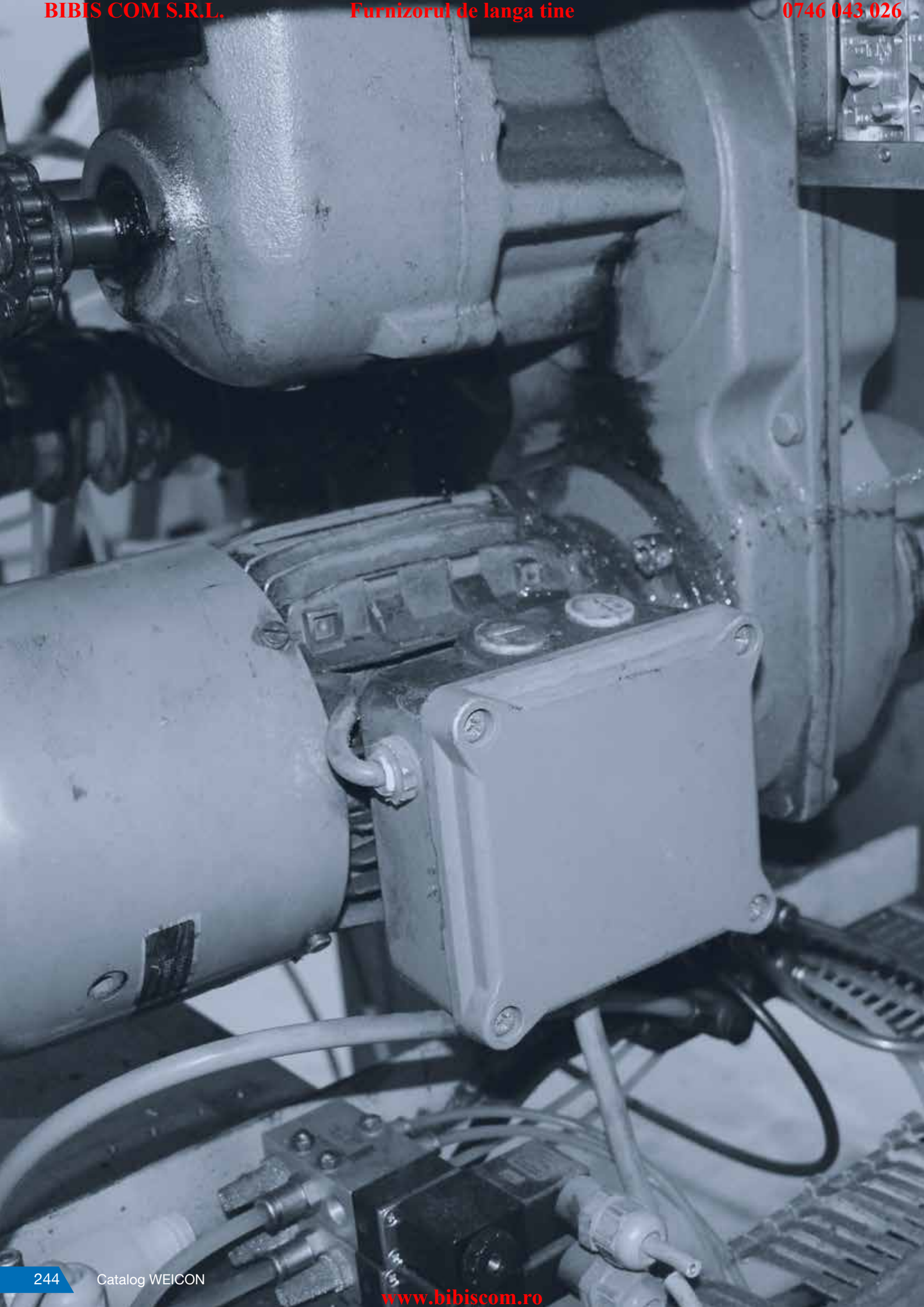


Lichide tehnice





Lichide tehnice

WEICON Lichide tehnice

protejează mediul, sunt economice, eficiente

Protecția mediului, eficiența economică, siguranța și sănătatea la locul de muncă sunt preocupări ale tuturor companiilor. De aceea produsele și sistemele de producție care îndeplinesc aceste cerințe devin din ce în ce mai importante.

WEICON Lichide tehnice respectă cele mai exigente standarde:

- nu conțin agenți reactivi inflamabili
- nu implică un proces de trecere la deșeuri complicat sau scump
- emisiile sunt reduse
- ambalajul este diminuat la minim
- se utilizează numai substanța pură



WEICON Lichide tehnice sunt disponibile pentru următoarele domenii de aplicații:

- Curățare și degresare
- Lubrifiere, întreținere și mentenanță
- Demulare și separare
- Acoperiri de suprafață și anticoroziune

Zinkausbesserung



Protecție anticorozivă

Protecție anticorozivă a metalelor în timpul depozitării la interior și transportului maritim

Lichidul WEICON creează un film protector certificat de Institutul German TÜV. Conferă o protecție de durată a sculelor și pieselor de precizie acoperindu-le cu un strat ceros uscat.

WEICON Protecție anticorozivă poate fi utilizat ca și protecție sigură a pieselor metalice netratate și nevopsite, pentru depozitarea pieselor de lucru la interior, pentru protejarea acestora în timpul transportului maritim, precum și pentru conservarea sculelor și pieselor de precizie. Stratul protector poate fi îndepărtat cu ușurință (ex. cu WEICON Degresant S).



5 l ✓
15550005

10 l ✓
15550010

30 l ✓
15550030

Date tehnice

Culoarea	transparent
Miros	de solventi
Rezistența la temperatură	aprox. între -20 și +80°C
Termen de valabilitate min.	24 luni
Caracteristici speciale	certificat RWTÜV, pe bază de ceară
Poate fi utilizat cu	WSD 400 și WPS 1500 (Înainte de utilizare materialul se amestecă foarte bine.)

Date tehnice

Nuanța culorii / nivelul de strălucire	Aluminiu / luciu metalic
Agent de legare	Combinatie alchidică
Pigment	Pigmenți de aluminiu (D50 16 μm)
Puritatea pigmentilor	aprox. 99,5%
Greutate specifică	1,00 g/cm ³
Procentajul de metal în film uscat	aprox. 32,0%
Vâscozitatea (DIN EN ISO 2431)/Consistența	approx 120 s 4mm / pensulabilă
Temperatura de lucru	+18 to +30°C
Consum specific	aprox. 150 ml/m ²
Consistența pulverizabilă	10 - 20% cu diluant universal
Timp de uscare superficială	60 min.
Timp de întărire	12 h
Se poate (re)vopsi sau grundui după	12 h
Întărirea finală după	48 h
Grosimea minimă a stratului	20 μm
Încercarea la carioaj (DIN 53151)	Valoare caracteristică de carioaj între GT 0 și GT 1
Rezistența la ceață salină (DIN 50021, DIN EN ISO 9227)	100 h
Încercare la îndoire pe dorn cilindric 5 mm (DIN EN ISO 1519)	Nici o fisură capilară
Rezistența la temperatură	aprox. +300°C (peste +100 sunt posibile mici decolorări)
Grund	WEICON acoperire pensulabilă zinc / vopsea pensulabilă zinc
Termen de valabilitate	12-18 luni



375 ml ✓
15002375

750 ml ✓
15002750

Vopsea de aluminiu*

Eficientă, rezistentă la abraziune

Vopseaua de aluminiu este utilizată pentru protecția anticorozivă a suprafețelor metalice cât și pentru îmbunătățirea aspectului acestora. La contactul cu umezeala, pigmentii de aluminiu formează un strat dens, aproape impermeabil de oxizi la nivelul suprafeței ceea ce nu permite infiltrarea umidității.

Datorită pigmentilor care se distribuie uniform pe întreaga suprafață de acoperit în momentul aplicării se obține o rezistență la abraziune înaltă precum și o rezistență în timp a culorii. De asemenea pigmentii metalici din compoziția sa protejează suprafețele de acțiunea agenților chimici după întărirea stratului de vopsea de aluminiu WEICON.

*



Nu poate fi pulverizat cu WSD 400 și WPS 1500. Produsul este doar pentru pensulare și/sau aplicare.

Lichide tehnice

Acoperiri de suprafață și anticorozive

Vopsea lichidă pensulabilă zinc*

Protecție catodică eficientă împotriva coroziunii

Vopseaua pensulabilă lichidă cu zinc WEICON realizează un strat de acoperire care protejează activ și permanent suprafețele metalice împotriva coroziunii.

Vopseaua pensulabilă de zinc conține pigmenți metalici puri, sferici (rotunzi) în concentrație mare. Cantitatea mare de zinc din acoperire asigură o protecție catodică eficientă împotriva coroziunii. Dacă suprafața este deteriorată, moleculele de zinc reacționează cu umiditatea din aer pentru a forma molecule de oxid de zinc care protejează materialul de bază împotriva coroziunii.



375 ml ✓
15000375

750 ml ✓
15000750

Date tehnice

Nuanța culorii / nivelul de strălucire	Gri zinc / mat
Agent de legare	Rășină epoxidică esterică
Pigment	Pigmenți de zinc (D50 4 μm)
Puritatea pigmentilor	aprox. 98,5%
Greutate specifică	1,96 g/cm ³
Procentajul de metal în film uscat	aprox. 60,5%
Vâscozitatea (DIN EN ISO 2431)/Consistența	aprox. 70 s 4mm/pensulabilă
Temperatura de lucru	între +18 și +30°C
Consum specific	aprox. 120 ml/m ²
Consistența pulverizabilă	10 - 20% cu diluant universal
Timp de uscare superficială	30 min.
Timp de întărire	12 h
Se poate (re)vopsi sau grundui după	12 h
Întărirea finală după	48 h
Grosimea minimă a stratului	50 μm
Încercarea la carioaj (DIN 53151)	Valoare caracteristică de carioaj între GT 0 și GT 1
Rezistența la ceață salină (DIN 50021, DIN EN ISO 9227)	400 h
Încercare la îndoire pe dorn cilindric 5 mm (DIN EN ISO 1519)	Nici o fisură capilară
Rezistența la temperatură	aprox. +400°C
Grund	nu este necesar
Termen de valabilitate	12-18 luni

Acoperire lichidă pensulabilă de zinc*

Culoarea galvanizării

Acoperirea lichidă pensulabilă de zinc WEICON oferă o protecție activă împotriva coroziunii tuturor suprafețelor metalice și este disponibilă într-o nuanță de culoare apropiată celei rezultate prin galvanizarea la cald.

Prin aplicarea acoperirii de zinc, fulgii de pigmenți metalici se așază paralel cu substratul însă în câteva straturi intercalate (așa numitul efect de „șindriță”). În acest fel suprafața este protejată timp mai îndelungat față de pătrunderea umezelii. Datorită efectului electrochimic se obține simultan și o protecție optimă împotriva coroziunii.



375 ml ✓
15001375

750 ml ✓
15001750

Date tehnice

Nuanța culorii / nivelul de strălucire	Galvanizare / luciu metalic
Agent de legare	Rășină alchidică
Pigment	Pigmenți de zinc și aluminiu (D50 25 μm)
Puritatea pigmentilor	aprox. Al 99,5% și Zn 99,9%
Greutate specifică	1,25 g/cm ³
Procentajul de metal în film uscat	aprox. 58,5%
Vâscozitatea (DIN EN ISO 2431)/Consistența	aprox. 70 s 4 mm / pensulabilă
Temperatura de lucru	între +18 și +30°C
Consum specific	aprox. 120 ml/m ²
Consistența pulverizabilă	10 - 20 % cu diluant universal
Timp de uscare superficială	60 min.
Timp de întărire	12 h
Se poate (re)vopsi sau grundui după	12 h
Întărirea finală după	48 h
Grosimea minimă a stratului	30 μm
Încercarea la carioaj (DIN 53151)	Valoare caracteristică de carioaj între GT 0 și GT 1
Rezistența la ceață salină (DIN 50021, DIN EN ISO 9227)	200 h
Încercare la îndoire pe dorn cilindric 5 mm (DIN EN ISO 1519)	Nici o fisură capilară
Rezistența la temperatură	aprox. +240°C
Grund	nu este necesar
Termen de valabilitate	12-18 luni

Lichid curățarea suprafețelor

Tratarea pealabilă a suprafețelor de lipit

WEICON curățarea suprafețelor este utilizat pentru curățarea și degresarea suprafețelor care urmează să fie îmbinate și lipite cu adezivii și etanșanții WEICON.

Lichidul WEICON curățarea suprafețelor poate fi aplicat pe materiale precum metalul, sticla, ceramicele și majoritatea materialelor plastice.

Lichidul de curățarea suprafețelor poate fi utilizat de exemplu, pentru curățarea și degresarea pieselor de mașini în timpul lucrărilor de întreținere.



5 l ✓
15207005

10 l ✓
15207010

30 l ✓
15207030

Date tehnice

Culoarea	incolor
Miros	de lămâie
Rezistența la temperatură	---
Termen de valabilitate min.	24 luni
Caracteristici speciale	se evaporă fără urme
Poate fi utilizat cu	WSD 400 și WPS 1500

Lichid degresant S

Degresează și curăță toate metalele, sticla, ceramica și majoritatea plasticelor

WEICON Degresant S curăță, degresează și se evaporă fără a lăsa reziduuri. Degresantul S poate fi utilizat pe toate suprafețele metalice, sticlă și ceramice precum și pe majoritatea materialelor plastice și termoplastice precum PVC, PMMA (plexiglas), polistiren, etc.

WEICON Degresant S poate fi utilizat pentru curățare și degresare înainte de grunduire și vopsire, pentru curățarea pieselor de mașini precum și înainte de aplicarea altor produse WEICON în situațiile în care un substrat cu grăsimi ar afecta eficiența acestora.



5 l ✓
15200005

10 l ✓
15200010

30 l ✓
15200030

Culoarea	incolor
Miros	portocalie
Rezistența la temperatură	---
Termen de valabilitate min.	24 luni
Caracteristici speciale	se evaporă fără urme
Poate fi utilizat cu	WSD 400 și WPS 1500



Lichide tehnice

Curățare și degresare

Lichid curățare materiale plastice

Degresează și curăță suprafețe sensibile



WEICON curățare materiale plastice curăță, degresează și se evaporă fără a lăsa urme. WEICON curățare materiale plastice poate fi utilizat pentru curățarea și degresarea suprafețelor sensibile precum materialele plastice, cauciucul sau piesele din metal vopsite în câmp electrostatic. WEICON curățare materiale plastice poate fi utilizat, de exemplu, la cadre de ferestre, storuri, profiluri de plastic, etanșări, suprafețe lăcuite și în multe aplicații industriale.

5 l ✓
15204005

10 l ✓
15204010

30 l ✓
15204030

Date tehnice

Culoarea	incolor
Miros	de lamâie
Rezistența la temperatură	---
Termen de valabilitate min.	24 luni
Caracteristici speciale	pentru suprafețe sensibile din plastic
Poate fi utilizat cu	WSD 400 și WPS 1500



*Înainte de utilizare, verificați compatibilitatea suprafețelor





Lichid curățare frâne

Produs de curățare multifuncțional, special pentru sectorul auto

Lichidul WEICON de curățare frâne este un produs de curățare universal pentru industria auto, care curăță, degresează și se evaporă fără a lăsa urme. WEICON curățare frâne degresează și curăță rapid și fără efort metalele, sticla și multe materiale plastice. Înlătură impuritățile și reziduurile de ulei și grăsimi.

WEICON curățare frâne poate fi utilizat la frâne, (frâne cu tamburi și frâne pe disc, plăcuțe de frână, blocuri de frână, cilindri, arcuri și bucșe), ambreiaje (discuri de ambreiaje și componente) și piese de motor (carburatoare, pompe de combustibil și de ulei, mecanisme).



Date tehnice

Culoarea	incolor
Miros	de citrice
Rezistența la temperatură	---
Termen de valabilitate min.	24 luni
Caracteristici speciale	se evaporă fără urme
Poate fi utilizat cu	WSD 400 și WPS 1500

5 l ✓
15201005

10 l ✓
15201010

30 l ✓
15201030

Lichid de curățare cu lămâie

Soluție de curățare și degresare pe bază de extract de lămâie

Lichidul WEICON de curățare cu lămâie este un produs de curățare universal pe bază de extract de coajă de lămâie. Acesta curăță mașini și sisteme, componente și mecanisme de precizie în industrie și meșteșugării. Lichidul de curățare cu lămâie înlătură cu ușurință resturile de adezivi, urmele de ulei, grăsimi, rășini și smoală sau lubrifianți precum și resturile de cauciuc și materiale abrazive. Produsul poate curăța și urmele de creion, pix sau stilou.

Weicon curățare suprafețe curăță cele mai diverse suprafețe precum metalul, plasticul, sticla, ceramica sau suprafețele vopsite sau lăcuite.

Lichidul de curățare cu lămâie este un produs universal putând fi utilizat în industrie și comerț, la construcția de ferestre, în instituții publice și mijloace de transport de către firme de construcții sau utilizatori casnici.



Date tehnice

Culoarea	incolor
Miros	de lămâie
Rezistența la temperatură	---
Termen de valabilitate min.	24 luni
Caracteristici speciale	pentru suprafețe sensibile
Poate fi utilizat cu	WSD 400 și WPS 1500

5 l ✓
15210005

10 l ✓
15210010

30 l ✓
15210030

Lichide tehnice

Curățare și degresare

Lichid curățare matrițe

Soluție de curățare pe bază de solvenți organici foarte activi

WEICON curățare matrițe este un produs de curățare special pe bază de solvenți organici foarte activi. Înlătură eficient produse pe bază de ceară, siliconi, uleiuri, resturi neîntărite de PUR și alte impurități de pe matrițele de plastic, aluminiu sau oțel.



Date tehnice

Culoarea	fără culoare
Miros	de lămâie
Rezistența la temperatură	---
Termen de valabilitate min.	24 luni
Caracteristici speciale	se evaporă fără urme
Poate fi utilizat cu	WSD 400 și WPS 1500

5 l ✓
15203505

10 l ✓
15203510

30 l ✓
15203530

Lichid curățare contacte electrice

Curăță și degresează componente electronice sau mecanice

WEICON curățare contacte electrice este un lichid de curățare special pentru curățarea și degresarea rapidă și eficientă a tuturor tipurilor de contacte murdare sau corodate. Lichidul de curățare contacte electrice a fost special conceput pentru curățarea componentelor electronice și mecanice. Formula sa pe bază de solvenți de înaltă puritate înlătură straturile de oxizi/ sulfizi reziduurile de ardere și resturile de funingine sau rășini.

WEICON curățare contacte electrice reduce pierderile de tensiune și îmbunătățește conductivitatea electrică. De asemenea sunt eliminate contaminările care pot cauza apariția curentilor vagabonzi. Lichidul poate fi utilizat pe componente electrotehnice sau mecanice precum mașini electrice, instrumente de măsurare, unelte, cântare, întrerupătoare și senzori sau conectori electrice, contacte, rele și plăci cu circuite integrate.



5 l ✓
15212005

10 l ✓
15212010

30 l ✓
15212030

Date tehnice

Culoarea	incolor
Miros	aproape fără miros
Rezistența la temperatură	---
Termen de valabilitate min.	24 luni
Caracteristici speciale	amestec de solvenți de înaltă calitate
Poate fi utilizat cu	WSD 400

Lichid curățare piese și ansambluri

Soluție de curățare specială cu punct de inflamabilitate ridicat (> +60°C)

Lichidul WEICON de curățare piese și ansambluri este special conceput cu un punct de inflamabilitate ridicat (>+60°C decât ingredientul activ) și un timp de acționare mai lung pentru a permite înlăturarea resturilor de murdărie, rășini și grăsimi. Datorită punctului de inflamabilitate înalt, lichidul de curățare piese și ansambluri este conform normelor fostei VbF AIII (VbF = Reglementare referitoare la lichidele inflamabile) respectând în același timp recomandările asociațiilor profesionale referitoare la sănătatea la locul de muncă.

Lichidul de curățare piese și ansambluri curăță rapid și în profunzime toate tipurile de piese de asamblare, agregate, elemente de construcție și unelte. Înlătură uleiuri, grăsimi, murdărie, etc. de pe piesele metalice, ambreiaje, piese de motor, etc. în industria auto.



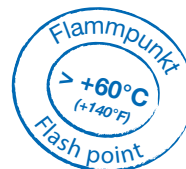
5 l ✓
15211005

10 l ✓
15211010

30 l ✓
15211030

Date tehnice

Culoarea	incolor
Miros	de solvent
Rezistența la temperatură	---
Termen de valabilitate min.	24 luni
Caracteristici speciale	punct de inflamabilitate ridicat (> +60°C)
Poate fi utilizat cu	WSD 400 și WPS 1500



Lichid decapant*

Înlătură resturile de adezivi și etanșanți întăriți

Lichidul decapant WEICON înlătură rapid și ușor resturile de etanșanți și adezivi întăriți precum și lacul și vopseaua, chiar și de pe suprafețe verticale.

Lichidul decapant WEICON poate fi utilizat pe suprafețe din metal, lemn, sticlă, ceramică, polietilenă și polipropilenă. Nu se recomandă utilizarea acestuia pe suprafețe sensibile precum PVC, materiale sintetice, linoleum, etc.



5 l ✓
15213005

10 l ✓
15213010

30 l ✓
15213030

*



Nu poate fi pulverizat cu WSD 400 și WPS 1500. Se utilizează numai prin pensulare și/ sau aplicare.



Lichide tehnice

Curățare și degresare

Workshop Cleaner

fără solvenți și fosfați
biodegradabil

Date tehnice

Culoarea	albastră
Miros	aproape fără miros
Rezistența la temperatură	între +5 și +90°C
Termen de valabilitate min.	24 luni
Caracteristici speciale	fără solvenți, biodegradabil
Poate fi utilizat cu	WPS 1500



Workshop Cleaner curăță și degresează toate metalele, plasticile, cauciucul, sticla, ceramica și lemnul. Îndepărtează fără probleme grăsimi, uleiuri, rășină, negru de fum, nicotina, pete de bitum, catran.

Workshop Cleaner nu conține solvenți sau fosfați, este compatibil cu separatorii de ulei (ÖNORM B 5105) și este și este biodegradabil conform reglementărilor UE. Prin utilizarea în scopul în care a fost conceput, acesta respectă standardele Reglementărilor Germane pentru alimente și bunuri consumabile. Produsul este foarte concentrat și poate fi diluat în proporție de 1:40 (max.).

Workshop Cleaner conține tenside cu spumare redusă putând fi utilizat și în dispozitivele de curățare de înaltă presiune, în mașini de spălat piese și pulverizatoare (ex. pompa WPS 1500)* sau pentru curățare manuală. Compoziția sa specială oferă o protecție anticorozivă temporară.

500 ml ✓ 15205500 5 l ✓ 15205005 10 l ✓ 15205010 30 l ✓ 15205030

	Concentrația recomandată în funcție de aplicație				
	undiluted	1:10	1:20	1:30	1:40
Piese din aluminiu					•
Crom, inox și plastic				•	
Resturi de motorină	•				
Grăsimi, negru de fum, pete de bitum și catran	•				
Pardoseli industriale		•			
Poddele industriale, elevatoare				•	
Urme de insecte		•			
Puțuri de vizitare		•			
Camioane (și prelate)		•			
Mașini unelte				•	
Mașini, motoare, petrol și reziduri petroliere		•			
Piese de schimb, scule pentru reparații					•
Degresare oțel			•		
Echipeamente atelier				•	



Lichid de curățare inox

Efect antistatic

Lichidul de curățare inox WEICON are o la bază o formulă specială pentru curățarea, protecția și îngrijirea suprafețelor din inox mat sau lucios putând fi utilizat atât în interior cât și în exterior și având efect antistatic.

Lichidul de curățare inox WEICON îndepărtează amprente sau uleiurile în strat subțire de ex. de pe carcase de hotă, curăță chiar și suprafețe mari fără a lăsa urme și acoperă suprafețele cu un film protector durabil și hidrofug ce previne depunerea murdăriei. Produsul are astfel aplicații multiple.



5 l ✓

15590005

10 l ✓

15590010

30 l ✓

15590030

Date tehnice

Culoarea	incolor
Miros	de solvent
Rezistența la temperatură	între -20 și +130°C
Termen de valabilitate min.	24 luni
Caracteristici speciale	efect antistatic, utilizare în interior și exterior
Poate fi utilizat cu	WSD 400 și WPS 1500



Lichide tehnice

Protecție și Îngrijire

Programul de înregistrare a compușilor non-alimentari
Codul categoriei: A7, C1



Metal-Fluid

Uz universal, efect rapid și de durată



WEICON Metal-Fluid este un produs de întreținere și curățare pentru suprafețe din inox mate și lucioase, utilizabil numai în interior, cu certificat NSF. WEICON Metal-Fluid protejează, curăță și întreține atât suprafețe metalice cât și ceramică, lemn, sticlă și materiale plastice. Acesta nu dizolvă însă marcajele gravate sau imprimate și nici suprafețele de plastic sau etanșările de cauciuc.

100 ml ✓
15580100

500 ml ✓
15580500

5 l ✓
15580005

10 l ✓
15580010

30 l ✓
15580030

Date tehnice

Culoarea	lăptoasă
Miros	aproape fără miros
Rezistența la temperatură	între -10 și +150°C
Termen de valabilitate min.	24 luni
Caracteristici speciale	efect antistatic, utilizare în interior și exterior
Poate fi utilizat cu	Pompă de mână, WSD 400 și WPS 1500



WEICON Pompă de mână
15842001

Pentru aprox. 500 ml de lichide tehnice WEICON fără solvenți, uleiuri sau minerale.



WEICON Pompă de mână „Specială”
15843001

Pentru aprox. 500 ml WEICON Degresant S, Curățare Frâne și Dizolvare rugină



Lichid dizolvare rugină

6 funcții

Lichidul de dizolvarea ruginii îndeplinește simultan 6 funcții ceea ce face din el un ajutor indispensabil în toate lucrările de reparații, întreținere și service. Datorită proprietăților excelente de capilaritate, soluția pătrunde chiar și în cele mai mici cavități.

Lichidul WEICON Dizolvarea ruginii deblochează îmbinări ruginite ca: îmbinări înșurubate, bolțuri, articulații, conducte, balamale, protejează pe termen lung împotriva coroziunii și oxidării, lubrifiază suprafețele glisante, curăță și protejează suprafețele metalice și piesele mecanice și rezistă la temperaturi cuprinse între -20C și +150C.



5 l ✓
15150005

10 l ✓
15150010

30 l ✓
15150030

Date tehnice

Culoarea	bej
Miros	de petrol
Rezistența la temperatură	între -20 și +150°C
Termen de valabilitate min.	24 luni
Caracteristici speciale	6-funcții
Poate fi utilizat cu	WSD 400 și WPS 1500

Lichid bio protecția sudurii

fără silicon

Lichidul WEICON Bio pentru protecția sudurii oferă o protecție temporară împotriva coroziunii. Nu conține hidrocarburi clorinate, alți solvenți sau silicon.

Lichidul Bio pentru protecția sudurii are la bază extracte de alun și floarea soarelui și este biodegradabil în conformitate cu directivele directivele CE.

Lichidul WEICON Bio pentru protecția sudurii previne aderența stropilor de sudură pe duze sau pe piesele de lucru fără a afecta calitatea cusăturii de sudură.



5 l ✓
15050005

10 l ✓
15050010

30 l ✓
15050030

Date tehnice

Culoarea	de lapte
Miros	aproape fără miros
Rezistența la temperatură	între +5 și +90°C
Termen de valabilitate min.	24 luni
Caracteristici speciale	nu este inflamabil, fără silicon
Poate fi utilizat cu	WSD 400 și WPS 1500



Lichide tehnice

Solvenți și agenți separatori

Lichid demulant

Agent de ungere și demulare fără silikon

Având la bază o combinație de ingrediente active de înaltă calitate din compuși naturali puri, lichidul demulant are un efect de ungere deosebit prevenind aderența la materiale plastice, matrițe, metale și unelte.

Lichidul demulant WEICON poate fi utilizat în industria maselor plastice și pentru utilajele de pulverizare, presare și de formare cu vid.



Date tehnice

Culoarea	incolor
Miros	de solvent
Rezistența la temperatură	între -20 și +130°C
Termen de valabilitate min.	24 luni
Caracteristici speciale	fără silikon
Poate fi utilizat cu	Pompă de mână, WSD 400 și WPS 1500

5 l ✓
15450005

10 l ✓
15450010

30 l ✓
15450030



Lichid înlăturare etichete

Simple și rapid

Lichidul WEICON de îndepărtat etichete îndepărtează rapid și cu ușurință etichetele de hârtie și resturile de adezivi sensibili la presiune, acrițați și pe bază de cauciuc.

Lichidul de îndepărtat etichete poate fi utilizat pe numeroase suprafețe precum sticla, metalul, lemnul, folia și plasticul. WEICON îndepărtare etichete dezlipeste ușor și sigur etichetele adezive, etichetele de preț (de ex. după etichetare incorectă), etichetele cu adresă și cele cu descrierea produsului, etichetele de marcaj și resturile de autocolante. Îndepărtează și resturile de adeziv de la etichetele transparente tip folie de ex. vinietele lipite pe parbrize.



Date tehnice

Culoarea	incolor
Miros	de lămâie
Rezistența la temperatură	---
Termen de valabilitate min.	24 luni
Caracteristici speciale	înlătură etichetele de hârtie și folie
Poate fi utilizat cu	WSD 400 și WPS 1500

5 l ✓
15206005

10 l ✓
15206010

30 l ✓
15206030

W 44 T

Ulei multifuncțional cu efecte multiple

WEICON W 44 T este un produs multifuncțional care, datorită formulei speciale și capacității extraordinare de capilaritate combină într-un singur produs protecția anticorozivă, înlăturarea umezelii, lubrifierea, întreținerea și curățarea.

WEICON W 44 T permite deblocarea filetelor, bolțurilor, armăturilor și valvelor ruginite, penetrează și dizolvă rugina, înlătură umezeala de pe contactele electrice, previne apariția curenților vagabonzi și permite pornirea motoarelor umede. Elimină scârțâitul la balamale, lagăre, bucșe și la toate articulațiile și cuplajele. Curăță suprafețe metalice murdare lăsând un film subțire care va avea o aderență îndelungată pe suprafață, aceasta nefiind unsuroasă sau lipicioasă deci nu va atrage praful. Întreține și protejează toată gama de scule, mașini, aparate electrice și mecanice de precizie asigurându-le pe termen lung funcționabilitatea.

WEICON W 44 T are astfel o aplicabilitate nelimitată în ateliere, industria auto, navală, electrică, în agricultură, în aplicații casnice și hobby.

Date tehnice

Culoarea	gălbuie
Miros	vanilie
Rezistența la temperatură	între -50 și +210°C
Termen de valabilitate min.	24 luni
Caracteristici speciale	Ulei multifuncțional cu efecte multiple
Poate fi utilizat cu	Pompă de mână, WSD 400 și WPS 1500



5 l ✓
15251005

10 l ✓
15251010

30 l ✓
15251030



Lichide tehnice

Uleiuri de lubrifiere și multifuncționale

AT-44

Cu putere PTFE, fără silicon

Grație formulei sale speciale și coeficientului de fricțiune foarte redus lichidul AT-44 combină eficient funcțiile de protecție anticorozivă, curățare, înlăturarea umezelii, lubrifiere și conservare într-un singur produs.

WEICON AT-44 permite deblocarea filetelor, bolțurilor, armăturilor și valvelor ruginite, penetrează și dizolvă rugină, înlătură umezeala de pe contactele electrice, previne apariția curenților vagabonzi și permite pornirea motoarelor umede. Elimină scârțâitul la balamale, lagăre, bușe și la toate articulațiile și cuplajele.

Curăță suprafețe metalice murdare lăsând un film subțire care va avea o aderență îndelungată pe suprafață, aceasta nefiind unsuroasă sau lipicioasă deci nu va atrage praful. Întreține și protejează toată gama de scule, mașini, aparate electrice și mecanice de precizie asigurându-le pe termen lung funcționabilitatea. WEICON AT 44 are astfel o aplicabilitate nelimitată în ateliere, industria auto, navală, electrică, în agricultură, în aplicații casnice și hobby.



5 l ✓
15250005

10 l ✓
15250010

30 l ✓
15250030



Date tehnice

Culoarea	gălbuie
Miros	vanilie
Rezistența la temperatură	între -50 și +210°C
Termen de valabilitate min.	24 luni
Caracteristici speciale	ulei de lubrifiere de înaltă performanță - cu PTFE
Poate fi utilizat cu	WSD 400 și WPS 1500

Bio-Fluid*

Ulei mineral de înaltă calitate

WEICON Bio-Fluid este un ulei medical alb pur, fără conținut de rășini sau acizi, special conceput pentru lubrifiere și întreținere. Este transparent, fără solvenți, fără miros sau gust, hidrofug. Are proprietăți excelente de capilaritate și certificat NSF.

Bio-Fluid reduce fricțiunea și uzura, elimină scârțâitul, protejează împotriva coroziunii și înlătură murdăria și rugina. Bio-Fluid poate fi utilizat pentru lubrifierea, protecția și întreținerea mecanismelor de precizie, ca și ulei pulverizabil pentru unitățile de producție și de încărcare, ca și lubrifiant pentru sistemele de umplere și de ambalare.



5 l ✓
15600005

10 l ✓
15600010

30 l ✓
15600030



Certificat ce permite utilizarea în industria alimentară conform USDA H1

Date tehnice

Culoarea	fără culoare
Miros	aproape fără miros
Rezistența la temperatură	între -25 și +120°C
Termen de valabilitate min.	24 luni
Caracteristici speciale	respectă cerințele DAB 10, USDA H1, reglementările FDA, lista pozitivă FDA

Poate fi utilizat în toate situațiile în care poate apărea contactul ocazional și inevitabil din punct de vedere practic cu alimentele sau ambalajul acestora. WEICON Bio-Fluid a fost special conceput pentru aplicații în industria alimentară, a băuturilor, farmaceutică și cosmetică.

*



Nu se poate pulveriza cu WSD 400 și WPS 1500. Se pretează doar la pensulare sau aplicare..



Lichide tehnice

Uleiuri de lubrifiere și multifuncționale

Bio-Cut

Ulei de tăiere

Date tehnice

Culoarea	transparent
Miros	aproape fără miros
Rezistența la temperatură	până la +200°C
Termen de valabilitate min.	24 luni
Caracteristici speciale	fără uleiuri minerale, ușor biodegradabil
Poate fi utilizat cu	WSD 400



WEICON Bio-Cut nu conține uleiuri minerale, este un poluant al apei de clasă 1 conform clasificării proprii a VwVwS (Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe = Comisia Administrativă Germană de Reglementare a poluanților apelor) și este complet biodegradabil. Grație efectului său de lubrifiere extrem de înalt, Bio-Cut permite viteze de funcționare mai mari și prelungeste durata de viață a utilajelor, ceea ce are ca rezultat performanța de tăiere îmbunătățită.

WEICON Bio-Cut poate fi utilizat în toate aplicațiile industriale de găurire și strunjire, frezare și alezare, tăiere cu fierăstrăul perforare și tăiere filete.

250 ml ✓
15750002

5 l ✓
15750005

10 l ✓
15750010

30 l ✓
15750030

Silicon

Agent de ungere și separare

Date tehnice

Culoarea	incolor
Miros	solvent
Rezistența la temperatură	între -50 și +250°C
Termen de valabilitate min.	24 luni
Caracteristici speciale	ulei siliconic
Poate fi utilizat cu	WSD 400 și WPS 1500



Lichidul tehnic silicon este produsul ideal pentru ungere și separare în cadrul aplicațiilor de producție și întreținere. Servește de asemenea ca și soluție de protecție și îngrijire a suprafețelor din plastic, cauciuc precum și metal și rezistă la temperaturi de până la +250°C.

WEICON Silicon poate fi utilizat în multe aplicații industriale.

5 l ✓
15350005

10 l ✓
15350010

30 l ✓
15350030

Lichid detectare gaze

Neinflamabil, non-coroziv, nu atacă pielea, certificat DIN-DVGW

Lichidul este utilizat pentru localizarea rapidă, fiabilă și convenabilă a scurgerilor (fisuri sau pete poroase) de la nivelul conductelor sub presiune. Lichidul de detectare scurgeri de gaze WEICON nu formează compuși periculoși cu dioxid de carbon (CO²), propan, butan, acetilenă, oxigen, gaze naturale și emisiile de gaze din spațiul urban.

Lichidul de detectare gaze poate fi utilizat în orice situații în care se lucrează cu aer comprimat, gaz natural sau gaz lichefiat și oriunde pot apărea puncte de scurgere la nivelul fittingurilor, ansamblurilor și conexiunilor filetate. Contribuie în mod semnificativ la siguranța frânelor pneumatice precum și a conductelor de gaz.



Date tehnice

Culoarea	lăptoasă
Miros	aproape fără miros
Rezistența la temperatură	până la +50°C
Termen de valabilitate min.	24 luni
Caracteristici speciale	Certificat de institutul de gaze German DVGW, adecvat pentru oxigen și CO ²
Poate fi utilizat cu	WSD 400 și WPS 1500

5 l ✓
15400005

10 l ✓
15400010

30 l ✓
15400030



Lichide tehnice

Pompă WPS 1500 cu garnitură din EPDM
15841500

Recipient din plastic cu pulverizator și cu garnitură specială, reutilizabil, pt. aprox. 1,300 ml de lichide tehnice.

Pompă WPS 1500 cu garnitură din Viton
15841500-V

Recipient din plastic cu set de garnituri din VITON special pentru WEICON Dizolvare rugină, WEICON W44T și WEICON AT44

Țeavă de prelungire
30cm cu duză
15841501



Pompă WPS 1500

WPS 1500 este o pompă manuală care servește la aplicarea lichidelor tehnice. Acumularea de presiune în recipientul cu lichid se realizează prin pomparea aerului cu ajutorul pistonului. O valvă de siguranță integrată se deschide în mod automat în momentul în care se depășește presiunea maximă admisă (4 bari).

Prin apăsarea butonului spray-ului se obține o pulverizarea uniformă și constantă a substanței. Prin răsucirea duzei modul de aplicare poate fi reglat de la jet la pulverizare fină.

Sunt disponibile următoarele accesorii pentru WPS 1500:

- Țeavă de prelungire din plastic lungă de 30 cm cu duză de 0.8 mm diametru
- Seturi de garnituri

Recipient de spray sub presiune WSD 400

WSD 400 este un spray reutilizabil care se recomandă pentru aplicarea majorității lichidelor tehnice. Acesta se umple cu aer comprimat cu ajutorul unui adaptor (accesoriu) prin conectarea la rețeaua de aer comprimat (presiune optimă de lucru 5-10 bari).

Accesoriile disponibile pentru WSD 400 sunt:

- Adaptorul pentru umplere care se potrivește la orice rețea de aer comprimat
- Setul de pulverizare cu 4 valve diferite și un obturator cu sonda



Recipient de spray sub presiune WSD 400
15811400

Set de pulverizare cu valve cu 4 piese
15811002

Adaptor
15810001



	WSD 400	WPS 1500
Volumul recipientului:	600 ml	1500 ml
Capacitatea max. de umplere :	400 ml	1300 ml
Presiunea de lucru:	10 bar	4 bar
Limita de explozie:	80 bar	---
Presiunea de deformare:	65 bar	---
Material:	Recipient și duză din aluminiu	Recipient din polietilenă incasabilă; duza de pulverizare și accesoriile din polipropilenă, poliamidă ranforsată cu fibră optică și inox



Date tehnice

	Vopsea lichidă pensulabilă de zinc	Acoperire lichidă pensulabilă de zinc	Vopsea de aluminiu
Nuanța culorii / nivelul de strălucire:	Gri zinc / mat	Galvanizare / luciu metalic	Aluminiu / luciu metalic
Agenți de legare:	Rășină epoxidică esterică	Rășină alchidică	Combinăție alchidică
Pigment:	Pigmenți de zinc (D50 4 μm)	Pigmenți de zinc și aluminiu (D50 25 μm)	Pigmenți de aluminiu (D50 16 μm)
Puritatea pigmentilor:	aprox. 98.5 %	aprox. Al 99.5% and Zn 99.9%	aprox. 99.5 %
Greutate specifică:	1.96 g/cm ³	1.25 g/cm ³	1.00 g/cm ³
Procentajul de metal în film uscat:	aprox. 60.5 %	aprox. 58.5 %	aprox. 32.0 %
Vâscozitatea* (DIN EN ISO 2431) / Consistența:	aprox. 70 s 4 mm / pensulabilă	aprox. 70 s 4 mm / pensulabilă	aprox. 120 s 4 mm / pensulabilă
Temperatura de lucru:	+18°C to +30°C (+64,4°F to +86°F)		
Consumul specific:	aprox. 120 ml/m ²		aprox. 150 ml/m ²
Consistența pulverizabilă:	10 - 20 % diluant universal		
Timpul de uscare (superficială):	30 minute	60 minute	60 minute
Timp de întărire*:	12 ore		
Se poate (re)vopsi/ grundui după*:	12 ore		
Întărirea finală*:	48 ore		
Grosimea minimă a stratului:	50 μm	30 μm	20 μm
Încercarea la caroiaj (DIN 53151):	Valoarea caracteristică de caroiaj între GT 0 și GT 1		
Rezistența la ceață salină (DIN 50021, DIN EN ISO 9227)	400 ore	200 ore	100 ore
Încercarea la îndoire pe dorn cilindric 5 mm (DIN EN ISO 1519):	Nici o fisură capilară nu a fost detectată		
Rezistența la temperatură după întărirea finală:	aprox. +400°C (+752°F)	aprox. +240°C (+464°F)	aprox. +300°C (+572°F) (începând de la +100°C (+212°F), sunt posibile mici decolorări)
Grund:	nu este necesar		WEICON vopsea pensulabilă zinc / acoperire pensulabilă zinc
Termen de valabilitate**:	12 - 18 luni		
Unități de ambalare disponibile:	recipient metalic de 375 ml și 750 ml		
Clasificare conform directivei 2004/42 EC categoria 'A/i' vopsele speciale unicomponente:	< 500 g/l VOC		

* temperatura recipient /suprafață +20°C (+68°F) și umiditatea relativă de 50%.

** Temperatură constantă ambientală de +20°C (+68°F) și depozitare în spații uscate. Valabil doar în cazul recipientelor originale nedesfăcute care nu sunt expuse direct și/sau indirect razelor solare.

Lichide tehnice

Date tehnice

	Culoarea	Mirosul	Rezistența la temperatură	Termen de valabilitate min. (Luni)*	Caracteristici speciale
AT-44	gălbuie	vanilie	între -50°C și +210°C	24	ulei de lubrifiere de înaltă performanță - cu PTFE
Bio-Cut	incolor	aproape fără miros	max. +200°C	24	fără uleiuri minerale, ușor biodegradabil
Bio-Fluid	incolor	aproape fără miros	între -25°C și +120°C	24	respectă cerințele DAB 10, USDA H1, reglementărilor FDA ,lista pozitivă FDA
Protecția sudurii bio	lăptoasă	aproape fără miros	între +5°C și +90°C	24	nu este inflamabil, nu conține silicon
Curățare frâne	incolor	citrus	---	24	se evaporă fără a lăsa urme
Degresant S	incolor	orange	---	24	se evaporă fără a lăsa urme
Protecția anticorozivă	incolor	solvent	între -20°C și +80°C	24	certificat RWTÜV, pe bază de ceară
Îndepărtare etichete	incolor	citrus	---	24	înlătură etichetele de hârtie și folie
Detectare gaze	lăptoasă	aproape fără miros	între 0°C și +50°C	24	aprobat de Institutul german pentru instalații de gaz DVGW, potrivit pentru oxigen și CO2
Metal-Fluid	lăptoasă	aproape fără miros	între -10°C și +150°C	24	efect antistatic, special pentru utilizare în interior
Curățare matrițe	incolor	citrus	---	24	se evaporă fără a lăsa urme
Demulant	incolor	solvent	între -20°C și +130°C	24	fără silicon
Curățare piese și ansambluri	incolor	de solvent	---	24	punct de inflamabilitate ridicat (>+60°C)
Curățare materiale plastice	incolor	de lămâie	---	24	pentru suprafețe sensibile din plastic
Dizolvare rugină	bej	de petrol	între -20°C și +150°C	24	6 funcții
Decapant	roz	de solvent	---	12	puternic
Silicon	incolor	de solvent	între -50°C și +250°C	24	ulei siliconic
Curățare inox	incolor	de solvent	între -20°C și +130°C	24	efect antistatic, special pentru utilizare în exterior
Curățarea suprafețelor	incolor	de lămâie	---	24	se evaporă fără a lăsa urme
W 44 T	gălbuie	de vanilie	între -50°C și +210°C	24	ulei multifuncțional - cu efecte multiple
Workshop Cleaner	albastră	aproape fără miros	între +5°C și +90°C	24	fără solvenți, compatibil cu separatorii de ulei, biodegradabil

* La temperatură ambientală constantă de +20°C și depozitare în spații uscate. Caracteristicile se păstrează în cazul depozitării produsului în ambalajul original evitând razele solare directe sau indirecte.