



FRISAG AG

Entwicklung und Herstellung
Frisag AG Industriestr. 10 CH6345 Neuheim
Telefon 041 755 30 30 Fax 31 www.frisag.ch

Frisag hat die Reinigungskraft

die professionell alles sauber schafft



Was bietet der Markt:

Gebrauchsfertige, auf eine Anwendung bebilderte, betextete Produkte

Verkauf im Handel, Laden um die Ecke, in Kleingebinden im Verhältnis teuer.

Konzentrate, mit geringen Verdünnungsmöglichkeiten

Verkauf durch die meisten Wettbewerber, im Handel, Laden um die Ecke.

Hochleistungskonzentrate

sind um das 10 bis 20 fache stärker und unsere hauptsächliche Spezialität.

geringe Lagerfläche

geringe Transportkosten (Wasser wird vor Ort dazugemischt)

geringe Umweltbelastung, weniger Beschaffung, Verpackung, Recycling

Schulung vor Ort inklusive Instruktion vom Personal, persönliche Lieferung

die Frisag AG bietet ein grosses Leistungsspektrum, inkl. Hygieneplanung etc.

die enthaltenen Tenside sind [biologisch abbaubar](#)

OECD Hinweise sind beim Produkt deklariert

29.08.2013



FRISAG AG

Entwicklung und Herstellung
Frisag AG Industriestr. 10 CH6345 Neuheim
Telefon 041 755 30 30 Fax 31 www.frisag.ch



**Richtig bremsen will gelernt sein
Gerne unterstützen wir Sie dabei !**

**Kostenbremse dank Hochleistungskonzentraten
das Wasser zum verdünnen hat jeder im Hause!**





FRISAG AG

Entwicklung und Herstellung
Frisag AG Industriestr. 10 6345 Neuheim
Telefon 041 755 30 30 www.frisag.ch

Frisag hat die Reinigungskraft die professionell alles sauber schafft

Reinigungs-Produkte als Hochleistungskonzentrate

Publikums Produkte sind oft gebrauchsfertig oder schwach verdünnbar.

Werbung, Verpackung, Lagerfläche etc. schrauben die Preise hoch.

Konzentrate und Gebrauchsfertige Produkte werden für einzelne Anwendungen gelabelt und oft nebeneinander verkauft als:

Fett-Löser	(allgemein)
Grill-Reiniger	(Gastronomie)
Nikotin-Löser	(Maler-Betriebe)
Baum-Harz-Löser	(Holz-Verarbeitung)
Steamer-Reiniger	(Gastronomie)
Backofen-Reiniger	(Gastronomie)
Friteusen-Reiniger	(Gastronomie)
Maschinen-Reiniger	(Industrie & Gewerbe)
Fenster-Grund-Reiniger	(Industrie & Gewerbe)
Cheminée-Glas-Reiniger	(Kaminfeger)
Rauch-Kammern-Reiniger	(Metzgerei)

Das sind nur ein paar Möglichkeiten für 1 + dasselbe Produkt

Ein Hochleistungskonzentrat, kann all dies und viel mehr!

zum Beispiel Allzweck-Super-Konzentrate FS30 / FS35

Wir von der Frisag AG beraten und schulen die Produkthanwender vor Ort. Die Auslieferung, direkt durch den ADM ab seinem regionalen Lager, wird sehr geschätzt, weil Fragen jederzeit beantwortet werden können.

Kostenbewusstes Einkaufen bedeutet mehr wie nur der effektive Preis.

Vernünftig verdünnt, kostet das gebrauchsfertige Produkt Fr. 1.- bis Fr. 5.-/lt. Die Leistung, Lösekraft, wie Einwirkzeit, ist noch immer, auf hohem Niveau!



FRISAG AG

Entwicklung und Herstellung
Frisag AG Industriestr. 10 6345 Neuheim
Telefon 041 755 30 30 www.frisag.ch

Was sind Hochleistungskonzentrate? z.B. FS10 der PH neutrale Oberflächen- & Fensterreiniger mit antistatischer Wirkung

1 : 5 – 1 : 20 als schäumendes Produkt eingesetzt

Autoshampoo *Handwäsche*
Polsterreiniger
Stoffreiniger
Teppich- Shampooergeräte
Kunstwildleder, Alcantara
Fleckenentferner vor der Wäsche
Löst Blutflecken



1 : 20 bis 1 : 50 als Oberflächenreiniger

Fenster- Glas- Spiegelreinigung *stärker wie 1:20 ist zu viel, weniger ist oft mehr!*
auch bei voller Besonnung schlierenfrei, ohne Alkoholische Zusätze
Auto Innenreinigung, Cockpit, Himmel, Sitze, etc.
Acryl- Plexiglas, Bürotische, Bildschirme, Tastaturen, Kopierer
Chromstahl zB. *Fingerprints an Liftverkleidungen* **Wohnungsreinigung**
Ausstellungsgegenstände, Neuwagen, Occasionen *Fingerprints*



1 : 20 bis 1 : 100 als Scheibenwaschzusatz

Im Auto als Scheibenwaschzusatz vom Frühjahr bis im Herbst,
als VOC freie Sommermischung, ohne Frostschutz
je nach Insektenbefall und Verschmutzung (Stadt / Landverkehr)



1 : 50 bis 1 : 1000 als sanfter Boden Reiniger

Kork, Laminat, Linoleum, Marmor, Parkett, Stein, rohe & glasierte
Plattenbeläge, heikle Oberflächen generell *Nicht als radikaler Boden-*
reiniger geeignet, zu brav, gute PH-neutrale Zwischenreinigung
Zum nähren von Kork, Laminat, Linoleum und Parkett, muss ab und
zu FS25 Wisch-Wax verwendet werden. *Cleaner als Selbstglanzemulsion*



0.1% bis 3% als Beimischung in Waschgeräte

zB. zur Solarzellenreinigung, FS10 Savona unterstützt auch entminerali-
siertes Wasser in seiner Leistung. Generell kann alles gereinigt werden
ausgenommen Satin & Seide (Wasserflecken). Als neutraler Reiniger PH7.3
hat Savona Leistungsgrenzen im sauren wie basischen Bereich. Über-
zeugt das Ergebnis nicht, muss sauer oder basisch gereinigt werden.



über Grund- & Radikalreiniger informieren wir Sie gerne: www.frisag.ch/produkte.cfm

Es werden keine alkoholischen Zusätze verwendet. Die enthaltenen Tenside sind biologisch abbaubar
gemäß OECD 302B/302 EWG Teil C >80% OECD 301 E >95% (28d)



FRISAG AG

Entwicklung und Herstellung
Frisag AG Industriestr. 10 6345 Neuheim
Telefon 041 755 30 30 www.frisag.ch

Was sind Hochleistungskonzentrate? z.B. FS35

der wirkungsvolle Oel- Fett- Russ- & Harzlöser gehört in viele Betriebe

PUR – 1 : 50 Backofen- Grill- Friteusen- & Steamer-Reiniger

Gefahrloser Einsatz auf:

Hartoberflächen, Chrom, Chromstahl
Glaskeramik, Porzellan, Granit
Einbrenn-, Pulver-Lacke, Email
Keramische Wand- & Boden-Platten

Vorsicht ist geboten auf:

Alu + lackierten Flächen (*Luftgetrocknet*)
mit FS30 sind Sie da besser bedient



1 : 10 bis 1 : 50 Chromstahl- Plättli- & Maschinen-Reiniger

Ob nun in der Küche, in der Produktion, im Holzbau, Maschinenbau, Metallbau, in einer Fertigung, Reparaturwerkstätte oder Revisionen. Alte, kaum entfernbare Verschmutzungen löst FS35 wie kaum eines Ihrer bekannten Produkte.

Der Schlüssel zum Erfolg hat immer 3 beeinflussende Faktoren:

Chemie (*Zusammensetzung*) – Zeit (*Einwirkzeit*) – Mechanik (*mit Bürste etc.*)

Je effektiver die Chemie, desto kürzer die Einwirkzeit + weniger Mechanik



1 : 100 als Fenster-Reiniger

Im Werkstatt- und Küchen-Bereich als Grund- oder Vorreiniger.

Zum Lösen von Öl > Fett > Russ auf Produktions- & Werkstatt- Fenstern.
Um ein Top Ergebnis zu erhalten, machen Sie den Finish mit *FS10 Savona*



1 : 50 bis 1 : 1000 als Boden Reiniger

Auf allen basenverträglichen Böden für manuelle Anwendungen.

In Boden-Wisch-Saugautomaten nur mit Entschäumungsmittel
FSES für den Schmutzwassertank möglich.

Lokale Flecken werden ev. mit höherer Konzentration und
Möglichkeit vorbehandelt.



3% bis 10% für schäumende Verarbeitungen

Industrie & Gewerbe – Bäckerei – Metzgerei – Schlachthof etc.

Maschinen – Geräte – Böden – Wände – etc. etc.

Schaum verlängert die Einwirkzeit und beeinflusst jeden Prozess
egal in welcher Reinigungsart positiv.



Nach dem entfernen der Verschmutzung ist das Neutralisieren mit Wasser bei hohen Konzentrationen immer vorteilhaft !

Ist Ihnen dieser Radikalreiniger zu aggressiv? > FS30 ist etwas sanfter www.frisag.ch/produkte.cfm



swiss made seit 1963

FRISAG AG

Entwicklung und Herstellung
Frisag AG Industriestr. 10 6345 Neuheim
Telefon 041 755 30 30 www.frisag.ch

Reinigungs Produkte für: Objektunterhalt & Pflege



- Büro Reinigung
- Grund Reinigung
- Objekt Reinigung
- Geräte Reinigung
- Radikal Reinigung
- Küchen Reinigung
- Gebäude Reinigung
- Fahrzeug Reinigung
- Werkstatt Reinigung
- Zwischen Reinigung
- Pflegende Reinigung
- Unterhalts Reinigung
- Maschinen Reinigung
- Wohnungs Reinigung
- Schonende Reinigung
- Hygienische Reinigung
- Schäumende Reinigung
- Werterhaltende Reinigung
- Desinfizierende Reinigung





FRISAG AG

Entwicklung und Herstellung
Frisag AG Industriestr. 10 6345 Neuheim
Telefon 041 755 30 30 www.frisag.ch

Gastronomie und Hotellerie etc:

Lebensmittelproduktion, Bäckerei, Metzgerei etc.

Fast alle Frisag Produkte sind für: Hand- Sprüh- & Schaum-Reinigungen

Fenster- Stoff- Teppich-Reiniger FS10

Geschirr-Spülmittel FS15/16/17

Boden-Reiniger FS10/20/25/29/30/33/35/70/73

Zwischen-Reiniger mit Zitronenduft FS33

Grund- + Radikal-Reiniger FS30/35

Hand- + Flächen-Desinfektion FS36/37

Spezial-Entkalker FS45

Sanitär-Reiniger FS70

Russ auf Terrassen / Möbel etc. FS73

Kreidenreiniger sauer FS75

Handseife FS81

Politur für Holz, Lack, Leder FS90

Vorratsschädlinge Insekten-Killer FS99



Hygiene – Kalk – Fett – saure & basische Verschmutzungen

Es werden keine alkoholischen Zusätze verwendet. Die enthaltenen Tenside sind biologisch abbaubar
OECD Hinweise sind beim Produkt deklariert

15.08.2013



FRISAG AG

Entwicklung und Herstellung
Frisag AG Industriestr. 10 6345 Neuheim
Telefon 041 755 30 30 www.frisag.ch

Sanitär Bereiche:

Sprüh- & Schaum-Reiniger

Toilette – Dusche – Umkleide

Fenster, Spiegel, Hartoberflächen

FS10

Grund-Reiniger basisch

FS30

Desinfectant

FS36

Combi-Desinfectant

FS37

Urinstein-Löser

FS40

Spezial-Entkalker

FS45

WC-Top-Fresh mit Geruchskiller-Additiv FS50/55/60

Sanitär-Reiniger

FS70

Alu, Chromstahl, Glas, Keramik

FS75

Handreiniger

Werkstatt / Montage

FS80

Handseife

Büro / WC

FS81

Politur für Holz, Lack, Leder

FS90



Hygiene – Kalk – Fett – saure & basische Verschmutzungen

Es werden keine alkoholischen Zusätze verwendet. Die enthaltenen Tenside sind biologisch abbaubar
OECD Hinweise sind beim Produkt deklariert

15.08.2013



FRISAG AG

Entwicklung und Herstellung
Frisag AG Industriestr. 10 6345 Neuheim
Telefon 041 755 30 30 www.frisag.ch

Facility - Management allgemein:

In der Industrie – Gewerbe – Hauswartungen etc.

Glas, Teppich, Marmor, Solarzellen FS10
Bürotische, PC-Bildschirme, Apparate, Tastaturen, Lifttüren
Hartoberflächen – Glas – Acryl- Plexiglas – Chromstahl etc.

Boden-Reiniger FS10/20/25/29/30/33/35/70/73

Zwischen-Reiniger mit Zitronen-Duft FS33

Grund- + Radikal-Reiniger FS30/35

Hand- + Flächen-Desinfektion FS36/37

Urinstein-Löser FS40

Spezial-Entkalker FS45

WC-Top-Fresh mit Geruchskiller-Additiv FS50/55/60

Sanitär-Reiniger FS70

Umwelt-Russ an Fassaden etc. FS73

Alu, Chromstahl, Glas, Keramik FS75

Handreiniger + Handseife FS80/81

Politur für Holz, Leder, Lack FS90

Insekten-Killer FS99



Hygiene – Kalk – Fett – saure & basische Verschmutzungen

Es werden keine alkoholischen Zusätze verwendet. Die enthaltenen Tenside sind biologisch abbaubar
OECD Hinweise sind beim Produkt deklariert

15.08.2013



FRISAG AG

Entwicklung und Herstellung
Frisag AG Industriestr. 10 6345 Neuheim
Telefon 041 755 30 30 www.frisag.ch

Moderne Maschinen-Reinigung:

In jeder Metall- Holz- Kunststoff- Verarbeitung

**Lösen von Oel / Fett / Russ / Harz / Kalk
Hand-, Sprüh- oder Schaumreinigungen**

Acryl- Plexi- & Glas-Reiniger **FS10**



Zwischen-Reiniger mit Zitronenduft **FS33**

Boden-Reiniger + für Waschautomaten **FS29**



Grund-Reiniger **FS30**

Radikal-Reiniger **FS35**

Spezial-Entkalker **FS45**



Russ-Löser auch für Waschautomaten **FS73**

Kreidenreiniger sauer **FS75**

Handreiniger **FS80** Werkstatt / Montage



Handseife **FS81** Büro etc.

Politur für **FS90** Lack, Holz, Leder

Hygiene – Kalk – Fett – saure & basische Verschmutzungen

Es werden keine alkoholischen Zusätze verwendet. Die enthaltenen Tenside sind biologisch abbaubar
OECD Hinweise sind beim Produkt deklariert

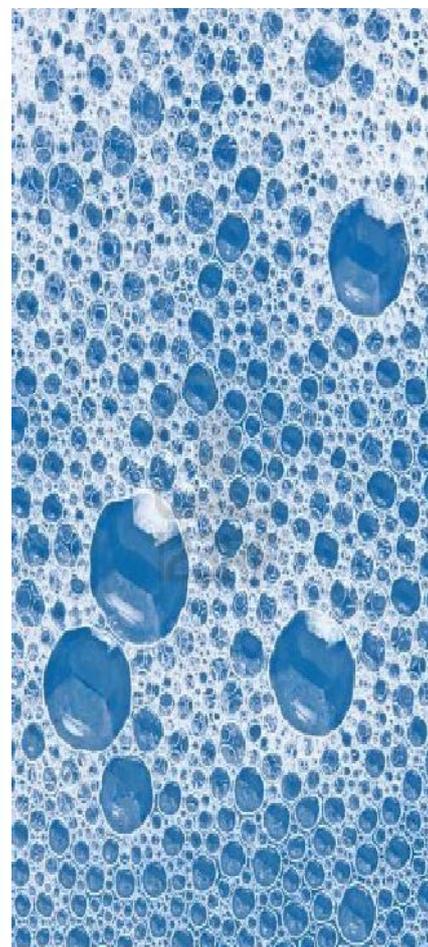
15.08.2013



swiss made seit 1963

FRISAG AG

Entwicklung und Herstellung
Frisag AG Industriestr. 10 6345 Neuheim
Telefon 041 755 30 30 www.frisag.ch



praktisch all unsere Produkte lassen sich auch schäumend verarbeiten



Durch das verbesserte Haftverhalten des geschäumten Produktes, lässt sich die Einwirkdauer erhöhen. Es ist ersichtlich wo der Materialauftrag erfolgt ist. Dadurch wird eher Material eingespart und effizient und gleichmässig gereinigt.



FRISAG AG

Entwicklung und Herstellung
Frisag AG Industriestr. 10 6345 Neuheim
Telefon 041 755 30 30 www.frisag.ch

Frisag hat die Reinigungskraft die professionell alles sauber schafft



Produkte aus eigener Entwicklung seit 1963
produziert in Neuheim im Kanton Zug / Schweiz

für die Industrie
für das Gewerbe
für die Gastronomie

• für öffentliche Bereiche:
Heime, Schulen, Spitäler, Verkehrsbetriebe, Verwaltungen, Werkhöfe etc.

Katalog im Web: www.frisag.ch

unter **Produkte:**

immer die aktuellsten Produktinfos



Hygiene & Reinigungsplan

Bereich	Frisag	Art der Reinigung	Dosierung		Anwendung
			von	bis	
Fussböden					
Fussböden schwach / normal verschmutzt	FS10 FS20 FS30 FS33	schwache Verschmutzung normale Verschmutzung starke Verschmutzung normale Verschmutzung	1:100	1:1000	täglich oder bei Bedarf
Fussböden stark verschmutzt	FS30 FS35	für alle Anwender geeignet nur für professionelle Anwender	1:50	1:300	täglich oder bei Bedarf
Kork, Laminat, Linoleum Parkett, PVC Beläge	FS25	pflügen & nähren, glänzt ohne polieren	1:50	1:200	wöchentlich oder bei Bedarf
Fussböden (Harze)	FS29	mit Wisch-Saug-Automaten oder manuell	1:50	1:1000	täglich oder bei Bedarf
Fussböden (Russ)	FS73	mit Wisch-Saug-Automaten oder manuell	1:50	1:1000	täglich oder bei Bedarf
Küche					
Chromstahl	FS10	Finger Prints entfernen	1:25	1:100	Zwischen-Reinigung
	FS30	reinigen entfetten mit hohem PH	PUR	1:100	Grund-Reinigung
	FS33	reinigen entfetten mit neutralem PH	1:10	1:100	Zwischen-Reinigung
	FS35	reinigen entfetten mit sehr hohem PH	PUR	1:100	Radikal-Reinigung
	FS70	reinigen entfetten und entkalken	PUR	1:100	Zwischen-Reinigung
	FS75	Radikal Reinigung (saure Kreide) ev. FS45	PUR	1:2	Radikal-Reinigung
Grill / Steamer	FS30	normale Verschmutzung	PUR	1:50	täglich oder bei Bedarf je nach Ort, Kalkgehalt ° f
	FS35	starke Verschmutzung	PUR	1:50	
	FS17	als saurer Glänzer (ev.FS45)	je	nach	
Geschirr / Pfannen	FS15	normaler Handabwasch	PUR	1:5	je nach Hersteller / Härtegrad
	FS16/17	Gastro Maschinen Spüler & Glänzer geeignet mit Handschuhen	PUR	1:5	
	FS33	radikaler Stärkelöser	1:10	1:100	
	FS35 FS70	geeignet mit Handschuhen (Kalk, Eiweiss)	PUR	1:5	
Böden / Wände	FS15	schwache Verschmutzung	1:5	1:300	täglich oder bei Bedarf
	FS30	mittlere Verschmutzung			
	FS33	schwache verschmutzung			
	FS35	starke verschmutzung			
	FS70	entfetten / entkalken > Zwischenreinigung			
Kühleinheiten	FS37	entfetten / desinfizieren Flächendesinfektion	1:5	1:20	täglich oder bei Bedarf
Handhygiene	FS36	hyg. Händewaschung & Flächendesinfektion	PUR	1:2	täglich oder bei Bedarf
Händewaschung	FS81	hygienische Händewaschung	1:2	1:3	täglich oder bei Bedarf
Hygiene	FS99	Insekten-Killer (Vorratsschädlinge)	PUR		vorbeugend oder bei Bedarf
Sanitärbereich					
Allgemein	FS10	Hartoberflächen-Reinigung	1:25	1:1000	täglich oder bei Bedarf
Allgemein	FS36/37	Flächendesinfektion Duschen, Wellness, WC			täglich oder bei Bedarf
WC / Pissoire	FS40	Urinstein lösen	PUR	1:5	wöchentlich oder bei Bedarf
Allgemein	FS45	Radikal entkalken	PUR	1:10	wöchentlich oder bei Bedarf
WC / Pissoire	FS50 FS55 FS60	reinigen, Gerüche-Killen und Raum-Beduftung in einem Arbeitsgang und Aufwisch Düfte: Rosen - Frucht - Herb	PUR	1:10	täglich oder bei Bedarf
Waschbecken	<i>dito</i>	<i>dito</i>	1:300	1:1000	täglich oder bei Bedarf
Boden	<i>dito</i>	<i>dito</i>	1:300	1:1000	täglich oder bei Bedarf
Boden	FS70	Boden-Reinigung (Kalk)	1:300	1:1000	täglich oder bei Bedarf
Dusche / Badewanne	FS70	entfetten / entkalken	PUR	1:50	täglich oder bei Bedarf
Glas / Spiegel	FS70	entfetten / entkalken	1:20	1:50	täglich oder bei Bedarf
Allgemein	FS75	Radikal-Reinigung (saure Kreide)	PUR	1:2	bei Bedarf
Umkleide Möbel Holz	FS90	Möbel-Politur	PUR		bei Bedarf
Oberflächen					
Hartoberflächen	FS10	Glas / Acryl / Plexy / Stein / Kunststoff	1:25	1:1000	täglich oder bei Bedarf
Teppich / Polster / Stoff	FS10	shampooieren / absaugen	1:5	1:20	bei Bedarf 1 - 2 x / Jahr
Teppich / Polster / Stoff	FS36	Wäsche- & Flächendesinfektion (Fusspilz)	PUR	1:2	bei Bedarf
Hartoberflächen	FS37	Flächendesinfektion	1:5	1:20	bei Bedarf
Blachen / Felgen / Stein	FS73	Russ / Umweltruss / allg. Verschmutzungen	1:5	1:1000	bei Bedarf
Hartoberflächen	FS75	Buntmetall, Glaskeramik / Keramik / Porzellan	PUR	1:2	bei Bedarf 1 - 2 x / Jahr
Holz / Leder / Lack	FS90	reinigen / pflegen / polieren	PUR		bei Bedarf 1 - 2 x / Jahr

Tenside von Frisag Reinigungs- & Desinfektionsprodukten sind **biologisch abbaubar** gemäss OECD und EG Normen



swiss made seit 1963

FRISAG AG

Entwicklung und Herstellung
Frisag AG Industriestrasse 10 6345 Neuheim ZG
Telefon 041 - 755 30 30 / Fax 31 www.frisag.ch

seit 1963 ein verlässlicher Partner beim Lösen von Verschmutzungen

Ihr Problem

Unsere Lösung

Böden, Fenster, Spiegel, Gläser, Fassaden und Scheibenwaschanlage **FS10 Savona** **PH 7.3**
mit antistatischer Wirkung

FS10 Savona ist unübertroffen für alle Reinigungsarbeiten. **Fenster können bei voller Besonnung schlierenfrei gereinigt werden, ohne alkoholische Zusätze.** FS 10 reinigt hervorragend, schonend, mit tiefem Reinigungseffekt und antistatischer Wirkung. **Anwendungen:** **sanfte Bodenreinigung: Granit, Marmor, Parkett, etc. bis 1:1000** **Scheibenwaschanlagen im Sommer bis 1:100** **Acryl- und Plexiglas, Fenster, Spiegel, Gläser, PC-Bildschirme, Chromstahl: Finger-Prints auf Liftverkleidungen, generell auf Ausstellungsgegenständen, Möbel, Neuwagen 1:20 bis 1:50** **Abwaschen von Holz (roh oder lackiert), Ölfarbanstriche wie: Fensterrahmen, Türen, Kunstharzplatten, Kunstleder, Stoff, Polster, Teppiche, etc. Als Autoshampoo innen und aussen, greift Lacke nicht an. Als Blut- und Fleckenentferner 1:10 0.1 bis 3% ige Beimischung in Hochdruckgeräte oder als Zumischung zu entmineralisiertem Wasser** **Nachspülen ist nicht erforderlich** *nicht feuergefährlich die enthaltenen Tenside sind **biologisch abbaubar***

Geschirr-Abwasch von Hand **FS15 Tellnet** **PH 2.5**

FS15 Tellnet ist ein spezielles Geschirrspülmittel-Konzentrat, stark Fett lösend und Hände pflegend zum Abwaschen von Besteck, Gläser, Geschirr und Pfannen. Tellnet löst hervorragend Eiveiss- & Kartoffel-Stärke, Speiseresten etc. Das Konzentrat kann **bis zu 1:5** mit Wasser verdünnt werden. Zur Pflege und zum Schutz Ihrer Hände werden besondere Zusätze verwendet. *nicht feuergefährlich die enthaltenen Tenside sind **biologisch abbaubar***

Geschirr-Abwasch für Gastromaschinen **Phosphatfrei** **FS16 Geschirrspülmittel** **wässrig < PH 10.5**

FS16 Geschirrspülmittel ist speziell für gewerbliche Geschirrspüler nach der neuesten Technologie entwickelt worden. Das Produkt eignet sich für sämtliches Geschirr, auch für Aluminium, Chromstahl, Silber und kann bei allen Wasserhärten verwendet werden. **Das beste Ergebnis wird in Verbindung mit dem FS17 Glänzer erzielt.** *nicht feuergefährlich die enthaltenen Tenside sind **biologisch abbaubar***

Geschirr-Abwasch für Gastromaschinen **Phosphatfrei** **FS17 Glänzer** **PH 1.9**

FS17 Glänzer ist speziell für gewerbliche Geschirrspüler nach der neuesten Technologie entwickelt worden. Das Produkt eignet sich für sämtliches Geschirr, auch für Aluminium, Chromstahl, Silber und kann bei allen Wasserhärten verwendet werden. **Das beste Ergebnis wird in Verbindung mit dem FS16 Geschirrspülmittel erzielt.** *reizend nicht feuergefährlich die enthaltenen Tenside sind **biologisch abbaubar***

Böden **FS20 Putznetz** **PH 8.9**

leichte Zitronengras-Parfümierung
FS20 Putznetz ist leicht parfümiert und **als sanftes Grundreinigungsmittel** mit organisch-synthetischen Verbindungen, von Hand einzusetzen. **Anwendung: Beton, Parkett, Plättli, Stein 1:30 bis 1:1000** **Kunststoffe, Laminat und Linoleum 1:20 bis 1:500** **Öl-, Dispersionsfabe, Holztafer, 1:10 bis 1:300** *reizend nicht feuergefährlich die enthaltenen Tenside sind **biologisch abbaubar***

Boden- Gummi- & Kunststoffpflege **FS25 Wisch-Wax** **PH 7.6**

leichte Orangen-Parfümierung
FS25 Wisch-Wax **ist eine silikonfreie Selbstglanz-Emulsion** mit eingebautem Cleaner. Das Produkt hat reinigende und pflegende Eigenschaften und ist hauptsächlich **als Zwischenreinigungsmittel für Laminat, Linoleum, Parkett und PVC Beläge** einzusetzen. **Anwendung: 0.5 bis 2 dl auf 10 lt. Wasser** vermischen und mit dieser Lösung die Böden hauchdünn von Hand aufziehen. Dies erfolgt am besten mit Ausquetschgeräten, mit Schaumgummi- oder Lammfellverteiler. **zum auffrischen von Reifen, Armaturenbretter, Türgummi, für alle unlackierten Kunststoffteile, nachspülen 1:5 bis 1:300** *nicht feuergefährlich die enthaltenen Tenside sind **biologisch abbaubar***

Böden, Hartoberflächen, Maschinen und Chromreiniger **FS29 Allzweck-Konzentrat** **PH 13.5**

nicht schäumend für Reinigungsmaschinen
FS29 Allzweck-Konzentrat eignet sich vorzüglich für die Industrie als nicht schäumendes Automaten Reinigungsmittel. Reinigt sämtliche Hartoberflächen wie Böden, Chrom, Chromstahl, Farbanstriche, Fenster, Metalle, Kunststoff, Plättli, Stein etc. Das Produkt wurde speziell zum Lösen von **Öl, Fett, Harz, Russ, Nikotin** und andere Verunreinigungen entwickelt, *mit antistatischer Wirkung.* **Anwendung: Harzböden im Profi-Handball 1:50 bis 1:100** **Böden 1:50 bis 1:1000** **Farbanstriche, Fenster 1:100** **Chrom, Chromstahl, Plättli, Maschinen, je nach Verschmutzung pur bis 1:50** *reizend nicht feuergefährlich die enthaltenen Tenside sind **biologisch abbaubar***

Böden, Hartoberflächen, Maschinen und Chromreiniger **FS30 Allzweck-Super-Konzentrat** **PH 13.5**

FS30 Allzweck-Super-Konzentrat eignet sich vorzüglich als universelles Reinigungsmittel für Jedermann. Reinigt sämtliche Hartoberflächen wie Böden, Chrom, Chromstahl, Farbanstriche, Fenster, Metallkonstruktionen, Kunststoffe, Plättli etc. für die Industrie und als Maschinenreiniger Das Produkt wurde speziell zum Lösen von **Öl, Fett, Harz, Russ, Nikotin** und andere Verunreinigungen entwickelt, *mit antistatischer Wirkung.* Für Backofen, Cheminée Verglasungen, Grillgeräte, Herdplatten unverdünnt oder verdünnt auftragen, 2 bis 5 Min. einwirken lassen. Die Wirkung wird wesentlich beschleunigt, wenn die zu reinigenden Flächen warm (80 - 120°C) sind. Aufgelöste Schmutzresten mit einem feuchten Tuch oder mit einer Bürste entfernen. Immer mit kaltem Wasser gründlich nachspülen **Anwendung: Böden 1:50 bis 1:1000** **Farbanstriche, Fenster 1:100** **Chrom, Chromstahl, Plättli, Maschinen, je nach Verschmutzung PUR bis 1:50** **Backofen, Grill, Steamer PUR bis 1:50** *Gebrauchsanweisung beachten reizend nicht feuergefährlich die enthaltenen Tenside sind **biologisch abbaubar***

Böden, Hartoberflächen, Maschinen und Chromreiniger **FS33 Universal-Konzentrat** **PH 7.4**

mittlere Zitronenschalen-Parfümierung
FS33 Universal-Konzentrat eignet sich vorzüglich als universelles Reinigungsmittel für Jedermann. Reinigt sämtliche Böden und Hartoberflächen wie Alu, Chrom, Chromstahl, Farbanstriche, Geschirr, Holz, Kunststoff, Linoleum, Laminat, Parket, Plättli, Stein etc für die Industrie und als Maschinenreiniger Das Produkt wurde speziell zum Lösen von **Öl, Fett, Russ, Nikotin** und andere Verunreinigungen entwickelt **Anwendung** **Böden 1:50 bis 1:1000** **Farbanstriche 1:10 bis 1:100** **Alu, Chrom, Chromstahl, Plättli 1:10 bis 1:100** **Maschinen je nach Verschmutzung 1:10 bis 1:50** **Geschirr 1:3 bis 1:5** *nicht feuergefährlich die enthaltenen Tenside sind **biologisch abbaubar***

Hartoberflächen, Maschinen, Chrom und Grillreiniger **FS35 Allzweck-Super-Konzentrat** **PH 14.0**

FS35 Allzweck-Super-Konzentrat eignet sich vorzüglich als absolut leistungsstarkes **Profi-Reinigungsmittel** für hartnäckige Verkrustungen auf Hartoberflächen wie Böden, Chrom, Chromstahl, Farbanstriche, Glas, Kunststoffe, Plättli etc.. für die Industrie und als Maschinenreiniger Das Produkt wurde speziell zum Lösen von **Öl, Fett, Harz, Russ, Nikotin** und andere Verunreinigungen entwickelt. Für Backofen, Cheminée Verglasungen, Friteusen, Grill, Herdplatten etc. PUR oder verdünnt auftragen, 2 bis 3 Min. einwirken lassen. Die Wirkung wird wesentlich beschleunigt, wenn die zu reinigenden Flächen warm (80 - 120°C) sind. Aufgelöste Schmutzresten mit einem feuchten Tuch oder mit Bürste entfernen. Immer mit kaltem Wasser gründlich nachspülen **Anwendung: Böden 1:50 bis 1:1000** **Farbanstriche, Fenster 1:100** **Chrom, Chromstahl, Plättli, Maschinen, je nach Verschmutzung 1:10 bis 1:50** **Backofen, Grill, Steamer PUR bis 1:50** **Achtung: Sicherheitstechnische Hinweise auf der Gebrauchsanweisung beachten, verlangen Sie eine Beratung** *ablaugend, ätzend nicht feuergefährlich die enthaltenen Tenside sind **biologisch abbaubar***

Gegen Bakterien, Viren und Pilze

FS36 Desinfektant

PH 7.5

FS36 Desinfektant ist gegen Salmonellen, Bakterien, Viren (HBV, HIV), Pilze, verhindert Algenbildung, zur Desinfektion von Arbeitsflächen, Geräten, Maschinen, einsprühen, eintauchen, durchspülen, kurze Einwirkungszeit mit Langzeitwirkung fleckt nicht, ist reinigend und geruchsbindend, sehr gute Materialverträglichkeit (Metalle, Gummi, Kunststoffe), schützt vor Rost und Korrosion Quarternärer Ammonium-Verbindungskomplex, **gebrauchsfertige Lösung**. FS36 kann ab + 1°C bis + 130°C eingesetzt werden. Das Produkt ist für die hygienisch-antibakterielle-Flächendesinfektion geprüft und für die hygienische Händewaschung geeignet maximal verdünnbar 1 : 2 **Bewilligt gemäss BAG Nr. CHZB 0077** ohne Alkohol, geruchsneutral, farblos nicht feuergefährlich die enthaltenen Tenside sind **biologisch abbaubar**

Gegen Bakterien und Pilze (für grosse Flächen)

FS37 Combi-Desinfektant

PH 7.6

FS37 Combi-Desinfektant ist stark fettlösend, hautschonend zur desinfizierenden Reinigung von Böden, Wände, Glas, Möbel, Flächen, WC, Duschen, Vitrinen etc. **PUR bis 1:20** mit Wasser verdünnbar. Er ist sparsam im Gebrauch und leistungsstark, materialverträglich. FS37 kann ab + 1°C bis + 130°C eingesetzt werden. Das Produkt ist für die hygienisch-antibakterielle-Flächendesinfektion geprüft **Bewilligt gemäss BAG Nr. CHZB 0076** ohne Alkohol, geruchsneutral, farblos nicht feuergefährlich die enthaltenen Tenside sind **biologisch abbaubar**

Pissoirs, WC, Toilettenanlagen

FS40 Urinstein-Löser

PH 0.1

FS40 Urinsteinlöser als hochaktives, schnellwirkendes und selbstfließendes Entkalkungsmittel. Entfernt Kalk- und Urinstein in Pissoirs, WC, Toilettenanlagen etc. Produkt direkt auf oder in die zu reinigenden Gegenstände geben, bis 20 Min. einwirken lassen und gut nachspülen. Bei sehr starker Verschmutzung Behandlung wiederholen, bzw. Einwirkzeit verlängern oder mittels Bürste leicht nachhelfen, verdünnbar mit Wasser **PUR bis 1:5** Achtung! Nur auf säurebeständigen Materialien und Fugen verwenden. Auf Stahl, Chromstahl sofort mit Wasser nachspülen, sonst kann es zu Verfärbungen kommen. Nie mit anderen Produkten mischen. Räume lüften Achtung: Sicherheitstechnische Hinweise auf der Gebrauchsanweisung beachten reizend nicht feuergefährlich Die enthaltenen Tenside sind **biologisch abbaubar**

Schwimmbäder, Dusch- und Sauna-Anlagen, Geschirrspülmaschinen

FS45 Spezial-Entkalker

PH 0.5

FS45 Spezial-Entkalker eignet sich zum Entkalken von Boiler, Dusch- und Sauna-Anlagen, Schwimmbäder, Kaffee- Geschirrspül- Waschmaschinen, etc. bis 20 min. einwirken lassen und gut nachspülen. Je nach Verkalkung **PUR bis 1:10** mit Wasser verdünnbar (**1:6 = handelsübliche Stärke**) Frisag Spezial-Entkalker enthält Korrosions-Inhibitoren und wirkt daher rosthemmend Achtung: Nur auf säurebeständigen Materialien und Fugen verwenden. Sicherheitstechnische Hinweise auf der Gebrauchsanweisung beachten. ätzend nicht feuergefährlich Die enthaltenen Tenside sind **biologisch abbaubar**

Pissoir & WC-Anlagen

FS50 WC-Top-Fresh (Rosenduft süss)

PH 7.6

Die WC-Top-Fresh Linie eignet sich vorzüglich zur Reinigung von **Böden Wände Waschbecken Pissoirs Klosetts** die Produkte **wirken nachhaltig Geruch killend** und hinterlassen während Tagen einen angenehmen Duft. Verdünnung für diese Funktion **bis 1:10** mit Wasser **Hartoberflächen 1:10 bis 1:1000** Gebrauchsanweisung: Die verschmutzte Anlage mit Schwamm, Lappen, Mob gründlich mit warmem Wasser und WC-Top-Fresh reinigen. Lassen Sie es einige Zeit einwirken und spülen Sie mit Wasser nach. Zum Schluss können heikle Stellen vorbeugend eingesprüht werden **PUR bis 1:10**. Falls erwünscht, kann als Duftspender die Klobürste eingesprüht werden. WC Top-Fresh sorgt auch in Raucherautos etc. für angenehmen Duft nicht feuergefährlich die enthaltenen Tenside sind **biologisch abbaubar**

FS55 WC-Top-Fresh (fruchtig)

PH 7.6

FS60 WC-Top-Fresh (herb)

PH 7.6

Hartoberflächen- & Sanitär Reiniger

FS70 Chrom-Plättli-Cleaner

PH 3.0

leichte Lemon Apple-Parfümierung

FS70 Chrom-Plättli-Cleaner löst Kalk, Fett und Flugrost in der täglichen **Zwischenreinigung**. Das Produkt reinigt vorzüglich abwaschbare Oberflächen z.B als Autoshampoo, in Küchen, Hotelzimmern, Lebensmittel verarbeitende Betriebe Anwendung: **Glas, Lacke, Türen, Wände 1:20 bis 1:50 Kunststoffe, Plättli 1:5 bis 1:10 Chrom, Chromstahl, Kupfer, Messing PUR bis 1:5 0.1% bis 3% ige Beimischung in Bürsten- & Hochdruckwaschanlagen** mit Wasser verdünnen und auf die zu reinigende Oberfläche sprühen, mit feuchtem Lappen, weicher Bürste verreiben, mit Wasser nachspülen. Bei Bedarf mit weichem Lappen polieren. Zum Abwaschen von **Geschirr 1 bis 3 Spritzer per 10 lt. Wasser**, abspülen und abtrocknen. nicht feuergefährlich die enthaltenen Tenside sind **biologisch abbaubar**

Blächen- Felgen- Stein-Reiniger

FS73 SootEx

PH 13.6

FS73 SootEx löst hervorragend Russ, Fett und andere Verschmutzungen auf den meisten Hartoberflächen. Von 1 : 5 bis 1 : 1000 verdünnbar ablaugend, ätzend nicht feuergefährlich die enthaltenen Tenside sind **biologisch abbaubar**

Hartoberflächen- & Sanitär Reiniger

FS75 Kreidenreiniger sauer

PH 2.5

FS75 Kreidenreiniger als **Tiefenreiniger und Poliermittel** für Aluminium, Chrom, Chromstahl, Kupfer, Messing, Silber, Glas-Keramik, Kunststoff, Porzellan etc. für Badewannen, Duschen Lavabos, glasierte Wand- und Bodenbeläge etc. Produkt auf einen feuchten Schwamm oder Lappen geben und die Gegenstände einreiben. Kurz antrocknen lassen und mit klarem Wasser nachspülen. Trockenreiben. Grössere Flächen können mit einer Poliermaschine bearbeitet werden. nicht feuergefährlich die enthaltenen Tenside sind **biologisch abbaubar**

Für stark verschmutzte Hände

PH-NEUTRAL

FS80 Handreiniger

PH 7.7

FS 80 das spezielle Reinigungsmittel für stark verschmutzte Hände. Reinigt porentief und schonend. Das Produkt enthält Lamesoft **als besonders hautfreundliche Rückfettungskomponente**. Das Produkt löst dank dem Einsatz verschiedener Netz- und Lösungsmitteln beinahe jeden Schmutz, wie beispielsweise **Oel, Fett, Harz, Russ, Druck- und Malerfarben, Dispersionen und andere wasserlöslichen Verschmutzungen** mit etwas Handreinigungsgelee die Hände einreiben bis sich der Schmutz anlöst anschliessend unter fließendem Wasser abspülen, die gelösten Verschmutzungen können auch ohne Wasser mittels Lappen entfernt werden **verstopft keine Abläufe** **FS80 und FS81** sind in wässriger Lösung PH-Neutral nicht feuergefährlich die enthaltenen Tenside sind **biologisch abbaubar**

Für die schonende und hygienische Handreinigung

PH-NEUTRAL

FS81 Handseife

PH 7.8

FS81 Handseife mit einer angenehmen Duftnote ist speziell entwickelt für eine schonende und **hygienische** Reinigung der Hände. Das Produkt kann mit Wasser verdünnt werden Zum sparsameren Verbrauch wird eine Verdünnung von **1 Teil Wasser und 1 Teil Handseife** sowie die Verwendung eines Dispensers empfohlen mit etwas Handseife die Hände einreiben bis sich die Verschmutzung anlöst, unter fließendem Wasser abspülen **verstopft keine Abläufe** nicht feuergefährlich die enthaltenen Tenside sind **biologisch abbaubar**

Lackpolitur - Lederpflege und Möbelpolitur in EINEM

FS90 Politur

PH 5.6

FS90 Politur **reinigt, pflegt, und poliert Lack / Leder und Holz** sowie alle glatten Oberflächen Teer lösend Das Produkt auf einen Lappen geben und mit kreisenden Bewegungen einreiben. Anschliessend mit weichem, sauberem Lappen polieren. Bei matten Oberflächen wiederholen. Sehr gut geeignet als **Autopolitur, Lederpflegemittel und Möbelpolitur** Grössere Flächen können mit einer Poliermaschine bearbeitet werden. nicht feuergefährlich die enthaltenen Tenside sind **biologisch abbaubar**

Insekten

FS99 Insekten-Killer

PH 7.1

FS99 ist ein **Frass- und Kontaktinsektizid** auf Pyretrumbasis. Insekten-Killer eignet sich für Lebensmittel verarbeitende Betriebe Bäckerei, Gastronomie, Fleischverarbeitung, Keller, Küchen, Nahrungsmittel- & Rohstofflager, Schutzräume, Stallungen, Vorratsräume, Winzereien etc. Das Produkt wird **unverdünn** mittels einem Sprayer auf die zu behandelnde Oberfläche aufgesprüht. Pro Raum muss **ca. 20%** der von Insekten bevorzugten Stellen besprüht werden. **1 Liter** reicht für **ca. 50 m²**. **Eine Langzeitwirkung** vor Schädlingsbefall kann wirkungsvoll erreicht werden wenn das Produkt alle 3-4 Wochen angewendet wird. Lebens- oder Futtermittel zudecken. Bei sachgemässer Anwendung für Mensch und Tier (Achtung bei Katzen) unschädlich. bei Wespenplage, mit Süssgetränk als Lockstoff mischen und in Fallen bereitstellen bei der **Anwendung auf Pflanzen mind. 1:10 mit Wasser verdünnen** Das Produkt vor Gebrauch gut schütteln, es enthält keine hochchlorierten Kohlenwasserstoffe wie DDT, HCH, Lindan etc. und keine Phosphorsäureester **Bewilligt gemäss BAG Nr. CHZB 0006** nicht feuergefährlich die enthaltenen Tenside sind **biologisch abbaubar**

Praktisch alle Produkte können auch schäumend verarbeitet werden. Dadurch wird eher Material eingespart und effizient und gleichmässig gereinigt Viele Produkte können auch nicht schäumend verarbeitet werden zB. in Boden Wisch-Saug Automaten, dazu benötigen Sie unseren Entschäumer FSES

Die vom BAG gesetzlich vorgeschriebenen Hinweise bezüglich OECD + EWG Normen der biologischen Abbaubarkeit sind bei den Produkten deklariert

Mehr Informationen zu den Frisag Produkten finden Sie in der Produktübersicht unter: www.frisag.ch/produkte.cfm



FRISAG AG

Entwicklung und Herstellung
Frisag AG Industriestr. 10 6345 Neuheim
Telefon 041 755 30 30 www.frisag.ch

Leistungsvergleich als Test Beispiel

Sie verwenden einen Grillreiniger der kostet beispielsweise Fr. 3.- bis Fr. 6.- pro Liter und wird unverdünnt angewendet. Die Einwirkzeit wird mit 20 – 30 Min. angegeben.

Unser ADM gibt Ihnen ein Muster unseres FS35 im selben Verhältnis 1 : 4 bis 8 verdünnt mit Wasser. So verdünnt vergleichen Sie kosten neutral die beiden Produkte gegeneinander in der Leistung.

Jetzt können Sie in der Regel weiter verdünnen bis Ihnen die Leistung zu schwach wird. Jeden Liter Wasser den Sie zumischen können belastet Ihr Budget weniger, versuchen Sie es. Häufig verwendete Produkte können Sie selber je nach Bedarf in einem Leergebinde vor verdünnen.

Was ist für die Reinigungsleistung massgebend?

- die Konzentration des Produktes *(kann nicht bei jedem Produkt gleich beeinflusst werden)*
- die Einwirkzeit *(ist immer abhängig von der Produktstärke)*
- die Mechanik die es zur Reinigung benötigt *(ist abhängig von der Produktstärke und der Einwirkzeit)*

Was ist für die Kostenseite massgebend?

- das Mischverhältnis
- wählen Sie die richtige Verdünnung nicht nur bezüglich des Produktpreises
- Zeit, Personalkosten, Beschaffung, Entsorgung sind mitentscheidend, nicht alleine der Produktpreis.

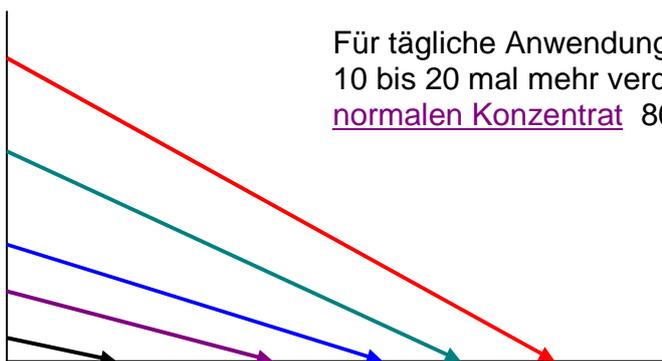
Faustregel für die richtige Verdünnung! **Die gibt es nicht, weil wir nicht wissen:**

- wie die Intensität Ihrer Verschmutzung ist
- auf welchem Untergrund Sie welche Verschmutzung lösen müssen
- wie das Haftverhalten Ihrer Verschmutzung auf Ihrem Untergrund ist
- wie lange die Verschmutzung bereits darauf haftet „Woche(n) – Monat(e) – Jahr(e) „

Wir wissen dass:

- die Art der Verschmutzung und der Untergrund die Basis ist um das richtige Produkt zu bestimmen
- das richtig gewählte Produkt die Verschmutzung chemisch zerlegt und vom Untergrund ablöst
- wir so mit geringem mechanischem Aufwand zu den bestmöglichen Ergebnissen kommen
- sich bei immer wiederkehrenden Anwendungen ein Test immer lohnt
- wenn Sie bereit sind ein wenig Zeit in einen Vergleich zu investieren, wir gerne mitmachen
- Reinigungsprozesse mit schäumender Verarbeitung der Produkte effizienter & schonender sind
- viel zu oft nur mit einem Eimer gearbeitet und das verschmutzte Wasser zu wenig gewechselt wird

Hohe Konzentrierung solche Leistungen werden mit Konzentraten und Fertigprodukten nie erreicht



Für tägliche Anwendungen werden unsere Hochleistungskonzentrate einfach 10 bis 20 mal mehr verdünnt. Nur, für radikale Lösungen können Sie keinem normalen Konzentrat 80% Wasser entziehen? Oder schon?

Ausreichend – gut - sehr gut -TOP- Leistung



FRISAG AG

Entwicklung und Herstellung
Frisag AG Industriestr. 10 6345 Neuheim
Telefon 041 755 30 30 www.frisag.ch

Frisag Boden-Reiniger

Sehr geehrte Damen und Herren

Neuheim, 01.07.2011

Bislang war Frisag im Bereich Bodenreinigung vor allem für Hardcore Lösungen bekannt, entsprechend auch unsere Verdünnungsangaben. (**Radikal-Reinigungen**, zB. Fleckenentfernung mit Hand-Sprayer)

Als Faustregel kann davon ausgegangen werden, dass gewerbliche Konzentrate im Bereich 1:10 bis 1:20 verdünnt sind gegenüber Hochleistungskonzentraten. " nur die Flüssigkeiten, die Preise nicht, denn die Logistik und Verpackung ist dafür um das 10 bis 20 fache grösser"

Frisag der Problemlöser, dank unseren Hochleistungskonzentraten werden wir das immer sein. Jetzt wollen wir auch Transparenz schaffen, wie diese Hochleistungskonzentrate weiter verdünnt zu Konzentraten, kostengünstig im alltäglichen und gebrauchsfertigen Einsatz ihre absolute Berechtigung haben für die Bereiche **Zwischen-Reinigung** und **Grund-Reinigung**.

Aus Konzentraten Wasser zu entfernen um mehr Leistung zu erhalten, ist doch etwas schwierig. Darum sind primär für Preisvergleiche nur Verdünnungen bis 1:20 relevant, nachher verschieben sich nur noch minderwichtige Kleinbeträge.

Im Zeitalter der Homöopathie ist klar, dass Leistungen bis 1000fach verdünnt noch lange sicht- und messbar sind, wenn das Ursprungsprodukt nicht schon endlos verwässert ist.

Fragen die vor einer Kalkulation beantwortet sein sollten:

- wird mit Kalt- oder Heisswasser gereinigt
- auf welchen Bodenmaterialien werden die Reinigungslösungen eingesetzt
- welche Verschmutzungen gilt es zu lösen
 - a.) Strassen Schmutz
 - b.) Küchen Fett
 - c.) Turn- Sporthallen allgemein
 - d.) Profi Handball Betrieb mit Harzeinsatz
 - e.) wie gross ist der Anteil manuelle Handreinigung "Mob" (Kleinflächen, Treppenhäuser etc.)
 - f.) wie gross ist der Anteil WC, Duschen (antibakterielle Reinigung "Fusspilzprofilaxe")
 - g.) wie gross ist der Anteil Boden Wisch-Saugautomaten

Wie viel ein Liter Reiniger kostet, ist erst nach bekannter Verdünnung und Leistung errechenbar. Aus diesem Grunde sind die Konzentratpreise nicht das entscheidende Kriterium. Entscheidend sind die benötigten Verdünnungen.

z.B. wird unser FS29 im Bereich 1:50 bis 1:100 für Handballhallen (Harzentfernung) eingesetzt. Für die Grund- oder Zwischenreinigung sind alle Frisag Bodenreiniger bis 1:1000 verdünnbar.

Unsere Dokumentationen, Gebinde-Etiketten etc. sind aktuell in der Überarbeitung, um auch die normale Grund- resp. Zwischenreinigung bezüglich den Verdünnungen zu aktualisieren, d.h. konkret, dass für Preiskalkulationen diese Angaben bisher fehlten.

Auf folgender Seite: Verdünnungen und Anwendungen gehen wir auf diese Verdünnungen ein.

Den einfachsten Leistungsvergleich erhalten Sie folgendermassen: (Beispiel)

Das von Ihnen eingesetzte Produkt kostet Fr. 6.- pro Liter.

Jetzt verdünnen Sie das entsprechende Frisag Produkt bis der Liter Fr. 6.- kostet, verdünnen weiter wie gewohnt und reinigen damit. Sie werden den Leistungsunterschied feststellen ohne Mehrkosten und der Option durch weiteres Verdünnen Geld zu sparen.

Mit freundlichen Grüßen VL Markus Steinegger



FRISAG Produkte	Verdünnungen	Anwendungen	PH Wert
FS 10 Savona	1 : 5 - 1 : 20 1 : 20 - 1 : 50 1 : 20 - 1 : 100 1 : 50 - 1 : 1000	Polster, Stoff, Teppich, Shampooergeräte Acryl- Plexi- Glas, Fenster, Spiegel, Hartoberflächen Auto Scheibenwischwasser im Sommer Böden, Marmor, Parkett, Hochglanzplatten, Autoshampoo	7.3
FS 15 Tellnet	1 : 500 - 1 : 2000 ein paar Tropfen bis 1 : 5 vorverdünnen	für den Hand-Abwasch, je nach Verschmutzung Besteck, Geschirr, Gläser, Pfannen, Autoshampoo je nach Gewohnheit der Anwender > viel = besser?	2.5
FS 16 Geschirrspülmittel	2 - 6 gr. / lt.	für Gastromaschinen Phosphatfrei	10.5 wässrig
FS 17 Glänzer	0.1 - 0.4 gr. / lt.	für Gastromaschinen Phosphatfrei	1.9
FS 20 Putznet Boden Reiniger	1 : 10 - 1 : 300 1 : 20 - 1 : 500 1 : 30 - 1 : 1000	Öl- & Dispersionsfarben, Holztäfer Kunststoffe, Lamine, Linoleum, PVC Beton, Kacheln, Naturstein, Parkett, Plättli	8.9
FS 25 Wisch-Wax Pflegereiniger	1 : 5 - 1 : 300 1 : 50 - 1 : 1000 1 : 200 - 1 : 1000	allg. Gummi & Kunststoff Pflege (Silikonfrei) Laminat, Linoleum, Parkett, PVC Böden Naturstein (gegen Strassen-Salz-Flecken)	7.6
FS 29 Allzweck-Konzentrat nicht schäumend speziell für maschinelle Reinigung	1 : 50 - 1 : 100 1 : 50 - 1 : 1000	Handball Hallenböden (Harz Entfernung) Einsatz in Boden Wischsaug- & Industrie-Waschautomaten löst: Öl, Fett, Harz, Russ, Nikotin etc.	13.5
FS 30 Allzweck-Super-Konzentrat	PUR - 1 : 50 1 : 10 - 1 : 100 1 : 50 - 1 : 1000 ein paar Tropfen	Backofen, Grill, Geräte, Maschinen Reiniger Chromstahl, Hartoberflächenreiniger für Jedermann Böden löst: Öl, Fett, Harz, Russ, Nikotin etc.	13.5
FS 33 Universal-Konzentrat Citro	1 : 10 - 1 : 50 1 : 50 - 1 : 1000	Geschirr-Abwasch von Hand Chromstahl, Plättli, Hartoberflächenreiniger Böden löst: Öl, Fett, Russ, Nikotin etc.	7.4
FS 35 Allzweck-Super-Konzentrat	PUR - 1 : 50 1 : 10 - 1 : 100 1 : 50 - 1 : 1000	Backofen- Grill- Steamer Reiniger für Profi-Anwender Chromstahl, Hartoberflächen, Maschinen Reiniger Böden löst: Öl, Fett, Harz, Russ, Nikotin etc.	14.0
FS 36 Desinfektant	PUR - 1 : 2 schnelle Wirkzeit Salmonellen 15 - 30 sec.	gegen Bakterien, Viren und Pilze ab +1°C bis +130°C mit Labortest gegen: HBV, HIV, Salmonellen, Fusspilz etc. Handhygiene & Flächendesinfektion: Pflege & Lebensmittel	7.5
FS 37 Combi-Desinfektant	PUR - 1 : 20 langsame Wirkzeit Salmonellen 15 - 60 sec.	gegen Bakterien, Pilze ab +1°C bis +130°C hervorragender Glasreiniger zB. für Lebensmittel Vitrinen Flächen & Räume, zeitgleich entfetten und desinfizieren	7.6
FS 40 Urinstein-Löser	PUR - 1 : 5	Pissoir, WC, Toilettenanlagen	0.1
FS 45 Spezial-Entkalker	PUR - 1 : 10 1 : 6 = handelsübliche Entkalkerstärke	Badezimmer, Bäder, Dusch- und Sauna-, Fitness- Anlagen Boiler, Küche, Geschirrwashmaschinen etc. Boots- und Schiffreinigung etc.	0.5
FS 50 Top-Fresh Rosen Duft	PUR - 1 : 10 1 : 10 - 1 : 1000	WC-Anlagenreiniger, nachhaltig Geruch killend & beduftend Böden, Lavabo, Pissoir, Toiletten, Wände (rot)	7.6
FS 55 Top-Fresh fruchtiger Duft	PUR - 1 : 10 1 : 10 - 1 : 1000	WC-Anlagenreiniger, nachhaltig Geruch killend & beduftend Böden, Lavabo, Pissoir, Toiletten, Wände (gelb)	7.6
FS 60 Top-Fresh herber Duft	PUR - 1 : 10 1 : 10 - 1 : 1000	WC-Anlagenreiniger, nachhaltig Geruch killend & beduftend Böden, Lavabo, Pissoir, Toiletten, Wände (blau)	7.6
FS 70 Chrom- & Plättli-Cleaner	PUR - 1 : 5 1 : 5 - 1 : 10 1 : 20 - 1 : 30	Geschirr, Pfannen, Chrom, Chromstahl, Kupfer, Messing Kunststoff, Plättli, Fleckentferner, Bäder, Duschen etc. Glas, Türen, Wände (Boot/Bus/Car Shampoo bis 1:1000)	3.0
FS 73 SootEX	1 : 5 - 1 : 50 1 : 10 - 1 : 100 1 : 10 - 1 : 1000	als Felgen Reiniger als Blachen- Boot- Wohnwagen-Reiniger als Fassaden & Stein Reiniger	13.6
FS 75 Kreidenreiniger sauer	PUR	löst Kalk / Oxidate und Rest-Schmutz auf Hartoberflächen Aluminium, Chromstahl, Glas, Glaskeramik, Keramik, Stein Kunststoff, Kupfer, Messing, Porzellan, Gold, Silber e t c.	2.5
FS 80 Handreiniger	PUR	für stark verschmutzte Hände rückfettend für jede Werkstatt PH-neutral in wässriger Lösung	7.7
FS 81 Handseife	1 : 2 1 : 3	für eine schonende, hygienische Händewaschung Handreinigung im Büro, Lebensmittel- und Pflege-Bereich für öffentl. WC Anlagen, PH-neutral in wässriger Lösung	7.8
FS 90 Politur	PUR	reinigt pflegt und poliert Holz Lack & Leder	5.6
FS 99 Insekten-Killer	PUR minimum 1 : 10	Kontakt- und Frass-Insektizid: wird eingesetzt im und am Gebäude, Schiff, Lebensmittel- und Futtermittel Bereich Pflanzen- Bereich (zB. Woll-Läuse an Orchideen etc.)	7.1



FRISAG AG

Entwicklung und Herstellung
Frisag AG Industriestr. 10 6345 Neuheim
Telefon 041 755 30 30 www.frisag.ch

Hochleistungskonzentrate kaufen heisst, Kosten sparen!

günstige Verdünnungen in kurzer Zeit selber machen
die Produktstärke mit Wasser auf den pers. Bedarf selber einstellen können
mit Grundprodukten ein breites Spektrum abdecken

Transportkosten sparen

Umweltbewusst, ökologisch und ökonomisch handeln

weniger Beschaffungszeit, Verpackung, Recycling

auf Vorrat verdünnen heisst Mischfehler minimieren

auf Vorrat verdünnen heisst langfristig Kosten sparen

auf Vorrat verdünnen heisst das Handling vereinfachen

jeder Mitarbeiter kann sich am gebrauchsfertigen Bidon selber bedienen

dasselbe Produkt in verschiedenen Verdünnungen für unterschiedliche Anwendungen & ev. für verschiedene Anwender, Abteilungen gebrauchsfertig bereit stellen, d.h. Arbeitswege verkürzen, Zeiteinsparungen generieren

einmalig in Leergebinde und je nach Gebindegrösse in Deckelausgüsse investieren, so **schaffen auch Sie Effizienz und Sicherheit im Betrieb**

Was heisst investieren? Im Grunde kaufen Sie indirekt mit Konzentraten die 10 bis 20fache Menge Gebinde mit. Die müssen zusätzlich entsorgt werden.

Wenn Sie Glück haben, können wir Ihnen gebrauchte Leergebinde G R A T I S abgeben, einfach nicht immer und oft nicht immer alle! Es hat, wenn wir haben.

Mit Originaletikette + individuellem Verdünnungsaufkleber!

FS10

Verdünnung

1 : 10

Polste - Stoff - Teppich
Shamponiergeräte
Hartoberflächen
Flecken

FS10

Verdünnung

1 : 25

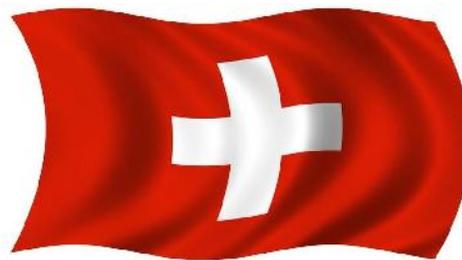
Fenster - Spiegel
Acryl- Plexiglas

FS10

Verdünnung

1 : 50

Scheibenwischwasser
Sommermischung
ohne Frostschutz



FRISAG AG

Entwicklung und Herstellung
 Frisag AG Industriestr. 10 CH-6345 Neuheim
 Telefon 041 755 30 30 Fax 31 www.frisag.ch

swiss made seit 1963

Verdünnungen

Mischverhältnis			Pur	1:2	1:5	1:10	1:20	1:25	1:30	1:50	1:100	1:200	1:300	1:500	1:1000		
Verdünnung in %			100%	50%	20%	10%	5%	4%	3%	2%	1%	0.5%	0.33%	0.2%	0.1%		
Sprayer	0.5	lt.	dl	5	2.5	1.0	0.5	25	20	17	10	5	2.5	1.7	1.0	0.5	ml
	0.75	lt.	dl	7.5	3.75	1.50	0.75	38	30	25	15	8	3.8	2.5	1.5	0.8	ml
	1	lt.	dl	10	5	2	1	50	40	33	20	10	5.0	3.3	2.0	1.0	ml
Eimer	5	lt.	dl	50	25	10	5	2.5	2.0	1.7	1.0	0.5	0.25	0.17	0.10	0.05	dl
	10	lt.	dl	100	50	20	10	5.0	4.0	3.3	2.0	1.0	0.50	0.33	0.20	0.10	dl
	15	lt.	dl	150	75	30	15	7.5	6.0	5.0	3.0	1.5	0.75	0.50	0.30	0.15	dl
	17	lt.	dl	170	85	34	17	8.5	6.8	5.7	3.4	1.7	0.85	0.57	0.34	0.17	dl
	22	lt.	dl	220	110	44	22	11.0	8.8	7.3	4.4	2.2	1.10	0.73	0.44	0.22	dl
Bidon	25	lt.	Liter	25	12.5	5.0	2.5	1.25	1.0	0.83	0.5	0.25	0.13	0.08	0.05	0.03	Liter
	50	lt.	Liter	50	25	10	5	2.5	2	1.67	1.00	0.50	0.25	0.17	0.10	0.05	Liter
	100	lt.	Liter	100	50	20	10	5	4	3.33	2.00	1.00	0.50	0.33	0.20	0.10	Liter
Fass	200	lt.	Liter	200	100	40	20	10	8	6.67	4.00	2.00	1.00	0.67	0.40	0.20	Liter

benötigte Konzentrat Mengen

Behälter Inhalte



swiss made seit 1963

FRISAG AG

Entwicklung und Herstellung
Frisag AG Industriestr. 10 6345 Neuheim
Telefon 041 755 30 30 www.frisag.ch

Schaumen lässt träumen



Filme zu schäumen mit Swiss Quality Frisag & Birchmeier: www.birchmeier.com > Industrie > Schaumgeräte

zögern Sie nicht, Frisag Produkte im Schaumverfahren zu testen, es funktioniert

Frisag Produkte

OECD 301 = leicht biologisch abbaubar

OECD 302 = biologisch abbaubar

Verordnung

EG 648/2004

biologisch abbaubar



	OECD 301 A	OECD 301 B	OECD 301 C	OECD 301 D	OECD 301 E	OECD 301 F	OECD 302 B	EG Nr. 648/2004	EWG Teil C	Anwendungen	PH
FS 10					> 95%		X		> 80%	Polster, Stoff, Teppich, Shampooengeräte Acryl- Plexi- Glas, Fenster, Spiegel, Hartoberflächen Auto Scheibenwischwasser im Sommer Böden, Marmor, Parkett, Hochglanzplatten, Autosshampoo	7.3
FS 15					> 95%		X		> 80%	für den Hand-Abwasch; je nach Verschmutzung Besteck, Geschirr, Gläser, Pfannen, Autosshampoo	2.5
FS 16	90 - 100%		> 90%							Geschirrspülmittel für Gastromaschinen 100% Phosphatfrei	10.5 wässrig
FS 17								X		Glänzer für Gastromaschinen 100% Phosphatfrei	1.9
FS 20							> 90%			Boden Reiniger , Oel- & Dispersionsfarben, Holztäfer Kunststoffe, Laminat, Linoleum, PVC Beton, Kacheln, Naturstein, Parkett, Plättli	8.9
FS 25	das Produkt ist nicht auf biologische abbaubarkeit geprüft das Produkt enthält weder Phosphate, Silikate noch Tenside									Wisch-Wax allg. Gummi & Kunststoff Pflege (Silikonfrei) Laminat, Linoleum, Parkett, PVC Böden Naturstein (gegen Strassen-Salz-Flecken)	7.6
FS 29			> 60% BSB/CSB							Boden Reiniger Handball Hallenböden (Harz Entfernung) Einsatz in Boden- & Industriebeschautomaten etc. nicht schäumend löst: Oel, Fett, Harz, Russ, Nikotin etc.	13.5
FS 30					> 95%		X		> 80%	Backofen, Grill, Geräte, Maschinen Reiniger Chromstahl, Hartoberflächenreiniger für Jedermann Böden löst: Oel, Fett, Harz, Russ, Nikotin etc.	13.5
FS 33	> 70%	> 70%	> 70%	> 70%	> 70%	> 70%		X		Geschirr-Abwasch von Hand Chromstahl, Plättli, Hartoberflächenreiniger 1:10 Böden = 0.5dl vom 1:10=1:500 löst: Oel, Fett, Russ, Nikotin	7.4
FS 35					> 95%		X		> 80%	Backofen, Grill Reiniger für professionelle Anwender Chromstahl, Hartoberflächen, Maschinen Reiniger Böden löst: Oel, Fett, Harz, Russ, Nikotin etc.	14.0
FS 36				> 60%						gegen Bakterien, Viren und Pilze ab +1°C bis +130°C mit Labortest gegen: HBV, HIV, Salmonellen, Fusspilz etc. Handhygiene & Flächendesinfektion: Pflege & Lebensmittel	7.5
FS 37				> 60%						gegen Bakterien, Pilze ab +1°C bis +130°C hervor- ragender Glasreiniger zB. für Lebensmittel Vitrinen Flächen & Räume, zeitgleich entfetten und desinfizieren	7.6
FS 40							> 94%			Urinsteinlöser für Pissoir, WC, Toilettenanlagen	0.1
FS 45								X		Spezial-Entkalker Badezimmer, Bäder, Dusch- und Sauna-Anlagen, Boiler, Küche, Geschirrwashmaschinen etc.	0.5
FS 50				> 60%				X		WC-Anlagenreiniger , antibakteriell & desodorierend Böden, Lavabo, Pissoir, Toiletten, Wände (rot)	7.6
FS 55				> 60%				X		WC-Anlagenreiniger , antibakteriell & desodorierend Böden, Lavabo, Pissoir, Toiletten, Wände (gelb)	7.6
FS 60				> 60%				X		WC-Anlagenreiniger , antibakteriell & desodorierend Böden, Lavabo, Pissoir, Toiletten, Wände (blau)	7.6
FS 70					> 95%		X		> 80%	Geschirr, Pfannen, Chrom, Chromstahl, Kupfer, Messing Sanitär Reiniger für Kunststoff, Plättli, Fleckenentferner Glas, Spiegel, Türen, Wände, (Shampoo allg. bis 1:1000)	3.0
FS 73	90 - 100%		> 90%							als Felgen Reiniger als Blachen- Reiniger als Stein- & Fassaden Reiniger	13.6
FS 75					> 95%		X	X	> 80%	Aluminium, Chromstahl, Glas, Glaskeramik, Keramik, Kunststoffe, Kupfer, Messing, Porzellan, Gold, Silber etc.	2.5
FS 80					> 95%		X	X	> 80%	Handreiniger für stark verschmutzte Hände rückfettend für jede Werkstatt PH-neutral in wässriger Lösung	7.7
FS 81				X				X		Seife für eine schonende, antibakteriell desinfizierende Handreinigung, Lebensmittel, Pflegebereich für öffentl. WC Anlagen, PH-neutral in wässriger Lösung	7.8
FS 90	das Produkt ist nicht auf biologische abbaubarkeit geprüft das Produkt enthält weder Phosphate, Silikate noch Tenside									Möbelpolitur - Lackpolitur - Lederpflege reinigt, pflegt und poliert H o l z , L a c k & L e d e r	5.6
FS 99								X		Kontakt- und Frass-Insektizid : wird eingesetzt im und am Gebäude, Lebensmittel- und Futtermittel Bereich als Notfallapotheke, bis Rentokill etc. vor Ort ist (Ernstfall)	7.1



FRISAG AG

Desinfektions- & Reinigungsprodukte
Entwicklung und Herstellung von
Hochleistungs - Konzentraten
Konzentraten & Fertig - Produkten
Frisag AG Industriestr.10 - 6345 Neuheim
Telefon 041755 30 30 www.frisag.ch

Recycling Erklärung der FrisagAG



Die Frisag AG führt sämtliches Leergut einem sinnvollen Recycling zu. Die leeren Bidon werden bei allen Kunden durch unsere ADM kostenfrei mitgenommen und an die Firma Schneider Umweltservice AG zur Weiterverarbeitung nach Baar durch uns geliefert.

Plastikabfall – eine Energiequelle der Zukunft.

 **SCHNEIDER**
UMWELTSERVICE.CH



DER ZUKUNFT ZULIEBE.