

Resumo das características do produto biocida (SPC BP)

Nome do produto: 3-a

Tipo(s) do produto: TP 04 - Superfícies em contacto com os géneros alimentícios e alimentos para animais

TP 04 - Superfícies em contacto com os géneros alimentícios e alimentos para animais

Número da autorização:

Número de referência do ativo
R4BP 3: EU-0024303-0003

Índice

Informação administrativa	1
1.1. Nome comercial do produto	1
1.2. Titular da Autorização	1
1.3. Fabricante(s) dos produtos biocidas	1
1.4. Fabricante(s) da(s) substância(s) ativa(s)	6
2. Composição e formulação do produto	10
2.1. Informações qualitativas e quantitativas sobre a composição do produto biocida	10
2.2. Tipo de formulação	11
3. Advertências de perigo e recomendações de prudência	11
4. Utilização(ões) autorizada(s)	12
5. Orientações gerais para a utilização	16
5.1. Instruções de utilização	16
5.2. Medidas de redução do risco	16
5.3. Detalhes sobre os efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente	16
5.4. Instruções para a eliminação segura do produto e da sua embalagem	16
5.5. Condições de armazenamento e prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento	16
6. Outras informações	17

Informação administrativa

1.1. Nome comercial do produto

Oxypak D
Oxypak S
Oxypak S10

1.2. Titular da Autorização

Nome e endereço do titular da autorização	Nome	Ecolab Deutschland GmbH
	Endereço	Ecolab Allee 1 40789 Monheim am Rhein Alemanha
Número da autorização	1-3	
Número de referência do ativo R4BP 3	EU-0024303-0003	
Data da autorização	15/09/2022	
Data de caducidade da autorização	31/08/2032	

1.3. Fabricante(s) dos produtos biocidas

Nome do fabricante

Ecolab Europe GmbH

Endereço do fabricante

Richtstrasse 7 8304 Wallisellen Suíça

Localização das instalações de fabrico

A.F.P. GmbH Otto-Brenner-Straße 16 21337 Lüneburg Alemanha

ACIDEKA S.A. Edificio FERIA. Capuchinos de Basurto 6, 4a planta 48013 Bilbao. Biscaia Espanha

ADIEGO HNOS CTRA DE VALENCIA, KM 5,900 50410 CUARTE DE HUERVA (ZARAGOZA) 50410 Saragoça Espanha

ALLIED PRODUCTS Allied Hygiene Unit 11, Belvedere Industrial Estate Fishers Way DA17 6BS Belvedere, Kent Reino Unido

Arkema GmbH Morschheimer Strasse 19 D-67292 Krichheimbolanden Alemanha

AZELIS DENMARK Lundtoftegårdsvej 95 2800 Kgs. 2800 Kgs Lyngby Dinamarca

Belinka Zasavska Cesta 95 1001 Liubliana Eslovénia

BENTUS LABORATORIES LTD. RUSSIA, 105005, MOSCOW, RADIO STREET, 24 BLD.1 105005 Moscovo Federação Russa

BIO PRODUCTIONS 72 VICTORIA ROAD, VICTORIA INDUSTRIAL ESTATE, BURGESS HILL, WEST SUSSEX RH159LH Burgess Hill Reino Unido

BIOXAL SA Route des Varennes - Secteur A – BP 30072 71103 Chalon sur Saône Cedex França

Bores Srl Via Pioppa, 179 44020 Pontegradella Itália

BRENNTAG ARDENNES Route de Tournes CD n 2 FR-08090 FR-08090 Cliron França

BRENNTAG CEE - GUNTRAMSDORF Brenntag CEE GmbH Mixing / Blending Bahnstr. 13 A-2353 Guntramsdorf Áustria

BRENNTAG Duisburg/Glauchau/Hamburg/Heilbronn Brenntag GmbH Humboldttring 15 45472 Muehlheim Alemanha

BRENNTAG Kaiserslautern Brenntag Merkurstr. 47 67663 Kaiserslautern Alemanha

BRENNTAG Kleinkarlbach/Lohfelden Brenntag GmbH Humboldttring 15 45472 Muehlheim Alemanha

BRENNTAG Nordic - HASLEV Høsten Teglværksvej 47 4690 Haslev Dinamarca

Brenntag Nordic, Strandgade 35 7100 Vejle Dinamarca

BRENNTAG Normandy Brenntag Normandie 12 Sente des Jumelles - BP 11 76710 76710 Montville França

BRENNTAG PL -Zgierz ul. Kwasowa 5 95-100 Zgierz Polónia

Nome do fabricante

Ecolab Europe GmbH

Endereço do fabricante

Richtistrasse 7 8304 Wallisellen Suíça

Localização das instalações de fabrico

Brenntag Quimica S.A. - Madrid. Calle Gutemberg nº 22,.Poligono Industrial El Lomo 28906 Madrid Espanha

BRENNTAG Schweizerhall Brenntag Schweizerhall AG Elsaesserstr. 231 CH-4056 Basel Suíça

Budich International GmbH Dieselstrasse 10 32120 Hiddenhause Alemanha

Caldic Deutschland Chemie B.V Caldic Deutschland GmbH & Co.Kg Am Karlshof 10 D 40231 Duesseldorf Alemanha

Carbon Chemicals Group Ltd, Ringaskiddy P43 R772 County Cork Irlanda

COLEP BAD SCHMIEDEBERG ColepCCL Bad Schmiedeberg GmbH Kemberger Str. 3 06905 Bad Schmiedeberg Alemanha

COMERCIAL FARMACEUTICA CASTEL: LANA, S.A. "COFARCAS" Condado de Treviño, 46 P.I. Villalonquejar 09080 – BURGOS 09080 Burgos Espanha

COMERCIAL GODO França, 13 08700 – IGUALADA (BARCELONA) 08700 BARCELONA Espanha

COURTOIS SARL ZA SOUS LE BEER Route de Pacy 27730 BUEIL França

DAN MOR (DR WIPE) DAN-MOR Natural Products and Chemicals Ltd. Or Akiva Industrial Zone 30600 Akiva Industrial Zone Israel

Dentack BV Heliumstraat 8 2718 SL ZOETERMEER Holanda

DETERGENTS BURGUERA DETERGENTS BURGUERA, S.L. Joan Ballester 50 07630 CAMPOS (ILHAS BALEARES) Espanha

ECL Biebesheim NLC Biebesheim Justus-von-Liebig-Straße 11 64584 Biebesheim am Rhein Alemanha

ECL Celra NALCO - Celra C/ Tramuntana s/n Poligona Industrial Celra 17460 Girona Espanha

ECL Châlons AVENUE DU GENERAL PATTON 51000 CHALONS EN CHAMPAGNE França

ECL Cisterna Nalco Italiana Manufacturing Srl.Via Ninfina II 04012 Cisterna di Latina Itália

ECL Fawley NLC Fawley Cadland Road, Hythe, SO45 3NP Southampton, Hampshire Reino Unido

ECL Leeds ECOLAB Lotherton Way Garforth Leeds LS25 2JY LS25 2JY Leeds Reino Unido

ECL Mandra 25TH KM OLD NATIONAL ROAD OF ATHENS TO THIVA, GR 19600 GR 19600 ATENAS Grécia

ECL Maribor Vajngerlova 4, SI-2001 Maribor SI-2001 Maribor Eslovénia

Nome do fabricante

Ecolab Europe GmbH

Endereço do fabricante

Richtstrasse 7 8304 Wallisellen Suíça

Localização das instalações de fabrico

ECL MICROTEK BV MICROTEK MEDICAL B.V. GESINKKAMPSTRAAT 19, 7051 HR, VARSSEVELD 7051 HR VARSSEVELD Holanda

ECL MICROTEK MOSTA SORBONNE CENTRE, F20 MOSTA TECHNOPARK, MOSTA MST 3000 MOSTA Malta

ECL Mullingar Ecolab Ltd. Forrest Park Zone C Mullingar Industrial Estate Mullingar Co. Westmeath Westmeath Irlanda

ECL Nieuwegein BRUGWAL 11 A, 3432 NZ NIEUWEGEIN 3432 NZ NIEUWEGEIN Holanda

ECL Rovigo Esoform Esoform S.p.A. Laboratorio Chimico Farmaceutico Viale del Lavoro 10 45100 Rovigo Itália

ECL Rozzano Via A. Grandi, 20089 Rozzano MI 20089 Rozzano Itália

ECL Tesjoki NLC Tesjoki Kivikumuntie 1, Tesjoki 07955 Tesjoki Finlândia

ECL Tessenderlo INDUSTRIEZONE RAVENSHOUT 4 3980 Tessenderlo Bélgica

ECL Weavergate NLC Weavergate Northwich, Cheshire West and Chester CW8 4EE Northwich Reino Unido

Ecolab Ltd Baglan/Swindon, Plot 7a Baglan Energy Park, Baglan, Port Talbot SA11 2HZ Port Talbot Reino Unido

EXTRUPLAST ZI Fief du Passage 56 rue Robert Geffré 17000 La Rochelle França

Ferdinand Eimermacher GmbH & Co. KG Westring 24 48356 Nordwalde Alemanha

F.E.L.T. BP 64 10 rue du Vertuquet 59531 NEUVILLE EN FERRAIN França

Gallows Green Services Ltd. Cod Beck Mill Industrial Estate Dalton Lane YO7 3HR Thirsk North Yorkshire Reino Unido

GERDISA GERMAN RGUEZ DROGAS IND Gerdisa Polígono Industrial Miralcampo parc.37 19200 Azuqueca de Henares Guadalajara Espanha

GIRASOL NATURAL PRODUCTS BV De Veldoven 12-14 3342 GR Hendrik-Ido-Ambacht 3342 GR Hendrik-Ido-Ambacht Holanda

HENKEL ENGELS Henkel Engels 413116 Engels Prospekt StroiTel ei Russia 413116 Engels Federação Russa

Imeco GmbH & Co. KG Boschstraße 5 D-63768 Hösbach Alemanha

INTERFILL LLC-TOSNO INTERFILL LLC 187000, Moskovskoye shosse 1 187000 Tosno - Leningradskaya Federação Russa

JODEL - PRODUCTOS QUIMICOS Jodel Zona Industrial 2050 Aveiras de Cima 2050 Aveiras de Cima Portugal

Nome do fabricante

Ecolab Europe GmbH

Endereço do fabricante

Richtstrasse 7 8304 Wallisellen Suíça

Localização das instalações de fabrico

Kleinmann GmbH Am Trieb 13 72820 Sonnenbühl Alemanha

Kompak Nederland B.V. Ambachtsweg 4, 4854 MK Bavel Holanda

La Antigua Lavandera SL LA ANTIGUA LAVANDERA, S.L. Ctra. Antigua Sevilla-Alcalá Km.1,5 (SE-410) Apartado de Correos, 58 41500 Sevilha Espanha

LABORATOIRES ANIOS Pavé du moulin 59260 Lille-Hellemmes França

LABORATOIRES ANIOS 3330 Rue de Lille 59262 Sainghin-en-Mélantois França

LICHTENHELDT GmbH Lichtenheldt Industriestrasse 7-9 23812 Wahlstedt Alemanha

Lonza GmbH Morianstr.32 42103 Wuppertal Alemanha

McBride SA Polígono Industrial L'Illa C / Ramon Esteve, 20- 22 08650 Sallent Espanha

Multifill BV Constructieweg 25-A 3641 SB Mijdrecht 3641 Mijdrecht Holanda

NOPA NORDISK PARFUMERIVARE Nordisk Parfumerivarefabrik A/S Hvedevej 2-22 DK-8900 Randers Dinamarca

PAL INTERNATIONAL LTD Pal International Ltd. Sandhurst Street, Oadby Leicester Leicester Reino Unido

Planol GmbH Maybachstr. 17 63456 Hanau Alemanha

Plum A/S Frederik Plums Vej 2 DK 5610 Assens Dinamarca

PRODUCTOS LC LA CORBERANA, S.L. Crta. Corbera – Polinyá 46612 Valência Espanha

THE PROTON GROUP LTD Ripley Drive, Normanton Industrial Estate WF6 1QT Wakefield Reino Unido

QUIMICAS MORALES, S.L. Misiones, 11 - Urb. El Sebadal 05005 LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Espanha

RNM PRODUCTOS QUIMICOS RNM - Produtos Quimicos, Lda Rua da Fabrica, 123 4765-080 Segade Portugal

ROQUETTE & BARENTZ Roquette Freres Route De La Gorgue F-62136 Lestrem França

RUTPEN LTD MEMBURY AIRFIELD RG16 7TJ LAMBOURN Reino Unido

SOLIMIX Solimix Montseny 17-19 Pol. Ind. Sant Pere Molanta 08799 Barcelona Espanha

Nome do fabricante	Ecolab Europe GmbH
Endereço do fabricante	Richtistrasse 7 8304 Wallisellen Suíça
Localização das instalações de fabrico	Staub & Co. – Silbermann GmbH , Industriestraße 3 D-86456 Gablingen Alemanha
	Stockmeier Chemie Eilenburg GmbH & Co. KG Gustav-Adolf-Ring 5 04838 Eilenburg Alemanha
	SYNERLOGIC BV (- IN2FOOD) Synerlogic BV afd. L.J. Costerstraat 5 6827 ARNHEM Holanda
	Univar Ltd, Argyle House, Epsom Avenue SK9 3RN Wilmslow Reino Unido
	Univar SPA Via Caldera 21 20-153 Milão Milão Itália
	van Dam Bodegraven B.V Postbus 48 NL 2410 AA Bodegraven Holanda
	Laboratoires Prodene Klint Rue Denis Papin, 2 Z.I. Mitry Compans F-77290 Mitry Mory F-77290 Mitry Mory França
	Simagec Z.I. de Rousset / Peynier, 54 Avenue de la Plaine 13790 Rousset França
	INNOVATE GmbH, Innovate GmbH Am Hohen Stein 11 06618 Naumburg Alemanha

1.4. Fabricante(s) da(s) substância(s) ativa(s)

Substância ativa	1315 - Peróxido de hidrogénio (água oxigenada) mesmo solidificado com ureia
Nome do fabricante	Evonik Degussa Antwerpen NV
Endereço do fabricante	Tijsmanstunnel West 2040 Antuérpia Bélgica
Localização das instalações de fabrico	Tijsmanstunnel West 2040 Antuérpia Bélgica

Substância ativa	1315 - Peróxido de hidrogénio (água oxigenada) mesmo solidificado com ureia
Nome do fabricante	Evonik Degussa GmbH
Endereço do fabricante	Untere Kanalstr. 3 79618 Rheinfelden Alemanha
Localização das instalações de fabrico	Untere Kanalstr. 3 79618 Rheinfelden Alemanha

Substância ativa	1315 - Peróxido de hidrogénio (água oxigenada) mesmo solidificado com ureia
Nome do fabricante	Evonik Peroxid GmbH
Endereço do fabricante	Industriestraße 1 9721 Weißenstein Áustria
Localização das instalações de fabrico	Industriestraße 1 9721 Weißenstein Áustria

Substância ativa	1315 - Peróxido de hidrogénio (água oxigenada) mesmo solidificado com ureia
Nome do fabricante	Evonik Peroxide Netherlands BV
Endereço do fabricante	Oosterhorn 14 9936 HD Farmsum Holanda
Localização das instalações de fabrico	Oosterhorn 14 9936 HD Farmsum Holanda

Substância ativa	1315 - Peróxido de hidrogénio (água oxigenada) mesmo solidificado com ureia
Nome do fabricante	Belinka Perkemija D.O.O
Endereço do fabricante	Zasavska cesta 95 1231 Ljubljana-Črnuče Eslovénia
Localização das instalações de fabrico	Zasavska cesta 95 1231 Ljubljana-Črnuče Eslovénia

Substância ativa	1315 - Peróxido de hidrogénio (água oxigenada) mesmo solidificado com ureia
Nome do fabricante	Solvay Chemie SA
Endereço do fabricante	Rue Solvay 39 B-5190 Jemeppe-sur-Sambre Bélgica
Localização das instalações de fabrico	Rue Solvay 39 B-5190 Jemeppe-sur-Sambre Bélgica

Substância ativa	1315 - Peróxido de hidrogénio (água oxigenada) mesmo solidificado com ureia
Nome do fabricante	Solvay Chimica Italia S.p.A
Endereço do fabricante	Via Piave 6 I-57013 Rosignano Solvay LI Itália
Localização das instalações de fabrico	Via Piave 6 I-57013 Rosignano Solvay LI Itália

Substância ativa	1315 - Peróxido de hidrogénio (água oxigenada) mesmo solidificado com ureia
Nome do fabricante	Solvay Chemicals GmbH
Endereço do fabricante	Köthensche Strasse 1-3 D-06406 Bernburg Alemanha
Localização das instalações de fabrico	Köthensche Strasse 1-3 D-06406 Bernburg Alemanha

Substância ativa	1315 - Peróxido de hidrogénio (água oxigenada) mesmo solidificado com ureia
Nome do fabricante	Solvay Interlox Limited
Endereço do fabricante	Baronet Road WA4 6HB Warrington Cheshire Reino Unido
Localização das instalações de fabrico	Baronet Road WA4 6HB Warrington Cheshire Reino Unido

Substância ativa	1315 - Peróxido de hidrogénio (água oxigenada) mesmo solidificado com ureia
Nome do fabricante	Solvay Chemicals Finland OY
Endereço do fabricante	Yrjonojantie 2 45910 Voikkaa Finlândia
Localização das instalações de fabrico	Yrjonojantie 2 45910 Voikkaa Finlândia

Substância ativa	1315 - Peróxido de hidrogénio (água oxigenada) mesmo solidificado com ureia
Nome do fabricante	Solvay Interlox Produtos Peroxidados SA
Endereço do fabricante	Rua Eng. Clement Dumoulin P-2625-106 Póvoa de Santa Iria Portugal
Localização das instalações de fabrico	Rua Eng. Clement Dumoulin P-2625-106 Póvoa de Santa Iria Portugal

Substância ativa	1315 - Peróxido de hidrogénio (água oxigenada) mesmo solidificado com ureia
Nome do fabricante	Kemira Rotterdam BV
Endereço do fabricante	Moezelweg 151 3198 LS Europoort Rotterdam Holanda
Localização das instalações de fabrico	Moezelweg 151 3198 LS Europoort Rotterdam Holanda

Substância ativa	1315 - Peróxido de hidrogénio (água oxigenada) mesmo solidificado com ureia
Nome do fabricante	Kemira Chemical Oy
Endereço do fabricante	Typpitie PL 171 90101 Oulu Finlândia
Localização das instalações de fabrico	Typpitie PL 171 90101 Oulu Finlândia

Substância ativa	1315 - Peróxido de hidrogénio (água oxigenada) mesmo solidificado com ureia
Nome do fabricante	Kemira Kemi AB
Endereço do fabricante	Industrigatan 83 25109 Helsingborg Suécia
Localização das instalações de fabrico	Industrigatan 83 25109 Helsingborg Suécia

Substância ativa	1315 - Peróxido de hidrogénio (água oxigenada) mesmo solidificado com ureia
Nome do fabricante	ARKEMA France – USINE DE JARRIE
Endereço do fabricante	Route National 85, BP 1 38560 JARRIE França
Localização das instalações de fabrico	Route National 85, BP 1 38560 JARRIE França

Substância ativa	1315 - Peróxido de hidrogénio (água oxigenada) mesmo solidificado com ureia
Nome do fabricante	ARKEMA GMBH – NIEDERLASSUNG LEUNA
Endereço do fabricante	Am Haupttor, Bau 2410 06237 LEUNA Alemanha
Localização das instalações de fabrico	Am Haupttor, Bau 2410 06237 LEUNA Alemanha

Substância ativa	1315 - Peróxido de hidrogénio (água oxigenada) mesmo solidificado com ureia
Nome do fabricante	Ecolab Europe GmbH
Endereço do fabricante	Ecolab-Allee 1 40789 Monheim am Rhein Alemanha
Localização das instalações de fabrico	Ecolab-Allee 1 40789 Monheim am Rhein Alemanha

2. Composição e formulação do produto

2.1. Informações qualitativas e quantitativas sobre a composição do produto biocida

Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)
Peróxido de hidrogénio (água oxigenada) mesmo solidificado com ureia		Substância ativa	7722-84-1	231-765-0	35
N-propanol	Propan-1-ol	Substância não ativa	71-23-8	200-746-9	0
Monidrato de ácido cítrico	Ácido 2-hidroxiopropano-1,2,3-tricarboxílico	Substância não ativa	5949-29-1	201-069-1	0
Fenoxietanol	2-fenoxietanol	Substância não ativa	122-99-6	204-589-7	0
Lauril sulfato de sódio	Dodecilsulfato de sódio	Substância não ativa	151-21-3	205-788-1	0
Ácido L-glutâmico, derivados de N-coco acil., sais monossódicos	Sódio;(4S)-4-amino-5-hidroxi-5-oxopentanoato	Substância não ativa	68187-32-6	269-087-2	0
Ácido sulfúrico, ésteres mono-C12-14-alquílicos, sal de amónio (Texapon ALS)	Ácido sulfúrico, ésteres mono-C12-14-alquílicos, sal de amónio	Substância não ativa	90583-11-2	292-209-0	0
Ácido fosfórico	Ácido ortofosfórico	Substância não ativa	7664-38-2	231-633-2	0
Ácido nítrico	Ácido nítrico	Substância não ativa	7697-37-2	231-714-2	0
Éster de fosfato etoxilado de álcool	Poli(oxi-1,2-etanodiil), .alpha.-hidro-.omega.-hidroxi-, ésteres mono-C8-10-alquílicos, fosfatos	Substância não ativa	68130-47-2		0
Poliglicósidos alquílicos C8-C10	(3R,4S,5S,6R)-2-decoxi-6-(hidroximetil)oxano-3,4,5-triol	Substância não ativa	68515-73-1	500-220-1	0
Álcoois, propoxilado etoxilado C10-C16 (Dehydol 980)	Álcoois, propoxilado etoxilado C10-C16	Substância não ativa	69227-22-1		0
Ácido carboxílico Caprilet-9 (mistura de ácido carboxílico de éster alquílico)	Poli(oxi-1,2-etanodiil), .alpha.-(carboximetil)-.omega.-(octiloxi)- (4-11 EO)	Substância não ativa	53563-70-5		0

Ácido carboxílico Hexeth-4 (mistura de ácido carboxílico de éster alquílico)	Poli(oxi-1,2-etanodiol), .alpha.-(carboximetil)-.omega.-(hexiloxi)- (3 EO)	Substância não ativa	105391-15-9	0
--	--	----------------------	-------------	---

2.2. Tipo de formulação

AL - Qualquer outro líquido

3. Advertências de perigo e recomendações de prudência

Advertências de perigo

Pode agravar incêndios; comburente.

Nocivo por ingestão.

Provoca irritação cutânea.

Provoca lesões oculares graves.

Pode provocar irritação das vias respiratórias.

Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Recomendações de prudência

Manter afastado do calor, superfícies quentes, faísca, chama aberta e outras fontes de ignição. – Não fumar.

Manter afastado da roupa e de outras matérias combustíveis.

Evitar respirar vapores.

Evitar respirar aerossóis.

Lavar as mãos cuidadosamente após manuseamento.

Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.

Utilizar apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.

Evitar a libertação para o ambiente.

Usar proteção ocular.

Usar proteção facial.

Usar luvas de proteção.

EM CASO DE INGESTÃO:Caso sinta indisposição, contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS.

Enxaguar a boca.

SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE:Lavar abundantemente com água.

Em caso de irritação cutânea:Consulte um médico.

Em caso de irritação cutânea:Consulte um médico.

EM CASO DE INALAÇÃO:Retirar a pessoa para uma zona ao ar livre e mantê-la numa posição que não dificulte a respiração.

Caso sinta indisposição, contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS.

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.

Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS.

Contacte imediatamente um médico.

Tratamento específico (ver instruções de primeiros socorros no presente rótulo).

Retirar a roupa contaminada.E lavar antes de voltar a usar.

Em caso de incêndio:Para extinguir utilizar água.

Armazenar em local bem ventilado.Manter o recipiente bem fechado.

Armazenar em local fechado à chave.

Eliminar o conteúdo em conformidade com os regulamentos nacionais.

Eliminar o recipiente em conformidade com os regulamentos nacionais.

4. Utilização(ões) autorizada(s)

4.1 Descrição do uso

Utilização 1 - Desinfecção de superfícies em contacto com alimentos no setor alimentar e das bebidas ao imergir ou pulverizar de forma automatizada em sistema fechado

Tipo de produto

TP 04 - Superfícies em contacto com os géneros alimentícios e alimentos para animais

Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada

-

Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)

Nome científico: Bactérias
Nome comum: Bacteria
Estadio de desenvolvimento: Sem dados

Nome científico: Leveduras
Nome comum: Yeasts
Estadio de desenvolvimento: Sem dados

Nome científico: Fungos
Nome comum: Fungi
Estadio de desenvolvimento: Sem dados

Nome científico: Esporos bacterianos
Nome comum: Esporos bacterianos
Estadio de desenvolvimento: Sem dados

Campos de utilização

Interior

Método(s) de aplicação

Método: Imersão automatizada ou pulverização em sistema fechado
Descrição detalhada:

	<p>Desinfecção de embalagens (enchimento assético) ao imergir e pulverizar por completo de forma automatizada (processo fechado).</p> <p>Desinfecção de embalagens no setor dos alimentos, bebidas e rações (aplicação por submersão e pulverização).</p> <p>Tempo de contacto para imersão e pulverização a 60 °C em condições de limpeza:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 minuto para bactérias, leveduras, fungos e esporos bacterianos.
Frequência de aplicação e dosagem	<p>Taxa de aplicação: Taxa de aplicação: dosagem automatizada permanente</p> <p>Diluição (%): Produto pronto a utilizar</p> <p>Número e calendário da aplicação:</p> <p>Frequência de aplicação: dosagem automatizada permanente</p>
Categoria(s) de utilizadores	<p>Profissional</p>
Capacidade e material da embalagem	<p>Recipiente de entrega em massa HDPE de proteção contra a luz, > 1 l - em massa</p> <p>Jerrican HDPE de proteção contra a luz, 1-100 l</p> <p>IBC HDPE de proteção contra a luz, 600-1000 l</p> <p>Tambor HDPE de proteção contra a luz, 60-220 l</p> <p>Frasco HDPE de proteção contra a luz, 0,1-5 l.</p>

4.1.1 Instruções específicas de utilização

Desinfecção de embalagens no setor dos alimentos, bebidas e rações (aplicação por pulverização ou submersão):

- Dosagem de produto aplicado diretamente na embalagem para desinfetar ou com vapor adicional
- Utilização contínua do produto
- Temperatura de aplicação: 60 °C
- A aplicação tem lugar num sistema fechado e ventilado.

Não enxaguar após a utilização. Após a esterilização, secar a embalagem com unidade de secagem por ar estéril quente.

4.1.2 Medidas de mitigação do risco específicas

Não respirar vapores/aerossóis.

Durante a operação, garantir uma ventilação adequada nas máquinas (sistema de ventilação de exaustão local) e nas unidades industriais (ventilação técnica).

Durante as tarefas de manutenção manual, garantir uma ventilação adequada dentro da máquina (ventilação de exaustão) antes de abrir as portas da área assética.

1. O produto só deverá ser transferido em tubos fechados após mistura e carregamento. Não são permitidos fluxos de água abertos para produtos e resíduos.
2. Devem ser efetuadas medições ao local de trabalho para fins de autorização com equipamento de medição adequado após a implementação da instalação de embalamento assético e mediante intervalos regulares posteriormente (intervalos anuais recomendados) e após alterações nas condições-limite relevantes. Devem ser respeitados os regulamentos nacionais em matéria de medidas a adotar no local de trabalho.
3. Em caso de manutenção da instalação de embalamento assético (por exemplo, limpeza manual, incidentes técnicos ou reparação), é obrigatória a utilização de EPI adequado (incluindo equipamento protetor respiratório, luvas de proteção contra químicos, fato de proteção contra químicos e proteção ocular). O tipo de EPR, o tipo de filtro (código de letras, cor) e o material das luvas devem ser especificados pelo titular da autorização nas informações sobre o produto.

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 de meta SPC 3.

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

Consultar indicações gerais de utilização de meta SPC 3.

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 de meta SPC 3.

4.2 Descrição do uso

Utilização 2 - Desinfecção de superfícies em contacto com alimentos no setor alimentar e das bebidas através de limpeza no local (CIP)

Tipo de produto

TP 04 - Superfícies em contacto com os géneros alimentícios e alimentos para animais

Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada

-

Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)

Nome científico: Bactérias
Nome comum: Bacteria
Estadio de desenvolvimento: Sem dados

Nome científico: Leveduras
Nome comum: Yeasts
Estadio de desenvolvimento: Sem dados

Nome científico: Fungos
Nome comum: Fungi
Estadio de desenvolvimento: Sem dados

Campos de utilização

Interior

Método(s) de aplicação

Método: CIP
Descrição detalhada:

Desinfecção no setor alimentar e das bebidas (contacto com alimentos).
Tempos de contacto para sistemas fechados a 60°C em condições limpas:
- 5 minutos para bactérias e leveduras;
- 15 minutos para fungos.

Frequência de aplicação e dosagem

Taxa de aplicação: Taxa de aplicação: dosagem automatizada
Diluição (%): Produto pronto a utilizar

	Número e calendário da aplicação: Frequência de aplicação: 1 vez por dia
Categoria(s) de utilizadores	Profissional
Capacidade e material da embalagem	<p>Recipiente de entrega em massa HDPE de proteção contra a luz, > 1 l - em massa</p> <p>Jerrican HDPE de proteção contra a luz, 1-100 l</p> <p>IBC HDPE de proteção contra a luz, 600-1000 l</p> <p>Tambor HDPE de proteção contra a luz, 60-220 l</p> <p>Frasco HDPE de proteção contra a luz, 0,1-5 l.</p>

4.2.1 Instruções específicas de utilização

Antes da desinfeção, o sistema deve ser lavado. Desinfeção de tanques CIP, bombas CIP, tubagens e do sistema interno dos equipamentos de processamento dos alimentos, rações ou bebidas, incluindo a higiene de máquinas de ordenha (MMH) (sistemas fechados). Enxaguar com água após o tratamento.

4.2.2 Medidas de mitigação do risco específicas

Manter os alimentos, as rações ou as bebidas longe da superfície tratada até ao enxaguamento com água.

4.2.3 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 de meta SPC 3.

4.2.4 Quando aplicável, as instruções relativas à eliminação segura do produto e da sua embalagem

Consultar indicações gerais de utilização de meta SPC 3.

4.2.5 Quando aplicável, as condições de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento

Consultar indicações gerais de utilização de meta SPC 3.

5. Orientações gerais para a utilização

5.1. Instruções de utilização

Consultar as instruções específicas para cada utilização de meta SPC 3.

5.2. Medidas de redução do risco

Usar luvas de proteção resistentes a produtos químicos durante a fase de manuseamento do produto (o material das luvas deve ser especificado pelo titular da autorização de introdução no mercado na informação sobre o produto).
É obrigatória a utilização de proteção ocular durante o manuseamento do produto.
O processo de diluição deve ser realizado com um sistema de dosagem automático.

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 contacto com os olhos: Lave imediatamente com bastante água, inclusivamente debaixo das pálpebras, durante pelo menos 15 minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continuar a enxaguar. Consulte um médico imediatamente.

Em caso de contacto com a pele: Lavar imediatamente os olhos com água abundante durante, pelo menos, 15 minutos. Utilizar um sabão neutro, se disponível. Procure assistência médica em caso de desenvolvimento ou persistência de irritação.

Em caso de ingestão: Enxaguar a boca. Consultar um médico se se verificarem sintomas.

Em caso de inalação: Retirar a vítima para uma zona ao ar livre. Trate de acordo com os sintomas. Consultar um médico se se verificarem sintomas.

MEDIDAS DE EMERGÊNCIA AMBIENTAL

Não permitir contacto com águas subterrâneas, dos solos ou de superfície.

Considerar as disposições de contenção em torno de recipientes de armazenamento.

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

Produto: Sempre que possível, a reciclagem é preferível em vez da eliminação ou da incineração. Se a reciclagem não for viável, eliminar em conformidade com os regulamentos nacionais. Eliminar resíduos numa instalação de eliminação de resíduos adequada.

Embalagens contaminadas: Eliminar o recipiente em conformidade com os regulamentos nacionais.

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

Manter fora do alcance das crianças. Manter o recipiente bem fechado. Armazenar em recipientes rotulados adequados.
Temperatura de armazenamento: 0-35 °C

Prazo de validade: 24 meses

6. Outras informações

O produto contém peróxido de hidrogénio (N.º CAS: 7722-84-1), para o qual foi acordado e utilizado para a avaliação de risco do produto o valor de referência europeu de 1,25 mg/m³ para o utilizador profissional.