

Zhrnutie charakteristík biocídneho výrobku

Názov výrobkov: 3-a

Typ(y) výrobku: Výrobky typu 04 - Oblasť potravín a krmív

Výrobky typu 04 - Oblasť potravín a krmív

Číslo autorizácie:

Referenčné číslo záznamu v R4BP 3: EU-0024303-0003

Obsah

Administratívne informácie	1
1.1. Obchodné názvy výrobku	1
1.2. Držiteľ autorizácie	1
1.3. Výrobca/výrobcovia biocídnych výrobkov	1
1.4. Výrobca(ovia) účinnej(ých) látky(látok)	6
2. Zloženie a úprava výrobku	10
2.1. Kvalitatívne a kvantitatívne údaje o zložení biocídneho výrobku	10
2.2. Typ úpravy	11
3. Výstražné a bezpečnostné upozornenia	11
4. Autorizované použite(ia)	12
5. Všeobecné pokyny pre použitie	16
5.1. Pokyny na používanie	16
5.2. Opatrenia na zmiernenie rizika	16
5.3. Údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia	16
5.4. Návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu	16
5.5. Podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok	16
6. Ďalšie informácie	16

Administratívne informácie

1.1. Obchodné názvy výrobku

Oxypak D
Oxypak S
Oxypak S10

1.2. Držiteľ autorizácie

Názov a adresa držiteľa autorizácie	Názov/Meno	Ecolab Deutschland GmbH
	Adresa	Ecolab Allee 1 40789 Monheim am Rhein Nemecko
Číslo autorizácie	1-3	
Referenčné číslo záznamu v R4BP 3	EU-0024303-0003	
Dátum autorizácie	15/09/2022	
Dátum skončenia platnosti autorizácie	31/08/2032	

1.3. Výrobca/výrobcovia biocídnych výrobkov

Meno/Názov výrobcu	Ecolab Europe GmbH
Adresa výrobcu	Richtstrasse 7 8304 Wallisellen Švajčiarsko
Miesto výrobných priestorov	A.F.P. GmbH Otto-Brenner-Straße 16 21337 Lüneburg Nemecko
	ACIDEKA S.A. Edificio FERIA. Capuchinos de Basurto 6, 4a planta 48013 Bilbao. Bizkaia Španielsko
	ADIEGO HNOS CTRA DE VALENCIA, KM 5,900 50410 CUARTE DE HUERVA (ZARAGOZA) 50410 Zaragoza Španielsko
	ALLIED PRODUCTS Allied Hygiene Unit 11, Belvedere Industrial Estate Fishers Way DA17 6BS Belvedere, Kent Spojené kráľovstvo
	Arkema GmbH Morschheimer Strasse 19 D-67292 Krichheimbolanden Nemecko
	AZELIS DENMARK Lundtoftegårdsvej 95 2800 Kgs. 2800 Kgs Lyngby Dánsko
	Belinka Zasavska Cesta 95 1001 Ljubljana Slovinsko
	BENTUS LABORATORIES LTD. RUSSIA, 105005, MOSCOW, RADIO STREET, 24 BLD.1 105005 Moskva Ruská federácia
	BIO PRODUCTIONS 72 VICTORIA ROAD, VICTORIA INDUSTRIAL ESTATE, BURGESS HILL, WEST SUSSEX RH159LH Burgess Hill Spojené kráľovstvo
	BIOXAL SA Route des Varennes - Secteur A – BP 30072 71103 Chalon sur Saône Cedex Francúzsko
	Bores Srl Via Pioppa, 179 44020 Pontegradella Taliansko
	BRENNTAG ARDENNES Route de Tournes CD n 2 FR-08090 FR-08090 Cliron Francúzsko
	BRENNTAG CEE - GUNTRAMSDORF Brenntag CEE GmbH Mixing / Blending Bahnstr. 13 A-2353 Guntramsdorf Rakúsko
	BRENNTAG Duisburg/Glauchau/Hamburg/Heilbronn Brenntag GmbH Humboldttring 15 45472 Muehlheim Nemecko
	BRENNTAG Kaiserslautern Brenntag Merkurstr. 47 67663 Kaiserslautern Nemecko
	BRENNTAG Kleinkarlbach/Lohfelden Brenntag GmbH Humboldttring 15 45472 Muehlheim Nemecko
	BRENNTAG Nordic - HASLEV Høsten Teglværksvej 47 4690 Haslev Dánsko
	Brenntag Nordic, Strandgade 35 7100 Vejle Dánsko
	BRENNTAG Normandy Brenntag Normandie 12 Sente des Jumelles - BP 11 76710 76710 Montville Francúzsko
	BRENNTAG PL -Zgierz ul. Kwasowa 5 95-100 Zgierz Poľsko

Meno/Názov výrobcu	Ecolab Europe GmbH
Adresa výrobcu	Richtistrasse 7 8304 Wallisellen Švajčiarsko
Miesto výrobných priestorov	Brenntag Quimica S.A. - Madrid. Calle Gutemberg nº 22, Poligono Industrial El Lomo 28906 Madrid Španielsko
	BRENNTAG Schweizerhall Brenntag Schweizerhall AG Elsaesserstr. 231 CH-4056 Bazilej Švajčiarsko
	Budich International GmbH Dieselstrasse 10 32120 Hiddenhause Nemecko
	Caldic Deutschland Chemie B.V Caldic Deutschland GmbH & Co.Kg Am Karlshof 10 D 40231 Düsseldorf Nemecko
	Carbon Chemicals Group Ltd, Ringaskiddy P43 R772 County Cork Írsko
	COLEP BAD SCHMIEDEBERG ColepCCL Bad Schmiedeberg GmbH Kemberger Str. 3 06905 Bad Schmiedeberg Nemecko
	COMERCIAL FARMACEUTICA CASTEL: LANA, S.A. "COFARCAS" Condado de Treviño, 46 P.I. Villalonquejar 09080 – BURGOS 09080 Burgos Španielsko
	COMERCIAL GODO França, 13 08700 – IGUALADA (BARCELONA) 08700 BARCELONA Španielsko
	COURTOIS SARL ZA SOUS LE BEER Route de Pacy 27730 BUEIL Francúzsko
	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 Holandsko
	DETERGENTS BURGUERA DETERGENTS BURGUERA, S.L. Joan Ballester 50 07630 CAMPOS (ILLES BALEARES) Španielsko
	ECL Biebesheim NLC Biebesheim Justus-von-Liebig-Straße 11 64584 Biebesheim am Rhein Nemecko
	ECL Celra NALCO - Celra C/ Tramuntana s/n Poligona Industrial Celra 17460 Girona Španielsko
	ECL Châlons AVENUE DU GENERAL PATTON 51000 CHALONS EN CHAMPAGNE Francúzsko
	ECL Cisterna Nalco Italiana Manufacturing Srl.Via Ninfina II 04012 Cisterna di Latina Taliansko
	ECL Fawley NLC Fawley Cadland Road, Hythe, SO45 3NP Southampton, Hampshire Spojené kráľovstvo
	ECL Leeds ECOLAB Lotherton Way Garforth Leeds LS25 2JY LS25 2JY Leeds Spojené kráľovstvo
	ECL Mandra 25TH KM OLD NATIONAL ROAD OF ATHENS TO THIVA, GR 19600 GR 19600 ATÉNY Grécko
	ECL Maribor Vajngerlova 4, SI-2001 Maribor SI-2001 Maribor Slovinsko

Meno/Názov výrobcu	Ecolab Europe GmbH
Adresa výrobcu	Richtstrasse 7 8304 Wallisellen Švajčiarsko
Miesto výrobných priestorov	ECL MICROTEK BV MICROTEK MEDICAL B.V. GESINKKAMPSTRAAT 19, 7051 HR, VARSSEVELD 7051 HR VARSSEVELD Holandsko
	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 Írsko
	ECL Nieuwegein BRUGWAL 11 A, 3432 NZ NIEUWEGEIN 3432 NZ NIEUWEGEIN Holandsko
	ECL Rovigo Esoform Esoform S.p.A. Laboratorio Chimico Farmaceutico Viale del Lavoro 10 45100 Rovigo Taliansko
	ECL Rozzano Via A. Grandi, 20089 Rozzano MI 20089 Rozzano Taliansko
	ECL Tesjoki NLC Tesjoki Kivikumuntie 1, Tesjoki 07955 Tesjoki Fínsko
	ECL Tessengerlo INDUSTRIEZONE RAVENSHOUT 4 3980 Tessengerlo Belgicko
	ECL Weavergate NLC Weavergate Northwich, Cheshire West and Chester CW8 4EE Northwich Spojené kráľovstvo
	Ecolab Ltd Baglan/Swindon, Plot 7a Baglan Energy Park, Baglan, Port Talbot SA11 2HZ Port Talbot Spojené kráľovstvo
	EXTRUPLAST ZI Fief du Passage 56 rue Robert Geffré 17000 La Rochelle Francúzsko
	Ferdinand Eimermacher GmbH & Co. KG Westring 24 48356 Nordwalde Nemecko
	F.E.L.T. BP 64 10 rue du Vertuquet 59531 NEUVILLE EN FERRAIN Francúzsko
	Gallows Green Services Ltd. Cod Beck Mill Industrial Estate Dalton Lane YO7 3HR Thirsk North Yorkshire Spojené kráľovstvo
	GERDISA GERMAN RGUEZ DROGAS IND Gerdisa Polígono Industrial Miralcampo parc.37 19200 Azuqueca de Henares Guadalajara Španielsko
	GIRASOL NATURAL PRODUCTS BV De Veldoven 12-14 3342 GR Hendrik-Ido-Ambacht 3342 GR Hendrik-Ido-Ambacht Holandsko
	HENKEL ENGELS Henkel Engels 413116 Engels Prospekt Stroï 413116 Engels Ruská federácia
	Imeco GmbH & Co. KG Boschstraße 5 D-63768 Hösbach Nemecko
	INTERFILL LLC-TOSNO INTERFILL LLC 187000, Moskovskoye shosse 1 187000 Tosno - Leningradská oblasť Ruská federácia
	JODEL - PRODUCTOS QUIMICOS Jodel Zona Industrial 2050 Aveiras de Cima 2050 Aveiras de Cima Portugalsko

Meno/Názov výrobcu

Ecolab Europe GmbH

Adresa výrobcu

Richtstrasse 7 8304 Wallisellen Švajčiarsko

Miesto výrobných priestorov

Kleinmann GmbH Am Trieb 13 72820 Sonnenbühl Nemecko

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

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

LABORATOIRES ANIOS Pavé du moulin 59260 Lille-Hellemmes Francúzsko

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

LICHTENHELDT GmbH Lichtenheldt Industriestrasse 7-9 23812 Wahlstedt Nemecko

Lonza GmbH Morianstr.32 42103 Wuppertal Nemecko

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

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

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

PAL INTERNATIONAL LTD Pal International Ltd. Sandhurst Street, Oadby Leicester Leicester Spojené kráľovstvo

Planol GmbH Maybachstr. 17 63456 Hanau Nemecko

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

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

THE PROTON GROUP LTD Ripley Drive, Normanton Industrial Estate WF6 1QT Wakefield Spojené kráľovstvo

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

RNM - Produtos Quimicos, Lda Rua da Fabrica, 123, Segade, 4765-080 Carreira Vila Nova de Famalicao (Portugal) Portugalsko

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

RUTPEN LTD MEMBURY AIRFIELD RG16 7TJ LAMBOURN BERKS Spojené kráľovstvo

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

Meno/Názov výrobcu	Ecolab Europe GmbH
Adresa výrobcu	Richtistrasse 7 8304 Wallisellen Švajčiarsko
Miesto výrobných priestorov	Staub & Co. – Silbermann GmbH , Industriestraße 3 D-86456 Gablingen Nemecko
	Stockmeier Chemie Eilenburg GmbH & Co. KG Gustav-Adolf-Ring 5 04838 Eilenburg Nemecko
	SYNERLOGIC BV (- IN2FOOD) Synerlogic BV afd. L.J. Costerstraat 5 6827 ARNHEM Holandsko
	Univar Ltd, Argyle House, Epsom Avenue SK9 3RN Wilmslow Spojené kráľovstvo
	Univar SPA Via Caldera 21 20-153 Milano Taliansko
	van Dam Bodegraven B.V Postbus 48 NL 2410 AA Bodegraven Holandsko
	Laboratoires Prodene Klint Rue Denis Papin, 2 Z.I. Mitry Compans F-77290 Mitry Mory F-77290 Mitry Mory Francúzsko
	Simagec Z.I. de Rousset / Peynier, 54 Avenue de la Plaine 13790 Rousset Francúzsko
	INNOVATE GmbH, Innovate GmbH Am Hohen Stein 11 06618 Naumburg Nemecko
	Brenntag Nordic, Strandgade 35 7100 Vejle, Dánsko
	Kompak Nederland B.V., Ambachtsweg 4 4854 MK Bavel, Holandsko
	Carbon Chemicals Group Ltd, Ringaskiddy P43 R772 County Cork, Írsko

1.4. Výrobca(ovia) účinnej(ých) látky(látok)

Účinná látka	1315 - peroxid vodíka
Meno/Názov výrobcu	Evonik Degussa Antwerpen NV
Adresa výrobcu	Tijsmanstunnel West 2040 Antverpy Belgicko
Miesto výrobných priestorov	Tijsmanstunnel West 2040 Antverpy Belgicko

Účinná látka	1315 - peroxid vodíka
Meno/Názov výrobcu	Evonik Degussa GmbH
Adresa výrobcu	Untere Kanalstr. 3 79618 Rheinfelden Nemecko
Miesto výrobných priestorov	Untere Kanalstr. 3 79618 Rheinfelden Nemecko

Účinná látka	1315 - peroxid vodíka
Meno/Názov výrobcu	Evonik Peroxid GmbH
Adresa výrobcu	Industriestraße 1 9721 Weißenstein Rakúsko
Miesto výrobných priestorov	Industriestraße 1 9721 Weißenstein Rakúsko

Účinná látka	1315 - peroxid vodíka
Meno/Názov výrobcu	Evonik Peroxide Netherlands BV
Adresa výrobcu	Oosterhorn 14 9936 HD Farmsum Holandsko
Miesto výrobných priestorov	Oosterhorn 14 9936 HD Farmsum Holandsko

Účinná látka	1315 - peroxid vodíka
Meno/Názov výrobcu	Belinka Perkemija D.O.O
Adresa výrobcu	Zasavska cesta 95 1231 Ljubljana-Črnuče Slovinsko
Miesto výrobných priestorov	Zasavska cesta 95 1231 Ljubljana-Črnuče Slovinsko

Účinná látka	1315 - peroxid vodíka
Meno/Názov výrobcu	Solvay Chemie SA
Adresa výrobcu	Rue Solvay 39 B-5190 Jemeppe-sur-Sambre Belgicko
Miesto výrobných priestorov	Rue Solvay 39 B-5190 Jemeppe-sur-Sambre Belgicko

Účinná látka

1315 - peroxid vodíka

Meno/Názov výrobcu

Solvay Chimica Italia S.p.A

Adresa výrobcu

Via Piave 6 I-57013 Rosignano Solvay LI Taliansko

Miesto výrobných priestorov

Via Piave 6 I-57013 Rosignano Solvay LI Taliansko

Účinná látka

1315 - peroxid vodíka

Meno/Názov výrobcu

Solvay Chemicals GmbH

Adresa výrobcu

Köthensche Strasse 1-3 D-06406 Bernburg Nemecko

Miesto výrobných priestorov

Köthensche Strasse 1-3 D-06406 Bernburg Nemecko

Účinná látka

1315 - peroxid vodíka

Meno/Názov výrobcu

Solvay Interox Limited

Adresa výrobcu

Baronet Road WA4 6HB Warrington Cheshire Spojené kráľovstvo

Miesto výrobných priestorov

Baronet Road WA4 6HB Warrington Cheshire Spojené kráľovstvo

Účinná látka

1315 - peroxid vodíka

Meno/Názov výrobcu

Solvay Chemicals Finland OY

Adresa výrobcu

Yrjonojantie 2 45910 Voikkaa Fínsko

Miesto výrobných priestorov

Yrjonojantie 2 45910 Voikkaa Fínsko

Účinná látka

1315 - peroxid vodíka

Meno/Názov výrobcu

Solvay Interox Produtos Peroxidados SA

Adresa výrobcu

Rua Eng. Clement Dumoulin P-2625-106 Povia de Santa Iria Portugalsko

Miesto výrobných priestorov

Rua Eng. Clement Dumoulin P-2625-106 Povia de Santa Iria Portugalsko

Účinná látka	1315 - peroxid vodíka
Meno/Názov výrobcu	Kemira Rotterdam BV
Adresa výrobcu	Moezelweg 151 3198 LS Europoort Rotterdam Holandsko
Miesto výrobných priestorov	Moezelweg 151 3198 LS Europoort Rotterdam Holandsko

Účinná látka	1315 - peroxid vodíka
Meno/Názov výrobcu	Kemira Chemical Oy
Adresa výrobcu	Typpitie PL 171 90101 Oulu Fínsko
Miesto výrobných priestorov	Typpitie PL 171 90101 Oulu Fínsko

Účinná látka	1315 - peroxid vodíka
Meno/Názov výrobcu	Kemira Kemi AB
Adresa výrobcu	Industrigatan 83 25109 Helsingborg Švédsko
Miesto výrobných priestorov	Industrigatan 83 25109 Helsingborg Švédsko

Účinná látka	1315 - peroxid vodíka
Meno/Názov výrobcu	ARKEMA France – USINE DE JARRIE
Adresa výrobcu	Route National 85, BP 1 38560 JARRIE Francúzsko
Miesto výrobných priestorov	Route National 85, BP 1 38560 JARRIE Francúzsko

Účinná látka	1315 - peroxid vodíka
Meno/Názov výrobcu	ARKEMA GMBH – NIEDERLASSUNG LEUNA
Adresa výrobcu	Am Haupttor, Bau 2410 06237 LEUNA Nemecko
Miesto výrobných priestorov	Am Haupttor, Bau 2410 06237 LEUNA Nemecko

Účinná látka	1315 - peroxid vodíka
Meno/Názov výrobcu	Ecolab Europe GmbH
Adresa výrobcu	Ecolab-Allee 1 40789 Monheim am Rhein Nemecko
Miesto výrobných priestorov	Ecolab-Allee 1 40789 Monheim am Rhein Nemecko

2. Zloženie a úprava výrobku

2.1. Kvalitatívne a kvantitatívne údaje o zložení biocídneho výrobku

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)
peroxid vodíka		Účinná látka	7722-84-1	231-765-0	35
N-propanol	Propán-1-ol	Iná ako účinná látka	71-23-8	200-746-9	0
Monohydrát kyseliny citrónovej	Kyselina 2-hydroxypropán-1,2,3-trikarboxylová	Iná ako účinná látka	5949-29-1	201-069-1	0
Fenoxyetanol	2-fenoxyetanol	Iná ako účinná látka	122-99-6	204-589-7	0
Laurylsulfát sodný	Dodecylsulfát sodný	Iná ako účinná látka	151-21-3	205-788-1	0
Kyselina L-glutámová, N-kokoacylderiváty, monosodné soli	(4S)-4-amino-5-hydroxy-5-oxopentanoát sodný	Iná ako účinná látka	68187-32-6	269-087-2	0
Kyselina sírová, mono-C12-14-alkylestery, amónne soli (Texapon ALS)	Kyselina sírová, mono-C12-14-alkylestery, amónne soli	Iná ako účinná látka	90583-11-2	292-209-0	0
Kyselina fosforečná	Kyselina fosforečná	Iná ako účinná látka	7664-38-2	231-633-2	0
Kyselina dusičná	Kyselina dusičná	Iná ako účinná látka	7697-37-2	231-714-2	0
Alkohol EO fosfátester	Poly(oxy-1,2-etándiyl), alfa-hydro-omega-hydroxy-, mono-C8-10-alkylétery, fosfáty	Iná ako účinná látka	68130-47-2		0
Alkylpolyglykozid C8-C10	(3R,4S,5S,6R)-2-dekoxy-6-(hydroxymetyl)oxán-3,4,5-triol	Iná ako účinná látka	68515-73-1	500-220-1	0
Alkoholy, C10-C16 etoxylované propoxylované (Dehydol 980)	Alkoholy, C10-C16 etoxylované propoxylované	Iná ako účinná látka	69227-22-1		0
Kyselina capryleth-9 karboxylová (zmes kyseliny alkyléterkarboxylovej)	Poly(oxy-1,2-etándiyl), .alfa.-(karboxymetyl)-.omega.-(oktyloxy) - (4-11 EO)	Iná ako účinná látka	53563-70-5		0

Kyselina hexeth-4 karboxylová (zmes kyseliny alkyléterkarboxylovej)	Poly(oxy-1,2-etándiyl), .alfa.-(karboxymetyl)- .omega.-(hexyloxy)-(3 EO)	Iná ako účinná látka	105391-15-9	0
--	---	-------------------------	-------------	---

2.2. Typ úpravy

AL - Iné tekutiny

3. Výstražné a bezpečnostné upozornenia

Výstražné upozornenia

Môže prispieť k rozvoju požiaru; oxidačné činidlo.
Škodlivý po požití.
Dráždi kožu.
Spôsobuje vážne poškodenie očí.
Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Bezpečnostné upozornenia

Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite.
Uchovávajte mimo odevov a iných horľavých materiálov.
Zabráňte vdychovaniu pár.
Zabráňte vdychovaniu aerosólov.
Po manipulácii starostlivo umyte ruky
Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite.
Používajte iba na voľnom priestranstve alebo v dobre vetranom priestore.
Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.
Noste ochranné okuliare.
Noste ochranu tváre.
Noste ochranné rukavice.
PO POŽITÍ: Pri zdravotných problémoch volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM.
Vypláchnite ústa.
PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody.
Ak sa prejaví podráždenie pokožky: Vyhľadajte lekársku pomoc.
Ak sa prejaví podráždenie pokožky: Vyhľadajte starostlivosť.
PO VDÝCHNUTÍ: Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať.
Pri zdravotných problémoch volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM.

PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Opatrne niekoľko minút oplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.

Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM.

Okamžite volajte lekára.

Odborné ošetrovanie (pozri pokyny prvej pomoci na etikete).

Kontaminovaný odev vyzlečte. A pred ďalším použitím vyperte.

V prípade požiaru: Na hasenie použite vodu

Uchovávajte na dobre vetranom mieste. Nádobu uchovávajte tesne uzavretú.

Uchovávajte uzamknuté.

Zneškodnite obsah v súlade s vnútroštátnymi predpismi.

Zneškodnite nádobu v súlade s vnútroštátnymi predpismi.

4. Autorizované použite(ia)

4.1 Opis použitia

Použitie 1 - Dezinfekcia povrchov prichádzajúcich do styku s potravinami v potravinárskom a nápojovom priemysle automatickým ponorením alebo sprejovaním v uzavretom systéme

Typ výrobku	Výrobky typu 04 - Oblasť potravín a krmív
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	<p>Vedecký názov: Baktérie Bežný názov: Baktérie Vývojové štádium: žiadne údaje</p> <p>Vedecký názov: Kvasinky Bežný názov: Kvasinky Vývojové štádium: žiadne údaje</p> <p>Vedecký názov: Huby Bežný názov: Huby Vývojové štádium: žiadne údaje</p> <p>Vedecký názov: Bakteriálne spóry Bežný názov: Bakteriálne spóry Vývojové štádium: žiadne údaje</p>
Oblasti použitia	Vnútorne
Spôsob(y) aplikácie	<p>Spôsob: Automatické ponorenie alebo sprejovanie v uzavretom systéme Detailný opis: Dezinfekcia obalov (sterilné plnenie) pomocou plne automatizovaného máčania a sprejovania (uzavretý proces). Dezinfekcia obalových materiálov pri výrobe potravín, nápojov a krmív (namáčanie a</p>

	sprejovanie). Doba kontaktu pre ponorenie a sprejovanie pri 60°C v čistých podmienkach: - 1 min pre baktérie, kvasinky, huby a bakteriálne spóry.
Aplikačná(é) dávka(y) a aplikačné frekvencie	Aplikačná dávka: Aplikačná dávka: konštantné automatické dávkovanie Riedenie (%): RTU výrobok Počet a časový rozvrh aplikácie: Frekvencia aplikácie: konštantné automatické dávkovanie
Katégorie(ie) používateľ'ov	Profesionálne
Veľkosti balenia a obalový materiál	Svetlo nepriepustný HDPE veľkoobjemový prepravný kontajner, > 1l – veľkoobjemový Svetlo nepriepustná HDPE bandaska, 1 - 100 l Svetlo nepriepustný HDPE IBC kontajner, 600 - 1 000 l Svetlo nepriepustný HDPE sud, 60 - 220 l Svetlo nepriepustná HDPE fľaša, 0,1 - 5 l.

4.1.1 Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie

Dezinfekcia obalov pri výrobe potravín, nápojov a krmív (sprejovanie alebo máčanie):

- Dávkovanie výrobku priamo do obalu na dezinfekciu alebo aplikovanie do dodatočnej pary
- Nepretržité používanie výrobku
- Aplikačná teplota: 60 °C
- Aplikácia prebieha v uzavretom a vetranom systéme.

Po použití neoplachujte. Po sterilizácii obal vysušte horúcim sterilným vzduchom.

4.1.2 Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie

Nevdychujte pary/aerosóly.
Počas prevádzky zabezpečte dostatočné vetranie popri lokálnom odsávaní (local exhaust ventilation – LEV) pri strojoch a v priemyselných halách (technické vetranie).
Pri manuálnej údržbe zabezpečte pred otvorením dverí v sterilnom priestore dostatočné vetranie vo vnútri stroja (LEV).

1. Výrobok sa môže prepravovať v uzavretých potrubiach až po zmiešaní a naplnení. Otvorené prietoky výrobku a odpadovej vody nie sú povolené.
2. Merania uvoľňovania na pracovisku (workplace release measurements) pomocou vhodného meracieho zariadenia sa vykonávajú po zavedení zariadenia na sterilné balenie, a potom v pravidelných intervaloch (odporúčajú sa ročné intervaly) a po každej zmene príslušných hraničných podmienok. Musia sa dodržiavať národné predpisy pre merania na pracovisku.
3. V prípade údržby zariadenia na sterilné balenie (napr. ručného čistenia, technickej nehody alebo opravy) sa vyžadujú vhodné OOP (vrátane prostriedkov na ochranu dýchacích ciest, chemických ochranných rukavíc, chemického ochranného odevu, ochrany očí). Typ prostriedkov na ochranu dýchacích ciest a typ filtra (kódové písmeno, farba) a materiálu rukavíc musí držiteľ schválenia uviesť v informáciách o výrobku.

4.1.3 Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia

Pozrite si všeobecný návod na používanie v meta zhrnutí charakteristík výrobku 3 (meta SPC 3).

4.1.4 Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu

Pozrite si všeobecný návod na používanie v meta zhrnutí charakteristík výrobku 3.

4.1.5 Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok

Pozrite si všeobecný návod na používanie v meta zhrnutí charakteristík výrobku 3.

4.2 Opis použitia

Použitie 2 - Dezinfekcia povrchov, ktoré prichádzajú do styku s potravinami v potravinárskom a nápojovom priemysle prostredníctvom metódy Clean-in-place (CIP).

Typ výrobku

Výrobky typu 04 - Oblasť potravín a krmív

Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia

-

Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)

Vedecký názov: Baktérie
Bežný názov: Baktérie
Vývojové štádium: žiadne údaje

Vedecký názov: Kvasinky
Bežný názov: Kvasinky
Vývojové štádium: žiadne údaje

Vedecký názov: Huby
Bežný názov: Huby
Vývojové štádium: žiadne údaje

Oblasti použitia

Vnútorne

Spôsob(y) aplikácie

Spôsob: CIP
Detailný opis:

Dezinfekcia v potravinárskom a nápojovom priemysle (kontakt s potravinami).
Doby kontaktu pre uzavreté systémy pri 60°C v čistých podmienkach:
- 5 min pre baktérie a kvasinky;
- 15 min pre huby.

Aplikačná(é) dávka(y) a aplikačné frekvencie

Aplikačná dávka: Aplikačná dávka: Automatické dávkovanie
Riedenie (%): RTU výrobok
Počet a časový rozvrh aplikácie:
Frekvencia aplikácie: raz za deň

Kategória(ie) používateľov

Veľkosti balenia a obalový materiál

Profesionálne

Svetlo nepriepustný HDPE veľkoobjemový prepravňý kontajner, > 1l – veľkoobjemový
Svetlo nepriepustná HDPE bandaska, 1 - 100 l
Svetlo nepriepustný HDPE IBC kontajner, 600 - 1 000 l
Svetlo nepriepustný HDPE sud, 60 - 220 l

Svetlo nepriepustná HDPE fľaša, 0,1 - 5 l.

4.2.1 Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie

Pred dezinfekciou je potrebné systém umyť. Dezinfekcia cisterien CIP, čerpadiel CIP, potrubných rozvodov a vnútorného systému zariadení na spracovanie potravín, nápojov a krmív, vrátane hygieny dojacích strojov (milking machine hygiene - MMH) (uzavreté systémy). Po ošetrení opláchnite vodou.

4.2.2 Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie

Potraviny, krmivá alebo nápoje uchovávajúte mimo ošetreného povrchu až do jeho opláchnutia vodou.

4.2.3 Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia

Pozrite si všeobecný návod na používanie v meta zhrnutí charakteristík výrobku 3 (meta SPC 3).

4.2.4 Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu

Pozrite si všeobecný návod na používanie v meta zhrnutí charakteristík výrobku 3.

4.2.5 Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok

Pozrite si všeobecný návod na používanie v meta zhrnutí charakteristík výrobku 3.

5. Všeobecné pokyny pre použitie

5.1. Pokyny na používanie

Prečítajte si špecifické pokyny pre používanie meta-SPC 3.

5.2. Opatrenia na zmiernenie rizika

Počas manipulácie s výrobkom noste ochranné rukavice odolné voči chemickým látkam (materiál rukavíc bližšie určí držiteľ autorizácie v informáciách o výrobku).
Používanie ochrany zraku počas manipulácie s výrobkom je povinné.
Proces riedenia sa musí vykonať s použitím automatického dávkovacieho systému.

5.3. Údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia

OPATRENIA PRVEJ POMOCI

Po kontakte s očami: Ihneď vyplachujte veľkým množstvom vody, aj pod viečkami, po dobu najmenej 15 minút. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc.
Po kontakte s pokožkou: Okamžite oplachujte veľkým množstvom vody minimálne 15 minút. Ak je to možné, použite jemné mydlo. Ak vznikne a pretrváva podráždenie, vyhľadajte lekársku pomoc.
Po požití: Vypláchnite ústa. Ak sa objavia príznaky, vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.
Po vdýchnutí: Presuňte osobu na čerstvý vzduch. Ošetrujte podľa príznakov. Ak sa objavia príznaky, vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

ENVIRONMENTÁLNE NÚDZOVÉ OPATRENIA

Zabráňte kontaktu s pôdou a s povrchovými alebo podzemnými vodami.
Zvážte zabezpečenie zachytenia okolo skladovacích nádob.

5.4. Návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu

Výrobok: Ak je to možné, uprednostňuje sa recyklácia pred likvidáciou alebo spálením. Ak sa recyklácia nedá prakticky realizovať, zlikvidujte v súlade s národnými predpismi. Odpady zlikvidujte v schválenom zariadení na likvidáciu odpadu.

Kontaminovaný obal: Zneškodnite nádobu v súlade s vnútroštátnymi predpismi.

5.5. Podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok

Uchovávajte mimo dosahu detí. Nádobu uchovávajte tesne uzavretú. Skladujte vo vhodných označených nádobách.
Skladovacia teplota: 0 - 35 °C

Doba použiteľnosti: 24 mesiacov

6. Ďalšie informácie

Výrobok obsahuje peroxid vodíka (č. CAS: 7722-84-1), pre ktorý bola dohodnutá európska referenčná hodnota 1,25 mg/m³ pre profesionálneho používateľa, ktorá sa použila na posúdenie rizika tohto výrobku.