FRISAG

Produkte

FS36

Desinfectant

Desinfectant

Desinfektionsmittel, wird allgemein empfohlen für die hyg. Händewaschung, in Gastronomie- und alle Lebensmittelproduktions-Bereiche wie Küche, Bäcker, Metzger. Gegen Bakterien, Vieren (HBV, HIV), Pilze, (Candida albicans) verhindert Algenbildung. Zur Desinfektion von Räumen, Flächen, Maschinen, Geräten, Gegenständen. Anwendbar für den Lebensmittelbereich, für den industriellen Bereich, für medizinische Ausrüstung, für den Wohnbereich, für die Verwendung in Schwimmbädern, für die Hygiene im Veterinärbereich, für den Futtermittelbereich. Biozide sicher verwenden. Vor Gebrauch stehts Kennzeichnung und Produktinformationen lesen.

Anwendung (ab +1° C bis 130° C):
Einsprühen, eintauchen oder durchspülen.

Einwirkzeiten:	unverdünnt = 1% *
Bakterien und Pilze (Candida albicans)	15 min
HIV	30 min
HBV	10 min
Salmonellen	15 s

Im Lebensmittelbereich sind alle desinfizierten Flächen, Gegenstände usw. (nur die, welche in direkten Kontakt mit Lebensmittel kommen) nach der vorgeschriebenen Einwirkzeit mehrmals mit frischem Trinkwasser abzuspülen. Keine Hautreizungen, fleckt nicht, reinigend, geruchbindend, gute Materialverträglichkeit (Metalle, Gummi, Kunststoffe), schützt vor Korrosion (Rostbildung).

Hergestellt in der Schweiz durch Frisag AG.

Berührung mit den Augen vermeiden.
Bidon regelmässig auf Dichtigkeit kontrollieren.
Nicht einnehmen.

Désinfectant

Produit désinfectant, recommandé en général pour le lavage hygiénique des mains dans la restauration et tous les lieux de production d'aliments comme les cuisines, les boulangeries et les boucheries. Contre les bactéries, virus (HBV, HIV), champignons (Candida albicans), prévient la formation d'algues. Pour la désinfection des locaux, surfaces, machines, appareils, objets. Application possible pour le secteur alimentaire, pour le secteur industriel, pour l'équipement médical, pour l'usage privé au domicile, pour les piscines, pour l'hygiène dans le domaine vétérinaire et aussi dans le domaine des fourrages. Utiliser les biocides en toute sécurité. Toujours lire l'étiquette et les informations produit avant usage.

Mode d'emploi (de +1° C à 130° C):
Vaporiser, plonger ou rincer.

Durée d'action:	non dilué = 1% *
bactéries et champignons (candida albicans)	15 min
HIV	30 min
HBV	10 min
salmonelles	15 s

Dans le domaine alimentaire, toutes les surfaces et objets désinfectés (seulement lesquelles, qui sont en contact direct avec les aliments) doivent être rincés plusieurs fois à l'eau potable fraîche après la durée d'action prescrite. N'irrite pas la peau, ne tache pas, nettoyant, neutralise les odeurs, bonne tolérance envers les matériaux (métaux, caoutchouc, plastiques); protège de la corrosion (formation de rouille).

Fabriqué en Suisse par Frisag SA.

Éviter tout contact avec les yeux.
Vérifier régulièrement l' étanchéité du bidon.
Ne pas absorber.

Disinfettante

Disinfettante, è raccomandato in generale per il lavaggio igienico delle mani, in gastronomia e in tutti i settori di produzione alimentare, come cucine, panetterie, macellerie. Contro batteri, virus (HBV, HIV), funghi (Candida albicans), previene la formazione di alghe, per la disinfezione di locali, superfici, macchine, apparecchi, oggetti. Utilizzabile per il settore alimentare, industriale, in economia domestica, per il settore medicinale, per piscine, per l'igenie nel settore veterenario, e nel settore per mangimi animali. Usare i biocidi con cautela. Prima dell'utilizzo leggere sempre il contrassegno e le informazioni sul prodotto.

Impiego (da +1° C a 130° C):
Spruzzare, immergere, sciacquare a fondo

Tempo di azione:	non diluito = 1% *
batteri e funghi (candida albicans)	15 min
HIV	30 min
HBV	10 min
salmonella	15 s

In ambienti in cui sono presenti alimenti, una volta trascorso il prescritto tempo di azione, è necessario lavare più volte con acqua fresca potabile (solo le superfici e gli oggetti disinfettati, che sono in contatto diretto con gli alimenti). Non provoca irritazioni alla pelle, non macchia, detersivo che lega gli odori, buona compatibilità con i materiali (metalli, gomma, plastica), protegge dalla corrosione (e dalla formazione di ruggine).

Prodotto in Svizzera dalla ditta Frisag AG.

Evitare il contatto con gli occhi.
Controllare ad intervalli regolari l'ermeticità del bidone. Non ingerire.

Frisag AG Industriestrasse 10 6345 Neuheim Telefon **041 755 30 30** weitere Infos: **www.frisag.ch**

* verdünnt mit Wasser 1:2 = 0.5%, für Flächendesinfektionen und Anwendungen, wo die Einwirkzeit eine untergeodrnete Rolle spielt.
Einwirkzeiten: Salmonellen: *30 s*; Fusspilz: *2 min (als Schuh- oder Wäschedesinfektion, Socken, Frottee ab +1°C – 130°C etc.)*; HBV: *20 min*; Bakterien und Pilze: *30 min (gegen Algen, Flechten, Moos, Staphylococcus aureus, Escherichia coli, Proteus mirabilis, Pseudomonas aeruginosa, Candida albicans)*; HIV: *60 min*

** dilué à l'eau 1:2 = 0.5% pour la désinfection des surfaces et utilisation dans les cas où la durée pendant laquelle le produit agit ne revêt qu'une importance secondaire.*
Durée d'action: salmonelles: *30 s*; champignons affectant les pieds: *2 min (désinfection des chaussures ou du linge, chaussettes, tissus éponge de +1°C à 130°C, etc.)*; HBV: *20 min*; bactéries et champignons: *30 min (contre les algues, lichens, mousse, Staphylococcus aureus, Escherichia coli, Proteus mirabilis, Pseudomonas aeruginosa, Candida albicans)*; HIV: *60 min*

** diluito con acqua 1:2 = 0.5% per disinfezioni di superfici e applicazioni in cui il tempo di azione svolge un ruolo secondario.*
Tempo di azione: Salmonella: *30 s*; micosi del piede: *2 min (come disinfettante di scarpe e biancheria, calzini, spugne da +1°C – 130°C ecc.)*; HBV: *20 min*; batteri e funghi: *30 min (contro alghe, licheni, muschi, Staphylococcus aureus, Escherichia coli, Proteus mirabilis, Pseudomonas aeruginosa, Candida albicans)*; HIV: *60 min*

Zulassungsnummer: CHZB 0077
Wirkstoff: Quarternäre Ammonuimverbindung.
Benzalkoniumchlorid 0,26 %

Die enthaltenen Tenside sind leicht biologisch abbaubar. OECD 301 D › 60%.

Numéro d'agrément: CHZB 0077
Principe actif: Composé quaternaire d'ammonium.
Chlorure de benzalkonium 0,26 %

Les tensioactifs entrant dans la composition du produit sont facilement biodégradables. OCDE 301 D › 60%.

Numero di autorizzazione: CHZB 0077
Sostanze attive: Sali quaternari d'ammonio.
Benzalconio cloruro 0,26 %

I componenti utilizzati sono facilmente biodegradabili. OCSE 301 D › 60%.

FRISAG

Produkte

FS37

Combi-Desinfectant

Combi-Desinfectant

Desinfizierender Reiniger/Konzentrat
Zur desinfizierenden Reinigung von Böden, Wänden, Möbeln, grossen Flächen, Geräten, WC, Duschen usw.. Gegen Bakterien und Pilze (Candida albicans), verhindert Algenbildung. Auch im Lebensmittelbereich. PH-neutral, stark fettlösend, hautschonend, sparsam im Gebrauch, materialverträglich. Anwendbar für den Lebensmittelbereich, für den industriellen Bereich, für medizinische Ausrüstung, für den Wohnbereich, für die Verwendung in Schwimmbädern, für die Hygiene im Veterinärbereich, für den Futtermittelbereich. Biozide sicher verwenden. Vor Gebrauch stehts Kennzeichnung und Produktinformationen lesen.

Anwendung 1:10 (ab +1° C bis 130° C)
Combi-Desinfectant FS37 in Wasser lösen und die Flächen und Gegenstände damit einreiben. Einwirken lassen und nachspülen. Im Lebensmittelbereich sind alle desinfizierten Flächen, Gegenstände usw. (nur die, welche in direkten Kontakt mit Lebensmittel kommen) nach der vorgeschriebenen Einwirkzeit mehrmals mit frischem Trinkwasser abzuspülen.

Einwirkzeiten:	**1:20 (0.5%)**	**1:10 (1%)**	**1:5 (2%)**
Salmonellen		60 s	15 s
Fusspilz		2 min	
Bakterien u. Pilze	60 min	30 min	

(gegen Algen, Flechten, Moos, Staphylococcus aureus, Escherichia coli, Proteus mirabilis, Pseudomonas aeruginosa, Candida albicans)

Hergestellt in der Schweiz durch Frisag AG.

Berührung mit den Augen vermeiden.
Bidon regelmässig auf Dichtigkeit kontrollieren.
Nicht einnehmen.

Combi-désinfectant

Nettoyant désinfectant/concentré
Pour le nettoyage désinfectant des sols, parois, meubles, grandes surfaces, appareils, WC, douches, etc. Contre les bactéries et champignons (Candida albicans), prévient la formation d'algues. Utilisable dans le domaine alimentaire également. PH neutre, fortement dégraissant, ménage la peau, emploi économique, ménage les matériaux. Application possible pour le secteur alimentaire, pour le secteur industriel, pour l'équipement médical, pour l'usage privé au domicile, pour les piscines, pour l'hygiène dans le domaine vétérinaire et aussi dans le domaine des fourrages. Utiliser les biocides en toute sécurité. Toujours lire l'étiquette et les informations produit avant usage.

Mode d'emploi 1:10 (de +1° C à 130° C)
Dissoudre Combi-désinfectant FS37 dans l'eau et frotter les surfaces et objets. Laisser agir puis rincer. Dans le domaine alimentaire, toutes les surfaces, objets, etc. (seulement lesquelles, qui sont en contact direct avec les aliments) doivent être rincés plusieurs fois à l'eau potable fraîche après la durée d'action prescrite.

Durée d'action:	**1:20 (0.5%)**	**1:10 (1%)**	**1:5 (2%)**
Salmonelles		60 s	15 s
Champignons affectant les pieds		2 min	
Bactéries et champignons	60 min	30 min	

(contre les algues, lichens, mousse, Staphylococcus aureus, Escherichia coli, Proteus mirabilis, Pseudomonas aeruginosa, Candida albicans)

Fabriqué en Suisse par Frisag SA.

Éviter tout contact avec les yeux.
Vérifier régulièrement l'étanchéité du bidon.
Ne pas absorber.

Disinfettante-combinato

Detersivo disinfettante/concentrato
Per una pulizia disinfettante di pavimenti, pareti, mobili, grandi superfici, attrezzi, WC, docce ecc. Contro batteri e funghi (Candida albicans), previene la formazione di alghe. Utilizzabile anche in locali ad uso alimentare. PH neutro, fortemente sgrassante, delicato con la pelle, in moderata quantità, grandi prestazioni, compatibile con i materiali. Utilizzabile per il settore alimentare, industriale, in economia domestica, per il settore medicinale, per piscine, per l'igenie nel settore veterenario, e nel settore per mangimi animali. Usare i biocidi con cautela. Prima dell'utilizzo leggere sempre il contrassegno e le informazioni sul prodotto.

Dosaggio 1:10 (da +1° C a 130° C)
Diluire il disinfettante combinato FS37 nell'acqua. Strofinare le superfici e gli oggetti. Lasciare agire e risciacquare. In ambienti in cui sono presenti alimenti, una volta trascorso il prescritto tempo di azione, è necessario lavare più volte con acqua fresca potabile (solo le superfici e gli oggetti disinfettati che sono in contatto diretto con gli alimenti).

Tempo di azione:	**1:20 (0.5%)**	**1:10 (1%)**	**1:5 (2%)**
Salmonella		60 s	15 s
Micosi del piede		2 min	
Batteri e funghi	60 min	30 min	

(contro alghe, licheni, muschi, Staphylococcus aureus, Escherichia coli, Proteus mirabilis, Pseudomonas aeruginosa, Candida albicans)

Prodotto in Svizzera dalla ditta Frisag AG.

Evitare il contatto con gli occhi.
Controllare ad intervalli regolari l' ermeticità del bidone. Non ingerire.

Frisag AG Industriestrasse 10 6345 Neuheim Telefon **041 755 30 30** weitere Infos: **www.frisag.ch**

Verwendung im Waschautomaten: Entschäumer FSES für Schmutzwassertank verwenden.

Die enthaltenen Tenside sind leicht biologisch abbaubar, OECD 301 D › 60%. Erfüllt die Bedingungen der biologischen Abbaubarkeit nach Verordnung (EG) Nr. 648/2004.

Zulassungsnummer: CHZB 0076
Wirkstoff: Quarternäre Ammonuimverbindung. Benzalkoniumchlorid 1,25%
Entsorgung: vollständig entleerter Behälter mit Siedlungsabfall entsorgen. Teilentleerte Behälter der Sammelstelle für Sonderabfälle oder der Verkaufsstelle abgeben.

Utilisation en autolaveuses: utiliser de l'antimousse FSES pour le réservoir d'eau sale.

Les tensioactifs entrant dans la composition du produit sont facilement biodégradables, OCDE 301 D › 60%. Satisfait aux conditions de biodégradabilité prévues par le règlement (CE) n° 648/2004.

Numéro d'agrément: CHZB 0076
Principe actif: Composé quaternaire d'ammonium. Chlorure de benzalkonium 1,25%
Elimination: jeter les récipients complètements vides avec les déchets urbains. Remettre les récipients partiellement vides au point de collecte pour déchets spéciaux ou au point de vente.

Utilizzo negli impianti di lavaggio automatici: Utilizzare l'agente antischiuma FSES per serbatoi di acqua sporca.

I componenti utilizzati sono facilmente biodegradabili., OCSE 301 D › 60%. Soddisfa i requisiti di biodegradabilità secondo il regolamento (CE) n. 648/2004.

Numero di autorizzazione: CHZB 0076
Sostanze attive: Sali quaternari d'ammonio. Benzalconio cloruro 1,25%
Smaltimento: Smaltire i contenitori vuoti con i rifiuti urbani. Consegnare i contenitori parzialmente vuoti ai punti di raccolta dei rifiuti speciali oppure al punto vendita.

FRISAG AG

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

FS 36 Desinfectant (PH 7.5)

(quaternäre Ammoniumverbindung)

Materialschonend ***(antikorrosiv)***
Geruchsneutral
Hautfreundlich
PH-Neutral
Alkoholfrei
bewilligt gemäss BAGT Nr. CHZB 0077

Einwirkzeiten:	**PUR = 1%**	***1 : 2 = 0.5% = doppelt so lange Einwirkzeiten wie unverdünnt***
Salmonellen	15 Sekunden	
Fusspilz	1 Minute	(als Schuh- oder Wäschedesinfektion, Socken, Frottee etc.)
HBV Viren	10 Minuten	
Bakterien und Pilze	15 Minuten	(auch gegen Algen, Flechten, Moos)
	(Staphylococcus aureus, Escherichia coli, Proteus mirabilis, Pseudomonas aeruginosa, Candida albicans)	
HIV Viren	30 Minuten	

in hygienisch antibakteriell- und relevanten Anwendung in der Medizin, Lebensmittel- Produktion und Zubereitung, für die Flächen-Desinfektion und für die hygienische Händewaschung etc. wird **FS36 PUR** angewendet. (schnelle Wirkzeit) Ist der Zeitfaktor weniger relevant, kann 1:2 verdünnt werden.

- **alkoholische Produkte benötigen für dieselbe Keim-Elimination ca. 60% iso-Propanol** (Alkohol)
- **Studien belegen, „auskurierte Alkoholiker“ sind durch den Einsatz alkoholischer Produkte rückfälliger.**
- Wirksam sind beide Produkte für Anwendungen bei Temperaturen **ab + 1°C bis 130°C** (Wäschetauglich)

FS 37 Combi-Desinfectant (PH 7.6)

(quaternäre Ammoniumverbindung)

mit Wasser verdünnbar
Materialschonend ***(antikorrosiv)***
Geruchsneutral
Hautfreundlich
PH-Neutral
Alkoholfrei
bewilligt gemäss BAGT Nr. CHZB 0076

Einwirkzeiten:	**1:20** (0.5%)	**1:10** (1%)	**1:5** (2%)	**verdünnt mit Wasser**
Salmonellen		60 Sekunden	15 Sekunden	
Fusspilz		2 Minuten		
Bakterien und Pilze	60 Minuten	30 Minuten	(auch gegen Algen, Flechten, Moos)	
	(Staphylococcus aureus, Escherichia coli, Proteus mirabilis, Pseudomonas aeruginosa, Candida albicans)			

Mit Fettlösenden Eigenschaften, speziell für die Flächendesinfektion **mit Sprüh- & Schaum Geräten** für alle erdenklichen Bereiche mit sehr viel Anwendungsmöglichkeiten wie:
Gastronomie, Lebensmitteproduktion, Sportanlagen, Pflege, Feuerwehr, Gebäude, Rettungsdienste, Öffentlicher Verkehr, Zivilschutz etc. **FS37** wird **bis 1:20** mit Wasser verdünnt.

Für den Einsatz mit Bodenreinigungsmaschinen empfehlen wir unseren Entschäumer FSES einzusetzen

Bei beiden Produkten werden keine alkoholischen Zusätze verwendet. Die enthaltenen Tenside sind **biologisch abbaubar** gemäss OECD 301 D Eliminationsgrad > 60 % leicht biologisch abbaubar

FRISAG AG

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

FS 36 Desinfectant

(PH 7.5)

(quaternäre Ammoniumverbindung)

Materialschonend ***(antikorrosiv)***
Geruchsneutral
Hautfreundlich
PH-Neutral
Alkoholfrei
bewilligt gemäss BAGT Nr. CHZB 0077

Einwirkzeiten:	**PUR = 1%**	***1 : 2 = 0.5% = doppelt so lange Einwirkzeiten wie unverdünnt***
Salmonellen	15 Sekunden	
Fusspilz	1 Minute	(als Schuh- oder Wäschedesinfektion, Socken, Frottee etc.)
HBV Viren	10 Minuten	
Bakterien und Pilze	15 Minuten	(auch gegen Algen, Flechten, Moos)
	(Staphylococcus aureus, Escherichia coli, Proteus mirabilis, Pseudomonas aeruginosa, Candida albicans)	
HIV Viren	30 Minuten	

in hygienisch antibakteriell- und relevanten Anwendung in der Medizin, Lebensmittel- Produktion und Zubereitung, für die Flächen-Desinfektion und für die hygienische Händewaschung etc. wird **FS36 PUR** angewendet. (schnelle Wirkzeit) Ist der Zeitfaktor weniger relevant, kann 1:2 verdünnt werden.

- **alkoholische Produkte benötigen für dieselbe Keim-Elimination ca. 60% iso-Propanol** (Alkohol)
- **Studien belegen, „auskurierte Alkoholiker" sind durch den Einsatz alkoholischer Produkte rückfälliger.**
- Wirksam sind beide Produkte für Anwendungen bei Temperaturen **ab + 1°C bis 130°C** (Wäschetauglich)

FS 37 Combi-Desinfectant

(PH 7.6)

(quaternäre Ammoniumverbindung)

mit Wasser verdünnbar
Materialschonend ***(antikorrosiv)***
Geruchsneutral
Hautfreundlich
PH-Neutral
Alkoholfrei
bewilligt gemäss BAGT Nr. CHZB 0076

Einwirkzeiten:	**1:20** (0.5%)	**1:10** (1%)	**1:5** (2%)	**verdünnt mit Wasser**
Salmonellen		60 Sekunden	15 Sekunden	
Fusspilz		2 Minuten		
Bakterien und Pilze	60 Minuten	30 Minuten	(auch gegen Algen, Flechten, Moos)	
	(Staphylococcus aureus, Escherichia coli, Proteus mirabilis, Pseudomonas aeruginosa, Candida albicans)			

Mit Fettlösenden Eigenschaften, speziell für die Flächendesinfektion **mit Sprüh- & Schaum Geräten** für alle erdenklichen Bereiche mit sehr viel Anwendungsmöglichkeiten wie:
Gastronomie, Lebensmitteproduktion, Sportanlagen, Pflege, Feuerwehr, Gebäude, Rettungsdienste, Öffentlicher Verkehr, Zivilschutz etc. **FS37** wird **bis 1:20** mit Wasser verdünnt.

Für den Einsatz mit Bodenreinigungsmaschinen empfehlen wir unseren Entschäumer FSES einzusetzen

Bei beiden Produkten werden keine alkoholischen Zusätze verwendet. Die enthaltenen Tenside sind **biologisch abbaubar** gemäss OECD 301 D Eliminationsgrad > 60 % leicht biologisch abbaubar

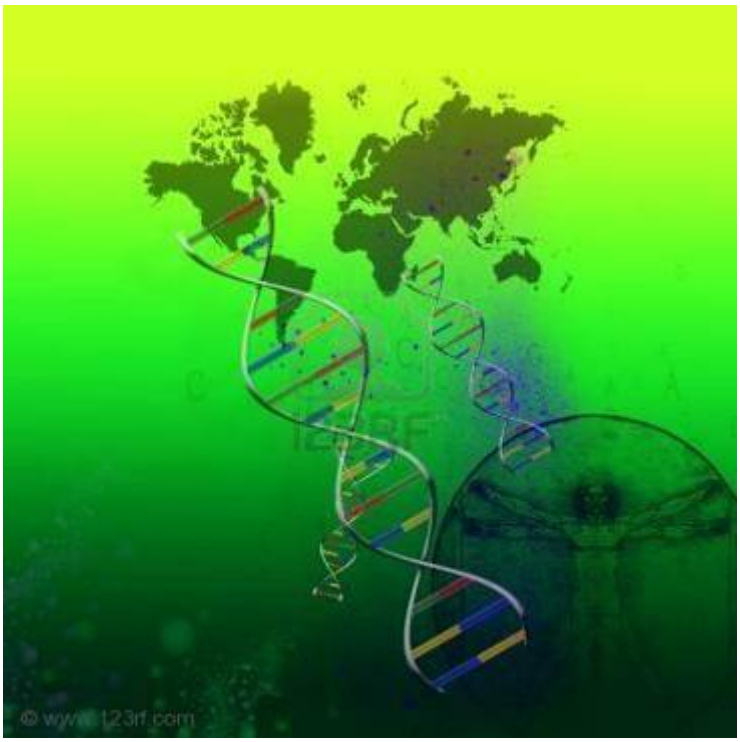
13.08.2011

swiss made

FRISAG AG

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

Ist desinfizieren notwendig? Diese Frage wird immer wieder gestellt !



warum putzen wir die Zähne? darum! Und wie oft putzen Sie ..... ?

leider sind Bakterien, Schimmel und Viren nicht überall so gut sichtbar

regelmässig desinfizieren ist sicher sinnvoll, mässig, dafür regelmässig

FRISAG Produkte

FS36

Desinfectant

BAG gelistet und bewilligt

Medizin

Alters- und Pflegeheime, Spitäler, Ambulanzen, Ärzte und Zahnärzte, Therapiestellen wie Orthopäden, Physiotherapeuten. Zur Desinfektion von Räumen, WC, Duschen, Böden, Betten, Vorrichtungen und Geräten der Medizin, zur Wäschedesinfektion.

Desinfektionsmittel

Eigenschaften:
- Giftklassenfrei
- schnelle Wirksamkeit mit langzeitdesinfizierender Wirkung
- innert 15 Sekunden gegen Salmonellen
- geruchneutralisierend
- gibt keine Flecken, reinigend
- vor Korrosion und Rost schützend
- gute Materialverträglichkeit
- schnelle und absolute Wirksamkeit gegen Bakterien, Pilze (Candida albicans) und verhindert auch die Algenbildung
- 100 % Wirksamkeit gegen AIDS-Erreger HIV und Hepatitis B-Viren

Einwirkzeiten:

Bakterien und Pilze (Candida albicans)	15 min
HIV	30 min
HBV	10 min
Salmonellen	15 s

Anwendung:
mit Sprayer, Dosierer, sauberem Lappen:
- einsprühen, einlegen, durchspülen oder abspülen
- trocknen lassen
- nachspülen nicht nötig
- zum Arbeiten mit Druckgeräten mit Spritz- oder Sprühaufsatz

Frisag AG Industriestrasse 10 6345 Neuheim Telefon **041 755 30 30** Fax **041 755 30 31** www.frisag.ch

Quaternäre Ammoniumverbindungen, gebrauchsfertige Lösung. Reizt die Augen.

BAG T Nr. CHZB 0077

Das Produkt FS 36 enthält kein Formaldehyd, Alkohol, Phenol oder Quecksilber.

FRISAG AG

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

Desinfektion: im Spital, im Heim, in Arztpraxen aller Art

Inhalations-Geräte

Urin-Flaschen

Topf-Spühle

Gas-Versorgung

Absaug-Geräte

Waren Ein- und Ausgang

Hygiene im Umgang mit Abfall

Im Service- und Reparatur-Bereich und in der täglichen Pflege

FRISAG AG

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

Desinfektion: Spital, Ärzte, Therapeuten, Medizinaltechnik etc.

Ambulanz / Liegen / Stühle

Geräte / Untersuchungsräume

Arzt / Augenarzt / Optiker

Labor / Tierarzt / Zahnarzt

Therapeuten

Medizinal-Technik

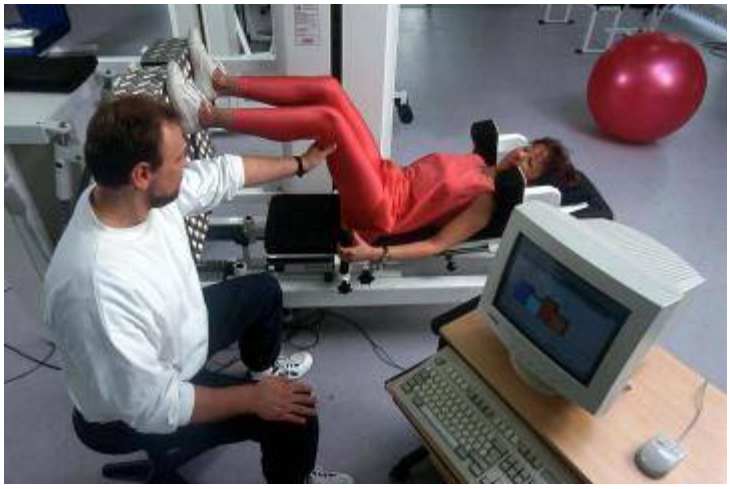
Für alle Flächendesinfektionen der täglich notwendigen Pflege

FRISAG AG

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

Desinfektion: Spital, Rehabilitation, Therapeuten, Podologen

Podologen



Kranken Gymnastik

Ergo Therapie

Physio Therapie

Rehabilitations Therapie

Fitness Aufbau

Alkoholische Produkte greifen Kunststoffe an, entziehen Weichmacher und beschleunigen die Alterung

FRISAG AG

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

Desinfektion: im Spital, im Heim, in Arztpraxen aller Art

- Das deutsche Arzneibuch 6 definiert die Desinfektion als Verfahren, einen Gegenstand in einen Zustand zu versetzen, **in dem er nicht mehr infizieren kann.** Der Begriff stammt aus der lateinischen Sprache und bedeutet »Wegmachen, (›des‹), was beeinträchtigt (›inficere‹)«.
- Unter einer »Desinfektion« verstehen die Experten das gezielte Eliminieren infektiöser Mikroorganismen durch chemische Substanzen.
- Von einer »Desinfektion« spricht man erst, wenn die Keime durch das Desinfektionsmittel um 5 Logarithmenstufen (Virusdesinfektion: 4 Logarithmenstufen) reduziert werden.
- Man kann auch sagen, von »Desinfektion« spricht man, wenn **99,999% (bei Viren: 99,99%)** der vorher vorhandenen Keime eliminiert wurden.

Mit Frisag FS36 & FS37 dürfen keine chirurgischen Instrumente und Wund-Desinfektionen vorgenommen werden *(wir haben keine Swissmedic Zulassung).*

Viele Anwendungen und Bereiche sind klar vom BAG im medizinischen Bereich zugelassen ohne Notwendigkeit einer Swissmedic Zulassung.

FS36 Desinfectant

- BAG Zulassung Nr. CHZB 0077
- für die hygienische Händewaschung
- für Gegenstände und Flächen im medizinischen Umfeld die nicht autoklavierbar sind
- für Gegenstände und Flächen im medizinischen Umfeld die nicht sterilisiert werden können
- für alle Bereiche in der Rehabilitation wo mit noch unverheilten Wunden gerechnet werden muss
- für Waren Aus- & Eingang für medizinaltechnische Komponenten, als Personen Schutzmassnahme
- Flächendesinfektion ist üblich im Patientenschutz, Angestelltenschutz, Gebäudeschutz, Geräteschutz

****

FS37 Combi-Desinfectant

(entfetten + desinfizieren in einem Arbeitsgang)

- für alle Bereiche zB. Fitness, Physio, Sport etc. wo mit verheilten Wunden gerechnet werden kann
- für allgemeine Reinigungsarbeiten mit einer niedrigen Sicherheitsstufe wie Abfallentsorgung etc.
- für alle Bereiche wo Bakterien, Pilze und Fett, in einem Arbeitsgang eliminiert werden sollen
- für alle Lebensmittelbereiche wo Salmonellen und Schimmel im Vordergrund stehen
- BAG Zulassung Nr. CHZB 0076

beide Produkte basieren auf quaternären Ammoniumverbindungen und erreichen Keimeliminationswerte wie alkoholische Produkte mit > 60% Iso-Propanol (Alkohol)

beide Produkte sind PH-neutral

beide Produkte sind entsprechend Material schonend und antikorrosiv

Studien belegen, „auskurierte Alkoholiker“ sind durch den Einsatz alkoholischer Produkte rückfälliger.

FRISAG AG

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

FS 36 Desinfectant (PH 7.5)

(quaternäre Ammoniumverbindung) *bewilligt gemäss* *BAG Nr. CHZB 0077*

Desinfektion: im Spital, im Heim, in Arztpraxen aller Art

Desinfektion von medizinischen Ausrüstung, Transport- und Liege- Infrastruktur, Flächendesinfektionen allgemein. Nachfolgende Tabelle gibt einen Einblick über gesetzlichen Grundlagen und die Ämter, bei denen Desinfektionsmittel in der Schweiz zugelassen sein müssen.

Zulassung vom BAG für:

medizinische Ausrüstungen etc.

Verordnung für folgende Produkte:	Biozid	Medizin
Amt:	BAG	Swissmedic
	VBP	MedV
Verwendung des Desinfektionsmittel	FS36	
hygienische Händewaschung	X	
Oberflächen in Spitälern, Labors u. Schwimmbädern	X	
Chirurgische Instrumente		X
Tierzucht, Ställe	X	
Bekämpfung von Tierseuchen	X	
Lebensmittelindustrie, Gastronomie, Lüftungstechnik	X	

Bundesamt für Gesundheit
Office fédéral de la santé publique
Ufficio federale della sanità pubblica
Uffizi federal da sanadad publica

Bundesamt für Umwelt BAFU
Office fédéral de l'environnement OFEV
Ufficio federale dell'ambiente UFAM
Federal Office for the Environment FOEN

seco

Frisag AG
Urs Schildknecht
Industriestrasse 10
6345 Neuheim

EINGEGANGEN
10. April 2006

Direktionsbereich Verbraucherschutz
Anmeldestelle Chemikalien

Ihr Zeichen
Ihre Nachricht vom
Unser Zeichen 5.90.03-6 / 360976 / BEC
Telefon direkt +41 (31) 325 03 97
Fax direkt +41 (31) 323 54 86
E-Mail catherine.bertschy@bag.admin.ch

Bern, 6. April 2006

Zulassung Z_B **CHZB0077** des Biozidproduktes **Desinfectant FS 36**, SZID 133385, inverkehrgebracht vom Gesuchsteller Frisag AG, Neuheim

Sehr geehrter Herr Schildknecht,

Unter Bezugnahme auf Ihr Gesuch um Zulassung Z_B des Biozidproduktes **Desinfectant FS 36** nach Biozidprodukteverordnung (SR 813.12, VBP), das bei uns am 29. September 2005 eingegangen ist, teilen wir Ihnen mit, dass das Produkt hergestellt von Frisag AG, Neuheim, unter der eidgenössischen Nummer CHZB0077 für folgende Produktarten zugelassen ist:

02-01 (Desinfektionsmittel für medizinische Ausrüstung, Biozidprodukte für den Wohnbereich des Menschen oder für industrielle Bereiche,)
02-02 (Biozidprodukte zur Verwendung in Schwimmbädern usw.,)
03 (Biozidprodukte für die Hygiene im Veterinärbereich)
04 (Desinfektionsmittel für den Lebens- und Futtermittelbereich)

Es werden keine alkoholischen Zusätze verwendet. Die enthaltenen Tenside sind biologisch abbaubar gemäss OECD 301 D Eliminationsgrad > 60 % leicht biologisch abbaubar

14.08.2012

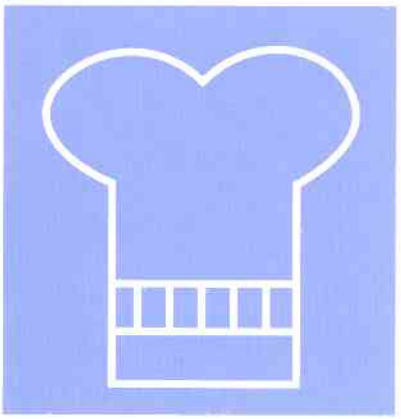
FRISAG Produkte

FS36

Desinfectant

BAG gelistet und bewilligt

Lebensmittelverarbeitung



Für Metzgereien, Bäckereien, Lebensmittelfabrikation, Küchen, Schlachthäuser und im Transportbereich wie LKW, Bahn.
Zur Desinfektion von Arbeitstischen, Arbeitsgeräten, Maschinen, Förderanlagen, Soft-Ice- und Glacé-Maschinen, Böden, Lager- und Kühlräumen.

Desinfektionsmittel

Eigenschaften:
- Giftklassenfrei
- schnelle Wirksamkeit mit langzeit-desinfizierender Wirkung
- innert 15 Sekunden gegen Salmonellen
- geruchneutralisierend
- gibt keine Flecken, reinigend
- vor Korrosion und Rost schützend
- gute Materialverträglichkeit
- schnelle und absolute Wirksamkeit gegen Bakterien, Pilze (Candida albicans) und verhindert auch die Algenbildung
- 100 % Wirksamkeit gegen AIDS-Erreger HIV und Hepatitis B-Viren

Einwirkzeiten:

Bakterien und Pilze (Candida albicans)	15 min
HIV	30 min
HBV	10 min
Salmonellen	15 s

Anwendung:
mit Sprayer, Dosierer, sauberem Lappen:
- einsprühen, einlegen, durchspülen oder abspülen
- trocknen lassen
- nachspülen nicht nötig
- zum Arbeiten mit Druckgeräten mit Spritz- oder Sprühaufsatz

Im Lebensmittelbereich sind alle desinfizierten Flächen, Gegenstände usw. nach der vorgeschriebenen Einwirkzeit mehrmals mit frischem Trinkwasser abzuspülen.

Frisag AG Industriestrasse 10 6345 Neuheim Telefon **041 755 30 30** Fax **041 755 30 31** www.frisag.ch

Quaternäre Ammoniumverbindungen, gebrauchsfertige Lösung. Reizt die Augen.

BAG T Nr. CHZB 0077

Das Produkt FS 36 enthält kein Formaldehyd, Alkohol, Phenol oder Quecksilber.

FRISAG AG

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

Desinfektion in der Lebensmittelverarbeitung

Geräte

Werkzeuge

Arbeitsflächen

Rüstplätze

Maschinen in Bäckerei, Metzgerei etc.

Kühlräume für Gemüse, Früchte, Fleisch

Es werden keine alkoholischen Zusätze verwendet. Die enthaltenen Tenside sind biologisch abbaubar gemäss OECD 301 D Eliminationsgrad > 60 % leicht biologisch abbaubar

14.08.2012

FRISAG Produkte

FS36

Desinfectant

BAG gelistet und bewilligt

Konsumationsstellen von Lebensmitteln

Zur Verwendung in Restaurants, Hotels, Kantinen, Self-Service-Lokale, Pizzerias und Imbisslokale.
Zur Desinfektion von Glacé- und Soft-Ice-Maschinen, Küchen, Maschinen, Böden, Tischen, Geschirr sowie Duschen, Saunas und Toiletten.

Desinfektionsmittel

Eigenschaften:
- Giftklassenfrei
- schnelle Wirksamkeit mit langzeit-desinfizierender Wirkung
- innert 15 Sekunden gegen Salmonellen
- geruchneutralisierend
- gibt keine Flecken, reinigend
- vor Korrosion und Rost schützend
- gute Materialverträglichkeit
- schnelle und absolute Wirksamkeit gegen Bakterien, Pilze (Candida albicans) und verhindert auch die Algenbildung
- 100 % Wirksamkeit gegen AIDS-Erreger HIV und Hepatitis B-Viren

Einwirkzeiten:

Bakterien und Pilze (Candida albicans)	15 min
HIV	30 min
HBV	10 min
Salmonellen	15 s

Anwendung:
mit Sprayer, Dosierer, sauberem Lappen:
- einsprühen, einlegen, durchspülen oder abspülen
- trocknen lassen
- zum Arbeiten mit Druckgeräten mit Spritz- oder Sprühaufsatz

Im Lebensmittelbereich sind alle desinfizierten Flächen, Gegenstände usw. nach der vorgeschriebenen Einwirkzeit mehrmals mit frischem Trinkwasser abzuspülen.

Frisag AG Industriestrasse 10 6345 Neuheim Telefon **041 755 30 30** Fax **041 755 30 31** www.frisag.ch

Quaternäre Ammoniumverbindungen, gebrauchsfertige Lösung. Reizt die Augen.

BAG T Nr. CHZB 0077

Das Produkt FS 36 enthält kein Formaldehyd, Alkohol, Phenol oder Quecksilber.

FRISAG AG

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

Desinfektion in Konsumationsstellen mit FS36/37

Softeis- und Rahmautomaten

Kühlschränke und Vitrinen

FS 36 Desinfectant

- vorgeschriebene Füllmenge PUR durch die Geräte laufen lassen
- aufbewahrt in gut verschlossenem Behälter ist das Produkt 5-6 mal verwendbar
- vor Inbetriebnahme mit Wasser durchspülen

FS 37 Combi Desinfectant

- zur Innen- und Aussen Reinigung der Geräte, Gehäuse, Verglasungen etc.
- Arbeitsbereiche, Böden, Fenster, Gläser, Kühlschränke, Lagerflächen, Vitrinen, Wände etc.

Glas Reinigung, inklusive entfetten und desinfizieren, in nur einem Arbeitsgang !!!

Beim reinigen von Gläsern, Gerätekomponenten Konstruktionsprofilen, entfernen Sie schonend: Fett, Salmonellen Bakterien, Schimmelpilze, Fingerabdrücke in einem Arbeitsgang. Alkohol- & geruchsfrei.

Gegen Fäulnisbakterien im Ausstellungs
& Lagerbereich von Früchten & Gemüse

Für den Einsatz mit Bodenreinigungsmaschinen empfehlen wir unseren Entschäumer FSES einzusetzen

Es werden keine alkoholischen Zusätze verwendet. Die enthaltenen Tenside sind biologisch abbaubar gemäss OECD 301 D Eliminationsgrad > 60 % leicht biologisch abbaubar

14.08.2012

FRISAG Produkte

FS36

Desinfectant

BAG gelistet und bewilligt

Salmonellen-Killer

Gegen Salmonellen innert 15 Sekunden!

Für sämtliche Arbeitsplätze in Restaurants, Hotelküchen, Metzgereien, Bäckereien und Käsereien, in der Lebensmittelverarbeitung und -produktion sowie privaten Haushaltungen.

Desinfektionsmittel

Eigenschaften:
- Giftklassenfrei
- schnelle Wirksamkeit mit langzeitdesinfizierender Wirkung
- innert 15 Sekunden gegen Salmonellen
- geruchneutralisierend
- gibt keine Flecken, reinigend
- vor Korrosion und Rost schützend
- gute Materialverträglichkeit
- schnelle und absolute Wirksamkeit gegen Bakterien, Pilze (Candida albicans) und verhindert auch die Algenbildung
- 100 % Wirksamkeit gegen AIDS-Erreger HIV und Hepatitis B-Viren

Einwirkzeiten:

Bakterien und Pilze (Candida albicans)	15 min
HIV	30 min
HBV	10 min
Salmonellen	15 s

Anwendung:
Auf Geräten und Maschinen, Arbeitsbereich Wände, auf Böden und sonstigen grossen Flächen wie Böden von Toiletten und Duschen.
Einsprühen, einlegen, durchspülen oder abspülen mit Desinfectant FS36

Im Lebensmittelbereich sind alle desinfizierten Flächen, Gegenstände usw. nach der vorgeschriebenen Einwirkzeit mehrmals mit frischem Trinkwasser abzuspülen.

Frisag AG Industriestrasse 10 6345 Neuheim Telefon **041 755 30 30** Fax **041 755 30 31** www.frisag.ch

Quaternäre Ammoniumverbindungen, gebrauchsfertige Lösung. Reizt die Augen.

BAG T Nr. CHZB 0077

Das Produkt FS 36 enthält kein Formaldehyd, Alkohol, Phenol oder Quecksilber.

FRISAG AG

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

Hygiene im Lebensmittel Bereich bezüglich Salmonellen

STOP

hygienische Händewaschung

mit Desinfectant FS36

in 15 sec. gegen Salmonellen mit Frisag FS36
ohne Alkohol - PH neutral - farblos - geruchsneutral

Frisag AG Neuheim

041 755 30 30

STOP

hygienische Händewaschung

mit Seife FS81

Frisag AG Neuheim

041 755 30 30

- **Diese Hinweise können hinter dem Plexiglas unserer 1 lt. Dispenser FSDH eingelegt werden**

Studien belegen, „auskurierte Alkoholiker“ sind durch den Einsatz alkoholischer Produkte rückfälliger.

gegen Salmonellen:

- **FS36 für die Handhygiene, Kleingeräte, Werkzeug mit kurzer Einwirkzeit von 15 Sekunden**
- **FS37 für grosse Flächen, Kühlräume, Maschinen mit einer Einwirkzeit von 15 - 60 Sekunden**

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

11.08.2011

Labor für die Bereiche
Pharma, Lebensmittel,
Kosmetik und Spital
IKS-anerkannt

Kleinnaumatt 2
6045 Meggen
Tel. 041 - 37 36 27
Fax 041 - 37 23 88

HYGIENE MIKROBIOLOGIE LABOR

FRISAG AG
Rotwandstrasse 37
8026 Z ü r i c h

6045 Meggen, 15. September 1992

DESINFECTANT FS 36 Lab.Nr. 2112 /A

Wirksamkeit gegenüber Enteritis-Salmonellen (S. typhimurium)

im Verdünnungs- Suspensionstest

Testmethodik, Medien, Inaktivierungssubstanzen gemäss früherer Untersuchungen (DGHM)

Zeit	% Lösung				
	0.25	0.5	1	1.5	2
15 Sekunden	+	+	-	-	-
1 Minute	+	-	-	-	-

Ergebnis:

Eine antibakterielle Wirkung gegenüber Salmonellen erfolgt mit der 1 %igen Lösung innerhalb 15 Sekunden, resp. mit der 0.5 %igen Lösung innerhalb 1 Minute.

B. Anderhub
Hygiene-Techniker

Labor für die Bereiche
Pharma, Lebensmittel,
Kosmetik und Spital
IKS-anerkannt

Kleinnaumatt 2
6045 Meggen
Tel. 041 - 37 36 27
Fax 041 - 37 23 88

Bankverbindung
SBG Luzern
Konto-Nr.
407082.01C

HYGIENE MIKROBIOLOGIE LABOR

F R I S A G AG
Rotwandstrasse 37
8026 Z ü r i c h

Lab.Nr. 3407

6045 Meggen, 31. August 1995

DESINFECTANT FS 37

Wirksamkeit gegenüber Enteritis-Salmonellen (S. typhimurium)

im Verdünnungs- Suspensionstest

Testmethodik, Medien, Inaktivierungssubstanzen gemäss früherer Untersuchungen (DGHM)

Zeit	% Lösung				
	0.25	0.5	1	1.5	2
15 Sekunden	+	+	+	+	-
1 Minute	+	+	-	-	-

Ergebnis

Eine antibakterielle Wirkung gegenüber Salmonellen erfolgt mit der 2 %igen Lösung innerhalb 15 Sekunden, resp. mit der 1 %igen Lösung innerhalb 1 Minute.

B. Anderhub
Hygiene-Techniker

FRISAG Produkte

FS36

Desinfectant

BAG gelistet und bewilligt

Hygienische Händewaschung

Pflege- und Spitalbereich **Wöchnerinnen vor dem Stillen, zum Schutz des Pflegepersonals und der Patienten.**
Bereiche Lebensmittel und Privat **Für das Personal in Hotels, Restaurants und Küchen, in der Lebensmittelfabrikation und im Veterinärbereich.**

Desinfektionsmittel

Eigenschaften:
- Giftklassenfrei
- schnelle Wirksamkeit mit langzeit-desinfizierender Wirkung
- geruchneutralisierend
- gibt keine Flecken, reinigend
- schnelle und absolute Wirksamkeit gegen Bakterien, Pilze (Candida albicans) und verhindert auch die Algenbildung

Einwirkzeiten:
Einreiben und trocknen lassen.

Anwendung:
- bei Bedarf nach jedem Arbeitsunterbruch 3 ml «Desinfectant FS 36» einreiben, trocknen lassen.

Frisag AG Industriestrasse 10 6345 Neuheim Telefon **041 755 30 30** Fax **041 755 30 31** www.frisag.ch

Quaternäre Ammoniumverbindungen, gebrauchsfertige Lösung. Reizt die Augen.

BAG T Nr. CHZB 0077

Das Produkt FS 36 enthält kein Formaldehyd, Alkohol, Phenol oder Quecksilber.

FRISAG AG

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

Hygienische Händewaschung mit FS36

in der Lebensmittel Produktion

in der Verarbeitung

im Verkauf

Pflegeberufe allg. : von der Kinderkrippe bis zur Heimpflege, Ärzte, Kliniken, Therapie & Beauty

mit Menschen

mit Bargeld

mit Dokumenten

ob bei Schnupfen, Grippen, Pandemie, ist bei Ihnen etwas los und haben Sie vermehrt Umgang

in vielen Fällen ergänzt unsere Handseife FS81 die hygienischen Massnahmen

Es werden keine alkoholischen Zusätze verwendet. Die enthaltenen Tenside sind biologisch abbaubar
gemäss OECD 301 D Eliminationsgrad > 60 % leicht biologisch abbaubar 14.08.2012

FRISAG AG

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

swiss made

FS 36 Desinfectant

bewilligt gemäss BAGT Nr. CHZB 0077

gebrauchsfertige Desinfektionslösung (quaternäre Ammoniumverbindung)

geruchsneutraler Desinfektant gegen Algen, Bakterien, Pilze und Viren

für eine hygienischen, PH neutrale, schonende Waschung der Hände und vieles mehr **(PH7.5)**

Mengenkalkulation:

500ml reichen für ca. 125 Händewaschungen, bei 4 täglichen Anwendungen für 30 Arbeitstage/Person

25kg FS 36 gerechnet für 3 Monate sind ausreichend für 25 MA = ca. Fr. 0.35 / MA / Arbeitstag

Für Standort	Anz. MA	Produkt	Produkt Bezeichnung	Gebinde-grösse	Menge	Preis kg./Stk.	Preis total exkl.MwSt
Bern	25	FS 36	Desinfectant	25kg	1	21.05	526.25
Zürich	10	FS 36	Desinfectant	10kg	1	26.30	263.00
Basel	5	FS 36	Desinfectant	5kg	1	31.60	158.00
BE 2 ZH + BS 1		FSDH	Dispenser	1000ml	4	65.00	260.00
BE 12 ZH 5 BS 3		FSGP	Sprayer	500ml	20	6.00	120.00
BE 5 ZH 2-BS 1		FSGPDO	Dosierpumenaufsatz	2ml Hub	8	18.90	151.20

Totalausrüstung 3 Standorte inkl. MwSt. **Preisstand: Mai 2010** CHF 1'478.45

- Zum häufigen desinfizieren von Türgriffen, WC und neuralgischen Flächen empfehlen wir **FS 37**
- Zur keimfreien Reinigung von WC Anlagen inkl. Raumbeduftung empfehlen wir **FS 50/55/60**
- Zur hygienischen Händewaschung mit Seife (Schmutzentfernung) empfehlen wir **FS 81**

Sprayer als Flex Lösung (Pandemie) & Dispenser für Fixstationen (ganzjährlich)

FSGP 0.5lt Sprayer inkl. Sprühkopf optional FSGPDO FSDH Wand Dispenser

Inhalt	500ml	Inhalt	1000ml
Skalierung	alle 100ml		
Etikettierung	Desinfectant FS 36	FS 36 / FS 81	
Sprühkopf	verstell- und verschliessbar		

Anwendung: 2 Sprüh- respektive Pumpbewegung pro Händepaar

dieselbe Wirkung wird mit alkoholischen Produkten erreicht wenn der iso-Propanolgehalt > 60Vol.% ist.

Studien belegen, „auskurierte Alkoholiker" sind durch den Einsatz alkoholischer Produkte rückfälliger.

Es werden keine alkoholischen Zusätze verwendet. Die enthaltenen Tenside sind biologisch abbaubar gemäss OECD 301 D Eliminationsgrad > 60 % leicht biologisch abbaubar

14.08.2012

FRISAG AG

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

swiss made

Hygienische Händewaschung!

Salmonellen 15sec. HBV Viren 10min. Bakterien, Pilze 15min. HIV Viren 30min.

Wintergrippe

Sommergrippe

Vogelgrippe

Schweinegrippe

Desinfectant FS 36 ist:

Alkoholfrei	**alkoholische Produkte benötigen für dieselbe Keim-Elimination ca. 60% iso-Propanol (Alkohol)**
BAG zugelassen	**Zulassungs Nr. CHZB 0077**
Farblos	**für die Lebensmittelindustrie**
Geruchs Neutral	**für die Lebensmittelindustrie**
PH Neutral	**Haut- und Materialschonend**

Die Hände sind Hauptverursacher von Infektionen

Somit zählt Händewaschen zu den wichtigsten Massnahmen, um Krankheiten vorzubeugen

Händewaschen mit Seife FS81 und Wasser! Oder gründliches Einreiben mit Desinfectant FS36

FS36: Einsatzbereiche ab +1°C bis +130°C, somit auch Wäschetauglich. In der Fusspilzprofilaxe, Mietschuhe etc. 60sec.

Studien belegen „auskurierte Alkoholiker“ sind durch den Einsatz alkoholischer Produkte rückfälliger

Es werden keine alkoholischen Zusätze verwendet. Die enthaltenen Tenside sind biologisch abbaubar
OECD Hinweise sind beim Produkt deklariert 14.08.2012

FRISAG Produkte

FS36

Desinfectant

BAG gelistet und bewilligt

Tierbereich

Für Tierambulanzen, Tierspitäler, Veterinäre, Tierheime und -zucht, Reitställe und -hallen, allgemein Tierhalter.
Zur Desinfektion von Tierboxen wie Käfige und Ställe, diverse Instrumente wie Trink- und Essgeschirr, Transportanhänger.

Desinfektionsmittel

Eigenschaften:
- Giftklassenfrei
- schnelle Wirksamkeit mit langzeit-desinfizierender Wirkung
- innert 15 Sekunden gegen Salmonellen
- geruchneutralisierend
- gibt keine Flecken, reinigend
- vor Korrosion und Rost schützend
- gute Materialverträglichkeit
- schnelle und absolute Wirksamkeit gegen Bakterien, Pilze (Candida albicans) und verhindert auch die Algenbildung
- 100 % Wirksamkeit gegen AIDS-Erreger HIV und Hepatitis B-Viren

Einwirkzeiten:

Bakterien und Pilze (Candida albicans)	15 min
HIV	30 min
HBV	10 min
Salmonellen	15 s

Anwendung:
mit Sprayer, Dosierer, sauberem Lappen:
- einsprühen, einlegen, durchspülen oder abspülen
- trocknen lassen
- nachspülen nicht nötig
- zum Arbeiten mit Druckgeräten mit Spritz- oder Sprühaufsatz

Frisag AG Industriestrasse 10 6345 Neuheim Telefon **041 755 30 30** Fax **041 755 30 31** www.frisag.ch

Quaternäre Ammoniumverbindungen, gebrauchsfertige Lösung. Reizt die Augen.

BAG T Nr. CHZB 0077

Das Produkt FS 36 enthält kein Formaldehyd, Alkohol, Phenol oder Quecksilber.

FRISAG AG

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

Desinfektion im Tierbereich

(geruchsneutral / PH neutral / ohne Alkohol)

In der Wiese geht es ja ohne, aber auf dem Teppich und auf Hartböden, Tierboxen, Ställe, Becken etc.

man kann ja alles übertreiben, nur, oft wird das minimale Mass an Hygiene auch deutlich unterschritten

- kleinere Gegenstände oder Vorkommnisse mit dem schnell wirkenden **FS36** PUR BAG bewilligt: CHZB 0077
- grössere Flächen mit **FS37** maximale Verdünnung **1 : 20** BAG bewilligt: CHZB 0076
- grössere Flächen mit **FS50/55/60** Top Fresh maximale Verdünnung bis **1 : 10** ist der Geruchskiller-Effekt inklusive Raumbeduftung vollumfänglich gewährleistet. Wenn nur die reinigende Wirkung mit geringer Raumbeduftung gefragt ist, sind Verdünnungen bis **1 : 1000** möglich
- für die Handhygiene unterstützt Sie unsere Handseife **FS81** vor der Handdesinfektion mit **FS36**
- haben Sie Probleme mit Insekten: da hilft **FS99** Insekten-Killer auf Pyretrumbasis BAG bewilligt: CHZB 0006

Ob nun Privat oder im gewerblichen Betrieb, Hygiene bleibt Hygiene. Das wirkt sich aus, wie eine gute Visitenkarte, wenn üble Gerüche nicht vorhanden sind, weil Bakterien etc. im Zaume gehalten werden.

FRISAG Produkte

FS36

Desinfectant

BAG gelistet und bewilligt

Sport

Für Fitness-Center, Sport- und Turnanlagen und Sportvereine. Allgemein für Massage, Sauna und Solarien, Hallen- und Schwimmbäder.
Zur Desinfektion von Toiletten, Duschen, Böden, Umkleidekabinen, Sauna, Solarien, Massagebetten, Trainingsgeräten, Umgebung von Schwimmbäder, Whirlepool, sowie Plastik-, Holz- und anderen Verkleidungen.

Desinfektionsmittel

Eigenschaften:
- Giftklassenfrei
- schnelle Wirksamkeit mit langzeitdesinfizierender Wirkung
- innert 15 Sekunden gegen Salmonellen
- geruchneutralisierend
- gibt keine Flecken, reinigend
- vor Korrosion und Rost schützend
- gute Materialverträglichkeit
- schnelle und absolute Wirksamkeit gegen Bakterien, Pilze (Candida albicans) und verhindert auch die Algenbildung
- 100 % Wirksamkeit gegen AIDS-Erreger HIV und Hepatitis B-Viren

Einwirkzeiten:

Bakterien und Pilze (Candida albicans)	15 min
HIV	30 min
HBV	10 min
Salmonellen	15 s

Anwendung:
mit Sprayer, Dosierer, sauberem Lappen:
- einsprühen, einlegen, durchspülen oder abspülen
- trocknen lassen
- nachspülen nicht nötig
- zum Arbeiten mit Druckgeräten mit Spritz- oder Sprühaufsatz

Frisag AG Industriestrasse 10 6345 Neuheim Telefon **041 755 30 30** Fax **041 755 30 31** www.frisag.ch

Quaternäre Ammoniumverbindungen, gebrauchsfertige Lösung. Reizt die Augen.

BAG T Nr. CHZB 0077

Das Produkt FS 36 enthält kein Formaldehyd, Alkohol, Phenol oder Quecksilber.

FRISAG AG

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

Desinfektion im Sport mit FS36/37

komplette Tauch Ausrüstungen

Fitness Geräte

Massage Liegen

FS 36 Desinfectant

- für die Handhygiene
- für die Konsumationsstelle, Bar, Bistro
- auch als Verkaufs Steller erhältlich mit 30Stk. 70ml Sprayer
- für Gegenstände die direkt auf der Haut getragen werden wie Pulsmessgeräte etc.
- Tauchsport: Lungenautomat + Brille reinigen wie Atemschutzmasken der Feuerwehr (siehe letzte Seite.)

FS 37 Combi Desinfectant

- zur Reinigung der Sitzflächen, Haltegriffe und Gehäuse, Neoprenanzüge etc.
- zur Reinigung der Böden, hauptsächlich im Barfuss Bereich wie Dusche, Umkleide, Kampfsport etc.
- für die Konsumationsstelle, Bar, Bistro

Alkoholische Produkte greifen Kunststoffe an, entziehen Weichmacher und beschleunigen die Alterung

Studien belegen, „ auskurierte Alkoholiker “ sind durch den Einsatz alkoholischer Produkte rückfälliger

Für den Einsatz mit Bodenreinigungsmaschinen empfehlen wir unseren Entschäumer FSES einzusetzen

Es werden keine alkoholischen Zusätze verwendet. Die enthaltenen Tenside sind **biologisch abbaubar**
gemäss OECD 301 D Eliminationsgrad > 60 % leicht biologisch abbaubar 14.08.2012

FRISAG AG

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

FS 36 Desinfectant

(PH 7.5)

geruchsneutrale, gebrauchsfertige Desinfektionslösung ohne Alkohol
(quaternäre Ammoniumverbindung)

bewilligt gemäss BAGT Nr. CHZB 0077

Fusspilz **es geht auch ohne!**

verursacht durch Trichophyton mentagrophytes > www.pharmawiki.ch/wiki/index.php?wiki=Fusspilz

Wer erkrankt an Pilzen? Da Pilze praktisch überall vorkommen, erkranken auch die meisten Menschen in ihrem Leben mindestens einmal an Fusspilz. Es gibt aber Menschen, die viel häufiger mit diesem Problem zu kämpfen haben: Patienten mit Durchblutungsstörungen bzw. Gefässerkrankungen oder ältere Menschen sind für Fusspilz besonders anfällig. Auch bei Diabetikern nistet sich häufig ein Fusspilz zwischen die Zehen; hier ist das geschwächte Immunsystem der Grund. **Aber auch Sportler sind häufig betroffen.** Schweiss, nicht atmungsaktive Turnschuhe oder mangelndes Abtrocknen der Zehenzwischenräume weichen die Haut auf, die Eintrittspforte für den Schmarotzer ist geöffnet.

Fusspilz Prophylaxe - Keim-Elimination mit FS 36

z.B. Desinfektion von Mietschuhen nach jedem Mieterwechsel

bereits nach 1 Minute Einwirkzeit ist die volle Wirkung erreicht

Bowlingschuhe

Golfschuhe

Kletterschuhe

Schlittschuhe

Skischuhe

Tanzschuhe

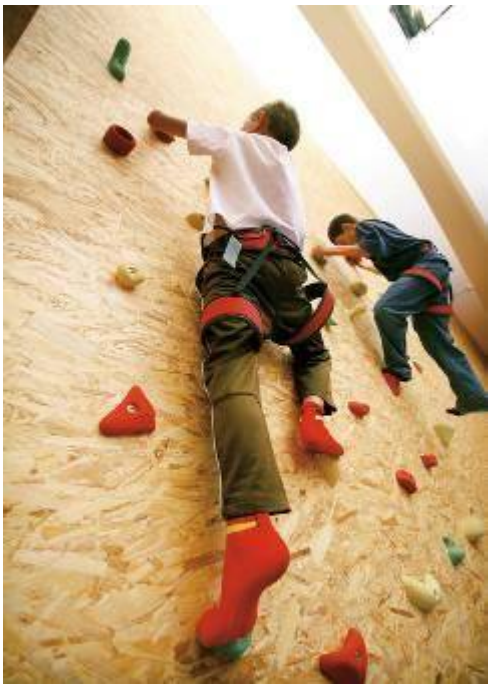
Es werden keine alkoholischen Zusätze verwendet. Die enthaltenen Tenside sind biologisch abbaubar
gemäss OECD 301 D Eliminationsgrad > 60 % leicht biologisch abbaubar 14.08.2012

FRISAG AG

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

FS 37 Flächendesinfektion als Fusspilz Prophylaxe

Bereiche die in Strümpfen oder Barfuss betreten werden, ist desinfizieren sinnvoll !



Böden in: Ballett- Tanzschulen **Kinderkrippen – Spielzimmer** **Indoor Kletterwände**

Gruppenräume: ● Aerobic ● Fitness ● Judo ● Karate ● Duschen ● Umkleide ● Sauna ● Wellness

Es werden keine alkoholischen Zusätze verwendet. Die enthaltenen Tenside sind biologisch abbaubar gemäss OECD 301 D Eliminationsgrad > 60 % leicht biologisch abbaubar

14.08.2012

FRISAG AG

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

swiss made

BSM125 **Spray-Matic 1.25 P mit Standartdüse für Flächen**

BSML8 **Spray-Matic 1.25 P inkl. 80cm Lanze für Schuhe**

zur Verarbeitung von FS 36 in der Fusspilz Prophylaxe

Die Verarbeitung wird durch die 80cm lange Lanze stark vereinfacht und die Wirkstoffe der Desinfektionslösung können dadurch optimal vom Zehen- bis zum Fersenbereich im Innenschuh aufgesprüht werden.

Hand-Druckspeicher Sprühgerät, robust und praktisch

- **Robuster 1.6 l Tank, transparent weiss**
- **Überdruckventil für Sicherheit und Komfort**
- **Chemisch beständige Dichtungen für unterschiedlichste Anwendungen**
- **Ventilstange aus Messing oder Edelstahl für Präzision und lange Lebensdauer**
- **Grosse Einfüllöffnung**
- **Ergonomische und effiziente Handpumpe**
- **Ein Loch in den Bidondeckel der Desinfektion machen, so dass die Lanze nach Gebrauch eingeführt werden kann, dadurch wird der Inhalt der Lanze wieder verwertbar aufgefangen**

Spray-Matic 1.25 P

- **Universalgerät**
- **Federn aus Federstahl, Ventilstange aus Messing**
- **Regulier- und schwenkbare Messingdüse (P) bzw. regulierbare 80cm Lanze**

Anwendungsbeispiele:

Spray-Matic 1.25 P für alle Anwendungen in Spray-Reinigung und Vorbehandlung, Bodenpflege, Teppich- und Polsterreinigung, Fleckenentfernung, Mobiliar und Pflanzenpflege, Moosbeseitigung aber auch für Fahrzeug-Innenpflege, entfernen von Graffitis usw., **Desinfektionsarbeiten aller Art**

Schuhverleih: Bowling Curling Golf Kletter Park

Schlittschuhe Skischuhe Snowboardstiefel Tanzschuhe

FRISAG AG

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

swiss made

FS 36 Desinfectant (PH 7.5)

gebrauchsfertige, geruchsneutrale, alkoholfreie Desinfektionslösung
(quaternäre Ammoniumverbindung) *bewilligt gemäss BAGT Nr. CHZB 0077*

Hygienische Desinfektion auch unterwegs

Einwirkzeiten:		
	Salmonellen	15 Sekunden
	Fusspilz-Profilaxe	1 Minute
	HBV Viren	10 Minuten
	Bakterien und Pilze	15 Minuten
	HIV Viren	30 Minuten

Einsatzorte:

auch wirkungsvoll gegen Algen, Flechten, Pilze, Schimmel

Arbeits-Flächen
Beauty-Werkzeug
Blumenvasen
Camping-Ausrüstung
Fitness-Geräte
Geräte
Kühlschrank
Hyg. Händewaschung
H1N1 Viren Mexikogrippe
H5N1 Viren Vogelgrippe
Miet-Schuhe
Oberflächen/Desinfektion
Tauch-Utensilien
Toilette
Spielzeug
Sport-Geräte
Schimmel-Pilze
Lebensmittel-Behälter
Werkzeug
Wickeltische ..... etc.

Wiederverkauf:

Verkaufs-Karton mit 30 Sprayer à 70ml inkl. 3sprachigem Beiblatt

Einkauf:	**30 x Fr. 7.00**	**=**	**Fr. 210.00 exkl. MwSt.**
Umsatz:	**30 x Fr. 14.80**	**=**	**Fr. 444.00 inkl. MwSt.**
Gewinn:	**pro Karton**	**=**	**Fr. 200.25 MwSt. frei**

Verkaufsempfehlung Fr. 14.80 inkl. MwSt./Stk.

Es werden keine alkoholischen Zusätze verwendet. Die enthaltenen Tenside sind biologisch abbaubar gemäss OECD 301 D Eliminationsgrad > 60 % leicht biologisch abbaubar

14.08.2012

FRISAG Produkte

FS36

Desinfectant

BAG gelistet und bewilligt

Gemeinnützige Einrichtungen

Für öffentliche Anstalten, Gemeinden, Schulen, Kindergärten, Zivilschutz, Feuerwehr, Notunterkünfte, Militär, Polizei, Gefängnisse, Durchgangsheime sowie für Bus, Bahn und Tram. Zur Desinfektion von sanitären Einrichtungen, WC, Duschen, Schlafstellen, Umkleidekabinen, Lager- und Kühlräumen, Küchen.

Desinfektionsmittel

Eigenschaften:
- Giftklassenfrei
- schnelle Wirksamkeit mit langzeit-desinfizierender Wirkung
- innert 15 Sekunden gegen Salmonellen
- geruchneutralisierend
- gibt keine Flecken, reinigend
- vor Korrosion und Rost schützend
- gute Materialverträglichkeit
- schnelle und absolute Wirksamkeit gegen Bakterien, Pilze (Candida albicans) und verhindert auch die Algenbildung
- 100 % Wirksamkeit gegen AIDS-Erreger HIV und Hepatitis B-Viren

Einwirkzeiten:

Bakterien und Pilze (Candida albicans)	15 min
HIV	30 min
HBV	10 min
Salmonellen	15 s

Anwendung:
mit Sprayer, Dosierer, sauberem Lappen:
- einsprühen, einlegen, durchspülen oder abspülen
- trocknen lassen
- nachspülen nicht nötig
- zum Arbeiten mit Druckgeräten mit Spritz- oder Sprühaufsatz

Frisag AG Industriestrasse 10 6345 Neuheim Telefon **041 755 30 30** Fax **041 755 30 31** www.frisag.ch

Quaternäre Ammoniumverbindungen, gebrauchsfertige Lösung. Reizt die Augen.

BAG T Nr. CHZB 0077

Das Produkt FS 36 enthält kein Formaldehyd, Alkohol, Phenol oder Quecksilber.

FRISAG AG

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

Desinfektion in gemeinnützigen Einrichtungen mit FS36/37

Bund

Kantone

Gemeinden

Private Institutionen

Industrie- & Gewerbe Betriebe

FRISAG AG

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

Desinfektion in gemeinnützigen Einrichtungen mit FS36/37

Ambulanz

Schutz & Rettung

Asyl & Durchgangsheime

Feuerbrandbekämpfung

Klär-Anlagen & Wasser-Reservoire

als Alternative zu Wasserstoffperoxyd
FS37 MV 1:5 schäumen EWZ 2-3Std.

Notschlacht- & Kadaverstellen

Der gesunde Mitarbeiter verursachet weniger Ausfallstunden und dadurch bei den Kollegen weniger Stress.
Das entlastet die Lohn- & Krankenkassen Kosten und somit jeden Einzelnen mehr, wie die Investitionskosten.

FRISAG AG

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

Desinfektion in gemeinnützigen Einrichtungen mit FS36/37

Liegenschaftsverwaltungen

Werkhof, Objektpflege

Fenster Innenreinigung im ÖV

Stadtmobiliar

Handläufe

Bildungswesen

Im Falle einer Pandemie können in öffentlichen Bereichen die Fenster- Türgriffe, Handläufe, Klimaanlage mit FS37 und die Hände mit FS36 desinfiziert werden. Bakterien und Viren sind auch ohne Pandemie vorhanden, man muss nicht Übertreiben, aber es schadet kaum, wenn auch zwischendurch mal gründlich desinfiziert wird.

FRISAG AG

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

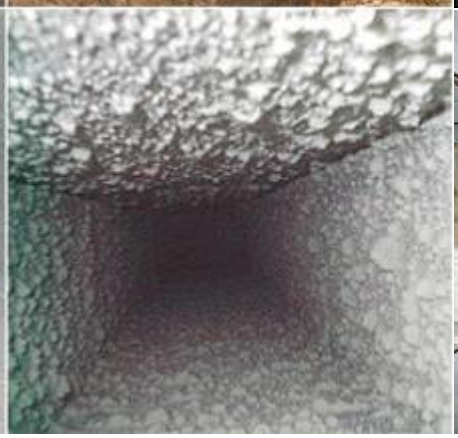
FS 37 im Einsatz gegen Schimmelpilz

Heizung

Fugenpilze

in Nasszellen

Klima



Fäulnisbakterien

in Früchte- & Gemüse- Lagern

Lüftung

Hausschimmel

im Arbeits- Keller- Wohnbereich

- **Verunreinigungen mit FS 30/33/35 vorreinigen**
- **FS 37** bis 1:20 mit Wasser verdünnt, aufsprühen, einwirken lassen und nachspülen
- tötet Algen, Bakterien, Pilze und Salmonellen ab, entfettet die Oberflächen leicht in einem Arbeitsgang
- im Lebensmittelbereich nach der vorgeschriebenen Einwirkzeit mehrmals mit frischem Wasser spülen
- Wirksam ist unsere Desinfektion für Anwendungen bei Temperaturen **über + 1°C und unter + 130°C**

Es werden keine alkoholischen Zusätze verwendet. Die enthaltenen Tenside sind **biologisch abbaubar**
OECD Hinweise sind beim Produkt deklariert 25.05.2011

FRISAG AG

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

Reinigung von Dächern, Fassaden, Gartenwegen, Terrassen

FS 73 löst Russ und Umweltverschmutzungen „absolut nicht schäumend“ (PH 13.6)

Umweltruss: zum lösen **FS 73** im Verhältnis **bis 1 : 50 mit Wasser verdünnt,** mittels Sprühgerät auf die zu behandelnden Flächen aufsprühen. Nach kurzer Einwirkzeit (je nach Verschmutzungsgrad) mit Bürste mechanisch reinigen. Anschliessend mit dem Gartenschlauch gründlich nachspülen, um Resten des Produktes zu neutralisieren. Fläche abtrocknen lassen. **Bedarf: Gebrauchsfertig 2 – 4 dl / m²**

Anwendungen auf Beton, Stein, etc. Verdünnungen auf Alu, Chromstahl etc. bitte Produkteinfos unter FS73 beachten.

FS 37 tötet Algen, Bakterien, Flechten Moos und Pilzsporren ab (PH 7.6)

Algen, Bakterien, Flechten, Moos, Pilzsporen: zum Abtöten der Sporen das Desinfektionskonzentrat **maximal 1 : 10 mit Wasser verdünnt,** mittels Sprühgerät auf die zu behandelnden Oberflächen aufsprühen, fertig. In den kommenden Tagen/Wochen verfärben sich die Organismen rot, anschliessend schwarz. Den Rest der Witterung überlassen. **Bedarf: Gebrauchsfertig 1 – 2 dl / m²**

Anwendbar auf sämtlichen Materialien wie Alu, Chromstahl etc. aber auch auf porösen Materialien wie:

Boden-, Dach-, Fassaden- Wand- Baustoffen. (Beton, Gartenplatten, Faserzement, Holzroste, Verputz, Ziegel etc.)

Es werden keine alkoholischen Zusätze verwendet. Die enthaltenen Tenside sind **biologisch abbaubar**
die OECD Hinweise sind auf der Produkte Hauptseite deklariert 14.03.2012

FRISAG AG

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

Reinigung von Beton- Abriebfassaden, Brunnen, Sportbelägen

FS 73 löst Russ und Umweltverschmutzungen „absolut nicht schäumend“ (PH 13.6)

Umweltruss: zum lösen **FS 73** im Verhältnis **bis 1 : 50 mit Wasser verdünnt,** mittels Sprühgerät auf die zu behandelnden Flächen aufsprühen. Nach kurzer Einwirkzeit (je nach Verschmutzungsgrad) mit Bürste mechanisch reinigen. Anschliessend mit dem Gartenschlauch gründlich nachspülen, um Resten des Produktes zu neutralisieren. Fläche abtrocknen lassen. **Bedarf: Gebrauchsfertig 2 – 4 dl / m²**

Anwendungen auf Beton, Stein, etc. Verdünnungen auf Alu, Chromstahl etc. bitte Produkteinfos unter FS73 beachten.

FS 37 tötet Algen, Bakterien, Flechten Moos und Pilzsporren ab (PH 7.6)

Algen, Bakterien, Flechten, Moos, Pilzsporen: zum Abtöten der Sporen das Desinfektions-konzentrat **maximal 1 : 10 mit Wasser verdünnt,** mittels Sprühgerät auf die zu behandelnden Oberflächen aufsprühen, fertig. In den kommenden Tagen/Wochen verfärben sich die Organismen rot, anschliessend schwarz. Den Rest der Witterung überlassen. **Bedarf: Gebrauchsfertig 1 – 2 dl / m²**

Anwendbar auf sämtlichen Materialien wie Alu, Chromstahl etc. aber auch auf porösen Materialien wie:

Boden-, Dach-, Fassaden- Wand- Baustoffen. (Beton, Gartenplatten, Faserzement, Holzroste, Verputz, Ziegel etc.)

Es werden keine alkoholischen Zusätze verwendet. Die enthaltenen Tenside sind **biologisch abbaubar**
die OECD Hinweise sind auf der Produkte Hauptseite deklariert 14.03.2012

FRISAG AG

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

Reinigungsplan für Atemschutz-Masken

Nach Feuereinätzen wird die Maske vorgängig vom Russ befreit und anschliessend wie nach Trockenübungen gereinigt und desinfiziert. (1-4)

1. Becken	**FS 37 mit warmem Wasser 1 : 10 mischen und Masken 3 – 5 min. einlegen**
2. Becken	**FS 37 mit warmem Wasser 1 : 10 mischen und Masken waschen**
3. Becken	**Masken in sauberem, warmem Wasser spülen**
4. Masken	**mit FS 36 einsprühen und trocknen lassen ..... fertig**

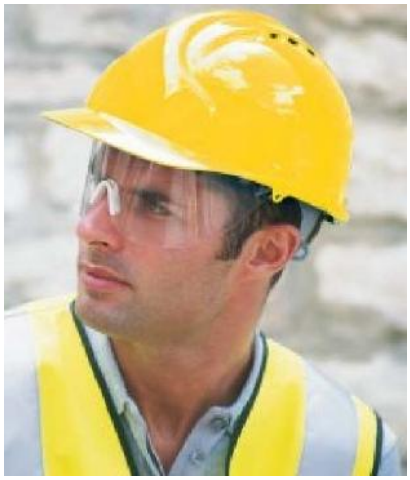
Es werden keine alkoholischen Zusätze verwendet. Die enthaltenen Tenside sind **biologisch abbaubar**
die OECD Hinweise sind auf der Produkthauptseite deklariert 13.09.2012

FRISAG AG

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

swiss made seit 1963

Hygienische Reinigung für Schutz-Helme



Schmutz, Schweiss, Körperfett, Bakterien

Ob im beruflichen Alltag, oder im Sport- Artikel Verleih, aber auch für sich privat ist oft eine Reinigung sinnvoll.

Gerade für Kundenhelme ist es bestimmt ein Muss.

Hartschalen-Helme ohne Textile Einlagen: Innenbereich mit **FS37** 1:10 einsprühen, abreiben, fertig.
Textile Einlagen mit **FS36** einsprühen, fertig. (FS36 ist wäschetauglich, herausnehmbare Teile waschen)

Es werden keine alkoholischen Zusätze verwendet. Die enthaltenen Tenside sind **biologisch abbaubar**
die OECD Hinweise sind auf der Produkthauptseite deklariert 07.11.2012

FRISAG AG

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

Feuerbrand

Desinfektion für Schnitt-Werkzeuge, Ladebrücken, Handschuhe, Schuhwerk etc.

Einwirkzeiten gegen Erwinia amylovora:
FS36 15 min. oder FS37 30min.

befallenen Ladebrücken lassen sich einfach von Feuerbrandbakterien befreien, es muss nicht immer alles entsorgt und weggeschmissen werden.
Mit Frisag FS36 Desinfectant oder FS37 Combi-Desinfektant einsprühen.

FS36 kann auf die Rinde, Schnittstellen am Ast, & zur hyg. Händewaschung eingesetzt werden

Es werden keine alkoholischen Zusätze verwendet. Die enthaltenen Tenside sind biologisch abbaubar
die OECD Hinweise sind auf der Produkte Hauptseite deklariert 14.08.2012

FRISAG AG

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

Feuerbrand:

Feuerbrand ist eine meldepflichtige Pflanzenkrankheit, die durch Bakterien verursacht wird. Befallsverdächtige Pflanzen oder Pflanzenteile müssen infolge hoher Verschleppungsgefahr durch professionelles Fachpersonal begutachtet, behandelt oder auch vernichtet werden.

Blütenwelke (Birne)

Typische Blattverfärbungen

Welkende Blätter mit Bakterienschleim

Schwarzfärbung an Wassertrieb

FS 36 Desinfectant zur hygienischen Händewaschung und das Produkt .....

findet Anwendung zur Behandlung bei Früherkennung des Feuerbrandbakteriums. (*Erwinia amylovora*)
Desinfektion von Schnittflächen am Astwerk, Rindenbefall, Handschuhe, Schuhsolen, Werkzeug etc.

FS 37 Combi-Desinfectant

findet Anwendung für Grossflächige Desinfektion von Werkzeugen, Ladebrücken, Schubkarren etc.

Empfehlungen von FS 36 & FS 37 im Einsatz gegen Feuerbrandbakterien von Agroscope Wädenswil:

Hyperlinks: **klicken Sie auf die Fahne >**

Die Links funktionieren
nur über die Weibseite
www.frisag.ch/produkte.cfm
Produkt FS36 + FS37

Agroscope 1996 | **Arboricultura 2002** | **Arboriculture 2009** | **etat 2009** | **Agroscope 2010**

EIDGENÖSSISCHE FORSCHUNGSANSTALT
FÜR OBST-, WEIN- UND GARTENBAU
CH-8820 WÄDENSWIL

Station Fédérale de Recherches en Arboriculture, Viticulture et Horticulture
Stazione Federale di Ricerche in Frutticoltura, Viticoltura e Orticoltura
Swiss Federal Research Station for Fruit-Growing, Viticulture and Horticulture

CH-8820 Wädenswil 24.11.97

Tel. 01/783 61 11
Fax. 01/780 63 41
PC-Konto 30-5979-6

unser Zeichen VS

Direktwahl 01/783 63 12

Frisag AG
Herrn Schildknecht
Industriestr. 10
6345 Neuheim

Sehr geehrter Herr Schildknecht,

In den vorliegenden Versuchen wurden Ihre Desinfektionsmittel *Desinfectant FS 36* und *Desinfectant FS 37* auf ihre Wirkung gegenüber dem Feuerbranderreger *Erwinia amylovora* geprüft.
Die Versuche wurden praxisnah geplant und in grober Umschreibung wie folgt durchgeführt:
Es wurden Messer mit Bakterienschleim von *Erwinia amylovora* bestrichen. Nach dem Eintrocknen des Belages wurden die Messer während vorgegebener Zeit in die Desinfektionslösungen eingetaucht, anschliessend mit sterilem Wasser kurz gespült und dann auf Nährböden abgedruckt. Eine erfolgreiche Desinfektion wurde erreicht, wenn auf den Nährböden keine Erregerbakterien mehr wuchsen.
In einer weiteren Variante wurden den Desinfektionslösungen Rindenspähne von Feuerbrandwirtspflanzen zugemischt. Diese Lösungen wurden 10 Tage stehen gelassen und danach auf ihre Wirksamkeit geprüft. Diese Variante sollte zusätzlich Aufschluss darüber geben, ob die desinfizierende Wirkung nach mehrtägigem Gebrauch der Desinfektionslösung immer noch gut ist. Alle Versuchsvarianten wurden zwischen 7 und 12 mal wiederholt.

Ergebnisse:
Bei einer Eintauchzeit von 30 Minuten war bei beiden Präparaten eine gute Wirkungen gegen Erwinia amylovora erziehlt worden. Dies auch, wenn die Lösung nach 10-tägigem Stehenlassen mit Rindenschnitzelzusätzen getestet wurde.
Bei einer Eintauchzeit von 20 Minuten in frische Desinfektionslösung erreichte Desinfektant FS 36 noch eine gute Wirkung, bei Desinfectant FS 37 war dann die Desinfektion jedoch nicht mehr gewährleistet.
Bei Eintauchzeiten von 10 Minuten war die Desinfektionswirkung bei beiden Mitteln nicht mehr gewährleistet.

Aufgrund unserer Ergebnisse können wir Desinfectant FS 36 und Desinfectant FS 37 zur Desinfektion von Werkzeugen nach Gebrauch an Wirtspflanzen des Feuerbrandes bei einer Eintauchzeit von 30 Minuten empfehlen.

Mit freundlichen Grüssen
EIDG.FORSCHUNGSANSTALT
WÄDENSWIL
Sektion Phytopathologie

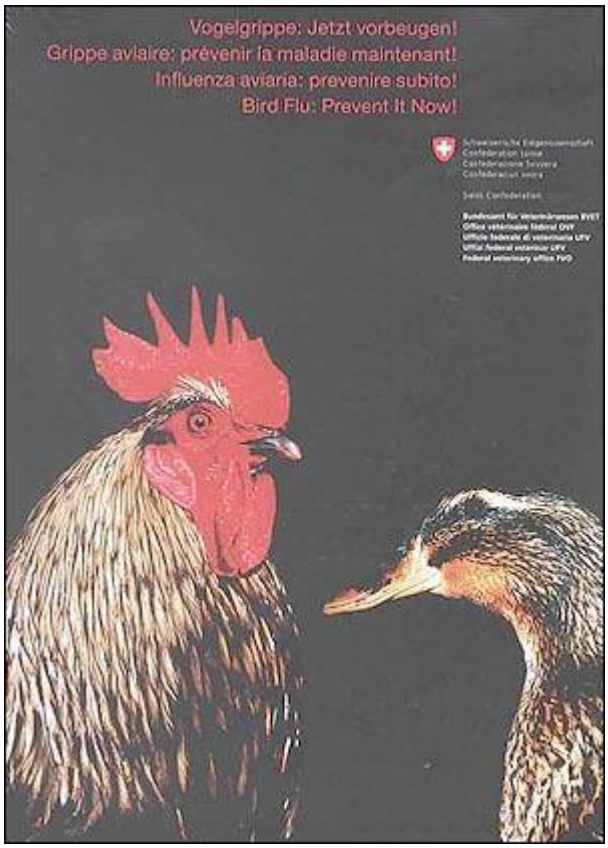
J.Vogelsanger

Beilagen: Versuchsprotokoll, Merkblatt Feuerbrand

FRISAG AG

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

Vogelgrippe H5N1:



Die Vogelgrippe ist eine Tierseuche, die den Fachleuten als „Aviäre Influenza" oder „Klassische Geflügelpest" schon lange bekannt ist. Seit 1997 hat sich, ausgehend von Asien, der neue aggressive Virenstamm **H5N1** in viele Länder ausgebreitet.

Bundesamt für Veterinärwesen BVET
Vollzugsunterstützung (VU)

Welche Präventionsmassnahmen sind sinnvoll?

Wir empfehlen, in Hobby-Geflügelhaltungen die folgenden Hygieneregeln einzuhalten:

- Stellen Sie am Eingang zum Geflügelhof ein Paar Stiefel bereit, welche Sie nur im Geflügelstall und Auslauf tragen. Reinigen Sie diese Stiefel zweimal pro Woche gründlich mit einer Bürste und Seifenwasser (auch die Sohlenprofile) und desinfizieren Sie sie einmal pro Monat.

Liste der Desinfektionsmittel bewilligt nach Epidemiengesetz vor Aufhebung der Verordnung über Desinfektion und Entwesung.

Die nachfolgende Liste enthält die Desinfektionsmittel zur Bekämpfung von übertragbaren Krankheiten des Menschen, welche vom BAG gemäss der noch gültigen Verordnung über Desinfektion und Entwesung (SR 818.138.2) bewilligt worden sind. Sie beschränkt sich auf folgende Anwendungsbereiche, welche in ihrer Reihenfolge auch der Gliederung der Liste entsprechen:

- **Händedesinfektionsmittel**
- **Instrumentendesinfektionsmittel**
- **Flächendesinfektionsmittel für Spitäler und Laboratorien**
- **Desinfektionsmittel für Lebensmittelbetriebe**
- **Schwimmbaddesinfektion**
- **Lüftungsdesinfektion**

Die bewilligten Produkte erhalten eine BAG E-Nummer (E für Efficacy). Mit Ausnahme der Händedesinfektionsmittel erhalten die Produkte in einem parallelen Anmeldeverfahren auch eine BAG T-Nummer (T für Toxicity), da sie gleichzeitig der Giftgesetzgebung unterliegen.

Wie wird die Wirksamkeit nachgewiesen?

Die auf dieser Liste aufgeführten Produkte wurden bezüglich ihrer Wirksamkeit getestet. Bei den Tests handelt es sich in der Regel um quantitative Suspensionsversuche (Phase 2/Stufe 1) und praxisnahe Versuche (Phase 2/Stufe 2), welche nach gängigen Normen (CEN, AFNOR, DGHM, DVV) durchgeführt worden sind. Im Bereich der Desinfektionsmittel für die Lebensmittelindustrie wurden im Sinne einer Übergangsregelung in Analogie zur Praxis in der EU auch Produkte bewilligt, welche nur in qualitativen Suspensionsversuchen nach DVG-Normen getestet worden sind.

FRISAG AG

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

Wie ist die Liste aufgebaut?
Die Liste ist innerhalb der oben genannten Kategorien alphabetisch nach Produktenamen gegliedert. Sie enthält Angaben über die Vertriebsfirma, die getesteten Pathogene und die Wirkstoffgruppen. Die Liste wird laufend aktualisiert. Das Datum der letzten Aktualisierung ist oben rechts auf jeder Seite zu finden.

Welche Desinfektionsmittel sind nicht auf der Liste?
Folgende Desinfektionsmittel erscheinen nicht auf dieser Liste, weil sie aufgrund ihrer Wirkstoffe (Positivliste) bewilligt werden:
• **Desinfektionsmittel für Trinkwasser** • **Desinfektionsmittel für Schwimmbadwasser**
Folgende Desinfektionsmittel unterliegen nicht der Verordnung über Desinfektion und sind daher ebenfalls nicht auf der Liste aufgeführt:
• **Desinfektionsmittel für Wunden und Schleimhaut**
• **Desinfektionsmittel zur Bekämpfung von übertragbaren Krankheiten von Tieren**
• **Desinfektionsmittel für Medizinprodukte**
• **Desinfektionsmittel für die präoperative Desinfektion der Haut**
• **Desinfektionsmittel für den Privathaushalt**

BAG Liste der Desinfektionsmittel bewilligt nach Epidemiengesetz H5N1

Anwendung: **Flächendesinfektion** **Seite 36 of 111** **28.07.2005**

Handelsname Anschrift
Desinfectant FS 36

Giftklassenfrei
Frisag AG
Industriestrasse 10
6345 Neuheim *BAGE E1343, BAGT 84212* Neue BAG Nr. Stand 2008: **CHZB 0076**

Bakterien (Standard)
Pilze (Candida)
Salmonellen
Andere Bakterien
HIV
HBV/HIV
Quaternäre Ammoniumverbindung

Anwendung: **Flächendesinfektion** **Seite 31 of 111** **28.07.2005**

Handelsname Anschrift
Combi désinfectant FS37

Giftklassenfrei
Frisag AG
Industriestrasse 10
6345 Neuheim *BAGE E1341, BAGT 89311* Neue BAG Nr. Stand 2008: **CHZB 0077**

Bakterien (Standard)
Pilze (Candida)
Salmonellen
Andere Bakterien
Glykolderivate
Quaternäre Ammoniumverbindung

Schweinegrippe H1N1: eine Liste vom BAG besteht bis zum Zeitpunkt 02. September 2011 nicht

FRISAG AG

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

Microbiologische Gutachten, Empfehlungen & BAG Zulassungen

FS36 Flächen-Desinfektion		1992
FS36 Fusspilz Keim-Elimination		2008
FS36 Hände-Dekontamination		1999
FS36 HBV		1992
FS36 HIV		1992
FS36 Material- Verträglichkeit / Korrosion		1992
FS36 Salmonellen		1992
FS37	Flächen-Desinfektion	1995
FS37	Salmonellen	1995
FS36 & FS 37	Feuerbrand Forschungsanstalt Wädenswil	1997
FS36 & FS 37	Feuerbrand Forschungsanstalt Wädenswil	2009
	Feuerbrand, Vorsichtsmassnahmen in Obstkulturen	2007
FS36 & FS37	Tomaten-Krankheiten Forschungsanstalt Strickhof	2007
FS36 & FS37	H5N1 Vogelgrippe BAG Listenauszug	2005

Die Dokumente sind alle auf der Webseite frei zugänglich

Eindeutige Datensatznr. SZID	Registrier-nummer	Produkt	Verantwortliche Herstellerin
153986	**CHZB0076**	**FS37 Combi Desinfectant**	Frisag AG, Urs Schildknecht, Industriestr. 10 - 6345 Neuheim
133385	**CHZB0077**	**FS36 Desinfectant**	Frisag AG, Urs Schildknecht, Industriestr. 10 - 6345 Neuheim
141781	**CHZB0083**	**FS36 Desinfectant Konzentrat**	Frisag AG, Urs Schildknecht, Industriestr. 10 - 6345 Neuheim
214643	**CHZB0006**	**FS99 Insektenkiller**	Frisag AG, Urs Schildknecht, Industriestr. 10 - 6345 Neuheim

© 2005 Bundesamt für Gesundheit, CH-3003 Bern Letzte Änderung: 01.08.2005