

Industrial



CLEANING IN PLACE

I sistemi CIP, se ben progettati, permettono con la massima efficacia di pulire e igienizzare le superfici interne d'impianti complessi e inaccessibili quali tubazioni, pastorizzatori, vessel, polivalenti, mixer, linee di confezionamento e serbatoi. Per garantire la massima igiene nell'industria alimentare, nella farmaceutica e nella cosmetica però è indispensabile monitorare le operazioni di Cleaning In Place (CIP) selezionando i detergenti più idonei, i dosaggi, le temperature e i settaggi delle apparecchiature coinvolte. Sydex, con la sua esperienza pluriennale nella formulazione e nell'applicazione dei suoi detergenti, fornisce prodotti specialistici e supporto al cliente al fine di ottenere prestazioni ottimali e la minimizzazione di tempi e dei costi in uso.

CIP 30

Prodotto detergente liquido, altamente caustico e facilmente risciacquabile. Utilizzato per il lavaggio dei pastorizzatori, degli impianti C.I.P. e per impianti di mungitura per rimuovere le incrostazioni calcaree ed in particolare la pietra di latte e la pietra di birra dai circuiti e dai serbatoi di stoccaggio. La presenza di particolari additivi preserva gli impianti dallo sviluppo di eventuali fenomeni di corrosione.

CIP 300*

Lavaggio di impianti di pastorizzazione ed impianti C.I.P. (Cleaning In Place). Elimina i residui calcarei ed in particolare la pietra di latte e la pietra di birra dai circuiti e dai serbatoi di stoccaggio. Liquido incolore, altamente acido e facilmente risciacquabile. È stabile nelle normali condizioni di stoccaggio. Biodegradabile oltre il 90%.

CIP 30 UNIFASE

Lavaggio di impianti di pastorizzazione ed impianti C.I.P. (Cleaning In Place). Il Cip 30 Unifase rappresenta un prodotto innovativo in quanto consente da solo di effettuare sia lo sgrassaggio di impianti a ricircolo (eliminazione dei residui di grassi, proteine e carboidrati), sia l'eliminazione dei residui minerali (carbonati di calcio e magnesio) apportando benefici all'utenza sia in termini di riduzione dei consumi di prodotto che in termini di riduzione dei costi connessi alle operazioni di lavaggio. Non utilizzare su superficiin alluminio e metalli dolci.

CIP 3000 K

Lavaggio di impianti di pastorizzazione ed impianti C.I.P. (Cleaning In Place). Il Cip 3000K consente di effettuare sia lo sgrassaggio di impianti a ricircolo (eliminazione dei residui di grassi, proteine e carboidrati), sia l'eliminazione dei residui minerali (carbonati di calcio e magnesio) apportando benefici all'utenza sia in termini di riduzione dei consumi di prodotto che in termini di riduzione dei costi connessi alle operazioni di lavaggio. La sua energica azione lavante consente di rimuovere dalle tubazioni e dagli impianti, anche residui di grassi carbonizzati e zuccheri caramellizzati. Liquido altamente alcalino. Il prodotto è inodore, consente un facile risciacquo. È stabile nelle normali condizioni di stoccaggio.

UNIPLUS

UNIPLUS è utilizzato nel lavaggio di impianti di pastorizzazione ed impianti C.I.P. (Cleaning In Place). È un prodotto fortemente alcalino che, grazie alla sua formulazione bilanciata, permette di ottenere un lavaggio accurato degli impianti a ricircolo. Il prodotto elimina sia i residui organici come grassi, proteine e carboidrati, che quelli minerali come i carbonati (calcio e magnesio), riducendo i tempi e i costi di lavaggio. I suoi componenti antischiuma inibiscono la formazione di schiume durante il lavaggio e gli inibitori di corrosione prolungano la vita degli impianti. UNIPLUS è particolarmente adatto per l'utilizzo in impianti ad elevata turbolenza.

MERSOLAT

MERSOLAT è un prodotto alcalino-clorato indicato per il lavaggio delle macchine di confezionamento alimentare, delle sale di mungitura, tubature, serbatoi per la lavorazione del latte e suoi derivati. Liquido clorattivo, non corrosivo su metalli duri e materiali plastici. Il prodotto possiede un alto potere sequestrante e consente un facile risciacquo. E' stabile nelle normali condizioni di stoccaggio.

MERSOLAT VL

Prodotto indicato per il lavaggio delle macchine di confezionamento alimentare, delle sale di mungitura, tubature, serbatoi per la lavorazione del latte e suoi derivati. Liquido leggermente clorato, non corrosivo su metalli duri e materiali plastici. Possiede un alto potere sequestrante e consente un facile risciacquo. E'stabile nelle normali condizioni di stoccaggio.

*SYD GEN 15%**

SYD GEN 15% trova impiego nella igienizzazione d'impianti C.I.P., pastorizzatori, fermentatori, linee di confezionamento, ed altre attrezzature impiegate nell'industria alimentare. Il prodotto è utilizzato per il trattamento delle acque destinate alla balneazione, alla fertirrigazione e per la igienizzazione delle acque reflue. Inoltre, è usato come candeggiante nelle macchine lavabiancheria.

SYD GEN*

SYD GEN è una soluzione ad azione igienizzante, sbiancante e candeggiante, utilizzata per la igienizzazione di impianti C.I.P., pastorizzatori, linee di confezionamento ed attrezzature varie impiegate nell'industria alimentare, nonchè per le operazioni di sbiancamento e candeggio su tessuti in cotone, lino, canapa, misti e sintetici in macchine lavabiancheria e lavacontinua.

		SCHIUMA				Т	IPOLOGIA			C	OMPATIBILIT <i>i</i>	1'
	ALTA	MEDIA	BASSA	PERACE		CLORC	ACIDO	NEUTRO	ALCALINO	ACCIAIO	ALLUMINIO	LEGNO
CIP 30			~						~	~		
CIP 300			~				V			~		
CIP 30 UNIFASE			~						~	~		
CIP 3000 K			~						~	~		
UNIPLUS			~						~	~		
MERSOLAT			~			~			~	~		
MERSOLAT VL			~			~			~	~		
SYD GEN 15%			~	~			V			~		
SYD GEN			~	V			V			~		
				Α	PPLIC/	AZIONE				1		
	SALE	MUNGITUR	RA SERE	BATOI T	UBAZI	ONI P	OLIVALEN	TI BURR	IFICATRICI			
CIP 30					•	- 1	•		•			
CIP 300										-		
CIP 30 UNIFASE												
CIP 3000 K												
UNIPLUS											LEGGENDA	
MERSOLAT		Ŏ					Ŏ				NON CONS	IGLIATO
MERSOLAT VL									•			IDONEO
SYD GEN 15%		•							•		CONS	IGLIATO
SYD GEN		•									0	TTIMALE

^{*} Necessaria Dichiarazione su Precursori degli Esplosivi

SCHIUMOGENI

Le superfici esterne possono essere davvero complesse e richiedere molto tempo per la pulizia manuale al fine di ottenere un grado d'igiene sufficiente. Lo sviluppo del Cleaning-Out-Place (C.O.P.) mediante l'utilizzo di prodotti schiumogeni e sistemi ad alta/bassa pressione hanno permesso di ottimizzare tempi, costi garantendo il massimo dell'igiene in stabilimento. La densa schiuma dei detergenti Sydex raggiunge anche gli angoli più nascosti garantendo il massimo del contatto con la superficie per un pulito ed un'igiene impeccabile.

ALCASYD FOAM

ALCASYD FOAM è un prodotto schiumogeno alcalino utilizzato per la rimozione del grasso e dei residui di lavorazione dalle attrezzature utilizzate nell'industria alimentare. ALCASYD FOAM sgrassa a fondo le superfici trattate, è particolarmente indicato per la rimozione dei grassi animali sia nei caseifici che nei macelli.

SYD FOAM ALCALINO

SYD FOAM ALCALINO è un prodotto schiumogeno alcalino utilizzato per la rimozione del grasso e dei residui di lavorazione dalle attrezzature utilizzate nell'industria alimentare. SYD FOAM ALCALINO sgrassa a fondo le superfici trattate, è particolarmente indicato per la rimozione dei grassi animali sia nei caseifici che nei macelli.

SYD FOAM CLOR

SYD FOAM CLOR è prodotto alcalino clorato schiumogeno utilizzato per la rimozione del grasso e dei residui di lavorazione dalle attrezzature utilizzate nell'industria alimentare. SYD FOAM CLOR igienizza e sgrassa a fondo le superfici trattate, arricchito con idrossido di potassio è particolarmente indicato per la rimozione dei grassi animali.

FOAM CLOR FMS

FOAM CLOR FMS è prodotto alcalino-clorato schiumogeno utilizzato per la rimozione del grasso e dei residui di lavorazione dalle attrezzature utilizzate nell'industria alimentare. FOAM CLOR FMS igienizza e sgrassa a fondo le superfici trattate, è particolarmente indicato per la rimozione dei grassi animali.

SYD FOAM ACIDO

SYD FOAM ACIDO è un detergente schiumogeno a carattere acido e igienizza, formulato per rimuovere i residui minerali, con contemporanea igienizzare, da attrezzature di produzione utilizzate nelle industrie alimentari e nel settore della ristorazione. Utilizzato mediante sistemi di lavaggio a bassa pressione, consente di ottenere una schiuma molto corposa in grado di aggrapparsi tenacemente anche se spruzzata su pareti verticali, facendo sì da aumentare i tempi di contatto del detergente con le superfici trattate ed ottenere pertanto migliori risultati di lavaggio.

ACISYD FOAM

ACISYD FOAM è prodotto disincrostante acido utilizzato per la rimozione delle incrostazioni minerali dalle attrezzature utilizzate nell'industria alimentare. ACISYD FOAM grazie alla sua particolare formulazione disincrosta, sgrassa e lucida le superfci trattate.

		SCHIUMA	4		PRINCI	PIO ATTIVO		COMPATIBILITA'		
	ALTA	MEDIA	BASSA	CLORO	ACIDO	NEUTRO	ALCALINO	ACCIAIO	ALLUMINIO	LEGNO
ALCASYD FOAM	~						~	~		
SYD FOAM ALCALINO	V						~	~		
SYD FOAM CLOR	~			~			~	~		
FOAM CLOR FMS	~			~			~	~		
SYD FOAM ACIDO	~				V			V		
ACISYD FOAM	~				~			~		

		SETTORI		
	LATTIERO CASEARIO	MACELLAZIONE	QUARTA GAMMA	
ALCASYD FOAM				LEGGENDA
SYD FOAM ALCALINO		•		NON CONSIGLIATO
SYD FOAM CLOR		•		IDONEO
FOAM CLOR FMS		•		CONSIGLIATO
SYD FOAM ACIDO		•	•	OTTIMALE
ACISYD FOAM				

IGIENIZZANTI

L'ampia gamma dei prodotti igienizzanti di Sydex garantisce la massima igiene rimuovendo i microrganismi dalle superfici. Formulati con diversi principi attivi possono essere alternati e scelti in base al tipo di applicazione e settore.

POLIQUATIC

PoliQuat IC è un prodotto igienizzante facilmente risciacquabile che può essere utilizzato nell'igienizzazione manuale, a riciclo ed in impianti C.I.P. PoliQuat IC non è corrosivo per acciaio, nickel, alluminio, ferro, ferro zincato, ottone, ecc. Il prodotto trova impiego: nelle industrie delle bevande e dell'imbottigliamento per la igienizzazione di miscelatori, serbatoi, pompe, riempitrici, tanks, tubazioni, ecc. nelle industrie casearie per la igienizzazione delle celle frigorifere, impianti C.I.P., stampi, ecc., nelle aziende agricole ed allevamenti nelle industrie alimentari per l'igienizzazione di piani di lavoro, coltelli, carrelli, celle frigorifere, tritacarni, ecc. Solubile in acqua in qualsiasi proporzione ed ha un pH neutro. Il prodotto è biodegradabile oltre il 90%. Contiene sali poliquaternari di ammonio. Il PoliQuat IC, essendo un prodotto neutro, può essere utilizzato manualmente senza rischi per il contatto con la pelle.

SYD GEN 15%*

SYD GEN 15% trova impiego nella igienizzazione d'impianti C.I.P., pastorizzatori, fermentatori, linee di confezionamento, ed altre attrezzature impiegate nell'industria alimentare. Il prodotto è utilizzato per il trattamento delle acque destinate alla balneazione, alla fertirrigazione e per la igienizzazione delle acque reflue. Inoltre, è usato come candeggiante nelle macchine lavabiancheria.

SYD GEN*

SYD GEN è una soluzione ad azione igienizzante, sbiancante e candeggiante, utilizzata per la igienizzazione di impianti C.I.P., pastorizzatori, linee di confezionamento ed attrezzature varie impiegate nell'industria alimentare, nonchè per le operazioni di sbiancamento e candeggio su tessuti in cotone, lino, canapa, misti e sintetici in macchine lavabiancheria e lavacontinua.

PEROCIT*

PEROCIT trova impiego nell'igeinizzazione d'impianti C.I.P., pastorizzatori, fermentatori, linee di confezionamento, ed altre attrezzature impiegate nell'industria alimentare. Il prodotto non è schiumogeno e le sue soluzioni diluite non sono corrosive nei confronti dell'acciaio inox, del ferro zincato, del teflon, del polietilene, della gomma e dei rivestimenti in resina.

BIOSAN

BIOSAN è un prodotto sgrassante igienizzante, ad uso universale, raccomandato per le industrie alimentari, nonché per il settore ristorazione e collettività. BIOSAN rimuove efficacemente i residui organici da qualsiasi superficie esplicando, al tempo stesso, una energica azione igienizzante grazie alla presenza di specifici tensioattivi anfoteri ad azione igienizzante. Il prodotto è idoneo per l'utilizzo in industrie alimentari, avicole, casearie, macelli, centri di raccolta e lavorazione del latte ed in tutti gli ambienti ad elevato rischio igienico in cui si necessita una detergenza efficace associata ad un'elevata azione igienizzante. BIOSAN può essere impiegato su pavimentazioni, banchi di lavoro, nastri trasportatori, celle frigorifere, attrezzature varie, tritacarne, cappe di aspirazione, piastrellati, ecc.

BIOSAN D

BIOSAN D è un detergente pronto all'uso, ad azione sgrassante e igienizzante, ad uso universale, particolarmente raccomandato per le industrie alimentari, nonché per il settore ristorazione e collettività. Rimuove efficacemente i residui organici da qualsiasi superficie esplicando, al tempo stesso, una energica azione igienizzante grazie alla presenza di specifici tensioattivi anfoteri ad azione igienizzante. Il prodotto è idoneo per l'utilizzo in industrie alimentari, casearie, macelli, centri di raccolta e lavorazione del latte ed in tutti gli ambienti in cui si necessita una detergenza efficace associata ad un'elevata azione igienizzante. BIOSAN D può essere impiegato su pavimentazioni, banchi di lavoro, celle frigorifere, attrezzature varie, tritacarne, cappe di aspirazione, piastrellati, ecc.

TRIS CLOR

Trova utilizzo nel lavaggio di frutta e verdura. E' un prodotto particolarmente adatto per la pulizia e la igienizzante nelle industrie alimentari perché conforme ai moderni standard d'igiene di tutte le aziende di trasformazione degli alimenti (birrerie, lavorazione carni, pesce e produzione di prodotti lattiero-caseari) dove è richiesto un uso intensivo di igienizzanti. Adatto anche per gli usi nel campo della ristorazione, dove aiuta ad assicurare un efficace igienizzazione delle superfici di lavoro nonché a sgrassare e deodorizzare.

		SCHIUMA			PRINCIPIO /	ATTIVO		TIPOLOGIA	
	ALTA	MEDIA E	BASSA	QUATERNARI	OSSIDANTI	BIOCIDI ANFOTERI	ALCOOL	CONCENTRATO	PRONTO ALL'USO
POLIQUAT IC			V			~		~	
SYD GEN 15%			~			~		~	
SYD GEN	İ		~			~		~	
PEROCIT			~			~		~	
BIOSAN			~			~		~	
BIOSAN D		~			~				~
TRIS CLOR			V			V			V

				SET	TORI				1	
	LATTIERO CASEARIO		ZOOTECNIA	QUARTA GAMMA	CONSERVIERO	DOLCIARIO	IMBOTTIGLIAMENTO	AMBULATORI		
POLIQUAT IC		•	•	•	•		•	•		
SYD GEN 15%		•	•		•			•		
SYD GEN			•		•			•		LEGGENDA
PEROCIT			•		•		•	•		NON CONSIGLIATO
BIOSAN			•					•		IDONEO
BIOSAN D			•					•		CONSIGLIATO
TRIS CLOR								•		OTTIMALE

^{*} Necessaria Dichiarazione su Precursori degli Esplosivi

DISINFETTANTI

I disinfettanti sono presidi medici chirurgici concentrati registrati al Ministero della Salute e certificati, in varie condizioni d'uso e settori d'applicazione, sulla base di test di laboratori indipendenti.

VIROSYDEX ALCOPLUS (PMC n° 20269)

VIROSYDEX ALCOPLUS è un disinfettante terminale per superfici pratico e versatile che può essere usato in Casa, igiene pubblica (impianti sportivi, centri benessere, scuole), Industria alimentare (laboratori di produzione, macellerie e salumifici, industria dolciaria, panetterie, industrie di lavorazione di carne, pesce e verdure), Piccola e grande ristorazione (ristoranti, bar, hotel, gastronomia, gelaterie, banchi di vendita). Usato su superfici preventivamente pulite garantisce il massimo della disinfezione. Indispensabile quando inserito nei piani H.A.C.C.P e per la disinfezione di prese e griglie di ventilazione dell'aria dei condizionatori.

VIROSYDEX RTU PLUS (PMC n° 20826)

Il prodotto può essere impiegato in molteplici situazioni e nei più svariati ambiti, Sanitario (es: ospedali, case di cura, studi medici, ambulatori, farmacie), Luoghi di comunità (es. impianti sportivi, palestre, condomini, strutture industriali, negozi, centri benessere, scuole). Mezzi di trasporto di persone o merci (es. autovetture, camion, treni, aerei, navi) Industria alimentare (es. laboratori di produzione, macellerie e salumifici, industria dolciaria, panetterie, industrie di lavorazione di carne, pesce e verdure), Piccola e grande ristorazione (ristoranti, bar, hotel, mense, gastronomia, gelaterie, banchi di vendita); Ideale per i piani H.A.C.C.P e per la disinfezione di prese e griglie di ventilazione dei condizionatori. Nell'uso domestico è ideale per detergere e disinfettare piani di lavoro, piani cottura, frigoriferi, piastrelle, sanitari, tavoli, sedie e scrivanie. Non profumato, ideale per le superfici a contatto con gli alimenti.

SEPTOGARD AP (PMC n° 20263)

Detergente disinfettante ad alte prestazioni con elevata efficacia biocida contro tutti i microrganismi responsabili della Tubercolosi. Raccomandato per applicazioni in ospedale, ristoranti, produzioni alimentari, scuole, uffici, palestre, inclusi vegetali, ecc.

SEPTOGARD AP PLUS (PMC n° 20351)

Septogard AP PLUS è un detergente disinfettante ad alte prestazioni privo di aldeidi con eccezionali prestazioni microbiocide e attività ad ampio spettro contro batteri, lieviti, funghi, virus e spore. La sua efficacia contro le spore di C. difficile e diversi tipi di virus corrisponde perfettamente all'uso di questa formulazione in ospedali, strutture di assistenza a lungo termine e istituzioni. Può essere utilizzato anche in ristoranti, impianti di produzione alimentare e scuole.











SEPTOGARD AP PLUS

SEPTOGARD AP

Attivtà	Diluizione (ml di Co	oncentrato / IT.di acqua)	Tempo di Contatto (min)
Battericida	40	2 Dosi	15
Fungicida	40	2 Dosi	15
Virucida	40	2 Dosi	30*
Detergente Sanitizzante	20	1 Dose	/
*0 / 65			

Attivtà	Diluizione (ml di Co	oncentrato / IT.di acqua)	Tempo di Contatto (min)
Battericida	15	1 Dose	15

 $^{^*}$ Per un' **efficace azione virucida**, il prodotto va applicato su superfici lavate e risciacquate in precedenza.

		SCHIUMA	1		PRINCIPIO A	ATTIVO		TIPOLOGIA	
	ALTA	MEDIA	BASSA	QUATERNARI OSSIDANTI BIOCIDI ANFOTERI ALCOOL			CONCENTRATO	PRONTO ALL'USO	
VIROSYDEX ALCOPLUS							V		V
VIROSYDEX RTU PLUS							~		~
SEPTOGARD AP		V				~		~	
SEPTOGARD AP PLUS		V		~				~	

				SET	TORI				
	LATTIERO CASEARIO	MACELLAZIONE	ZOOTECNIA	QUARTA GAMMA	CONSERVIERO	DOLCIARIO	IMBOTTIGLIAMENTO	AMBULATORI	LEGGENDA
VIROSYDEX ALCOPLUS									NON CONSIGLIATO
VIROSYDEX RTU PLUS									IDONEO
SEPTOGARD AP		•	•	•	•			•	CONSIGLIATO
SEPTOGARD AP PLUS		•	•	•	•	•	•	•	OTTIMALE

DISIENFETTANTI

La scarsa igiene delle mani è una delle principali fonti di contaminazione crociata, per questo Sydex propone una linea completa di saponi e di gel alcolici auto-asciuganti che assicura il massimo dell'igiene nel pieno rispetto della pelle.

ALCOGEL Gel Disinfettante Mani (PMC n° 20268)ALCOGEL garantisce una efficace disinfezione cutanea in ambito professionale (es. manipolazione alimenti), scolastico e durante la vita di tutti i giorni. Pratico e utile per tutte quelle situazioni in cui non è possibile lavarsi le mani (es: in viaggio, sui mezzi pubblici).

ALCOGEL Spray Disinfettante (PMC n° 20774)

ALCOGEL SPRAY garantisce una disinfezione cutanea di alto livello in ambito professionale (es. manipolazione alimenti), scolastico e durante la vita di tutti i giorni. Pratico e utile per tutte quelle situazioni in cui non è possibile lavarsi le mani (es: in viaggio, sui mezzi pubblici).



LEGGENDA NON CONSIGLIATO IDONEO CONSIGI IATO OTTIMALE

La scarsa igiene delle mani è una delle principali fonti di contaminazione crociata, per questo Sydex propone una linea completa di saponi e di gel alcolici auto-asciuganti che assicura il massimo dell'igiene nel pieno rispetto della pelle.

ASEPTO MANI

Asepto Mani deterge delicatamente e, grazie alle sue proprietà igienizzanti, garantisce una corretta igiene delle mani per il personale addetto alla manipolazione degli alimenti nel settore della ristorazione, nelle industrie alimentari e comunità.

ANTIBAKT SOAP

Antibakt Soap deterge delicatamente e, grazie alle sue proprietà igienizzanti, garantisce una corretta igiene delle mani per il personale addetto alla manipolazione degli alimenti nel settore della ristorazione, nelle industrie alimentari e comunità.

SYD MANI

Adatto per la pulizia delle mani in ristoranti, alberghi, comunità, officine meccaniche, industrie, ecc. Liquido viscoso, di colore perlaceo, dal gradevole profumo e ad alto potere sgrassante. Contiene tensioattivi anionici e non ionici, emollienti ed agenti esfolianti. Biodegradabilità media 90%.

		SCHIUMA		PRINCIPIO	O ATTIVO
	SAPONE	AUTO-ASCIUGANTE	PROFUMO	ACIDO LATTICO	ALCOOL
ALCOGEL		~			~
ALCOGEL SPRAY		~			~
ASEPTO MANI	V			~	
ANTIBAKT SOAP	V		~	~	
SYD MANI			~		

		SETTORI										
	LATTIERO CASEARIO	MACELLAZIONE I ZOOTECNIA I OLIARTA GAMMA I CONSERVIERO I DOLCIARIO IMROTTIGLIAMENTO I AMRILIATORI										
ALCOGEL	•	•	•	•	•		•	•				
ALCOGEL SPRAY			•					•				
ASEPTO MANI			•					•				
ANTIBAKT SOAP			•	•				•				
SYD MANI			•	•	•			•				

LAVAGGIO MANUALE

Indispensabili per il lavaggio manuale di piccole porzioni degli impianti di confezionamento e dei contenitori utilizzati in produzione (secchi, mestoli...) i prodotti per il lavaggio manuale, ultra-concentrati, sgrassano a fondo senza lasciare residui.

SYD MOR POLVERE

Elimina i residui di grassi, proteine e carboidrati, da superfici e recipienti in uso nelle industrie alimentari. Si può usare su qualsiasi metallo, plastica e fibra sintetica o naturale. Il prodotto consente un facile risciacquo, ed è stabile nelle normali condizioni di stoccaggio. Leggermente alcalino in soluzione d'utilizzo.

SYD MOR LIQUIDO

Prodotto ad elevato potere sgrassante, elimina i residui di grassi, proteine e carboidrati, da superfici e recipienti in uso nelle industrie alimentari e nel settore della ristorazione. Non lascia residui e le superfici lavate e risciacquate si asciugano rapidamente all'aria. Essendo il prodotto inodore, si presta ad un largo impiego nel settore lattiero-caseario.

FOOD CLEAN H 39

E'un prodotto superconcentrato neutro schiumogeno multiuso, indicato per il lavaggio manuale e ad immersione di contenitori per alimenti, superfici in plastica e verniciate nell'industria alimentare, nell'imbottigliamento delle bevande e nel settore lattiero caseario. Food Clean H 39. La sua formulazione e' particolarmente indicata per la rimozione di olio e grasso. E'un prodotto altamente schiumogeno ma facilmente risciacquabile.

TK 80 FOOD

È un detergente liquido denso specifico per le industrie alimentari, indicato per il lavaggio di molte superfici e particolarmente indicato per il lavaggio dei pavimenti, soprattutto se effettuato con macchine lavasciuga. Liquido viscoso, completamente solubile in acqua, di colore verde opalescente, non profumato. La sua formula ricca di tensioattivi poco schiumogeni, sgrassa e lucida rimuovendo a fondo lo sporco da tutte le superfici.

TETRA BUTTER CLEAN

Tetra butter clean è un prodotto alcalino cloroattivo in polvere altamente sgrassante idoneo per la pulizia quotidiana delle burrificatrici e delle zangole. Elimina efficacemente i residui grassi evitando che il burro aderisca alle pareti ed inoltre, grazie alla presenza di cloro attivo, garantisce un'igiene profonda delle superfici trattate. Polvere bianca, solubile in acqua, di facile risciacquo, utilizzabile su tutte le superfici in acciaio inox. Non lascia residui, asciuga rapidamente e protegge le attrezzature dai fenomeni di corrosione.

ALTA MEDIA BASSA SYD MOR POLVERE SYD MOR LIQUIDO FOOD CLEAN H 39 IDONEO CONSIGLIATO OCTIMAL F OCTIMAL F			SCHIUMA	A		
SYD MOR POLVERE		ALTA	MEDIA	BASSA		
SYD MOR LIQUIDO FOOD CLEAN H 39 TK 80 FOOD SYD MOR LIQUIDO FOOD CLEAN H 39 CONSIGLIATO CONSIGLIATO		712771	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	5713371		LEGGENDA
FOOD CLEAN H 39 / IDONEO TK 80 FOOD / CONSIGLIATO	SYD MOR POLVERE		V		~	
TK 80 FOOD CONSIGLIATO	SYD MOR LIQUIDO		~		•	NON CONSIGLIATO
	FOOD CLEAN H 39	~				IDONEO
TETRA RUTTER CLEAN OTTIMALE	TK 80 FOOD			~		CONSIGLIATO
TETRA DOTTER CELAN	TETRA BUTTER CLEAN		~			OTTIMALE

	SETTORI												
	LATTIERO CASEARIO	MACELLAZIONE	ZOOTECNIA	QUARTA GAMMA	CONSERVIERO	DOLCIARIO	IMBOTTIGLIAMENTO	AMBULATORI					
SYD MOR POLVERE		•											
SYD MOR LIQUIDO			•					•					
FOOD CLEAN H 39													
TK 80 FOOD								•					
TETRA BUTTER CLEAN		•		•	•	•	•	•					

SPECIALISTICI

Detergenti disincrostanti per applicazioni e superfici particolari.

ARMOLAT

Lavaggio e igienizzante di superfici ed attrezzature di produzione alimentare in acciaio-inox ed alluminio. Prodotto ad azione detergente che elimina i residui calcarei e, grazie alla presenza di inibitori di corrosione, previene l'instaurarsi di processi di corrosione delle superfici. Detergente liquido, a carattere acido a base di alchilammine e facilmente risciacquabile. Stabile alle normali condizioni di stoccaggio, contiene tensioattivi non-ionici ed è biodegradabile al 90%.

FC62

FC 62 è un detergente disincrostante in grado di eliminare i residui calcarei causati dalla durezza dell'acqua è in grado di igienizzare tutte le aree e attrezzature utilizzate per la preparazione dei cibi. E' un liquido limpido incolore a pH acido utilizzabile per il lavaggio manuale, promotore di schiuma e facilmente risciacquabile. Stabile nelle normali condizioni di stoccaggio.

SINTESI RED

SINTESI RED è un disincrostante acido inibito di corrosione specifico per la rimozione di residui e incrostazioni calcaree e ferrose dalle superfici interne ed esterne di tubazioni, caldaie, scambiatori, serpentine, vasche, pompe, ecc. Liquido ad elevato contenuto di inibitori di corrosione e stabilizzanti specifici, sviluppa una tripla azione chimica di natura disgregante, solvente e sequestrante, ripristinando lo scambio termico elle superfici trattate. Il prodotto è il prodotto può essere utilizzato anche su metalli dolci quali ferro, acciaio dolce, rame, alluminio ed ottone.

DETAR S 100

DETAR S 100 è un prodotto a base di acidi inorganici tamponati, ad elevato potere disincrostante. trova impiego come anticalcare in molteplici settori applicativi: SETTORE DOMESTICO: Disincrostazione di sanitari, bocchettoni doccia, ecc. Rimozione dei residui di malta da pavimenti subito dopo la posa in opera. OSPEDALI E CASE DI CURA: Disincrostazione di pappagalli, provette, servizi igienici. COMUNITA' E STRUTTURE SPORTIVE: Disincrostazione piscine, impianti sanitari in genere, piatti doccia, ecc. AZIENDE AGRICOLE: Disincrostazione di abbeveratoi, pulizia dei contenitori di prodotti lattei in genere.

SYD TRUCK

SYD TRUCK è detergente sgrassante ad azione schiumogena utilizzato per la rimozione del grasso mediante attrezzature sia ad alta sia a bassa pressione. Il prodotto, esente da Soda caustica, è compatibile con le leghe leggere. SYD TRUCK è utilizzato per eliminare i residui persistenti di oli e morchie da autocompattatori, autobus, macchinari industriali; la sua azione non logora le superfici metalliche né quelle verniciate.

FREE WASH

FREE WASH deterge ed elimina il calcare dalle superfici e attrezzature in acciaio e altri materiali resistenti agli acidi. Disincrosta le macchine lavastoviglie

UNIVERSAL HACCP

Sgrassatore igienizzante, sgrassa: forni, cappe, piani e piastre di cottura, idoneo per la detersione di pavimenti, piastrelle, stipiti, sanitari e superfici lavabili in genere.

		SCHIUM	4	TIPOLOGIA					
	ALTA	MEDIA	BASSA	CLORO	ACIDO	NEUTRO	ALCALINO		
ARMOLAT		~			V				
FREE WASH			~		~				
FC62		~			~				
SINTESI RED			V		~				
DETAR S			~		~				
SYD TRUCK	~						~		
FREE WASH			V		~				
UNIVERSAL HACCP		V					~		

		COMPATIBILITA	<u>'</u>
	ACCIAIO	ALLUMINIO	PLASTICA
ARMOLAT		•	•
FREE WASH		•	
FC62		•	•
SINTESI RED	•	•	•
DETAR S		•	
SYD TRUCK			
FREE WASH		•	
UNIVERSAL HACCP		•	•

PAVIMENTI INDUSTRIALI

Una linea completa di prodotti sgrassanti altamente concentrati adatti ad ogni esigenza di pulizia. Idonei per il lavaggio in macchine lavapavimenti.

SPEED WASH

SPEED WASH è un detergente concentrato, per uso industriale e per comunità, specifico per la pulizia e lo sgrassaggio di cucine, forni, cappe. Nei casi di sporco particolarmente resistente il prodotto può essere utilizzato per effettuare lavaggi ad alta pressione.

MONOCLEAN

E' un formulato specifico per lo sgrassaggio di sporchi particolarmente resistenti; è indicato, infatti, per il lavaggio ad alta pressione di camion, motori, attrezzature in acciaio può sostituire efficacemente i comuni biocomponenti. Monoclean, inoltre, è ottimo per la pulizia dei pavimenti, dei piani di lavoro e delle attrezzature di ristoranti e alberghi. è unprodotto fortemente alcalino.

K-PLUS

Grazie alla presenza nel formulato di tensioattivi altamente bagnanti, emulsionanti ed imbibenti il prodotto è efficace su una grandissima varietà di sporchi industriali: residui carboniosi, grassi, inchiostri, cere, ecc. Il prodotto può essere utilizzato per lo sgrassaggio e la pulizia di impianti ed attrezzature per la lavorazione di prodotti alimentari, di motori, rulli di stampa, pavimenti industriali, teloni, ecc. K-Plus non è corrosivo su acciaio inox, plastica, vetro, marmo, PVC, gomma. Non utilizzare su superfici in alluminio; utilizzare con cautela su acciaio zincato e stagnato previa prova preliminare.

BICOMPONENTE

Detergente bicomponente alcalino super concentrato ad altissima efficacia consigliato in tutti i casi nei quali sia richiesta un'energica azione pulente. Indicato per la rimozione di sporchi dovuti ad oli, grassi, morchie, ceneri e pigmenti da automezzi, teloni di camion, motori, cerchioni, carrozzerie, dischi di freni, macchinari in genere e pavimenti industriali. Prodotto utilizzabile nel settore dell'autotrazione, dell'industria, della nautica ed in ambito alimentare per i piani H.A.C.C.P..

OMEGA TWIN L

Rimuove effcacemente olii, grassi, morchie, ceneri e pigmenti da pavimentazioni, motori, carrozzerie, cerchi, dischi dei freni, offcine, stalle e qualsiasi ambiente dove è richiesta un'energica azione pulente bicomponente.

FOX

FOX è un detergente alcalino concentrato per superfici dure, altamente sgrassante e a bassa schiuma. Per cucine, pavimenti, cappe, per sporco persistente. Lascia l'acciaio lucido e sui pavimenti è utilizzato come decerante. Idoneo per macchine lavapavimenti.

OMEGA ALKAPOL

È un detergente altamente sgrassante su ogni tipo di sporco. Pulisce in profondità superfici e pavimenti in PVC, linoleum, gomma, marmo, graniglia, piastrelle e infissi. Idoneo per macchine lavapavimenti.

GLOBAL

GLOBAL è un gel altamente sgrassante su ogni tipo di sporco. Pulisce in profondità superfici e pavimenti in PVC, linoleum, gomma, marmo, graniglia, piastrelle e infissi. Idoneo per macchine lavapavimenti.

TK80 FOOD

È un detergente liquido denso specifico per le industrie alimentari, indicato per il lavaggio di molte superfici e particolarmente indicato per il lavaggio dei pavimenti, soprattutto se effettuato con macchine lavasciuga. Liquido viscoso, completamente solubile in acqua, di colore verde opalescente, non profumato. La sua formula ricca di tensioattivi poco schiumogeni, sgrassa e lucida rimuovendo a fondo lo sporco da tutte le superfici.

TK77

È un detergente liquido alcalino non profumato specifico per le industrie alimentari, indicato per il lavaggio di molte superfici e particolarmente indicato per il lavaggio dei pavimenti, soprattutto se effettuato con macchine lavasciuga. Adatto anche per acque molto dure, grazie alla presenza di tensioattivi e agenti alcalini sgrassa a fondo anche gli sporchi pesanti.

		SCHIUMA	4	TIPOLOGIA				
	ALTA	MEDIA	BASSA	ACIDO	NEUTRO	ALCALINO		
SPEED WASH		~				~		
MONOCLEAN		~				~		
K-PLUS		~				~		
BICOMPONENTE		~				~		
OMEGA TWIN L		~				~		
FOX			V		~			
OMEGA ALKAPOL			~			~		
GLOBAL			V			~		
TK80 FOOD		V			~			
TK77			~			V		

		COMPATIB	ILITA'	
	ACCIAIO	ALLUMINIO	CERAMICA	RESINA
SPEED WASH			•	
MONOCLEAN		•		•
K-PLUS		•		•
BICOMPONENTE		•		
OMEGA TWIN L		•		
FOX				
OMEGA ALKAPOL		•		
GLOBAL		•		
TK80 FOOD				
TK77				

DETERGENTI PER MEMBRANE

La filtrazione su membrane è un processo utilizzato per la purificazione e/o la separazione dei componenti di una miscela acquosa. I processi di filtrazioni vengono suddivisi, in base al peso molecolare delle molecole separate e alle dimensioni dei pori delle membrane in: Osmosi inversa, Nanofiltrazione, Ultrafiltrazione, Microfiltrazione. Durante il normale uso, si accumulano progressivamente i componenti del soluzione filtrata sulla superficie della stessa andando ad ostruire i pori e facendo perdere efficienza al processo di filtrazione. Quando la permeabilità scende al di sotto di valori accettabili è necessario il lavaggio chimico delle membrane, seguito da un processo di sanificazione delle stesse. Sydex offre una gamma completa di soluzioni per il lavaggio e la sanificazione delle membrane.

MEMBRANE K15

Detergente fortemente alcalino, a base di potassa, idoneo nell'industria lattierocasearia, industrie di imbottigliamento. Il prodotto consente con il suo quotidiano utilizzo, la rimozione di sporchi persistenti di natura proteica ed organica.

MEMBRANE A75*

Prodotto detergente liquido, altamente acido e facilmente risciacquabile. Utilizzato per il lavaggio delle membrane di separazione per filtrazione tangenziale. La presenza di particolari additivi preserva gli impianti dallo sviluppo di eventuali fenomeni di corrosione.

MEMBRANE E67

MEMBRANE E-67 è un detergente neutro enzimatico ad alta concentrazione. Gli specifici enzimi stabilizzati presenti in formula garantiscono elevate prestazioni sullo sporco persistente; Membrane E-67 è compatibile con ogni tipo di membrana. Il prodotto trova largo uso nell'industria lattiero-casearia e in quella dell' imbottigliamento negli impianti per la micro, nano ed ultra-filtrazione.

SYD GEN 15%*

SYD GEN 15% trova impiego nella igienizzazione d'impianti C.I.P., pastorizzatori, fermentatori, linee di confezionamento, ed altre attrezzature impiegate nell'industria alimentare. Il prodotto è utilizzato per il trattamento delle acque destinate alla balneazione, alla fertirrigazione e per la igienizzazione delle acque reflue. Inoltre, è usato come candeggiante nelle macchine lavabiancheria.

SYD GEN*

SYD GEN è una soluzione ad azione igienizzante, sbiancante e candeggiante, utilizzata per la igienizzazione di impianti C.I.P., pastorizzatori, linee di confezionamento ed attrezzature varie impiegate nell'industria alimentare, nonchè per le operazioni di sbiancamento e candeggio su tessuti in cotone, lino, canapa, misti e sintetici in macchine lavabiancheria e lavacontinua.

		SCHIUM	4		TIPOLOGIA					
	SCHIONIA			TIPOLOGIA						
	ALTA	MEDIA	BASSA	ACIDO PERACETICO	ACIDO	NEUTRO	ALCALINO			
MEMBRANE K15			~				~			
MEMBRANE A75			~		~					
MEMBRANE E67		V				~				
SYD GEN 15%			V	V	V					
SYD GEN			V	V	V					

	SETTORI											
	POLISULFONE	POLIPROPILENE	CERAMICA P	VDF 0	CELLULOSA	POLIPIPERAZINAMMIDE	POLIAMMIDE	POLIACRILONITRILE	ACETATO DI CELLULOSA	MEMBRANE DI ELETTRODIALISI		
MEMBRANE K15		•				•	•	•		•		
MEMBRANE A75		•	•	•	•	•	•	•	•	•		
MEMBRANE E67				•		•	•					
SYD GEN 15%				•	•	•	•		•			
SYD GEN		•				•	<u> </u>		•	•		

^{*} Necessaria Dichiarazione su Precursori degli Esplosivi



ZOOTECNIA

Una linea completa per l'igiene dei capezzoli e degli zoccoli degli animali da reddito.

MASTIDIN OXY L

Schiuma/detergente pre-mungitura a base di perossido di idrogeno e acido salicilico ad azione umettante e ammorbidente. La sua elevata azione igienizzante garantisce la pulizia dei capezzoli degli animali da latte prima della mungitura rispettando il benessere dell'animale

MASTIDIN L

Schiuma/detergente igienizzante a base di clorexidina digluconato ad azione emolliente, per l'igiene dei capezzoli degli animali da latte prima e dopo la mungitura. Garantisce l'ottimale idratazione, mantenendo il naturale benessere e morbidezza della cute.

MASTIDIN LACL

Detergente liquido igienizzante a base di acido lattico, garantisce la giusta idratazione, mantenendo la naturale elasticità e morbidezza della cute. Potenziato con acido salicilico ammorbidisce e igienizza i capezzoli grazie alla sua formula potenziata con acido salicilico per un uso pre-post mungitura.

MASTIDIN GEL

Filmante igienizzante in gel a base di Clorexidina digluconato ad azione ammorbidente, per l'igiene dei capezzoli degli animali da latte dopo la mungitura. Permette una buona idratazione, mantenendo la naturale elasticità e morbidezza della cute.

MASTIDIN GEL WHITE

MASTIDIN WHITE GEL è un prodotto filmante di colore bianco, pronto all'uso, specificamente studiato per l'igienizzazione post-mungitura dei capezzoli di bufale, ovini, caprini e bovini a base di Clorexidina digluconato, noto principio attivo disinfettante. Il prodotto in gel ad azione filmante assicura, oltre alle preziose proprietà del principio attivo, anche un'azione protettiva della cute della mammella prevenendola da irritazioni e, nei casi più gravi, da mastiti ambientali. Il colore bianco permette una facile verifica dell'avvenuta applicazione anche sui capezzoli scuri tipici di alcune specie o/o di particolari razze.

MASTIDIN LAC GEL

Filmante post-dipping a base di acido lattico potenziato all'acido salicilico, ad azione igienizzante ed ammorbidente, per l'igiene dei capezzoli degli animali da latte dopo la mungitura. Consente la creazione di una barriera protettiva attorno alla mammella che dura da mungitura a mungitura. La glicerina contribuisce a mantenere i capezzoli morbidi e ad eliminare gli stress da mungitura.

PODASAN COPPER+

Prodotto ad azione igienizzante a base di solfato di rame, glutaraldeide, sali di zinco e benzalconio cloruro per il trattamento degli unghioni bovini e ovini.

		TIPOLOGIA	APPLICAZIONE					
	PRE- MUNGITURA	POST- MUNGITURA	ZOCCOLI	SCHIUMA	SPRUZZO	IMMERSIONE	VASCA	
MASTIDIN OXY L	~			~	~	~		
MASTIDIN L	~	~		~	~	~		
MASTIDIN LAC L	~	~		~	~	~		
MASTIDIN GEL		~				~		
MASTIDIN GEL WHITE		✓				~		
MASTIDIN LAC GEL		✓				~		
PODASAN COPPER+			~				~	

REAGENTI E TITOLANTI

Per le titolazioni SH

FENOLFTALEINA

La FENOLFTALEINA è un indicatore di pH utilizzato per le titolazioni acido-base nelle industrie lattiero-casearie. Ideale per la determinazione dell'acidità con metodo Soxhlet-Henkel (SH/50 cc).

SODIO IDRATO 0,25N

SOLUZIONE 0.25 N DI IDROSSIDO DI SODIO (NaOH N/4) in acqua bidistillata idoneo per titolazioni acido-base nelle industrie lattiero -casearie. Ideale per la determinazione dell'acidità con metodo Soxhlet-Henkel (SH/50 cc) e per la determinazione delle proteine con la reazione di Schiff (o metodo Steinegger).

TRATTAMENTO SCARTI

MICRODRAIN

Microdrain L100 è una formulazione liquida a base di 4 ceppi selezionati di microrganismi in grado di digerire grasso, proteine, amido e cellulosa. I microrganismi producono enzimi, che inizialmente liquefano il materiale organico presente e poi lo scompongono in anidride carbonica e acqua. Il prodotto progettato per essere utilizzato manualmente o in combinazione con un sistema di dosaggio automatico (pompa peristaltica). compatibile con tutti gli impianti di smaltimento e trattamento delle acque di scarico. Diluito in soluzione, può essere utilizzato per il trattamento antio-dorante dei rifiuti e dei loro contenitori di stoccaggio e di raccolta. Mantiene in perfetta efficienza e riduce i costi di manutenzione e smaltimento di fosse biologiche, fosse settiche, pozzi neri, trappole e separatori del grasso. Elimina e riduce i cattivi odori dagli scarichi in generale (WC, lavandini, docce...)... Consente ai separatori di grasso di funzionare meglio e pi a lungo con un servizio ridotto, mantiene le linee pulite e fluide, Controlla gli odori, si può maneggiare senza pericolo.

MICRODRAIN EP

MICRODRAIN EP è un prodotto in polvere contenente colture selezionate di microrganismi, enzimi ed elementi nutritivi che degradano rapidamente i grassi, la cellulosa, l'amido, rendendoli fluidi e digeribili. Usato nelle vasche di sgrassaggio, tubazioni e scarichi e fosse settiche. Microdrain Ep è usato soprattutto in alberghi, ristoranti, mense

MATERIE PRIME

SODA CAUSTICA PERLE

Viene impiegato nell'industria chimica, tessile, metallurgica, cartiera per diversi scopi.

SODA CAUSTICA A SCAGLIE

Viene impiegato nell'industria chimica, tessile, metallurgica, cartiera per diversi scopi.

SODA CAUSTICA SOL.30%

Viene impiegato nell'industria chimica, tessile, metallurgica, cartiera per diversi scopi.

SODA CAUSTICA SOL.50%

Viene impiegato nell'industria chimica, tessile, metallurgica, cartiera per diversi scopi.

ACIDO NITRICO*

Utilizzato per lavaggio acido degli impianti a ricircolo.

SODIO IPOCLORITO 14/15%

Agente ossidante a base di cloro

PEROSSIDO D'IDROGENO 130 VOL.*

Agente ossidante a base di ossigeno

SODIO BICARBONATO GLICOLE ETILENICO INIBITO

^{*} Necessaria Dichiarazione su Precursori degli Esplosivi



ADDITIVI ALIMENTARI

SYD SAL

Coadiuvante tecnologico nel processo di affioramento della ricotta.

SYD SAL 88% LIQUIDO

Coadiuvante tecnologico nel processo di affioramento della ricotta.

SYD SAL F.G. (E511)

coadiuvante tecnologico nel processo di affioramento della ricotta.

LACTAMIX

Coadiuvante tecnologico nella trasformazione di materie prime alimentari, utilizzato principalmente per la correzione del pH dei liquidi alimentari.

CAGLIO (Vitello 80/20 1:20000)

Soluzione enzimatica per la caseificazione del latte a formaggi a pasta molle, semi dura e cotta di elevato pregio, per i formaggi tipici e D.O.C.

POTASSIO SORBATO

Impiegato come conservante

SODIO BENZOATO

Impiegato come conservante antimicrobico

SODIO METABISOLFITO

ACIDO CITRICO

Utilizzato come acidulante e come inibitore dell'imbrunimento enzimatico.

ACIDO ASCORBICO

 $Aggiunto\ agli\ alimenti\ antiossidante\ come\ inibitore\ dell'imbrunimento\ enzimatico.$

ACIDO LATTICO PURAC 80

Prodotto funge da conservante e dall'imbrunimento enzimatico.

ACIDO LATTICO PURAC FCC 88

Usato nell'industria alimentare come acidificante e regolatore microflora.

ACIDO LATTICO PURAC FCC 80

Usato nell'industria alimentare come acidificante e regolatore microflora.

ACIDO LATTICO PURAC CL 21/80

Usato nell'industria alimentare come acidificante e regolatore microflora.

ACIDO LATTICO PURAC POWDER 55

Usato nell'industria alimentare come acidificante e regolatore microflora.





SYDEX

SYDEX S.p.A. Via A. De Curtis, 19 - 80040 Cercola (Na) info@sydex.it - www.sydex.it - Tel. 081 7331838

Organizzazione con sistema di Gestione per la Qualità ISO 9001, di Gestione delle Buone Pratiche Cosmetiche GMP ISO 22716, e di Gestione Ambientale ISO 14001.

follow us









