



## Produsele WEICON pentru industria alimentară, cosmetică și farmaceutică

Produsele pentru întreținere și mentenanță folosite în industria alimentară și a băuturilor, în industria farmaceutică și cosmetică trebuie să îndeplinească standarde speciale atât în privința compoziției cât și a calității.

Produsele WEICON prezentate mai jos au fost testate și acreditate conform legislației în vigoare. De asemenea ele corespund standardelor și directivelor internaționale.



### Lubrifiantul multifuncțional WEICON AL-H

Grasimea de lubrefiere pentru industria alimentară nu are miros sau gust și este rezistentă la temperaturi înalte.

(Clasificare după DIN 51 502:KP HC 1P-40)

Se recomandă pentru lubrefierea:

- rulmenților și lagerele de alunecare
- articulații și cuplaje
- sisteme de ghidare liniară

La toate vitezele de alunecare la care este permisă o ungere cu grăsimi.

#### Aplicații:

- ungerea pieselor din unitățile de producție alimente, fabrici de bere, abatoare și fabrici de conserve, fabrici de producție semipreparate, firme de catering, și multe altele.

Culoare: galben – alb

NLGI-Clasă: 1

Temperatura: -40°C până +160°C

Corespunde: NSF H1



*Lubrifierea unor rulmenți*

Forma de livrare:  
400ml tub spray

27500400

400g cartuș	26500040
1,0kg bidon	26500100
5,0kg canistră	26500500
25,0kg canistră	26500925

### Lubrifiantul multifuncțional WEICON AL-F

Grasime de lubrefiere de inalta performanta pentru rulmenti si lagere de alunecare pentru industria alimentara (Clasificare dupa DIN 51 502: KLF 2K-20)

Se recomanda pentru lubrefierea:

- rulmentilor si lagerelor de alunecare
- articulatii, manete, arbori canelati, arbori cu cama
- angrenaje cu melc

#### Aplicații:

- masini de ambalare si imbuteliere
- masini din industria textila si de confectii
- masini si utilaje de precizie,
- masini si utilaje in fabrici de lapte, fabrici de bere, abatoare

Culoare: alba

NLGI-Clasa: 2



*Lubrifierea părților de transmisie în cazul benzilor transportoare*

Temperatura: -30°C pana +120°C

Corespunde: NSF H2

Forma de livrare:

400ml tub spray	27550400
400g cartuș	26550040
1,0kg bidon	26550100
5,0kg canistră	26550500
25,0kg canistră	26550925

### Lubrifiantul WEICON BIO-FLUID

WEICON Bio-Fluid este un ulei lubrifiant de inalta calitate, nu contine acizi, rasini si solventi, care preintampina uzura si abraziunea. A fost special elaborat pentru folosirea in industria alimentara, farmaceutica si cosmetica.

Produsul este transparent, nu are miros, gust sau efecte fiziologice, este rezistent la temperaturi intre -25°C si 120°C, are proprietati foarte bune de penetrare si de substitutie a apei si a umezelii, reduce frictiunea si uzura, elimina scartaitul, protejeaza impotriva coroziunii si curata murdaria si rugina.

Gradul sau de puritate satisface toate cerintele institutiilor europene si americane.

#### Aplicatii:

- Lubrifierea si intretinerea dispozitivelor de ghidare, a balamalelor, lanturilor,



*Lubrifierea supapelor de inchidere*

dispozitivelor de antrenare, tijelor de piston si a altor mecanisme de precizie din industria alimentara.

- Lubrifierea masinilor de productie din industria farmaceutica
- Lubrifierea instalatiilor de imbuteliere in industria cosmetica
- Lubrifierea lanturilor de angrenaj si a benzilor transportatoare care circula cu viteze mici (ex. la aeroporturi )
- Lubrifierea tuturor masinilor de imbuteliere si impachetare
- Curata orice metal si suprafetele de otel inox, de exemplu in cantine, macelarii, in locurile de deservire a populatiei, brutarii, spitale, etc.

BIO FLUID nu ataca urmatoarele elastomere si materiale plastice: ACM, CSM, FKM, NBR, SQM/MVQ, ABS, CA, EPS, PA, PC, PE, PET, POM, PP, PPO, PTFE, PVC.

NU sunt rezistente la Bio Fluid: CR, EPDM, NR, SBR, PS, PUR, TPE.

Forma de livrare:

500ml tub spray	11600500
5l canistra	15600005
10l canistra	15600010
30l canistra	15600030

### WEICONLOCK

WEICONLOCK este un lichid adeziv anaerobic de inalta calitate, bazat in special pe rasini metacrilice. Este un produs special conceput sub aspectul economic pentru aplicatii industriale ca: blocarea , fixarea, etansarea imbinarilor insurubate, asamblate prin forma sau sub presiune (imbinari de suprafete de etansare) .



**AN 302-43**-fixarea suruburilor, strangere medie, vascozitate ridicata, dezasamblare normala, culoare albastra  
-pentru filete de pana la M36  
-rezistent la temperaturi intre -60°C si +150°C.

Forma de livrare:

20ml PEN 30243020  
50ml flacon 30243050  
250ml flacon 30243250

**AN 305-11**-etansarea conductelor cu filet si a fittingurilor, strangere medie, vascozitate ridicata, dezasamblare normala, culoare alba  
-pentru filete de pana la M80 R3”  
-rezistent la temperaturi intre -60°C si +150°C.

50ml flacon 30511050  
250ml flacon 30511250

**AN 305-72**-etansarea conductelor si a flanselor (teflon) , strangere medie, vascozitate ridicata, dezasamblare normala, culoare alba  
-pentru filete de pana la M80 R3”  
-rezistent la temperaturi intre -60°C si +150°C.

50ml flacon 30572050  
250ml flacon 30572250

**AN 306-20**-fixarea ansamblurilor cilindrice, strangere puternica, vascozitate ridicata, culoare alba  
-pentru filete de pana la M56 R2”  
-rezistent la temperaturi intre -60°C si +200°C.

20ml PEN 30620020  
50ml flacon 30620050  
250ml flacon 30620250

### **WEICON FLEX 310**

WEICON Flex 310 este un produs industrial unicomponent pe baza de poliuretan, elaborat pentru aplicatii speciale de lipire si etansare in multe domenii industriale.

**Domeniile de aplicatie** la Flex 310 M sunt practic nelimitate. In general se folosesc la lipirea si etansarea la rosturi si canturi in:



- industria constructoare de instalatii si rezervoare
- industria constructoare de caroserii, containere si automobile
- industria constructoare de instalatii de clima si ventilatie
- industria constructoare de instalatii si armaturi
- industria constructoare de corpuri de iluminat
- industria energetica si electrica
- in tehnica de etansare si izolare
- in industria constructoare de vapoare, yachturi si barci
- in tehnica prelucratoare de mat plastice
- peste tot unde nu se pot folosi produse care contin silicon sau lasa reziduuri siliconice dupa intarire.
- acolo unde este nevoie de vopsire dupa asamblare.

### **Proprietati**

Rezistent la intemperii si raze UV, ramane elastic, rezistenta foarte buna la abraziune, la apa sarata, fara silicon sau PVC, fara miros, rezistent la temperaturi intre -40°C si +90°C

Forma de livrare:

310ml cartus alb	13300310
310ml cartus negru	13301310
310ml cartus gri	13302310



## **Weicon METAL PLASTIC**

Solutia ideala pentru orice fel de reparatii, lucrari de mentenanta si service. Rasina epoxidica care sta la baza acestui produs contine pulbere de metal (otel, aluminiu, titan, inox, bronz), ceramica sau mineral si poate avea consistenta unui chit sau a unei substante lichide. In comparatie cu rasinile poliesterice, la intarire nu se contracta iar materialul intarit se poate prelucra prin aschiere: gauri, freza, strunji, slefui, etc.



*Lipirea elementelor unui filtru din inox*

### **WEILDING C**

- produs lichid cu pulbere de aluminiu
- rezistent la temperaturi inalte de la -35°C la +220°C
- nu este supus eroziunii si este anti-magnetic

#### **Aplicatii**

- pentru confectionarea formelor si matritelor pentru injectare in vid
- pentru confectionarea de scule si a stemelor de prindere si fixare, care sunt supuse la temperaturi inalte

Forma de livrare:

0.5 kg	10100005
2.0 kg	10100020

### **WEICON BL CERAMIC**

- contine pulbere de corund si silicati de circonium.
- dupa intarire -suprafata foarte neteda extrem de rezistenta la frecare, abraziune si la foarte multi agenti chimici.
- rezistent la temperaturi inalte de la -35°C la +180°C.

#### **Aplicatii**

- reconditionarea si captusirea carcaselor de pompe care sunt supuse la abraziune
- prevenirea abraziunii la lagare de alunecare, palnii, tevi si partii de alunecare pentru transporturi de materiale si piese
- repararea si reconditionarea de piese turnate, ventile si aripi la elice de suflante si sisteme de exhaustare.
- protectia tuturor pieselor si rezervoarelor impotriva agentilor chimici agresivi

Forma de livrare:

0.5 kg	10400005
2.0 kg	10400020

## **WORKSHOP CLEANER**

Workshop Cleaner curata si degreseaza toate metalele, materialele plastice, cauciucuri, sticla, ceramica si lemn. Inlatura cu usurinta petele de grasimi, uleiuri, rasina, ceara, tutun, bitum si smoala. Workshop Cleaner nu contine solventi sau fosfati si este biodegradabil conform reglementarilor UE. Produsul este foarte concentrat si poate fi dizolvat in apa in proportie de 1:40 (max).



Workshop Cleaner poate fi folosit atat pentru curatari manuale cat si in dispozitivele de curatare industriale sau in pulverizatoare (de exemplu pulverizator cu pompa WPS 1500). Continutul sau special ofera o protectie temporara impotriva coroziunii.

Forma de livrare

5l canistra	15205005
10l canistra	15205010
30l canistra	15205030

### **WEICON FLEX 310M**

### **WEICON FLEX 290M**

Adezivi uni-componenti, extrem de puternici si elastici pe baza de Poli-Oxil-Propilen silanizat (POP).

- nu contin izocianati, diluanti si solventi
- nu contin silicon, halogen sau PVC
- sunt rezistenti la fenomenul de imbatranire
- sunt rezistenti la apa sarata
- sunt adezivi cu o putere foarte mare de adeziune
- polimerizeaza prin umiditatea aerului si nu se contracta practic deloc la intarire
- dupa intarire se pot prelucra mecanic si vopsi imediat (ud pe ud)

Rezista la temperaturi cuprinse intre -40°C si 90°C si pe timp scurt (2-3 ore) pana la +135°C.

### **Aplicatii**

- industria constructoare de caroserii, containere si automobile
- industria constructoare de instalatii de climatizare si ventilatie
- industria constructoare de instalatii si armaturi
- industria constructoare de corpuri de iluminat
- industria energetica si electrica



Forma de livrare 310M

310ml cartus alb 13300310

310ml cartus negru 13301310

310ml cartus gri 13302310

Forma de livrare 290 M

290ml cartus transparent 13308290

**WEICON Metal-Fluid**



Produs nou si de mare eficienta pentru intretinerea, curatirea si protejarea suprafetelor metalice lucioase sau mate, ca de ex: inox, aluminiu, crom si alte materiale neferoase.

**Proprietati:**

- Protejeaza partile metalice noi impotriva murdariei
- Dupa curatirea suprafetelor ramane o pelicula protectoare lucioasa dar nu si alunecoasa
- Dupa curatire suprafetele apar ca noi
- NU contine silicon, uleiuri sau dizolvant
- Are un miros neutru
- Are efect antistatic
- Rezista la temperaturi intre -10°C si +150°C





**WEICON Metal-Fluid** curata, protejeaza si intretine suprafetele de ceramica, lemn si materiale plastice si este inregistrat **NSF** (Nonfood Compounds Registration Program). Nu ataca suprafetele din material plastic, nu distruge inscripitiile tiparite de pe etichete si garniturile

Forma de livrare:

400ml tub spray	11580400
700ml pump dispenser	15580700
5l canistra	15580005
10l canistra	15580010
30l canistra	15580030

**Agrementari ale produselor WEICON pentru industria alimentara, cosmetica si farmaceutica**

 	Produs	Contact		Institut de testare	Detalii (certIFICATELE SUNT DISPONIBILE LA CERERRE)
		Direct	indirect		
	WEILDING C	X		ISEGA	Certificat de conformitate potrivit standardelor FDA din Codul de Reglementari Federale, 21 CFR, cap. 1
	Ceramic BL				
	Bio-Fluid		X	NSF	Formula conform listei pozitive a FDA. Contact direct cu alimentele (NSF H1)
	Metal-Fluid		x	NSF	Formula conform listei pozitive a FDA. Contact indirect cu alimentele (NSF A7 C1)
	Flex 310	x		ISEGA	Conformitate cu legea germana referitoare la manipularea de alimente (LMBG) si Decretul German privind bunurile si protectia consumatorului.
	Flex 290 M				
	Flex 310 M				

 <p>Technology Centre Water (Institute of DVGW)</p>  <p>Research and Inspection Institute Aschaffenburg</p>	Lubrifiant AL-H	x		NSF	Formula conform listei pozitive a FDA. Contact direct cu alimentele (NSF H1)
	Lubrifiant AL-F		X	NSF	Formula conform listei pozitive a FDA. Contact indirect cu alimentele (NSF A7 C1)
	AN 302-43	X		DVGW	Examinarea reproducerii micororganismelor pe materialele ce fac parte din sistemele de apa potabila conform fisei de informatii W270 a DVGW. Respecta si recomandarile KTW ale Institutului National de Sanatate referitoare la produsele de Etansare D2 si ale Decretului German privind bunurile si protectia consumatorului.
	AN 305-11			TZW	
	AN 305-72				
	AN 306-20				
Workshop Cleaner		X	---	Folosirea conform instructiunilor prezinta garantia respectarii legii germane privind alimentatia si protectia consumatorului	