

# Kellner & Kunz AG

RECA | HÄLT. WIRKT. BEWEGT.



## RECA *arecal* H1

Für gesundes Arbeiten



# Das neue RECA *arecal* H1 Programm

Nicht nur für die Lebensmittelindustrie, auch für mehr Gesundheit



## Gesundes Arbeiten

Wir empfehlen H1 Produkte nicht nur für die Lebensmittelkontaktanwendung, sondern auch für Betriebe, die Wert auf humanverträgliche Schmierstoffe legen.



## Gesundheit am Arbeitsplatz

RECA *arecal* H1 Produkte sind unter anderem nicht mit toxikologisch relevanten Gefahrensymbolen gekennzeichnet. Sie sind frei von Allergenen und n-Hexan (ist gesundheitsschädlich; kann unter anderem Kopfschmerzen, Schwindel, Müdigkeit, Apathie, Übelkeit verursachen).



## Warum H1-Schmierstoffe?

H1-Schmierstoffe sind von der amerikanischen Organisation NSF hinsichtlich der Rezeptur, der Etikettierung und Bestätigung der Gebrauchsanweisung geprüfte Produkte, die einen gelegentlichen Kontakt mit Lebensmitteln, Getränken oder Pharmaprodukten zulassen. Produkte, die eine bestätigte H1-Registrierung haben, tragen das NSF-Zeichen, ein Feld mit dem Category Code H1 und eine Registrationsnummer auf dem Produktetikett.

## Wer muss H1-Produkte einsetzen?

H1 Produkte sind einzusetzen, wo Lebensmittel, Getränke, Verpackungen für Lebensmittel oder Produkte der Pharmaindustrie verarbeitet bzw. hergestellt werden.

## In Österreich gilt die nationale Gefahrstoffverordnung:

Der Unternehmer muss sicherstellen, dass Gefährdungen der Arbeitnehmer durch Gefahrstoffe ermittelt, eliminiert oder durch Schutzmaßnahmen auf ein Minimum reduziert werden. Um dieser Verpflichtung nachzukommen, hat der Arbeitgeber bevorzugt eine Substitution (=Ersatz) durchzuführen, die für die Gesundheit und Sicherheit der Beschäftigten nicht oder weniger gefährlich ist. Der Verzicht auf eine mögliche Substitution ist in der Dokumentation der Gefährdungsbeurteilung zu begründen.

Quelle: [www.auva.at](http://www.auva.at)

§ Hintergrund: Immer mehr Betriebe setzen diese „weniger gefährlichen Produkte“ auch deshalb ein, da die Gefahrstoffverordnung dies zum Schutz der Beschäftigten teilweise vorschreibt.

Zulassungen für alle RECA NSF geprüften Produkte finden Sie unter <http://www.nsf.org>



# RECA *arecal* Reiniger Clean H1

Zur Reinigung in physiologisch und ökologisch sensiblen Bereichen

## Einsatzbereich:

Zur Reinigung bei Montage- und Wartungsarbeiten an Maschinen, Aggregaten und Werkzeugen in kritischen Bereichen der Lebensmittel-, Pharma-, Druck- und Medizinindustrie sowie für Anwendungen, bei denen der Einsatz von leicht- und hochentzündlichen Reinigern nicht gewünscht ist.

- Hohe Entfettungs- und Reinigungsleistung
- Entfernt Harzverkrustungen, Öle und Silikonrückstände
- Sicheres Arbeiten
- Aceton frei
- AOX- und silikonfrei

\*AOX (Adsorbierbare organisch gebundene Halogene)

## Anwendung:

Die zu reinigenden Teile aus ca. 20 cm Entfernung einsprühen und trocknen lassen. Gegebenenfalls nachreiben.

Clean H1  
 Artikel-Nr. 0895 015 500  
 Inhalt: 500 ml  
 VPE: 1/6



**Beim Einsatz im lebensmittelnahen Bereich darf nur die technisch notwendige Mindestmenge eingesetzt werden.**



## Technische Daten:

Chemische Basis	Aliphatische Kohlenwasserstoffe
Farbe	Farblos
Geruch	charakteristisch
Druck bei 20 °C	6 bar
Dichte bei 20 °C (Wirkstoff)	0,77 g/cm <sup>3</sup>
Flammpunkt	40 °C
Wasserlöslichkeit	teilweise



# RECA *arecal* Inox Finish H1

## Edelstahlpflege, vorwiegend für Materialien aus Edelstahl

- Entfernt leichte Verschmutzungen, Staub, Putzstreifen und fettige Fingerabdrücke
- Einsetzbar in lebensmittelverarbeitenden Betrieben wie Großküchen, Kantinen, Schlachtereien usw.
- Geeignet für die tägliche Pflege von Oberflächen
- Enthält pflegendes und schützendes Öl
- Erzeugt eine gleichmäßig glänzende Oberfläche
- Wasserabweisender Schutzfilm verhindert Nachschmutzen
- AOX- und silikonfrei

\*AOX (Adsorbierbare organisch gebundene Halogene)

### Einsatzbereich:

Für Metalloberflächen, insbesondere Edelstahl im Metallbau, Gastronomie, Krankenhaus, Großküchen und Lebensmittelbetrieben.

### Anwendung:

Auf trockene Fläche dünn aufsprühen, mit einem weichen, trockenen Tuch nachpolieren. Nicht trocken reiben.

Inox Finish H1  
Artikel-Nr. 0895 115 400  
Inhalt: 400 ml  
VPE: 1/6



**Beim Einsatz im lebensmittelnahen Bereich darf nur die technisch notwendige Mindestmenge eingesetzt werden.**

### Technische Daten:

Chemische Basis	Aliphatische Kohlenwasserstoffe
Farbe	Farblos
Geruch	lösemittelartig
Druck bei 20 °C	ca. 2,7 bar
Dichte bei 20 °C (Wirkstoff)	0,77 g/cm <sup>3</sup>
Flammpunkt	40 °C





# RECA *arecal* Silicon-Spray H1

Enthält konzentrierte, hochwertige Silikonöle

## Einsatzbereich:

Als Gleitmittel und zur Schmierung von allen beweglichen Teilen an Maschinen, speziell im Kunststoffbereich, beim Fahrzeugbau, in der Lebensmittel-, Pharma-, Druck- und Papierindustrie sowie als Formentrennmittel in der Kunststoff verarbeitenden Industrie und als Oberflächenschutz und -pflege.

- Breites Einsatzgebiet, auch im Hochtemperaturbereich und als Formentrennmittel
- Extrem gute Temperaturbeständigkeit von -50 °C bis +250 °C
- Farblos, nicht verfärbend und gute Materialverträglichkeit
- Verbesserung der Arbeitsplatzsicherheit und des Gesundheitsschutzes
- Feuchtigkeitsabweisend, schützt z. B. Gummitteile vor Frost
- Hochwertiges, physiologisch unbedenkliches Gleit- und Trennmittel.
- Optimale Gleit- und Schmiereigenschaften
- Verhindert Verklebungen und Verschleiß
- Beseitigt unangenehme Quietscheigenschaften
- Einsatz auf hellen Untergründen möglich

## Anwendung:

Zu behandelnde Fläche vorreinigen.  
Aus ca. 20 cm Abstand  
gleichmäßig aufsprühen.

Sollte das Produkt als Korrosionsschutzfilm verwendet werden, muss es vor Wiederinbetriebnahme des Geräts vollständig entfernt werden.

Silikon-Spray H1  
Artikel-Nr. 0895 313 400  
Inhalt: 400 ml  
VPE: 1/6



**Beim Einsatz im lebensmittelnahen Bereich darf nur die technisch notwendige Mindestmenge eingesetzt werden.**

## Technische Daten:

Chemische Basis	Physiologisch unbedenkliches Syntheseöl
Farbe	Farblos
Geruch	mild
Dichte bei 20 °C (Wirkstoff)	0,97 g/cm <sup>3</sup>
Temperatureinsatzbereich	-50 °C bis +250 °C
Grundölviskosität bei 25 °C	350 mm <sup>2</sup>
Druck	3,5 bar
Wassermischbarkeit	unlöslich





# RECA *arecal* Multifunktionsöl MFO H1

## Syntheseöl mit multifunktioneeller Additivkombination

### Einsatzbereich:

Geeignet zur Schmierung und Wartung von Verbindungen, Ketten, Dichtungen und allen beweglichen Teilen. Alle Anwendungen bei denen der Einsatz entzündlicher Produkte nicht gewünscht ist.

- Nicht als Gefahrstoff eingestuft (\*keine Gefahrstoffsymbole wie Xi, Xn oder N)
- Gutes Kriechvermögen
- Guter Oxidations- und Alterungsschutz
- Reduziert Verschleiß
- Langzeitkorrosionsschutz
- Farblos, nicht verfärbend
- Enthält kein Weißöl / Mineralöl

\*Xi: reizend | Xn: gesundheitsschädlich | N: umweltgefährlich

### Anwendung:

Zu behandelnde Fläche vorreinigen.  
Aus ca. 20 cm. Abstand gleichmäßig aufsprühen.

Multifunktionsöl MFO H1  
Artikel-Nr. 0896 216 400  
Inhalt: 400 ml  
VPE: 1/6



**Beim Einsatz im lebensmittelnahen Bereich darf nur die technisch notwendige Mindestmenge eingesetzt werden.**

### Technische Daten:

Farbe (visuell)	Farblos
Dichte (SIN 51757)	0,807 g/ml
Flammpunkt (ASTM D 56)	> 61 °C
Pour point (DIN ISO 3016)	-52 °C
Viskosität 40 °C (DIN 51562)	3,0 mm <sup>2</sup> /s





# RECA *arecal* Long Lub H1

Hocheffektives und hochwertiges Langzeit-Wartungsfett mit Haftkralle

## Einsatzbereich:

Geeignet zur Schmierung bei Wartungs- und Inspektionsarbeiten z. B. an: Scharnieren, Gelenken, Gleitschienen u.v.m.,... Für Anwendungen im lebensmittelnahen Bereich geeignet. Für Sicherheitsschmierung bei Tür- und Containerscharnieren oder Fangbändern. Auch für Federbeine, Umlenkhebel, Achsgelenke, Schalt-, Kuppelungs- und Bremsgestänge. Ergibt Korrosionsschutz für Brems- o. Kraftstoffleitungen.

- Erzeugt einen spritz- und salzwasserfesten Film mit außergewöhnlichem Korrosionsschutz
- Thixotrope Eigenschaften verhindern ein Ablaufen
- Verschleiß- und reibungsminimierend
- Lösungsmittelfreie, physiologisch unbedenkliche und nicht toxische Formulierung
- Umwelt- und anwenderfreundlich
- Ergiebig in der Anwendung

## Anwendung:

Einsatzstelle gründlich reinigen bzw. entfetten. Dose vor Gebrauch gut schütteln. Sprühabstand ca. 20 cm. Beim Einsatz als Rostschutz von ausgebauten Maschinenteilen vor dem Einbau in die Maschine Schutzfilm wieder entfernen.

**Long Lub H1**  
**Artikel-Nr. 0896 215 400**  
**Inhalt: 400 ml**  
**VPE: 1/6**



**Beim Einsatz im lebensmittelnahen Bereich darf nur die technisch notwendige Mindestmenge eingesetzt werden.**

## Technische Daten:

Farbe	Weiß
Treibmittel	Propan/Butan
Dichte bei 20 °C (Wirkstoff)	0,88 g/cm <sup>3</sup>
Flammpunkt	> 100 °C
Pour point (DIN ISO 3016)	< -15 °C





# RECA *arecal* Mehrzweckfett H1

Farbloses Fett mit multifunktionaler Additivkombination

## Einsatzbereich:

Zur Schmierung und Pflege von Maschinen, Gleit- und Wälzlagern, zur Langzeitschmierung im Nassbereich sowie in kritischen Bereichen der Lebensmittel-, Pharma-, Druck- und Papierindustrie.

- Gute Haftfähigkeit
- Walkstabil und oxidationsbeständig
- Unterstützt die Abdichtung
- Staub- und wasserabweisend
- Harz-, säure- und silikonfrei

**Anwendung:** Wie bei Schmierfetten üblich, die zu schmierenden Teile dünn und mäßig einstreichen. Lager im Hochtemperaturbereich maximal bis zur Hälfte füllen. Die Betriebsvorschriften der Fahrzeug-, Maschinen- und Aggregathersteller sind zu beachten! Sollte das Produkt als Korrosionsschutzfilm für Lebensmittelkontaktflächen verwendet werden, muss es vor Wiederinbetriebnahme des Gerätes vollständig entfernt werden.

**Mehrzweckfett H1**  
**Artikel-Nr. 0896 800 400**  
**Inhalt: 400 ml**  
**VPE: 1/6**



**Beim Einsatz im lebensmittelnahen Bereich darf nur die technisch notwendige Mindestmenge eingesetzt werden.**



## Technische Daten:

Seifenbasis	Anorganisch
Farbe	Transparent
Geruch	Mild
Dichte bei 20 °C	0,871 g/ml
NLGI-Klasse (DIN 51818)	2
Einsatztemperatur	-20 °C bis +150 °C
Grundölviskosität bei 25 °C	100 mm <sup>2</sup> /s
Tropfpunkt (DIN ISO 2176)	Ohne
Walkpenetration (DIN ISO 2137)	285

Korrosionsschutz (SKF Emcor-Test DIN 51802)	0
VKA-Schweißkraft (DIN 51350)	1800 N
Bezeichnung nach DIN 51502	KP2N-20
Wasserlöslichkeit	Unlöslich
Lagerfähigkeit	Kühl, trocken und stehend lagern
Hinweise	Betriebsvorschriften der Fahrzeug-, Maschinen- u. Aggregathersteller sind zu beachten

## Putzpapier Reinigungszellstoff

hochweiß aus hochwertigem Zellstoff

- Schwere Qualität
- Sehr voluminös
- Vielseitig verwendbar
- VPE: 2 Rollen / VPE



Artikel-Nr.	Ausführung	Länge mm	Breite mm	Einzelblätter
2697 850 10	2-lagig	340	235	750
2697 851 010	3-lagig	380	265	750

## Putzpapier blau

zum Reinigen von Werkzeug, Händen, Maschinen

- Extrem reißfest
- Recyclingqualität
- Vielseitig verwendbar
- VPE: 2 Rollen / VPE



Artikel-Nr.	Ausführung	Länge mm	Breite mm	Einzelblätter
2697 851 001	2-lagig	360	380	1.000
2697 851 000	3-lagig	360	220	1.000

## Papierrollen Wandhalter Tork®

- Platzsparender Spender mit hohem Fassungsvermögen
- Robuste Metallausführung
- für Großrollen bis 43 cm Rollenbreite
- Ergonomisches Design
- Sorgt für einfaches und sicheres Abreißen
- Material: Metall/Kunststoff



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm
2697 850 21	Papierrollen Wandhalter	463	646	274

## Papierrollen Bodenständer Tork®

Auf Rädern, flexibler Einsatz, mobile Lösung

- Bodenspender für Großrollen bis 43 cm Rollenbreite
- Hohes Fassungsvermögen
- Ergonomisches Design
- Sorgt für einfaches und sicheres Abreißen
- Material: Metall/Kunststoff



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm
2697 850 31	Papierrollen Bodenständer	1006	646	530

## Papierrollen Wandhalter

- Platzsparender Spender mit hohem Fassungsvermögen
- für Papierrollen bis 40 cm Breite
- Material: Metall



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm
0892 310 001	Papierrollen Wandhalter	312	500	230

## Papierrollen Bodenständer

- Hohes Fassungsvermögen
- für Papierrollen bis 40 cm Breite
- Material: Metall



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm
0892 310 000	Papierrollen Bodenständer	900	460	440

# Einweghandschuhe aus Latex

Gepudert oder puderfrei



- Vielfach bewährter, hautfreundlicher Einmalhandschuh aus Naturlatex
- Griffige Oberfläche
- **Länge:** 24 cm
- **Dicke:** 0,12 mm



Artikel-Nr.	Ausführung	Größe	VPE
2694 660 101	Latexhandschuh puderfrei	6 - 7	100 Stk.
2694 660 102	Latexhandschuh puderfrei	7 - 8	100 Stk.
2694 660 103	Latexhandschuh puderfrei	8 - 9	100 Stk.
2694 660 107	Latexhandschuh puderfrei	9 - 10	90 Stk.
2694 660 100	Latexhandschuh gepudert	6 - 7	100 Stk.
2694 660 104	Latexhandschuh gepudert	7 - 8	100 Stk.
2694 660 105	Latexhandschuh gepudert	8 - 9	100 Stk.
2694 660 106	Latexhandschuh gepudert	9 - 10	90 Stk.

# Einweghandschuhe aus Nitril

Puderfrei



- Sehr robuster Einwegschutzhandschuh aus Nitril
- Für Anwendungen, bei denen sehr gute Tasteigenschaften mit zugleich hoher Belastbarkeit im Vordergrund stehen



Artikel-Nr.	Ausführung	Größe	VPE
2694 660 211	Nitrilhandschuh puderfrei	6 - 7	100 Stk.
2694 660 212	Nitrilhandschuh puderfrei	7 - 8	100 Stk.
2694 660 213	Nitrilhandschuh puderfrei	8 - 9	100 Stk.
2694 660 214	Nitrilhandschuh puderfrei	9 - 10	90 Stk.

# RECA Handhebel-Fettpresse

mit Anschlussgewinde M10 x 1

- Kurzhubsystem
- Stufenlose Kolbenstangenfixierung durch Permanent-Spring-Load
- TÜV, DLG, BLT geprüft, nach DIN 1283
- Für 400 g Kartuschen oder 500 g loses Fett



Artikel-Nr.	Länge mm	Ø mm
2697 190	400	75

# Fettpressen Zubehör

für RECA Fettpresse

- Düsenrohr
- Panzerschläuche



Artikel-Nr. 2697 190 14

Artikel-Nr.	Bezeichnung
2697 190 14	Düsenrohr, gebogen, M 10 x 1, mit Hydraulikmundstück
2694 190 24	Panzerschlauch M 10 x 1, 300 mm, mit Hydraulikmundstück
2694 190 34	Panzerschlauch M 10 x 1, 500 mm, mit Hydraulikmundstück



Artikel-Nr. 2694 190 24

Artikel-Nr. 2694 190 34

# Kellner & Kunz AG

RECA | HÄLT. WIRKT. BEWEGT.

**Kellner & Kunz AG**  
Großmarktstraße 14  
A-1230 Wien  
Tel.: +43(0) 1/61029-0  
Fax: +43(0) 1/61029-859 u. 860  
wien@reca.co.at

**Kellner & Kunz AG**  
Gradnerstraße 96  
A-8055 Graz  
Tel.: +43(0) 316/2706-0  
Fax: +43(0) 316/2706-410  
graz@reca.co.at

**Kellner & Kunz AG**  
Wirtschaftspark 11  
A-9130 Poggendorf/Klagenfurt  
Tel.: +43(0) 4224/82110-0  
Fax: +43(0) 4224/82110-610  
klagenfurt@reca.co.at

**Kellner & Kunz AG**  
Eduard-Bodem-Gasse 2  
A-6020 Innsbruck  
Tel.: +43(0) 512/363484-0  
Fax: +43(0) 512/363484-710  
innsbruck@reca.co.at

**Kellner & Kunz AG**  
Vogelweiderstraße 115  
A-5020 Salzburg  
Tel.: +43(0) 662/ 88 68 68-0  
Fax: +43(0) 662/ 88 68 68-510  
salzburg@reca.co.at

**RECA Kft**  
Jászberényi út 24-36  
H-1106 Budapest  
Tel. 0036/ 1/ 433-0380  
Fax 0036/ 1/ 433-0389  
e-mail: recakft@reca.hu  
www.reca.hu

**RECA spol. s r. o.**  
Olomoucká 36  
CZ-61800 Brno  
Tel. 00420/ 5/ 48 21 08 81-2  
Fax 00420/ 5/ 48 21 08 79  
e-mail: reca@reca.cz  
www.reca.cz

**RECA Slovensko s.r.o.**  
Vajnorská 134/ B  
SK-831 04 Bratislava  
Tel. 00421/ 2/ 444 55/ 916-8  
Fax 00421/ 2/ 444 55/ 900  
e-mail: reca@reca.sk  
www.reca.sk

**RECA Polska Spółka z o.o.**  
ul. R. Traugutta 24/ 6  
PL-30549 Kraków  
Tel. 0048/ 12/ 656-30-73  
Fax 0048/ 12/ 260-30-20  
e-mail: reca@reca.pl  
www.reca.pl

**RECA d.o.o. Slovenija**  
Kraljeviča Marka ulica 5  
SI-2000 Maribor  
Tel. 00386/ 02/ 250 11-45  
Fax 00386/ 02/ 250 11-55  
e-mail: reca@reca.si  
www.reca.si

**RECA d.o.o.**  
Kučanska bb  
HR-42000 Varaždin  
Tel. 00385/ 42/ 350-813  
Fax 00385/ 42/ 350-818  
e-mail: recadoo@reca.co.at  
www.reca.hr

**RECA d.o.o. Sarajevo**  
Hifzi Bjelaca 11A  
BA-71210 Ilidza Sarajevo  
Tel. 00387/ 33/ 777 720  
Fax 00387/ 33/ 789 520  
e-mail: reca@reca.ba  
www.reca.ba

**RECA d.o.o. Beograd**  
Bulevar Mihajla Pupina 10 Z, br. 15  
RS-11070 Beograd  
Tel. 00381/ 11/ 311 44 26  
Fax 00381/ 11/ 213 4 140  
e-mail: reca@reca.rs  
www.reca.rs

**RECA București S.R.L.**  
Str. Costache Sibiceanu 15, Et. 2,  
RO-011511 București, Sector 1  
Tel. 0040/ (0) 21/ 2242275  
Fax 0040/ (0) 21/ 6653034  
e-mail: reca@reca.ro

**RECA Bulgaria EOOD**  
Dobri Voinikov Str. 4  
BG-1164 Sofia  
Tel. 00359/ 2/ 9632295  
Fax 00359/ 2/ 9632296  
e-mail: reca@reca.bg  
www.reca.bg

**RECA Ltd. Sti**  
Atatürk Organize Sanayi Bölgesi  
10041 Sk. No:10  
TR-35620 Ciğli/ İzmir  
Tel. 0090/ 232/ 328 3607  
Fax 0090/ 232/ 328 3609  
e-mail: reca@reca.com.tr  
www.reca.com.tr

**RECA NORM GMBH**  
Am Wasserturm 4  
D-74635 Kupferzell  
Tel. 0049(0) 7944/61-0  
Fax 0049(0) 7944/61-304  
e-mail: info@recanorm.de  
www.recanorm.de

**Kellner & Kunz AG - Zentrale**  
Boschstraße 37  
A-4601 Wels  
Tel.: +43(0) 7242/484-0  
Fax: +43(0) 7242/484-920 u. 929  
info@reca.co.at

[www.reca.co.at](http://www.reca.co.at)



Facebook  
[www.facebook.com/kellnerkunz](https://www.facebook.com/kellnerkunz)

