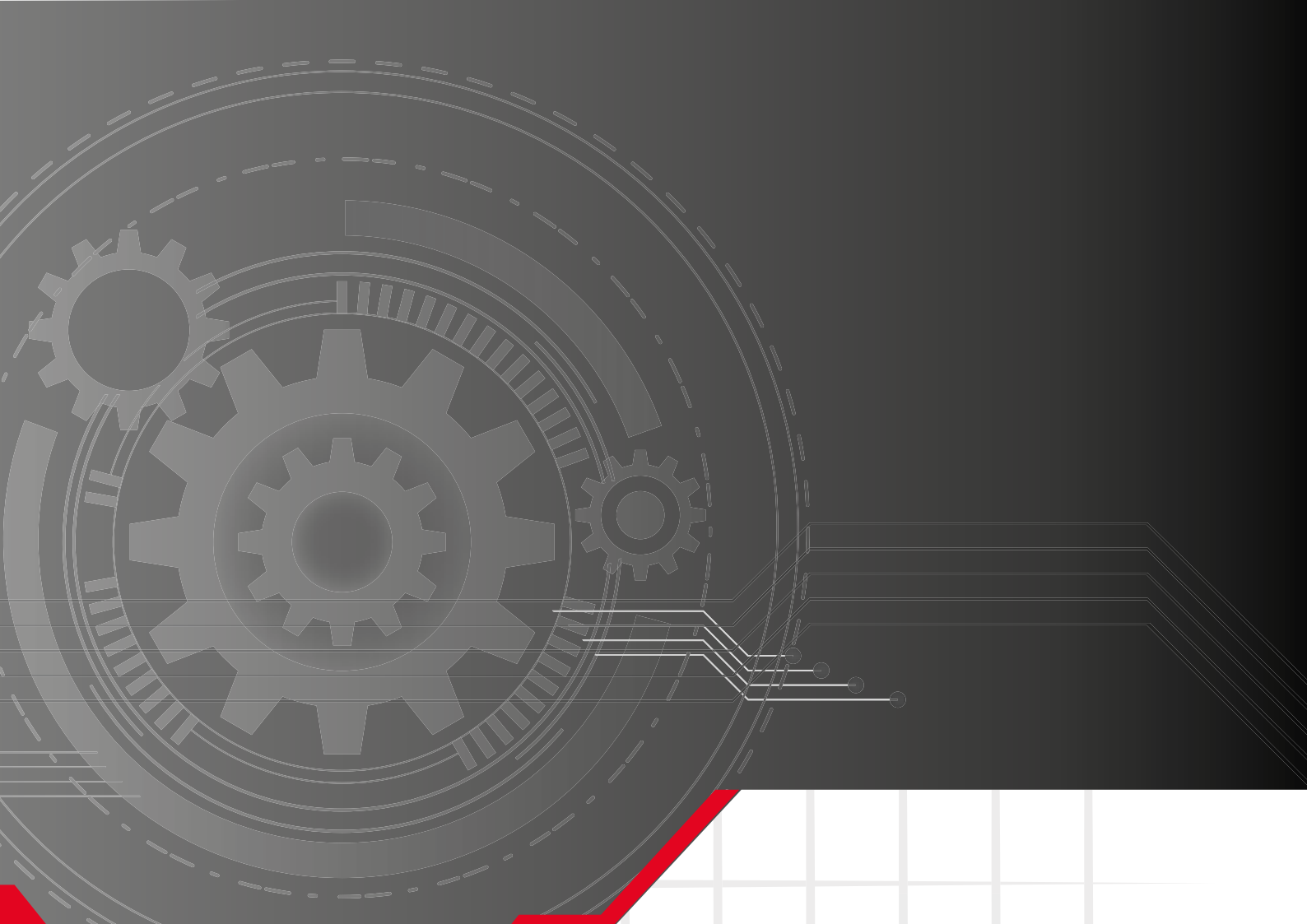




**TRATTAMENTO
ACQUA**



CHI SIAMO

Orapi Maintenance fondata nel 1968 in Francia è produttore di formulati chimici destinati alla manutenzione ed al processo industriale.

Dal 2024 Orapi si è unita con Paredes che opera in ambito dell'igiene professionale, dando vita al **Gruppo Paredes Orapi**.

I NOSTRI NUMERI



2
MILIONI
di clienti

oltre
450M€
di fatturato

30
FILIALI
nel mondo

8
SITI
di produzione

4
LABORATORI
dedicati a R&S



ORAPI MAINTENANCE ITALIA

È presente sul territorio italiano dal 2002 con sede in Aprilia (LT), commercializza una vasta gamma di prodotti chimici per la manutenzione e il processo industriale quali:

- | | | | |
|---|--|--|--|
|  Lubrificanti |  Detergenti |  Grassi |  Colle |
|  Solventi |  Sbloccanti |  Oli |  Attrezzature |

 Oltre **400** PRODOTTI

 Team di **25** PERSONE

 Oltre **3000** CLIENTI

 Settori **INDUSTRIA, FACILITY MANAGEMENT,
HORECA E DIVERSI ENTI PUBBLICI.**

 **DISTRIBUTORI LOCALI** su tutto il territorio

SALGEMMA PASTIGLIE

546E

PASTIGLIE PER ADDOLCITORI

Sale estratto da giacimenti salini sotterranei. Prodotto conforme al DM Sanità n.106 del 31 gennaio 1997, al Regolamento (CE) n. 2021/1317 ed alle indicazioni del CODEX STAN 150-1985 dell'Organizzazione Mondiale della Sanità Prodotto conforme alla norma UNI EN 973:2009.



Tenore in NaCl >99,2%
Sostanza insolubile in acqua 2000 mg/kg max
Ione Arsenico < 0,5 mg/kg
Ione Rame < 2 mg/kg
Ione Piombo < 1 mg/kg
Ione Cadmio < 0,5 mg/kg
Ione Mercurio < 0,1 mg/kg

546E Sacco 25 kg
09566 Sacco 10 kg

SALGEMMA CRISTALLI

09066E

CRISTALLI DI SALE ADDOLCITORE DI ACQUE

Sale estratto da giacimenti salini sotterranei. Prodotto conforme al DM Sanità n.106 del 31 gennaio 1997, al Regolamento (CE) n. 2021/1317 ed alle indicazioni del CODEX STAN 150-1985 dell'Organizzazione Mondiale della Sanità Prodotto conforme alla norma UNI EN 973:2009.



Tenore in NaCl >99,2%
Sostanza insolubile in acqua 2000 mg/kg max
Ione Arsenico < 0,5 mg/kg
Ione Rame < 2 mg/kg
Ione Piombo < 1 mg/kg
Ione Cadmio < 0,5 mg/kg
Ione Mercurio < 0,1 mg/kg

09066E Sacco 25 kg

AQUAPHOS

9248

**FORMULATO ANTICORROSIVO,
ANTINCROSTANTE,
ATOSSICO E INODORE.
PER ACQUA SANITARIA E
POTABILE.**

AQUAPHOS è formulato con polifosfati di grado alimentare, per inibire la precipitazione di calcio e magnesio, ed evitare la formazione di ossidi metallici, in impianti sottoposti a corrosione.

Tipo trattamento anti-incrostazione e corrosione delle acque dure
Tossicità non tossico
Infiammabilità non infiammabile
Peso specifico 1,15 kg/dm³
Composizione polifosfati di grado alimentare 11%, in soluzione di acqua deionizzata



924801 Tanica 25 kg



AQUATRON SOFILA

NCFOS20

**ANTINCROSTANTE E INIBITORE
DI CORROSIONE**

AQUATRON SOFILA è uno prodotto formulato per la protezione delle reti idriche di distribuzione dell'acqua fredda e calda comprese acque potabili e sanitarie. È un liquido a base di silicati inorganici e polifosfati di grado alimentare, formulato in ottemperanza ai decreti legge N° 31/2001 e 27/2002 che stabiliscono i requisiti di qualità delle acque destinate al consumo umano ed al D.M n°25 del 7/02/2012 recante disposizioni tecniche concernenti apparecchiature per il trattamento domestico di acque potabili. Viene utilizzato nel trattamento delle acque dolci o completamente addolcite, in tutti i casi in cui si debbano proteggere le reti idriche di distribuzione dell'acqua fredda e calda, gli impianti e le macchine da fenomeni di corrosione e depositi calcarei.

Densità a 20°C 1,16 ± 0,05 g/ml
Colore incolore
Stabilità 24 mesi
Colore incolore
Consistenza liquido limpido



A0011 ALIFOS-LS

AQUATRON T 340

A0014

TRATTAMENTO ORGANICO PER TORRI DI RAFFREDDAMENTO

AQUATRON T-340, per acqua di alimento a bassa alcalinità. Controlla incrostazioni, ruggine, vaiolatura, corrosione e fanghiglia, in grossi impianti di raffreddamento ad acqua in ricircolo. È una miscela sinergica di agenti polimerici più concentrati, condizionatori dell'acqua, agenti sequestranti e disperdenti con inibitori di corrosione di superficie per metalli. Non contiene: cromati, zinco o additivi tossici che causano inquinamento.

Tipo trattamento polimerico per torri di raffreddamento
pH (sol. 10%) 10,08
Densità 1,025 g/cm³
Punto di congelamento - 5°C
Consistenza liquido
Colore da incolore a giallo chiaro
Consistenza liquido limpido
Stabilità allo stoccaggio 12 mesi



A0014O5 Tanica 25 kg

AQUATRON H410

A006

TRATTAMENTO POLIMERICO PER IMPIANTI AD ALTA RICHIESTA

AQUATRON H-410 è formulato per il controllo della formazione di scaglie, incrostazioni, corrosione, ruggine e fanghiglia nelle caldaie a vapore o ad acqua calda. Questo liquido concentrato è sinergetico a base di polimeri per il trattamento dell'acqua delle caldaie. E' usato per caldaie a vapore e ad acqua calda che funzionino ad una pressione minore di 34 atmosfere (500 psi), ma sotto forte richiesta, tipo le caldaie di produzione e di processo.

Densità relativa a 20°C 1,10 - 1,18 g/cm³
Viscosità a 20°C < 20 cps
pH 11-13
Punto di congelamento - 5°C
Consistenza liquido
Colore da incolore a giallo chiaro
Consistenza liquido limpido
Stabilità allo stoccaggio 12 mesi



A0006 Tanica 25 kg
B1660 Cisterna 1000 kg

AQUATRON CS100

A0011

TRATTAMENTO ANTICORROSIVO PER CIRCUITI DI RISCALDAMENTO

AQUATRON CS-100 è uno specifico trattamento anticorrosione e antinquinamento microbiologico. Indicato particolarmente per impianti di riscaldamento a pavimento (bassa temperatura) e per impianti di riscaldamento, comprendente anche particolari in alluminio. Migliora l'efficienza di escursione termica ed elongevità dell'impianto.

Densità relativa a 20°C 1,20-1,30 g/cm³
pH a 20°C 9,5-10,5
Solubilità in acqua completa
Stabilità 24 mesi
Consistenza liquido
Colore giallo



A0011 Tanica 25 kg



AQUATRON CS 400

A0013

PULENTE DI FANGHI IN IMPIANTI DI RISCALDAMENTO

AQUATRON CS-400 è un trattamento specifico per la pulizia degli impianti di riscaldamento, progettato per rimuovere efficacemente residui di corrosione, depositi e fanghi accumulati nel tempo. Questo prodotto è particolarmente utile prima dell'installazione di una nuova caldaia o pompa su un impianto già esistente. AQUATRON CS-400 disperde efficacemente i fanghi e aiuta a ripristinare la circolazione nei radiatori parzialmente bloccati.

Densità a 20°C 1,150-1,200 g/m³
pH (prodotto puro) 6-7
Punto di congelamento -5°C
Colore incolore
Consistenza liquido limpido



A0013 Tanica 25 kg



AQUATRON CS HOT

C3211

TRATTAMENTO PER LA PULIZIA DEGLI IMPIANTI DI RISCALDAMENTO

AQUATRON CS-HOT è un trattamento per pulire gli impianti di riscaldamento. Rimuove efficacemente residui di corrosione, depositi organici ed inorganici e fanghi formati col tempo. Disperde efficacemente i fanghi ed aiuta a ripristinare la circolazione in radiatori parzialmente bloccati. È un prodotto non acido che può essere usato in tutti i tipi di impianto di riscaldamento, compresi quelli contenenti alluminio e materiali sintetici.

Densità a 20°C 1,11
pH (tal quale) ca. 6
Punto di congelamento -1°C
Colore marrone chiaro
Consistenza liquido limpido

C3211N Tanica 25 kg

AQUATRON PRECOOL

A0078

RICONDIZIONANTE NON ACIDO PER RADIATORI E CIRCUITI DI RAFFREDDAMENTO/ RISCALDAMENTO

Condizionante sicuro per il ripristino di circuiti di raffreddamento e riscaldamento, con una speciale formula che rimuove: ruggine, corrosione, incrostazioni ed agenti contaminanti oleosi, nei circuiti degli automezzi (radiatori). Si usa prima di aggiungere COOLTEX, o altri condizionanti.

Densità a 25°C 1,15
pH in soluzione al 25% 8,0 / 8,5



A0078O1 Tanica 25 kg

AQUATRON B 224 M

B224M

TRATTAMENTO PER CIRCUITI CHIUSI

AQUATRON B 224 M è una miscela di ammine neutralizzanti, inibitori di corrosione e agenti filmanti. Questo prodotto è stato progettato per il trattamento di circuiti a metallurgia mista che contengono alluminio e sue leghe.



Densità relativa a 20°C 0,95 ÷ 1,05 g/cm³
Solubilità completa in acqua
pH 10,5 ÷ 11,5
Punto di congelamento -2°C
Temperatura di infiammabilità non infiammabile
Viscosità a 20°C < 50 mPa·s
Consistenza liquido limpido
Colore giallo
Odore leggermente amminico

B224M Tanica 25 kg



COAGULANTE 40L

LABTA01

FLOCCULANTE PER CABINE DI VERNICIATURA

COAGULANTE 40 L è tipicamente utilizzato per il trattamento dell'acqua nelle cabine di verniciatura.

Il prodotto assicura una rapida coagulazione delle vernici in eccesso, che finiscono nell'acqua, e fa sì che sedimentino sul fondo. Una volta coagulate le vernici possono essere facilmente rimosse dal circuito consentendo un facile riciclo dell'acqua. Le scaglie che si formano sono disidratate e antiaderenti, evitando problemi di adesioni su pareti e tubazioni. Consente una facile e rapida separazione della vernice spruzzata in eccesso dall'acqua.

Consistenza liquido
pH (1%) 12,8
Composizione chimica Polielettroliti e sali alcalini

LABTA01 Tanica 35 kg

AQUA CONDENSER BASIC

A100

PULITORE CAMERE DI COMBUSTIONE PER CALDAIE A CONDENSAZIONE

Consistenza liquido
opalescente
Colore viola/rosso
pH 12

Formulato basico, con specifici inibitori di corrosione per leghe leggere tipo alluminio – magnesio - silicio. Studiato per la rimozione dei depositi organici e le formazioni di ossidi che si formano nelle camere di combustione delle caldaie a condensazione, lato fumi.

A100

Tanica 20 kg

AQUA CONDENSER ACID

A200

PULITORE CAMERE DI COMBUSTIONE PER CALDAIE A CONDENSAZIONE

Consistenza liquido
Colore giallo
pH 1

Formulato acido, con specifici inibitori e disperdenti per ossidi metallici studiato per la pulizia delle camere di combustione in alluminio-silicio delle caldaie a condensazione a basamento o dove possa essere necessario e compatibile.

A200

Tanica 20 kg

AQUATRON S-330

9012



DISINCROSTANTE PER ATTREZZATURE ALIMENTARI

AQUATRON S-330 è un disincrostante organico destinato a sciogliere le incrostazioni, composte principalmente da carbonati di calcio. È autorizzato in ambiente alimentare (Decreto del 27 ottobre 1975). AQUATRON S-330 non danneggia ferro, alluminio, rame, bronzo, superfici zincate, stagnate o galvanizzate. Contiene un indicatore di fine reazione, che permette di conoscere il momento nel quale la soluzione disincrostante è satura (cioè quando la soluzione è diventata inefficace) ovvero quando passa dal colore rosso rosato al giallo. In tal caso, ripetere l'operazione.

Densità $1,120 \pm 0,005$
Solubilità completa in acqua
pH del prodotto puro $1,50 \pm 0,05$
Solubilità solubile in acqua
Infiammabilità non infiammabile
Consistenza liquido
Colore rosso rosato

9012O3 Tanica 30 kg
9012J1 Tanica 5 l



AQUATRON S-220

9011



DISINCROSTANTE PER IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E RAFFREDDAMENTO

AQUATRON S-220 è un composto liquido concentrato anticalcare adatto per tutti gli impianti di: raffreddamento, riscaldamento, condensatori e scambiatori d'acqua. AQUATRON S-220 non è pericoloso, non è corrosivo sui metalli (rame, alluminio...). Non contiene nessun acido pericoloso

Tipo liquido disincrostante
Densità $1,405 \text{ g/cm}^3$
pH $<1,0$
Colore giallo (stato puro), azzurro a pH 3,5
Infiammabilità non infiammabile
Esente da fumi

9011O1 Tanica 20 l
9011O5 Fusto 60 l
9011J1 Tanica 5 l

AQUATRON B 1143

A0011



AQUATRON B1143 è un formulato a base di soli composti organici studiato per il trattamento delle caldaie per la generazione di vapore ed è stabile a temperature fino a 250°C. È composto da una miscela di ammine a diverso rapporto di distribuzione acqua/vapore e diversa volatilità. La miscela combinata permette una corretta alcalinizzazione dei sistemi di alimentazione/pretrattamento delle caldaie e nel contempo permette la neutralizzazione dell'acidità dovuta all'anidride carbonica nelle linee vapore e condensa.

Peso specifico a 20°C 0,95 – 1,05 g/cm³
pH 11,5-12,5
Viscosità a 20°C < 25 mPa*s
Stabilità allo stoccaggio 24 mesi
Colore incolore
Consistenza liquido limpido

A0011 Tanica 25 kg

AQUATRON M 604 AA

M604AA

CONDIZIONANTE PER ACQUE DI CALDAIE



AQUATRON M604AA è un formulato combinato a base di inibitori di corrosione e deossigenanti ad elevata azione anticorrosiva sviluppato per il trattamento dei generatori di vapore. Protegge dalla corrosione eliminando l'ossigeno disciolto nell'acqua, alcalinizzando e stabilizzando il sistema. AQUATRON M604AA è un prodotto liquido e non contiene componenti volatili.

Consistenza liquido limpido
Colore paglierino
Peso specifico a 20°C 1,00 – 1,10 g/cm³
pH 10-11
Stabilità allo stoccaggio 12 mesi

M604AA Tanica 25 kg

**ANTINCROSTANTE PER
OSMOSI INVERSA**

AQUATRON C 2033 R è un prodotto liquido polimerico specificatamente studiato per prevenire la formazione di incrostazioni nelle unità di osmosi inversa grazie alla sua distribuzione molecolare. Questi sistemi sono usati per purificare l'acqua di qualsiasi tipo, quale: acqua di mare, acqua salmastra, acqua di pozzo, ecc. La presenza di piccole quantità di AQUATRON C 2033 R permette la completa distorsione dei reticoli cristallini delle molecole dei minerali incrostanti, rendendoli così facilmente disperdibili e dissolvibili. L'elevata purezza del prodotto, assicura una assoluta sicurezza sia alle membrane che ai materiali componenti l'osmosi inversa, anche in presenza di sovradosaggi.

Natura acido fosfinocarbossilico
SConsistenza liquido
Colore giallo
Peso specifico $1,05 \div 1,15 \text{ g/cm}^3$
pH $3,5 \div 5,0$
Solubilità completa in acqua
Punto di congelamento -6°C
Colore giallo
Viscosità 9 mPa s
Principio attivo 50%
Stabilità 2 anni minimo

**A12033 Tanica 25 kg**

AQUATRON C2016 D

C2016D

ANTINCROSTANTE PER OSMOSI INVERSA

AQUATRON C 2016 D è una miscela complessa di agenti anti precipitanti e sequestranti, formulato per essere efficace nel trattamento degli impianti ad osmosi inversa che lavora con acqua grezza/acqua e acqua di mare. È efficace nel controllo della precipitazione di carbonati, solfati, ossidi di ferro e silice minimizzando lo sporco e di conseguenza riducendo la frequenza dei cicli di pulizia. AQUATRON C 2016 D è compatibile con tutti i tipi di membrane.

Consistenza liquido
Colore giallo
Densità relativa a 20°C 1,00 - 1,10 g/cm³
pH (20°C) 4 - 5
Solubilità in acqua completa
Stabilità 24 mes



C2016D Tanica 25 kg

AQUATRON PH MENO

A0601

CONCENTRATO PURO, TAMPONATO, PER REGOLARE E ABBASSARE IL PH, IN IMPIANTI IDRAULICI E PISCINE

AQUATRON PH MENO è un concentrato tamponato formulato per regolare e abbassare il pH in impianti idraulici, piscine.

Tipo modificatore di pH tamponato acido
Fatt. pH (Sol. al 10%) <1
Peso specifico 1,54
Infiammabilità non infiammabile
Composizione Liquido acido con agenti inorganici tamponati



A0601 Tanica 25 kg



AQUATRON H-480

A0010

CONCENTRATO PURO, TAMPONATO, PER REGOLARE ED ELEVARE IL PH IN CALDAIE, IMPIANTI IDRAULICI, TORRI EVAPORATIVE E PISCINE

AQUATRON H-480 è un concentrato tamponato formulato per regolare ed elevare il pH nelle caldaie ed impianti idraulici.

Tipo Modificatore di pH tamponato alcalino
pH (Sol. al 10%) 14
Peso specifico 1,54
Infiammabilità non infiammabile
Composizione Liquido alcalino con agenti inorganici tamponati.

A0010 Tanica 25 kg



AQUATRON A-555

9010

ALGHICIDA MELMICIDA PER TORRI DI RAFFREDDAMENTO

AQUATRON A-555 è un alghicida concentrato usato per torri di raffreddamento industriali a ricircolo. Aiuta a tenere puliti gli impianti di torri di raffreddamento (ad acqua) e privi di fanghiglia e di alghe visibili. Usato secondo le istruzioni, aiuta a controllare ed evitare lo sviluppo di condizioni non salutari di fanghiglia, che è sgradevole, produce cattivi odori ed è spesso la causa del mancato funzionamento dell'impianto.

9010O1 Tanica 25 kg
9010 Tanica 5 kg

**EFFICACE CONTRO LA CRESCITA DELLE ALGHE NELLE PISCINE**

AQUATRON D-ALG si usa non solo nelle piscine, ma anche in hotel, ospedali, scuole, università, edifici, stabilimenti industriali, caseifici, fabbriche di birra, e molti altri stabilimenti commerciali, nonché piscine private, centri termali e ricreativi. Acque di raccolta per uso antincendio.

A0034 Tanica 25 kg**SANITER LP****SANIFICANTE PER ACQUA SANITARIA E UTA**

SANITER LP è uno speciale prodotto liquido, a base di perossido di idrogeno stabilizzato, formulato in ottemperanza al Regolamento EU 528/2012 BPR (regolamento biocidi) e ai decreti-legge N° 31/2001 e 27/2002, che stabiliscono i requisiti di qualità delle acque destinate al consumo umano. Viene utilizzato come sanificante, negli impianti di distribuzione dell'acqua sanitaria e non, per inibire la crescita batterica e la formazione di limo organico. Il prodotto ha una notevole efficacia nei confronti dei batteri, funghi, spore e virus, mostrando anche una notevole efficacia preventiva verso la formazione di biofouling. SANITER LP è attivo anche contro la Legionella Pneumophila.

RNC588O1

Densità a 20°C 1,13 ± 0,01 g/
Solubilità solubile in acqua
pH 2,0 - 3,5
Punto di infiammabilità non
infiammabile
Punto di ebollizione > 100°C
Punto di congelamento -33°C
Consistenza liquido Incolore
Odore leggermente pungente

RNC588O1 Tanica 20 kg



AQUATRON A-412

BIOCIDA PER TRATTAMENTO ACQUA NEI CONDIZIONATORI

AQUATRON A-412 è un biocida a bassa tossicità, formulato specificamente per la completa protezione microbiologica dei sistemi a base acquosa e degli impianti di condizionamento dell'aria. Questo biocida è una miscela di agenti non ossidanti in soluzione acquosa, priva di fenoli e formaldeide.

A0003

Consistenza liquido
Colore da incolore a giallo
Densità 1,00-1,05 g/cm³
pH 3-6
Solubilità in acqua completa
Stabilità 24 mesi

A0003 Tanica 25 kg



AQUATRON H410

TRATTAMENTO POLIMERICO PER IMPIANTI AD ALTA RICHIESTA



AQUATRON H-410 è formulato per il controllo della formazione di scaglie, incrostazioni, corrosione, ruggine e fanghiglia nelle caldaie a vapore o ad acqua calda. Questo liquido concentrato è sinergico a base di polimeri per il trattamento dell'acqua delle caldaie. E' usato per caldaie a vapore e ad acqua calda che funzionino ad una pressione minore di 34 atmosfere (500 psi), ma sotto forte richiesta, tipo le caldaie di produzione e di processo.

A006

Densità relativa a 20°C 1,10 - 1,18 g/cm³
Viscosità a 20°C < 20 cps
pH 11-13
Punto di congelamento - 5°C
Consistenza liquido
Colore da incolore a giallo chiaro
Consistenza liquido limpido
Stabilità allo stoccaggio 12 mesi

A0006 Tanica 25 kg
B1660 Cisterna 1000 kg

AQUATRON T 360

A0015



TRATTAMENTO ORGANICO PER TORRI DI RAFFREDDAMENTO

AQUATRON T-360, per acqua di alimento ad alta alcalinità, controlla: incrostazioni, ruggine, vaiolatura, corrosione e fanghiglia, in grossi impianti di raffreddamento ad acqua in ricircolo.

E' una miscela sinergica di agenti polimerici più concentrati, condizionatori dell'acqua, agenti sequestranti e disperdenti con inibitori di corrosione di superficie per metalli.

Non contiene: cromati, zinco o additivi tossici che causano inquinamento.

Tipo Trattamento polimerico per torri di raffreddamento

PH : (soluzione al 10%) 10,08

Densità': 1,141

Tossicità: Bassa

Composizione: Poliacrilati, chelanti, disperdenti biodegradabili e inibitori di corrosione

9011O1 Tanica 20 l

9011O5 Fusto 60 l

9011J1 Tanica 5 l

AQUATRON T-410

A0028



TRATTAMENTO ORGANICO PER TORRI DIRAFFREDDAMENTO

AQUATRON T-410, per acqua di alimento ad alta alcalinità, controlla: incrostazioni, ruggine, vaiolatura, corrosione e fanghiglia, in grossi impianti di raffreddamento ad acqua in ricircolo. È una miscela sinergica di agenti polimerici concentrati, condizionatori dell'acqua, agenti sequestranti e disperdenti con inibitori di

corrosione di superficie per metalli.

Non contiene: cromati, zinco o additivi tossici che causano inquinamento.

Densità 1,10-1,15 g/cm³

Solubilità completa in acqua

pH 12-13,5

Stabilità 24 mesi

Colore limpido marrone

A0028 Tanica 25 kg

GUANTI LATEX BIANCHI

HOP1124

GUANTI

La superficie ruvida dei guanti consente una migliore presa degli strumenti sia in ambienti umidi che secchi. La finitura del guanto a livello delle dita e del palmo consente una maggiore destrezza e sensibilità. Sono guanti particolarmente raccomandati per eseguire analisi, terapie e manipolazione di materiale medico contaminato. Sono un prodotto mono uso, non sterile.



Resistenza dopo dell'utilizzo : $\geq 6,2$

Resistenza prima dell'utilizzo : $\geq 6,4$

Spessore del palmo : 0,12 mm

QA : 0,65

Lunghezza : 240 mm

Peso unitario (M) : 5,8 g

Forma : ambidestro

Bord : arrotolato

Colore : bianco

Materiale : nitrile

Talco : no

Consistenza : testurizzata

HOP1124-9 No polv TAGLIA L conf 100 pz

HOP1124-10 No polv TAGLIA XL conf 100 pz

HOP1124-7 No polv TAGLIA S conf 100 pz



GUANTI NITRILE BIANCHI

HOP1174

GUANTI

Guanti confortevoli biodegradabili, assicurano una protezione ottimale. In ambienti medici e industriali, questi guanti si utilizzano per fare barriera contro i microrganismi, tra chi li indossa e le persone esaminate o gli oggetti e i materiali manipolati. L'assenza di talco riduce il rischio di contaminazioni per vie aeree per chi li indossa, per il paziente o gli oggetti/materiali e limita il rischio di irritazione. Possono essere utilizzati in ambiti agroalimentari. Sono un prodotto mono uso, non sterile.



Resistenza dopo dell'utilizzo : $\geq 6,2$

Resistenza prima dell'utilizzo : $\geq 6,4$

Spessore del palmo : 0,09 $\pm$ 0,01 mm

Spessore del dito : 0,12 $\pm$ 0,01 mm

NQA : 0,65

Lunghezza : 240 mm

Peso unitario (M) : 3,5 g

Forma : ambidestro

Bord : arrotolato

Colore : bianco

Origine : Malesia

Materiale : nitrile

Talco : no

Consistenza : testurizzata

HOP1174D No polv TAGLIA L conf 100 pz

HOP1174E No polv TAGLIA XL conf 100 pz

HOP1174B No polv TAGLIA S conf 100 pz

HOP1174C No polv TAGLIA M conf 100 pz

GUANTI NITRILE BLU

HOP1175



GUANTI

Guanti confortevoli che assicurano una protezione ottimale. In ambito medico o industriale, questi guanti si utilizzano come barriera contro i microrganismi, tra chi li indossa e le persone esaminate o gli oggetti e i materiali manipolati. L'assenza di talco riduce il rischio di contaminazioni per vie aeree per chi li indossa, per il paziente o gli oggetti/materiali e limita il rischio di irritazione. Possono essere utilizzati in ambiti agroalimentari. Sono un prodotto mono uso, non sterile.

Resistenza dopo dell'utilizzo : $\geq 6,1$
Resistenza prima dell'utilizzo : $\geq 6,2$
Spessore del palmo : $0,08 \pm 0,02$ mm
Spessore del dito : $0,09 \pm 0,02$ mm
NQA : 0,65
Lunghezza : 240 mm
Peso unitario (M) : 4 g
Forma : ambidestro
Bord : arrotolato
Colore : blu
Origine : Malesia e Cina
Materiale : nitrile
Talco : no
Consistenza : testurizzata

HOP1175D-9	No polv TAGLIA L conf 100 pz
HOP1175E-10	No polv TAGLIA XL conf 100 pz
HOP1175B-7	No polv TAGLIA S conf 100 pz
HOP1175C-8	No polv TAGLIA M conf 100 pz

GUANTI NITRILE NERI

HOP1187



GUANTI

Guanti in nitrile nere confortevoli, assicurano una protezione ottimale. Sono utilizzabili per manipolare prodotti chimici pericolosi, ma anche per alimenti. Possono essere usati per esami medici e procedure terapeutiche.

Resistenza dopo dell'utilizzo : $\geq 6,2$
Resistenza prima dell'utilizzo : $\geq 6,2$
Spessore del palmo : $0,09 \pm 0,01$ mm
Spessore del dito : $0,12 \pm 0,01$ mm
NQA : 0,65
Lunghezza : 240 mm
Peso unitario (M) : 4 g
Forma : ambidestro
Bord : arrotolato
Colore : nero
Origine : Malesia e Cina
Materiale : nitrile
Talco : no
Consistenza : testurizzata

HOP1187-D	No polv TAGLIA L conf 100 pz
HOP1187-E	No polv TAGLIA XL conf 100 pz
HOP1187-B	No polv TAGLIA S conf 100 pz
HOP1187-C	No polv TAGLIA M conf 100 pz

PROTEZIONE MORBIDA, TRASPIRANTE E SENZA LANUGINE



Tuta di protezione chimica certificata Tipo 5B, 6B, realizzata in materiale microporoso di polipropilene e polietilene (65g/m²) che offre una maggiore protezione rispetto agli indumenti SMS equivalenti.

- EN 1073-2 (Protezione contro la contaminazione radioattiva)
- EN 1149-5 (Proprietà elettrostatiche)
- EN ISO 13688; EN ISO 13982; EN 13034; EN 14126; EN 14325

S9266-M	Tute taglia M 50 pz
S9266-L	Tute taglia L 50 pz
S9266-XL	Tute taglia XL 50 pz
S9266-2XL	Tute taglia 2XL 50 pz



GREMBIULI

16

GREMBIULE USA E GETTA

Grebiule usa e getta ambito alimentare



016BL	Coprente blu 100 pz
--------------	----------------------------

MANICOTTI PROTEZIONE

Manicotti protezione
individuale



031BL Confezione 100 pz



PRO GREEN

5803

LAVAMANI A BASE NATURALE

Gel lavamani a base di estratti naturali, tensioattivi vegetali e polvere di noccioli di albicocca. Lavaggio delle mani in officina e in viaggio. I tensioattivi sono biodegradabili secondo il regolamento sui detergenti n° 648/2004.



VOC : <4%
Aspetto : gel
odore : mela
pH : neutro per la pelle
Colore : verde

25803P6
25803I1

Tanica5 l
Flacone 500 ml



HAND CLEAN

A0016

HAND CLEAN è un gel lavamani neutro ad uso professionale per la pulizia e l'igiene delle mani. E' specifico per lo sporco duro, pesante, particolare e tenace. Non presenta nessun pericolo nell'ambito di un uso normale.



Consistenza gel
Colore bianco
pH 7-8
Densità 1,15 g/cm³
Idrosolubilità parzialmente solubile in acqua

A00016J1 Tanica 5 kg con pompetta

VSS

959

**SAPONE VEGETALE IN
POLVERE**

Detergente in polvere per le mani.

Aspetto polvere
Colore marrone
Odore lavanda
Densità apparente da 0,40 a 0,45
pH (5%) 9,0



45805A1 Aerosol 150 ml

BOLDAIR LAVAMANI

26100150

LAVAMANI DELICATO

Lavamani delicato per il lavaggio frequente delle mani. Pulisce e sgrassa la mani perfettamente. Per una pelle idratata e morbida, leggermente profumata. Prodotto delicato, pH neutro, testato dermatologicamente. Ideale per l'utilizzo in cucine, bagni, laboratori, ecc.

Densità a 20°C : $1,035 \pm 0,005$
pH : $6,9 \pm 0,5$
Colore : bianco
Consistenza : liquido viscoso
Odore : Tè verde e bergamotto



26100150

**BOLDAIR LAVAMANI Tè VERDE E
BERGAMOTTO tanica 5 lt**

NETTOYANT MAINS DOUX

PULITORE IGIENIZZANTE PER MANI

BACTIMAINS® DOUX è un sapone delicato per le mani. Formulato per essere adatto ad un uso frequente. Senza coloranti e profumi, lascia le mani morbide anche se usato regolarmente.



9017J1

Data di scadenza : 12 mesi
pH : 4,0 - 5,5
Colore : incolore
Consistenza : liquido
Odore : nessuno

9017J1 Tanica5 I con pompetta



LOTION NETTOYANTE

SAPONE LAVAMANI

Lozione detergente per il lavaggio delle mani. Particolarmente adatto per eliminare sporco grasso, fango inchiostro, catrame, vernice fresca, inchiostro grasso, ecc... Conforme alla norma NF T 73-101.



9432

pH a 20°C : 4,5 - 5,5
Stoccaggio : da +5°C a +35°C
Densità a +20°C : da 1,01 a 1,05
Profumo : floreale
Colore : giallastro
Consistenza : liquido traslucido

9432 Tanica 5 I



ORANGE CREME +

5802

CREMA PER LE MANI CON ESTRATTI D'ARANCIA NUOVA FORMULA

Colore : arancione
Aspetto : cremoso
Odore : gradevole agli agrumi
pH : neutro



ORANGE CREME +, è una crema pulente a base di d'arancia, tensioattivi di origine vegetale e polvere di pietra pomice micronizzata per la pulizia delle mani nei laboratori o per strada. Lascia la pelle morbida e profumata.

25802J1 Tanica con pompetta 5 l

ORAMOISS

5805

SCHIUMA PULENTE PER MANI SENZA ACQUA, SENZA ASCIUGATURA

pH : 9,5
Colore : bianco
Aspetto : cremoso
Odore : leggero di lavanda



Schiuma pulente untuosa, senza solventi, per la pulizia delle mani e senza asciugatura

45805A1 Aerosol 150 ml

**LAVAMANI A BASE
NATURALE**

Gel lavamani a base di estratti naturali, tensioattivi vegetali e polvere di noccioli di albicocca. Lavaggio delle mani in officina e in viaggio. I tensioattivi sono biodegradabili secondo il regolamento sui detergenti n° 648/2004.



VOC : <4%
Aspetto : gel
odore : mela
pH : neutro per la pelle
Colore : verde

25803P6
25803I1

Tanica5 I
Flacone 500 ml



CARTA TNT SK BLU

AR089

BOBINA IN TESSUTO NON TESSUTO

Bobina in tessuto non tessuto



Composizione : 100% propilene
Dimensione degli strappi : 32 x 38 cm
Numero di strappi : 500
Peso : 75 gsm
Spessore : 75µ
Colore : blu
Tecnologia : Spunbond

AR089 500 fogli 32 cm x 38 cm

CARTA ASCIUGAMANI ZETA

416998

CARTA ASCIUGAMANI

Asciugamani piegato a zeta
adatto a tutti i distributori
tradizionali. Pura ovatta di
cellulosa per un comfort ottimale
e certificato Ecolabel per un
maggiore

Dimensioni formato: 23,5 x 24 cm
Numero di formati 25 pacchetti da 150
formati
Numero di veli : 2
Grammatura a velo: 38 g/m², 19 a velo
Colore: bianco
Grado di bianco: >83%
Goffrata : sì
Diametro rotolo : 15 cm



416998 cartone da 3750 pezzi



BOBINA INDUSTRIALE

410502

Bobina industriale blu adatto a tutti i supporti tradizionali. Il formato resistente è adatto alla pulizia di tutte le superfici e della persona. Particolarmente idoneo ad ambiti agroalimentari

Dimensioni formato: 19,7x 29 cm
Numero di formati 1000
Numero di veli : 2
Grammatura a velo: 38 g/m²/ 19 a velo
Colore: blu
Goffrata : si
Diametro interno anima : 65 mm spirale
Diametro rotolo : 27,5 cm
Lunghezza: 290 m



410502 Confezione 2 rotoli



ASCIUGAMANI PIEGATI A V

416522

Asciugamo piegato a "V" adatto a tutti i distributori tradizionali. Pura ovatta di cellulosa per un comfort ottimale e certificato Ecolabel per un maggior rispetto dell'ambiente.

Dimensione formato 19x21 cm
Numero di formati 21 pacchetti da 220 formati
Numero di veli : 2
Grammatura a velo: 34 g/m²
- 17 a velo
Colore: bianco
Grado di bianco > 83%
Goffrata si



416522 5280 pz per cartone

CARTA IN ROTOLO 800 STRAPPI

Carta di alta qualità in pura cellulosa, per svariati utilizzi. Certificato Ecolabel, e certificato per uso in ambito alimentare.



1162A

Materiale pura cellulosa
Colore bianco
Grammatura 18 g/m²
Goffratura micro
Numero di veli 2
Strappi per rotolo 800
Lunghezza strappo 260 mm
Lunghezza carta 208 mt
Altezza rotolo 260 mm
Diametro rotolo 260 mm
Diametro interno anima 51 mm
Peso carta 1.946,88 g

1162A Confezione 2 rotoli

CARTA MAXI JUMBO

Rotolo di carta igienica adatto a tutti i distributori jumbo tradizionali. Prodotto in cellulosa riciclata per un ottimo rapporto qualità/prezzo.



121853

Dimensione formato Altezza 8,3 cm
Numero di formati nessun pretaglio
Grammatura velo 32 g/m²
- 16 a velo
Colore bianco
Numero di veli 2
Grado di bianco > 71%
Goffrata sì
Diametro anima 76 mm
Diametro rotolo 25 cm
Lunghezza 300 m
Peso 531 g

1162A Confezione 2 rotoli

DEVOLGITORE A TERRA PER BOBINE

SEMPLICE senza meccanismo. VERSATILITÀ riceve qualsiasi tipo di bobina.

511200

BOBINA: 760 mm. Ø and max. 320 mm

DEVOLGITORE: h. 880 - w. 380 - d. 520 mm.



511200 1 pezzo



DEVOLGITORE A MURO

516200

DEVOLGITORE A MURO PER BOBINE INDUSTRIALI

Prodotto in ferro verniciato resistente e di facile manutenzione. Agevola la distribuzione della carta permettendo un consumo razionale. Ideale per ambienti industriali.

Qualità struttura : ferro

Qualità tappi: PVC

Colore: bianco con tappi neri

Larghezza: 40 cm

Altezza: 42 cm

Profondità: 30 cm

Peso: 1300 g



516200 1 pezzo



CONTATTACI

 +39 06 916 10 576

 clienti@orapi.it

 www.orapi.it

 Sede Legale e Operativa
Via Monte Natale, 3
04011 Aprilia (LT), Italia