT02: Desinfetantes e algicidas não destinados a aplicação direta em seres humanos ou animais |
| Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada | / |
| Organismo(s)-alvo (incluindo estádio de desenvolvimento) | Nome científico: nenhuns dados<br>Nome comum: Bactérias<br>Estadio de desenvolvimento: nenhuns dados<br>Nome científico: nenhuns dados<br>Nome comum: Leveduras<br>Estadio de desenvolvimento: nenhuns dados |

| | |
|---|---|
| Campo(s) de utilização | utilização em interiores<br>Desinfetante para lavandaria (lavagem principal) em áreas não destinadas a cuidados de saúde |
| Método(s) de aplicação | Método: Sistema fechado: máquina de lavar<br>Descrição detalhada:<br>Dosear (com a bomba de dosagem automatizada) o produto diluído na máquina de lavar (lavagem principal) em conjunto com o detergente P & G Professional Ariel S7 SC Alca Extra com reforço de alcalinidade e detergente líquido P & G Professional Ariel S1 Actilift. Lavar a 60 °C ou mais. |
| Frequência de aplicação e dosagem | Taxa de aplicação: Tempo de contacto: 15 minutos. Rácio de têxtil/ /líquido: 5 l por 1 kg de têxteis Diluição (%): 2,25 ml de produto por litro de água (correspondente a 0,45 ml de H2O2 por litro de água), em conjunto com 2 ml por litro de detergente líquido P & G Professional Ariel S1 Actilift e 0,715 ml por litro de P & G Professional Ariel S7 SC Alca Extra<br>Número e calendário da aplicação:<br>Dosear (com a bomba de dosagem automatizada) o produto diluído na máquina de lavar (lavagem principal) em conjunto com o detergente P & G Professional Ariel S7 SC Alca Extra com reforço de alcalinidade e detergente líquido P & G Professional Ariel S1 Actilift. Lavar a 60 °C ou mais.<br>**Bactérias e leveduras:** 2,25 ml de produto por litro de água (correspondente a 0,45 ml de H2O2 por litro de água), em conjunto com 2 ml por litro de detergente líquido P & G Professional Ariel S1 Actilift e 0,715 ml por litro de P & G Professional Ariel S7 SC Alca Extra<br>15 minutos<br>Frequência de utilização: até 10 vez por dia |
| Categoria(s) de utilizadores | profissional |
| Capacidade e material da embalagem | Recipientes de 10 litros, 20 litros e 60 litros de polietileno de alta densidade (PEAD) |

4.1.1. *Instruções específicas de utilização*

consultar indicações gerais de utilização

4.1.2. *Medidas de mitigação do risco específicas*

consultar indicações gerais de utilização

4.1.3. *Quando aplicável, as indicações de efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente*

consultar indicações gerais de utilização

4.1.4. *Quando aplicável, as instruções relativas à eliminação segura do produto e da sua embalagem*

consultar indicações gerais de utilização

4.1.5. *Quando aplicável, as condições de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento*

consultar indicações gerais de utilização

5. INSTRUÇÕES GERAIS DE UTILIZAÇÃO DOS META-SPC 1

5.1. **Instruções de utilização**

Apenas para utilização profissional.

Dosear (com a bomba de dosagem automatizada) o produto puro na máquina de lavar em conjunto com o detergente com reforço de alcalinidade (P & G Professional Ariel S7 SC Alca Extra) e detergente líquido (P & G Professional Ariel S1 Actilift) na lavagem principal. Lavar a 60 °C ou mais.

Dosagem: por litro de água, adicionar 2,25 ml de produto (correspondente a 0,45 ml de H2O2 por litro de água), 2 ml de detergente líquido P & G Professional Ariel S1 Actilift e 0,715 ml de P & G Professional Ariel S7 SC Alca Extra.

Tempo de contacto: 15 minutos

Rácio de têxtil/líquido: 5 l por 1 kg de têxteis

5.2. **Medidas de redução do risco**

Manter fora do alcance das crianças.

Durante o carregamento do produto na bomba de dosagem automatizada: Usar luvas de proteção classificadas segundo a norma EN 374 ou equivalente e óculos de proteção segundo a norma EN ISO 16321 ou equivalente.

As referências completas das normas EN estão disponíveis na Secção 6.

Esta indicação não prejudica a aplicação da Directiva 98/24/CE do Conselho e outra legislação da União Europeia na área da saúde e segurança no trabalho. Consultar a secção 6 para obter a referência completa a esta lei.

Lavar as mãos após a utilização.

5.3. **Detalhes sobre os efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente**

Medidas de primeiros socorros:

EM CASO DE INALAÇÃO: Levar para uma zona ao ar livre e manter em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Em caso de sintomas: Ligar para o 112 ou chamar uma ambulância para obter assistência médica. Se não ocorrerem sintomas: Contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.

EM CASO DE INGESTÃO: Enxaguar imediatamente a boca. Dar algo para beber, se a pessoa exposta conseguir engolir. NÃO provocar o vómito. Ligar para o 112 ou chamar uma ambulância para obter assistência médica.

SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: Lavar imediatamente a pele com muita água. Posteriormente, retirar toda a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar. Continuar a lavar a pele com água durante 15 minutos. Contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.

SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar imediatamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continuar a enxaguar durante pelo menos 15 minutos. Ligar para o 112 ou chamar uma ambulância para obter assistência médica.

Precauções a nível ambiental:

Não deixar que o produto chegue aos sistemas de esgotos nem a massas de água.

Diluir os derrames com bastante água.

5.4. **Instruções para a eliminação segura do produto e da sua embalagem**

Eliminar este produto e o seu recipiente, enviando-os para local autorizado para a recolha de resíduos perigosos ou especiais. Não deve ser eliminado juntamente com o lixo doméstico. Não deixar que produto chegue aos sistemas de esgotos. A eliminação deve ser realizada de acordo com os Regulamentos das autoridades locais.

5.5. **Condições de armazenamento e prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento**

Armazenar numa área seca, escura e bem ventilada. Proteger do gelo. Armazenar abaixo dos 30 °C. Manter ao abrigo da luz solar direta. Manter o recipiente bem fechado. Deverá ser mantido apenas na embalagem original. Prazo de validade de 24 meses.

6. OUTRAS INFORMAÇÕES

Os títulos completos das normas EN referidas na secção 5.2 «Medidas de redução do risco» são:

EN 374 - Luvas de proteção contra químicos perigosos e microrganismos

EN ISO 16321 - Proteção ocular e facial para utilização profissional

Directiva 98/24/CE do Conselho, de 7 de abril de 1998, relativa à protecção da segurança e da saúde dos trabalhadores contra os riscos ligados à exposição a agentes químicos no trabalho (décima-quarta directiva especial na acepção do n.º 1 do artigo 16.º da Directiva 89/391/CEE) (JO L 131 de 5.5.1998, p. 11).

7. TERCEIRO NÍVEL DE INFORMAÇÃO: PRODUTOS INDIVIDUAIS NO META-SPC 1

7.1. **Nome(s) comercial(ais), número de autorização e composição específica de cada produto individual**

| | | |
|---|---|---|
| Nome(s) comercial(ais) do produto | Ariel Professional S8 SC Quitamanchas HydrOxi | |
| | Ariel Professional S8 SC HydrOxi Folteltávolító | |
| | Ariel Professional S8 Odplamiacz SC Hyrdoxi | |
| | Ariel Professional S8 SC HydrOxi Vlekverwijde-raar | |
| | Ariel Professional S8 SC Smacchiatore Hydroxi | |
| | Ariel Professional S8 Aditiv SC HydrOxi (Hydroxi Stainbuster) | |
| | Ariel Professional S8 SC Détachant HydrOxi | |
| | Ariel Professional S8 SC HydrOxi Stainbuster | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | Ariel Professional S8 SC Détachant HydrOxi/SC HydrOxi Vlekverwijderaar/SC HydrOxi Fleckentferner | | |
| | | | Ariel Professional S8 SC HydrOxi Fleckentferner | | |
| | | | SC HydrOxi Stainbuster | | |
| Número de autorização | | | EU-0032408-0001 1-1 | | |
| Denominação comum | Nome IUPAC | Função | Número CAS | Número CE | Teor (%) |
| Peróxido de hidrogénio | | Substância ativa | 7722-84-1 | 231-765-0 | 19,95 % (m/m) |