



CHEMICAL SOLUTIONS



CHEMICAL TECHNOLOGIES

NOXOR è specializzata nel trattamento della preverniciatura delle superfici e nel trattamento delle acque industriali provenienti da cicli di sgrassaggio, di decapaggio, di fosfatazione e di verniciatura.

La gamma NOXOR comprende flocculanti, polielettroliti e denaturanti fosfosgrassanti, soluzioni nanotecnologiche, decapanti, svernicianti, sgrassanti per lavaggi industriali manuali, interoperazionali, elettrolitici, immersione, spruzzo e ultrasuoni.

NOXOR offre una particolare versatilità di approccio al mercato, con il vantaggio di fornire una gamma di specifici prodotti adeguati alle richieste ed esigenze personalizzate, individuate insieme ai nostri Clienti.

NOXOR è una azienda dinamica, con personale qualificato, in grado di formulare e produrre specialità chimiche personalizzate per ogni ciclo industriale. Dotata di un attrezzato e specifico laboratorio in grado di verificare ogni richiesta ed offrire risposte immediate ed efficaci.

Ogni azione di NOXOR è finalizzata alle richieste dei Clienti: il processo di adeguamento ai cicli produttivi e di manutenzione si evolve sulla base di un rapporto di collaborazione che ha permesso di migliorare costantemente il nostro know-how e la nostra esperienza.

VANTAGGI

La qualità dei prodotti NOXOR offre efficaci soluzioni in un mercato di grande concorrenza. L'organizzazione di NOXOR è strutturata sulle esigenze dei Clienti: sempre orientata alla soluzione delle richieste presentate, tempestiva ed efficace.

BENEFICI

Innovative formulazioni chimiche di nuova generazione altamente biodegradabili e a basso rischio di impiego. I prodotti così formulati, insieme alla consulenza progettuale di impianti per il recupero e il reimpiego di un elemento prezioso come l'acqua, offrono un effettivo contributo alla salvaguardia dell'Ambiente.

CHEMICAL TECHNOLOGIES

NOXOR is specialized in the treatment of pre-coating of the surfaces and in the treatment of industrial water cycles coming from degreasing, pickling, phosphating and coating production processes.

The range of NOXOR products includes flocculants, polyelectrolytes, denaturing agents, phosphatings, nanotechnology solutions, picklers, paint removers, degreasers for manual, interoperational, electrolytic, immersion, spray and ultrasonic cleanings.

NOXOR offers a particularly versatile approach to the market, with the advantage of providing a range of specific solutions tailored to individual needs and requirements, as identified together with our customers.

NOXOR is a dynamic company, with qualified staff, able to formulate and produce specialty chemicals customized for each cycle of the industry. Well-equipped laboratory able to verify each request and offer immediate and effective solutions.

Any action of NOXOR is aimed to customer requests, the process of adaptation to production cycles, meanwhile maintenance evolves on the basis of a relationship that has allowed us to constantly improve our know-how and experience.

ADVANTAGES

The quality of NOXOR products provides efficient solutions in a highly competitive market. The organization of NOXOR is calibrated to the needs of customers, always oriented to the positive solution, timely and effective.

BENEFITS

Innovative chemical formulations highly biodegradable and low impact danger for users. The products thus formulated, along with the consultancy of installations for the recovery and reuse of water, provide an effective contribution to the preservation of Environment.

TRATTAMENTO
ACQUE INDUSTRIALI
WASTEWATER
TREATMENT

PREVERNICIATURA E
CONVERSIONE SUPERFICIALE
PRETRATMENT SURFACES
AND CONVERSION

SVERNICIANTI
PAINT REMOVERS

SGRASSANTI INDUSTRIALI
DEGREASERS

PRODOTTI GENERALI
GENERAL LINE

LUBRIFICANTI E GRASSI
LUBRICANTS
AND GREASES

SISTEMI E ACCESSORI
SYSTEMS AND OPTIONALS

QUALITÀ E CERTIFICAZIONI
QUALITY & CERTIFICATIONS

TRATTAMENTO ACQUE INDUSTRIALI WASTEWATER TREATMENTS

| SETTORE SECTOR | IMPIEGHI APPLICATIONS | PRODOTTI PRODUCTS | SERIE LINES |
|--|--|---|-----------------------|
| IMPIANTI DI DEPURAZIONE ACQUE WATER PURIFICATION SYSTEMS | depuratori <i>waste water plants</i> | flocculanti polifunzionali <i>multipurpose flocculants</i> | CLARIFY WATER TL |
| | autolavaggi <i>car washes</i> | flocculanti chiarificanti <i>flocculating clarifiers</i> | FLOTTING L |
| | lavorazioni meccaniche <i>metal working</i> | poli elettroliti liquidi <i>liquid polyelectrolytes</i> | CLARIFY WATER LA - LC |
| | lavorazioni marmo <i>marble processing</i> | poli elettroliti polvere <i>powder polyelectrolytes</i> | CLARIFY WATER PK |
| | lavorazioni vetro <i>glass working</i> | antischiuma <i>antifoams</i> | ANTIFOAM |
| trattamenti alluminio <i>aluminum treatments</i> | | | |

| SETTORE SECTOR | IMPIEGHI APPLICATIONS | PRODOTTI PRODUCTS | SERIE LINES |
|--|--|---|-------------------|
| ACQUE DI VERNICIATURA WATER PAINTING TREATMENTS | cabine verniciatura <i>water veil booth</i> | flocculanti <i>flocculant agents</i> | FLOK |
| | impianti automatici spruzzatura <i>spraying painting</i> | denaturanti <i>denaturing agents</i> | FLOTTING |
| | scrubber <i>scrubber</i> | antischiuma non siliconici <i>free silicone antifoams</i> | ANTIFOAM FOMMY |
| impianti lavaggio ciclo spruzzatura <i>washing sprying systems</i> | | battericidi <i>biocides</i> | BACTOR |

| SETTORE SECTOR | IMPIEGHI APPLICATIONS | PRODOTTI PRODUCTS | SERIE LINES |
|--|---|--|----------------|
| ACQUE PRIMARIE PRIMARY WATERS | torri raffreddamento <i>cooling towers</i> caldaie <i>boilers</i> impianti osmosi <i>osmosis systems</i> circuiti chiusi <i>closed loops</i> | antincrostanti <i>antiscalants</i> | AKRON MO - RO |
| | | battericidi <i>biocides</i> | BACTOR |
| | | biodispersanti <i>dispersant agents</i> | AKRON BD |
| | | condizionanti deossigenanti <i>multifunctional treatments</i> | AKRON BT |
| | | decoloranti <i>decolorating agents</i> | AKRON OX |
| | | inibitori di corrosione <i>corrosion inhibitors</i> | NOXORINHIBITOR |
| | | antiossidanti <i>passivant agents</i> | KLINCOAT |



PREVERNICIATURA E CONVERSIONE SUPERFICIALE *PRETRATMENT SURFACES AND CONVERSION*

| SETTORE <i>SECTOR</i> | SUPPORTI <i>MATERIALS</i> | PRODOTTI <i>PRODUCTS</i> | SERIE <i>LINES</i> |
|---|---|--|-----------------------|
| PREVERNICIATURA <i>COATING PRETREATMENTS</i> | alluminio <i>aluminum</i> ferro <i>iron</i> zinc <i>zinc</i> | fosfosgrassanti <i>phosphatings</i> | DF |
| | | sgrassanti <i>degreasers</i> | DEGRIX |
| | | passivanti <i>passivating agents</i> | ALUNOX - NOXOCLEAN |
| | | fosfatazione microcristallina <i>microcrystalline phosphates</i> | NOXOFOS |
| | | nanotecnologie <i>nanotechnologies</i> | NOXORIL |
| | | additivi sgrassanti <i>degreasing additives</i> | AD |

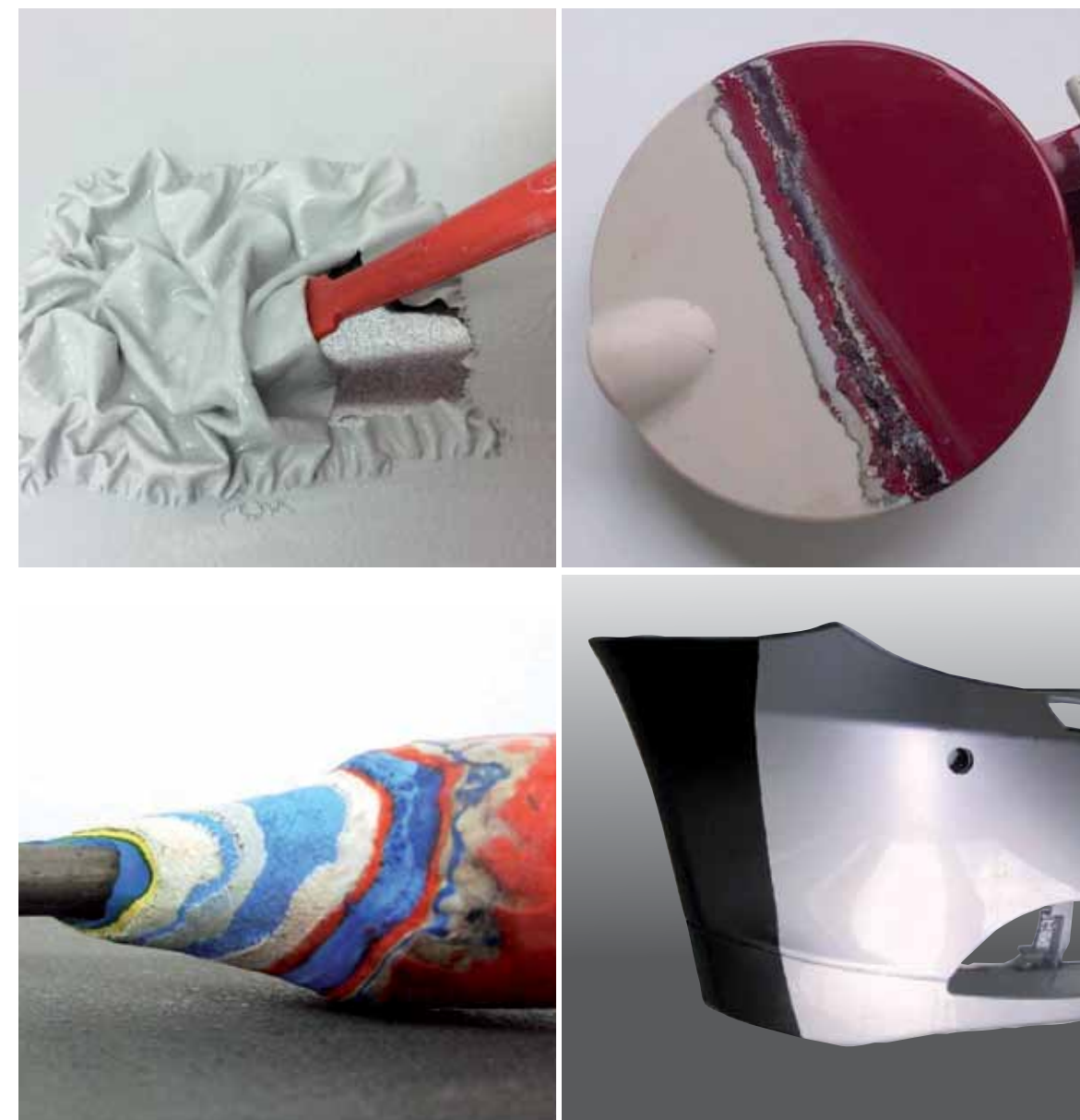
| SETTORE <i>SECTOR</i> | SUPPORTI <i>MATERIALS</i> | PRODOTTI <i>PRODUCTS</i> | SERIE <i>LINES</i> |
|--|---|--|------------------------|
| TRATTAMENTI SUPERFICIALI <i>SURFACE TREATMENTS</i> | acciaio inox <i>stainless steel</i> alluminio <i>aluminum</i> ferro <i>iron</i> rame leghe gialle <i>yellow copper alloys</i> zincato elettrolitico <i>electrolytic galvanized</i> | decapanti <i>picklers</i> fosfodecapanti <i>phosphopicklers</i> | DECAGEL DKP RAST |
| | | disossidanti-depatinanti <i>deoxidizers</i> | DESOSSIGRIX |
| | | defosfatanti <i>phosphating removers</i> | DEGRIX |
| | | disincrostanti <i>descaling agents</i> | CAL |



SVERNICIANTI PAINT REMOVERS

| SETTORE SECTOR | TIPO TYPES | PRODOTTI PRODUCTS | SERIE LINES |
|---------------------------------|--------------------------------|---|--|
| SVERNICIATURA PAINT REMOVING | base acqua water based | svernicianti a caldo paint removers for hot treatments | <ul style="list-style-type: none"> ● NOXOSVER F ● NOXOSVER L ● NOXOSVER P |
| | base solventi solvent based | svernicianti clorurati methylene chloride based paint removers | NOXOSTRIP ● ● ● |
| | | svernicianti non clorurati a caldo methylene chloride paint removers for hot treatments | SVERPAINT HB - HT SVERPAINT K SVERPAINT KB SVERPAINT KMB ● ● |
| | | gel non clorurati free chlorinated solvents gel paint removers | BLASTER ● ● ● |
| | | additivi per svernicianti a caldo additives for hot treatments paint removers | ADS |

- alluminio *aluminum*
- ferro *iron*
- legno *wood*
- plastica *plastic*



SGRASSANTI INDUSTRIALI DEGREASERS

| SETTORE SECTOR | SUPPORTI MATERIALS | PRODOTTI PRODUCTS | SERIE LINES |
|--|--|---|----------------|
| LAVAGGI DI PROCESSO CLEANINGS SYSTEMS | acciaio <i>steel</i> | sgrassanti alcalini <i>alkaline degreasers</i> | DEGRIX |
| | acciaio inox <i>stainless steel</i> | sgrassanti elettrolitici <i>electrolyte degreasers</i> | ELKLER |
| | alluminio <i>aluminum</i> | sgrassanti passivanti <i>passivating degreasers</i> | NOXOCLEAN |
| | ghisa <i>cast iron</i> | brillantanti acidi <i>acid brightening agents</i> | DESOSSIGRIX |
| | plastica <i>plastic</i> | | |
| | rame leghe gialle <i>yellow copper alloys</i> | | |
| | zinco <i>zinc</i> | | |



| SETTORE SECTOR | SUPPORTI MATERIALS | PRODOTTI PRODUCTS | SERIE LINES |
|---|---|--|---|
| LAVAGGI GENERALI GENERAL CLEANINGS | lavaggi manuali <i>manual cleanings</i> | sgrassanti base acqua <i>water based degreasers</i> | AXX VAP |
| | interoperazionali <i>inter operational cleanings</i> | | NOXOCLEAN |
| | spruzzo <i>spray cleanings</i> | | DEGRIX |
| | immersione <i>immersion cleanings</i> | | UBT |
| | lavaggi ad ultrasuoni <i>ultrasonic cleanings</i> | TANNER | |
| | usi generali <i>general operations</i> | sgrassanti emulsionabili <i>emulsifiable degreasers</i> | ECOTECH |
| | | sgrassanti base solvente <i>solvent based degreasers</i> | ANTEX ECOSOLV SOLVEX |
| | | pulizia parti elettriche <i>cleaning electrical parts</i> | sgrassanti dielettrici <i>dielectric solvent</i> |

PRODOTTI GENERALI GENERAL LINE

| SETTORE SECTOR | PRODOTTI PRODUCTS | SERIE LINES |
|-----------------------------------|---|----------------|
| LEGNO WOOD GENERAL LINE | antiadesivi colle <i>antiadhesives for glue</i> | ADAX |
| | antistatici pulitori bordatrici <i>antistatics for edgebanders</i> | NOXOBORD |
| | protettivi idrorepellenti <i>water resistant protectives</i> | NOXOKEM WNT |
| | sbiancanti legno <i>wood bleaching</i> | EVEN |
| | scivolanti non siliconici <i>free silicone slidings</i> | SWELL |
| METALLO METAL GENERAL LINE | antispruzzo saldature <i>no stick welding</i> | WELD |
| | brunitori metallo <i>brunisher agents</i> | BRT |
| | convertitore ruggine <i>rust convertor</i> | CONVERTOR |
| | flussanti per saldobrasature <i>brazing fluxes</i> | SOLDER |
| | protettivi pelabili <i>peeling protectives</i> | STRAPP |
| | protettivi antiossidanti <i>dewatering protectives</i> | PROTEX |

| SETTORE SECTOR | PRODOTTI PRODUCTS | SERIE LINES |
|--------------------------|---|---------------------------------------|
| GENERALI GENERAL LINE | aerosol <i>aerosols</i> | LINEA GENERALE <i>GENERAL LINE</i> |
| | antigelo refrigeranti <i>antifreezes</i> | AFROST |
| | disotturante condutture <i>pipes unblocker</i> | IDROCRUSS |
| | crema lavamani <i>fluid hand cleaners</i> hand-cleaner pasta lavamani <i>paste hand cleaners</i> | HANDPLUS WASHCLEAN |
| | polvere assorbente inerte <i>inert absorbing powder</i> | PURITY OIL |



LUBRIFICANTI E GRASSI *LUBRIFICANTS AND GREASES*

| SETTORE <i>SECTOR</i> | PRODOTTI <i>PRODUCTS</i> | SERIE <i>LINES</i> |
|---|---|-------------------------------------|
| IMPIANTI UTENSILI <i>INDUSTRIAL APPLICATIONS</i> | oli idraulici <i>hydraulic oils</i> oli per guide e slitte <i>slides and guides oils</i> lubrificanti ingranaggi <i>gear oils</i> lubrificanti cuscinetti e catene <i>rolling bearings and chains</i> lubrificanti <i>lubrificants</i> | IDROIL NOXOIL |
| LAVORAZIONE METALLI <i>METALWORKING</i> | fluidi emulsionabili vegetali <i>natural emulsifiable fluids</i> fluidi semisintetici-sintetici <i>semisynthetic and synthetic</i> lubrificanti <i>lubricants</i> fluidi interi <i>neat oils</i> | OIL TX |
| APPLICAZIONI PARTICOLARI <i>SPECIAL APPLICATIONS</i> | grassi ad elevate prestazioni <i>high performance greases</i> oli evaporabili <i>evaporable lubricants</i> | BEARING GREASE SUPER OVEN OIL |



SISTEMI E ACCESSORI *SYSTEMS AND OPTIONALS*

| | |
|----------------------------|--------------------------------|
| SISTEMI E POMPE DOSATRICI | <i>DOSING SYSTEMS</i> |
| SISTEMI FILTRAZIONE | <i>FILTRATION SYSTEMS</i> |
| IMPIANTI SVERNICIATURA | <i>STRIPPING SYSTEMS</i> |
| IMPIANTI TRATTAMENTO ACQUE | <i>WATER TREATMENT SYSTEMS</i> |
| CONSULENZE PROGETTUALI | <i>CONSULTING PROJECT</i> |



SISTEMA DI QUALITÀ E CERTIFICAZIONI



SISTEMA AZIENDALE ISO 9001 e 14001

NOXOR impiega strumenti e risorse adeguate per il conseguimento di tutte le attività conformi alla normativa adottata in funzione della corretta gestione del Sistema Gestione Qualità.

Particolare ruolo assume la funzione controllo attraverso la quale si garantisce la qualità del servizio in piena rispondenza e completa idoneità al processo, non solo per quanto riguarda l'erogazione del servizio, ma per tutto il sistema aziendale.

NOXOR collabora con Enti di Certificazione internazionali come supporto alle attività aziendali e alle specifiche di prodotto.

QUALITY SYSTEM CERTIFICATIONS



ISO 9001 and 14001 COMPANY SYSTEM

NOXOR makes use of internationally recognized certifications in order to fulfill all activities in compliance with the rules adopted in the proper management of the Quality Management System.

Particular emphasis is placed on the control function for service quality, in full compliance and overall suitability for the process, not only for service, but for the complete business system.

NOXOR collaborates with international certification authorities as support of business operations and product specifications.



PROVE DI LABORATORIO

NOXOR effettua analisi e misure di materiali e sostanze per il rilascio dei certificati di analisi dei prodotti che ne attestano la conformità alle specifiche di fornitura.

Prove applicative su manufatti: analisi di resistenza alla corrosione, invecchiamento, aderenza delle vernici, analisi termogravimetriche e SEM. Analisi ambientali su acque di scarico industriali e civili. Queste prove vengono eseguite per facilitare soluzioni tecniche che consentano una successiva industrializzazione ottimale dei cicli produttivi.

NOXOR ottimizza al meglio il proprio know-how e la lunga esperienza dei propri tecnici per offrire soluzioni tecnologicamente innovative, certe, sicure e veloci.



LABORATORY TESTS

NOXOR executes analysis and measures of materials and substances for the issuing of analysis certificates of products that certify compliance with the required specifications.

Application test on products: analysis of resistance to corrosion, ageing, adhesion of paints, thermogravimetric analysis and SEM. Analysis of environmental and industrial wastewater. These tests application are realized to facilitate technical solutions for optimal project development production cycles.

NOXOR optimizes the most of their know-how and long experience of its technicians to present technologically innovative, reliable, secure and fast solutions.



NoxorSokem Group s.r.l.
via Udine 46 - S.S. 13
Cusano di Zoppola - 33080 (PN)

tel +39 0434 977277 - 979488
fax +39 0434 977161



www.noxorsokem.it
www.noxor.it



REV. 0-2016