



# 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
		condizionanti deossigenanti <i>oxygen scavengers</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 SECTOR	SUPPORTI MATERIALS	PRODOTTI PRODUCTS	SERIE LINES
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 SECTOR	SUPPORTI MATERIALS	PRODOTTI PRODUCTS	SERIE LINES
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"> <li>● NOXOSVER F</li> <li>● NOXOSVER L</li> <li>● NOXOSVER P</li> </ul>
	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>		
	ghisa <i>cast iron</i>	sgrassanti passivanti <i>passivating degreasers</i>	NOXOCLEAN
	plastica <i>plastic</i>	brillantanti acidi <i>acid brightening agents</i>	DESOSSIGRIX
	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*

<b>SETTORE</b> <i>SECTOR</i>	<b>PRODOTTI</b> <i>PRODUCTS</i>	<b>SERIE</b> <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>



Impianto sverniciatura a spruzzo  
*Spray stripping system*

Impianto lavaggio  
*Cleaning system*

## 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](http://www.noxorsokem.it)  
[www.noxor.it](http://www.noxor.it)



REV. 0-2016