

Onderstaande tekst dient louter ter informatie en is juridisch niet bindend. De EU-instellingen zijn niet aansprakelijk voor de inhoud. Alleen de besluiten die zijn gepubliceerd in het Publicatieblad van de Europese Unie (te raadplegen in EUR-Lex) zijn authentiek. Deze officiële versies zijn rechtstreeks toegankelijk via de links in dit document

► **B** **UITVOERINGSVERORDENING (EU) 2022/1226 VAN DE COMMISSIE**
 van 14 juli 2022
 tot verlening van toelating van de Unie voor het uniek biocide „Bioquell HPV-AQ”
 (Voor de EER relevante tekst)
 (PB L 189 van 18.7.2022, blz. 3)

Gewijzigd bij:

		Publicatieblad		
		nr.	blz.	datum
► M1	Uitvoeringsverordening (EU) 2025/534 van de Commissie van 21 maart 2025	L 534	1	25.3.2025



**UITVOERINGSVERORDENING (EU) 2022/1226 VAN DE
COMMISSIE**

van 14 juli 2022

**tot verlening van toelating van de Unie voor het uniek biocide
„Bioquell HPV-AQ”**

(Voor de EER relevante tekst)

Artikel 1

Aan Ecolab Deutschland GmbH wordt een toelating van de Unie met toelatingsnummer EU-0027469-0000 verleend voor het op de markt aanbieden en het gebruik van het uniek biocide „Bioquell HPV-AQ”, overeenkomstig de in de bijlage vastgestelde samenvatting van de productkenmerken van het biocide.

De toelating van de Unie is geldig van 7 augustus 2022 tot en met 31 juli 2032.

Artikel 2

Deze verordening treedt in werking op de twintigste dag na die van de bekendmaking ervan in het *Publicatieblad van de Europese Unie*.

Deze verordening is verbindend in al haar onderdelen en is rechtstreeks toepasselijk in elke lidstaat.

▼ M1*BIJLAGE***SAMENVATTING VAN DE PRODUCTKENMERKEN VAN EEN BIOCIDEN**

Bioquell HPV-AQ

Productsoort(en)

PT02: Desinfecteermiddelen en algiciden die niet rechtstreeks op mens of dier worden gebruikt

PT03: Dierhygiëne

PT04: Voeding en diervoeders

Toelatingsnummer: EU-0027469-0000**Toelatingsnummer in R4BP:** EU-0027469-0000**1. ADMINISTRATIEVE INFORMATIE****1.1. Handelsnaam (-namen) van het product**

Handelsnaam (-namen)	Bioquell HPV-AQ
----------------------	-----------------

1.2. Toelatingshouder

Naam en adres van de houder van de toelating	Naam	Ecolab Deutschland GmbH
	Adres	Ecolab Allee 1 40789 Monheim am Rhein DE
Toelatingsnummer	EU-0027469-0000	
<i>Toelatingsnummer in R4BP</i>	EU-0027469-0000	
Toelatingsdatum	7 augustus 2022	
Vervaldatum	31 juli 2032	

1.3. Fabrikant(en) van het product

Naam van de fabrikant	Ecolab Europe GmbH
Adres van de fabrikant	Richtstrasse 7 8304 Wallisellen Zwitserland
Productielocaties	Ecolab Europe GmbH site 1 153 Quai de Rancy, Bonneuil-sur-Marne 94380 Parijs Frankrijk Ecolab Europe GmbH site 2 53 Royce Close SP10 3TS Andover Verenigd Koninkrijk van Groot-Brittannië en Noord-Ierland Ecolab Europe GmbH site 3 Unit E4, Eastway Business Park, Ballysimon Road V94 K267 Limerick Ierland



Ecolab Europe GmbH site 4
A.F.P. GmbH Otto-Brenner-Straße 16 21337 Lüneburg
Duitsland

Ecolab Europe GmbH site 5
ACIDEKA S.A. Edificio FERIA. Capuchinos de Basurto 6, 4a
planta 48013 Bilbao. Bizkaia Spanje

Ecolab Europe GmbH site 6
ADIEGO HNOS CTRA DE VALENCIA, KM 5,900 50410
CUARTE DE HUERVA (ZARAGOZA) 50410 Zaragoza
Spanje

Ecolab Europe GmbH site 7
ALLIED PRODUCTS Allied Hygiene Unit 11, Belvedere
Industrial Estate Fishers Way DA17 6BS Belvedere, Kent
Verenigd Koninkrijk van Groot-Brittannië en Noord-Ierland

Ecolab Europe GmbH site 8
Arkema GmbH Morschheimer Strasse 19 D-67292 Krich-
heimbolanden Duitsland

Ecolab Europe GmbH site 9
AZELIS DENMARK Lundtoftegårdsvej 95 2800 Kgs.
Lyngby Denemarken

Ecolab Europe GmbH site 10
Belinka Zasavska Cesta 95 1001 Ljubljana Slovenië

Ecolab Europe GmbH site 11
BENTUS LABORATORIES LTD RUSSIA, 105005, MOS-
COW, RADIO STREET, 24 BLD.1 105005 Moskou Rus-
sische Federatie

Ecolab Europe GmbH site 12
BIO PRODUCTIONS 72 VICTORIA ROAD, VICTORIA
INDUSTRIAL ESTATE, BURGESS HILL, WEST SUS-
SEX RH159LH Burgess Hill Verenigd Koninkrijk van
Groot-Brittannië en Noord-Ierland

Ecolab Europe GmbH site 13
BIOXAL SA Route des Varennes — Secteur A — BP
30072 71103 Chalon sur Saône Cedex Frankrijk

Ecolab Europe GmbH site 14
Bores Srl Via Pioppa, 179 44020 Pontegradella Italië

Ecolab Europe GmbH site 15
BRENNTAG ARDENNES Route de Tournes CD n 2
FR-08090 Cliron Frankrijk

Ecolab Europe GmbH site 16
BRENNTAG CEE — GUNTRAMSDORF Brenntag CEE
GmbH Mixing/Blending Bahnstr. 13 A-2353 Guntramsdorf
Oostenrijk

Ecolab Europe GmbH site 17
BRENNTAG Duisburg/Glauchau/Hamburg/Heilbronn
Brenntag GmbH Humboldttring 15 45472 Muehlheim Duits-
land

Ecolab Europe GmbH site 18
BRENNTAG Kaiserslautern Brenntag Merkurstr. 47 67663
Kaiserslautern Duitsland

Ecolab Europe GmbH site 19
BRENNTAG Kleinkarlbach/Lohfelden Brenntag GmbH
Humboldttring 15 45472 Muehlheim Duitsland

Ecolab Europe GmbH site 20
BRENNTAG Nordic —HASLEV Høsten Teglværksvej 47
4690 Haslev Denemarken

▼ **M1**

Ecolab Europe GmbH site 21 Brenntag Nordic, Strandgade 35 7100 Vejle Denemarken
Ecolab Europe GmbH site 22 BRENNTAG Normandy Brenntag Normandie 12 Sente des Jumelles — BP 11 76710 Montville Frankrijk
Ecolab Europe GmbH site 23 BRENNTAG PL — Zgierz ul. Kwasowa 5 95-100 Zgierz Polen
Ecolab Europe GmbH site 24 Brenntag Quimica S.A. — Madrid. Calle Gutemberg n° 22 Poligono Industrial El Lomo 28906 Madrid Spanje
Ecolab Europe GmbH site 25 BRENNTAG Schweizerhall Brenntag Schweizerhall AG El-saesserstr. 231 CH-4056 Basel Zwitserland
Ecolab Europe GmbH site 26 Budich International GmbH Dieselstrasse 10 32120 Hidden-hause Duitsland
Ecolab Europe GmbH site 27 Caldic Deutschland Chemie B.V Caldic Deutschland GmbH & Co. Kg Am Karlshof 10 D-40231 Düsseldorf Duitsland
Ecolab Europe GmbH site 28 Carbon Chemicals Group Ltd, Ringaskiddy P43 R772 County Cork Ierland
Ecolab Europe GmbH site 29 COLEP BAD SCHMIEDEBERG ColepCCL Bad Schmiedeberg GmbH Kemberger Str. 3 06905 Bad Schmiedeberg Duitsland
Ecolab Europe GmbH site 30 COMERCIAL FARMACEUTICA CASTEL: LANA, S.A. „COFARCAS” Condado de Treviño, 46 P.I. Villalonquejar 09080 — BURGOS 09080 Burgos Spanje
Ecolab Europe GmbH site 31 COMERCIAL GODÓ C/França 13 IGUALADA (BARCELONA) 08700 Spanje
Ecolab Europe GmbH site 32 COURTOIS SARL ZA SOUS LE BEER Route de Pacy 27730 BUEIL Frankrijk
Ecolab Europe GmbH site 33 DAN MOR (DR WIPE) DAN-MOR Natural Products and Chemicals Ltd Or Akiva Industrial Zone 30600 Akiva Industrial Zone Israël
Ecolab Europe GmbH site 34 Denteck BV Heliumstraat 8 2718 SL ZOETERMEER Nederland
Ecolab Europe GmbH site 35 DETERGENTS BURGUERA, S.L. Joan Ballester 50 07630 CAMPOS (ILLES BALEARES) Spanje
Ecolab Europe GmbH site 36 ECL Biebesheim NLC Biebesheim Justus-von-Liebig-Straße 11 64584 Biebesheim am Rhein Duitsland
Ecolab Europe GmbH site 37 ECL Celra NALCO — Celra C/Tramuntana s/n Poligona Industrial Celra 17460 Girona Spanje

▼ **M1**

Ecolab Europe GmbH site 38
ECL Châlons AVENUE DU GENERAL PATTON 51000
CHALONS EN CHAMPAGNE Frankrijk

Ecolab Europe GmbH site 39
ECL Cisterna Nalco Italiana Manufacturing Srl. Via Ninfina
II 04012 Cisterna di Latina Italië

Ecolab Europe GmbH site 40
ECL Fawley NLC Fawley Cadland Road, Hythe, SO45 3NP
Southampton, Hampshire Verenigd Koninkrijk van
Groot-Brittannië en Noord-Ierland

Ecolab Europe GmbH site 41
ECL Leeds ECOLAB Lotherton Way Garforth Leeds
LS25 2JY Leeds Verenigd Koninkrijk van
Groot-Brittannië en Noord-Ierland

Ecolab Europe GmbH site 42
ECL Mandra 25TH KM OLD NATIONAL ROAD OF
ATHENS TO THIVA, GR 19600 ATHENE Griekenland

Ecolab Europe GmbH site 43
ECL Maribor Vajngerlova 4, SI-2001 Maribor Slovenië

Ecolab Europe GmbH site 44
ECL MICROTEK BV MICROTEK MEDICAL B.V. Ge-
sinkkampstraat 19 7051 HR Varsseveld Nederland

Ecolab Europe GmbH site 45
ECL MICROTEK MOSTA SORBONNE CENTRE, F20
MOSTA TECHNOPARK, MOSTA MST 3000 MOSTA
Malta

Ecolab Europe GmbH site 46
ECL Nieuwegein BRUGWAL 11A, 3432 NZ NIEUWE-
GEIN Nederland

Ecolab Europe GmbH site 47
ECL Rovigo Esoform Esoform S.p.A. Laboratorio Chimico
Farmaceutico Viale del Lavoro 10 45100 Rovigo Italië

Ecolab Europe GmbH site 48
ECL Rozzano Via A. Grandi, MI 20089 Rozzano Italië

Ecolab Europe GmbH site 49
ECL Tesjoki NLC Tesjoki Kivikummuntie 1, 07955 Tesjoki
Finland

Ecolab Europe GmbH site 50
ECL Tessenderlo INDUSTRIEZONE RAVENSHOUT 4
3980 Tessenderlo België

Ecolab Europe GmbH site 51
ECL Weavergate NLC Weavergate Northwich, Cheshire
West and Chester CW8 4EE Northwich Verenigd Konink-
rijk van Groot-Brittannië en Noord-Ierland

Ecolab Europe GmbH site 52
Ecolab Ltd Baglan/Swindon, Plot 7a Baglan Energy Park,
Baglan, Port Talbot SA11 2HZ Verenigd Koninkrijk van
Groot-Brittannië en Noord-Ierland

Ecolab Europe GmbH site 53
EXTRUPLAST ZI Fief du Passage 56 rue Robert Geffré
17000 La Rochelle Frankrijk

▼ M1

Ecolab Europe GmbH site 54
Ferdinand Eimermacher GmbH & Co. KG Westring 24
48356 Nordwalde Duitsland

Ecolab Europe GmbH site 55
F.E.L.T. BP 64 10 rue du Vertuquet 59531 NEUVILLE EN
FERRAIN Frankrijk

Ecolab Europe GmbH site 56
Gallows Green Services Ltd Cod Beck Mill Industrial Estate
Dalton Lane YO7 3HR Thirsk North Yorkshire Verenigd
Koninkrijk van Groot-Brittannië en Noord-Ierland

Ecolab Europe GmbH site 57
GERDISA GERMAN RGUEZ DROGAS IND Gerdisa Po-
lígono Industrial Miralcampo parc. 37 19200 Azuqueca de
Henares Guadalajara Spanje

Ecolab Europe GmbH site 58
GIRASOL NATURAL PRODUCTS BV De Veldoven 12-
14 3342 GR Hendrik-Ido-Ambacht Nederland

Ecolab Europe GmbH site 59
HENKEL ENGELS Prospekt StroiTel ei Russia 413116 En-
gels Russische Federatie

Ecolab Europe GmbH site 60
Imeco GmbH & Co. KG Boschstraße 5 D-63768 Hösbach
Duitsland

Ecolab Europe GmbH site 61
INTERFILL LLC-TOSNO, Moskovskoye shosse 1 187000
Tosno — Leningradskaya Russische Federatie

Ecolab Europe GmbH site 62
JODEL — PRODUCTOS QUIMICOS Jodel Zona Indu-
strial 2050 Aveiras de Cima Portugal

Ecolab Europe GmbH site 63
Kleinmann GmbH Am Trieb 13 72820 Sonnenbühl Duits-
land

Ecolab Europe GmbH site 64
Kompak Nederland B.V., Ambachtsweg 4 4854 MK Bavel
Nederland

Ecolab Europe GmbH site 65
La Antigua Lavandera SL, Ctra. Sevilla-Alcalá km. 1,5 (SE-
410) Apartado de Correos 58, 41500 Sevilla Spanje

Ecolab Europe GmbH site 66
LABORATOIRES ANIOS Pavé du moulin 59260
Lille-Hellemmes Frankrijk

Ecolab Europe GmbH site 67
LABORATOIRES ANIOS 3330 Rue de Lille 59262
Sainghin-en-Mélantois Frankrijk

Ecolab Europe GmbH site 68
LICHTENHELDT GmbH Lichtenheldt Industriestrasse 7-9
23812 Wahlstedt Duitsland

Ecolab Europe GmbH site 69
Lonza GmbH Morianstr. 32 42103 Wuppertal Duitsland

Ecolab Europe GmbH site 70
McBride SA Poligon Industrial L'Illa C/Ramon Esteve 20-
22 08650 Sallent Spanje

▼ **M1**

Ecolab Europe GmbH site 71
Multifill BV Constructieweg 25-A 3641 SB Mijdrecht Nederland

Ecolab Europe GmbH site 72
NOPA NORDISK PARFUMERIVARE Nordisk Parfumerivarefabrik A/S Hvedevej 2-22 DK-8900 Randers Denemarken

Ecolab Europe GmbH site 73
PAL INTERNATIONAL LTD Sandhurst Street, Oadby Leicester Verenigd Koninkrijk van Groot-Brittannië en Noord-Ierland

Ecolab Europe GmbH site 74
Planol GmbH Maybachstr. 17 63456 Hanau Duitsland

Ecolab Europe GmbH site 75
Plum A/S Frederik Plums Vej 2 DK-5610 Assens Denemarken

Ecolab Europe GmbH site 76
PRODUCTOS LC LA CORBERANA, S.L. Crta. Corbera-Polinyá 46612 Valencia Spanje

Ecolab Europe GmbH site 77
THE PROTON GROUP LTD Ripley Drive, Normanton Industrial Estate WF6 1QT Wakefield Verenigd Koninkrijk van Groot-Brittannië en Noord-Ierland

Ecolab Europe GmbH site 78
QUIMICAS MORALES, S.L. Misiones 11, Urb. El Sebadal 35008 LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Spanje

Ecolab Europe GmbH site 79
RNM PRODUCTOS QUIMICOS RNM Lda Rua da Fabrica 123, 4765-080 Segade Portugal

Ecolab Europe GmbH site 80
ROQUETTE & BARENTZ Roquette Freres Route De La Gorgue F-62136 Lestrem Frankrijk

Ecolab Europe GmbH site 81
RUTPEN LTD MEMBURY AIRFIELD RG16 7TJ LAMBOURN Verenigd Koninkrijk van Groot-Brittannië en Noord-Ierland

Ecolab Europe GmbH site 82
SOLIMIX Solimix Montseny 17-19 Pol. Ind. Sant Pere Molanta 08799 Barcelona Spanje

Ecolab Europe GmbH site 83
Staub & Co. — Silbermann GmbH, Industriestraße 3 D-86456 Gablingen Duitsland

Ecolab Europe GmbH site 84
Stockmeier Chemie Eilenburg GmbH & Co. KG Gustav-Adolf-Ring 5 04838 Eilenburg Duitsland

Ecolab Europe GmbH site 85
SYNERLOGIC BV (IN2FOOD) Synerlogic BV afd. L.J. Costerstraat 5 6827 ARNHEM Nederland

Ecolab Europe GmbH site 86
Univar Ltd, Argyle House, Epsom Avenue SK9 3RN Wilmslow Verenigd Koninkrijk van Groot-Brittannië en Noord-Ierland

Ecolab Europe GmbH site 87
Univar SPA Via Caldera 21 20-153 Milano Milano Italië

▼ **M1**

	Ecolab Europe GmbH site 88 Van Dam Bodegraven B.V Postbus 48, 2410 AA Bodegraven Nederland Ecolab Europe GmbH site 89 Laboratoires Prodene Klint Rue Denis Papin 2 Z.I. Mitry Compans F-77290 Mitry Mory Frankrijk Ecolab Europe GmbH site 90 Simagec Z.I. de Rousset/Peynier, 54 Avenue de la Plaine 13790 Rousset Frankrijk Ecolab Europe GmbH site 91 INNOVATE GmbH, Innovate GmbH Am Hohen Stein 11 06618 Naumburg Duitsland Ecolab Europe GmbH site 92 Sima Pharma, 54 Avenue de la Plaine, ZI 13106 Rousset Cedex Frankrijk Ecolab Europe GmbH site 93 Techtex (Technical Textile Services Ltd) Units 7 & 8, Rhodes Business Park, Silburn Way, Middleton, M24 4NE Manchester Verenigd Koninkrijk van Groot-Brittannië en Noord-Ierland Ecolab Europe GmbH site 94 Helico B.V. Hoogschaijksestraat 31 5374 EC Schaijk Nederland Ecolab Europe GmbH site 95 INCARE BV Keizersveld 99 5803 AP Venray Nederland Ecolab Europe GmbH site 96 ECL Mullingar Ecolab Ltd (IE). Forrest Park Zone C Mullingar Industrial Estate Mullingar Co. Westmeath Ierland Ecolab Europe GmbH site 97 ECL Mullingar. Ecolab Manufacturing IE Ltd (IE) Forest Park, Zone C Mullingar Ind. Estate N91 Mullingar, Co. Westmeath Ierland Ecolab Europe GmbH site 98 ECL Weavergate Site: Nalco Manufacturing Limited, Winnington Avenue, CW8 3AA Northwich, Cheshire (Postal Address: PO Box 11, Winnington Avenue, Northwich, Cheshire CW8 4DX) Verenigd Koninkrijk van Groot-Brittannië en Noord-Ierland Ecolab Europe GmbH site 99 ECL Weavergate, Ecolab Ltd (UK) Winnington Avenue CW8 3AA Northwich, Cheshire Verenigd Koninkrijk van Groot-Brittannië en Noord-Ierland Ecolab Europe GmbH site 100 ECL Weavergate, Ecolab Manufacturing UK Ltd (UK) Winnington Avenue CW8 3AA Northwich, Cheshire Verenigd Koninkrijk van Groot-Brittannië en Noord-Ierland
--	---

1.4. **Fabrikant(en) van de werkzame stof(fen)**

Werkzame stof	Waterstofperoxide
Naam van de fabrikant	Evonik Peroxide Spain
Adres van de fabrikant	Beethoven 15, Sobreatico 08021 Barcelona Spanje
Productielocaties	Evonik Peroxide Spain site 1 C/Afueras s/n 50784 Zaragoza Spanje

▼ **M1**

Werkzame stof	Waterstofperoxide
Naam van de fabrikant	Evonik Operations GmbH (Acting for Evonik Active Oxygens, LLC (US))
Adres van de fabrikant	Creavis, Rellinghauser Straße 1-11 45128 Essen Duitsland
Productielocaties	Evonik Operations GmbH (Acting for Evonik Active Oxygens, LLC (US)) site 1 12000 Bay Area Blvd 77507 Pasadena, TX Verenigde Staten

Werkzame stof	Waterstofperoxide
Naam van de fabrikant	Evonik Operations GmbH
Adres van de fabrikant	Creavis, Rellinghauser Straße 1-11 45128 Essen Duitsland
Productielocaties	Evonik Operations GmbH site 1 Untere Kanatstrabe 3 79618 Rheinfelden Duitsland

Werkzame stof	Waterstofperoxide
Naam van de fabrikant	Evonik Peroxid GmbH
Adres van de fabrikant	Industriestrasse 1 A-9721 Weissenstein Oostenrijk
Productielocaties	Evonik Peroxid GmbH Industriestrasse 1 A-9721 Weissenstein Oostenrijk

2. **PRODUCTSAMENSTELLING EN -FORMULERING**2.1. **Kwalitatieve en kwantitatieve informatie over de samenstelling van het product**

Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)
Waterstofperoxide		werkzame stof	7722-84-1	231-765-0	35 % (m/m)

2.2. **Type(n) formulering**

HN Heet vernevelbaar concentraat

3. **GEVARENAANDUIDINGEN EN VEILIGHEIDSAANBEVELINGEN**

Gevarenaanduidingen	H272: Kan brand bevorderen; oxiderend. H302: Schadelijk bij inslikken. H315: Veroorzaakt huidirritatie. H318: Veroorzaakt ernstig oogletsel. H335: Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. H412: Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
---------------------	--

▼ **M1**

Veiligheidsaanbevelingen	P220: Verwijderd houden van kleding of andere brandbare materialen. P261: Inademing van damp vermijden. P270: Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. P273: Voorkom lozing in het milieu. P280: Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming. P301+P312: NA INSLIKKEN: bij onwel voelen een antigifcentrum of een arts. P330: De mond spoelen. P302+P352: BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water wassen. P332+P313: Bij huidirritatie: een arts raadplegen. P362+P364: Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. P304+P340: NA INADEMING: het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. P305+P351+P338: BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. P310: Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of arts. P312: Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts. P370+P378: In geval van brand: blussen met water. P403+P233: Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren. P405: Achter slot bewaren. P501: Inhoud afvoeren naar een verzamelpunt voor gevaarlijk of speciaal afval overeenkomstig de lokale/regionale/nationale/internationale regelgeving afvoeren.
--------------------------	--

4. **TOEGELATEN GEBRUIK**4.1. **Beschrijving van het gebruik**

Tabel 1

Oppervlaktedesinfectie in kleine (0,25-4 m³) omsloten ruimtes

Productsoort	PT02: Desinfectiemiddelen en algiciden die niet rechtstreeks op mens of dier worden gebruikt PT03: Dierhygiëne PT04: Voeding en diervoeders
Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik	—

▼ **M1**

Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)	Wetenschappelijke naam: geen gegevens Triviale naam: Bacteriën Ontwikkelingsstadia: geen gegevens Wetenschappelijke naam: geen gegevens Triviale naam: bacteriesporen Ontwikkelingsstadia: geen gegevens Wetenschappelijke naam: geen gegevens Triviale naam: Mycobacteria Ontwikkelingsstadia: geen gegevens Wetenschappelijke naam: geen gegevens Triviale naam: Schimmels Ontwikkelingsstadia: geen gegevens Wetenschappelijke naam: geen gegevens Triviale naam: Gisten Ontwikkelingsstadia: geen gegevens Wetenschappelijke naam: geen gegevens Triviale naam: Virussen Ontwikkelingsstadia: geen gegevens Wetenschappelijke naam: geen gegevens Triviale naam: Bacteriofagen Ontwikkelingsstadia: geen gegevens
Toepassingsgebied(en)	Gebruik binnen Harde, niet-poreuze oppervlakken in kleine (0,25-4 m³) afgedichte omsloten ruimtes, door verdamping, met voorafgaande reiniging. PT2 — schone omstandigheden in bijvoorbeeld isolatoren, doorloopkamers, wandkasten, materiaal luchtsluizen, kasten, vullijnen, noodvoertuigen. PT3 — vooraf gereinigde dierenkooien/rekken in biomedische en dierlaboratoriumfaciliteiten PT4 — schone omstandigheden in bijvoorbeeld aseptische vullijnen, opslaghouders.
Toepassingsmethode(n)	Methode: verdamping Gedetailleerde beschrijving: Verdamping met Bioquell waterstofperoxide-dampstelsel, gevolgd door microcondensatie — voor het afgeven van het desinfectiemiddel op oppervlakken in gesloten systemen. Gebruikstemperatuur: Kamertemperatuur/luchtvochtigheid: 10-80 %
Dosering(en) en frequentie	Toe te passen dosis: 100 g/m³ onverdund product, contacttijd 35 minuten (na diffusie 0). Aantal en timing van de toepassing: Gebruikers dienen desinfectie uit te voeren volgens hun voorschriften en operationele procedures

▼ **M1**

Categorie/categorieën gebruikers	Professionele gebruiker
Verpakkingsgrootten en verpakkingsmateriaal	75 ml, 150 ml, 500 ml, 950 ml, 1 000 ml, 2 000 ml, 5 000 ml, 20 l en 25 l. Flessen zijn gemaakt van HDPE

4.1.1. *Gebruikspecifieke gebruiksinstructies*

Zie algemene gebruiksaanwijzingen.

4.1.2. *Gebruikspecifieke risicobeperkende maatregelen*

Zie algemene gebruiksaanwijzingen.

4.1.3. *Waar specifiek voor het gebruik, de bijzonderheden betreffende mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO-instructies en noodmaatregelen om het milieu te beschermen*

Zie algemene gebruiksaanwijzingen.

4.1.4. *Waar specifiek voor het gebruik, instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking*

Uitsluitend volledig geleegde verpakking recyclen. Resterend product afvoeren in overeenstemming met EWC 160903.

4.1.5. *Waar specifiek voor het gebruik, voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden*

Tegen vorst beschermen. Niet bewaren bij temperaturen hoger dan 35 °C.

Houdbaarheid 18 maanden.

4.2. **Beschrijving van het gebruik**

Tabel 2

Desinfectie van oppervlakken binnen grote (> 4 m³) omsloten ruimtes

Productsoort	PT02: Desinfecteermiddelen en algiciden die niet rechtstreeks op mens of dier worden gebruikt PT03: Dierhygiëne PT04: Voeding en diervoeders
Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik	—
Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)	Wetenschappelijke naam: geen gegevens Triviale naam: Bacteriën Ontwikkelingsstadia: geen gegevens Wetenschappelijke naam: geen gegevens Triviale naam: bacteriesporen Ontwikkelingsstadia: geen gegevens Wetenschappelijke naam: geen gegevens Triviale naam: Mycobacteriën Ontwikkelingsstadia: geen gegevens

▼ **M1**

	Wetenschappelijke naam: geen gegevens Triviale naam: Schimmels Ontwikkelingsstadia: geen gegevens Wetenschappelijke naam: geen gegevens Triviale naam: Gisten Ontwikkelingsstadia: geen gegevens Wetenschappelijke naam: geen gegevens Triviale naam: Virussen Ontwikkelingsstadia: geen gegevens Wetenschappelijke naam: geen gegevens Triviale naam: Bacteriofagen Ontwikkelingsstadia: geen gegevens
Toepassingsgebied(en)	Gebruik binnen Harde, niet-poreuze oppervlakken in grote (> 4 m³) afgedichte omsloten ruimtes, door verdamping, met voorafgaande reiniging. PT2 — schone omstandigheden in bijvoorbeeld ziekenhuizen, cleanrooms, aseptische verwerkingsfaciliteiten, laboratoria, verpleeghuizen, onderzoeksfaciliteiten, scholen, cruiseschepen, noodvoertuigen, dierenziekenhuizen (met uitzondering van dierenverblijven), laboratoria en diergeneeskundige instellingen PT3 — vooraf gereinigde dierenkooien/rekken in biomedische en dierlaboratoriumfaciliteiten. PT4 — schone omstandigheden in bijvoorbeeld aseptische vullijnen, voedselproductiefaciliteiten, opslaghouders
Toepassingsmethode(n)	Methode: verdamping Gedetailleerde beschrijving: Verdamping met Bioquell waterstofperoxide-dampsysteem, gevolgd door microcondensatie — voor het afgeven van het desinfectiemiddel op oppervlakken in gesloten systemen. Gebruikstemperatuur: kamertemperatuur Luchtvochtigheid: 10-80 %
Dosering(en) en frequentie	Toe te passen dosis: 10 g/m³ onverdund product, contacttijd 35 minuten (na diffusie 0) Aantal en timing van de toepassing: Gebruikers dienen desinfectie uit te voeren volgens hun voorschriften en operationele procedures
Categorie/categorieën gebruikers	Professionele gebruiker
Verpakkingsgrootten en verpakkingsmateriaal	75 ml, 150 ml, 500 ml, 950 ml, 1 000 ml, 2 000 ml, 5 000 ml, 20 l en 25 l. Flessen zijn gemaakt van HDPE

▼ M1**4.2.1. Gebruikspecifieke gebruiksinstructies**

Zie algemene gebruiksaanwijzingen.

4.2.2. Gebruikspecifieke risicobeperkende maatregelen

Zie algemene gebruiksaanwijzingen.

4.2.3. Waar specifiek voor het gebruik, de bijzonderheden betreffende mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO-instructies en noodmaatregelen om het milieu te beschermen

Zie algemene gebruiksaanwijzingen.

4.2.4. Waar specifiek voor het gebruik, instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking

Uitsluitend volledig geleegde verpakking recyclen. Resterend product afvoeren in overeenstemming met EWC 160903.

4.2.5. Waar specifiek voor het gebruik, voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden

Tegen vorst beschermen. Niet bewaren bij temperaturen hoger dan 35 °C.

Houdbaarheid 18 maanden.

5. ALGEMENE GEBRUIKSAANWIJZING (¹)**5.1. Gebruiksinstructies**

Oppervlakken moeten vóór desinfectie gereinigd worden en droog zijn en kastdeuren en laden dienen geopend te worden voor een effectief proces.

Gebruikers dienen desinfectie uit te voeren volgens hun voorschriften en operationele procedures.

Voor de desinfectie van vooraf gereinigde dierenkooien/-rekken in bio-medische en dierlaboratoriumfaciliteiten, kan desinfectie alleen plaatsvinden op grondig gereinigde niet-poreuze oppervlakken (PT3), indien mogelijk gebruik maken van automatische wasmachines.

Niet met andere detergenten of chemische stoffen mengen. Onverdund.

Bioquell HPV-AQ is bedoeld voor gebruik met een Bioquell verdampingsmodule als een desinfecteermiddel voor oppervlakken en andere levenloze objecten in omsloten ruimtes.

De omsloten ruimte afdichten (bijv. met tape) om te voorkomen dat de verdampte werkzame stof buiten de omsloten ruimte lekt voordat er een cyclus wordt gestart.

Zie de bijsluiter van Bioquell HPV-AQ alvorens een cyclus uit te voeren.

Aan het einde van de inwerktijd wordt de beluchtingsfase geactiveerd, waarin het waterstofperoxide wordt verwijderd. De beluchtingsfase wordt door de gebruiker gedeactiveerd wanneer bevestigd is dat de omsloten ruimte minder dan of gelijk aan 1,25 mg/m³ (0,9 ppm) concentratie aan waterstofperoxide is, gebruikmakend van een gekalibreerde waterstofperoxidesensor voor het meten van lage concentraties.

Er dient een biologische validatie uitgevoerd te worden voor de te desinfecteren omsloten ruimtes. Waar de omgevingsomstandigheden binnen een omsloten ruimte goed gecontroleerd zijn, dient een protocol voor desinfectie van de omsloten ruimte gemaakt en daarna gebruikt te worden. Voor gangbare desinfectie kunnen gevalideerde kwantitatieve chemische indicatoren gebruikt worden in plaats van biologische indicatoren.

(¹) De gebruiksaanwijzing, de risicobeperkende maatregelen en de andere aanwijzingen voor het gebruik in dit deel gelden voor elk toegelaten gebruik.

▼ M1

Biologische of chemische indicatoren dienen in de omsloten ruimte geplaatst te worden om de cyclus te valideren.

Gebruikers dienen onmiddellijk na desinfectie geen handmatige reinigingsactiviteiten (bijvoorbeeld vegen) uit te voeren.

5.2. Risicobeperkende maatregelen

Tijdens behandeling zijn er geen personen of dieren in een ruimte toegestaan.

Behandelde ruimtes mogen pas betreden worden als de concentratie waterstofperoxide $\leq 0,9$ ppm ($1,25 \text{ mg/m}^3$) is.

De beroepsmatige gebruiker mag de kamer uitsluitend in noodsituaties betreden wanneer het waterstofperoxidegehalte is gedaald onder 36 ppm (50 mg/m^3) ermee rekening houdend dat er een ademhalingsbeschermingsmiddel met APF 40 (type ademhalingsbeschermingsmiddel in de productinformatie te specificeren door de vergunninghouder) en geschikte beschermende uitrusting (handschoenen, oogbescherming, overall) gedragen moet worden.

Gebruik een gekalibreerde sensor om te bevestigen dat de omsloten ruimte $\leq 0,9$ ppm ($1,25 \text{ mg/m}^3$) is alvorens deze opnieuw te betreden.

Bij het openen van de houder en het bereiden van de inhoud geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen (handschoenen, oogbescherming, overall) dragen.

Na het gebruik handen wassen.

5.3. Bijzonderheden van mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO-instructies en noodmaatregelen om mens, dier en milieu te beschermen

Mogelijke effecten van blootstelling:

Huid — chemische brandwond — tijdelijke, niet-permanente witkleuring van de huid

Ogen — mogelijkheid van permanente schade

Inademing — irritatie van de keel en neus

NA INADEMING: In de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt.

Indien er symptomen zijn: 112/ambulance bellen voor medische hulp.

Indien er geen symptomen zijn: een arts raadplegen die contact kan opnemen met het NVCi (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum) (NL) of Antigifcentrum (BE).

Informatie voor zorgmedewerker/arts:

Start indien nodig levensondersteunende maatregelen en bel daarna met het NVCi (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum) (NL) of Antigifcentrum (BE).

NA INSLIKKEN: Onmiddellijk de mond spoelen. Iets te drinken geven indien blootgestelde persoon kan slikken. GEEN braken opwekken. 112/ambulance bellen voor medische hulp.

BIJ CONTACT MET DE HUID: Alle verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Huid met water wassen. Bij huidirritatie: Een arts raadplegen.

BIJ CONTACT MET DE OGEN: Onmiddellijk spoelen met water gedurende enkele minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Gedurende minstens 15 minuten blijven spoelen. 112/ambulance bellen voor medische hulp.

▼ M1**5.4. Instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking**

Ongebruikt product niet op de bodem, in oppervlaktewater, in leidingen (gootsteen, wc enz.) of de riolering terecht laten komen. Ongebruikt product, de verpakking ervan en alle andere afvalmaterialen verwijderen in overeenstemming met lokale regelgeving.

5.5. Voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden

Tegen vorst beschermen. Niet bewaren bij temperaturen hoger dan 35 °C.

Houdbaarheid 18 maanden.

6. OVERIGE INFORMATIE

Bioquell HPV-AQ is niet bedoeld voor gebruik als sterilisator van terminals/desinfectiemiddel voor medische hulpmiddelen.