



# Textilpflege

Sauberkeit · Hygiene · Werterhaltung



## Miteinander Zukunft gestalten

Mit dem Eintrag in das Handelsregister des Großherzoglichen Amtsgerichts Oldenburg am 9. August 1883 fing alles an. Heute sind wir ein innovatives, weltweit agierendes, mittelständisch geprägtes Oldenburger Familien-Unternehmen mit Herz. Mehr als fünfhundert Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter sind es, die sich für

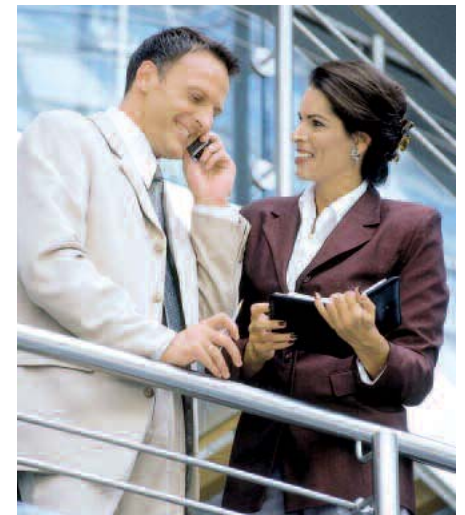
Ihre Wünsche einsetzen. Mittelpunkt unserer Firmenphilosophie ist die faire partnerschaftliche Zusammenarbeit mit unseren Kunden, Lieferanten und öffentlichen Partnern. Ganz nach unserem Firmenslogan:

Miteinander Zukunft gestalten.

## Sauberkeit – Hygiene – Werterhaltung

Zu unserer Kernkompetenz gehört die Entwicklung und Herstellung von Produkten für die Textil- und Lederreinigung sowie für die Waschygiene. Speziell abgestimmte

Reinigungs- und Waschverfahren sorgen für höchste Wirksamkeit und Effizienz bei faser- und farbschonender Pflege.



## Weltweite Verbindungen

Unsere Aktivitäten erstrecken sich über den gesamten Weltmarkt. Nationale und internationale Vertriebspartner vertrauen

unserem Know-how und dem hohen Qualitätsstandard unserer Produkte.

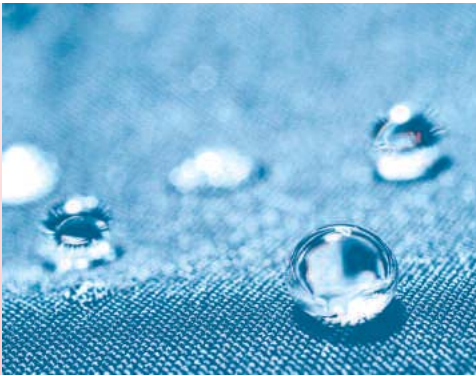
## Ressourcen schonen

Auf einen insgesamt ressourcenschonenden Umgang legen wir größten Wert. Das bezieht sich zum einen auf den Umgang mit Energie (z. B. Niedertemperatur-Waschverfahren), aber auch auf die sparsame Dosiertechnik. Wir haben uns auch zu einer nachhaltigen Entwicklung verpflichtet.

Dafür sprechen neben der Zertifizierung nach ISO 9001 (Qualitätsmanagement) und ISO 14001 (Umweltmanagement) auch die freiwillige Beteiligung und mehrfache Auszeichnung an „Responsible Care“, einer globalen Initiative der Chemischen Industrie.



## Lieferprogramm



### Per- und KWL-Reinigung

4–7

Detachiermittel	4
Anbürst-/Ansprühmittel	4
Reinigungsverstärker	5
BÜFA-ModulDOS-System	6
Imprägnierung/Ausrüstung	6
Spezialprodukte	7
Lösemittel/Lösemittelpflege	7



### Lederreinigung / Lederpflege

8–9

Detachiermittel	8
Anbürstmittel	8
Reinigung/Rückfettung	8
Finish/Färbung (in der Spritzkabine)	9
Klebstoff	9



### Wäscherei / Nassreinigung

10–15

Vollwaschmittel	10
Fein- und Buntwaschmittel	11
Alleinwaschmittel	11
Spezialwaschmittel	12
Bleich- und Desinfektionsmittel	13
Waschverstärker	13
Finishprodukte	14–15
Problemlöser	16

### Waschtipps für perfekte Sauberkeit

17

### Dosiertechnik

18

### Professionelle Serviceleistungen

19



# Per- und KWL-Reinigung

## Detachiermittel

### Detafix-Set

Die universelle Fleckentferner-Serie für Textilien aller Art; 5 spezifische Produkte sind in der Vor- und Nachdetachur anwendbar.

- **Detafix-Blotol**
- **Detafix-Tanol**
- **Detafix-Color**
- **Detafix-Tintol**
- **Detafix-Rostol**

### BÜFA-Detazym

Enzymhaltiges Detachier-Gel für Stärke- und Eiweißflecken; besonders wirksam bei gealterten Flecken; schont die Färbungen der Textilien.

### Detaprofi-Serie

Das große Detachiermittelsortiment mit breitem Wirkungsspektrum für den professionellen Detacheur in der Nachdetachur; in der Vordetachur mit Arbeitsmethoden der Nachdetachur anwendbar.

- **Detaprofi-Blodex** für Speisereste, Blut, Eiweiß, Milch etc.
- **Detaprofi-Tanex** für Gras, Tee, Kaffee, farbige Getränke etc.
- **Detaprofi-Lacex** für Ölfarben, Fette, Lippenstift, Kugelschreiber etc.
- **Detaprofi-Medex** für Farbabkatsche, Knopfabdrücke etc.
- **Detaprofi-Ferex** für Rost, Metallrückstände, alte Blutflecken etc.
- **Detasolv** für lösemittellösliche Flecken wie Harze, Lacke, Kleber, Öle und Fette.

### Benzapon 1-2-3-Set (F)

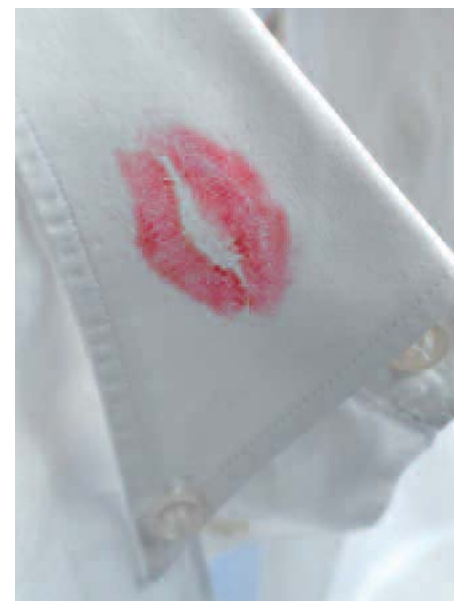
Das kleine Detachiermittelsortiment für die schnelle Vordetachur.

- **Benzapon 1** für Ölfarben, Fette, Lippenstift, Kugelschreiber etc.
- **Benzapon 2** für Speisereste, Blut, Eiweiß, Milch etc.
- **Benzapon 3** für Gras, Tee, Kaffee, farbige Getränke etc.

### Secafix 1-2-3-Set (P)

Das kleine Detachiermittelsortiment für die schnelle Vordetachur.

- **Secafix 1** für Speisereste, Blut, Eiweiß, Milch etc.
- **Secafix 2** für Gras, Tee, Kaffee, farbige Getränke etc.
- **Secafix 3** für Ölfarben, Fette, Lippenstift, Kugelschreiber etc.



## Anbürst- / Ansprühmittel

### Devantol Super (P)

Hochwirksames Anbürstmittel für großflächige Fett- und Nassverschmutzungen (Kragen, Ärmel etc.).

### Benzapon PRE (F)

Hochwirksames Anbürstmittel für großflächige Fett- und Nassverschmutzungen (Kragen, Ärmel etc.).

### Devantol Soft (P) (F)

Mildes und reizarmes Anbürstmittel für großflächige Verschmutzungen; besonders geeignet für empfindliche Kleidung.

### Benzapon Easy (F)

Spezialansprühmittel für die Jet-Clean-Technologie; rückstandslos in KWL ausspülbar; entfernt wirkungsvoll Gerüche wie Urin und Schweiß.

### Devantol Magic (P)

Kraftvolles Anbürstmittel für großflächige Verschmutzungen (Kragen, Ärmel etc.), das sich auch sehr gut zum Ansprühen eignet, da unproblematisch für die Atemwege; besonders hautfreundlich.

## Reinigungsverstärker



### Secapur Dry Master **P**

Hochkonzentrierter kationischer Reinigungsverstärker zur hygienischen Reinigung mit überzeugender antistatischer, desodorierender und appretierender Wirkung; verbessert die Bügeleigenschaften deutlich und reduziert den Destillations-schlammanteil durch geringe Einsatzmengen.

### Secapur Mega Plus **P**

Premium-Reinigungsverstärker, der die Vorteile von anionischen und kationischen Tensiden in einem Produkt vereint; hervorragender Reinigungseffekt nach dem Mega-Clean-Verfahren, wodurch der Detachuranteil reduziert wird; enthält eine ausgezeichnete Antistatik, Appretur und Geruchsabsorber. Verbessert die Bügeleigenschaften deutlich.

### Benzapon Sanofresh **F**

Hochkonzentrierter Reinigungsverstärker der Spitzenklasse mit herausragendem Wasserbindevermögen und überzeugender antistatischer und desodorierender Wirkung; auch als Anbürstmittel anwendbar.

### Secapur Summer Wind **P**

Kationischer Reinigungsverstärker mit neuer Sommerfrischeformel für kraftvolle Reinheit und hygienische Frische; mit herausragender antistatischer, desodorierender und appretierender Wirkung; verbessert die Bügeleigenschaften deutlich.

### Benzapon Summer Wind **F**

Reinigungsverstärker-Konzentrat mit neuer Sommerfrischeformel für kraftvolle Reinheit und hygienische Frische; mit herausragender antistatischer, desodorierender und appretierender Wirkung; verbessert die Bügeleigenschaften deutlich.

### Secapur ESA **P**

Kationischer Reinigungsverstärker mit hervorragender antistatischer Wirkung; verleiht der Ware einen fülligen, weichen Griff.

### Secapur Perfect **P**

Hochkonzentrierter anionischer Reinigungsverstärker mit ausgezeichnetem Wasseremulgiervermögen; ideal zum Reinigen von Arbeitskleidung mit Wasserzusätzen. Auch als Anbürstmittel anwendbar.

### BÜFA-Avantol **P F W**

Vor-Reinigungsaktivator mit neuartigem Geruchsabsorber zur Beseitigung aller Arten von Gerüchen (Altenheimgarderobe, Berufskleidung etc.); reduziert den Detachuranteil und die Rücklaufquote nachhaltig durch hochaktive Reinigungswirkung.

## Per- und KWL-Reinigung

### BÜFA-ModulDOS-System **P** **F**

Das modulare Baukastensystem inklusiver Dosiertechnik für die perfekte Textilreinigung. Die Additive werden nur gezielt zudosiert; das Textil wird sehr schonend behandelt, weil für jede Faserart maßgeschneiderte Programme zur Verfügung stehen; reduziert den Detachieranteil auf ein Minimum.

#### **ModulDos-Produkt 1 P** **P**

Reinigungsverstärker für den Einsatz in Per; besitzt ein hervorragendes Wasseremulgier- und Wasserbindevermögen; besitzt auf allen Filtersystemen ein einwandfreies Filtrationsverhalten.

#### **ModulDos-Produkt 1 F** **F**

Reinigungsverstärker für den Einsatz in KWL; besitzt ein hervorragendes Wasseremulgier- und Wasserbindevermögen; besitzt auf allen Filtersystemen ein einwandfreies Filtrationsverhalten.

#### **ModulDos-Produkt 2 P** **F**

Aktivator zur Entfernung wassergebundener Verschmutzungen.

#### **ModulDos-Produkt 3 P** **F**

Appretur verleiht der gereinigten Ware einen fülligen, festen Griff; verbessert den Tragekomfort.

#### **ModulDos-Produkt 4 P** **F**

Antistatikum und Weichmacher verleiht der ausgerüsteten Ware einen weichen, fließenden Griff; macht Berufskleidung glatt und geschmeidig.

#### **ModulDos-Produkt 6 P** **F**

Geruchsabsorber sorgt für hygienisch frische Garderobe in der Textilreinigung; entfernt wirkungsvoll Gerüche wie Urin, Brandgeruch, Schweiß etc.



## Imprägnierung /Ausrüstung

#### **Secasit LOTUS P**

Erstklassige wasser- und ölabweisende Gewebeschutzausrüstung; sorgt für einen ausgeprägten geschmeidigen Warengriff; erhält die Atmungsaktivität des Textils; ist auch als Chemikalienschutzausrüstung bei PSA geeignet.

#### **Secarbon LOTUS F**

Erstklassige wasser- und ölabweisende Gewebeschutzausrüstung; sorgt für einen ausgeprägten geschmeidigen Warengriff; erhält die Atmungsaktivität des Textils und verbessert die Bügeleigenschaften erheblich.

#### **ModulDOS-Produkt 3 P** **F**

Appretur verleiht der gereinigten Ware einen fülligen, festen Griff; verbessert den Tragekomfort.

#### **ModulDOS-Produkt 4 P** **F**

Antistatikum und Weichmacher verleiht der ausgerüsteten Ware einen weichen, fließenden Griff; macht Berufskleidung glatt und geschmeidig.

#### **Imprägnierspray**

In Spraydosen; schützt Bekleidung, Leder, Campingartikel zuverlässig gegen Nässe und Schmutz.

#### **Appreturspray**

In Spraydosen; für alle Textilien, Stoffe und Fasern geeignet; es verleiht dem Textil eine fülligen, festen Griff.



## Spezialprodukte

### Hypur Konz. P F

Hochkonzentrierter Geruchsentferner und Wirkstoffadditiv für Hygienereinigungsverfahren; entfaltet seine Wirksamkeit sowohl im Lösemittel wie auch in den Luftkanälen der Maschine; entfernt wirkungsvoll Gerüche von Bakterien und von Textilien aus Brandschäden.

### Defoam 2000 P

Lösemittelfreier Destillationsentschäumer zur Verhinderung von Schaumbildung während der Destillation.

### Hypur Spezial P F W

Universell einsetzbarer Geruchsabsorber zum Ansprühen vor oder nach der Reinigung; mit stark desodorierender Wirkung; beseitigt unangenehme Gerüche wie Urin, Schweiß, Nikotin etc.

### Duftstoff Tropical P F

Duftstoffkonzentrat überdeckt und neutralisiert unangenehme Gerüche; mit Reinigungsverstärkern kombinierbar.

### Flammschutz CR P

Flammhemmende Ausrüstung für Zellulose und zellulosehaltige Textilien; entspricht den Anforderungen des Brandschachttests (DIN 4102; Klasse B 1); Prüfzeugnis liegt vor.

### Secalux P F

Optisches Aufhellerkonzentrat; erhöht den Weißgrad weißer Garderobe und frischt Pastellfarben auf; überdeckt mögliche Rückvergrauungen; kann dem Reinigungsverstärker beigemischt werden.



## Lösemittel / Lösemittelpflege

### DOWPER Pure Power P

Werksfrisches Perchlorethylen im Sicherheitsgebinde „Safe-Tainer“.

### Total TDC 2000 F

Kohlenwasserstofflösemittel von höchstem Reinheitsgrad für KWL-Maschinen; reinigungsstark und textilschonend; enthält ein Langzeitkonservierungsmittel; mit Sicherheitsflammpunkt von 61 °C.

### Neutracid flüssig P

Säurebindender Stabilisator; verhindert den Abbau des in Perchlorethylen enthaltenen Stabilisatorsystems; schützt somit die Maschine vor Korrosion; bindet freie Fettsäuren und verhindert unerwünschte Lösemittel- und Warengerüche.

### Neutracid HC F

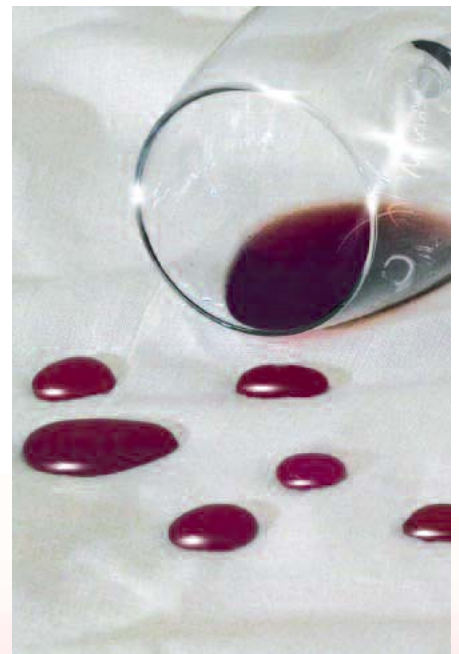
Konservierungsmittel für Kohlenwasserstofflösemittel; verhindert das Wachstum von Bakterien und schützt somit langanhaltend das Kohlenwasserstofflösemittel vor unangenehmen Gerüchen.

### Solvent Clean HC F

Hochaktives Filterpulver für Anschwemmfilter; Verfärbungen und gelöste Fremdstoffe werden absorbiert; Fettsäuren und Gerüche werden gebunden.

### Perstabilisator P

Zur Korrektur des pH-Wertes von Perchlorethylen und zur Nachstabilisierung.





## Detachiermittel

### Detaprofi-Serie

Das große Detachiermittelsortiment mit breitem Wirkungsspektrum für den professionellen Detacheur in der Nachdetachur; in der Vordetachur mit Arbeitsmethoden der Nachdetachur anwendbar.

- **Detaprofi-Blodex** für Speisereste, Blut, Eiweiß, Milch etc.
- **Detaprofi-Tanex** für Gras, Tee, Kaffee, farbige Getränke etc.
- **Detaprofi-Lacex** für Ölfarben, Fette, Lippenstift, Kugelschreiber etc.
- **Detaprofi-Medex** für Farbabkatsche, Knopfabdrücke etc.
- **Detaprofi-Ferex** für Rost, Metallrückstände, alte Blutflecken etc.

### BÜFA Detazym

Enzymhaltiges Detachier-Gel für Stärke- und Eiweißflecken; besonders wirksam bei gealterten Flecken; ohne negative Beeinflussung des Leders.



## Anbürstmittel

### Lival LM (P) (F)

Multifunktionelles Spezialprodukt zum Anbürsten großflächiger Verschmutzungen auf Leder bei anschließender Reinigung in Per oder KWL.

## Reinigung / Rückfettung

### Lival LM (P) (F)

Tensidhaltiges Ölpräparat, das zudem als Reinigungsverstärker mit rückfettenden und weichmachenden Eigenschaften in Per und KWL angewendet werden kann.

### Lival LDW (P) (F)

Hochkonzentrierter Weichmacher und Rückfettungsmittel mit reinigungsaktiven Eigenschaften. Lival LDW enthält natürliches Lecithin und kann in Per, KWL und Silikonlösemitteln angewendet werden.

### Secapur Perfect (P)

Hochkonzentrierter, anionischer Reinigungsverstärker zum Reinigen von stark verschmutztem Industrielleder in Per. Secapur Perfect hat keine rückfettenden Eigenschaften.

### Oldopal Basic (W)

Spezialwaschmittel mit Protein-Stabilisatoren und integriertem Puffersystem zur Nassreinigung von Leder.

### Lival Soft (P) (F)

Rückfettungsmittel und Weichmacher für die Anwendung in Per und KWL.

### Lival CB (P) (F)

Hochwertiges Rückfettungsmittel und Weichmacher für Leder, Pelze und Felle. Lival CB erzeugt einen Mattglanzeffekt auf Pelzen und Fellen und enthält zusätzlich ein Antistatikum für das Pelzhaar. Anwendung in Per und KWL. Verdünnt mit KWL auch beim Läutern von Pelzen hervorragend geeignet.

### Lival Licker Konz. (W)

Spontan emulgierendes Rückfettungsmittel für die Anwendung in Wasser.





## Finish/Färbung (in der Spritzkabine)

### Lival Licker Konz.

In jedem Verhältnis mit Wasser mischbares Rückfettungsmittel für Velour- und Nubukleder.

### Lival GR

Glattledergrundierung, die im Spritzverfahren oder mit einem Schwamm vor dem Färben oder Umfärben und als Grundierung für Nappalan aufgebracht wird.

### Lival Color GL-Farben

Glattledergrundfarben auf wässriger Basis, die mit Wasser und untereinander mischbar sind. Der Geruch der Farben ist neutral. Eine Farbtonkarte kann separat angefordert werden.

### Lival GLF

Wässriger Glattlederfinish, der im Spritzverfahren nach dem Färben oder Umfärben bei Glattleder und Nappalan eingesetzt wird. Lival GLF wirkt als Schutzfilm und versiegelt die Farben, ohne die Narben zu belasten. Der Griff und die Echtheiten werden zusätzlich verbessert.

### Lival Color VL-Farben

Velourledergrundfarben auf wässriger Basis, die mit Wasser und untereinander mischbar sind. Der Geruch der Farben ist neutral. Eine Farbtonkarte kann separat angefordert werden.

### Imprägnierspray

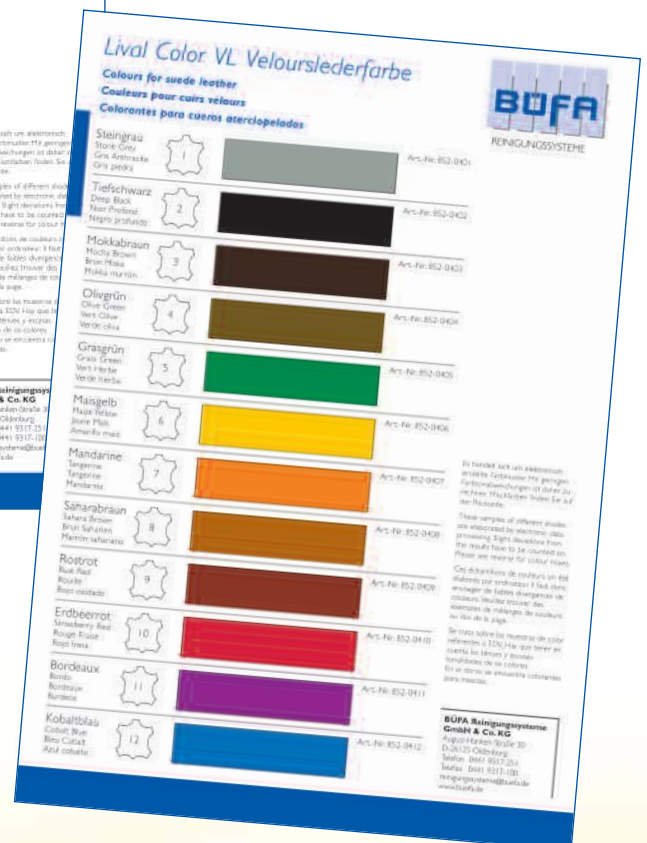
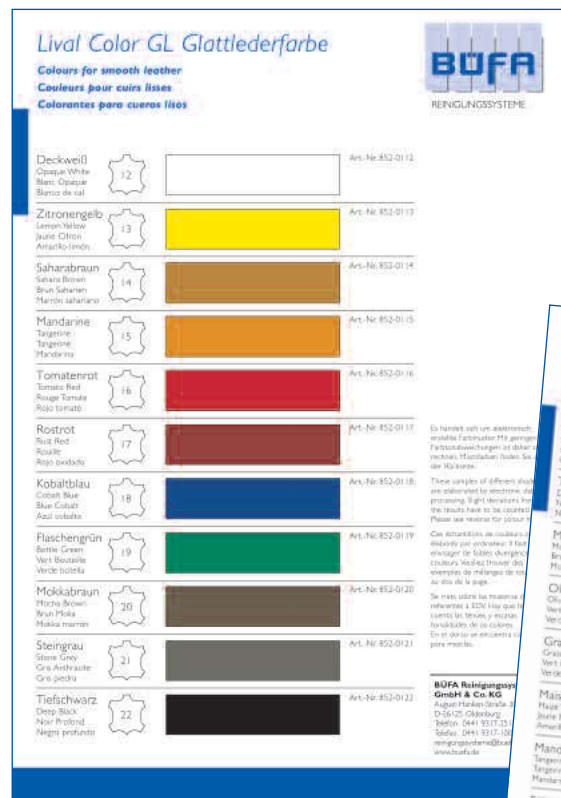
In Spraydosen; schützt Bekleidung, Leder, Campingartikel zuverlässig gegen Nässe und Schmutz.

### Lival VLF

Wässrige Fluorcarbonharzausrüstung, die zum Imprägnieren von Velour- und Nubukleder eingesetzt wird. Lival VLF bewirkt Farbbrillanz und Farbegalität und wirkt farbvertiefend. Aufgesprüht auf Velour- oder Nubukleder wird zudem eine Wasser-ränderbildung bei Regen verhindert.

### Lival Brilliant

Transparenter Sprühlack für Glattleder, der einen hohen, brillanten Glanz erzeugt. Lival Brilliant verändert nicht den ursprünglichen Farbton und ergibt einen fülligen, leicht gleitenden Griff.



## Klebstoff

### Fixamin PUK

Wasch- und reinigungsbeständiger Kleber für Leder und Pelze, der schnell trocknend ist. Dadurch reduziert sich der Aufwand für Ausbesserungsarbeiten erheblich.

**Hinweis:** Fluorcarbonharz-Imprägnierungen für die Anwendung in der Reinigungsmaschine für Per und KWL stehen zur Verfügung, ebenso für den Einsatz in Waschmaschinen.

# Wäscherei / Nassreinigung

## Vollwaschmittel



### Ozerna Extra

Hochwirksames konzentriertes Vollwaschmittel; entfernt gründlich Fett- und Pigmentverschmutzungen bereits bei niedrigen Temperaturen; erzielt einen hervorragenden Weißgrad durch ausgesuchte optische Aufheller; wirksame und schonende Bleiche schon ab 30 °C; dermatologisch getestet.

### Ozerna Premium

Hochleistungs-Universalwaschmittel mit Enzymen und TAED (= Bleichaktivator); ideal für Textilreinigungen und Waschsalo-

### Ozerna Compact

Hochalkalisches Waschmittel für stark verschmutzte Wäsche; mit hoher Bleichkraft; enthält Enzyme; besonders für Gastronomiewäsche empfohlen. Ideales Produkt für hohe Schmutzbelastung und hartnäckige Flecken.



### Ozerna Zym Super

Enzymverstärktes Vollwaschmittel; löst hervorragend Verschmutzungen und Flecken aus dem Gewebe, besonders eiweißhaltigen Schmutz.

### Ozerna Classic Plus

Professionelles, phosphatfreies Vollwaschmittel mit Enzymen; sehr gutes Preis-Leistungs-Verhältnis; verfügt über eine gute Rieselfähigkeit und erstklassiges Einspülvermögen.





## Fein- und Buntwaschmittel

### Ozerna Rainbow

Hochkonzentriertes Buntwaschmittel, sehr farbschonend bei 30–60 °C; sorgt für brillante Farben; verleiht der Wäsche einen sommerfrischen Duft.

### Ozerna Color

Professionelles Buntwaschmittel für farbige Textilien von 30–60 °C; eine ausgewogene Tensidkombination in Verbindung mit reiner Seife sorgt für farbenfrische und saubere Wäsche; Vergrauungsschutz durch ausgewählte Schmutzträger.



### Oldopal Gentle

Besonders schonendes, konzentriertes, flüssiges Feinwaschmittel für Buntwäsche; frischt die Farben auf; enthält farbschützende Polymere und verhindert Farbübertragungen.

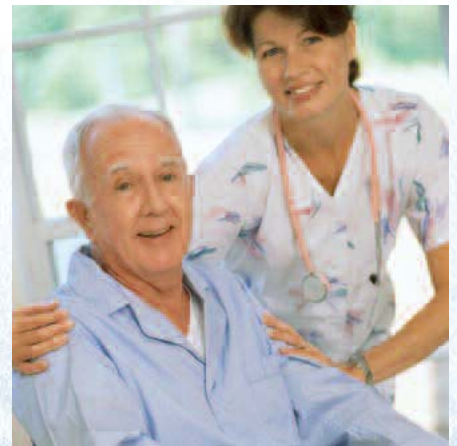
### Oldopal Sept

Flüssiges Feinwaschmittel für hochwertige, waschsensible Bekleidung und Wäsche; in Kombination mit Sept PES Konz.\* desinfizierende Wirkung schon bei 40 °C; eingetragen beim VAH; dermatologisch bestätigt.



### Ozerna Care

Flüssiges Fein- und Buntwaschmittel für alle empfindlichen, waschbaren Textilien; frei von optischen Aufhellern, Bleichmitteln und Phosphaten; schaumreguliert.



## Alleinwaschmittel

### Ozerna BME

Hochalkalisches, flüssiges Alleinwaschmittel mit opt. Aufheller; sorgt für eine hohe Schmutzablösung und hat eine sehr gute Fettlösekraft; in Kombination mit Sept PES Konz.\* als Desinfektionsmittel eingetragen beim VAH.

### Ozerna Perfect

Hochalkalisches, flüssiges Alleinwaschmittel mit opt. Aufheller; sorgt für eine hohe Schmutzablösung; in Kombination mit Sept PES Forte\* als Wäschedesinfektion beim RKI (Bereiche A + B) gelistet.

### Ozerna Tiger

Hochkonz. Alleinwaschmittel mit effektivsten Enzymen und intensiver Waschkraft bei geringer Einsatzmenge; in Kombination mit Sept PES Konz.\* als Wäschedesinfektion beim VAH eingetragen und zur Listung (Bereich A+B) beim RKI angemeldet.

### Ozerna Liquid

Flüssiges, hochalkalisches Universalwaschmittel für stark verschmutzte Textilien; enthält opt. Aufheller und einen hohen Anteil aktiver Tenside.

### Ozerna 1 Super

RKI-gelistetes, desinfizierendes Alleinwaschmittel in Kombination mit Sept PES\*. Enthält optische Aufheller und Enzyme. Gute Schmutzablösung und hohe Waschkraft.



# Wäscherei / Nassreinigung

## Spezialwaschmittel

### Ozerna Industry

Hochalkalisches Waschmittel für Arbeitskleidung und stark mit synthetischen Ölen verschmutzte Ware. Enthält opt. Aufheller und einen sehr hohen Anteil an waschaktiven Tensiden.

### Ozerna Ultra

Kraftvolles Waschmittel für stark mit Fett und Eiweiß verschmutzte Ware (Gastronomie, Küche). Enthält einen hohen Anteil an Enzymen sowie opt. Aufheller; ideal für Restaurant- und Arbeitswäsche.

### Ozerna Special

Spezialwaschmittel für stark verschmutzte Textilien (Fett, Eiweiß) ohne opt. Aufheller. Das ideale Produkt für bunte Flachwäsche (Tischdecken, Servietten etc.).

### Oldopal MWB

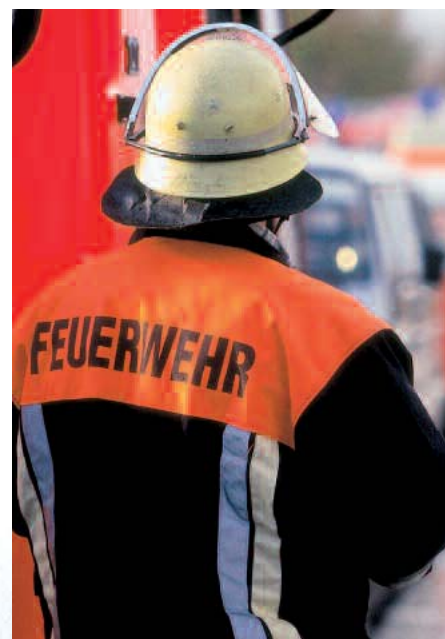
Neutrales Flüssigwaschmittel für stark mit Öl, Schmutz oder Fett verunreinigte Textilien. Ausgezeichnete Waschwirkung bei neutralen Waschprozessen, wie bei Brandschutzkleidung, persönliche Schutzausrüstungen etc.

### Oldopal Basic <sup>®</sup> W

Flüssigwaschmittel für die hochempfindliche Garderobe aus Naturfasern; durch spezielle Polymere besonders farb- und faserschonend; verhindert das Verfilzen von Wolle durch natürliche Kollagene.

### Ozerna Sept\*

Desinfizierendes (bei 65 °C), RKI-gelistetes Vollwaschmittel (A + B) mit Enzymen und TAED; ideales Produkt für Altenheime, Werkstätten etc., phosphatfrei.



\*Biozide sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen.



## Bleich- und Desinfektionsmittel



### Lizerna OX

Flüssige, stabilisierte Sauerstoffbleiche; 1:10 verdünnt als Detachiermittel für bleichbare Flecken geeignet; wirkt als Antichlor; greift Farben nur gering an.

### Lizerna POX

Granulierte Sauerstoffbleiche; auch als Fleckensalz lokal anwendbar; idealer Zusatz zum Hauptwaschgang, um Bleichwirkung zu erhöhen.

### Sept E

Pulverförmige Chlorbleiche; gibt im Bleichbad langsam eine konstante Chlormenge ab. Weniger aggressiv als Chlorbleichlauge (flüssiges Chlor), deshalb weniger Faserschäden und weniger Bildung von AOX. Ideal als Zwischenbleiche bei Gewürzen, Speiseflecken, Stockflecken, etc.

### Lizerna Bleach

Flüssiges, chlorhaltiges Aktiv-Bleichmittel zur Entfleckung und Intensivbleiche; für alle Härtegrade.

### Sept PES\*

Desinfektions- und Bleichmittel; gelistet in Kombination mit Ozerna 1 Super; greift Farben nur wenig an. Ideal auch als Hygienezusatz zu allen Waschgängen.

### Sept PES Konz.\*

Desinfektions- und Bleichmittel; gelistet in Kombination mit Oldopal Sept und Ozerna BME; hat eine höhere Wirkstoffkonzentration als Sept PES.

### Sept PES Forte\*

Bleich- und Desinfektionsmittel; gelistet in Kombination mit Ozerna Perfect.

## Waschverstärker

### Lizerna Intensive

Hochkonzentrierter Niedrigtemperatur-Fettlöser, der schon ab 30 °C seine volle Wirksamkeit entfaltet; dadurch Kosteneinsparung bei Energie und Zeit; ideal für empfindliche Bewohnerwäsche aus Pflegeheimen oder stark verschmutzte Küchenwäsche.

### Lizerna Conc.

Als preiswerter Fettlöser entwickelt. Gute Wirkung schon bei 40 °C; ideales Additiv für allgemeine, kleinere Fettverschmutzungen, auch für Hemden.

### Lizerna MT

Einzigartiges, schaumreguliertes Netzmittelkonzentrat, Waschkraftverstärker und Fettlöser. Sorgt für eine spontane Benetzung der verschmutzten Wäsche; führt zu hervorragenden Waschergebnissen.

### Lizerna Synergy\*

Bleichaktiver Niedrigtemperatur-Waschverstärker mit fettlösenden und desinfizierenden Eigenschaften; besonders ökologisch und sogar für Buntwäsche geeignet.

### Lizerna Alka

Hochkonzentrierter Waschkraftverstärker, der schon bei niedrigen Konzentrationen den pH-Wert der Flotte anhebt; dadurch wird die Wirkung des Waschmittels verstärkt; es eignet sich besonders gut bei hoher Fettbelastung.

\*Biozide sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen.



# Wäscherei / Nassreinigung

## Finishprodukte

### Lizerna Fresh

Hochkonzentriertes Wäschedeodorant; effektive Wirkung bei belasteter Alten-, Restaurant- und Berufswäsche sowie Sportbekleidung; dezenter, langanhaltender Frischduft auf der Wäsche; verbessert die Bügel- und Mangleigenschaften; dermatologisch bestätigt.

### Lizerna Aura

Hochwertiger Wäscheweichspüler mit exzellenter Duftperformance; Mikrokapseln bleiben auch im Trockner sicher verschlossen und geben das Parfüm erst bei Gebrauch frei.

### Lizerna Soft

Wäscheweichspüler mit einem angenehmen Frischduft. Verleiht der Wäsche einen angenehmen, weichen Griff. Ideal für Haushaltswäsche, Handtücher, Bettwäsche, etc.

### Lizerna Breeze

Wäscheweichspüler mit attraktiver Duftnote; macht die Wäsche angenehm weich und griffig; dermatologisch bestätigt.

### Lizerna Silicone

Hochwertige Weichgriffausrüstung; verleiht der Wäsche einen weichen, geschmeidigen Griff; gibt farbigen Textilien eine brillante Leuchtkraft; verringert die Trocknungszeit.

### Oldopal Prefinish

Hochaktiver Faserschutz mit Appretur und ausgeprägtem Antistatikum für die Nassreinigung; reduziert effektiv die Verfilzung von Wolle und die Knitteranfälligkeit; verbessert die Bügeleigenschaften; verleiht der Ware einen angenehmen Frischduft.



### Lizerna Starch

Fein pulverisierte Weizenstärke für alle weißen Gewebe. Ideal für Kittel und Mangelwäsche. Verteilt sich schnell in der Flotte, auch als Kalt-/Direktstärke anwendbar.

### Lizerna WS

Stabilisierte und pumpfähige, flüssige Naturstärke; erzielt eine leicht glänzende Faseroberfläche; sehr gut auch für Buntwäsche geeignet.

### Lizerna Pret

Milchig weiße, gut pumpfähige synthetische Appretur. Ideal auch für farbige Gewebe, da es keine Wolken bildet. Es lassen sich extreme Wirkungen erzielen; bestens geeignet für synthetische Gewebe, wo natürliche Stärken versagen. Bei Mangelwäsche regelmäßig die Mangel säubern!



## Finishprodukte

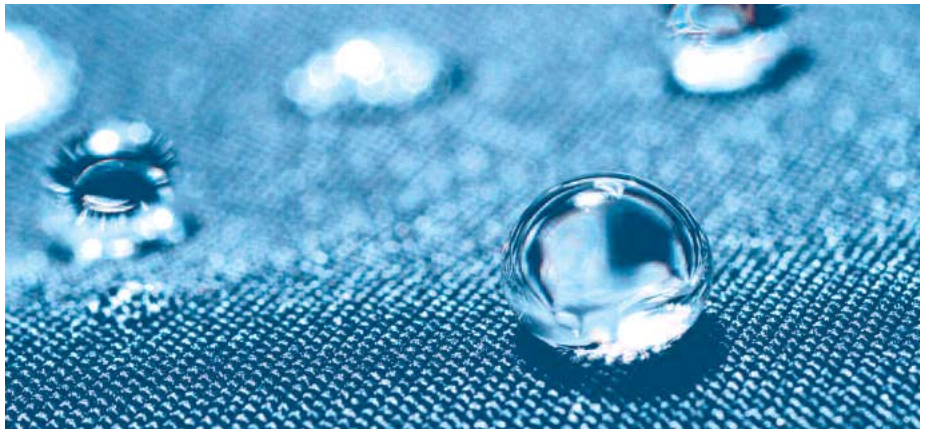


### Oldopal Shirt Finish

Spezialausrüstung für Hemden und Blusen zur Reduzierung der Knitteranfälligkeit und zur Verbesserung der Bügeleigenschaften; verleiht der Ware einen seidigen Griff.

### Terasit Lotus

Eine neuartige Gewebeschutzausrüstung mit wasser-, öl- und schmutzabweisenden Eigenschaften auf höchstem Niveau. Ausgerüstete Textilien erhalten einen ausgeprägt weichen und fülligen Warengriff.



### Terasit Clinic

Gewebeschutzausrüstung auf Fluorcarbonharzbasis; speziell zur Regenerierung von OP-Textilien entwickelt; zeichnet sich durch hohe Effizienz, geringe Einsatzmengen und durch eine deutlich höhere Wassersäule als die z. Zt. auf dem Markt befindlichen Imprägniermittel aus.

### Terasit AP

Nassimprägnierung auf Basis von Kohlenwasserstoffpolymeren; mit hervorragender Abriebbeständigkeit; besonders für Zelte, Markisen, Planen und schweres Gewebe geeignet.





# Wäscherei / Nassreinigung

## Problemlöser



### Detaprofi-Ferex

Detachiermittel für die schnelle und effiziente Entfernung von Rost- und Metallflecken.

### Detasolv

Hochaktives Detachiermittel zur gezielten Vorbehandlung von lösemittellöslichen Flecken wie Öle, Fette, Harze und Kleber.

### Flame Ex Aerotex

Flammhemmende Ausrüstung für Textilien aus Zellulosefasern, Wolle, Polyester, Polyacrylnitril und Mischartikeln; zugelassen nach DIN 4102-B1 des deutschen Instituts für Bautechnik.

### Idekolin

Hochwirksames Spezialdetachiermittel zur effizienten Entfernung von Lack, Kugelschreiber-, Lippenstift- und Filzstiftflecken sowie Schuhcreme.

### Lizerna Citro

Flüssiges Neutralisationsmittel auf Basis von Zitronensäure; verhindert das Vergilben der Ware.

### Lizerna Finish

Konzentrierter, wirkungsvoller Hygieneweichspüler mit Neutralisation; enthält ein breites Wirkspektrum an Konservierungsmitteln; verhindert Geruchsbildung sowie Stockflecken insbesondere bei feucht gelagerter Wäsche; dermatologisch bestätigt.

### Lival Licker Konz.

Rückfettungsmittel für Wolle, Seide und Leder; verleiht der Ware einen weichen Griff und frischt die Farben auf.

### Oldopal Quick

Hochkonzentriertes Anbürstmittel für die Nassreinigung; für großflächige Fett- und Nassverschmutzungen (Kragen, Ärmel etc.).

### Oldozym AP

Flüssiges, hochaktives Enzymkonzentrat, ideal zum Abbau von Stärke und Eiweiß in der Wäsche; auch für Blut- und Speisereste geeignet.

### Reoxal

Verhindert weitgehend die Farbübertragung von gelösten Farbstoffen beim Waschen und kann nicht fixierte Farbschäden beheben.

### Secalux

Optisches Aufhellerkonzentrat; erhöht den Weißgrad weißer Garderobe und frischt Pastellfarben auf; überdeckt mögliche Rückvergrauungen; kann dem Waschmittel beigemischt werden.



# Waschtipps für die perfekte Sauberkeit

## Im Überblick

	Weißwäsche	Buntwäsche	Arbeitskleidung	Krankenhaus	PSA	Hotel	Gastro	Putztücher	Oberbekleidung
Oldopal Sept	○	+	○	○	++ mit Sept PES Konz.	○	○	○	++ mit Sept PES Konz.
Ozerna 1 Super	++ mit Sept PES	○	+	++ mit Sept PES	○	+	+	○	
Ozerna Tiger	++ mit Sept PES Konz.	○	+	++ mit Sept PES Konz.	○	+	+	○	
Ozerna BME	++ mit Sept PES Konz.	+	+	++ mit Sept PES Konz.	+	+	+	+	
Ozerna Care	○	+			+				+
Ozerna Classic Plus	+					+	+		
Ozerna Color	○	++	○			+ bunt	+ bunt	○	
Ozerna Compact	++		+			++	++	+	
Ozerna Extra	+		+			+	+	++	+ Hemd
Ozerna Industry	+	+	++					++	
Ozerna Liquid	+ mit Lizerna OX		+			+	+	+	○
Ozerna Premium	+	○	○	○	○	+	+	○	○
Ozerna Rainbow	○	++	○	○	○	+ bunt	+ bunt	○	○
Ozerna Sept	+	○	○	++	○	+	+	○	○
Ozerna Special	+ in Vorwäsche	+	○	○	○	+ bunt	+ bunt	○	
Ozerna Ultra	++ in Vorwäsche	+	○	○	○	++ in Vorwäsche	++ in Vorwäsche	○	
Ozerna Zym Super	+	○	○	○	○	○	+	○	○
Lizerna Fresh	+	+	+	+	+	+	+	+	++
Lizerna Intensive	+	+	+	+	+	+	+	+	++
Lizerna MT	+	+	+	+	+	+	+	++	+
Lizerna Synergy	++	++	++	++	++	++	++		++

○ bedingt geeignet, + geeignet, ++ sehr zu empfehlen



# Dosiertechnik

## Die moderne Dosiertechnik

Für die Dosierung von Flüssig- und Pulverprodukten auf Waschschleudermaschinen und Waschstraßen liefern wir Ihnen maßgeschneiderte Anlagen. Die individuellen Dosiersysteme zeichnen sich durch hohe Genauigkeit aus und ermöglichen einen effektiven Materialeinsatz. Darüber hinaus sind sie anwenderfreundlich und wartungsarm.

### Unser Kernsortiment

- Schlauchquetschpumpen
- Membrandosierpumpen
- Pulverdosierer
- Nachspülüberwachung
- Dosiermengenkontrollierte Steuerung
- Leerstandsalarmsysteme
- Wasservorlagesysteme
- Betriebsdatenerfassung
- Sauglanzen
- Programmierte SPS-Steuerung
- Flowmeter

