

Sommario delle caratteristiche del prodotto biocida

Nome del prodotto: 3-a

Tipi di prodotto: Tipo di prodotto 04 - Settore dell'alimentazione umana e animale

Tipo di prodotto 04 - Settore dell'alimentazione umana e animale

Numero di autorizzazione:

**Numero di riferimento
dell'approvazione nel registro
per i biocidi (R4BP 3):** EU-0024303-0003

Indice

| | |
|--|----|
| Informazioni amministrative | 1 |
| 1.1. Denominazione commerciale del prodotto | 1 |
| 1.2. Titolare dell'autorizzazione | 1 |
| 1.3. Fabbricante/i dei biocidi | 1 |
| 1.4. Fabbricante/i del/i principio/i attivo/i | 6 |
| 2. Composizione e formulazione | 10 |
| 2.1. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del biocida | 10 |
| 2.2. Tipo di formulazione | 11 |
| 3. Indicazioni di pericolo e consigli di prudenza | 11 |
| 4. Uso/i autorizzato/i | 12 |
| 5. Indicazioni generali per l'uso | 16 |
| 5.1. Istruzioni d'uso | 16 |
| 5.2. Misure di mitigazione del rischio | 16 |
| 5.3. Dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente | 16 |
| 5.4. Istruzioni per lo smaltimento sicuro del prodotto e del suo imballaggio | 16 |
| 5.5. Condizioni di stoccaggio e durata di conservazione del prodotto in condizioni normali di stoccaggio | 16 |
| 6. Altre informazioni | 17 |

Informazioni amministrative

1.1. Denominazione commerciale del prodotto

| |
|------------|
| Oxypak D |
| Oxypak S |
| Oxypak S10 |

1.2. Titolare dell'autorizzazione

| | | |
|--|-----------|--|
| Nome e indirizzo del titolare dell'autorizzazione | Nome | Ecolab Deutschland GmbH |
| | Indirizzo | Ecolab Allee 1 40789 Monheim am Rhein Germania |
| Numero di autorizzazione | 1-3 | |

Numero di riferimento dell'approvazione nel registro per i biocidi (R4BP 3)

| |
|-----------------|
| EU-0024303-0003 |
|-----------------|

Data di rilascio dell'autorizzazione

| |
|------------|
| 15/09/2022 |
|------------|

Data di scadenza dell'autorizzazione

| |
|------------|
| 31/08/2032 |
|------------|

1.3. Fabbricanti dei biocidi

| | |
|---------------------------------------|--|
| Nome del produttore | Ecolab Europe GmbH |
| Indirizzo del fabbricante | Richtstrasse 7 8304 Wallisellen Svizzera |
| Ubicazione dei siti produttivi | A.F.P. GmbH Otto-Brenner-Straße 16 21337 Lüneburg Germania |
| | ACIDEKA S.A. Edificio Feria. Capuchinos de Basurto 6, 4a planta 48013 Bilbao. Biscaglia Spagna |
| | ADIEGO HNOS CTRA DE VALENCIA, KM 5,900 50410 CUARTE DE HUERVA (ZARAGOZA) 50410 Saragozza Spagna |
| | ALLIED PRODUCTS Allied Hygiene Unit 11, Belvedere Industrial Estate Fishers Way DA17 6BS Belvedere, Kent Regno Unito |
| | Arkema GmbH Morschheimer Strasse 19 D-67292 Krichheimbolanden Germania |
| | AZELIS DENMARK Lundtoftegårdsvej 95 2800 Kgs. 2800 Kgs Lyngby Danimarca |
| | Belinka Zasavska Cesta 95 1001 Lubiana Slovenia |
| | BENTUS LABORATORIES LTD. RUSSIA, 105005, MOSCOW, RADIO STREET, 24 BLD.1 105005 Mosca Federazione russa |
| | BIO PRODUCTIONS 72 VICTORIA ROAD, VICTORIA INDUSTRIAL ESTATE, BURGESS HILL, WEST SUSSEX RH159LH Burgess Hill Regno Unito |
| | BIOXAL SA Route des Varennes - Secteur A – BP 30072 71103 Chalon sur Saône Cedex Francia |
| | Bores Srl Via Pioppa, 179 44020 Pontegradella Italia |
| | BRENNTAG ARDENNES Route de Tournes CD n 2 FR-08090 FR-08090 Cliron Francia |
| | BRENNTAG CEE - GUNTRAMSDORF Brenntag CEE GmbH Mixing / Blending Bahnstr. 13 A-2353 Guntramsdorf Austria |
| | BRENNTAG Duisburg/Glauchau/Hamburg/Heilbronn Brenntag GmbH Humboldttring 15 45472 Muehlheim Germania |
| | BRENNTAG Kaiserslautern Brenntag Merkurstr. 47 67663 Kaiserslautern Germania |
| | BRENNTAG Kleinkarlbach/Lohfelden Brenntag GmbH Humboldttring 15 45472 Muehlheim Germania |
| | BRENNTAG Nordic - HASLEV Høsten Teglværksvej 47 4690 Haslev Danimarca |
| | Brenntag Nordic, Strandgade 35 7100 Vejle Danimarca |
| | BRENNTAG Normandy Brenntag Normandie 12 Sente des Jumelles - BP 11 76710 76710 Montville Francia |
| | BRENNTAG PL -Zgierz ul. Kwasowa 5 95-100 Zgierz Polonia |

| | |
|---------------------------------------|--|
| Nome del produttore | Ecolab Europe GmbH |
| Indirizzo del fabbricante | Richtistrasse 7 8304 Wallisellen Svizzera |
| Ubicazione dei siti produttivi | Brenntag Quimica S.A. - Madrid. Calle Gutemberg nº 22,.Poligono Industrial El Lomo 28906 Madrid Spagna |
| | BRENNTAG Schweizerhall Brenntag Schweizerhall AG Elsaesserstr. 231 CH-4056 Basilea Svizzera |
| | Budich International GmbH Dieselstrasse 10 32120 Hiddenhause Germania |
| | Caldic Deutschland Chemie B.V Caldic Deutschland GmbH & Co.Kg Am Karlshof 10 D 40231 Düsseldorf Germania |
| | Carbon Chemicals Group Ltd, Ringaskiddy P43 R772 County Cork Irlanda |
| | COLEP BAD SCHMIEDEBERG ColepCCL Bad Schmiedeberg GmbH Kemberger Str. 3 06905 Bad Schmiedeberg Germania |
| | COMERCIAL FARMACEUTICA CASTEL: LANA, S.A. "COFARCAS" Condado de Treviño, 46 P.I. Villalonquejar 09080 – BURGOS 09080 Burgos Spagna |
| | COMERCIAL GODO França, 13 08700 – IGUALADA (BARCELONA) 08700 BARCELONA Spagna |
| | COURTOIS SARL ZA SOUS LE BEER Route de Pacy 27730 BUEIL Francia |
| | DAN MOR (DR WIPE) DAN-MOR Natural Products and Chemicals Ltd. Or Akiva Industrial Zone 30600 Akiva Industrial Zone Israele |
| | Dentack BV Heliumstraat 8 2718 SL ZOETERMEER Paesi Bassi |
| | DETERGENTS BURGUERA DETERGENTS BURGUERA, S.L. Joan Ballester 50 07630 CAMPOS (SOLE BALEARI) Spagna |
| | ECL Biebesheim NLC Biebesheim Justus-von-Liebig-Straße 11 64584 Biebesheim am Rhein Germania |
| | ECL Celra NALCO - Celra C/ Tramuntana s/n Poligona Industrial Celra 17460 Girona Spagna |
| | ECL Châlons AVENUE DU GENERAL PATTON 51000 CHALONS EN CHAMPAGNE Francia |
| | ECL Cisterna Nalco Italiana Manufacturing Srl.Via Ninfina II 04012 Cisterna di Latina Italia |
| | ECL Fawley NLC Fawley Cadland Road, Hythe, SO45 3NP Southampton, Hampshire Regno Unito |
| | ECL Leeds ECOLAB Lotherton Way Garforth Leeds LS25 2JY LS25 2JY Leeds Regno Unito |
| | ECL Mandra 25TH KM OLD NATIONAL ROAD OF ATHENS TO THIVA, GR 19600 GR 19600 ATENE Grecia |
| | ECL Maribor Vajngerlova 4, SI-2001 Maribor SI-2001 Maribor Slovenia |

| | |
|---------------------------------------|---|
| Nome del produttore | Ecolab Europe GmbH |
| Indirizzo del fabbricante | Richtistrasse 7 8304 Wallisellen Svizzera |
| Ubicazione dei siti produttivi | ECL MICROTEK BV MICROTEK MEDICAL B.V. GESINKKAMPSTRAAT 19, 7051 HR, VARSSEVELD 7051 HR VARSSEVELD Paesi Bassi |
| | 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 Paesi Bassi |
| | ECL Rovigo Esoform Esoform S.p.A. Laboratorio Chimico Farmaceutico Viale del Lavoro 10 45100 Rovigo Italia |
| | ECL Rozzano Via A. Grandi, 20089 Rozzano MI 20089 Rozzano Italia |
| | ECL Tesjoki NLC Tesjoki Kivikumuntie 1, Tesjoki 07955 Tesjoki Finlandia |
| | ECL Tessengerlo INDUSTRIEZONE RAVENSHOUT 4 3980 Tessengerlo Belgio |
| | ECL Weavergate NLC Weavergate Northwich, Cheshire West and Chester CW8 4EE Northwich Regno Unito |
| | Ecolab Ltd Baglan/Swindon, Plot 7a Baglan Energy Park, Baglan, Port Talbot SA11 2HZ Port Talbot Regno Unito |
| | EXTRUPLAST ZI Fief du Passage 56 rue Robert Geffré 17000 La Rochelle Francia |
| | Ferdinand Eimermacher GmbH & Co. KG Westring 24 48356 Nordwalde Germania |
| | F.E.L.T. BP 64 10 rue du Vertuquet 59531 NEUVILLE EN FERRAIN Francia |
| | Gallows Green Services Ltd. Cod Beck Mill Industrial Estate Dalton Lane YO7 3HR Thirsk North Yorkshire Regno Unito |
| | GERDISA GERMAN RGUEZ DROGAS IND Gerdisa Polígono Industrial Miralcampo parc.37 19200 Azuqueca de Henares Guadalajara Spagna |
| | GIRASOL NATURAL PRODUCTS BV De Veldoven 12-14 3342 GR Hendrik-Ido-Ambacht 3342 GR Hendrik-Ido-Ambacht Paesi Bassi |
| | HENKEL ENGELS Henkel Engels 413116 Engels Prospekt Stroitel ei Russia 413116 Engels Federazione russa |
| | Imeco GmbH & Co. KG Boschstraße 5 D-63768 Hösbach Germania |
| | INTERFILL LLC-TOSNO INTERFILL LLC 187000, Moskovskoye shosse 1 187000 Tosno - Leningradskaya Federazione russa |
| | JODEL - PRODUCTOS QUIMICOS Jodel Zona Industrial 2050 Aveiras de Cima 2050 Aveiras de Cima Portogallo |

| | |
|---------------------------------------|--|
| Nome del produttore | Ecolab Europe GmbH |
| Indirizzo del fabbricante | Richtistrasse 7 8304 Wallisellen Svizzera |
| Ubicazione dei siti produttivi | Kleinmann GmbH Am Trieb 13 72820 Sonnenbühl Germania |
| | Kompak Nederland B.V., Ambachtsweg 4 4854 MK Bavel Paesi Bassi |
| | La Antigua Lavandera SL LA ANTIGUA LAVANDERA, S.L. Ctra. Antigua Sevilla-Alcalá Km.1,5 (SE-410) Apartado de Correos, 58 41500 Sevilla Spagna |
| | LABORATOIRES ANIOS Pavé du moulin 59260 Lille-Hellemmes Francia |
| | LABORATOIRES ANIOS 3330 Rue de Lille 59262 Sainghin-en-Mélantois Francia |
| | LICHTENHELDT GmbH Lichtenheldt Industriestrasse 7-9 23812 Wahlstedt Germania |
| | Lonza GmbH Morianstr.32 42103 Wuppertal Germania |
| | McBride SA Polígon Industrial L'Illa C / Ramon Esteve, 20- 22 08650 Sallent Spagna |
| | Multifill BV Constructieweg 25-A 3641 SB Mijdrecht 3641 Mijdrecht Paesi Bassi |
| | NOPA NORDISK PARFUMERIVARE Nordisk Parfumerivarefabrik A/S Hvedevej 2-22 DK-8900 Randers Danimarca |
| | PAL INTERNATIONAL LTD Pal International Ltd. Sandhurst Street, Oadby Leicester Leicester Regno Unito |
| | Planol GmbH Maybachstr. 17 63456 Hanau Germania |
| | Plum A/S Frederik Plums Vej 2 DK 5610 Assens Danimarca |
| | PRODUCTOS LC LA CORBERANA, S.L. Crta. Corbera – Polinyá 46612 Valencia Spagna |
| | THE PROTON GROUP LTD Ripley Drive, Normanton Industrial Estate WF6 1QT Wakefield Regno Unito |
| | QUIMICAS MORALES, S.L. Misiones, 11 - Urb. El Sebadal 05005 LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Spagna |
| | RNM PRODUCTOS QUIMICOS RNM - Produtos Quimicos, Lda Rua da Fabrica, 123 4765-080 Segade Portogallo |
| | ROQUETTE & BARENTZ Roquette Freres Route De La Gorgue F-62136 Lestrem Francia |
| | RUTPEN LTD MEMBURY AIRFIELD RG16 7TJ LAMBOURN Regno Unito |
| | SOLIMIX Solimix Montseny 17-19 Pol. Ind. Sant Pere Molanta 08799 Barcellona Spagna |

| | |
|--|--|
| Nome del produttore | Ecolab Europe GmbH |
| Indirizzo del fabbricante | Richtistrasse 7 8304 Wallisellen Svizzera |
| Ubicazione dei siti produttivi | Staub & Co. – Silbermann GmbH , Industriestraße 3 D-86456 Gablingen Germania |
| | Stockmeier Chemie Eilenburg GmbH & Co. KG Gustav-Adolf-Ring 5 04838 Eilenburg Germania |
| | SYNERLOGIC BV (- IN2FOOD) Synerlogic BV afd. L.J. Costerstraat 5 6827 ARNHEM Paesi Bassi |
| | Univar Ltd, Argyle House, Epsom Avenue SK9 3RN Wilmslow Regno Unito |
| | Univar SPA Via Caldera 21 20-153 Milano Milano Italia |
| | van Dam Bodegraven B.V Postbus 48 NL 2410 AA Bodegraven Paesi Bassi |
| | Laboratoires Prodene Klint Rue Denis Papin, 2 Z.I. Mitry Compans F-77290 Mitry Mory F-77290 Mitry-Mory Francia |
| | Simagec Z.I. de Rousset / Peynier, 54 Avenue de la Plaine 13790 Rousset Francia |
| INNOVATE GmbH, Innovate GmbH Am Hohen Stein 11 06618 Naumburg Germania | |

1.4. Fabbricanti del/i principio/i attivo/i

| | |
|---------------------------------------|---|
| Principio attivo | 1315 - Perossido di idrogeno |
| Nome del produttore | Evonik Degussa Antwerpen NV |
| Indirizzo del fabbricante | Tijsmanstunnel West 2040 Anversa Belgio |
| Ubicazione dei siti produttivi | Tijsmanstunnel West 2040 Anversa Belgio |

| | |
|---------------------------------------|---|
| Principio attivo | 1315 - Perossido di idrogeno |
| Nome del produttore | Evonik Degussa GmbH |
| Indirizzo del fabbricante | Untere Kanalstr. 3 79618 Rheinfelden Germania |
| Ubicazione dei siti produttivi | Untere Kanalstr. 3 79618 Rheinfelden Germania |

| | |
|---------------------------------------|--|
| Principio attivo | 1315 - Perossido di idrogeno |
| Nome del produttore | Evonik Peroxid GmbH |
| Indirizzo del fabbricante | Industriestraße 1 9721 Weißenstein Austria |
| Ubicazione dei siti produttivi | Industriestraße 1 9721 Weißenstein Austria |

| | |
|---------------------------------------|---|
| Principio attivo | 1315 - Perossido di idrogeno |
| Nome del produttore | Evonik Peroxide Netherlands BV |
| Indirizzo del fabbricante | Oosterhorn 14 9936 HD Farmsum Paesi Bassi |
| Ubicazione dei siti produttivi | Oosterhorn 14 9936 HD Farmsum Paesi Bassi |

| | |
|---------------------------------------|--|
| Principio attivo | 1315 - Perossido di idrogeno |
| Nome del produttore | Belinka Perkemija D.O.O |
| Indirizzo del fabbricante | Zasavska cesta 95 1231 Ljubljana-Črnuče Slovenia |
| Ubicazione dei siti produttivi | Zasavska cesta 95 1231 Ljubljana-Črnuče Slovenia |

| | |
|---------------------------------------|--|
| Principio attivo | 1315 - Perossido di idrogeno |
| Nome del produttore | Solvay Chemie SA |
| Indirizzo del fabbricante | Rue Solvay 39 B-5190 Jemeppe-sur-Sambre Belgio |
| Ubicazione dei siti produttivi | Rue Solvay 39 B-5190 Jemeppe-sur-Sambre Belgio |

| | |
|---------------------------------------|--|
| Principio attivo | 1315 - Perossido di idrogeno |
| Nome del produttore | Solvay Chimica Italia S.p.A |
| Indirizzo del fabbricante | Via Piave 6 I-57013 Rosignano Solvay LI Italia |
| Ubicazione dei siti produttivi | Via Piave 6 I-57013 Rosignano Solvay LI Italia |

| | |
|---------------------------------------|--|
| Principio attivo | 1315 - Perossido di idrogeno |
| Nome del produttore | Solvay Chemicals GmbH |
| Indirizzo del fabbricante | Köthensche Strasse 1-3 D-06406 Bernburg Germania |
| Ubicazione dei siti produttivi | Köthensche Strasse 1-3 D-06406 Bernburg Germania |

| | |
|---------------------------------------|--|
| Principio attivo | 1315 - Perossido di idrogeno |
| Nome del produttore | Solvay Interlox Limited |
| Indirizzo del fabbricante | Baronet Road WA4 6HB Warrington Cheshire Regno Unito |
| Ubicazione dei siti produttivi | Baronet Road WA4 6HB Warrington Cheshire Regno Unito |

| | |
|---------------------------------------|--|
| Principio attivo | 1315 - Perossido di idrogeno |
| Nome del produttore | Solvay Chemicals Finland OY |
| Indirizzo del fabbricante | Yrjonojantie 2 45910 Voikkaa Finlandia |
| Ubicazione dei siti produttivi | Yrjonojantie 2 45910 Voikkaa Finlandia |

| | |
|---------------------------------------|---|
| Principio attivo | 1315 - Perossido di idrogeno |
| Nome del produttore | Solvay Interlox Produtos Peroxidados SA |
| Indirizzo del fabbricante | Rua Eng. Clement Dumoulin P-2625-106 Povia de Santa Iria Portogallo |
| Ubicazione dei siti produttivi | Rua Eng. Clement Dumoulin P-2625-106 Povia de Santa Iria Portogallo |

| | |
|---------------------------------------|---|
| Principio attivo | 1315 - Perossido di idrogeno |
| Nome del produttore | Kemira Rotterdam BV |
| Indirizzo del fabbricante | Moezelweg 151 3198 LS Europoort Rotterdam Paesi Bassi |
| Ubicazione dei siti produttivi | Moezelweg 151 3198 LS Europoort Rotterdam Paesi Bassi |

| | |
|---------------------------------------|--------------------------------------|
| Principio attivo | 1315 - Perossido di idrogeno |
| Nome del produttore | Kemira Chemical Oy |
| Indirizzo del fabbricante | Typpitie PL 171 90101 Oulu Finlandia |
| Ubicazione dei siti produttivi | Typpitie PL 171 90101 Oulu Finlandia |

| | |
|---------------------------------------|---|
| Principio attivo | 1315 - Perossido di idrogeno |
| Nome del produttore | Kemira Kemi AB |
| Indirizzo del fabbricante | Industrigatan 83 25109 Helsingborg Svezia |
| Ubicazione dei siti produttivi | Industrigatan 83 25109 Helsingborg Svezia |

| | |
|---------------------------------------|--|
| Principio attivo | 1315 - Perossido di idrogeno |
| Nome del produttore | ARKEMA France – USINE DE JARRIE |
| Indirizzo del fabbricante | Route National 85, BP 1 38560 JARRIE Francia |
| Ubicazione dei siti produttivi | Route National 85, BP 1 38560 JARRIE Francia |

| | |
|---------------------------------------|--|
| Principio attivo | 1315 - Perossido di idrogeno |
| Nome del produttore | ARKEMA GMBH – NIEDERLASSUNG LEUNA |
| Indirizzo del fabbricante | Am Haupttor, Bau 2410 06237 LEUNA Germania |
| Ubicazione dei siti produttivi | Am Haupttor, Bau 2410 06237 LEUNA Germania |

| | |
|---------------------------------------|--|
| Principio attivo | 1315 - Perossido di idrogeno |
| Nome del produttore | Ecolab Europe GmbH |
| Indirizzo del fabbricante | Ecolab-Allee 1 40789 Monheim am Rhein Germania |
| Ubicazione dei siti produttivi | Ecolab-Allee 1 40789 Monheim am Rhein Germania |

2. Composizione e formulazione

2.1. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del biocida

| Nome comune | Nomenclatura IUPAC | Funzione | Numero CAS | Numero CE | Contenuto (%) |
|--|--|---------------------|------------|-----------|---------------|
| Perossido di idrogeno | | Principio attivo | 7722-84-1 | 231-765-0 | 35 |
| N-propanolo | Propan-1-olo | Sostanza non attiva | 71-23-8 | 200-746-9 | 0 |
| Acido citrico monoidrato | Acido 2-idrossipropano-1,2,3-tricarbossilico | Sostanza non attiva | 5949-29-1 | 201-069-1 | 0 |
| Fenossietanolo | 2-Fenossietanolo | Sostanza non attiva | 122-99-6 | 204-589-7 | 0 |
| Sodio laurilsolfato | Sodio dodecilsolfato | Sostanza non attiva | 151-21-3 | 205-788-1 | 0 |
| Acido L-glutammico, derivati acilici di N-cocco, sali monosodici | Sodio; (4S)-4-ammino-5-idrossi-5-ossopentanoato | Sostanza non attiva | 68187-32-6 | 269-087-2 | 0 |
| Acido solforico, esteri mono-C12-14-achilici, sali di ammonio (Texapon ALS) | Acido solforico, esteri mono-C12-14-achilici, sali di ammonio | Sostanza non attiva | 90583-11-2 | 292-209-0 | 0 |
| Acido fosforico | Acido ortofosforico | Sostanza non attiva | 7664-38-2 | 231-633-2 | 0 |
| Acido nitrico | Acido nitrico | Sostanza non attiva | 7697-37-2 | 231-714-2 | 0 |
| Alcol EO estere fosfato | Poli(ossi-1,2-etandiil), .alfa.-idro-.omega.-idrossi-, mono-C8-10- alchil eteri, fosfati | Sostanza non attiva | 68130-47-2 | | 0 |
| Alchilpoliglicoside C8-C10 | (3R,4S,5S,6R)-2-decossi-6-(idrossimetil)ossan-3,4,5-triolo | Sostanza non attiva | 68515-73-1 | 500-220-1 | 0 |
| Alcoli, C10-C16 etossilati propossilati (Dehydol 980) | Alcoli, C10-C16 etossilati propossilati | Sostanza non attiva | 69227-22-1 | | 0 |
| Capryleth-9 Carboxylic acid (miscela di etere alchilico di acido carbossilico) | Poli(ossi-1,2-etandiil), .alfa.-(carbossimetil)-.omega.-(ottilossi)- (4-11 EO) | Sostanza non attiva | 53563-70-5 | | 0 |

| | | | | |
|---|---|------------------------|-------------|---|
| Hexeth-4 Carboxylic Acid (miscela di etere alchilico di acido carbossilico) | Poli(ossi-1,2-etandiil), .alfa.-(carbossimetil)- .omega.-(esilossi)- (3 EO) | Sostanza non attiva | 105391-15-9 | 0 |
|---|---|------------------------|-------------|---|

2.2. Tipo di formulazione

AL - Altri liquidi

3. Indicazioni di pericolo e consigli di prudenza

Indicazioni di pericolo

Può aggravare un incendio; comburente.
 Nocivo se ingerito.
 Provoca irritazione cutanea.
 Provoca gravi lesioni oculari.
 Può irritare le vie respiratorie.
 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. – Non fumare.
 Tenere lontano da indumenti e altri materiali combustibili.
 Evitare di respirare i vapori.
 Evitare di respirare gli aerosol.
 Lavare le mani accuratamente dopo l'uso.
 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.
 Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.
 Non disperdere nell'ambiente.
 Indossare occhiali protettivi.
 Indossare schermi per il viso.
 Indossare guanti.
 IN CASO DI INGESTIONE: In caso di malessere contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.
 Sciacquare la bocca.
 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare abbondantemente con acqua.
 In caso di irritazione della pelle: Consultare un medico.
 In caso di irritazione della pelle: Consultare un medico.
 IN CASO DI INALAZIONE: Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.
 In caso di malessere contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI:Sciacquare accuratamente per parecchi minuti.Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI.

Contattare immediatamente un un medico.

Trattamento specifico (vedere le istruzioni di primo soccorso su questa etichetta).

Togliere gli indumenti contaminati.E lavarli prima di indossarli nuovamente.

In caso di incendio:Utilizzare acqua per estinguere.

Conservare in luogo ben ventilato.Tenere il recipiente ben chiuso.

Conservare sotto chiave.

Smaltire il prodotto in conformità alla regolamentazione nazionale.

Smaltire il recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale.

4. Usi autorizzati

4.1 Descrizione dell'uso

Usò 1 - Disinfezione di superfici a contatto con gli alimenti nell'industria alimentare e delle bevande mediante immersione automatica o spruzzatura in un sistema chiuso

| | |
|--|--|
| Tipo di prodotto | Tipo di prodotto 04 - Settore dell'alimentazione umana e animale |
| Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente) | - |
| Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo) | Nome scientifico: Batteri Nome comune: Batteri Fase di sviluppo: Nessun dato Nome scientifico: Lieviti Nome comune: Lieviti Fase di sviluppo: Nessun dato Nome scientifico: Funghi Nome comune: Funghi Fase di sviluppo: Nessun dato Nome scientifico: Spore batteriche Nome comune: Spore batteriche Fase di sviluppo: Nessun dato |
| Campo di applicazione | In ambiente chiuso |
| Metodi di applicazione | Metodo: Immersione automatica o spruzzatura in un sistema chiuso Descrizione dettagliata: Disinfezione della confezione (riempimento asettico) mediante immersione completamente automatica e spruzzatura (processo chiuso). Disinfezione della confezione nella produzione di alimenti, bevande e mangimi |

| | |
|--|--|
| | (applicazione per immersione e spruzzo). Tempo di contatto per immersione e spruzzatura a 60°C in condizioni di pulito: - 1 min per batteri, lieviti, funghi e spore batteriche. |
| Dosi di impiego e frequenze | Tasso di domanda: Tasso di applicazione: dosaggio automatico costante Diluizione (%): Prodotto pronto per l'uso (RTU) Numero e tempi di applicazione: Frequenza di applicazione: dosaggio automatico costante |
| Categoria/e di utilizzatori | Utilizzatore professionale |
| Dimensioni e materiale dell'imballaggio | Contenitore per la consegna alla rinfusa in HDPE opaco, > 1 l – sfuso Tanica in HDPE opaca, 1-100 l IBC in HDPE opaco, 600-1000 l Fusto in HDPE opaco, 60-220 l Flacone in HDPE opaco, 0,1-5 l. |

4.1.1 Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Disinfezione della confezione nella produzione di alimenti, bevande e mangimi (applicazione per spruzzo o immersione):

- Dosaggio del prodotto direttamente nella confezione da disinfettare o applicato in vapore addizionale
- Uso continuo del prodotto
- Temperatura di applicazione: 60°C
- L'applicazione avviene in un sistema chiuso e sfiatato.

Non risciacquare dopo l'uso. Dopo la sterilizzazione, asciugare l'imballaggio con aria calda sterile.

4.1.2 Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Non respirare i vapori/gli aerosol.
Durante l'operazione, assicurare una ventilazione adeguata lungo le macchine (ventilazione di scarico locale (LEV)) e nei capannoni industriali (ventilazione tecnica).
Durante gli interventi di manutenzione manuale, assicurare una ventilazione adeguata all'interno della macchina (LEV) prima di aprire le porte dell'area asettica.

1. Dopo la miscelazione e il caricamento, il prodotto deve essere spostato solo in tubazioni chiuse. Non è consentito il deflusso del prodotto in acque reflue né il suo trasferimento in canali aperti.
2. È necessario eseguire misurazioni delle emissioni sul luogo di lavoro utilizzando apparecchiature di misurazione idonee a seguito dell'implementazione dell'impianto di confezionamento asettico e successivamente a cadenza periodica regolare (si consiglia a cadenza annuale), e dopo qualsiasi modifica delle relative condizioni limite. Attenersi ai regolamenti nazionali per le misurazioni nei luoghi di lavoro.
3. In caso di manutenzione dell'impianto di confezionamento asettico (ad es. pulizia manuale, incidenti tecnici o riparazioni) è obbligatorio l'uso dei DPI appropriati (tra cui dispositivo di protezione delle vie respiratorie, guanti di protezione chimica, tuta di protezione chimica, protezione degli occhi). Il tipo di APVR, il tipo di filtro (sigla, colore) e il materiale dei guanti devono essere specificati dal titolare dell'autorizzazione all'interno delle informazioni sul prodotto.

4.1.3 Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente

Consultare le indicazioni generali per l'uso di meta SPC 3.

4.1.4 Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio

Consultare le indicazioni generali per l'uso di meta SPC 3.

4.1.5 Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.

Consultare le indicazioni generali per l'uso di meta SPC 3.

4.2 Descrizione dell'uso

Uso 2 - Disinfezione di superfici a contatto con gli alimenti nell'industria alimentare e delle bevande mediante pulizia in loco (CIP)

Tipo di prodotto

Tipo di prodotto 04 - Settore dell'alimentazione umana e animale

Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)

-

Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)

Nome scientifico: Batteri
Nome comune: Batteri
Fase di sviluppo: Nessun dato

Nome scientifico: Lieviti
Nome comune: Lieviti
Fase di sviluppo: Nessun dato

Nome scientifico: Funghi
Nome comune: Funghi
Fase di sviluppo: Nessun dato

Campo di applicazione

In ambiente chiuso

Metodi di applicazione

Metodo: Pulizia in loco (CIP). Pulizia a circuito chiuso
Descrizione dettagliata:

Disinfezione nell'industria alimentare e delle bevande (contatto con gli alimenti).

Tempi di contatto per sistemi chiusi a 60°C in condizioni di pulito:

- 5 min per batteri e lieviti;
- 15 min per i funghi.

Tasso di domanda: Tasso di applicazione: dosaggio automatico

| | |
|--|---|
| Dosi di impiego e frequenze | Diluizione (%): Prodotto pronto per l'uso (RTU) Numero e tempi di applicazione: Frequenza di applicazione: una volta al giorno |
| Categoria/e di utilizzatori | Utilizzatore professionale |
| Dimensioni e materiale dell'imballaggio | Contenitore per la consegna alla rinfusa in HDPE opaco, > 1 l – sfuso Tanica in HDPE opaca, 1-100 l IBC in HDPE opaco, 600-1000 l Fusto in HDPE opaco, 60-220 l Flacone in HDPE opaco, 0,1-5 l. |

4.2.1 Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

L'impianto deve essere lavato prima della disinfezione. Disinfezione di serbatoi CIP, pompe CIP, tubazioni e sistema interno delle attrezzature per la lavorazione di alimenti, bevande e mangimi, inclusa l'igienizzazione delle mungitrici meccaniche (MMH) (sistemi chiusi). Sciacquare con acqua dopo il trattamento.

4.2.2 Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Tenere alimenti, mangimi e bevande lontani dalle superfici trattate finché non sono state risciacquate con acqua.

4.2.3 Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente

Consultare le indicazioni generali per l'uso di meta SPC 3.

4.2.4 Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio

Consultare le indicazioni generali per l'uso di meta SPC 3.

4.2.5 Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.

Consultare le indicazioni generali per l'uso di meta SPC 3.

5. Indicazioni generali per l'uso

5.1. Istruzioni d'uso

Consultare le istruzioni specifiche per ciascun uso di meta SPC 3.

5.2. Misure di mitigazione del rischio

Indossare guanti protettivi resistenti ai prodotti chimici durante la fase di manipolazione del prodotto (il materiale dei guanti deve essere specificato dal titolare dell'autorizzazione all'interno delle informazioni sul prodotto).
L'uso di occhiali di protezione durante la manipolazione del prodotto è obbligatorio.
Il processo di diluizione deve essere effettuato utilizzando un sistema di dosaggio automatico.

5.3. Dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente

MISURE DI PRIMO SOCCORSO

In caso di contatto con gli occhi: Sciacquare immediatamente con abbondante acqua, anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto, se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Consultare immediatamente un medico.
In caso di contatto con la pelle: Sciacquare immediatamente gli occhi con abbondante acqua per almeno 15 minuti. Se disponibile usare un sapone delicato. Se dovesse insorgere o persistere irritazione, consultare un medico.
In caso di ingestione: Sciacquare la bocca. In caso di comparsa di sintomi consultare un medico.
In caso di inalazione: Spostare l'infortunato all'aria aperta. Adottare una terapia sintomatica. In caso di comparsa di sintomi consultare un medico.

MISURE DI EMERGENZA AMBIENTALE

Evitare il contatto con il suolo, le acque superficiali o sotterranee.
Prendere in considerazione la fornitura di mezzi di contenimento attorno ai recipienti di stoccaggio.

5.4. Istruzioni per lo smaltimento sicuro del prodotto e del suo imballaggio

Prodotto: Dove possibile, il riciclaggio è preferibile allo smaltimento o all'incenerimento. Se il riciclaggio non è praticabile, smaltire in conformità alle normative nazionali. Smaltire i rifiuti in una struttura autorizzata per lo smaltimento dei rifiuti.

Imballaggi contaminati: Smaltire il recipiente in conformità con le disposizioni nazionali.

5.5. Condizioni di stoccaggio e durata di conservazione del prodotto in condizioni normali di stoccaggio

Tenere fuori dalla portata dei bambini. Tenere il recipiente ben chiuso. Conservare in appositi contenitori etichettati.
Temperatura di immagazzinamento: 0 - 35°C

Periodo di validità: 24 mesi

6. Altre informazioni

Il prodotto contiene perossido di idrogeno (numero CAS: 7722-84-1), per il quale è stato concordato un valore di riferimento europeo di 1,25 mg/m³ per l'utilizzatore professionale, valore che è stato usato per la valutazione del rischio del prodotto.