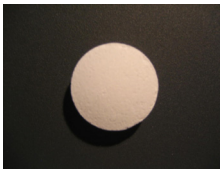


Die neue ASol/S Tablette

Einfache **Schankanlagendesinfektion** und **Reinigung** durch **1 Tablette**?! In nur **wenigen Minuten**?! Ganz **ohne** kompliziertes **vermischen** von verschiedenen **Chemikalien**?! Ein einziges **Biozid** für die komplette **Schankanlage inklusive Reinigungsmittel** und **Farbindikator***?! Früher undenkbar doch heute, dank unserer **ASol** Tabletten, des **innovativen Herstellungsverfahrens** und dem **patentierten** Produkt Aseptrol®, ist dies nun **kinderleicht** möglich.



Aseptrol and the Aseptrol logo are trademarks of Engelhard Corporation.

Die **ASol/S** Tablette wird ganz einfach 1 Liter normalem **Wasser** beigefügt. Innerhalb von **wenigen Minuten** ist die Tablette komplett aufgelöst und ergibt ein gebrauchsfertiges **Biozid** Konzentrat (**20mg/l**), **inklusive Reinigungsmittel** und **Farbindikator***, welches für **säurebeständige Getränkeleitungen** geeignet ist.

Jede Tablette ergibt bei der Reaktion immer **exakt** dieselbe **Konzentration**. Unserer **ASol** Tabletten sind einzeln und in einem kindersicheren Beutel verpackt.

Fertige ASol Konzentrate sind mit der europäischen Norm 12671 "Produkte zur Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch - Chlordioxid", der TRSK 501 konform und erfüllen die Anforderungen der Trinkwasserverordnung.

Vorteile beim Einsatz von unserem ASol Biozid im Vergleich zur unterchlorigen Säure:

- vielseitig wirkendes Desinfektionsmittel mit **hervorragenden bakteriziden, sporiziden, viroziden und algiziden Eigenschaften**
- Sichere **Zerstörung** von z.B. **Legionellen, E.coli** oder **Pseudomonas-Erregern** im gesamten Rohr-/Wassersystemen
- Die **desinfizierende Wirkung** ist **PH-unabhängig** und **PH-hautneutral**
- **Hohe Wirtschaftlichkeit** durch **Einsparung** von **Frischwasser** und **Energie**
- **Abbau** von **Chloraminen**. Dadurch **Vermeidung** des **"Schwimmbadgeruches"**
- **Keine Reaktion** mit **Ammoniak** oder **Ammoniumionen**
- **Keine Bildung** von **Trihalogenmethan (THM's)**
- **Zerstörung** von Schmutz und mikrobiellen **Ablagerungen (Biofilm)**
- **Keine Bildung** von **AOX-Verbindungen**
- **Algicide Wirkung**. Dadurch Vermeidung des Einsatzes von organischen Bioziden
- Langzeitwirkung im Wasser (**Depotwirkung**)
- **Keine Chloritrückbildung** in Verbindung mit **Chlor** oder **anodischer Oxidation**
- Bis zu **25fache** bessere **Oxidationskraft** gegenüber z.B. **Chlor, Chlorbleichlauge, Peressigsäure, Wasserstoffperoxid**
- **Bekämpft** wirksam unangenehmen **Gerüche** im **Wasser**

Vorteile beim Einsatz von Asol/S Tabletten im Vergleich zu anderen Verfahren

- **Sichere und einfache Herstellung**
- **Geringer Zeit und Arbeitsaufwand**
- **Ausbeute von 100%**
- **Kein Handling** von verschiedenen **Chemikalien**
- **Kein separates Reinigungsmittel** mehr nötig, da bereits in der Tablette vorhanden
- **Sicheres Entfernen des Biozids** aus der **Schankanlage** mit Hilfe des **Farbindikators***
- **Hohe Wirtschaftlichkeit** auch bei kleinen und mittleren Anwendungen
- **Nicht explosionsgefährlich**
- **Setzt kein Chlor frei**
- Macht **schnelles Handeln** bei **Notfällen möglich (Stoßdosierung, Desinfektion etc.)**
- **Keine aufwändigen Apparaturen** zur **Herstellung**
- **Gute Lagermöglichkeit und min. 2 Jahre Lagerstabilität** der **Tabletten** im inaktiven Zustand bei korrekten Lagerbedingungen

* **Der Farbindikator in dem Asol Biozid Konzentrat ist nach ca. 45 min aufgezehrt.**

Desinfektionsmittel sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung, Sicherheitsinformationen und Produktinformationen lesen.