

MSR Aquatabs vs. Micropur Forte

Englisch

Cascade Designs Inc has launched a chlorine tablet in the water treatment line of their brand MSR. Below is a summary of how the MSR Aquatabs compares to Micropur Forte. You will quickly see that this product offers no benefit to the consumer over well-known Micropur Forte. In fact, Micropur Forte has more benefits and for those retailers which would like to add a lower price point in their product range we can now offer a Micropur Forte packaging size with just 50 tablets instead of the 100 tablets. Our strategy is to contact our dealers and especially the dealer carrying a lot of MSR products to tell them about our new Micropur Forte 50 tablet box and to educate them about chlorine and chlorine silver tablets again. Basically to make sure that they do understand the the MSR tablets do need to be registered and properly labeled and that Micropur is ready for the following markets:

Sweden, Finnland, Denmark, Norway, Germany, Austria, France, Switzerland, UK.
No products are ready for Belgium, Holland or Italy (also not Aquatabs).

Deutsch

Cascade Designs Inc hat eine Chlortablette unter der Marke MSR gelauncht. Produziert wird das Produkt von Medentech in Irland, die auch unter NOBITE Aquatabs ein OEM Produkt im deutschen Markt haben. Das wird vertrieben von Nobite, Österreich.

Unten findet Ihr eine Gegenüberstellung:

Hier könnte Ihr schön sehen, daß das MSR Produkt keinen Mehrwert im vgl zu Micropur Forte hat.

Im Gegenteil:

MSR Aquatabs nutzen zwar die Gleiche Chlorverbindung wie wir (DCCNa or Trichlosene), aber hat keinen Silberionenanteil. Deshalb kann man hier nie sicher sein, dass das einmal desinfizierte Wasser auch nach einigen Tagen noch trinkbar ist.

Zur Erinnerung: Chlor wirkt zeitlich begrenzt und hat keine Langzeit bzw. Pufferwirkung. D.h. es wirkt natürlich gegen Bakterien und Viren, kann das Wasser aber nicht konservieren.

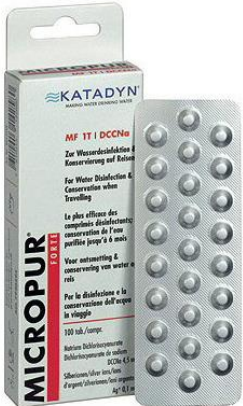
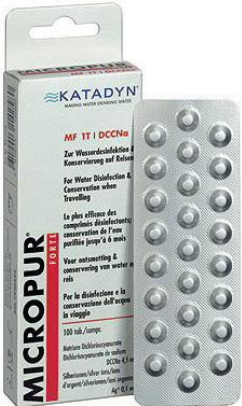
Am schwersten ist es für alle Desinfektionsmittel die Hülle der Protozoen (Amoeben, Giardia, Lamblien, etc. zu knacken. Daher empfehlen wir eine längere Einwirkzeit von 2 h. Dafür lassen sich Protozoen sehr gut mit jedem Katadyn Filter aus dem Wasser filtrieren. Micropur Forte ist sowieso die perfekte Ergänzung zum Katadyn Filter. Es tötet die Viren, die eventuell noch im Wasser sind und macht es das entkeimte Wasser haltbar durch die Silberionen.

Bei Aquatabs wird das Wasser allein durch Chlor (Dichlorisocyanurat) bakterien- und virenfrei entkeimt, hat aber nur eine Haltbarkeit von wenigen Stunden.

MSR Aquatabs hat fast die 2 fache Dosierung von Micropur Forte. Selbst mit der 2-fachen Dosierung gelingt es auch Aquatabs nicht Cryptosporidien (Protozoen) zu töten, die vorallem in Nordamerika und Neuseeland oft vorkommen.

Unsere Strategie ist es die Händler auf unsere neue Verpackungsgrösse von 50 Tabletten Micropur Forte aufmerksam zu machen und dann gleichzeitig zu erklären was das MSR Aquatabs Produkt ist und wie es sich zu Micropur Forte positioniert. Auch ist es wichtig auf die richtige Auszeichnung unter der Biozid Richtlinie hinzuweisen und auf allfällige Registrierungspflichten.

Micropur kann in folgenden Ländern verkauft werden: Schweden, Finnland, Dänemark, Norwegen, Deutschland, Österreich, Frankreich, Schweiz und UK.
Kein Produkt auch nicht Aquatabs kann in Belgien, Holland oder Italien verkauft werden.

				
Manufacturer/ Hersteller	Katadyn Products Inc, Switzerland	Katadyn Products Inc, Switzerland	Medentech, Ireland OEM for Cascade Designes USA	Medentech, Ireland OEM für SOVENDIS/ Frankreich Vertrieb: Tropical Concept/ Nobite
Active ingredient on packaging/Aktiver Wirkstoff auf der Verpackung	103 mg/g Sodium Dichlorisocyanurate (Troclosene sodium) 2.8 mg/g Silver Chloride	103 mg/g Sodium Dichlorisocyanurate (Troclosene sodium) 2.8 mg/g Silver Chloride	169 mg/g Sodium Dichlorisocyanurate (Troclosene sodium)	71 mg/g Sodium Dichlorisocyanurate (Troclosene sodium)
Active Ingredient in 1 Liter of water / in 1 Liter Wasser	2,8 mg free chlorine/freies Chlor 0.1 mg silver ions/Silber	2,8 mg free chlorine/freies Chlor 0.1 mg silver ions/Silber	5.6 mg free chlorine/freies Chlor = 1 tabl./1 L 2.3 mg = 1 tabl./ 2 L	2,2 mg free chlorine /freies Chlor
Amount of tablets/ Anzahl Tabletten	100 tablets (4 blisters of 25)	50 tablets (2 blisters of 25)	30 tablets (3 blisters of 10)	60 tablets (6 blisters a 10)
Dosage/Dosierung	100 tablets/Tabletten for/für 100 Liter	50 tablets/Tabletten for/für 50 Liter	30 tablets/Tabletten for/für 30 or 60 Liter	60 tablets/Tabletten for/für 60 Liter
Sug. Retail Price / Empf. VP	18.90 EUR/19 EUR	12.95 EUR	12.95 EUR	13.95 EUR
	incl 19%/20%VAT	incl 19%/20% VAT	incl 19%/20% VAT	incl 19%/20% VAT
Price/tab Preis/Tab.	0.19 EUR	0.26 EUR	0.43 EUR	0.23 EUR
Price/Liter Preis/L	0.19 EUR	0.26 EUR	0.21 EUR	0.23 EUR
Art. Nr.	8014258	8016504		PZN: 09916634

	(DE/EN/FR/NL/DK)	(DE/EN/FR/NL/IT)		
Art. Nr.	8017906 (EN/PL/RU/HU/CZ)	8017907 (EN/PL/RU/HU/CZ)		
Art. Nr.	8013662 (ES/IT/SE/NO/FI)	On request if customers want it.		
Claim/ Wirksamkeit				
Wait time / Einwirkzeit	30 min	30 min	30 min	30 min
Micro-organisms	Bacteria, Virus, Protozoa	Bacteria, Virus, Protozoa	Bacteria, Virus, Protozoa	Bacteria, Virus, Protozoa
Conservation / Konservierung	Yes, up to 6 months	Yes, up to 6 months	No, only disinfection	No, only disinfection
Regulation EU	Biocide directive 98/8/EC and biocide regulation 528/2012	Biocide directive 98/8/EC and biocide regulation 528/2012	Biocide directive 98/8/EC and biocide regulation 528/2012	Biocide directive 98/8/EC and biocide regulation 528/2012
Registration number for Germany and Switzerland must be printed on packaging.	Compliant / konform	Compliant / konform	Packaging not seen yet. / EU Verpackung noch nicht gesehen.	Newest Outside packaging not seen yet. / Neuste Verpackung noch nicht gesehen.
Biocide advertising requirement on all printed material like catalogues and also on websites: Achtung: Bitte unbedingt darauf achten! Zusammenfassung im Anhang!	"Use biocides safely. Always read the label and product information before use". The sentences shall be clearly distinguishable and legible in relation to the whole advertisement. "Biozid sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen."	"Use biocides safely. Always read the label and product information before use". The sentences shall be clearly distinguishable and legible in relation to the whole advertisement. "Biozid sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen."	"Use biocides safely. Always read the label and product information before use". The sentences shall be clearly distinguishable and legible in relation to the whole advertisement. "Biozid sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen."	"Use biocides safely. Always read the label and product information before use". The sentences shall be clearly distinguishable and legible in relation to the whole advertisement. "Biozid sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen."
Safety Data Sheet	Available on Katadyn	Available on Katadyn	Not found. / nicht auf Webseite	Not found. / nicht auf Webseite

according to 1907/2006/EC	webpage	webpage		
National biocide registration required and obtained:	Germany: Baua Reg. N-26942	Germany: Baua Reg. N-26942	No listing found at Baua Register for MSR Aquatabs. Only for Aquatabs sold through France.	
	Switzerland: CH ZB0351	Switzerland: CH ZB0351	No listing found at BAG.	No listing found at BAG.
National biocide registration not required until active ingredient is approved but product needs to be sold on the market prior to September 1 st , 2013: Sweden, Austria, Denmark, Finland, Luxembourg, France, UK. Nationale Biozid Registrierung ist in folgenden EU Staaten erst mit der Registrierung des aktiven Wirkstoffes notwendig solange die Produkte vor dem 1. September 2013 schon auf dem Markt waren: Schweden, Dänemark, Finnland, Frankreich, Luxemburg, Österreich, UK.				
All other EU countries require a national registration already under the current laws. Only easy in Germany as the numbers are generated automatically until September 1 st 2013. Alle anderen EU Staaten benötigen bereits heute eine nationale Registrierung als Biozid. Nur in Deutschland eine automatische Listung bis zum 1. September 2013.				

Also we did see several listings on EU websites of below product which is also regulated under the EU Biocide Directive/Regulation. The same requirements as above apply to this product. Please point this out to your respective dealers.

MSR Purifier Solution – Sweetwater Purifier Solution

Active Ingredient: Sodium Hypochlorite - regulated under EU Biocide Directive/Regulation

