



Sie erhalten Produkte und Dienstleistungen - 2024-001

- Layer-Chemie Unsere Produkte im Fokus
- Produkte speziell für die lebensmittelverarbeitenden Unternehmen
- Der moderne und hochwertige Waschraum
- Zubehör und Nasswischsysteme
- Nachhaltigkeit
- Teamplay Transparenz Zuverlässigkeit

Mitglied der

HIGHCLEAN

GROUP

Vorwort

"Flexibel und Kundenorientiert" – Das sollten Sie von uns erwarten.

Getreu diesem Leitsatz erhalten Sie Hygieneprodukte, Hygienekonzepte und Dienstleistungen rund um das Thema Betriebshygiene. Damit Sie bestens gerüstet sind, die Balance zwischen notwendigen Hygieneanforderungen und spürbarem Kostendruck für sich positiv zu beeinflussen.

In diesem Katalog erhalten Sie einen Überblick über unsere Produkte, Dienstleistungen und Services:

- Reinigungsprodukte der Layer-Chemie 4
- HoReCa Produkte speziell für die lebensmittelverarbeitenden Unternehmen 22
- Der moderne und hochwertige Waschraum 24
- Haut & Hände 26
- axisoft aximed axirec remove 28
- Wischtuch 30
- Zubehör: Besen, Bürsten, Dosieren, Fahrwagen, Mop, Müllentsorgung, Putzlappen, Reinigungsgeräte, Reinigungsmaschinen, Schmutzfangmatten, Tücher, Schwämme - 32
- Spezielles: Arbeitsschutz, Duft, Handschuhe, Hotelbedarf, Patientenhygiene, Textilhygiene - 40
- Einwegprodukte 42
- Weissert: Kundendienst, Dosiertechnik, Wasseraufbereitung, Haushaltsgeräte 44
- Nachhaltigkeit hat viele Namen 46







Layer-Chemie ist u.a. als Hersteller chemischer Produkte DIN ISO zertifiziert, gewährleistet größtmögliche Flexibilität in der Produktentwicklung und bietet die Möglichkeit individuelle Produktlösungen für Sie zu entwickeln.

In diesem Sinn wünschen wir Ihnen viel Erfolg.



Matthias Layer Geschäftsführer Gesellschafter



Uwe Häußer Geschäftsführer

UNSERE PRODUKTE. **IM FOKUS**

stalten. Dieser Prozess umfasst leichtern sollen.

In unserem Bestreben, Ihnen eine schrittweise Aktualisierung stets die beste Qualität und Be- des Designs unserer Produktnutzererfahrung zu bieten, ha- etiketten, wobei wir stets darben wir uns auf eine spannende auf achten, die Bedürfnisse und Reise begeben. Seit Anfang 2023 Perspektiven unserer Kunden im arbeiten wir intensiv daran, nicht Blick zu behalten. Unsere neuen nur unsere Produkte kontinuier- Etiketten sind reich an nützlichen lich zu verbessern, sondern auch Informationen, die Ihnen die Verderen Präsentation neu zu ge- wendung unserer Produkte er-

PRODUKTBEZEICHNUNG -

Produktgruppe: Produktname: Produktart:

LAYER, LAMAT, SPÜLMAT...

S-Reiniger Konzentrat, Sanisoft, Unistar...

Grundreiniger - Konzentrat

KRYPTIK -

Mit dieser Kryptik sind Produkte eindeutig zu erkennen. Sie dienen als Matchcode.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN -

Unsere Produkte besitzen spezielle Eigenschaften die so auf den ersten Blick zu erkennen sind.











DIE RÜCKSEITE

Auf der Rückseite unseres Etiketts finden Sie eine pH-Wert-Skala, die zeigt, ob das Produkt alkalisch, sauer oder neutral ist. Außerdem gibt es Informationen zur Dosierung, Inhaltsstoffen und zu vermeidenden Materialien. Piktogramme zeigen leicht verständlich die Einsatzmöglichkeiten des Produkts. Dank dieser Piktogramme können Sie die richtige Anwendung auch ohne Deutschkenntnisse leicht erkennen.

Katalog 2024 der Laver-Chemie

SANITÄRREINIGER KALKLÖSER UND SPEZIALPRODUKTE

Unsere Sanitärreiniger sind darauf ausgerichtet, Kalk, Wasserflecken und Seifenreste zu entfernen und gleichzeitig Bakterien und schlechte Gerüche zu bekämpfen. Sie sorgen so für Hygiene in Ihrem Sanitärbereich.

OBERFLÄCHEN- UND GLASREINIGER

Hochwertige Ober- und Glasflächen benötigen eine regelmäßige Unterhaltsreinigung. Für die tägliche Reinigung sind unsere "Ready to use" Reinigungsmittel bestens geeignet.

OBERFLÄCHEN- UND BODENREINIGER

Hochwertige Oberflächen und Böden benötigen eine regelmäßige Reinigung und Pflege. Bei uns erhalten Sie extra starke Reinigungsmittel zur Entfernung von hartnäckigem Schmutz auf unterschiedlichsten Bodenbelägen.

GRUNDREINIGER

Extra starke Reinigungsmittel zur Entfernung von hartnäckigem Schmutz auf unterschiedlichsten Bodenbelägen. Unsere Reiniger sind für eine umfassende Grundreinigung geeignet.

DESINFEKTION

Desinfektionsprodukte eliminieren zuverlässig Keime und Viren, die Krankheiten verursachen können. In Zeiten, in denen Hygiene mehr denn je im Vordergrund steht, sind diese Produkte unverzichtbar, für ein sicheres und gesundes Umfeld.

SPEZIALPRODUKTE

Nicht alle Verschmutzungen lassen sich mit handelsüblichen Reinigern leicht entfernen. Sehr hartnäckige, bzw. nicht alltägliche Verschmutzungen benötigen speziell auf das Problem zugeschnittene Reinigungslösungen.

SANITÄRREINIGER, KALKLÖSER UND SPEZIALPRODUKTE

Diese speziellen Produkte entfernen nicht nur Kalk, Wasserflecken und Seifenrückstände, sondern bekämpfen auch effektiv Bakterien und unangenehme Gerüche. Damit tragen sie zur Schaffung einer hygienischen Umgebung bei. Unsere Produkte zur Sanitärreinigung sind Konzentrate. Das bedeutet, dass sie entsprechend der individuellen Anforderungen, Frequentierung, bzw. in Abhängigkeit des Verschmutzungsgrades individuell verdünnt werden können. Dies trägt zu einer erhöhten Reinigungseffizienz bei, spart Lagerplatz und Kosten beim Transport. Täglich einsetzbare Unterhaltsreiniger werden mit hocheffektiven Grundreinigern ergänzt um ein optimales Reinigungsergebnis zu erzielen.





66 LAYER **S-REINIGER**

Saurer Grundreiniger auf Phosphorsäurebasis für alle säurebeständigen Oberflächen und Materialien im Sanitär-, Schwimmbad-, Küchen- und Lebensmittelbereich. Sehr gut geeignet für die Reinigung von Edelstahl, Chrom, Glas, Wand- und Bodenfliesen, Kunststoff sowie Sanitärporzellan. Enthält keine Salzsäure. Die hohe Fettlösekraft macht das Produkt besonders gut geeignet für den Einsatz in der Lebensmittelverarbeitung und Industrie.

ArtNr.	Inhalt	Gebinde	VE
15001-18	1.000 ml	Flasche	6 Stück
15011-18	11 kg	Kanister	1 Stück







LAYER WC-REINIGER GEL

Hochviskoser WC-Reiniger auf Basis organischer Säuren für alle säurebeständigen Oberflächen und Materialien im gesamten Nass- und Sanitärbereich. Besonders geeignet für die gründliche Reinigung von WC-Becken, Urinalen und weiteren Flächen aus Porzellan, Keramik, Edelstahl und säurebeständigen Kunststoffen.

ArtNr.	Inhalt	Gebinde	VE
30532-18	750 ml	Flasche	6 Stück







🖸 LAMAT **SANISOFT**

Sanitärreiniger auf Amidosulfonsäurebasis für alle säurebeständigen Oberflächen im Nass- und Sanitärbereich. Sehr gut geeignet für die Reinigung von Edelstahl, Chrom, Glas, Wandund Bodenfliesen, Kunststoff sowie Sanitärporzellan in Dusche, Bad und WC. Entfernt zuverlässig Kalkrückstände, Rost, Urinstein sowie Körperfette und Seifenreste. Angenehm duftend bei der Verarbeitung.

ArtNr.	Inhalt	Gebinde	VE
15031-18	1.000 ml	Flasche	6 Stück
15020 10	10 Litor	Vanistas	1 Cerrals







1 LAMAT **HYGIENEREINIGER**

Unterhaltsreiniger auf Alkoholbasis mit spezieller Hygieneformel für die tägliche Reinigung von wasser- und alkoholbeständigen Oberflächen und Bodenbelägen sowie beschichteten Belagsarten. Geeignet für die Reinigung von Natur- und Kunststeinfliesen bzw. Belägen, Kunststoffflächen, Linoleum, PVC, Edelstahl, Glas, Möbelflächen, versiegelte Holzböden uvm. Hinterlässt einen langanhaltenden und intensiven Frischeduft nach dem Reinigen.

Art	Nr.	Inhalt	Gebinde	VE
158	301-18	1.000 ml	Flasche	6 Stück
158	310-18	10 Liter	Kanister	1 Stück







1 LAYER **ESSIGREINIGER**

Umweltschonendes Universal-Reinigungskonzentrat mit Essigsäure für die tägliche Reinigung aller wasser- und säurebeständigen Oberflächen in Gastronomie-, Nass- und Sanitärbereichen. Sehr gut geeignet für Materialien wie Edelstahl, Chrom, Glas, Wand- und Bodenfliesen, Kunststoff sowie Sanitärporzellan in Dusche, Bad und WC. Bekämpft unangenehme Gerüche und hinterlässt hygienische, glänzende Oberflächen.

ArtNr.	Inhalt	Gebinde	VE
15071-18	1.000 ml	Flasche	6 Stück
15070	10 Liter	Kanister	1 Stück







1 LAYER ROHRREINIGER GRANULAT

Granulatförmiger Rohrreiniger für die gründliche und hygienische Reinigung und Beseitigung von organischen Verstopfungen in Abflussrohren. Geeignet für alkali- und hitzebeständige Sanitärkeramik und Abflussrohre. Zum Auftauen eingefrorener Abflüsse und Leitungen geeignet.

ArtNr.	Inhalt	Gebinde	VE
30601-1	1.000 g	Dose	6 Stück













SPÜLMAT FOAM S

Saurer, selbstschäumender Reiniger auf Phosphorsäurebasis für alle säurebeständigen Oberflächen und Materialien in der Nahrungsmittel- und Getränkeindustrie, Gastronomie, Metzgereien und Nassbereichen wie Schwimmbad, Duschen usw. Sehr gut geeignet für die Reinigung von Edelstahl, Chrom, Glas, Wand- und Bodenfliesen, Kunststoff sowie Sanitärporzellan. Durch das Einschäumen wird eine Aerosolbildung beim Auftragen verhindert.

ArtNr.	Inhalt	Gebinde	VE
P373-1	25 kg	Kanister	1 Stück







LAYER **ZEMENT-EX**

Stark saurer Spezialreiniger für die Bauschlussreinigung nach dem Verlegen und Verfugen von Kunst- oder Natursteinfliesen. Speziell konzipiert zur Entfernung von Kalk- und Zementschleiern sowie Mörtelrückständen von säurebeständigen Oberflächen und Materialien. Löst effizient feine Kalk- und Zementschleier sowie Rost und andere mineralische Ablagerungen und Verkrustungen. Enthält keine aggressive Salzsäure.

ArtNr.	Inhalt	Gebinde	VE
15090	11 kg	Kanister	1 Stück







SPÜLMAT **ENTKRUSTER**

Entkalker auf Phosphorsäure- und Amidosulfonsäurebasis für alle säurebeständigen Oberflächen und Materialien im gesamten Nassbereich sowie Küchen- und Lebensmittelbereich. Sehr gut geeignet für die Entkalkung von Heißwassergeräten, Waschmaschinen und gewerblichen Spülmaschinen, bzw. Korbtransportmaschinen. Schaumarm eingestellt und daher für die CIP Entkalkung geeignet.

ArtNr.	Inhalt	Gebinde	VE
15071-18	1.000 ml	Flasche	6 Stück
15070	101:+	Vanistas	1 Chinale





Entkalkung von gewerblichen Spülmaschinen

Spülmaschinen spielt eine entscheidende Rolle für deren Leistungserhaltung, Lebensdauer, Hygiene und die Qualität der Spülergebnisse. Kalkablagerungen können zudem Korrosion und andere Schäden an den internen Komponenten verursachen, was die Lebensdauer der Maschine verkürzt. Darüber hinaus können Kalk und andere Rückstände einen Nährboden für Bakterien und

Die regelmäßige Entkalkung und Pflege von gewerblichen gewerblichen Umgebungen von Bedeutung, wo die Gesundheit der Gäste oberste Priorität hat. Zudem können Ablagerungen die Wirksamkeit des Spülvorgangs beeinträchtigen, indem sie beispielsweise die Düsen die Effizienz der Maschine beeinträchtigen, indem sie verstopfen, was zu schlechteren Spülergebnissen führt. die Wärmeübertragung behindern, was zu einem Durch eine regelmäßige Reinigung und Entkalkung höheren Energieverbrauch und somit zu gesteigerten werden solche Probleme vermieden, was nicht nur Betriebskosten führt. Diese Ablagerungen können eine gleichbleibend hohe Qualität der Spülergebnisse gewährleistet, sondern auch kostspielige Reparaturen und unerwartete Ausfallzeiten vermeidet. Diese Maßnahmen sind somit essentiell, um die Maschine in einem optimalen Zustand zu halten, ihre Lebensdauer Schimmel bilden, was die hygienischen Bedingungen zu verlängern und gleichzeitig die Hygiene, Sicherheit in der Maschine beeinträchtigt. Dies ist besonders in und Kundenzufriedenheit zu gewährleisten.



OBERFLÄCHEN- und **GLASREINIGER** ANWENDUNGSFERTIG

Als Experte für hochwertige Reinigungslösungen bieten wir eine breite Palette an Produkten für die effektive und schnelle Unterhaltsreinigung von Oberflächen. Unsere Produkte sind speziell für gewerbliche Anwendungen konzipiert, einfach in der Anwendung und liefern erstklassige Ergebnisse. Unsere gebrauchsfertigen Produkte können schnell und einfach ohne großen Verdünnungsaufwand direkt angewendet werden. Unterhaltsreinigung ist ein wesentlicher Bestandteil der Gebäudereinigung und trägt dazu bei, dass Ihre Räumlichkeiten stets sauber, gepflegt und hygienisch sind. Mit der Unterhaltsreinigung verbindet man das Reinigen eines Objektes in bestimmten, regelmäßigen Zeitabständen.



OBERFLÄCHEN- und BODENREINIGER

Als Experte für hochwertige Reinigungslösungen bieten wir eine breite Palette an Produkten für die Unterhaltsreinigung von Oberflächen und Böden. Gerade bei der Bodenreinigung müssen häufig spezielle Eigenschaften wie Rutschhemmung, Beständigkeit gegenüber Desinfektionsmitteln, Glanzgrad usw. beachtet werden. Die richtige Reinigung und Pflege von Oberflächen und Böden trägt zum langfristigen Werterhalt und erhöhter Akzeptanz beim Besucher bei. Unsere Reinigungsprodukte gewährleisten selbst bei starker Verdünnung optimale Ergebnisse.





LAMAT GLASREIN

Gebrauchsfertiger Glasreiniger für die streifenfreie Reinigung aller abwaschbaren und glänzenden Oberflächen wie Glas, Spiegel, Edelstahl, Kunststoff, Resopal, uvm. Löst mühelos tägliche, leichte Verschmutzungen und fettige Rückstände. Hinterlässt streifenfrei glänzende Oberflächen, ohne zu schmieren, trocknet schnell und rückstandslos ab und ist angenehm duftend bei der Verarbeitung.

ArtNr.	Inhalt	Gebinde	VE
15992	750 ml	Sprühflasche	6 Stück
15991-18	1.000 ml	Flasche	6 Stück
15990	10 Liter	Kanister	1 Stück





LAMAT **ALCOSOFT**

Alkoholunterhaltsreiniger für die tägliche Reinigung von wasserbeständigen Oberflächen, Gegenständen und Bodenbelägen sowie beschichteten Belagsarten. Geeignet für die Reinigung von Natur- und Kunststeinfliesen, Kunststoff, Linoleum, PVC, Edelstahl, Glas, Möbelflächen, versiegelte Holzböden uvm. Eignet sich speziell für die Reinigung glänzender und polierter Oberflächen. Hinterlässt einen langanhaltenden, angenehmen Frischeduft nach dem Reinigen.

ArtNr.	Inhalt	Gebinde	VE
15001-18	1.000 ml	Flasche	6 Stück
15011-18	11 kg	Kanister	1 Stück







LAMAT **KRAFTSPRÜHREINIGER**

Gebrauchsfertiger Sprühreiniger für die gründliche Reinigung wasser- und alkoholbeständiger Oberflächen wie Glas, Spiegel, Edelstahl, Kunststoff, Resopal, Fliesen uvm. Der leistungsstarke Reiniger mit seiner hohen Reinigungseffizienz beseitigt ohne Mühe Verunreinigungen durch Fett und Öl sowie Nikotinablagerungen. Zudem entfernt er effektiv Spuren von Bleistift, Filzstift und Kugelschreiber. Während der Anwendung verbreitet er einen angenehmen Duft.

ArtNr.	Inhalt	Gebinde	VE
16502-01	750 ml	Sprühflasche	6 Stück
16510-01	10 Liter	Kanister	1 Stück





LAMAT **UNISTAR**

Leicht alkalischer Universalreiniger für die tägliche Reinigung von wasserbeständigen Oberflächen und Bodenbelägen sowie beschichteten Belagsarten. Geeignet für die Reinigung von Natur- und Kunststeinfliesen, Kunststoff, Linoleum, PVC, Edelstahl, Glas, Möbelflächen, versiegelte Holzböden. Besitzt eine hervorragende Emulgierwirkung bei Fett- und Ölverschmutzungen. Entfernt zuverlässig täglich entstehende Staub und Nikotinablagerungen.

ArtNr.	Inhalt	Gebinde	VE
15741-18	1.000 ml	Flasche	6 Stück
15740-18	10 Liter	Kanister	1 Stück







LAMAT **VISION**

Gebrauchsfertiger, hocheffizienter Spezial-Glasreiniger für die gründliche Reinigung wasser- und alkoholbeständiger, glänzender Oberflächen wie Glas, Spiegel, Edelstahl, Kunststoff, Resopal, Fliesen uvm. Kraftvoller Sprühreiniger mit exzellenter Reinigungsleistung, löst mühelos fett- und ölhaltige Verschmutzungen, sowie Nikotinrückstände. Wirksame Entfernung von Bleistift-, Filzstift- oder Kugelschreiberstrichen.

ArtNr.	Inhalt	Gebinde	VE
16552	750 ml	Sprühflasche	6 Stück
16550	10 Liter	Kanister	1 Stück







Tensidfreier Universalreiniger für die tägliche Reinigung von wasserbeständigen Oberflächen, Materialien, harten und flexiblen Bodenbelägen, beschichteten Belagsarten und Textilien. Ohne den Einsatz von aggressiven Wirkstoffen hergestellt. Kennzeichnungsfrei und besonders umweltfreundlich. Sehr gut geeignet für die Sprühextraktion von textilen Belägen.

ArtNr.	Inhalt	Gebinde	VE
15621-18	1.000 ml	Flasche	6 Stück
15620	10 Liter	Kanister	1 Stück









ÖKO- GLANZREINIGER

Unterhaltsreiniger mit Glanzgeber für die tägliche Reinigung von wasserbeständigen Bodenbelägen sowie beschichteten Belagsarten. Geeignet für die Reinigung von Natur- und Kunststeinfliesen, Linoleum, PVC, Gummi sowie versiegeltem Parkett, Kork oder Holzdielen. Eignet sich speziell für die Reinigung glänzender und polierter Oberflächen. Glanzgebende Polymere erhalten den Eigenglanz der Flächen.

ArtNr.	Inhalt	Gebinde	VE
15751-18	1.000 ml	Flasche	6 Stück
15750	10 Liter	Kanister	1 Stück







B LAMAT PARCARE

Milder Unterhaltsreiniger für die tägliche Reinigung von Laminat und Holzböden, Fertigparkett, Kork sowie wasserbeständigen, unbeschichteten oder beschichteten Belagsarten. Speziell konzipiert für die Reinigung von versiegelten, gewachsten, geölten, doppeltversigelten oder unbehandelten Holzoberflächen. Hinterlässt ansprechenden Duft nach dem Reinigen und ist empfohlen für Sportböden. Geprüft nach FMPA DIN 18032/2.

ArtNr.	Inhalt	Gebinde	VE
18151-18	1.000 ml	Flasche	6 Stück
18150-18	10 Liter	Kanister	1 Stück







LAMAT **WISCHPFLEGE B**

Universalwischpflege auf Schmierseifen-Basis für die tägliche Unterhaltsreinigung und Pflege wasserbeständiger Beläge. Geeignet für die Reinigung von Natursteinfliesen, Linoleum, PVC, Kautschuk, versiegeltes Parkett/Holzdielen sowie beschichteter Beläge. Hinterlässt einen seidenmatten, rutschhemmenden, antistatisch wirkenden Schutzfilm. Enthält keine Wachse oder Lösemittel.

ArtNr.	Inhalt	Gebinde	VE
16001	1.000 ml	Flasche	6 Stück
16010	10 Liter	Kanister	1 Stück







BB LAMAT **DAILY**

Hochwertige Universalwischpflege auf Basis wasserlöslicher Polymere für die tägliche Unterhaltsreinigung und Pflege wasserbeständiger Beläge. Geeignet für die Reinigung von Natursteinfliesen, Linoleum, PVC, Kautschuk, versiegeltem Parkett/Holzdielen sowie beschichteter Beläge. Reinigt und pflegt in einem Arbeitsgang ohne Schichtenaufbau. Empfohlen für Sportböden. Geprüft nach FMPA DIN 18032/2

ArtNr.	Inhalt	Gebinde	VE
16051-18	1.000 ml	Flasche	6 Stück
16050	10 Liter	Kanister	1 Stück





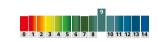
INVERTINE Automaterreiniger

DAMAT AUTOMATENREINIGER

Mildalkalischer, schaumgebremster Automatenreiniger für die tägliche Reinigung von wasserbeständigen Bodenbelägen sowie beschichteten Belagsarten. Geeignet für die Reinigung von Natur- und Kunststeinfliesen, Kunststoff, Kautschuk, Linoleum, PVC, Linoleum, versiegelte Holzböden uvm. Empfohlen für Sportböden. Geprüft nach FMPA DIN 18032/2.

ArtNr.	Inhalt	Gebinde	VE
16113-18	1.000 ml	Flasche	6 Stück
16125	10 Liter	Kanister	1 Stück







LAMAT **KRAFT-EX**

Salmiakverstärkter Allzweckreiniger für die tägliche Reinigung von wasserbeständigen Oberflächen, Gegenständen und Bodenbelägen. Geeignet für die Reinigung von Natur- und Kunststeinfliesen, Kunststoff, Linoleum, PVC, Edelstahl, Glas, Resopal, uvm. Reinigt effektiv und besitzt ein hohes Schmutztragevermögen, entfernt zuverlässig täglich entstehenden Schmutz, Staub, Nikotinablagerungen sowie hartnäckigere Verschmutzungen.

ArtNr.	Inhalt	Gebinde	VE
15701-18	1.000 ml	Flasche	6 Stück
15710-01	10 Liter	Kanister	1 Stück







SPÜLMAT **MASTER**

Mildalkalisch eingestellter Universalreiniger für die tägliche Reinigung von wasserbeständigen Oberflächen und Bodenbelägen. Geeignet für Edelstahlflächen, Natur- und Kunststeinfliesen, Glas- und Kunststoffflächen, PVC-Belägen, uvm. Besonders geeignet bei organischen Verschmutzungen in Küchen und Lebensmittelbetrieben. Abgestimmte Tenside und Metallschutzkomponenten ermöglichen den Einsatz auch auf Aluminiumoberflächen.

ArtNr.	Inhalt	Gebinde	VE
15691-18	1.000 ml	Flasche	6 Stück
15690-01	10 Liter	Kanister	1 Stück





GRUNDREINIGER

Lassen Sie sich von der Reinigungskraft unserer konzentrierten Grund- und Industriereiniger überzeugen. Mit der richtigen Auswahl des Reinigers kann die Grundreinigung effektiv und einfach sein. Unsere hochwertigen Produkte, die alle in unserem Haus selbst entwickelt und produziert wurden, sind speziell formuliert, um selbst die hartnäckigsten Verschmutzungen, alte Dispersionsbeläge und Wachsschichten zu lösen und Ihre Räumlichkeiten in einen makellosen Zustand zu versetzen. Spezielle Inhaltsstoffe dringen tief in Verschmutzungen ein, brechen diese auf und lösen sie effizient von Oberflächen, sodass selbst stark verschmutzte Bereiche mühelos gereinigt werden können. Dank ihrer Wirksamkeit reduzieren unsere Grundreiniger die benötigte Reinigungszeit erheblich. Auf diese Weise können Sie Ihre Böden optimal für eine neue Einpflege vorbereiten.





G GRUNDREINIGER **H-FORTE**

Schaumgebremster, geruchsneutraler Universalgrundreiniger. Eignet sich vor allem zur Reinigung von wasserfesten, alkaliempfindlichen und alkalibeständigen Belagsarten und Oberflächen wie z. B. Linoleum, Gummi, PVC, Polyolefin, Natur- und Kunststein, Edelstahl, Kunststoff uvm.

ArtNr.	Inhalt	Gebinde	VE
16121-18	1.000 ml	Flasche	6 Stück
16120	10 Liter	Kanister	1 Stück







TOTAL WBR2

Leicht alkalischer Universalreiniger für die tägliche Reinigung von wasserbeständigen Oberflächen und Bodenbelägen sowie beschichteten Belagsarten. Geeignet für die Reinigung von Naturund Kunststeinfliesen, Kunststoff, Linoleum, PVC, Edelstahl, Glas, Möbelflächen, versiegelte Holzböden. Besitzt eine hervorragende Emulgierwirkung bei Fett- und Ölverschmutzungen. Entfernt zuverlässig täglich entstehenden Staub sowie Nikotinablagerungen.

ArtNr.	Inhalt	Gebinde	VE
45060	10 Liter	Kanister	1 Stück
45068	25 kg	Kanister	1 Stück







GRUNDREINIGER I

Schaumgebremster, geruchsneutraler Industriegrundreiniger für die tägliche Reinigung von Oberflächen und Werkzeugen sowie elastischen und harten Belagsarten im Industrie- und Gewerbebereich. Eignet sich vor allem zur Reinigung von wasserfesten und alkalibeständigen Belagsarten und Oberflächen wie z. B. PVC, Polyolefin, Natur- und Kunststein, Industriebeläge, Edelstahl, Kunststoff uym.

ArtNr.	Inhalt	Gebinde	VE
16110	10 Liter	Flasche	1 Stück
16114	25 kg	Kanister	1 Stück







TOTAL HDM1

Hochwirksames, alkalisches Grundreinigungskonzentrat für die Reinigung von wasser- und alkalibeständigen Oberflächen im Industrie- und Werkstattbereich. Eignet sich vor allem zur Reinigung von harten, elastischen Belagsarten und Oberflächen wie z. B. Epoxidharz, PVC, Natur- und Kunststeinfliesen, Estrichböden, Edelstahl, Kunststoff uvm.

ArtNr.	Inhalt	Gebinde	VE
45051	11 kg	Kanister	1 Stück
45057	25 kg	Kanister	1 Stück







GRUNDREINIGER **G**

Schaumarmes, geruchsneutrales Reinigungskonzentrat für die tägliche Reinigung von wasserund alkalibeständigen Oberflächen, Maschinenteilen, Werkstoffen oder Werkzeugen in Industriebetrieben und Werkstätten. Eignet sich vor allem zur Reinigung von alkalibeständigen, lackierten oder unlackierten Metalloberflächen, Kunststoff, Edelstahl uvm.

ArtNr.	Inhalt	Gebinde	VE
16310	10 Liter	Kanister	1 Stück







SCHMUTZ-EX

Stark alkalischer Hochleistungsgrundreiniger mit hervorragender Schmutzlösekraft für die Reinigung von wasser- und alkalibeständigen Oberflächen im Industrie-, Gewerbe- und Werkstattbereich. Eignet sich vor allem zur Reinigung von Belagsarten und Oberflächen wie z. B. Epoxidharz, PVC, Natur- und Kunststeinfliesen, Industriebeläge, Edelstahl, Kunststoff uvm.

ArtNr.	Inhalt	Gebinde	VE
16131	1.000 ml	Flasche	6 Stück
16136	10 Liter	Kanister	1 Stück







DESINFEKTION

Hygieneanforderungen bestehen eine sehr wichtige Rolle. Kernaufgabe der Desinfektion ist



SPEZIALPRODUKTE

spezialisierte Produkte ergänzt, die speziell für einzigartige Anwendungsbereiche entwickelt wurden. Diese Spezialprodukte sind wahre Problemlöser und darauf

zu entwickeln.

Unser umfassendes Produktportfolio wird durch hoch- Unsere Flexibilität und Innovationskraft ermöglichen es uns, präzise auf die spezifischen Anforderungen unserer Kunden einzugehen. Wir entwickeln und produzieren Reinigungslösungen, die perfekt auf ihre individuellen Anpassung und Personalisierung unterstreicht unsere Vielfältigkeit und unser Engagement, nicht nur Produkte, Fähigkeit, maßgeschneiderte Lösungen direkt vor Ort sondern vollständige, auf die Wünsche unserer Kunden abgestimmte Lösungen anzubieten.



SPÜLMAT **ACTIVCLEAN CL**

Chloralkalischer, schäumender Grundreiniger für alle alkalibeständigen Oberflächen und Materialien in der Nahrungsmittel- und Getränkeindustrie, Gastronomieküchen, Metzgereien und Nassbereichen usw. Sehr gut geeignet für die Reinigung von Edelstahl, Chrom, Glas, Wand- und Bodenfliesen, alkalibeständigem Kunststoff sowie Sanitärporzellan.

ArtNr.	Inhalt	Gebinde	VE
P321-1	10 Liter	Kanister	1 Stück







LAMAT MAGIC FLUID

Lösemittelhaltiger, gebrauchsfertiger Spezialreiniger mit intensiver Reinigungswirkung für den punktuellen Einsatz auf lösemittelbeständigen Oberflächen und Materialien. Entfernt mühelos wasserunlösliche Filzstiftrückstände, Kugelschreiberstriche, Rückstände von Stempelfarben, Farbspritzer und weitere wasserunlösliche Flecken. Löst Etiketten, Klebereste, Harzrückstände und weitere haftende Rückstände. Praktisch, sparsam und einfach anzuwenden aus der Sprühflasche.

ArtNr.	Inhalt	Gebinde	VE
16452	750 ml	Sprühflasche	6 Stück
16450	10 Liter	Kanister	1 Stück





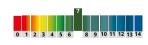


LAMAT SPRÜHDESINFEKTION

Gebrauchsfertige, alkoholische Schnelldesinfektion auf Ethanolbasis zur Desinfektion von Flächen und Bereichen mit hohen hygienischen Anforderungen. Ideal für den Einsatz in Küchen und Lebensmittelbereichen, Bürogebäuden, Schulen, Kindergärten sowie Nass- und Sanitärbereichen. Sehr gut geeignet für nicht poröse Oberflächen und Materialien aus Edelstahl, Chrom, Glas, Wand- und Bodenfliesen aus Kunst- bzw. Naturstein und alkoholbeständigen Kunststoffflächen.

ArtNr.	Inhalt	Gebinde	VE
X649-1	750 ml	Sprühflasche	6 Stück
X654-01	5 Liter	Kanister	1 Stück



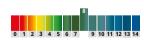


LAMAT ENTSCHÄUMER

Spezialprodukt auf Basis von Glykolen zur Verhinderung der Schaumbildung in Schmutzwassertanks von Reinigungsgeräten und geschlossenen Systemen. Empfohlen für den Einsatz in Reinigungsautomaten, Sprühextraktionsgeräten, Nasssaugern usw.

ArtNr.	Inhalt	Gebinde	VE
16108	1.000 ml	Flasche	6 Stück







LYRASAN **DESINFEKTIONSREINIGER**

Kombinationspräparat auf Basis quartärer Ammoniumverbindungen zur Desinfektion und Reinigung von Flächen und Bereichen mit hohen hygienischen Anforderungen. Ideal für den Einsatz in Küchen und Lebensmittelbereichen, Pflege- und Altenheimen, Schulen, Kindergärten, Krankenhäusern sowie Nass- und Sanitärbereichen. Sehr gut geeignet für die Reinigung und Desinfektion von glatten, nicht porösen Oberflächen und Materialien aus Edelstahl, Chrom, Glas, Wand- und Bodenfliesen aus Kunst- bzw. Naturstein, Kunststoff sowie Acryl usw.

ArtNr.	Inhalt	Gebinde	VE
X139	5 Liter	Kanister	1 Stück
X141	10 Liter	Kanister	1 Stück







LAMAT Freezon

Gebrauchsfertiger Tiefkühlreiniger für gewerbliche Kühlzellen, Kühlhäuser, Gefriertruhen, Kühltheken und weiterer Kühl- bzw. Tiefkühlgeräte. Speziell konzipiert für die gründliche Reinigung gängiger wasser- und alkoholbeständiger Oberflächen im Kühlbereich wie Fliesen, Edelstahl, Metall oder Kunststoff.

ArtNr.	Inhalt	Gebinde	VE
15870	10 Liter	Kanister	1 Stück





GEWERBLICHE SPÜLCHEMIE & KLARSPÜLER

Revolutionieren Sie Ihre Geschirrreinigung mit unseren optimal aufeinander abgestimmten Geschirrspülmittel-Konzentraten und Klarspülern! Perfekt für die Gastronomie und Lebensmittelindustrie, bieten unsere Produkte effektive Reinigung für Geschirr, Besteck, Gläser, Töpfe und anderem Spülgut, dass für gewerbliche Spülmaschinen geeignet ist. Unsere Reinigerkonzentrate sind sparsam in der Anwendung, lösen problemlos alle Verschmutzungen und hinterlassen glänzendes Geschirr. Neue Artikel mit umweltfreundlichen Formulierungen, ohne Chlor- oder Phosphatverbindungen, garantieren glänzende Ergebnisse und höchste Hygiene. Sparen Sie Kosten und schonen Sie die Umwelt mit unseren Reinigungslösungen.





SPÜLMAT BRILLANT G

Flüssiges, alkalisches, schaumarmes Geschirrspülmittel- Konzentrat für gewerbliche Ein- und Mehrtankspülmaschinen. Für die professionelle Reinigung von alkalibeständigem Geschirr, besonders Gläser, Besteck, Töpfe, Metall- und Kunststoffbehältern in gewerblichen Geschirrspülmaschinen. Geeignet für die Reinigung von Edelstahltanks, Edelstahlflächen, Glas-, Kunststoff - und weiterer gängiger Flächen in der Lebensmittelindustrie und Gastronomie.

ArtNr.	Inhalt	Gebinde	VE
P239-18	11 kg	Kanister	1 Stück
P239-18	24 kg	Kanister	1 Stück







SPÜLMAT **EXTRA**

Flüssiges, alkalisches Geschirrspülmittel-Konzentrat mit Aktivchlor für gewerbliche Ein- und Mehrtankspülmaschinen. Für die professionelle Reinigung von alkalibeständigem Geschirr, Besteck, Töpfen, Metall- und Kunststoffbehältern in gewerblichen Geschirrspülmaschinen.

ArtNr.	Inhalt	Gebinde	VE
P102-1	11 kg	Kanister	1 Stück
P105-1	25 kg	Kanister	1 Stück







SPÜLMAT FORTE

Flüssiges, alkalisches Geschirr- und Gläserspülmittel-Konzentrat ohne Chlor- und Phosphatverbindungen für gewerbliche Ein- und Mehrtankspülmaschinen. Für die professionelle Reinigung von alkalibeständigem Geschirr, Gläsern, Besteck, Töpfe, Metall- und Kunststoffbehältern in gewerblichen Geschirrspülmaschinen.

ArtNr.	Inhalt	Gebinde	VE
P111	11 kg	Kanister	1 Stück
D117	25 1	V!	4 Carriel







SPÜLMAT **PLUS**

Flüssiges, alkalisches Geschirrspülmittel-Konzentrat mit Aktivchlor für gewerbliche Ein- und Mehrtankspülmaschinen. Für die professionelle Reinigung von alkalibeständigem Geschirr, Besteck, Töpfen, Metall- und Kunststoffbehältern in gewerblichen Geschirrspülmaschinen.

ArtNr.	Inhalt	Gebinde	VE
P102	12 kg	Kanister	1 Stück
P105	25 kg	Kanister	1 Stück







SPÜLMAT **INTENSIV**

Flüssiges, alkalisches Geschirrspülmittel-Hochkonzentrat ohne Aktivchlor für gewerbliche Ein- und Mehrtankspülmaschinen. Für die professionelle Reinigung von alkalibeständigem Geschirr, Gläsern, Besteck, Töpfen, Metall- und Kunststoffbehältern.

ArtNr.	Inhalt	Gebinde	VE
16552	750 ml	Sprühflasche	6 Stück
16550	10 Liter	Kanister	1 Stück







SPÜLMAT **ALUCLEAN PLUS**

Flüssiges, alkalisches Industriewasch-Konzentrat mit Aktivchlor für gewerbliche Ein- und Mehrtankspülmaschinen sowie Geräte- und Topfspülmaschinen. Speziell konzipiert für die professionelle Reinigung von Töpfen, Blechen und Behältern aus Aluminium. Ebenso geeignet für alkalibeständiges Geschirr, Besteck, Töpfe, Metall- und Kunststoffbehälter.

ArtNr.	Inhalt	Gebinde	VE
P162-18	12,5 kg	Kanister	1 Stück
P163-18	26 kg	Kanister	1 Stück





Katalog 2024 der Layer-Chemie



M SPÜLMAT **GT4S**

hosphatfrei sauer

Saures, phosphatfreies Klarspüler-Konzentrat für gewerbliche Ein- und Mehrtankspülmaschinen, Band- und Korbtransportwaschanlagen sowie Haushaltsspülmaschinen. Ergänzungsprodukt zu gewerblichen und haushaltsüblichen Geschirr- und Gläserreinigern.

ArtNr.	Inhalt	Gebinde	VE
P230	10 Liter	Kanister	1 Stück
P234-1	20 Liter	Kanister	1 Stück







SPÜLMAT GT99

phosphatfrei

rei sauer

Saures, phosphatfreies Klarspüler-Konzentrat für gewerbliche Ein- und Mehrtankspülmaschinen, Band- und Korbtransportwaschanlagen sowie Haushaltspülmaschinen. Ergänzungsprodukt zu gewerblichen und haushaltsüblichen Geschirr- und Gläserreinigern.

ArtNr.	Inhalt	Gebinde	VE
P11-18	1000 ml	Flasche	6 Stück
P130-1	10 Liter	Kanister	1 Stück







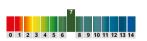
SPÜLMAT **GT1N**

phosphatfrei

Neutrales, phosphatfreies Klarspüler-Konzentrat für gewerbliche Ein- und Mehrtankspülmaschinen, Band- und Korbtransportwaschanlagen sowie Haushaltsspülmaschinen. Ergänzungsprodukt zu gewerblichen und haushaltsüblichen Geschirr- und Gläserreinigern.

ArtNr.	Inhalt	Gebinde	VE
P241	10 Liter	Kanister	1 Stück







SPÜLMAT **GT55**

ohosphatfrei

Neutrales, phosphatfreies Klarspüler-Konzentrat für gewerbliche Ein- und Mehrtankspülmaschinen, Band- und Korbtransportwaschanlagen sowie Haushaltsspülmaschinen. Ergänzungsprodukt zu gewerblichen und haushaltsüblichen Geschirr- und Gläserreinigern.

ArtNr.	Inhalt	Gebinde	VE
P141-1	10 Liter	Kanister	1 Stück
P146-1	25 kg	Kanister	1 Stück





Umfeldchemie Gastro: Die Umfeldchemie ist für Hygienestandards und eine ansprechende Atmosphäre in der Gastronomie unerlässlich, indem sie effektiv gegen hartnäckige Öl-, Fett- und Eiweißflecken kämpft. Sie verhindert Bakterienwachstum und Geruchsbildung, erhöht die Lebensdauer der Ausrüstung und trägt zur Gästezufriedenheit bei.





SPÜLMAT EIWEISS UND FETTLÖSER

Hochalkalisches Reinigungskonzentrat zur Entfernung tierischer und pflanzlicher Öl-, Fett- und Eiweißverschmutzungen von wasser- und alkalibeständigen Oberflächen im Lebensmittelbereich und Gewerbe. Geeignet für die Reinigung von Edelstahlflächen, Natur- und Kunststeinfliesen, Glas- und Kunststoffflächen, PVC-Belägen.

ArtNr.	Inhalt	Gebinde	VE
45038-18	1000 ml	Flasche	6 Stück
45034	101	Kanister	1 Stück







A SPÜLMAT **GRILLREIN**

Hochalkalischer Intensivreiniger für Grill- und Backöfen, Bratflächen, Fritteusen, Konvektomaten, Kombidämpfer sowie wasser- und alkalibeständigen Oberflächen. Geeignet für die Reinigung von Edelstahlflächen, Wand- und Bodenfliesen, Glas-, Kunststoff- und weiterer gängiger Flächen in der Lebensmittelindustrie und Gastronomie.

ArtNr.	Inhalt	Gebinde	VE
P901-1	1000 ml	Flasche	6 Stück
P910	10L	Kanister	1 Stück







Hora: Spezialprodukte für Betriebe in der Lebensmittelverarbeitung, Systeme zur Wasserenthärtung, HACCP-konforme Artikel & Dosiersystemtechnologie.

Dosiertechnik in der Gastronomie

Eine Dosieranlage für die Unterhaltsreinigung spielt in der Gastronomie eine entscheidende Rolle. Sie ermöglicht eine präzise und effiziente Dosierung von Reinigungsmitteln, was nicht nur für eine gründliche Sauberkeit sorgt, sondern auch den Verbrauch von Reinigungsmitteln optimiert und somit Kosten spart. Darüber hinaus gewährleistet eine solche Anlage die Einhaltung der vorgeschriebenen Reinigungsstandards und minimiert das Risiko von Kreuzkontaminationen, die durch unsachgemäße Reinigungsverfahren entstehen können.

Unsere Edelstahldosieranlage bietet darüber hinaus spezifische Vorteile, die sie besonders sinnvoll für den Einsatz in der Gastronomie macht. Edelstahl ist bekannt für seine Langlebigkeit und Korrosionsbeständigkeit, was in der rauen Umgebung einer gewerblichen Küche von großem Wert ist. Dieses Material ist außerdem sehr pflegeleicht und unterstützt die Einhaltung hygienischer Standards, da es Bakterien und anderen Krankheitserregern weniger Angriffsflächen bietet. Zudem lässt sich Edelstahl problemlos reinigen und desinfizieren, ohne dass das Risiko besteht, dass Reinigungsmittelrückstände zurückbleiben.

Durch die präzise Dosierung werden Umweltauswirkungen minimiert, indem der Übergebrauch von Reinigungsmitteln vermieden wird. Gleichzeitig sorgt die robuste und hygienische Bauweise der Anlage für eine langfristige und nachhaltige Lösung in der Gastronomie.









Katalog 2024 der Layer-Chemie



Wasserenthärtung in der Gastronomie

Prozess in der Gastronomie, besonders im Zusammenhang mit professioneller Spültechnik. Hartes Wasser ist reich an Mineralien wie Kalzium und verminderter Reinigungsleistung, Flecken auf Geschirr und erhöhtem Energieverbrauch führen. Durch die betriebe ihre Ausrüstung schützen, die Effizienz der Reinigungsmittel steigern, für ein makelloses Erschei-

Wasserenthärtung ist ein essenzieller nungsbild des Geschirrs sorgen und Energiekosten senken. Die Investition in Wasserenthärtung ist somit nicht nur eine Maßnahme zum Schutz der Spültechnik, sondern auch ein Schritt Magnesium. Es kann zu Problemen zur Verbesserung der Servicequalität wie Kalkablagerungen in Maschinen, und zur Kosteneinsparung. Wir stehen bereit, um Gastronomiebetrieben bei der Auswahl und Implementierung der richtigen Wasserenthärtungslösung Implementierung von Wasserenthär- zu helfen, um ihre Betriebsabläufe tungssystemen können Gastronomie- zu optimieren und ein exzellentes Gästeerlebnis zu gewährleisten.



Hazard Analysis and Critical Control Points (HACCP)

sis and Critical Control Points) ist ein tigen könnten. Ziel ist es, kritische präventives System, das in der Gastronomie und Lebensmittelindustrie Verarbeitungsprozess von Lebensmitund Gesundheitsrisiken für die Vertionen, Verderb oder die Bildung von braucher zu minimieren. Es basiert Pathogenen zu verhindern. auf der Identifizierung, Bewertung und Kontrolle von Gefahren, die die

Das HACCP-Konzept (Hazard Analy- Lebensmittelsicherheit beeinträch-Kontrollpunkte im Herstellungs- oder angewendet wird, um die Sicherheit teln zu erkennen und durch gezielte von Lebensmitteln zu gewährleisten Maßnahmen Risiken wie Kontamina-





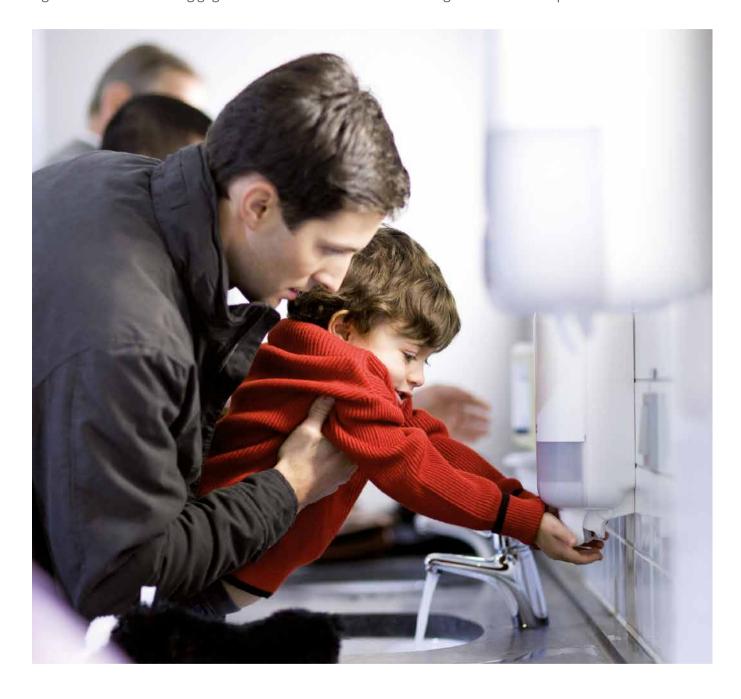
Um das HACCP-Konzept effektiv in der Gastronomie umzusetzen, bieten wir ein umfassendes Dienstleistungsportfolio an:

HACCP-Konzepte:

Entwicklung und Implementierung maßgeschneiderter HACCP-Pläne, die speziell auf die Bedürfnisse und Prozesse Ihres Betriebes zugeschnitten sind.

- Betriebsbegehung und Erstellung individueller Hygienekonzepte: Durchführung von detaillierten Begehungen in Ihrem Betrieb, um potenzielle Risiken zu identifizieren und individuelle Hygienekonzepte zu erstellen, die den gesetzlichen Anforderungen entsprechen.
- Hygieneschulungen nach LMHV (Lebensmittelhygieneverordnung): Schulung Ihres Personals in den Grundlagen der Lebensmittelhygiene.
- Folgebelehrungen nach §43 Infektionsschutzgesetz: Durchführung gesetzlich vorgeschriebener Belehrungen für Mitarbeiter, um das Risiko von Infektionskrankheiten in Ihrem Betrieb zu minimieren.
- Produktschulungen, Auswahl und Anwendung: Beratung bei der Auswahl geeigneter Reinigungs- und Desinfektionsmittel sowie Schulungen zur korrekten Anwendung dieser Produkte.

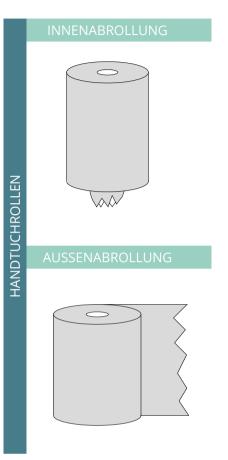
Der moderne und hochwertige Waschraum: Die Qualität der Waschraumausstattung in Gastronomie und Unternehmen beeinflusst maßgeblich den ersten Eindruck. Eine hochwertige Ausstattung signalisiert Wertschätzung gegenüber Gästen und Personal und trägt wesentlich zum positiven Gesamtbild bei.



Spendersysteme im Waschraum

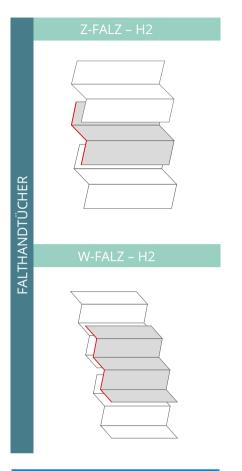
Willkommen in der Welt der modernen Spendersysteme für Waschräume – eine innovative Lösung, die Sauberkeit, Komfort und Effizienz in jedem Sanitärbereich gewährist speziell darauf ausgerichtet, den unterschiedlichsten und Frische sein können. Anforderungen gerecht zu werden und gleichzeitig eine angenehme Atmosphäre zu schaffen. Unsere Spendersysteme im Waschraum sind die ideale Wahl für alle, die Wert auf Hygiene, Effizienz und Benutzerfreundlichkeit

legen. Sie bieten eine praktische und ästhetische Lösung, um die Bedürfnisse von Nutzern in öffentlichen Einrichtungen, Büros oder Gastronomiebetrieben zu erfüllen. leistet. Unsere umfassende Palette an Spendersystemen Entdecken Sie, wie einfach und angenehm Sauberkeit



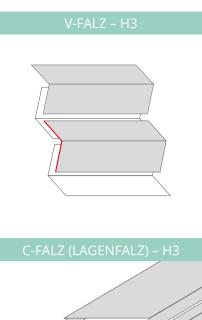












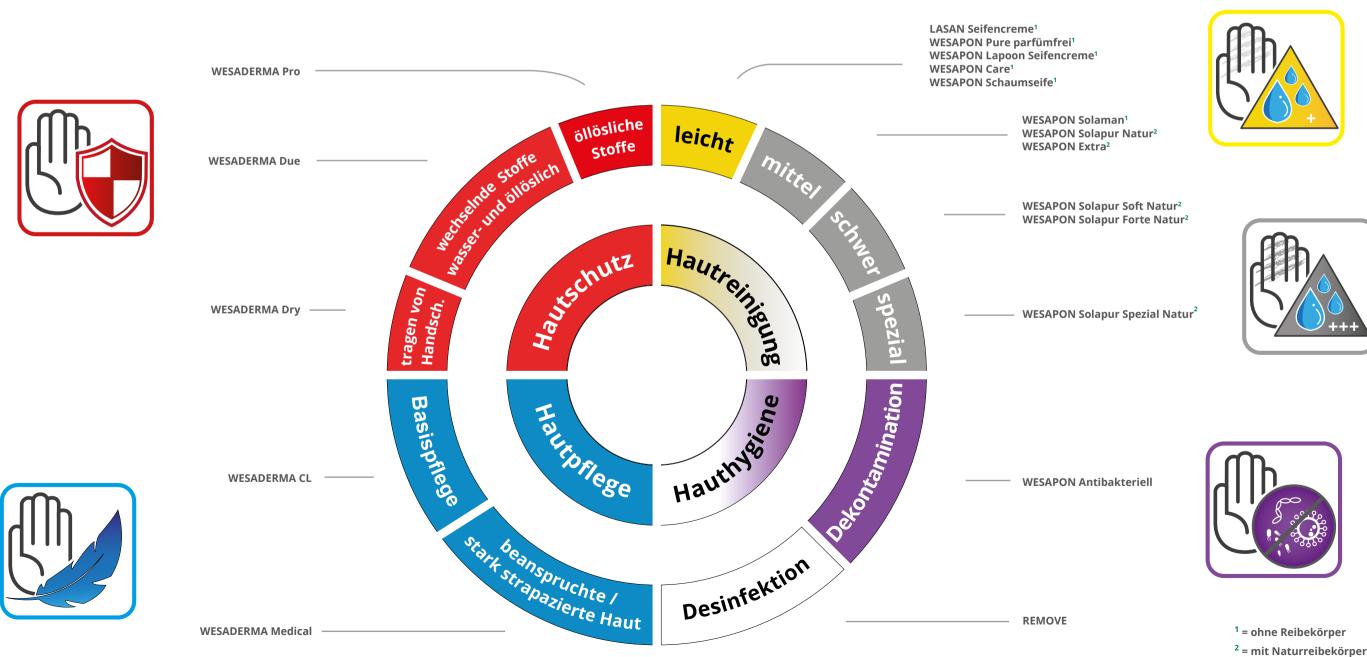




HAUT & HÄNDE

Die Haut, unser größtes Organ, ist täglich zahlreichen Belastungen ausgesetzt. Besonders die Hände, als eines unserer wichtigsten Werkzeuge im Alltag, benötigen besondere Aufmerksamkeit und Pflege. In diesem Zusammenhang ist es von entscheidender Bedeutung, nicht nur eine gründliche Hauthygiene durchzuführen, sondern auch auf eine umfassende Hautpflege und Hautschutz zu achten. Damit schützen Sie ihre Haut vor langfristigen Hautschäden und chronischen Hautkrankheiten. Um unser Angebot abzurunden, stellen wir zusätzlich individuell angepasste Hautschutzpläne zur Verfügung.





axid - axisoft - aximed - axirec - axides

"Gemeinsam. Erfolgreich. Handeln."

Die Leistungsaussage der **HIGHCLEAN GROUP** ist ein in ganz Deutschland und der Schweiz zu unterstützen. deutliches Statement an unsere Kunden. Unser Ziel ist es, Insbesondere die flächendeckende Versorgung unsedurch den Zusammenschluss Partner und Kunden ideal rer Kunden war der ausschlaggebende Faktor für den mit Produkten und Services zu versorgen und mit der Zusammenschluss zur **HIGHCLEAN GROUP**. gebündelten Fachkompetenz zahlreicher Fachhändler



Katalog 2024 der Layer-Chemie



axid | Chemie

Mit den Produktlinien **axid** und **axid pro** stehen unsere Reinigungslösungen für hohe Oualität zum wirtschaftlichen Preis. Als Waschmittel, hinterlassen alle Produkte der axid-Reihe blitzschnell strahlend saubere Ergebnisse.



axisoft | Papier

Wolkenweich, wirtschaftlich und wirksam: Das sind unsere Produkte aus dem axisoft-Sortiment. Verfügbar sind unsere axisoft-Produkte als Toilettenpapier, Falthandtücher und Küchenrollen in den Produktlinien axisoft und axisoft pro.



aximed | Medical

Wo es um die Gesundheit geht, genießt Hygiene höchste Priorität: Das **aximed**-Sortiment bietet Schutz und hilft, geltende Hygienestandards einzuhalten. **Einmalhandschuhe** sowie **diverse Desinfektionsprodukte** sind in den Linien aximed und aximed pro erhältlich.



axirec | Recycling



Rundum eine saubere Sache: Entsorgung wird mit den Müllbeuteln aus dem axirec-Sortiment zum Kinderspiel – hygienisch, sicher und unkompliziert.

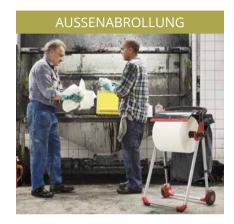


axides | Desinfektion & Pflege

Mit der axides-Serie decken wir von der Händedesinfektion, Händereinigung bis hin zur Schnell- und Flächendesinfektion alle relevanten Einsatzgebiete im medizinischen Alltag sicher und zuverlässig ab.

Katalog 2024 der Layer-Chemie

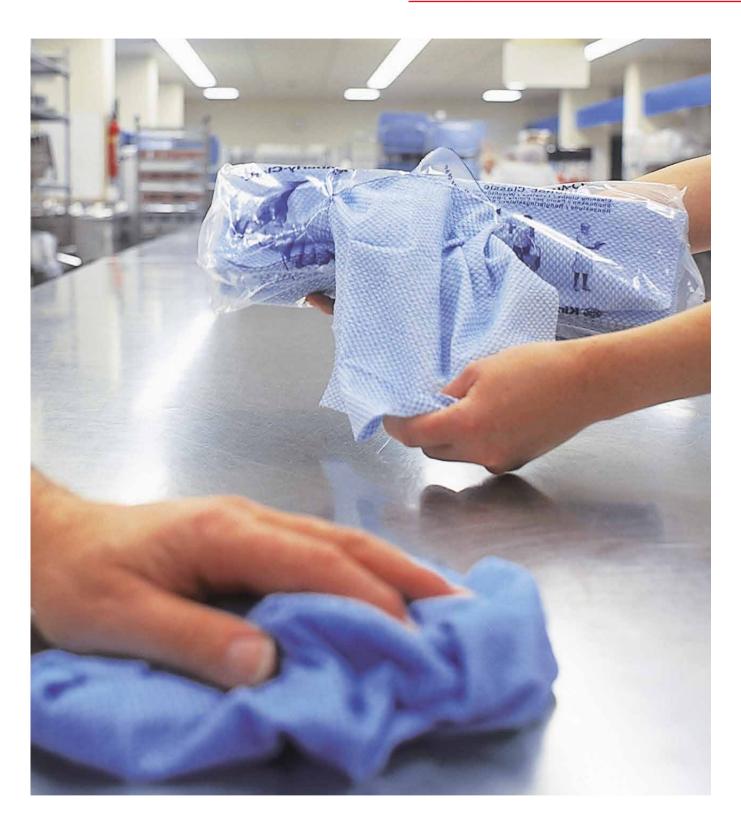
Wischtuch für die gewerbliche Anwendung: Leistungsstarke Wischtücher sind in Industrie und Gastronomie unverzichtbar. Ihre Langlebigkeit und Anpassungsfähigkeit an verschiedene Reinigungsanforderungen machen sie zu einer wirtschaftlichen und umweltfreundlichen Wahl für Unternehmen.











Wischtuch

Für jede Reinigungsaufgabe, die Ihnen bevorsteht, bieten unsere sorgfältig ausgewählten Tücher und Wischtücher eine effektive und schnelle Lösung. In unserem Sortiment finden Sie alles von vielseitigen Papierwischtüchern bis hin zu besonders strapazierfähigen Reinigungstüchern, damit Sie stets das perfekte Produkt für Ihre Bedürfnisse zur Hand haben.

Dank ihrer hochwertigen Verarbeitung meistern sie mühelos das Entfernen von Öl, Fett, Schmierstoffen und jeglichem Schmutz. Sie sind zudem ideal einsetzbar mit einer Vielzahl von Lösungs-, Desinfektions- und Reinigungsmitteln, was sie zu einem unverzichtbaren Helfer für alle Ihre Reinigungsanforderungen macht.

Besen & Bürsten: Bei Besen gibt es verschiedene Bürstenarten, die je nach Verwendungszweck und Oberfläche ausgewählt werden. Die Hauptunterschiede liegen in den Materialien der Borsten und der Konstruktion der Bürstenköpfe.



Rosshaarborsten, die aus dem Haar von Pferden extrahiert werden, bieten eine unübertroffene Weichheit und Feinheit, was sie ideal für die Aufnahme von feinem Staub und macht sie besonders geeignet für den Einsatz auf empfindlichen Oberflächen wie Parkett, Laminat oder Fliesen, wo sie effektiv reinigen, ohne Kratzer oder andere Schäden zu hinterlassen. Rosshaarborsten sind nicht nur weich, sondern auch elastisch und langlebig, was sie zu einer hochwertigen Wahl für hochwertige Innenreinigungsbesen macht. Ihre Fähigkeit, Staub effektiv einzufangen, ohne die Oberfläche zu beschädigen, macht sie zu einem unverzichtbaren Werkzeug für die Pflege empfindlicher Böden.



Die Borsten, die aus der äußeren Rosshaarmischungen kombinieren Hülle der Kokosnuss gewonnen werden, sind bekannt für ihre Robustheit und Haltbarkeit. Diese natürlichen Fasern sind steif und widerstandsfä-Schmutz macht. Ihre sanfte Natur hig gegen Wasser, was sie besonders eine perfekte Balance zwischen der geeignet für den Einsatz in feuchten Umgebungen macht. Ihre natürliche haar und der Robustheit künstlicher Resistenz gegen Schimmel und bakteriellen Befall trägt dazu bei, dass Kokosborsten auch nach längerem Gebrauch formstabil bleiben. Besen mit Kokosborsten finden vorrangig im Außenbereich Anwendung, beispielsweise auf Gartenwegen, Terrassen oder in Werkstätten, wo ihre Fähigkeit, groben Schmutz effektiv zu entfernen, besonders geschätzt verschiedene Reinigungsszenarien wird. Ihre Härte macht sie allerdings weniger geeignet für empfindliche Innenböden, da sie auf diesen Oberflächen Kratzer hinterlassen können.



die besten Eigenschaften von echtem Rosshaar mit der Strapazierfähigkeit und Feuchtigkeitsresistenz synthetischer Fasern. Diese Borsten bieten sanften Reinigungskraft von Ross-Materialien. Die Mischung ermöglicht eine vielseitige Anwendung sowohl in empfindlichen Innenbereichen als auch in härteren Umgebungen. Besen mit Rosshaarmischborsten sind ideal für Nutzer, die einen Allzweckbesen suchen, der nicht nur effizient Staub und Schmutz aufnimmt. sondern auch in der Lage ist, sich an anzupassen.



Gewonnen aus den Fasern der Blät- Elastonborsten, hergestellt aus synter der Arengapalme, sind Arengaborsten für ihre Dunkelfärbung, Zähigkeit und ausgezeichnete Haltbarkeit bekannt. Sie sind weicher als Elastizität und Strapazierfähigkeit. Kokosborsten, bieten jedoch eine beeindruckende Widerstandsfähigkeit gegen Abnutzung und eignen sich besonders gut für den Einsatz in behalten auch in feuchten Umgebunfeuchten Bedingungen. Ihre Robustheit macht sie ideal für die Reinigung im Außenbereich, wo sie effizient Schmutz und Ablagerungen von rauen Flächen entfernen können, ohne Pflege von Innenräumen bis hin zur schnell zu verschleißen. Die Kombination aus Haltbarkeit und leichter reichen. Elastonborsten sind beson-Flexibilität macht Arengaborsten ders wertvoll, da sie auf verschiedezu einer bevorzugten Wahl für anspruchsvolle Reinigungsaufgaben.



thetischen Materialien wie Polypropylen oder Nylon, bieten eine einzigartige Kombination aus Flexibilität, Diese Borsten sind nicht nur resistent gegen eine Vielzahl von Chemikalien, Ölen und Lösungsmitteln, sondern gen ihre Form. Ihre Anpassungsfähigkeit macht sie zu einem idealen Werkzeug für eine breite Palette von Reinigungsaufgaben, von der sanften gründlichen Reinigung von Außenbenen Oberflächen eingesetzt werden können, ohne diese zu beschädigen, was sie zu einer vielseitigen Wahl für Haushalte und gewerbliche Anwendungen macht.







SPÜLBÜRSTEN

WC-GARNITUREN

Schraub- vs. Steckgewinde: Besenstiele im Vergleich

durch Abnutzung oder Verschmutab.

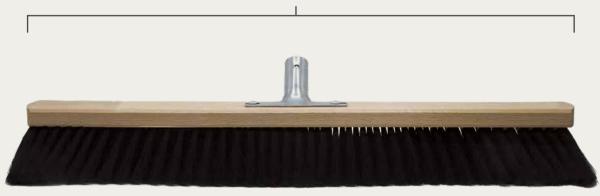
Besenstiele können entweder mit zung beeinträchtigt werden kann. einem Schraubgewinde oder ei- Steckgewinde hingegen, bei denen nem Steckgewinde ausgestattet der Besenkopf einfach auf den Stiel sein, wobei sich beide Systeme in gesteckt wird, punkten durch ihre der Art der Befestigung des Be- leichte Montierbarkeit und geringesenkopfs am Stiel unterscheiden. re Anfälligkeit für Verschleiß, neigen Schraubgewinde bieten eine stabile aber dazu, sich bei starker Beanspru-Verbindung, indem der Besenkopf chung zu lockern. Die Wahl zwischen auf den Stiel geschraubt wird, was Schraub- und Steckgewinde hängt einen einfachen Austausch von Tei- von den individuellen Bedürfnissen len ermöglicht, jedoch mit der Zeit und der bevorzugten Handhabung

STECKGEWINDE





80 cm | 60 cm | 50 cm | 40 cm | 30 cm



Nasswischsysteme: Nasswischsysteme spielen eine zentrale Rolle in der Reinigungsbranche, insbesondere wenn es um die effektive und hygienische Säuberung von Fußböden geht. Diese Systeme, bestehend aus Fahrwagen, Mopps und Mopphaltern, bieten eine innovative Lösung zur Bewältigung der täglichen Reinigungsaufgaben in verschiedenen Umgebungen.



Nasswischmopps und Mopphalter

Nasswischmopps werden aus gezwirnten Baumwollfransen hergestellt. Die Baumwolle hat ein hohes Wasserwerden meist mit einem sogenannten Fransenband ver-Wischen, Auspressen und Waschen nicht verheddern oder sich an Möbelstücken oder Stuhlbeinen verhaken.

Die Fransen sind an den Spitzen geöffnet, so dass große Oberflächen entstehen, die Schmutz aufnehmen können. aufnahme- und Schmutztragevermögen. Die Fransen Vorteilhaft ist die hohe Waschtemperatur von Nasswischmopps. Sie können bei 90°C in der Waschmaschine näht. Dies hat den Vorteil, dass sich die Fransen beim gewaschen werden; dies ermöglicht die Abtötung von gesundheitsgefährdenden Bakterien.







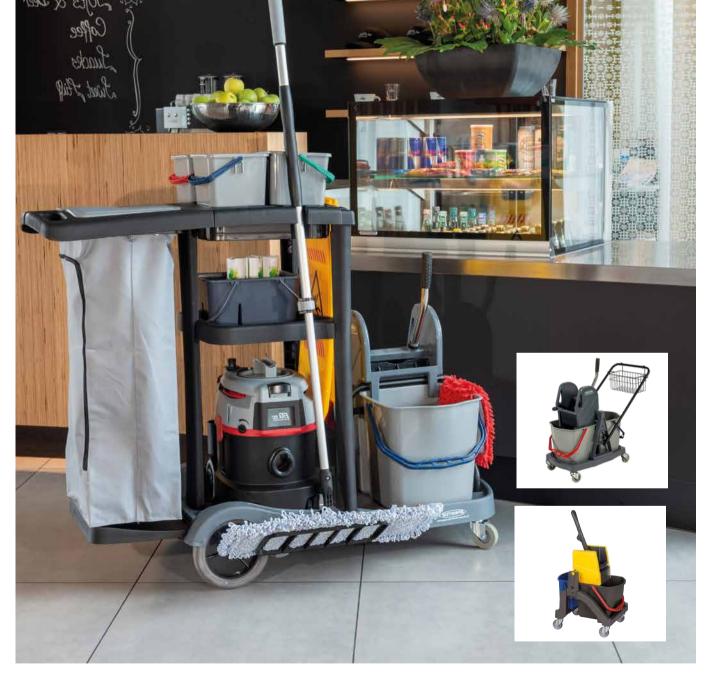












Reinigungswagen

Die Reinigungswagen sind je nach Anforderungen individuell kombiniert und bestehen meist aus: Fahrgestell - Pressensystem - Ablageschalen -Mehrfarbsystem-Ablagen mit Eimern – Halterungen für Müllsäcke und verschiedene Utensilien. So können sämtliche Produkte, die zur Unterhaltsreinigung benötigt werden wie z.B.: Drucksprühflaschen - Breitwischgerät mit geeigneten Mopps – Behälter für frische

Bezüge, benutzte Bezüge weitere Reinigungstextilien wie Mikrofasertücher – geeignete Reinigungs- und Pflegemittel – Abfallsäcke – Dosier- oder Nachfüllflaschen transportiert werden.

Zubehör: Müllentsorgung, Putzlappen, Reinigungsgeräte für die professionelle Glas- und Gebäudereinigung.



HDPE

High Density Polyethylen

hohe Dichte schwach verzweigte Polymerketten

LDPE

Lo Density Polyethylen

geringe Dichte stark verzweigte Polymerketten

Textile Putzlappen

sich je nach Qualität ganz erheblich. Von der Putzwolle acryl, etc.). über Trikotagen, bis hin zu den Maschinenputztüchern.

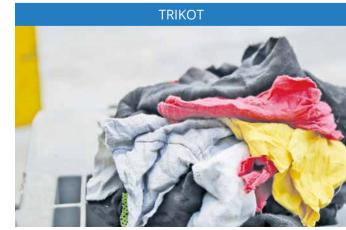
Zu bedenken ist die Fusselneigung, Saugfähigkeit, Hygiene und Verletzungsgefahr je nach eingesetztem Material. hier gibt es einzuhaltende Vorschriften.

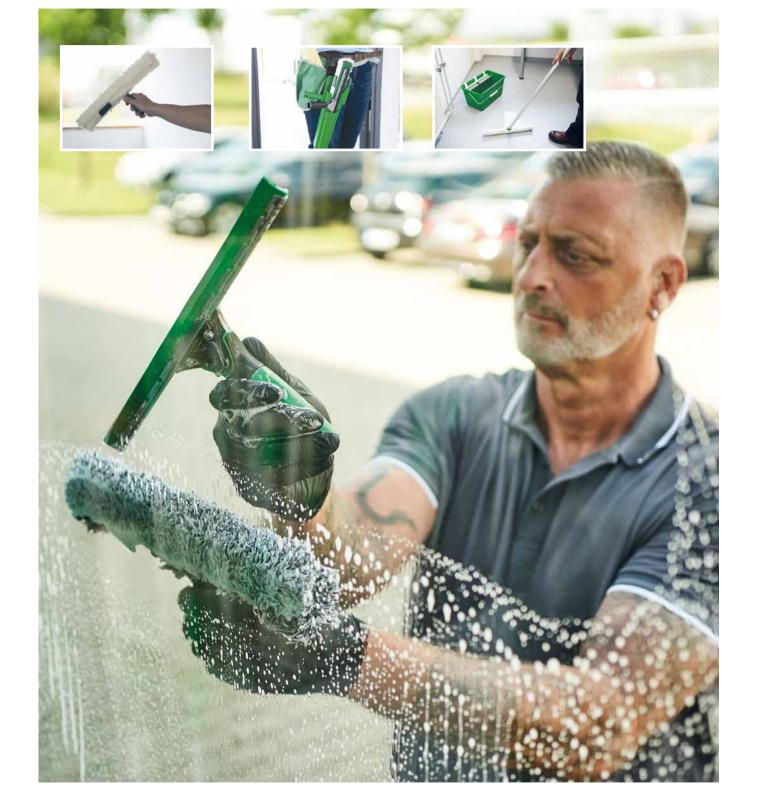
In bunten Putzlappen und Vliestüchern ist fast immer

Die Eigenschaften textiler Putzlappen unterscheiden ein Synthetikanteil enthalten (Lycra, Mikrofaser, Poly-

Synthetik reduziert die Saugfähigkeit, Öl wird zum Beispiel nicht mehr aufgesaugt sondern verteilt. Vor allem bei bunten Putzlappen gibt es unterschiedliche Hiervon unterscheiden sich die Maschinenputztücher Tuchgrößen, von der halben Jeans bis zur kompletten Unterwäsche.







Professionelle Glas- und Gebäudereinigung

schneller und einfacher zu gestalten!

Unger Reinigungsgeräte helfen Profis Ihren Job besser, Durch ergonomische Konstruktion sind Unger-Werkzeuge gesundheitsschonend.

Deshalb sind sie optimal auf die Anforderungen der modernen Fensterreinigung abgestimmt und funktional auf dem neuesten Stand der Technik.

Katalog 2024 der Layer-Chemie

Zubehör: Reinigungsmaschinen, Schmutzfangmatten, Tücher & Schwämme.









Gewerbliche Reinigungsaufgaben stellen immer größere Herausforderungen für Reinigungskräfte und Dienstleister dar. Im Grunde geht es darum wie die Reinigungsleistung ohne Qualitätsverluste schneller und effizienter durchgeführt werden kann und dabei wirtschaftlich bleibt.









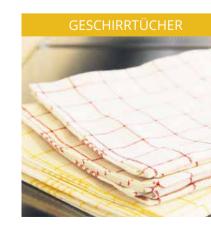




















Spezielles: Arbeitsschutz, Duft, Handschuhe, Hotelbedarf, Patientenhygiene, Textilhygiene









EU-Recht leicht gemacht – Die gesetzlichen Verpflichtungen: Nach der europäischen Gesetzgebung ist der Arbeitgeber verpflichtet, die Gefährdung im Arbeitsumfeld zu analysieren und, wo erforderlich, den Mitarbeitern Augen- und Gesichtsschutz, Atemschutz, Gehörschutz, Handschuhe und Schutzkleidung kostenfrei zur Verfügung zu stellen.















Flexibilität und Nachhaltigkeit durch professionelle In-House-Waschtechnik

nen Haus bietet erhöhte Flexibilität, die optimal auf die Anforderungen Unabhängigkeit und ermöglicht kurz- und Programme eingestellt werden fristige Verfügbarkeit von Reinigungstextilien und Berufskleidung. Es kann sicherheit bieten. ein größeres Augenmerk auf Wasch-Qualität gelegt werden.

Je nach Textilie und Verschmutzung kommen unterschiedliche Reinigungsund Ergänzungsprodukte zum Einsatz, unsere Umwelt. die ein optimales Wasch- bzw. Desinfektionsergebnis garantieren. Im

Professionelle Waschtechnik im eige- Trend liegen Flüssigkomponenten, können und somit höchste Hygiene-

> In-House-Wäsche ist wirtschaftlich und nachhaltig, da lange Transportwege und teure Logistikkosten damit eingespart werden können. Das schont



Normale Frequentierung - Krankenhaus

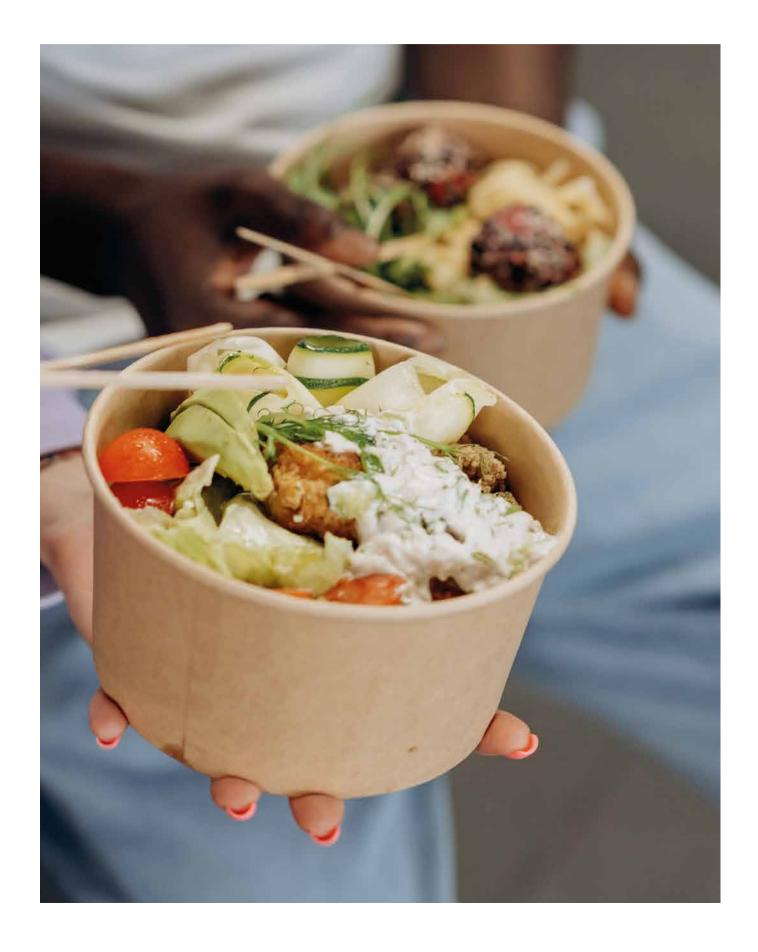
In medizinischen Einrichtungen müs- Außerdem sollte das Verbrauchsmatesen Hygienelösungen höchste Hygienestandards erfüllen.

Die Hygienespendersysteme müssen Fach- und Pflegepersonals. einfach zu bedienen sein, sich leicht warten lassen und die Kosten niedrig halten.

rial weich, saugfähig und hautfreundlich sein – zum Wohle und Schutze der Patienten und des medizinischen



Einwegprodukte: Tischkultur, Einweggeschirr, Verpackungen, Servietten



Nachhaltigkeit trifft Komfort:

In der heutigen, schnelllebigen Welt, in der der To-Go-Konsum stetig zunimmt, stehen Gastronomen vor der Herausforderung, ihren Kunden nicht nur qualitativ hochwertige Speisen und Getränke anzubieten, sondern auch nachhaltige Verpackungslösungen zu präsentieren. Seit dem 03. Juli 2021 hat die Europäische Union mit dem Verbot von Einweg-Plastikprodukten einen entscheidenden Schritt in Richtung Umweltschutz und Nachhaltigkeit unternommen. Dieses Verbot zielt darauf ab, die Menge an Müll, der in unserer Natur landet, signifikant zu reduzieren und umfasst Produkte wie To-Go-Becher, Strohhalme, Fast-Food-Verpackungen, Rühr- und Watzupassen. Wir sind stolz darauf, mit



testäbchen sowie Einweg-Geschirr. Herstellern zusammenzuarbeiten, die den Wert natürlicher Rohstoffe Als Reaktion auf das wachsende erkennen und bei der Produktion von Bewusstsein für eine nachhaltige Verpackungsmaterialien für die Gas-Lebensweise und die strengen Re- tronomie auf Nachhaltigkeit, Qualigularien der EU, ist es für Gastrono- tät und Nutzerfreundlichkeit setzen. men essentiell, ihre Verpackungen Unser Sortiment umfasst innovative im To-Go-Geschäft entsprechend an- Verpackungslösungen, die eine umweltfreundliche Alternative zu den herkömmlichen Einweg-Plastikprodukten bieten.

Dabei achten wir darauf, dass auch Materialien wie PET und PLA, für die es derzeit aufgrund mangelnder Alternativen Ausnahmen gibt, so umweltfreundlich wie möglich sind. Wir liefern eine breite Palette von Take-away Verpackungen, die nicht nur den gesetzlichen Anforderungen entsprechen, sondern auch den Wünschen der umweltbewussten Verbraucher.







TASSEN



TASCHE



BESTECK



BURGER



STROHHALM







Reparieren statt wegwerfen

die Waschmaschine oder Spülma-Funktion. Die Händler bieten zwar an, parieren. das Gerät beim Hersteller zur Reparatur einzuschicken, jedoch ist dies Bei uns steht die Qualität der Repara-Elektrogeräten aus.

Egal, ob es sich um Ihren geliebten

Oftmals ist es nicht notwendig, hoch- Zeit, um das Problem zu diagnostiwertige Elektrogeräte bei einem Dezieren und die bestmögliche Reparafekt gleich zu entsorgen. Jeder kennt tur durchzuführen. Nachhaltigkeit in doch diese Situation: Man schaltet Form von Wiederverwertung durch Reparatur. Kleingeräte können wir schine ein und das Gerät zeigt keine in der Regel sogar vor Ort sofort re-

oft mit erheblichem Aufwand vertur im Vordergrund. Wir verwenden bunden, den viele Kunden scheuen. ausschließlich hochwertige Ersatz-Unser erfahrenes Team von Techniteile und setzen modernste Techkern und Reparaturprofis kennt sich niken ein, um sicherzustellen, dass mit einer Vielzahl von hochwertigen Ihr Gerät nach der Reparatur wieder einwandfrei funktioniert. Unsere Techniker sind bestens geschult und verfügen über das Fachwissen, um Herd, Backofen, Geschirrspüler, selbst komplexe Probleme zu lösen. Kühlschrank, Waschmaschine oder Ersatzteile, Werkzeuge und Meßge-Trockner handelt – wir nehmen uns räte die unsere Kundendiensttech-



niker mitführen machen es möglich, Reparaturen vor Ort schnellstmöglichst durchzuführen. Fehlende Ersatzteile werden kurzfristig beschafft. Störungen können Sie jederzeit bei uns melden. Unsere kompetenten Ansprechpartner suchen die kostengünstigste Lösung für Sie.

Nachhaltigkeit bei Layer-Chemie hat viele Namen

Der Begriff Nachhaltigkeit wird in sehr unterschiedlicher Weise definiert und angewendet.

Bei Layer-Chemie steht der Begriff Nachhaltigkeit für den sinnvollen Einsatz der Ressourcen, ohne das Thema Wirtschaftlichkeit zu vernachlässigen.

Ressourcen schonen heißt für uns seit vielen Jahren die vorhandenen Dächer der Hallen in Leingarten für das Thema **Photovoltaik** zu nutzen.

Im Rahmen der Digitalisierung setzen wir Konzepte um, die dem aktuellen **Strukturwandel** Rechnung tragen, also weniger klassischer Außendienst dafür mehr Begleitung am Telefon, sowie durch Key-Account-Manager.

Layer-Chemie ist anerkannter **Ausbildungsbetrieb**. Wir bieten in jedem Jahr sowohl in der Logistik als auch in der Verwaltung mindestens eine freie Ausbildungsstelle an.

Wir arbeiten vorwiegend mit Lieferanten und Herstellern, die **nachhaltige Konzepte** verfolgen. Die Essitiy, Kimberly-Clark und DUNI stellen stellvertretend Ihre Ideen vor.

Im Rahmen der **DIN EN ISO 9001** lassen wir uns jährlich intern und extern auditieren und stellen alle kundenrelevanten Abläufe zur Überprüfung vor.

LAYER-CHEMIE ist Hersteller unterschiedlicher Handreinigungs und -pflegemittel, Grundreiniger, Beschichtungen und Unterhaltsreiniger, Spülmittelkonzentrate und Klarspüler, Sanitärreiniger, Produkte für die Fahrzeugreinigung und -pflege, Desinfektionsmittel, sowie Produkte ganz nach Ihren speziellen Wünschen und Anforderungen. Das Gütesiegel "dermatologisch getestet" steht für beste Qualität von der Idee bis hin zur Ausführung. Unsere Handreinigungsprodukte entsprechen den hohen Ansprüchen, die sich aus der Verpflichtung gegenüber dem Verbraucher ergeben.

Der Online-Shop der Layer-Chemie enthält vor allem **Produkte mit höheren Standzeiten** von strategischen Partnern. Auf diese Weise erhalten Sie Produkte und Dienstleitungen die dem Anspruch an Prozeßkostenanalytik stand halten.

Unsere Verkaufsgespräche sind geprägt von dem Gedanken der **Prozeßkostenanalyse**. Sie erhalten auf diesem Weg Produkte mit höheren Standzeiten unserer strategischen Partner, mit denen Sie Ihren CO₂-Fußabdruck senken können und gleichzeitig Ihre Wirtschaftlichkeit verbessert wird.

Katalog 2024 der Layer-Chemie





Ihr Hygienepartner



Layer-Chemie GmbH ist Mitglied der **Highclean Group**. Unter dem Motto – Gemeinsam. Erfolgreich. Handeln. – erhalten Sie Produkte und Services in allen deutschlandweiten Standorten.



Erfolgreicher handeln mit dem passenden Wissen. Die **HLH academy** will Ihnen eine Möglichkeit bieten sich positiv zu verändern und noch erfolgreicher zu werden.



Sanit-Chemie ist unser Partner des Handwerks und bietet Ihnen Qualität und Kompetenz – von Profis für Profis.



Michael Weissert GmbH steht für qualifizierte Reparaturen bei gewerblicher Spül- und Dosiertechnik, sowie der Wasserbehandlung.

"Flexibel und Kundenorientiert" – Dafür steht Layer-Chemie.

Nach diesem Motto beliefern wir unsere Partner rund um das Thema Betriebshygiene. "LAYER" steht für optimale Hygienelösungen, soziale Verantwortung und Qualität.



Layer-Chemie GmbHIhr Partner für Betriebshygiene
Benzstraße 11
74211 Leingarten

Telefon 07131-9098 222
Internet www.layer-chemie.de
Email verkauf@layer-chemie.de

