

Betriebsmittelliste für die Ökoverarbeitung 2019

Bereich Reinigung und Desinfektion

Impressum

Herausgeber: FiBL Projekte GmbH
Kasseler Straße 1a, 60486 Frankfurt am Main
Tel. +49 69 7137699-0, Fax +49 69 7137699-9
betriebsmittel@fibl.org, www.fibl.org

Internetseite zur Betriebsmitteliste für die Ökoverarbeitung: www.oeko-verarbeitung.de

Autoren und Zuständigkeiten: Rolf Mäder, Projektleitung
Dr. Jochen Leopold, Marlene Ariana Milan
(Reinigungs-, Desinfektions-, Hygiene- und Pflegemittel)
Hille Gräber, Susanne Hermanowski, Rainer Ladmann, Caroline Zapf
(Administration, Redaktion, Layout)

Bestellung: <https://www.oeko-verarbeitung.de/bestellung/zsl-bestellung.html>

Betriebsmittel für die Ökoverarbeitung 2019

Mittel für die Reinigung und Desinfektion in der Verarbeitung von Ökoprodukten

Sehr geehrte Damen und Herren,

Sie haben die Betriebsmittelliste für die Ökoverarbeitung 2019 vor sich. Es ist die dritte Betriebsmittelliste der FiBL Projekte GmbH mit Reinigungs- und Desinfektionsmitteln speziell für die Gewerke in der Verarbeitung von Ökolebensmitteln.

In dem vom FiBL mit der Hochschule Fulda durchgeführten Projekt „**Umweltfreundliches Reinigungs- und Hygienemanagement in Lebensmittelbetrieben**“ wurden die Kriterien zur Beurteilung von Reinigungsmitteln und Inhaltsstoffen an die Kriterien zur Vergabe des EU Ecolabel angelehnt. Diese beziehen sich auf die Abbaubarkeit der Produkte und auf die Toxizität als Kriterien der Umweltverträglichkeit.

Zur Erstellung des Projekt-Kriterienkataloges wurden mehr als 50 Substanzbeschreibungen hinsichtlich Taxonomie, Umweltverhalten bzw. Abbaubarkeit, Toxikologie usw. erarbeitet. Etliche unerwünschte Substanzen, die für die Aufnahme in die Betriebsmittelliste Ökoverarbeitung nicht in den Produkten verwendet werden dürfen, sind in einer Negativliste als Bestandteil der Kriterienliste zusammengefasst. Die Kriterienliste ist im **Leitfaden „Umweltfreundliche Reinigung und Hygiene in Lebensmittelbetrieben“** sowie im Schlussbericht enthalten, siehe unter <http://orgprints.org/31291/>. Die Evaluierungskriterien werden laufend weiterentwickelt um sicherzustellen, dass in der Ökoverarbeitung keine Produkte mit Wirkstoffen bzw. Formulierungshilfsstoffen eingesetzt werden, die humantoxisch (z.B. karzinogen, mutagen, reproduktionstoxisch, endokrin wirksam), ökotoxisch oder schlecht abbaubar sind.

Die bisher auch im Ökolandbau häufig eingesetzten **Chlorabspalter** sollten nach Ansicht der am Projekt beteiligten Experten zukünftig nur noch eingesetzt werden, wenn der Anwender ein unabhängig erstelltes Fachgutachten für die Anwendung vorweisen kann und mit fachkundigen Partnern zusammen eine chlorfreie Lösung erarbeitet. Den Ökoverbänden wird empfohlen die Anwendung von reaktiven Chlorverbindungen bzw. Chlorabspaltern zukünftig nur noch mit Ausnahmegenehmigung unter den vorgenannten Bedingungen zu gestatten. Gelistet werden solche Produkte nicht.

Auch Produkte aus der Elektrolyse von Salzlösungen sind im Kriterienkatalog ausgeschlossen.

Die häufig angewendeten Wirkstoffe **Phosphorsäure** bzw. **Phosphate** werden ebenfalls als kritisch angesehen, da sie zur Eutrophierung von Gewässern beitragen. Sie sollten zukünftig nicht mehr verwendet werden. Für die FiBL-Listung sind phosphorsäurehaltige Produkte ausgeschlossen. Phosphorsäure ist durch Methansulfonsäure ersetzbar. Diese hat neben der P-Freiheit weitere Vorteile. Sie ist leicht biologisch abbaubar, hat eine hohe Salzlöslichkeit, geringen Dampfdruck, ist leicht in der Handhabung und hat als starke organische Säure ein hohes Kalklösevermögen, auch für die Auflösung von bestehenden Verkalkungen. Außerdem verfügt sie über eine bessere Materialverträglichkeit als anorganische Säuren, das heißt verringerte Korrosion. Die höheren Produktkosten für methansulfonsäurehaltige Mittel sollten nicht isoliert, sondern im Zusammenhang mit diesen Vorteilen und damit zusammenhängenden Kosteneinsparungen betrachtet werden. Da das als Verunreinigung in der MSA vorkommende Methylmethansulfonat (MMS) gesundheitsschädlich ist, wird für diese Verunreinigung mit MMS ein Grenzwert von max. 10 ppm festgelegt.

Bitte beachten Sie:

- > Die Betriebsmittelliste geht auf Kriterien zurück, die innerhalb des Projektes „**Umweltfreundliches Reinigungs- und Hygienemanagement in Lebensmittelbetrieben**“ entwickelt wurden. Zu einer laufenden Weiterentwicklung können Sie beitragen, indem Sie Ihre Lieferanten von Reinigungs- und Desinfektionsmitteln auf die Möglichkeit der Listung aufmerksam machen. Alle Infos rund um die Anmeldung sowie eine online-Suche der gelisteten Produkte finden Sie im Internet unter www.oeko-verarbeitung.de.
- > Der Einsatz jeglicher Reinigungs- und Desinfektionsmittel in der ökologischen Verarbeitung erfolgt generell in der Verantwortung des Verwenders. Die Verordnung (EG) Nr. 889/2008 regelt die Anwendung solcher Mittel in der Ökoverarbeitung nicht. Informationen zu den sonstigen rechtlichen Vorgaben sowie wertvolle Hilfestellungen für die Anwender von Produkten finden Sie im Leitfaden „**Umweltfreundliche Reinigung und Hygiene in Lebensmittelbetrieben**“ unter <http://orgprints.org/31291/>.
- > Die Listung von Betriebsmitteln in dieser Betriebsmittelliste stellt generell keine Empfehlung zu deren Einsatz dar, sie soll aber den Anwendern bei der Produktauswahl ökologisch vertretbarer Produkte behilflich sein.
- > Die in der Betriebsmittelliste aufgeführten Produkte wurden nach bestimmten Listungskriterien überprüft: Listungskriterien. Die stets aktuelle Fassung finden Sie hier: www.oeko-verarbeitung.de/produktanmeldung/anmeldung-reinigung.html. Diese Kriterien werden auch von Vertretern des Ökolandbaus sowie Experten aus dem Bundesinstitut für Risikobewertung und anderen mitgetragen. Eine Überprüfung hinsichtlich der **Wirksamkeit** von Produkten ist nicht erfolgt und ist auch kein Kriterium für die Listung. Bei Desinfektionsmitteln werden Angaben zu vorhandenen Listungen durch z.B. DVG, DLG, IHO und anderen, soweit vorhanden, angegeben. Bei Biozidprodukten ohne Angabe einer weiteren Listung unterliegen diese, wie alle anderen Produkte, zumindest den gesetzlichen Anforderungen an deren Verkehrsfähigkeit.
- > **Korrigenda/Ergänzungen**
Wichtige Änderungen, die nach Veröffentlichung der Betriebsmittelliste eintreten, sind auf der Internetseite www.oeko-verarbeitung.de einsehbar. Nach Erstellung der Liste gemeldete Betriebsmittel sind unter www.oeko-verarbeitung.de/zsl_suche zu finden. Hier finden Sie die jeweils aktuelle Fassung und es kann geprüft werden, ob und welche Produkte ggf. zwischenzeitlich ausgelistet wurden.

Diese Liste ist auf www.oeko-verarbeitung.de als PDF-Datei zum Download freigegeben.

Für Anregungen zum Inhalt und zur Gestaltung der Betriebsmittelliste für die Ökoverarbeitung sind wir dankbar.

Frankfurt am Main, im Januar 2019

Das Betriebsmittelteam der FiBL Projekte GmbH

Inhaltsverzeichnis

4 Reinigungs-, Desinfektions-, Hygiene- und Pflegemittel	7
4-20 Reinigungs- und Desinfektionsmittel für Verarbeitungs- und Lagerräume.....	7
4-20-1 Mittel zur Reinigung von Verarbeitungs- und Lagerräumen.....	7
4-20-3 Desinfektionsmittel für Verarbeitungs- und Lagerräume.....	7
4-20-4 Mittel zur Handhygiene für Verarbeitungs- und Lagerräume.....	8
4-20-10 Andere Mittel für Verarbeitungs- und Lagerräume.....	8
4-21 Reinigungs- und Desinfektionsmittel für Molkereien und Käsereien.....	8
4-21-1 Saure Reiniger für Molkereien und Käsereien.....	9
4-21-2 Alkalische Reiniger für Molkereien und Käsereien.....	9
4-21-4 Desinfektionsmittel für Molkereien und Käsereien.....	9
4-21-5 Mittel zur Handhygiene für Molkereien und Käsereien	9
4-21-7 Additive für Molkereien und Käsereien	10
4-21-10 Andere Mittel für Molkereien und Käsereien.....	10
4-22 Reinigungs- und Desinfektionsmittel für Fruchtsaft- und Weinhersteller	10
4-22-1 Saure Reiniger für Fruchtsaft- und Weinhersteller	10
4-22-2 Alkalische Reiniger für Fruchtsaft- und Weinhersteller	11
4-22-4 Desinfektionsmittel für Fruchtsaft- und Weinhersteller	11
4-22-5 Mittel zur Handhygiene für Fruchtsaft- und Weinhersteller	12
4-22-7 Additive für Fruchtsaft- und Weinhersteller.....	12
4-22-10 Andere Mittel für Fruchtsaft- und Weinhersteller	12
4-23 Reinigungs- und Desinfektionsmittel für die Brau- und Getränkeindustrie	13
4-23-1 Saure Reiniger für die Brau- und Getränkeindustrie.....	13
4-23-2 Alkalische Reiniger für die Brau- und Getränkeindustrie	13
4-23-4 Desinfektionsmittel für die Brau- und Getränkeindustrie	13
4-23-6 Mittel zur Handhygiene für die Brau- und Getränkeindustrie	14
4-23-8 Additive für die Brau- und Getränkeindustrie.....	14
4-23-10 Andere Mittel für die Brau- und Getränkeindustrie	14
4-24 Reinigungs- und Desinfektionsmittel für Fleischereien sowie Fleisch- und Fischindustrie.....	14
4-24-1 Mittel zur Reinigung für Fleischereien sowie Fleisch- und Fischindustrie	14
4-24-2 Mittel zur Reinigung mit Desinfektion für Fleischereien sowie Fleisch- und Fischindustrie.....	14
4-24-3 Desinfektionsmittel für Fleischereien sowie Fleisch- und Fischindustrie	14
4-24-4 Mittel zur Handhygiene für Fleischereien sowie Fleisch- und Fischindustrie	15
4-24-10 Andere Mittel für Fleischereien sowie Fleisch- und Fischindustrie	15
4-25 Reinigungs- und Desinfektionsmittel für Bäckereien und Backwarenindustrie.....	15
4-25-1 Mittel zur Reinigung für Bäckereien und Backwarenindustrie	15
4-25-3 Desinfektionsmittel für Bäckereien und Backwarenindustrie.....	15
4-25-4 Mittel zur Handhygiene für Bäckereien und Backwarenindustrie	16
4-25-10 Andere Mittel für Bäckereien und Backwarenindustrie	16

4-26 Reinigungs- und Desinfektionsmittel für Großküchen	16
4-26-1 Mittel zur Reinigung für Großküchen	16
4-26-3 Desinfektionsmittel für Großküchen	16
4-26-4 Mittel zur Handhygiene für Großküchen	17
4-26-10 Andere Mittel für Großküchen	17
Index der Produkte.....	18
Adressen der Firmen.....	19

4 Reinigungs-, Desinfektions-, Hygiene- und Pflegemittel

4-20 Reinigungs- und Desinfektionsmittel für Verarbeitungs- und Lagerräume

Produkt	Firma	Anwendungen	Zusammensetzung, Bemerkungen
Huwa-San VET 50	NEOVIA	Desinfektion Befeuchtungsanlagen, Oberflächendesinfektion	Wasserstoffperoxid 49 - 49,9 % DLG geprüft BAuA-Nr.: N-70458
Praxatin Des 50	AKE Zentri-Jet	Desinfektion von Raumluft, Oberflächen, Bändern, Rohrleitungen, Ständen und Becken, punktuelle Desinfektion	Silber 0,0212 %, Wasserstoffperoxid 49,5 % BAuA-Nr.: N-71121

4-20-1 Mittel zur Reinigung von Verarbeitungs- und Lagerräumen

Produkt	Firma	Anwendungen	Zusammensetzung, Bemerkungen
Essigreiniger	Sodasan	Intensive Reinigung in Küche und Bad	Bio-Essig > 15,0 %, nichtionisches Tensid 2,97 %
FINK - FC Powerfoam A3	FINK TEC	Alkalischer Schaumreiniger mit langanhaltendem Schaum. Extreme Schaumhaftung an senkrechten Flächen	Kaliumhydroxid 10-15 %, nichtionisches Tensid < 2 %
FINK - FC POWERFOAM S2	FINK TEC	Saurer Schaumreiniger auf Basis Methansulfon- und Zitronensäure	Methansulfonsäure 10-15 %, Zitronensäure 2,5-5 %
FINK - Rauchharzentferner exzellent	FINK TEC	Hochkonzentrat zur Reinigung von Heiß- und Klimarauchanlagen	Natriumhydroxid 25-30 %, nichtionische Tenside 2-5 %
FT 161 CIP	FINK TEC	Hochalkalisches Reinigungsmittel für die Sprüh- und Umlaufreinigung	Kaliumhydroxid 2-5 %, Natriumhydroxid > 35 %
FT 380 SP	FINK TEC	Alkalisches Reinigungsmittel	Natriumhydroxid 40-50 %
FT 61 CIP	FINK TEC	Alkalisches Reinigungsmittel für die Sprüh- und Umlaufreinigung	Kaliumhydroxid 2-5 %, Natriumhydroxid > 30 %
Ökoron® SR	FINK TEC	Ökologisches, verschäumbares Reinigungsmittelkonzentrat auf Molkebasis für alle abwaschbaren Oberflächen	Molke > 95 % EU Ecolabel geprüft
Schaumreiniger alkalisch	WIGOL	Für die alkalische Schaum- reinigung auf gefliesten Wänden, Edelstahloberflächen, Decken und betonierten Oberflächen. Entfernung von organischen Verschmutzungen	Alkylglukosid (Zuckertensid) 1-5 %, Natriumhydroxid > 30 %

4-20-3 Desinfektionsmittel für Verarbeitungs- und Lagerräume

Produkt	Firma	Anwendungen	Zusammensetzung, Bemerkungen
1+1 Wofasteril SC super	KESLA PHARMA	Desinfektion von allen mit Lebensmitteln in Berührung kommenden Oberflächen. Stets in Kombination mit alcapur verwenden als "1+1 Wolfasteril SC super"	Peroxyessigsäure 10-25 %, Wasserstoffperoxid 8-35 % DLG geprüft, DVG gelistet, IHO gelistet BAuA-Nr.: N-43208 VAH gelistet

Produkt	Firma	Anwendungen	Zusammensetzung, Bemerkungen
alcapur	KESLA PHARMA	Pufferadditiv für das "1+1 Wofasteril SC super" Desinfektionsverfahren. In Kombination mit Wofasteril SC super verwenden als "1+1 Wofasteril SC super"	Natriumhydroxid 5-25 %
Anti-Keim 50	NEOVIA	Desinfektion von Flächen, Bewässerungs-, Einrichtungs- und Anlagendesinfektion, Kühlkreislaufdesinfektion, Eisherstellung	Wasserstoffperoxid 25-50 % DLG geprüft, DVG gelistet BAuA-Nr.: N-61272
FINK - Antisept E	FINK TEC	Alkoholhaltiges Flächendesinfektionsmittel	2-Propanol 35 %, Ethanol 25 % BAuA-Nr.: N-62458, N-62457
Huwa-San 50 FOOD	NEOVIA	Desinfektion von Flächen und Bändern, Einrichtung und Anlagen, Kühlkreislaufsystemen. Auch in der Obst- und Gemüseverarbeitung	Wasserstoffperoxid 2-50 % DLG geprüft, DVG gelistet BAuA-Nr.: N-70457
Ökoron® 7 S	FINK TEC	Desinfektionsmittel auf Basis von Wasserstoffperoxid	Wasserstoffperoxid 35 % BAuA-Nr.: N-50820
Sodasan Flächendesinfektionsmittel	Sodasan	Hygienische Flächendesinfektion zum Desinfizieren von glatten Oberflächen	Bio-Ethanol (96%) 72,3 % VAH gelistet BAuA-Nr.: N-44229

4-20-4 Mittel zur Handhygiene für Verarbeitungs- und Lagerräume

Produkt	Firma	Anwendungen	Zusammensetzung, Bemerkungen
liquid sensitiv	Sodasan	Flüssige Handwaschseife	Kaliumseife 27,1 %
Sodasan Händedesinfektionsmittel	Sodasan	Hygienische Händedesinfektion zum Einreiben der Hände	Bio-Ethanol (96%) 72,3 % VAH gelistet BAuA-Nr.: N-44228

4-20-10 Andere Mittel für Verarbeitungs- und Lagerräume

Produkt	Firma	Anwendungen	Zusammensetzung, Bemerkungen
Handspülmittel sensitiv	Sodasan	Spülmittel für das Geschirrspülen von Hand	Anionisches Tensid-Derivat 4,5 %, nichtionisches Tensid 16,25 %

4-21 Reinigungs- und Desinfektionsmittel für Molkereien und Käseereien

Produkt	Firma	Anwendungen	Zusammensetzung, Bemerkungen
eMC® KRAFTREINIGER	Multikraft		Effektive Mikroorganismen (EM) > 90 %, Zitronenessenz < 5 %, Zuckerrohrmelasse < 5 %
Huwa-San 50 FOOD	NEOVIA	Desinfektion von Flächen und Bändern, Einrichtung und Anlagen, Kühlkreislaufsystemen. Auch in der Obst- und Gemüseverarbeitung	Wasserstoffperoxid 2-50 % DLG geprüft, DVG gelistet BAuA-Nr.: N-70457
Praxatin Des 50	AKE Zentri-Jet	Desinfektion von Raumluft, Oberflächen, Bändern, Rohrleitungen, Ständen und Becken, punktuelle Desinfektion	Silber 0,0212 %, Wasserstoffperoxid 49,5 % BAuA-Nr.: N-71121

4-21-1 Saure Reiniger für Molkereien und Käseereien			
Produkt	Firma	Anwendungen	Zusammensetzung, Bemerkungen
CIP Reiniger MSA	WIGOL	Für die saure CIP Reinigung in der gesamten Lebensmittelindustrie. Entfernung von Heferückständen, Bier-, Milch-, Maischestein, anorganischen Belägen (z.B. Kalk). Konzentration: 1 - 5 %	Methansulfonsäure 15-30 %
Essigreiniger	Sodasan	Intensive Reinigung in Küche und Bad	Bio-Essig > 15,0 %, nichtionisches Tensid 2,97 %
4-21-2 Alkalische Reiniger für Molkereien und Käseereien			
Produkt	Firma	Anwendungen	Zusammensetzung, Bemerkungen
Schaumreiniger alkalisch	WIGOL	Für die alkalische Schaumreinigung auf gefliesten Wänden, Edelstahloberflächen, Decken und betonierten Oberflächen. Entfernung von organischen Verschmutzungen	Alkylglukosid (Zuckertensid) 1-5 %, Natriumhydroxid > 30 %
4-21-4 Desinfektionsmittel für Molkereien und Käseereien			
Produkt	Firma	Anwendungen	Zusammensetzung, Bemerkungen
1+1 Wofasteril SC super	KESLA PHARMA	Desinfektion von allen mit Lebensmitteln in Berührung kommenden Oberflächen. Stets in Kombination mit alcapur verwenden als "1+1 Wofasteril SC super"	Peroxyessigsäure 10-25 %, Wasserstoffperoxid 8-35 % DLG geprüft, DVG gelistet, IHO gelistet BAuA-Nr.: N-43208 VAH gelistet
alcapur	KESLA PHARMA	Pufferadditiv für das "1+1 Wofasteril SC super" Desinfektionsverfahren. In Kombination mit Wofasteril SC super verwenden als "1+1 Wofasteril SC super"	Natriumhydroxid 5-25 %
Anti-Keim 50	NEOVIA	Desinfektion von Flächen, Bewässerungs-, Einrichtungs- und Anlagendesinfektion, Kühlkreislaufdesinfektion, Eisherstellung	Wasserstoffperoxid 25-50 % DLG geprüft, DVG gelistet BAuA-Nr.: N-61272
Sodasan Flächendesinfektionsmittel	Sodasan	Hygienische Flächendesinfektion zum Desinfizieren von glatten Oberflächen	Bio-Ethanol (96%) 72,3 % VAH gelistet BAuA-Nr.: N-44229
4-21-5 Mittel zur Handhygiene für Molkereien und Käseereien			
Produkt	Firma	Anwendungen	Zusammensetzung, Bemerkungen
liquid sensitiv	Sodasan	Flüssige Handwaschseife	Kaliumseife 27,1 %
Sodasan Händedesinfektionsmittel	Sodasan	Hygienische Händedesinfektion zum Einreiben der Hände	Bio-Ethanol (96%) 72,3 % VAH gelistet BAuA-Nr.: N-44228

4-21-7 Additive für Molkereien und Käsereien

Produkt	Firma	Anwendungen	Zusammensetzung, Bemerkungen
Schaumkomponente	WIGOL	Schaumbildner für alkalische, neutrale und saure Medien. Zugabe zum nicht-schäumenden Basisreiniger wie z.B. Universalweinbaureiniger AKB chlorfrei oder CIP Reiniger MSA. Anwendungskonz.: 5,0 - 7,0 %	Alkylpolyglucosid 15-30 %

4-21-10 Andere Mittel für Molkereien und Käsereien

Produkt	Firma	Anwendungen	Zusammensetzung, Bemerkungen
eMC® KRAFTREINIGER	Multikraft		Effektive Mikroorganismen (EM) > 90 %, Zitronenessenz < 5 %, Zuckerrohrmelasse < 5 %
Handspülmittel sensitiv	Sodasan	Spülmittel für das Geschirrspülen von Hand	Anionisches Tensid-Derivat 4,5 %, nichtionisches Tensid 16,25 %

4-22 Reinigungs- und Desinfektionsmittel für Fruchtsaft- und Weinhersteller

Produkt	Firma	Anwendungen	Zusammensetzung, Bemerkungen
Hydrosan Stabil	WIGOL	Zur Desinfektion von Tankanlagen, Rohrleitungssystemen, Tauch- und Sprühsterilisation von Getränkeflaschen	Essigsäure, Peroxyessigsäure 15 %, Wasserstoffperoxid IHO gelistet BAuA-Nr.: N-14834 <i>Gebindegröße 25 kg</i>
Microl SR 020	WIGOL	Phosphatfreies Gemisch aus organischen Säuren zur Reinigung und Passivierung von Filtersystemen und Membrananlagen	Milchsäure 15-30 %, Zitronensäure 15-30 % <i>Gebindegröße 25 kg</i>
Praxatin Des 50	AKE Zentri-Jet	Desinfektion von Raumluft, Oberflächen, Bändern, Rohrleitungen, Ständen und Becken, punktuelle Desinfektion	Silber 0,0212 %, Wasserstoffperoxid 49,5 % BAuA-Nr.: N-71121
Universalweinbaureiniger AKB chlorfrei	WIGOL	Reinigungskonzentrat für weinverarbeitende Betriebe. Zur schaumfreien Reinigung von Pressen, Filtern, Separatoren, Tanks und Leitungssystemen	Natriumhydroxid > 30 % <i>Gebindegröße 25 kg</i>
Weinsteinlöser P extra stark	WIGOL	Für die Entfernung von Weinstein in Tankanlagen der Weinindustrie	Natriumhydroxid > 50 % <i>Gebindegröße 25 kg</i>

4-22-1 Saure Reiniger für Fruchtsaft- und Weinhersteller

Produkt	Firma	Anwendungen	Zusammensetzung, Bemerkungen
CIP Reiniger MSA	WIGOL	Für die saure CIP Reinigung in der gesamten Lebensmittelindustrie. Entfernung von Heferückständen, Bier-, Milch-, Maischestein, anorganischen Belägen (z.B. Kalk). Konzentration: 1 - 5 %	Methansulfonsäure 15-30 %
Essigreiniger	Sodasan	Intensive Reinigung in Küche und Bad	Bio-Essig > 15,0 %, nichtionisches Tensid 2,97 %

Produkt	Firma	Anwendungen	Zusammensetzung, Bemerkungen
Microl SR 020	WIGOL	Phosphatfreies Gemisch aus organischen Säuren zur Reinigung und Passivierung von Filtersystemen und Membrananlagen	Milchsäure 15-30 %, Zitronensäure 15-30 % <i>Gebindegröße 25 kg</i>
4-22-2 Alkalische Reiniger für Fruchtsaft- und Weinhersteller			
Produkt	Firma	Anwendungen	Zusammensetzung, Bemerkungen
Schaumreiniger alkalisch	WIGOL	Für die alkalische Schaumreinigung auf gefliesten Wänden, Edelstahloberflächen, Decken und betonierten Oberflächen. Entfernung von organischen Verschmutzungen	Alkylglukosid (Zuckertensid) 1-5 %, Natriumhydroxid > 30 %
Universalweinbaureiniger AKB chlorfrei	WIGOL	Reinigungskonzentrat für weinverarbeitende Betriebe. Zur schaumfreien Reinigung von Pressen, Filtern, Separatoren, Tanks und Leitungssystemen	Natriumhydroxid > 30 % <i>Gebindegröße 25 kg</i>
Weinsteinlöser P extra stark	WIGOL	Für die Entfernung von Weinstein in Tankanlagen der Weinindustrie	Natriumhydroxid > 50 % <i>Gebindegröße 25 kg</i>
4-22-4 Desinfektionsmittel für Fruchtsaft- und Weinhersteller			
Produkt	Firma	Anwendungen	Zusammensetzung, Bemerkungen
1+1 Wofasteril SC super	KESLA PHARMA	Desinfektion von allen mit Lebensmitteln in Berührung kommenden Oberflächen. Stets in Kombination mit alcapur verwenden als "1+1 Wofasteril SC super"	Peroxyessigsäure 10-25 %, Wasserstoffperoxid 8-35 % DLG geprüft, DVG gelistet, IHO gelistet BAuA-Nr.: N-43208 VAH gelistet
alcapur	KESLA PHARMA	Pufferadditiv für das "1+1 Wofasteril SC super" Desinfektionsverfahren. In Kombination mit Wofasteril SC super verwenden als "1+1 Wofasteril SC super"	Natriumhydroxid 5-25 %
Anti-Keim 50	NEOVIA	Desinfektion von Flächen, Bewässerungs-, Einrichtungs- und Anlagendesinfektion, Kühlkreislaufdesinfektion, Eisherstellung	Wasserstoffperoxid 25-50 % DLG geprüft, DVG gelistet BAuA-Nr.: N-61272
Füllersteril PPP	WIGOL	Alkoholisches Desinfektionsmittel	Isopropanol 70 % BAuA-Nr.: N-14786 <i>Gebindegröße 25 kg</i>
Huwa-San 50 FOOD	NEOVIA	Desinfektion von Flächen und Bändern, Einrichtung und Anlagen, Kühlkreislaufsystemen. Auch in der Obst- und Gemüseverarbeitung	Wasserstoffperoxid 2-50 % DLG geprüft, DVG gelistet BAuA-Nr.: N-70457
Lerasept® FOD 35	Stockmeier	CIP-Desinfektion, saurer Reiniger und Reinigungsverstärker	Wasserstoffperoxid 35 % BAuA-Nr.: N-70030

Produkt	Firma	Anwendungen	Zusammensetzung, Bemerkungen
Lerasept® Forte	Stockmeier	Oberflächendesinfektion durch Sprühen oder Tauchbad - Desinfektion im geschlossenen System, Desinfektion im CIP-Verfahren, Oberflächendesinfektion durch Wischen, Kistendesinfektion im geschlossenen System	Peressigsäure 15,39 % IHO gelistet BAuA-Nr.: N-70313 NSF Nr.: 142118
Lerasept® FP 408	Stockmeier	Oberflächendesinfektion	Ethanol 25 %, Propan-1-ol 35 % IHO gelistet BAuA-Nr.: N-24578
Sodasan Flächendesinfektionsmittel	Sodasan	Hygienische Flächendesinfektion zum Desinfizieren von glatten Oberflächen	Bio-Ethanol (96%) 72,3 % VAH gelistet BAuA-Nr.: N-44229

4-22-5 Mittel zur Handhygiene für Fruchtsaft- und Weinhersteller

Produkt	Firma	Anwendungen	Zusammensetzung, Bemerkungen
liquid sensitiv	Sodasan	Flüssige Handwaschseife	Kaliumseife 27,1 %
Sodasan Händedesinfektionsmittel	Sodasan	Hygienische Händedesinfektion zum Einreiben der Hände	Bio-Ethanol (96%) 72,3 % VAH gelistet BAuA-Nr.: N-44228

4-22-7 Additive für Fruchtsaft- und Weinhersteller

Produkt	Firma	Anwendungen	Zusammensetzung, Bemerkungen
Reinigungsverstärker H	WIGOL	Flüssiges Additiv zur Verwendung als reinigungsverstärkende Komponente für alkalische Systeminnenreinigungen und Oberflächenreinigung	Wasserstoffperoxid 35 % <i>Gebindegröße 25 kg</i>
Schaumkomponente	WIGOL	Schaumbildner für alkalische, neutrale und saure Medien. Zugabe zum nicht-schäumenden Basisreiniger wie z.B. Universalweinbaureiniger AKB chlorfrei oder CIP Reiniger MSA. Anwendungskonz.: 5,0 - 7,0 %	Alkylpolyglucosid 15-30 %

4-22-10 Andere Mittel für Fruchtsaft- und Weinhersteller

Produkt	Firma	Anwendungen	Zusammensetzung, Bemerkungen
Handspülmittel sensitiv	Sodasan	Spülmittel für das Geschirrspülen von Hand	Anionisches Tensid-Derivat 4,5 %, nichtionisches Tensid 16,25 %

4-23 Reinigungs- und Desinfektionsmittel für die Brau- und Getränkeindustrie

Produkt	Firma	Anwendungen	Zusammensetzung, Bemerkungen
Praxatin Des 50	AKE Zentri-Jet	Desinfektion von Raumluft, Oberflächen, Bändern, Rohrleitungen, Ständen und Becken, punktuelle Desinfektion	Silber 0,0212 %, Wasserstoffperoxid 49,5 % BAuA-Nr.: N-71121

4-23-1 Saure Reiniger für die Brau- und Getränkeindustrie

Produkt	Firma	Anwendungen	Zusammensetzung, Bemerkungen
CIP Reiniger MSA	WIGOL	Für die saure CIP Reinigung in der gesamten Lebensmittelindustrie. Entfernung von Heferückständen, Bier-, Milch-, Maischestein, anorganischen Belägen (z.B. Kalk). Konzentration: 1 - 5 %	Methansulfonsäure 15-30 %
Essigreiniger	Sodasan	Intensive Reinigung in Küche und Bad	Bio-Essig > 15,0 %, nichtionisches Tensid 2,97 %

4-23-2 Alkalische Reiniger für die Brau- und Getränkeindustrie

Produkt	Firma	Anwendungen	Zusammensetzung, Bemerkungen
Schaumreiniger alkalisch	WIGOL	Für die alkalische Schaumreinigung auf gefliesten Wänden, Edelstahloberflächen, Decken und betonierten Oberflächen. Entfernung von organischen Verschmutzungen	Alkylglukosid (Zuckertensid) 1-5 %, Natriumhydroxid > 30 %

4-23-4 Desinfektionsmittel für die Brau- und Getränkeindustrie

Produkt	Firma	Anwendungen	Zusammensetzung, Bemerkungen
1+1 Wofasteril SC super	KESLA PHARMA	Desinfektion von allen mit Lebensmitteln in Berührung kommenden Oberflächen. Stets in Kombination mit alcapur verwenden als "1+1 Wofasteril SC super"	Peroxyessigsäure 10-25 %, Wasserstoffperoxid 8-35 % DLG geprüft, DVG gelistet, IHO gelistet BAuA-Nr.: N-43208 VAH gelistet
alcapur	KESLA PHARMA	Pufferadditiv für das "1+1 Wofasteril SC super" Desinfektionsverfahren. In Kombination mit Wofasteril SC super verwenden als "1+1 Wofasteril SC super"	Natriumhydroxid 5-25 %
Anti-Keim 50	NEOVIA	Desinfektion von Flächen, Bewässerungs-, Einrichtungs- und Anlagendesinfektion, Kühlkreislaufdesinfektion, Eisherstellung	Wasserstoffperoxid 25-50 % DLG geprüft, DVG gelistet BAuA-Nr.: N-61272
Huwa-San 50 FOOD	NEOVIA	Desinfektion von Flächen und Bändern, Einrichtung und Anlagen, Kühlkreislaufsystemen. Auch in der Obst- und Gemüseverarbeitung	Wasserstoffperoxid 2-50 % DLG geprüft, DVG gelistet BAuA-Nr.: N-70457
Sodasan Flächendesinfektionsmittel	Sodasan	Hygienische Flächendesinfektion zum Desinfizieren von glatten Oberflächen	Bio-Ethanol (96%) 72,3 % VAH gelistet BAuA-Nr.: N-44229

4-23-6 Mittel zur Handhygiene für die Brau- und Getränkeindustrie			
Produkt	Firma	Anwendungen	Zusammensetzung, Bemerkungen
liquid sensitiv	Sodasan	Flüssige Handwaschseife	Kaliumseife 27,1 %
Sodasan Händedesinfektionsmittel	Sodasan	Hygienische Händedesinfektion zum Einreiben der Hände	Bio-Ethanol (96%) 72,3 % VAH gelistet BAuA-Nr.: N-44228

4-23-8 Additive für die Brau- und Getränkeindustrie			
Produkt	Firma	Anwendungen	Zusammensetzung, Bemerkungen
Schaumkomponente	WIGOL	Schaumbildner für alkalische, neutrale und saure Medien. Zugabe zum nicht-schäumenden Basisreiniger wie z.B. Universalweinbaureiniger AKB chlorfrei oder CIP Reiniger MSA. Anwendungskonz.: 5,0 - 7,0 %	Alkylpolyglucosid 15-30 %

4-23-10 Andere Mittel für die Brau- und Getränkeindustrie			
Produkt	Firma	Anwendungen	Zusammensetzung, Bemerkungen
Handspülmittel sensitiv	Sodasan	Spülmittel für das Geschirrspülen von Hand	Anionisches Tensid-Derivat 4,5 %, nichtionisches Tensid 16,25 %

4-24 Reinigungs- und Desinfektionsmittel für Fleischereien sowie Fleisch- und Fischindustrie

4-24-1 Mittel zur Reinigung für Fleischereien sowie Fleisch- und Fischindustrie			
Produkt	Firma	Anwendungen	Zusammensetzung, Bemerkungen
Essigreiniger	Sodasan	Intensive Reinigung in Küche und Bad	Bio-Essig > 15,0 %, nichtionisches Tensid 2,97 %

4-24-2 Mittel zur Reinigung mit Desinfektion für Fleischereien sowie Fleisch- und Fischindustrie			
Produkt	Firma	Anwendungen	Zusammensetzung, Bemerkungen
Praxatin Des 50	AKE Zentri-Jet	Desinfektion von Raumluft, Oberflächen, Bändern, Rohrleitungen, Ständen und Becken, punktuelle Desinfektion	Silber 0,0212 %, Wasserstoffperoxid 49,5 % BAuA-Nr.: N-71121

4-24-3 Desinfektionsmittel für Fleischereien sowie Fleisch- und Fischindustrie			
Produkt	Firma	Anwendungen	Zusammensetzung, Bemerkungen
1+1 Wofasteril SC super	KESLA PHARMA	Desinfektion von allen mit Lebensmitteln in Berührung kommenden Oberflächen. Stets in Kombination mit alcapur verwenden als "1+1 Wofasteril SC super"	Peroxyessigsäure 10-25 %, Wasserstoffperoxid 8-35 % DLG geprüft, DVG gelistet, IHO gelistet BAuA-Nr.: N-43208 VAH gelistet
alcapur	KESLA PHARMA	Pufferadditiv für das "1+1 Wofasteril SC super" Desinfektionsverfahren. In Kombination mit Wofasteril SC super verwenden als "1+1 Wofasteril SC super"	Natriumhydroxid 5-25 %

Produkt	Firma	Anwendungen	Zusammensetzung, Bemerkungen
Anti-Keim 50	NEOVIA	Desinfektion von Flächen, Bewässerungs-, Einrichtungs- und Anlagendesinfektion, Kühlkreislaufdesinfektion, Eisherstellung	Wasserstoffperoxid 25-50 % DLG geprüft, DVG gelistet BAuA-Nr.: N-61272
Huwa-San 50 FOOD	NEOVIA	Desinfektion von Flächen und Bändern, Einrichtung und Anlagen, Kühlkreislaufsystemen. Auch in der Obst- und Gemüseverarbeitung	Wasserstoffperoxid 2-50 % DLG geprüft, DVG gelistet BAuA-Nr.: N-70457
Sodasan Flächendesinfektionsmittel	Sodasan	Hygienische Flächendesinfektion zum Desinfizieren von glatten Oberflächen	Bio-Ethanol (96%) 72,3 % VAH gelistet BAuA-Nr.: N-44229

4-24-4 Mittel zur Handhygiene für Fleischereien sowie Fleisch- und Fischindustrie

Produkt	Firma	Anwendungen	Zusammensetzung, Bemerkungen
liquid sensitiv	Sodasan	Flüssige Handwaschseife	Kaliumseife 27,1 %
Sodasan Händedesinfektionsmittel	Sodasan	Hygienische Händedesinfektion zum Einreiben der Hände	Bio-Ethanol (96%) 72,3 % VAH gelistet BAuA-Nr.: N-44228

4-24-10 Andere Mittel für Fleischereien sowie Fleisch- und Fischindustrie

Produkt	Firma	Anwendungen	Zusammensetzung, Bemerkungen
Handspülmittel sensitiv	Sodasan	Spülmittel für das Geschirrspülen von Hand	Anionisches Tensid-Derivat 4,5 %, nichtionisches Tensid 16,25 %

4-25 Reinigungs- und Desinfektionsmittel für Bäckereien und Backwarenindustrie

Produkt	Firma	Anwendungen	Zusammensetzung, Bemerkungen
Praxatin Des 50	AKE Zentri-Jet	Desinfektion von Raumluft, Oberflächen, Bändern, Rohrleitungen, Ständen und Becken, punktuelle Desinfektion	Silber 0,0212 %, Wasserstoffperoxid 49,5 % BAuA-Nr.: N-71121

4-25-1 Mittel zur Reinigung für Bäckereien und Backwarenindustrie

Produkt	Firma	Anwendungen	Zusammensetzung, Bemerkungen
Essigreiniger	Sodasan	Intensive Reinigung in Küche und Bad	Bio-Essig > 15,0 %, nichtionisches Tensid 2,97 %

4-25-3 Desinfektionsmittel für Bäckereien und Backwarenindustrie

Produkt	Firma	Anwendungen	Zusammensetzung, Bemerkungen
1+1 Wofasteril SC super	KESLA PHARMA	Desinfektion von allen mit Lebensmitteln in Berührung kommenden Oberflächen. Stets in Kombination mit alcapur verwenden als "1+1 Wofasteril SC super"	Peroxyessigsäure 10-25 %, Wasserstoffperoxid 8-35 % DLG geprüft, DVG gelistet, IHO gelistet BAuA-Nr.: N-43208 VAH gelistet
alcapur	KESLA PHARMA	Pufferadditiv für das "1+1 Wofasteril SC super" Desinfektionsverfahren. In Kombination mit Wofasteril SC super verwenden als "1+1 Wofasteril SC super"	Natriumhydroxid 5-25 %

Produkt	Firma	Anwendungen	Zusammensetzung, Bemerkungen
Anti-Keim 50	NEOVIA	Desinfektion von Flächen, Bewässerungs-, Einrichtungs- und Anlagendesinfektion, Kühlkreislaufdesinfektion, Eisherstellung	Wasserstoffperoxid 25-50 % DLG geprüft, DVG gelistet BAuA-Nr.: N-61272
Huwa-San 50 FOOD	NEOVIA	Desinfektion von Flächen und Bändern, Einrichtung und Anlagen, Kühlkreislaufsystemen. Auch in der Obst- und Gemüseverarbeitung	Wasserstoffperoxid 2-50 % DLG geprüft, DVG gelistet BAuA-Nr.: N-70457
Sodasan Flächendesinfektionsmittel	Sodasan	Hygienische Flächendesinfektion zum Desinfizieren von glatten Oberflächen	Bio-Ethanol (96%) 72,3 % VAH gelistet BAuA-Nr.: N-44229

4-25-4 Mittel zur Handhygiene für Bäckereien und Backwarenindustrie

Produkt	Firma	Anwendungen	Zusammensetzung, Bemerkungen
liquid sensitiv	Sodasan	Flüssige Handwaschseife	Kaliumseife 27,1 %
Sodasan Händedesinfektionsmittel	Sodasan	Hygienische Händedesinfektion zum Einreiben der Hände	Bio-Ethanol (96%) 72,3 % VAH gelistet BAuA-Nr.: N-44228

4-25-10 Andere Mittel für Bäckereien und Backwarenindustrie

Produkt	Firma	Anwendungen	Zusammensetzung, Bemerkungen
Handspülmittel sensitiv	Sodasan	Spülmittel für das Geschirrspülen von Hand	Anionisches Tensid-Derivat 4,5 %, nichtionisches Tensid 16,25 %

4-26 Reinigungs- und Desinfektionsmittel für Großküchen

Produkt	Firma	Anwendungen	Zusammensetzung, Bemerkungen
Praxatin Des 50	AKE Zentri-Jet	Desinfektion von Raumluft, Oberflächen, Bändern, Rohrleitungen, Ständen und Becken, punktuelle Desinfektion	Silber 0,0212 %, Wasserstoffperoxid 49,5 % BAuA-Nr.: N-71121

4-26-1 Mittel zur Reinigung für Großküchen

Produkt	Firma	Anwendungen	Zusammensetzung, Bemerkungen
Essigreiniger	Sodasan	Intensive Reinigung in Küche und Bad	Bio-Essig > 15,0 %, nichtionisches Tensid 2,97 %

4-26-3 Desinfektionsmittel für Großküchen

Produkt	Firma	Anwendungen	Zusammensetzung, Bemerkungen
1+1 Wofasteril SC super	KESLA PHARMA	Desinfektion von allen mit Lebensmitteln in Berührung kommenden Oberflächen. Stets in Kombination mit alcapur verwenden als "1+1 Wofasteril SC super"	Peroxyessigsäure 10-25 %, Wasserstoffperoxid 8-35 % DLG geprüft, DVG gelistet, IHO gelistet BAuA-Nr.: N-43208 VAH gelistet
alcapur	KESLA PHARMA	Pufferadditiv für das "1+1 Wofasteril SC super" Desinfektionsverfahren. In Kombination mit Wofasteril SC super verwenden als "1+1 Wofasteril SC super"	Natriumhydroxid 5-25 %

Produkt	Firma	Anwendungen	Zusammensetzung, Bemerkungen
Anti-Keim 50	NEOVIA	Desinfektion von Flächen, Bewässerungs-, Einrichtungs- und Anlagendesinfektion, Kühlkreislaufdesinfektion, Eisherstellung	Wasserstoffperoxid 25-50 % DLG geprüft, DVG gelistet BAuA-Nr.: N-61272
Huwa-San 50 FOOD	NEOVIA	Desinfektion von Flächen und Bändern, Einrichtung und Anlagen, Kühlkreislaufsystemen. Auch in der Obst- und Gemüseverarbeitung	Wasserstoffperoxid 2-50 % DLG geprüft, DVG gelistet BAuA-Nr.: N-70457
Sodasan Flächendesinfektionsmittel	Sodasan	Hygienische Flächendesinfektion zum Desinfizieren von glatten Oberflächen	Bio-Ethanol (96%) 72,3 % VAH gelistet BAuA-Nr.: N-44229

4-26-4 Mittel zur Handhygiene für Großküchen

Produkt	Firma	Anwendungen	Zusammensetzung, Bemerkungen
liquid sensitiv	Sodasan	Flüssige Handwaschseife	Kaliumseife 27,1 %
Sodasan Händedesinfektionsmittel	Sodasan	Hygienische Händedesinfektion zum Einreiben der Hände	Bio-Ethanol (96%) 72,3 % VAH gelistet BAuA-Nr.: N-44228

4-26-10 Andere Mittel für Großküchen

Produkt	Firma	Anwendungen	Zusammensetzung, Bemerkungen
Handspülmittel sensitiv	Sodasan	Spülmittel für das Geschirrspülen von Hand	Anionisches Tensid-Derivat 4,5 %, nichtionisches Tensid 16,25 %

Index der Produkte

Für jedes Produkt ist angegeben, in welche(r/n) Kategorie(n) es gelistet ist. Die Kategorien sind nach Nummern geordnet; die Seitenzahlen finden Sie im Inhaltsverzeichnis an Anfang der Liste.

Produkt	Kat.	Produkt	Kat.	Produkt	Kat.
1+1 Wofasteril SC super	4-20-3	Huwa-San VET 50	4-20	Universalweinbaureiniger	4-22
1+1 Wofasteril SC super	4-21-4	Hydrosan Stabil	4-22	AKB chlorfrei	
1+1 Wofasteril SC super	4-22-4	Lerasept® FOD 35	4-22-4	Universalweinbaureiniger	4-22-2
1+1 Wofasteril SC super	4-23-4	Lerasept® Forte	4-22-4	AKB chlorfrei	
1+1 Wofasteril SC super	4-24-3	Lerasept® FP 408	4-22-4	Weinsteinlöser P extra stark	4-22
1+1 Wofasteril SC super	4-25-3	liquid sensitiv	4-20-4	Weinsteinlöser P extra stark	4-22-2
1+1 Wofasteril SC super	4-26-3	liquid sensitiv	4-21-5		
alcapur	4-20-3	liquid sensitiv	4-22-5		
alcapur	4-21-4	liquid sensitiv	4-23-6		
alcapur	4-22-4	liquid sensitiv	4-24-4		
alcapur	4-23-4	liquid sensitiv	4-25-4		
alcapur	4-24-3	liquid sensitiv	4-26-4		
alcapur	4-25-3	Microl SR 020	4-22		
alcapur	4-26-3	Microl SR 020	4-22-1		
Anti-Keim 50	4-20-3	Ökoron® 7 S	4-20-3		
Anti-Keim 50	4-21-4	Ökoron® SR	4-20-1		
Anti-Keim 50	4-22-4	Praxatin Des 50	4-20		
Anti-Keim 50	4-23-4	Praxatin Des 50	4-21		
Anti-Keim 50	4-24-3	Praxatin Des 50	4-22		
Anti-Keim 50	4-25-3	Praxatin Des 50	4-23		
Anti-Keim 50	4-26-3	Praxatin Des 50	4-24-2		
CIP Reiniger MSA	4-21-1	Praxatin Des 50	4-25		
CIP Reiniger MSA	4-22-1	Praxatin Des 50	4-26		
CIP Reiniger MSA	4-23-1	Reinigungsverstärker H	4-22-7		
eMC® KRAFTREINIGER	4-21	Schaumkomponente	4-21-7		
eMC® KRAFTREINIGER	4-21-10	Schaumkomponente	4-22-7		
Essigreiniger	4-20-1	Schaumkomponente	4-23-8		
Essigreiniger	4-21-1	Schaumreiniger alkalisch	4-20-1		
Essigreiniger	4-22-1	Schaumreiniger alkalisch	4-21-2		
Essigreiniger	4-23-1	Schaumreiniger alkalisch	4-22-2		
Essigreiniger	4-24-1	Schaumreiniger alkalisch	4-23-2		
Essigreiniger	4-25-1	Sodasan	4-20-3		
Essigreiniger	4-26-1	Flächendesinfektionsmittel			
FINK - Antisept E	4-20-3	Sodasan	4-21-4		
FINK - FC Powerfoam A3	4-20-1	Flächendesinfektionsmittel			
FINK - FC POWERFOAM S2	4-20-1	Sodasan	4-22-4		
FINK - Rauchharzentferner	4-20-1	Flächendesinfektionsmittel			
exzellent		Sodasan	4-23-4		
FT 161 CIP	4-20-1	Flächendesinfektionsmittel			
FT 380 SP	4-20-1	Sodasan	4-24-3		
FT 61 CIP	4-20-1	Flächendesinfektionsmittel			
Füllersteril PPP	4-22-4	Sodasan	4-25-3		
Handspülmittel sensitiv	4-20-10	Flächendesinfektionsmittel			
Handspülmittel sensitiv	4-21-10	Sodasan	4-26-3		
Handspülmittel sensitiv	4-22-10	Flächendesinfektionsmittel			
Handspülmittel sensitiv	4-23-10	Sodasan	4-20-4		
Handspülmittel sensitiv	4-24-10	Händedesinfektionsmittel			
Handspülmittel sensitiv	4-25-10	Sodasan	4-21-5		
Handspülmittel sensitiv	4-26-10	Händedesinfektionsmittel			
Huwa-San 50 FOOD	4-20-3	Sodasan	4-22-5		
Huwa-San 50 FOOD	4-21	Händedesinfektionsmittel			
Huwa-San 50 FOOD	4-22-4	Sodasan	4-23-6		
Huwa-San 50 FOOD	4-23-4	Händedesinfektionsmittel			
Huwa-San 50 FOOD	4-24-3	Sodasan	4-24-4		
Huwa-San 50 FOOD	4-24-3	Händedesinfektionsmittel			
Huwa-San 50 FOOD	4-25-3	Sodasan	4-25-4		
Huwa-San 50 FOOD	4-26-3	Händedesinfektionsmittel			
		Sodasan	4-26-4		
		Händedesinfektionsmittel			

Adressen der Firmen

Kürzel	Adresse	Telefon, Fax	E-Mail, Internet
AKE Zentri-Jet	AKE Zentri-Jet GmbH Eichkamp 9a DE 49681 Garrel	+49 4474 93949-0 +49 4474 93949-29	vertrieb@zentri-jet.com www.zentri-jet.com
FINK TEC	FINK TEC GmbH Oberster Kamp 23 DE 59069 Hamm	+49 2385 730 +49 2385 73349	info@finktec.com www.finktec.com
KESLA PHARMA	KESLA PHARMA WOLFEN GMBH Keslastraße 1 DE 06803 Bitterfeld-Wolfen	+49 3494 6995-30 +49 3494 6995-29	info@kesla.de www.kesla.de
Multikraft	Multikraft Produktions- und HandelsgmbH Sulzbach 17 AT 4632 Pichl/Wels	+43 7247 50250-0 +43 7247 50250-900	info@multikraft.at www.multikraft.com
NEOVIA	NEOVIA GmbH & Co. KG Tobagostraße 5 DE 27356 Rotenburg/Wümme	+49 4261 67269-0 +49 4261 67269-29	michael.huckfeldt@neovia.de www.neovia.de
Sodasan	Sodasan GmbH Rudolf-Diesel-Straße 19 DE 26670 Uplengen	+49 49564 072-14 +49 49564 072-99	jh@sodasan.com www.sodasan.com
Stockmeier	Stockmeier Chemie GmbH Co. KG Am Stadtholz 37 DE 33609 Bielefeld	+49 521 3037-0 +49 521 3037-159	info@stockmeier.de www.stockmeier.de
WIGOL	WIGOL W. Stache GmbH Textorstraße 2 DE 67547 Worms	+49 6241 4141-0 +49 6241 4141-41	kontakt@wigol.de www.wigol.de