

A biocid termék jellemzőinek összefoglalója

Termék neve: 3-a

Termék típusa(i): 04. terméktípus - Élelmiszer és takarmány közelében használt termékek(fertőtlenítőszer)

04. terméktípus - Élelmiszer és takarmány közelében használt termékek(fertőtlenítőszer)

Engedélyszám:

R4BP 3 tétel hivatkozási száma: EU-0024303-0003

Tartalomjegyzék

Adminisztratív információk	1
1.1. A termék kereskedelmi nevei	1
1.2. Engedélyes	1
1.3. Biocid termékek gyártója/gyártói	1
1.4. A hatóanyag(ok) gyártója/gyártói	6
2. A termék összetétele és a formuláció típusa	10
2.1. Biocid termék összetételére vonatkozó minőségi és mennyiségi információ	10
2.2. Az előállítás típusa	11
3. Figyelmeztető és óvintézkedésekre vonatkozó mondatok	11
4. Engedélyezett felhasználás(ok)	12
5. Általános használati utasítás	16
5.1. Használati utasítások	16
5.2. Kockázatcsökkentő intézkedések	16
5.3. Várható közvetlen vagy közvetett hatások részletes leírása, az elsősegélynyújtási előírások és a környezetvédelmi óvintézkedések	16
5.4. A termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások	16
5.5. A termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett	16
6. Egyéb információk	17

Adminisztratív információk

1.1. A termék kereskedelmi nevei

Oxypak D
Oxypak S
Oxypak S10

1.2. Engedélyes

Az engedélyes neve és címe	Név	Ecolab Deutschland GmbH
	Cím	Ecolab Allee 1 40789 Monheim am Rhein Németország
Engedélyszám	1-3	

R4BP 3 tétel hivatkozási száma	EU-0024303-0003
Az engedélyezés dátuma	15/09/2022
Az engedély lejáratának dátuma	31/08/2032

1.3. Biocid termékek gyártója/gyártói

A gyártó neve

Ecolab Europe GmbH

A gyártó címe

Richtstrasse 7 8304 Wallisellen Svájc

Gyártási helyek

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

ACIDEKA S.A. Edificio Feria. Capuchinos de Basurto 6, 4a planta 48013 Bilbao. Vizcaya Spanyolország

ADIEGO HNOS CTRA DE VALENCIA, KM 5,900 50410 CUARTE DE HUERVA (ZARAGOZA) 50410 Zaragoza Spanyolország

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

Arkema GmbH Morschheimer Strasse 19 D-67292 Krichheimbolanden Németország

AZELIS DENMARK Lundtoftegårdsvej 95 2800 Kgs. 2800 Kgs Lyngby Dánia

Belinka Zasavska Cesta 95 1001 Ljubljana Szlovénia

BENTUS LABORATORIES LTD. RUSSIA, 105005, MOSCOW, RADIO STREET, 24 BLD.1 105005 Moszkva Oroszország

BIO PRODUCTIONS 72 VICTORIA ROAD, VICTORIA INDUSTRIAL ESTATE, BURGESS HILL, WEST SUSSEX RH159LH Burgess Hill Egyesült Királyság

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

Bores Srl Via Pioppa, 179 44020 Pontegradella Olaszország

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

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

BRENNTAG Duisburg/Glauchau/Hamburg/Heilbronn Brenntag GmbH Humboldttring 15 45472 Mühlheim Németország

BRENNTAG Kaiserslautern Brenntag Merkurstr. 47 67663 Kaiserslautern Németország

BRENNTAG Kleinkarlbach/Lohfelden Brenntag GmbH Humboldttring 15 45472 Mühlheim Németország

BRENNTAG Nordic - HASLEV Høsten Teglværksvej 47 4690 Haslev Dánia

Brenntag Nordic, Strandgade 35 7100 Vejle Dánia

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

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

A gyártó neve

Ecolab Europe GmbH

A gyártó címe

Richtstrasse 7 8304 Wallisellen Svájc

Gyártási helyek

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

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

Budich International GmbH Dieselstrasse 10 32120 Hiddenhouse Németország

Caldic Deutschland Chemie B.V Caldic Deutschland GmbH & Co.Kg Am Karlshof 10 D 40231 Düsseldorf Németország

Carbon Chemicals Group Ltd, Ringaskiddy P43 R772 County Cork Írország

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

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

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

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

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

Dentack BV Heliumstraat 8 2718 SL ZOETERMEER Hollandia

DETERGENTS BURGUERA DETERGENTS BURGUERA, S.L. Joan Ballester 50 07630 CAMPOS (BALEÁR-SZIGETEK) Spanyolország

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

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

ECL Châlons AVENUE DU GENERAL PATTON 51000 CHALONS EN CHAMPAGNE Franciaország

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

ECL Fawley NLC Fawley Cadland Road, Hythe, SO45 3NP Southampton, Hampshire Egyesült Királyság

ECL Leeds ECOLAB Lotherton Way Garforth Leeds LS25 2JY LS25 2JY Leeds Egyesült Királyság

ECL Mandra 25TH KM OLD NATIONAL ROAD OF ATHENS TO THIVA, GR 19600 GR 19600 ATHÉN Görögország

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

A gyártó neve

Ecolab Europe GmbH

A gyártó címe

Richtstrasse 7 8304 Wallisellen Svájc

Gyártási helyek

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

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

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

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

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

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

ECL Tesjoki NLC Tesjoki Kivikumuntie 1, Tesjoki 07955 Tesjoki Finnország

ECL Tessengerlo INDUSTRIEZONE RAVENSHOUT 4 3980 Tessengerlo Belgium

ECL Weavergate NLC Weavergate Northwich, Cheshire West and Chester CW8 4EE Northwich Egyesült Királyság

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

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

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

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

Gallows Green Services Ltd. Cod Beck Mill Industrial Estate Dalton Lane YO7 3HR Thirsk North Yorkshire (Észak-Yorkshire) Egyesült Királyság

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

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

HENKEL ENGELS Henkel Engels 413116 Engels Prospekt Stroitel ei Russia 413116 Engels Oroszország

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

INTERFILL LLC-TOSNO INTERFILL LLC 187000, Moskovskoye shosse 1 187000 Toszno – Leningrádi terület Oroszország

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

A gyártó neve

Ecolab Europe GmbH

A gyártó címe

Richtstrasse 7 8304 Wallisellen Svájc

Gyártási helyek

Kleinmann GmbH Am Trieb 13 72820 Sonnenbühl Németország

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

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

LABORATOIRES ANIOS Pavé du moulin 59260 Lille-Hellemmes Franciaország

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

LICHTENHELDT GmbH Lichtenheldt Industriestrasse 7-9 23812 Wahlstedt Németország

Lonza GmbH Morianstr.32 42103 Wuppertal Németország

McBride SA Polígon Industrial L'illa C / Ramon Esteve, 20- 22 08650 Sallent Spanyolország

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

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

PAL INTERNATIONAL LTD Pal International Ltd. Sandhurst Street, Oadby Leicester Leicester Egyesült Királyság

Planol GmbH Maybachstr. 17 63456 Hanau Németország

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

PRODUCTOS LC LA CORBERANA, S.L. Crta. Corbera – Polinyá 46612 Valencia Spanyolország

THE PROTON GROUP LTD Ripley Drive, Normanton Industrial Estate WF6 1QT Wakefield Egyesült Királyság

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

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

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

RUTPEN LTD MEMBURY AIRFIELD RG16 7TJ LAMBOURN Egyesült Királyság

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

A gyártó neve	Ecolab Europe GmbH
A gyártó címe	Richtstrasse 7 8304 Wallisellen Svájc
Gyártási helyek	Staub & Co. – Silbermann GmbH , Industriestraße 3 D-86456 Gablingen Németország
	Stockmeier Chemie Eilenburg GmbH & Co. KG Gustav-Adolf-Ring 5 04838 Eilenburg Németország
	SYNERLOGIC BV (- IN2FOOD) Synerlogic BV afd. L.J. Costerstraat 5 6827 ARNHEM Hollandia
	Univar Ltd, Argyle House, Epsom Avenue SK9 3RN Wilmslow Egyesült Királyság
	Univar SPA Via Caldera 21 20-153 Milano Milánó Olaszország
	van Dam Bodegraven B.V Postbus 48 NL 2410 AA Bodegraven Hollandia
	Laboratoires Prodene Klint Rue Denis Papin, 2 Z.I. Mitry Compans F-77290 Mitry Mory F-77290 Mitry Mory Franciaország
	Simagec Z.I. de Rousset / Peynier, 54 Avenue de la Plaine 13790 Rousset Franciaország
	INNOVATE GmbH, Innovate GmbH Am Hohen Stein 11 06618 Naumburg Németország

1.4. A hatóanyag(ok) gyártója/gyártói

Hatóanyag	1315 - Hidrogén-peroxid
A gyártó neve	Evonik Degussa Antwerpen NV
A gyártó címe	Tijsmanstunnel West 2040 Antwerpen Belgium
Gyártási helyek	Tijsmanstunnel West 2040 Antwerpen Belgium

Hatóanyag	1315 - Hidrogén-peroxid
A gyártó neve	Evonik Degussa GmbH
A gyártó címe	Untere Kanalstr. 3 79618 Rheinfelden Németország
Gyártási helyek	Untere Kanalstr. 3 79618 Rheinfelden Németország

Hatóanyag	1315 - Hidrogén-peroxid
A gyártó neve	Evonik Peroxid GmbH
A gyártó címe	Industriestraße 1 9721 Weißenstein Ausztria
Gyártási helyek	Industriestraße 1 9721 Weißenstein Ausztria

Hatóanyag	1315 - Hidrogén-peroxid
A gyártó neve	Evonik Peroxide Netherlands BV
A gyártó címe	Oosterhorn 14 9936 HD Farmsum Hollandia
Gyártási helyek	Oosterhorn 14 9936 HD Farmsum Hollandia

Hatóanyag	1315 - Hidrogén-peroxid
A gyártó neve	Belinka Perkemija D.O.O
A gyártó címe	Zasavska cesta 95 1231 Ljubljana-Črnuče Szlovénia
Gyártási helyek	Zasavska cesta 95 1231 Ljubljana-Črnuče Szlovénia

Hatóanyag	1315 - Hidrogén-peroxid
A gyártó neve	Solvay Chemie SA
A gyártó címe	Rue Solvay 39 B-5190 Jemeppe-sur-Sambre Belgium
Gyártási helyek	Rue Solvay 39 B-5190 Jemeppe-sur-Sambre Belgium

Hatóanyag	1315 - Hidrogén-peroxid
A gyártó neve	Solvay Chimica Italia S.p.A
A gyártó címe	Via Piave 6 I-57013 Rosignano Solvay LI Olaszország
Gyártási helyek	Via Piave 6 I-57013 Rosignano Solvay LI Olaszország

Hatóanyag	1315 - Hidrogén-peroxid
A gyártó neve	Solvay Chemicals GmbH
A gyártó címe	Köthensche Strasse 1-3 D-06406 Bernburg Németország
Gyártási helyek	Köthensche Strasse 1-3 D-06406 Bernburg Németország

Hatóanyag	1315 - Hidrogén-peroxid
A gyártó neve	Solvay Interlox Limited
A gyártó címe	Baronet Road WA4 6HB Warrington Cheshire Egyesült Királyság
Gyártási helyek	Baronet Road WA4 6HB Warrington Cheshire Egyesült Királyság

Hatóanyag	1315 - Hidrogén-peroxid
A gyártó neve	Solvay Chemicals Finland OY
A gyártó címe	Yrjonojantie 2 45910 Voikkaa Finnország
Gyártási helyek	Yrjonojantie 2 45910 Voikkaa Finnország

Hatóanyag	1315 - Hidrogén-peroxid
A gyártó neve	Solvay Interlox Produtos Peroxidados SA
A gyártó címe	Rua Eng. Clement Dumoulin P-2625-106 Povia de Santa Iria Portugália
Gyártási helyek	Rua Eng. Clement Dumoulin P-2625-106 Povia de Santa Iria Portugália

Hatóanyag

1315 - Hidrogén-peroxid

A gyártó neve

Kemira Rotterdam BV

A gyártó címe

Moezelweg 151 3198 LS Europoort Rotterdam Hollandia

Gyártási helyek

Moezelweg 151 3198 LS Europoort Rotterdam Hollandia

Hatóanyag

1315 - Hidrogén-peroxid

A gyártó neve

Kemira Chemical Oy

A gyártó címe

Typpitie PL 171 90101 Oulu Finnország

Gyártási helyek

Typpitie PL 171 90101 Oulu Finnország

Hatóanyag

1315 - Hidrogén-peroxid

A gyártó neve

Kemira Kemi AB

A gyártó címe

Industrigatan 83 25109 Helsingborg Svédország

Gyártási helyek

Industrigatan 83 25109 Helsingborg Svédország

Hatóanyag

1315 - Hidrogén-peroxid

A gyártó neve

ARKEMA France – USINE DE JARRIE

A gyártó címe

Route National 85, BP 1 38560 JARRIE Franciaország

Gyártási helyek

Route National 85, BP 1 38560 JARRIE Franciaország

Hatóanyag

1315 - Hidrogén-peroxid

A gyártó neve

ARKEMA GMBH – NIEDERLASSUNG LEUNA

A gyártó címe

Am Haupttor, Bau 2410 06237 LEUNA Németország

Gyártási helyek

Am Haupttor, Bau 2410 06237 LEUNA Németország

Hatóanyag	1315 - Hidrogén-peroxid
A gyártó neve	Ecolab Europe GmbH
A gyártó címe	Ecolab-Allee 1 40789 Monheim am Rhein Németország
Gyártási helyek	Ecolab-Allee 1 40789 Monheim am Rhein Németország

2. A termék összetétele és a formuláció típusa

2.1. Biocid termék összetételére vonatkozó minőségi és mennyiségi információ

Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
Hidrogén-peroxid		Hatóanyag	7722-84-1	231-765-0	35
N-propanol	Propán-1-ol	Nem hatóanyag	71-23-8	200-746-9	0
Citromsav-monohidrát	2-hidroxi-propán-1,2,3-trikarboxilsav	Nem hatóanyag	5949-29-1	201-069-1	0
Fenoxietanol	2-fenoxietanol	Nem hatóanyag	122-99-6	204-589-7	0
Nátrium-laurilszulfát	Nátrium-dodecilszulfát	Nem hatóanyag	151-21-3	205-788-1	0
L-glutaminsav, N-kókuszcil származékok, mononátrium-sók	Nátrium;(4S)-4-amino-5-hidroxi-5-oxo-pentanoát	Nem hatóanyag	68187-32-6	269-087-2	0
Kénsav, mono-C12–14-alkil-észterek, ammóniumsók (Texapon ALS)	Kénsav, mono-C12–14-alkil-észterek, ammóniumsók	Nem hatóanyag	90583-11-2	292-209-0	0
Foszforsav	Ortofoszforsav	Nem hatóanyag	7664-38-2	231-633-2	0
Salétromsav	Salétromsav	Nem hatóanyag	7697-37-2	231-714-2	0
Alkohol-EO-foszfát észter	Poli(oxi-1,2-etándiil), alfa-hidro-omega-hidroxi-, mono-C8–10-alkil-éterek, foszfátok	Nem hatóanyag	68130-47-2		0
Alkil-poliglikozid C8–C10	(3R,4S,5S,6R)-2-dezoxi-6-(hidroximetil)oxán-3,4,5-triol	Nem hatóanyag	68515-73-1	500-220-1	0
Alkoholok, C10–C16 etoxilált, propoxilált (Dehydol 980)	Alkoholok, C10–C16 etoxilált, propoxilált	Nem hatóanyag	69227-22-1		0
Caprileth-9-karboxilsav (alkil-éter/karboxilsav keverék)	Poli(oxi-1,2-etándiil), alfa-(karboximetil)-omega-(oktiloxi)-(4-11 EO)	Nem hatóanyag	53563-70-5		0

Hexeth-4-karboxilsav (alkil-éter/karboxilsav keverék)	Poli(oxi-1,2-etándiil), alfa- (karboximetil)-omega- (hexiloxi)-(3 EO)	Nem hatóanyag	105391-15-9	0
---	---	---------------	-------------	---

2.2. Az előállítás típusa

AL - Egyéb folyadék

3. Figyelmeztető és óvintézkedésekre vonatkozó mondatok

Figyelmeztető mondatok

Fokozhatja a tűz intenzitását; oxidáló hatású.
Lenyelve ártalmas.
Bőrirritáló hatású.
Súlyos szemkárosodást okoz.
Légúti irritációt okozhat.
Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.
Ruhától és más éghető anyagoktól távol tartandó.
Kerülje a gőzök belélegzését.
Kerülje a permet belélegzését.
A használatot követően a(z) kezeke-t alaposan meg kell mosni.
A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.
Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.
Szemvédő használata kötelező.
Arcvédő használata kötelező.
Védőkesztyű használata kötelező.
LENYELÉS ESETÉN: Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ.
A száját ki kell öblíteni.
HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.
Bőrirritáció esetén: Orvosi ellátást kell kérni.
Bőrirritáció esetén: Orvosi ellátást kell kérni.
BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.
Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ.

szembe kerülés esetén: Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ.

Azonnal forduljon orvoshoz.

Szakellátás (lásd elsősegélynyújtásra vonatkozó utasítások a címkén).

A szennyezett ruhadarabot le kell vetni. És újbóli használat előtt ki kell mosni.

Tűz esetén: Oltásra víz használendő.

Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó.

Elzárva tárolandó.

A tartalom elhelyezése hulladékként: az országos előírásoknak megfelelően.

A edény elhelyezése hulladékként: a helyi előírásoknak megfelelően.

4. Engedélyezett felhasználás(ok)

4.1 A felhasználás leírása

Felhasználás 1 - Élelmiszerrel érintkező felületek fertőtlenítése az élelmiszer- és italiparban automatizált bemeztéssel vagy zárt rendszerben való permetezéssel

Terméktípus	04. terméktípus - Élelmiszer és takarmány közelében használt termékek(fertőtlenítőszer)
Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt	-
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: Közhasználatú név: Baktériumok Fejlődési szakasz: Nincs adat Tudományos név: Közhasználatú név: Élesztőgombák Fejlődési szakasz: Nincs adat Tudományos név: Közhasználatú név: Penészgombák Fejlődési szakasz: Nincs adat Tudományos név: Közhasználatú név: Baktériumspórák Fejlődési szakasz: Nincs adat
Felhasználási terület	Beltéri
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Automatizált bemeztés vagy permetezés zárt rendszerben Részletes leírás: Csomagolás fertőtlenítése (aszéptikus töltés) teljesen automatizált bemeztéssel és permetezéssel (zárt eljárás).

	<p>Csomagolás fertőtlenítése az élelmiszer-, ital- és takarmánygyártásban (merítéses és permetezéssel alkalmazás).</p> <p>Bemerítés vagy permetezés esetén a behatási idő 60°C-on, tiszta feltételek mellett:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 perc baktériumok, élesztőgombák penészgombák és baktériumspórák ellen.
A felhasználás mértéke és gyakorisága	<p>Alkalmazási arány: Alkalmazási arány: állandó automata adagolás</p> <p>Hígítás (%): RTU termék</p> <p>A kezelések száma és időzítése:</p> <p>Alkalmazási gyakoriság: állandó automata adagolás</p>
Felhasználói kör	<p>Foglalkozásszerű felhasználó</p>
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	<p>Fényzáró HDPE ömlesztettáru-tartály, > 1 l – ömlesztett</p> <p>Fényzáró HDPE marmonkanna, 1–100 l</p> <p>Fényzáró HDPE IBC tartály, 600–1000 l</p> <p>Fényzáró HDPE hordó, 60–220 l</p> <p>Fényzáró HDPE palack, 0,1–5 l.</p>

4.1.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

Csomagolás fertőtlenítése az élelmiszer-, ital- és takarmánygyártásban (permetezéssel vagy merítéses alkalmazás):

- A terméket közvetlenül a csomagolásra kell juttatni fertőtlenítés céljából, vagy további gőzben kell alkalmazni
- A termék folyamatos alkalmazása
- Alkalmazási hőmérséklet: 60 °C
- Az alkalmazásra zárt és szellőztetett rendszerben kerül sor.

Ne öblítse ki a rendszert használat után. Sterilizálás után a csomagolást meleg, steril levegővel szárazra kell fúvatni.

4.1.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

A gőzök/permet belélegzése tilos.

Üzemeltetés közben gondoskodjon megfelelő szellőzéstől a gépek mentén helyi elszívó szellőztetéssel (LEV), az ipari csarnokokban pedig műszaki szellőztetéssel.

A manuális karbantartási feladatok során gondoskodjon megfelelő szellőzéstől a gép belsejében (LEV), mielőtt kinyitná az aszeptikus terület ajtóit.

1. A termék kizárólag zárt csöveken keresztül szállítható keverés és töltés után. A termék kinyitása és a szennyvíz áramoltatása nem megengedett.
2. A munkahelyi kibocsátásméréseket megfelelő mérőberendezéssel az aszeptikus csomagolóüzem üzembe helyezésekor, majd ezt követően rendszeres időközönként (éves gyakoriság ajánlott), valamint a vonatkozó peremfeltételek bármilyen megváltozása után el kell végezni. A munkahelyi mérésekre vonatkozó nemzeti előírásokat kell követni.
3. Aszeptikus csomagolóüzem karbantartása esetén (pl. manuális tisztítás, műszaki probléma vagy javítás) megfelelő egyéni védőeszközt (beleértve légzésvédelmi eszközt, vegyi anyagoknak ellenálló védőkesztyűt, vegyi anyagokkal szemben védelmet biztosító kezeslábast, védőszemüveget) kell viselni. A légzésvédelmi eszköz és a szűrő típusát (betűkód, szín) és a védőkesztyű anyagát az engedélyesnek kell meghatározni a terméktájékoztatóban.

4.1.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések

Lásd a meta SPC 3 általános használati utasítását.

4.1.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

Lásd a meta SPC 3 általános használati utasítását.

4.1.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

Lásd a meta SPC 3 általános használati utasítását.

4.2 A felhasználás leírása

Felhasználás 2 - Az élelmiszerekkel érintkező felületek fertőtlenítése az élelmiszer- és italgyártásban CIP módszerrel

Terméktípus

04. terméktípus - Élelmiszer és takarmány közelében használt termékek(fertőtlenítőszer)

Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt

-

Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)

Tudományos név:
Közhasználatú név: Baktériumok
Fejlődési szakasz: Nincs adat

Tudományos név:
Közhasználatú név: Élesztőgombák
Fejlődési szakasz: Nincs adat

Tudományos név:
Közhasználatú név: Penészgombák
Fejlődési szakasz: Nincs adat

Felhasználási terület

Beltéri

Az alkalmazás módja(i)

Módszer: CIP
Részletes leírás:

Fertőtlenítés az élelmiszer- és italiparban (élelmiszerekkel való érintkezés).
Zárt rendszerben a behatási idő 60°C hőmérsékleten, tiszta feltételek mellett:
- 5 perc baktériumok és élesztőgombák ellen;
- 15 perc penészgombák ellen.

Alkalmazási arány: Alkalmazási arány: automata adagolás

A felhasználás mértéke és gyakorisága

Hígítás (%): RTU termék
A kezelések száma és időzítése:
Alkalmazási gyakoriság: naponta egyszer

Felhasználói kör

Foglalkozásszerű felhasználó

Csomagolási méretek és csomagolóanyagok

Fényzáró HDPE ömlesztettáru-tartály, > 1 l – ömlesztett
Fényzáró HDPE marmonkanna, 1–100 l
Fényzáró HDPE IBC tartály, 600–1000 l
Fényzáró HDPE hordó, 60–220 l

Fényzáró HDPE palack, 0,1–5 l.

4.2.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

Fertőtlenítés előtt a rendszert át kell mosni. A CIP tartályok, -szivattyúk, -csővezetékek és az élelmiszer-, ital- és takarmánygyártásra szolgáló belső rendszerek fertőtlenítése, ideértve a fejőgépeket is (zárt rendszerek). Kezelés után öblítse át vízzel.

4.2.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Az élelmiszert, takarmányt vagy italt tartsa távol a kezelt felülettől, amíg az öblítés meg nem történik.

4.2.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések

Lásd a meta SPC 3 általános használati utasítását.

4.2.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

Lásd a meta SPC 3 általános használati utasítását.

4.2.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

Lásd a meta SPC 3 általános használati utasítását.

5. Általános használati utasítás

5.1. Használati utasítások

Lásd a meta SPC 3 felhasználás-specifikus utasításait.

5.2. Kockázatcsökkentő intézkedések

A termékkezelési fázisban viseljen a vegyi anyagoknak ellenálló védőkesztyűt (a kesztyű anyagát az engedélyes határozza meg a terméktájékoztatóban).

A termék alkalmazása közben kötelező szemvédő használata.

A hígítást automatikus adagoló rendszer segítségével kell elvégezni.

5.3. Várható közvetlen vagy közvetett hatások részletes leírása, az elsősegélynyújtási előírások és a környezetvédelmi óvintézkedések

ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

Szembe jutás esetén: Öblítse ki azonnal bő vízzel (a szemhéjak alatti területet is). Az öblítést legalább 15 percig végezze. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Haladéktalanul forduljon orvoshoz.

Bőrrel való érintkezés esetén: Azonnal mossa le bő vízzel, legalább 15 percen keresztül. A műveletet lehetőség szerint enyhén szappanos vízzel végezze. Irritáció kialakulása és tartós fennállása esetén forduljon orvoshoz.

Lenyelés esetén: A száját ki kell öblíteni. Tünetek jelentkezése esetén orvoshoz kell fordulni.

Belélegzés esetén: Vigye az érintett személyt friss levegőre. Tüneti kezelést kell alkalmazni. Tünetek jelentkezése esetén orvoshoz kell fordulni.

KÖRNYEZETVÉDELMI VÉSZHELYZETI INTÉZKEDÉSEK

Akadályozza meg a termék talajba, felszíni vagy felszín alatti vizekbe jutását.

Fontolja meg a tárolóedények elhatárolását.

5.4. A termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

Termék: Hacsak lehet, az újrafeldolgozást kell előnyben részesíteni az ártalmatlanítással vagy az égetéssel szemben. Ha az újrafeldolgozás nem valószínűsíthető meg, akkor az országos előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani. A hulladékot jóváhagyott hulladéklerakó létesítményben kell ártalmatlanítani.

Szenyezett csomagolás: A tartályt az adott országban érvényes előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.

5.5. A termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

Gyermekektől elzárva tartandó. Az edény szorosan lezárva tartandó. Megfelelően felcímkézett tartályokban tárolandó.

Tárolási hőmérséklet: 0–35 °C

Lejáratási idő: 24 hónap

6. Egyéb információk

A termék hidrogén-peroxidot (CAS-szám: 7722-84-1) tartalmaz, amelyre vonatkozóan a foglalkozásszerű felhasználók esetében 1,25 mg/m³ európai referenciaértéket állapítottak meg, és ezt használták a termék kockázatértékeléséhez.