



UNIKUM[®]
Industriechemie für den Profi

CARWASH

PORTALANLAGE - WASCHSTRASSE - SB-PLATZ

-  **Effektiv**
-  **Kraftvoll**
-  **Leistungsstark**
-  **Umweltfreundlich**



Direktbestellung

UNIKUM Chemie GmbH & Co. KG
Viktor-Koch-Straße 35
92521 Schwarzenfeld

Tel.: 09435 301 95 50

Fax: 09435 301 95 51

E-mail: info@unikumchemie.de

www.unikumchemie.de



Das Sorglos-Konzept für Car-Wash umfasst:

- Aufeinander abgestimmte Komplettlösungen für die Fahrzeugreinigung und Abwassertechnik
- Umfassende Hilfestellung, angefangen bei der Planung einer neuen Abwasseranlage und Wasseraufbereitungsanlage bis hin zur Erstellung eines Betriebstagebuches
- Unterstützung durch unsere Sachkunde geschulten Mitarbeiter zu Problemen der Biostoffverordnung, zum Abwasserrecht.
- Beratung zu rechtlichen Fragen rund um den behördlichen Umgang mit Abwasser und Umweltgesetzen
- Unikum Chemie erbringt alle notwendigen Voraussetzungen des Qualitätsmanagement.

Aufeinander abgestimmtes Waschkonzept

- Waschsystem mit hohem Endkundennutzen
- Modernste Technologie nach neuestem Umweltstandard
- Silikon- und Mineralölfrei
- Kaltwaschaktiv
- Für alle Cabriovertische uneingeschränkt geeignet
- Akkreditiertes Umweltlabor bestätigt überdurchschnittliches, biologisches Abwasserverhalten
- Längere Brauchwasserstandzeiten
- Überdurchschnittliches Absetzverhalten der Schmutzfracht im Brauchwasser
- Verminderung von Geruchsbildung
- Geringere Verschmutzung der Waschmaterialien
- Reduzierter Einsatz von Brauchwasseraufbereitungschemie

Datenblätter und Betriebsanweisungen

Zu allen Unikum Produkten erhalten Sie Sicherheitsdatenblätter, Gefahrstoff- und Abfall-Kataster. Auf Wunsch erstellen wir Ihnen Betriebsanweisungen und unterweisen Ihre Mitarbeiter für den sicheren Umgang mit der Chemie.

Individuelle Fachberatung

Kundenzufriedenheit ist unser oberstes Gebot. Ihr Unikum Fachberater steht Ihnen mit seiner Fachkompetenz beratend zur Seite. Wir freuen uns darauf, Ihre Aufgabenstellungen perfekt zu lösen.

Anlageneinstell-Service

Geschulte und kompetente Unikum Techniker unterstützen Sie bei der Einstellung Ihrer Waschanlage und sorgen für perfekte Wirtschaftlichkeit. Sie erhalten gezielte Fachberatung zur Anwendungs- und Abwassertechnik nach EU-Richtlinien.

Behördensicheres Umweltkonzept

Die Umsetzung der rechtlichen Vorgaben der DIN-1999-100 und WHG (Wasserhaushaltsgesetz) ist unsere Stärke. Für die erforderliche halbjährliche Wartung bieten wir Wartungsverträge, Sachkunderlehrgänge und weitere rechtliche Beratung an. Für die Generalinspektion und Dichtheitskontrollen haben wir geeignete Partner landesweit eingebunden.

Wirtschaftlichkeit beim Chemie-Verbrauch

Aufgrund unserer genauen Messung und Einstellung Ihrer Waschanlage, sparen Sie am Produktverbrauch bei gleichbleibend hoher Waschqualität. Unser Techniker erstellt selbstverständlich ein Protokoll aller relevanten Verbrauchsdaten.

Zuverlässiger und schneller Lieferservice

Unser Logistiksystem ist darauf ausgerichtet, Ihre Bestellungen rasch abzuwickeln. Sie können unsere Produkte stückweise unabhängig von der Gebindegröße ordern. Werktags beliefern wir Sie im Normalfall innerhalb von 48 Stunden.

Vorreinigung / Wäsche



AKTIV Vorreiniger

Hoch alkalisches Reinigungskonzentrat mit spezieller Aktivformel zur schnellen Eiweiß und Fettzersetzung. Löst aufgrund einer speziellen Aktivformel Insekten blitzschnell an und blutet sie aus. Für den Einsatz in Waschanlagen über den Vorsprühbogen oder den Vorsprüher. Entfernt mühelos und gründlich Insektenkörper, Vogelkot, Pollen, Baumharz usw. Hochkonzentriert, daher sehr ökonomisch im Verbrauch über den Vorsprühbogen oder den Vorsprüher einsetzbar.

- Schaumreduziert | - Gut abspülbar | - Umwelt- und abscheidefreundlich

Art.-Nr.
11.009.025

Größe
25 L

Limone Frischduft



AKTIV Shampoo

Aktiv Shampoo ist ein intensiv reinigendes Shampoo mit wirtschaftlichem Es besticht durch sein hervorragendes Waschergebnis und verlängert die Standzeit der Bürsten und Textilappen durch seine selbstreinigende Wirkung. Trotz schwankender Brauchwasserqualität erreicht man hervorragende Trocknungsergebnisse sowie saubere Bürsten durch das eingebaute Antikalk-System. Ausgewählte Tensidkombinationen ermöglichen die leichte Ausspülbarkeit und den strahlenden Glanz auf allen glatten Fahrzeugoberflächen und Materialien. Unterstützt eine perfekte Tiefenglanz Wirkung. Der speziell integrierte Frischduft sorgt in allen Anlagen für angenehmen Duft.

- Schaumreduziert | - Gut abspülbar | - Umwelt- und abscheidefreundlich

Art.-Nr.
11.001.025

Größe
25 L

Citrus Frischduft

Schaum



AKTIV Schaum

Aktiv Schaum ist ein stark schäumendes Reinigungskonzentrat mit wirtschaftlichem Verbrauch für Portalanlagen, Waschstraßen und SB-Waschplätze auf der Basis anionischer und nichtionischer Tenside und enthält zudem ein spezielles Bürstengleitmittel zur Schonung der Lackkanten. Der speziell integrierte Frischduft sorgt in allen Anlagen für angenehmen Duft. Seine speziellen Rezepturbestandteile ermöglichen eine schnelle und intensive Schmutz- und Fettlösung und unterstützt eine perfekte Tiefenglanz Wirkung. Hervorragend einsetzbar in allen Recyclinganlagen. Schaumaktiv bei allen Wasserhärten. Die im Produkt enthaltenen Tenside sind über das gesetzlich vorgeschriebene Maß hinaus biologisch abbaubar.

Art.-Nr.
11.002.025

Größe
25 L

Jasmin Frischduft

Trocknung / Versiegelung



AKTIV Trockner

Aktiv Trockner ist ein innovativer Hochleistungstrockner auf der Basis kationischer Tenside mit hochwertigen modernster Zusatzstoffen. Mit einem absoluten wirtschaftlichem Verbrauch für Portalanlagen, Waschstraßen und SB-Waschplätze. Durch eine neuartige Rezeptur wird eine mikroporenfreie Trocknung mit innovativer Glanzgebung gewährleistet. Die Lackoberfläche wird durch die ausgewählten Pegekomponenten versiegelt und so durch äußere Witterungseinflüsse geschützt. Für jedes Bürstenmaterial geeignet. Unterstützt eine perfekte Tiefenglanz Wirkung. Hervorragend einsetzbar in allen Recyclinganlagen.

Art.-Nr.
11.003.025

Größe
25 L

Limone Frischduft



UNIKUM[®]

Industriechemie für den Profi

Vorreinigung / Wäsche



Art.-Nr. 11.019.020
Größe 20 L

INTENSIV Vorreiniger
Hochalkalisches Reinigungskonzentrat mit spezieller Aktivformel zur schnellen Eiweiß- und Fettzersetzung. Löst aufgrund einer speziellen Aktivformel Insekten blitzschnell an und blutet sie aus. Für den Einsatz in Waschanlagen über den Vorsprühbogen oder den Vorsprüher. Entfernt mühelos und gründlich Insektenkörper, Vogelkot, Pollen, Baumharz usw. Hochkonzentriert, daher sehr ökonomisch im Verbrauch. Über den Vorsprühbogen oder den Vorsprüher einsetzbar.
- Schaumreduziert | - Gut abspülbar | - Umwelt- und abscheidefreundlich
Die im Produkt enthaltenen Tenside sind über das gesetzlich vorgeschriebene Maß hinaus biologisch

Limone Frischduft



Art.-Nr. 11.011.025
Größe 25 L

INTENSIV Shampoo
Intensiv Shampoo ist ein intensiv reinigendes Shampoo mit wirtschaftlichem Verbrauch für Portalanlagen, Waschstraßen, SB-Waschplätzen und auch zur händischen Nasswäsche geeignet. Es besticht durch sein hervorragendes Waschergebnis und verlängert die Standzeit der Bürsten und Textilappen durch seine selbstreinigende Wirkung. Ausgewählte Tensidkombinationen ermöglichen die leichte Ausspülbarkeit und den strahlenden Glanz auf allen glatten Fahrzeugoberflächen und Materialien. Unterstützt eine perfekte Tiefenglanz Wirkung. Der speziell integrierte Frischduft sorgt in allen Anlagen für angenehmen Duft. Hervorragend einsetzbar in allen Recyclinganlagen.

Citrus Frischduft

Schaum



Art.-Nr. 11.012.025
Größe 25 L

INTENSIV Schaum
Intensiv Schaum XXL ist ein stark schäumendes Reinigungskonzentrat mit wirtschaftlichem Verbrauch für Portalanlagen, Waschstraßen und SB-Waschplätze auf der Basis anionischer und nichtionischer Tenside und enthält zudem ein spezielles Bürstengleitmittel zur Schonung der Lackkanten. Der speziell integrierte Frischduft sorgt in allen Anlagen für angenehmen Duft. Seine speziellen Rezepturbestandteile ermöglichen eine schnelle und intensive Schmutz- und Fettlösung und unterstützt eine perfekte Tiefenglanz Wirkung. Hervorragend einsetzbar bei Portalanlagen mit Foamsensation.

fruchtigem Frischduft



Art.-Nr. 11.016.025
Größe 25 L

INTENSIV Schaum XXL
Intensiv Schaum XXL ist ein stark schäumendes Reinigungskonzentrat mit wirtschaftlichem Verbrauch für Portalanlagen, Waschstraßen und SB-Waschplätze auf der Basis anionischer und nichtionischer Tenside und enthält zudem ein spezielles Bürstengleitmittel zur Schonung der Lackkanten. Der speziell integrierte Frischduft sorgt in allen Anlagen für angenehmen Duft. Seine speziellen Rezepturbestandteile ermöglichen eine schnelle und intensive Schmutz- und Fettlösung und unterstützt eine perfekte Tiefenglanz Wirkung. Hervorragend einsetzbar bei Portalanlagen mit Foamsensation.

Jasmin Frischduft

Trocknung / Versiegelung



Art.-Nr. 11.013.025
Größe 25 L

INTENSIV Trockner silikonfrei
Intensiv Trockner ist ein innovativer Hochleistungstrockner auf der Basis kationischer Tenside mit hochwertigen modernster Zusatzstoffen. Mit einem absoluten wirtschaftlichen Verbrauch für Portalanlagen, Waschstraßen und SB-Waschplätze. Durch eine neuartige Rezeptur wird eine mikroporenfreie Trocknung mit innovativer Glanzgebung gewährleistet. Die Lackoberfläche wird durch die ausgewählten Pflegekomponenten versiegelt und so durch äußere Witterungseinflüsse geschützt. Für jedes Bürstenmaterial geeignet. Unterstützt eine perfekte Tiefenglanz Wirkung. Hervorragend einsetzbar in allen Recyclinganlagen. Die im Produkt enthaltenen Tenside sind über das gesetzlich vorgeschriebene Maß hinaus biologisch abbaubar.

Limone Frischduft

Wax / Schaumwax



Art.-Nr. 11.014.025
Größe 25 L

INTENSIV Wachs silikonfrei
Dieser innovativer HighTech-Wax mit ultra schnellem Wasseraufriss bewirkt ein einzigartiges mikroporenfreies Trocknungsergebnis. Hochkomplexe Aktivkomponentensorgen auf der Oberfläche für eine hoch glänzende Schutzschicht. Die farbaufbauenden Pflegekomponenten sorgen für einen Langzeit-Tiefenglanz. Als Heiwachs, Kaltwachs und Schaumwachs einsetzbar. Auch bei hohen Leitwerten des Brauchwassers und bei hartem Wasser ideal. Für biologische und alle herkömmlichen Brauchwasseraufbereitungsanlagen bestens geeignet.

Limone Frischduft

Politur



Art.-Nr. 11.015.025
Größe 25 L

INTENSIV Politur silikonfrei
Intensiv Politur ist eine kohlenwasserstofffreie Mikroschaumpolitur. Intensiv Politur hydrophobiert auf der Basis kationischer und amphoterer Tenside. Durch den Zusatz von speziellen Mikrowachsen und konservierenden selbstvernetzenden Mikropolymeren, wird ein Lotuseffekt erzielt. Intensiv Politur ist für alle Waschstraßen und Portalanlagen mit Schaumdüsen oder Schaumgeneratoren geeignet. Durch die Verwendung natürlicher Pflegekomponenten resultiert ein lang anhaltender Rundumschutz der Karosserie gegenüber Witterungs- und Umwelteinflüssen. Die im Produkt enthaltenen Tenside sind über das gesetzlich vorgeschriebene Maß hinaus biologisch abbaubar.

Limone Frischduft



 Schaum



Art.-Nr. 11.012.025
Größe 25 L

EFFEKT Schaum

Schwach saurer Spezialschaum zur effektiven Vorbereitung der Trocknung. Spezialformulierung für lange Standzeiten von Textilmaterial und Waschbürsten. Als Schaum und als Shampoo einsetzbar.

ZUSAMMENSETZUNG: Lotus Ultra Effekt ist ein speziell für Waschstraßen und Portalanlagen mit Brauchwasserrecycling, in Verbindung mit einer hoch alkalischen Vorwäsche, entwickelter Spezialschaum. Die Formulierung basiert auf nichtionischen Tensiden, anorganischen Säuren sowie Duft- und Hilfsstoffen. Die verwendeten Tenside sind nach Detergentienrichtlinie 648/2004 biologisch leicht abbaubar.

fruchtigem Frischeduft

 Trocknung / Versiegelung



Art.-Nr. 11.023.025
Größe 20 L

EFFEKT Trockner

Effekt Trockner ist ein innovatives Hochleistungstrockner der neuesten Generation. Auf der Basis von kationischen Tensiden und glanzgebenden Polymeren. Silikonfrei und deshalb kein Schichtaufbau und Schmierfilm auf den Scheiben.

ANWENDUNG: Der Auftrag erfolgt auch hier drucklos. Nach 2-4 Sek. entspannt sich das Wasser und die Wasseroberfläche reißt spontan und großflächig auf. Das Produkt ist ein Hochkonzentrat und damit extrem sparsam in der Anwendung. Der Verbrauch liegt normalerweise in Abhängigkeit von der Anlage zwischen 5 und maximal 20 ml pro Fahrzeug. Produkt vor Frost und direkter Sonneneinstrahlung

 SB - Vorreinigung / Wäsche



Art.-Nr. 12.001.020
Größe 20 kg

SB - Aktivshampoo

SB-Aktivshampoo ist ein alkalisches, Reinigungskonzentrat auf der Basis anionischer Tenside für SB-Anlagen sowie Hochdruckreinigungsgeräte und enthält zudem ein spezielles Bürstengleitmittel zur Schonung der Lackkanten. Schaumaktiv auch bei hartem Wasser!

ANWENDUNG: Optimale Wirkung bei einer Endverdünnung von 0,15-0,30%. Einsatz pur bis 1:3 über eine Dosierpumpe oder bis 1:20 vorverdünnt über Injektor der HD-Lanze zuführen. Die Dosierung sollte so eingestellt werden, dass beim Auftrag eine Schaumbildung zu erkennen ist, anschließend wird das Shampoo im nachfolgenden Klarspülen entfernt.

Produkt vor Frost und direkter Sonneneinstrahlung schützen!

Limone Frischeduft

 SB - Bürstenschaum / XXL Schaum



Art.-Nr. 12.002.020
Größe 20 kg

SB - Bürstenschaum

SB-Bürstenschaum dient der Erzeugung eines schmutzlösenden Wirkschaumes, der nach der HD-Wäsche aufgetragen wird. Für SB-Waschboxen und LKW-Schaumkanonen einsetzbar. Parfümierter Bürstenschaum mit Himbeerduft für das perfekte Wascherlebnis. Starke Schaumbildung mit hoher Reinigungskraft.

ANWENDUNG: Der Schaum kann unter Verwendung eines Schaumgenerators mit Druckluft aus einer 2%igen Lösung hergestellt werden oder über eine Dosierpumpe (pur oder 1:1 verdünnt) aufgetragen werden. Den Schaum über die Schaumbürste gleichmäßig auf das Fahrzeug auftragen, anschließend wird der Schaum im nachfolgenden Klarspülen entfernt.

Produkt vor Frost und direkter Sonneneinstrahlung schützen!

Himbeer Frischeduft



Art.-Nr. 12.006.020
Größe 20 kg

SB - Powerschaum XXL

XXL-Schaum dient der Erzeugung eines schmutzlösenden Wirkschaumes, der vor der Fahrzeugwäsche aufgetragen wird. Für SB-Waschboxen und LKW-Schaumkanonen einsetzbar. Parfümierter Bürstenschaum mit Himbeerduft für das perfekte Wascherlebnis. Starke Schaumbildung mit hoher Reinigungskraft.

ANWENDUNG: Der Schaum kann unter Verwendung eines Schaumgenerators mit Druckluft aus einer 2%igen Lösung hergestellt werden oder über eine Dosierpumpe (pur oder 1:1 verdünnt) aufgetragen werden. Den Schaum gleichmäßig auf das Fahrzeug aufsprühen, anschließend wird der Schmutz mit der Waschbürste gelöst.

Produkt vor Frost und direkter Sonneneinstrahlung schützen!

Himbeer Frischeduft



 SB - Wax / Schaumwax



Art.-Nr. 12.004.025
Größe 25 L

SB - Glanzwax

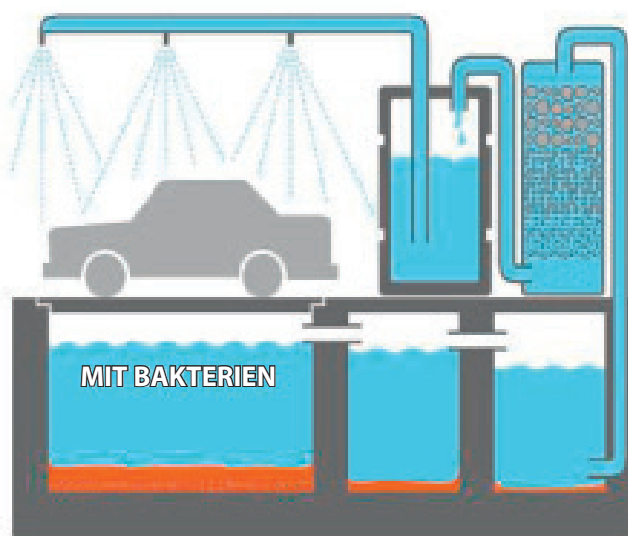
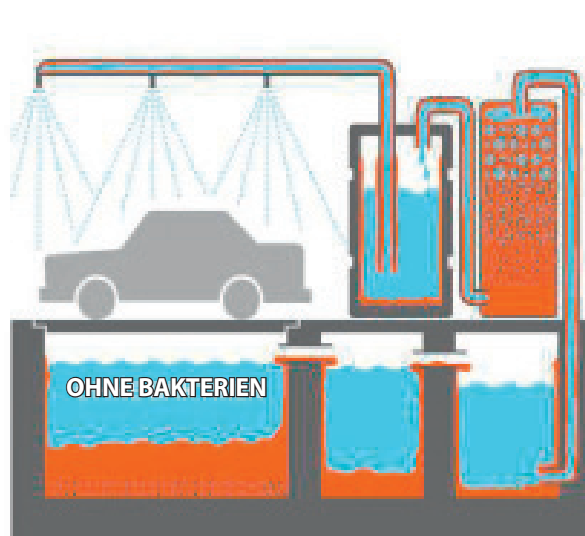
SB-Glanzwax ist ein innovatives Hochleistungswax der neuesten Generation. Auf der Basis von kationischen Tensiden und glanzgebenden Polymeren. Silikonfrei und deshalb kein Schichtaufbau und Schmierfilm auf den Scheiben.

ANWENDUNG: Der Auftrag erfolgt auch hier drucklos. Nach 2-4 Sek. entspannt sich das Wasser und die Wasseroberfläche reißt spontan und großflächig auf. Das Produkt ist ein Hochkonzentrat und damit extrem sparsam in der Anwendung. Der Verbrauch liegt normalerweise in Abhängigkeit von der Anlage zwischen 10 und maximal 20 ml pro Fahrzeug.

Produkt vor Frost schützen!

Limone Frischeduft

Bakterien für die Wasseraufbereitung



Mikrobiologischer Stabilisator & Geruchsentferner



Art.-Nr. 13.001.020
Größe 20 L

MIKROWASH-Spezial

Mikrobiologischer Stabilisator & Geruchsentferner für Brauchwasseranlagen

EIGENSCHAFTEN:

- Reinigt das Wasser im Brauchwassertank mit Hilfe von Mikroorganismen.
- Schmutzteilchen, Waschmittelreste und andere abgespülte Substanzen werden geruchsfrei abgebaut
- Biofilme an Tankinnenwänden und in Leitungen verschwinden
- Brauchwasser wird klar und geruchsfrei
- Schonend und angenehm für Mensch und Umwelt

ANWENDUNG: Vor Beginn der Anwendung wird eine Grubenentleerung empfohlen!

Intensivdosierung: Mit Beginn (Minimum 3-4 Wochen) oder während Perioden von hoher Belastung des Wassersystems ist die intensive Dosierung erforderlich. Täglich 1-1,5 Ltr. pro 25.000 Ltr. Wasser (bzw. 40 – 60 ml pro 1m³)

Unterhaltsdosierung: Wenn das Wassersystem keine großen Probleme mehr zeigt, kann die Unterhaltsdosis angewendet werden: Täglich 0,2 - 0,5ltr pro 25.000 Ltr. Wasser (bzw. 8 – 20 ml pro 1m³)

ACHTUNG: Keimtötende Produkte oder Desinfektionsmittel z.B. Peroxide, Biozide, etc. dürfen nicht mehr zugegeben werden!

WICHTIG: Lagern Sie das Produkt zwischen 10°C und 45°C; abgeschirmt von direktem Sonnenlicht. Eine mit Wasser verdünnte Mischung hat eine beschränkte Haltbarkeit von 5 Tagen.



UNIKUM Chemie GmbH & Co. KG

Viktor-Koch-Str. 35

92521 Schwarzenfeld

Tel.: +49 (0) 9435-3019550

Fax: +49 (0) 9435-3019551

info@unikumchemie.de

www.unikumchemie.de