



BEIBLEACH POWER ACTIVE-Verfahren

Desinfizierende Wäschepflege bei 40 °C und 60 °C auf flüssiger Basis

CHT
SMART CHEMISTRY
WITH CHARACTER.

BEIBLEACH POWER ACTIVE-Verfahren

REIN. DESINFIZIERT!

Die Benchmark für moderne Textilpflege im Gesundheits- und Lebensmittelbereich liegt hoch. Bei minimalem Energieeinsatz und maximaler Wäscheschonung müssen höchste Sauberkeit und sichere Desinfektion erreicht werden.

Das **BEIBLEACH POWER ACTIVE-Verfahren** zeigt bereits bei 40 °C eine sehr hohe Wirksamkeit und ist beim Robert Koch-Institut (RKI) und beim VAH sowie in der Gütegemeinschaft nach RAL-GZ 992/2, 992/3 und 992/4 gelistet.

Mit diesem modularen System aus ausschließlich flüssigen Komponenten lässt sich höchst effizient, energiesparend und ressourcenschonend arbeiten. Das neuartige Waschverfahren leistet damit einen entscheidenden Beitrag zur ökologischen Prozessoptimierung.

DIE VORTEILE PUNKT FÜR PUNKT

- Bei 40 °C und 60 °C beim VAH und in der Gütegemeinschaft nach RAL-GZ 992/2, 992/3 und 992/4 gelistet
- Bei 40 °C beim Robert Koch-Institut (RKI) gelistet
- Für sämtliche Wäschearten geeignet außer Wolle
- Hoch effizient
- Energie- und kostensparend
- Umwelt- und wäscheschonend
- 3 flüssige Produkte mit 3 Spezialaufgaben
- Einfache und kostengünstige Dosiertechnik
- Produktzusammensetzung und -menge flexibel an Anforderungen anpassbar
- Das **BEIBLEACH POWER ACTIVE-Verfahren** ist auf Taktwaschanlagen und Waschsleudermaschinen einsetzbar



2 TEMPERATUREN – 1 LÖSUNG

Ob bei 40 °C oder bei 60 °C, mit dem **BEIBLEACH POWER ACTIVE-Verfahren** ist ein umständlicher Waschmittelaustausch nicht notwendig. Die Produkte bleiben gleich, lediglich die Einsatzmenge muss den jeweiligen Erfordernissen angepasst werden.

Listungsbedingungen 40 °C-Verfahren ¹

Zeit: 20 Min. | Temperatur: 40 °C | FV: 1:5

Produkt	Einsatzmenge
BEIBLEACH POWER ACTIVE*	5,0 ml / l
BEIPUR ANP	2,0 ml / l
BEICLEAN NFG	0,4 ml / l

Listungsbedingungen 40 °C-Verfahren ²

Zeit: 20 Min. | Temperatur: 40 °C | FV: 1:4

Produkt	Einsatzmenge
BEIBLEACH POWER ACTIVE*	4,0 ml / l
BEIPUR ANP	1,6 ml / l
BEICLEAN NFG	0,4 ml / l

Listungsbedingungen 60 °C-Verfahren ²

Zeit: 12 Min. | Temperatur: 60 °C | FV: 1:4

Produkt	Einsatzmenge
BEIBLEACH POWER ACTIVE*	0,9 ml / l
BEIPUR ANP	0,6 ml / l
BEICLEAN NFG	0,4 ml / l

* Biozidprodukte vorsichtig verwenden.
Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen.

¹ gelistet beim Robert Koch-Institut (RKI)

² gelistet beim VAH und in der Gütegemeinschaft nach RAL-GZ 992/2, 992/3 und 992/4



ENERGIE UND KOSTEN EINSPAREN

GEZIELT KOMBINIEREN

Durch eine flexible, modulare Kombination der Basisprodukte mit speziellen Waschadditiven kann der Waschvorgang gezielt auf die jeweiligen Anforderungen abgestimmt werden.

So wird bei minimiertem Produkt- und Energieeinsatz ein maximales Ergebnis erreicht:

- Silikonmikroemulsionen wie **BEISOFT RGH** reduzieren Trocknungszeit und Knitterbildung
- Optische Aufheller wie **BEIBLANC RUB NEU** sorgen für hohe Weißgrade
- Waschkraftverstärker wie **BEIPLEX BCM** schützen die Fasern
- Waschadditive wie **BEICLEAN HD 4080** verstärken den Wascheffekt und erhöhen den Weißgrad

SMARTEC SYSTEM – SMART SOLUTIONS

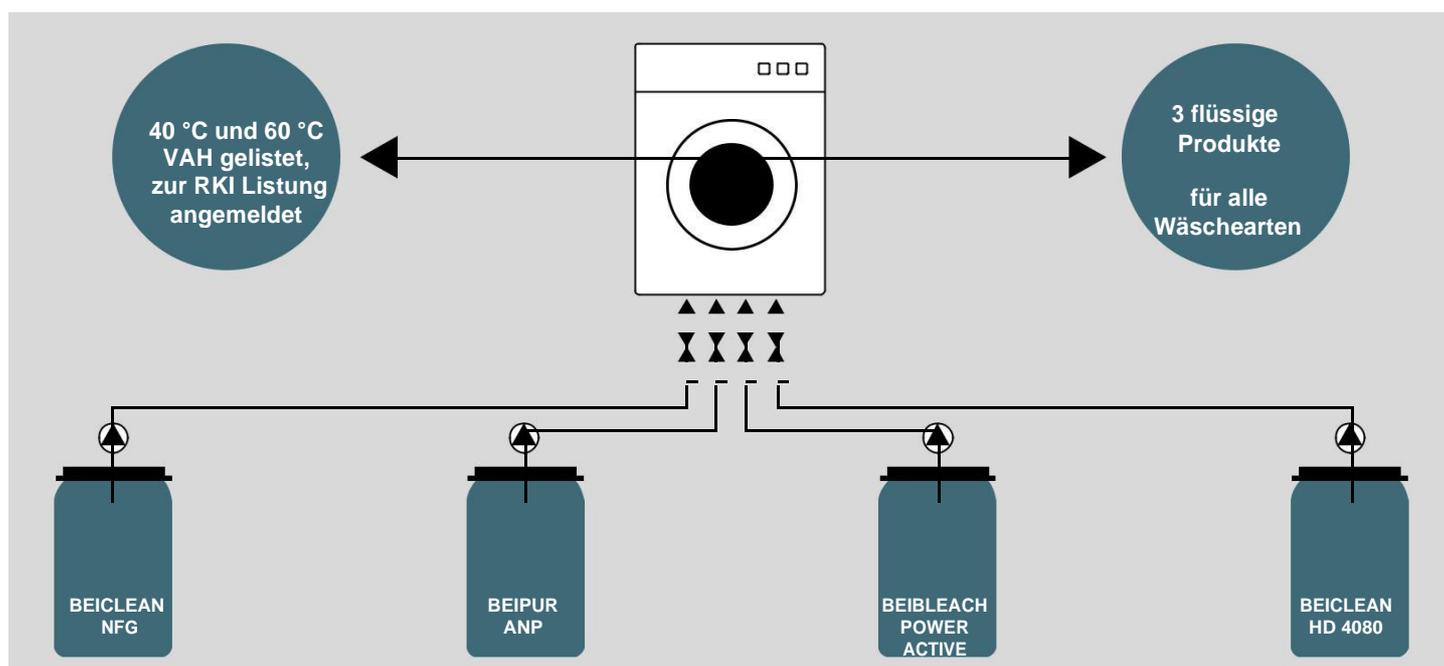
Das **SMARTEC SYSTEM** kombiniert als Systemlösung alle Merkmale, die zur Erzielung einer ökologischen Prozessführung notwendig sind. So werden im Einklang mit Ökonomie und Ökologie optimale Waschresultate erzielt.

SMARTEC CHEMISTRY. Alle für das Waschen notwendigen Komponenten werden individuell nach Bedarf und in der richtigen Menge eingesetzt. Flexibel wird dort ergänzt, wo es die Situation erfordert. Gleichzeitig kann auf das verzichtet werden, was nicht tatsächlich benötigt wird. Fasern und Färbungen erfahren eine nachhaltige Schonung, wodurch die Textilien eine verlängerte Lebensdauer erhalten.

SMARTEC WATER SYSTEM. Individuelle Wassereinsparung durch optimierte Verfahrensprozesse und optionale Rückgewinnungssysteme reduzieren den Frischwasserverbrauch Ihres Systems. Gezielt werden die Prozesse vor Ort angepasst und, wo notwendig, durch Zusatzaggregate effektiver gestaltet.

SMARTEC ENERGY. Durch spezifisch auf die Bedingungen vor Ort angepasste Energiesysteme können Ressourcen effizienter und effektiver eingesetzt werden. Beratung zum Energiemanagement und ein Energieaudit liefern ein klares Prozessabbild des Betriebes und schaffen die Basis für weitere Optimierungen.

Beispieldosierung für Waschschleudermaschinen





Ausgabe: März 2021
CHT Germany GmbH | Bismarckstraße 102 | D-72072 Tübingen | Tel +49 7071 154-0 | Fax +49 7071 154-290 | www.cht.com | info@cht.com