

BAXERO®

PRODUKTINFORMATION

HYDROBIOMED GMBH & CO. KG, Untere Mühlstr. 12, 67551 Worms, Deutschland		
Hersteller	Hydrobiomed	REG.-NR. HRA44114
Produktname	BAXERO®	REG.-NR. WIPO 1209735
Produktbezeichnung	Freies Aktivchlor eca	(ORP 960 mV, pH 6,9)
Wirkstoff	Freies Aktivchlor (FAC)	< 1,0 g/l
Herstellungsverfahren	Membranzellenverfahren	elektrochemische Aktivierung
Produkttyp, Registrierungen	Oxidans, Biozid PT 1 - 5	ChemBiozidmeldeV. Nr.: 113212 ECHA Nr.: BC-TB 09084237
Zusammensetzung	Wasser 0dH	EGNr.231-791-2
	Natriumchlorid	EGNr.231-598-3
Verwendungszweck	Trinkwasserdesinfektion	Trinkwasserverordnung DVGW W623, W290, W213-1, W229 Substitutionspflicht, BGIA, DGUV, GefStoffV. §1 Abs. 3 und 4
	Schwimmbäder, Beckenwasser	DIN 19643 OECD ENV/JM/MONO(2012)15 Substitutionspflicht, BGIA, DGUV, GefStoffV. §1 Abs. 3 und 4

Identität		
Aussehen	Flüssigkeit	wässrig, farblos, klar
Geruch	chlorähnlicher Geruch	Ausgasung
Geschmack	salzig	
Gefährliche Inhaltstoffe	keine	
Gefahrensymbol	keines	
Entflammbar	nein	

Brennbar	nein	
Kontakt mit Haut	nicht toxisch	Bei Empfindlichkeit mit Wasser spülen
Kontakt mit Augen	nicht toxisch	Bei Empfindlichkeit mit Wasser spülen
Kontakt mit Textilien	bleichwirkend	gründlich mit Wasser spülen
Kontakt mit Metallen	korrosionsunterstützend	gründlich mit Wasser spülen
Verschüttung	empfindliche Flächen	gründlich mit Wasser spülen
Wirkungsweise		
	biozid	
bakterizid	Labor IWW	Prüfbericht 10266/2013/22547
viruzid	Labor IWW	Prüfbericht 10266/2013/22547
sporizid	Labor smp	Prüfbericht 2113-4
algizid	Labor Bioplan	Prüfbericht B13-01072
Biofilm abbauend	Labor Lagotec	Prüfbericht 4020/71010, 2013-5
Anwendung		
Darreichung	Gebinde	5, 20, 640, 1000 Liter
Einbringung	Geregelte Impfstelle	Ge- und verbrauchsabhängige Dosierung
Anwendungskonzentration (FAC)		
Trinkwasser	Trinkwasserverordnung	0,1-0,3 mg/L, akut 1,2 mg/L
Schwimmbadwasser	DIN 19643	0,3 – 0,6 mg/l
	oecd ENV JM MONO(2012)15	Keimfreiheit bei minimierten Konzentrationswerten
Industriewasser	DIN 38408-G4-121	Abwasser max. 0,5 mg/l

Lagerung & Transport	
Lagerung	frostfrei
	dunkel
	keine direkte Sonneneinstrahlung

	fernhalten von direkten Wärmequellen	
	Behältnisse PE-HD, Lagertanks PE HD dunkel (optimal)	
	Produkt entgast bei längerer Lagerung und zerfällt in die Ausgangsmaterialien (Wasser/Salz).	
	unzugänglich für nicht autorisierte Personen	
	Verunreinigungen vermeiden	
Transport	keine speziellen Transportvorschriften notwendig	
	Datenblatt am Transportgut mitführen. (Empfohlen)	
Handhabung		
Sorgfältig handhaben	bleichwirkend, korrosionsunterstützend	Spülwasser bereithalten
Neutralisation	BAXERO® kann mit organischen Stoffen oder Basen neutralisiert werden.	
Entsorgung		
Wo erlaubt, kann BAXERO® ohne nachteilige Wirkung in das städtische System abgeführt werden.		
Wo erforderlich, gelten die örtlichen Bestimmungen zur Entsorgung.		
BAXERO® kann mit organischen Stoffen oder Basen neutralisiert werden.		
BAXERO® kann mit Wasser verdünnt ins Abwasser abgeleitet werden.		
Erklärung		
Diese Information beruht auf dem gegenwärtigen Stand des Herstellers und wird verwendet, um das Produkt BAXERO® in Bezug auf Gesundheits- und Sicherheitsvorschriften zu beschreiben. Deshalb stellt es für sich alleine keine Garantie für spezielle Qualitätseigenschaften dar, die für die Vertragsbedingungen für Verkauf oder Versuche relevant sind. Der Benutzer muss sich stets vergewissern, dass das Produkt für seinen Verwendungszweck geeignet ist.		
Hinweis: Desinfektionsmittel immer sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformationen lesen.		
HYDROBIOMED GMBH & CO. KG Untere Mühlstr. 12 DE-67551 Worms		Tel.: +49 (0)6241 – 90 99 90 info@hydrobiomed.de www.hydrobiomed.de