



S.C. CHEMINOX S.R.L.

TEHNOLOGIA SUPRAFETELOR METALICE

RICERCA CHIMICA GROUP

Catalog 2013

LINIA TRADITIONALA

DEGRESANTI

Denumire produs	Descriere / produse similare
<i>Pe baza de apa</i>	
R.C. INOX D/M	Degresant concentrat lichid pentru oțel inoxidabil
R.C. PULINOX	Lichid degresant pentru oțel inoxidabil
R.C. INOX D/MD	Lichid slab decapant și degresant pentru oțel inoxidabil
R.C. DECAL	Produse pentru eliminarea de calcar
<i>Pe baza de solvenți</i>	
R.C. DETERSIN	Amestec de solvenți pentru degresarea metalelor
R.C. STRIP/L	Amestec de solvenți pentru degresarea metalelor (înlătura vopseaua)

DECAPANTI

Denumire produs	Descriere / produse similare
<i>Lichid / imersie</i>	
R.C. INOX D/L	Lichid decapant concentrat pentru otel inox
R.C. INOX D/L Plus	Lichid decapant foarte concentrat pentru otel inox
R.C. INOX D/L 18	Lichid decapant pentru otel inox seria 300
R.C. CORRETTORE A	Corector pentru baile decapante
R.C. CORRETTORE B	Corector pentru baile decapante
R.C. CORRETTORE DEK	Corector pentru baile decapante
<i>Gel/crema/pasta</i>	
R.C. INOX D/GEL	Gel decapant pentru otel inox seria 300
R.C. INOX D/GEL/Plus	Gel forte decapant pentru otel inox seria 300
R.C. INOX D/GEL U	Gel decapant pentru otel inox seria 300
R.C. INOX D/GEL Spray	Gel decapant pulverizant pentru otel inox seria 300
R.C. INOX D/GEL 22	Gel decapant pentru otel inox seria 300 NON TOXIC
R.C. INOX D/GEL 400	Gel decapant pentru otel inox seria 400
R.C. INOX D/P	Pasta decapanta pentru otel inox seria 300
R.C. INOX D/P Spray	Pasta decapanta pulverizanta pentru otel inox seria 300

PASIVANTI

Denumire produs	Descriere / produse similare
R.C. PASSINOX/L	Lichid pasivare pentru oțel inoxidabil din seria 300
R.C. PASSINOX/GEL	Gel pasivare pentru oțel inoxidabil din seria 300
R.C. PASSINOX/GEL Spray	Gel pulverizant pasivare pentru oțel inoxidabil

RESPECTA MEDIUL, NOI SUNTEM GATA SA O FACEM,

GREEN LINE

NOUA SERIE ECOLOGICA

Considerând ca protecția mediului și siguranța operatorilor este primordială, **R. C. G.** și-a concentrat eforturile spre înlocuirea completă a produselor tradiționale bazate pe acid azotic, cu o nouă serie de chimicale decapante, mai ecologice și ușor de purificat. Orientarea de piață a noului mileniu nu poate să nu țină seama de respectul mai mare pentru mediu și sănătatea operatorilor, de aceea Laboratorul nostru de cercetare și dezvoltare este de mai mulți ani angajat în crearea unor produse alternative, mai eficiente și mai puțin periculoase decât cele convenționale. Rezultatele obținute ne permit să oferim o linie întreagă de produse, numită "**Green Line**", pentru tratarea suprafețelor din oțel inoxidabil. Această serie include soluții de protecție a suprafețelor, degresanți, decapant și pasivanti, sub formă de pasta, gel și soluție lichidă. Toată gama poate fi neutralizată prin microsistemele noastre de epurare R.C. CFB, R.C. ROLLER și R.C. OSMOFIX



DECAPANT

Produsele pentru decaparea oțelurilor inoxidabile nu conțin acid azotic. Cele mai multe dintre produse nu conțin nici acid fluorhidric, acestea fiind înlocuite cu săruri de fluor mai puțin toxice. Fiecare produs are în compoziție substanțe tixotropice, inhibitori organici de coroziune și stabilizatori care îmbunătățesc rezultatele obținute. Caracteristicile produselor noastre oferă o agresivitate mai redusă asupra finisajelor suprafețelor. *Depurabilitatea este numitorul comun al întregii game de chimicale.*

DEGRESANT, PASIVANT SI PRODUSE PENTRU FINISARE

Întreaga gama este conceputa pentru a facilita o eficienta ridicata a epurării apelor uzate rezultate si asigurarea unui *impact redus toxicologic pentru operatori*. Înlocuirea acizilor caracteristici si a solvenților clorurați este baza pentru asigurarea sanatatii conform *Directivei 67/548/CEE*.



GREEN LINE

R.C. LIGHT INOX DEK/L: este o soluție decapanta lichida – concentrata- cu acțiune rapida. **Nu afectează finisajele suprafețelor.** Are o compoziție complet lipsita de acidul azotic si acidul fluorhidric .

R.C. LIGHT INOX DEK/GEL: gel decapant cu acțiune rapida. Nu conține acid azotic, are o culoare roz translucida care facilitează o vizualizare ușoara a reacției ce are loc pe suprafața tratata..

R.C. LIGHT INOX CLEAN: soluție degresanta universala cu acțiune rapida. Nu conține acid azotic sau acid fluorhidric.

R.C. LIGHT INOX CLEAN/PLUS soluție degresanta si dezoxidanta concentrata. Produsul este iritant. Pateu fi utilizat in baile degresante sau pulverizat cu sistemul R.C. DEK SYSTEM SPRAY.

R.C. LIGHT INOX CLEAN DEOSSID: soluție degresanta si dezoxidanta pentru metale. Actioneaza similar cu R.C. LIGHT INOX CLEAN PLUS . Prin compoziția speciala poate fi utilizata pe suprafețe fierbinți conține aditivi care frânează evaporarea .

R.C. LIGHT INOX COAT: este o soluție de finisare pe baza de alcool. Produsul este complet lipsit de solvenți clorurati, in conformitate cu Directiva 2001/59/CE.

R.C. LIGHT INOX PASS: este un pasivant ecologic, total lipsit de acid azotic si peroxid de hidrogen, disponibil sub forma lichida, pasta sau gel.

ACTIVE LINE

PASTREAZA TOATE CARACTERISTICILE GAMEI **GREEN LINE** DAR ESTE MULT MAI RAPIDA SI EFICIENTA

R.C. ACTIVE DEK: pasta decapanta. Nu conține acid azotic, produsul este disponibil in trei variante ; **Light, Classic si Strong.**

R.C. ACTIVE DEOSSID: degresant, si dezoxidant pentru suprafețele metalice. Are o actiune mai puternica fata de R.C. LIGHT INOX CLEAN

R.C. ACTIVE S/L: este un produs de finisare pe baza de alcool.

R.C. ACTIVE PASS: pasivant ecologic, disponibil sub forma de gel sau lichid. Nu conține acid azotic

ENERGY LINE

ENERGY LINE conține o gama de produse chimice pentru tratarea suprafețelor din inox de ultima generație brevetate in anul 2008 , avantajele acestei game este o eficienta ridicata, emisii minore de vapori periculoși, conține in mare parte compuși biodegradabil, deci sunt ecologice si pot fi utilizate pe suprafețe calde sau direct sub razele soarelui.

Produse din gama ENERGY LINE

ENERGY DEGREASER degresant pe bază de hidrogen lichid, este utilizat pentru îndepărtarea completă a uleiurilor și grăsimilor de e suprafețele de prelucrare. Produsul este, de asemenea, recomandat pentru tratarea prealabilă a pieselor din aluminiu si otel carbon, modifica stratul superficial creând o pelicula protectoare si o aderența mai buna in cazul vopsirii. In cazul otelurilor inoxidabile curata suprafețele pregatindule pentru o mai buna decapare si pasivare.

ENERGY DEOX L este o soluție lichida degresanta si dezoxidanta pentru

otelurile inoxidabile. Imbunatateste aspectul estetic al suprafețelor si elimina toate contaminările reziduale pregătind suprafața pentru decapare si pasivare.

ENERGY DEOX GEL degresant si dezoxidant sub forma de gel.

ENERGY PICKLER L este o soluție lichida decapanta pentru inox seria 300, Are avantajul, spre deosebire de soluțiile tradiționale ca indiferent de temperatura inoxului si de durata decapării nu apare supradecaparea.

ENERGY PICKLER GEL Gel decapant pentru cordoanele de sudura inox. In urma decapării nu apare diferența de nuanța intre suprafețele decapate si cele nedecapate

ENERGY PICKLER GEL SPRAY Gel decapant aplicabila prin pulverizare, si pe suprafețe mari verticale, are aderența foarte buna.

ENERGY PICKLER PASTA Pasta decapant pentru cordoanele de sudura inox. In urma decapării nu apare diferența de nuanța intre suprafețele decapate si cele nedecapate

ENERGY PROTECTOR L soluție protectoare utilizabila in bai de protecție, grabeste crearea unei pelicule de oxid de crom, pentru protejarea suprafețelor otelurilor inoxidabile.

ENERGY PROTECTOR GEL. Este un gel protector aplicabila cu pensula.

ENERGY PROTECTOR GEL SPRAY Este un gel protector aplicabila prin pulverizare.

ENERGY FINISHING este o soluție lichida pentru curățarea și menținerea finisajelor lucioase sau satinat, creaza un film protector care protejează suprafețele fata de contaminările ce apar in urma manevrării pieselor, suprafețele tratate cu acesta soluție pot fi oricând șterse cu o cârpa ramanand suprafața perfect lucioasa sau satinata.

DEGRESANT SI DECAPANT PENTRU ALUMINIU SI ALIAJE

Denumire produs	Descriere / sinonime
-----------------	----------------------

R.C. ALUCLEAN	Lichid degresant pentru aluminiu
R.C. ALUDEK/L	Lichid decapant pentru aluminiu si aliaje
R.C. ALUDEK/GEL	Gel decapante pentru aluminiu si aliaje

DEGRESANT PENTRU CUPRU SI ALIAJE

Denumire produs	Descriere / sinonime
R.C. SOLIN R	Lichid degresant pentru cupru si aliaje
R.C. ECO COPPER	Amestec de solventi degresanti pentru cupru
R.C. CUNI DEOX	Soluția dezoxidant pentru aliaje de cupru-nichel
R.C. LIGHT INOX CLEAN/CUNI	Lichid degresant pentru aliaje de cupru-nichel

DECAPANTI PENTRU CUPRU SI ALIAJE

Denumire produs	Descriere / sinonime
R.C. DECAP MB	Lichid decapant pentru cupru si aliaje
R.C. DECAP MB/GEL	Gel decapant pentru cupru si aliaje
R.C. POLICOP	Lichid decapant pentru cupru si aliaje

Șlefuire PENTRU Cupru și Aliaje

Nume produs	Descriere / sinonime
R.C. BRUNIT G30	Anneritore pentru cupru și alamă
R.C. BRUNIT S50	Anneritore pentru cupru și alamă
R.C. BRUNIT 075	Anneritore pentru cupru și alamă

PRODUSE PENTRU TRATAMENTUL otelului carbon și ALIAJE FERROASE

Nume produs	Descriere / sinonime
R.C. FOSFA 38	Lichid de flux pentru fier
R.C. FOSFA 38 Plus	Lichid de decapare pentru fier
R.C. FOSFA 38 R	Lichid Convertor de rugină
R.C. Solin B	Lichid degresant pentru fier

R.C. IRON BLACK Plus	Burnishing for iron salts
R.C. PROTECT 1	Lichid protector împotriva coroziunii

PRODUSE PENTRU TRATAMENTUL TITANULUI si ALIAJE

Nume produs	Descriere / produs sinonim
R.C. TITANOX	Lichid decapant pentru titan si aliaje
R.C. TITANOX / P	Pasta decapanta pentru titan si aliaje
R.C. Titan	Lichid decapant pentru titan si aliaje

SUPER ECONOMY DEK



Sistem eletro-chimic instantaneu pentru tratarea completa a suprafetelor metalice: **inox, aluminiu, cupru;**

degresare / dezoxidare/ decontaminare – electro- chimica

decapare – electro-chimica
pasivare – electro-chimica
marcare – electro-chimica
lustruire – electro-chimica

Caracteristici

Sistemul SUPER ECONOMY DEK permite, printr-un proces electrochimic, să efectueze în timp real, o perfectă degresare / dezoxidare / decontaminare, precum și decapare și pasivare imediată și eficientă. Execută lustruirea electro-chimică instantaneu. Sistemul este echipat cu un Kit-set de accesorii care permit operatorului să lucreze în aproape orice condiții și să fie capabil de a efectua lucrările de finisare, cum ar fi decaparea unghiurilor înguste (ex. colțuri interioare, diuze, flanșe, etc).

Sistemul include următoarele elemente (primele două în pachet, celelalte optionale).

<p>TORTA MARE: Ideal pentru: -DEGRESAREA -DEZOXIDAREA -DECONTAMINAREA -PASIVAREA SUPRAFETELOR MARI</p>		
<p>TORTA MEDIE: Ideal pentru: -DECAPAREA CORDOANELOR DE SUDURA</p>		
<p>TORTA MICA: Ideal pentru: -DECAPAREA COLTURILOR SI ZONELOR GREU ACCESIBILE</p>		

<p>TORTA PENTRU</p> <p>MARCAREA ELECTROCHIMICA</p>		
<p>TORTA PENTRU</p> <p>LUSTRIRE ELECTROCHIMICA</p>		
<ul style="list-style-type: none"> - Cabluri de conexiune - Tampoane diverse - Accesorii 		

Sistemul SUPER ECONOMY DEK utilizeaza urmatoarele produse chimice:
(Produsele utilizate NU intra in categoria chimicalelor periculoase)



R.C. BIOENERGY SUPER CLEAN
Prodotto sgrassante – disossidante - decontaminante



R.C. BIOENERGY SUPER DEC:
Prodotto decapante



R.C. BIOENERGY SUPER PASS:
Prodotto passivante



R.C. SERINOX:
Prodotto per elettromarcatura

Produsele au diferite culori pentru a fi identificate usor.

Toate produsele create pentru SUPER ECONOMY DEK sunt ecologice si NON TOXICE, nefiind etichetate ca produse periculoase.

Cu toate acestea, ar trebui să utilizati în continuare măsurile de protecție de baza cum ar fi o pereche de mănuși din cauciuc și o pereche de ochelari de protecție.

R.C. DEK SYSTEM SPRAY



R.C. DEK SISTEM SPRAY este creat pentru aplicarea prin PULVERIZARE a produselor chimice speciale degresante, decapante si pasivante.

Asigura aspirarea produsului direct din recipientul original de 30-60kg astfel se evita pericolele rezultate ca urmare a manipulării produselor chimice.

Nu are nevoie de curent electric- functioneaza cu aer comprimat.

Este construit in totalitate din materiale rezistente la actiunea acizilor utilizati.

PROTEJAREA SUPRAFETELOR DIN OTEL CARBOM

-OTEL CARBON- eliminarea oxidarilor si protectia suprafetelor

-R.C.Dek Fer Gel Spray- elimina oxidarea de pe suprafetele otelului , se aplica prin pulverizare,

- Se spala suprafata cu apa sub presiune la care se adauga 3% R.C.Iron 1
- Pentru protectia suprafetei se aplica R.C.Protect 235, prin pulverizare, urmata de intinderea solutiei cu o carpa moale.
- Nu atingeti suprafetele protejate timp de 24 ore.





R.C. SET CLEAN

**...echipament creat pentru intretinerea suprafetelor
inoxidabile,
cerinta fundamentala in cazul functionalitatii
utilajelor din inox**

MANUAL DE OPERARE

R.C. SET CLEAN este un sistem inovator care permite efectuarea operatiunilor de electro-degresare a suprafetelor mari din otel inoxidabil (cisterne, rezervoare, peretii, etc ..).

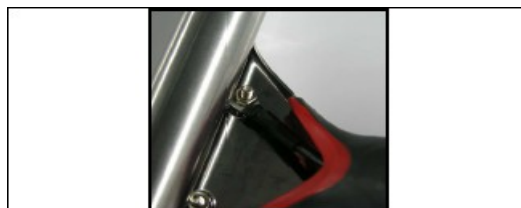
Datorită actiunii combinate chimica si electrică este posibil să se realizeze tratamentul in timp real, asigurand îndepărtarea urmelor de oxidare, a grasimilor si murdariei.

Produsul utilizat (RC DETER-SET), nu este periculos si nu necesită măsuri speciale de precautie in utilizare.

MOD DE UTILIZARE

Când utilizati R.C.SET CLEAN trebuie să folositi manusi din cauciuc, terminalul cablului electric trece prin interiorul mânerului telescopic (curent electric max. 30Volti)

Fixati pad-ul special de fibre lână, pe capul de lucru al aparatului



Conectati cablul negru (manerul telescopic), în mufă neagra al aparatului.
Conectati cablul de împământare (galben) în mufa (galben) al aparatului si celalat capat, prin intermediul terminalului, la piesa ce urmaeaza a fi tratata.



Se scufunda capul cu fibra de lana in solutia R.C.DETER SET pentru a se imbiba cu solutie.

Porniti aparatul, reglati intensitatea dorita (min, med, max.), si pueti incepe oparatia de curatare a suprefetelor.
FOARTE IMPORTANT ca fibra de lana sa fie permanent imbibata in solutie.



Dupa terminare suprafetele se clatesc cu apa, de preferat fara cloruri pentru a nu pata suprafata.

ECHIPAMENTUL SE COMPUNE din:

- 1 R.C.SET CLEAN 350 mm cu maner telescopic;
- 1 Bidon cu solutie R.C.DETER-SET;
- 5 Paduri speciale din fibra de lana;
- 1 Cablu negru de 6 ml;
- 1 Cablu galben de 6 ml;
- 1 Cutie container;

UNICUMETAL

UNIVERSAL CHEMICAL SYSTEM



...SOLUTIE PROFESIONALA PENTRU TOATE NEVOILE

UNICUMETAL este un produs inovativ, poate fi utilizat in diverse scopuri

UNICUMETAL a fost creat ca un produs de finisare pentru metale. Acest produs este capabil de a curata in profunzime toate suprafetele metalice, creaza un strat protector si lucitor.

Produsul prezintă o gamă largă de utilizări, mai jos, vom mentiona doar pe cele principale.

Protectie împotriva pitting-pentru toate metalele

Lustruire pentru toate metalele pentru piese din material plastic sau piese vopsite ...



- # Îndepărtarea efectului oxidant de pe aluminiu
- # Antiamprenta
- # Lubrifiant fara ulei
- # Capabilitate de deblocare pentru produsele ruginite



Elimina umezeala si protejeaza in fata umiditatii suprafetele motoarelor si contactoarele electrice (motoare nautice)



Deblocarea buloanelor, suruburilor si piulitelor, a partilor componente ale masinilor unelte oxidate. Protejeaza suprafetele in fata oxidarilor.



Elimina petele si asigura o stralucire suprafetelor din plastic.



... Inpotriva umiditatii, pentru deblocare, pentru lubrifiere, pentru degresare si curatare. Pentru prevenirea sau eliminarea oxidarilor ...

... incercati ...

UNICUMETAL

UNIVERSAL CHEMICAL SYSTEM

Utilizari:

Înainte de a utiliza produsul cititi întotdeauna fisa de siguranta. Produsul trebuie utilizat prin pulverizare pe suprafata care urmează să fie tratată, urmata de o întindere a solutie pe suprafete cu ajutorul cârpei din microfibră, "Micro Inox activ", sau de a o aplica direct pe carpa "Micro Inox activ". Produsul eliberează un strat protector pe suprafata. În cazul în care aveți nevoie pentru a utiliza produsul ca o deblocare, va fi suficient să se aplice câteva picături sau un spray pe zona respectivă,

Vizitati si siteul nostru www.cheminox.ro si www.canaleinox.com