



Gestione del magazzino prodotti chimici



*... la gestione completa dei prodotti
chimici di una moderna tintoria.*

GESTIONE MOVIMENTAZIONE

La procedura di **GESTIONE DEL MAGAZZINO** nasce per gestire in modo corretto e completo tutta la problematica legata alla movimentazione dei prodotti chimici dei reparti di tintoria e finissaggio.

E' **completamente modulare** per meglio adattarsi alle effettive esigenze dell'azienda e condivide totalmente archivi e interfaccia utente della nostra procedura di gestione del reparto **RECIPE**.

Le caratteristiche principali sono:

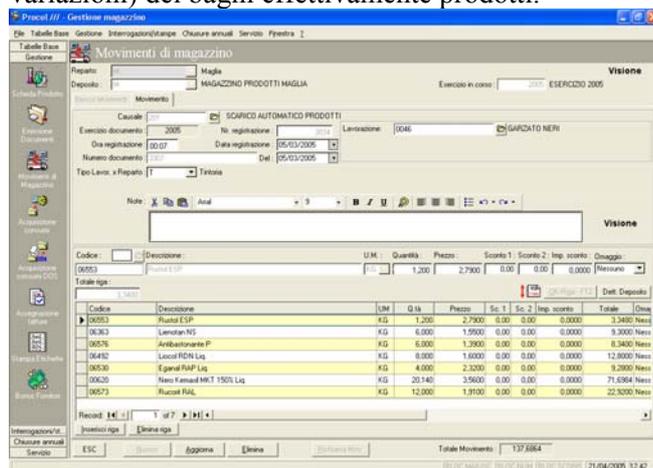
- Utilizzo di **database relazionali SQL Server o Access 2002**
- Gestione dell'applicativo in **rete** per soddisfare sia le esigenze della piccola azienda mediante l'installazione di una singola stazione di lavoro, sia della grande azienda con molte stazioni di lavoro nei vari uffici o reparti.
- Gestione della **sicurezza** degli accessi all'applicativo e al database attraverso la gestione di utenti, gruppi di lavoro e password.
- **Parametrizzazione** totale delle codifiche per adeguarsi alla singola realtà aziendale.
- Predisposizione per l'**importazione** e l'**esportazione** dei dati in formato ASCII, PDF, MDB, XLS, HTML ecc anche verso gestionale.
- Completa integrazione con la nostra procedura di gestione della colorimetria **Procol 3, Recipe e Rischio Chimico**
- Possibilità di **personalizzazioni** o **integrazioni** con applicativi di terze parti.

La procedura consente di gestire tutta la movimentazione dei prodotti chimici presenti.

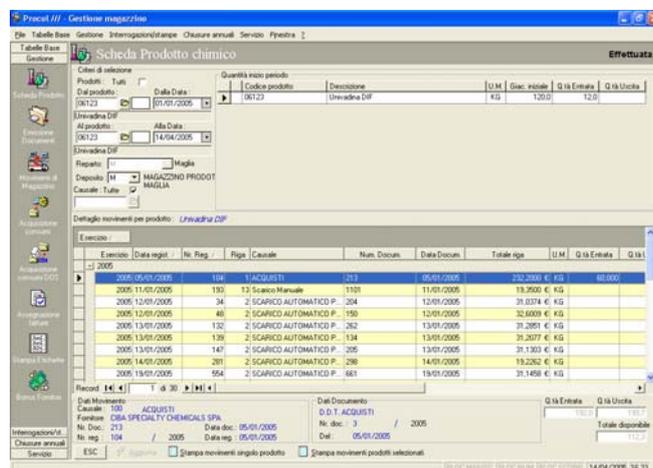
Consente la registrazione dei documenti di trasporto (D.D.T.) da e verso l'esterno (acquisto fornitori, reso a fornitori, vendita ecc.)

E' altresì gestita la movimentazione interna (prelievi, spostamento tra depositi ecc.)

Ne caso di integrazione con la nostra procedura **RECIPE** di gestione della tintoria vengono anche gestiti gli impegni di prodotti sui bagni programmati e lo scarico automatico (comprese aggiunte e/o variazioni) dei bagni effettivamente prodotti.



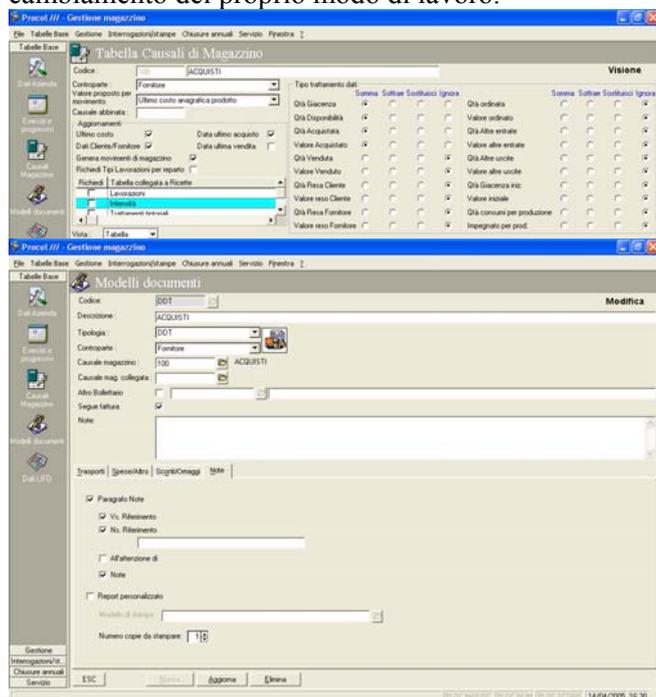
Per ogni prodotto è a disposizione la sua "scheda" con tutti i movimenti effettuati e valorizzati, con tutti i totali di magazzino, la giacenza, la reale disponibilità e l'impegno per produzione (bagni)



GESTIONE TABELLE BASI

Questo modulo permette di personalizzare le registrazioni di magazzino (causali) e i documenti relativi (ordini, bolle) rispetto alle proprie esigenze.

Ciò consente di adattare al meglio la procedura alle singole realtà senza imporre all'utente un cambiamento del proprio modo di lavoro.



ORDINI A FORNITORI

Questo modulo consente di gestire gli ordini di acquisto ai fornitori, proprio per ottimizzare la gestione delle scorte minime e tenere "traccia" e un controllo più preciso di tutta la movimentazione da e verso il fornitore.

Al riguardo è gestito anche il controllo dell'eventuale "bonus" applicato dal fornitore in funzione dei volumi di acquisto.

Viene pure data la possibilità di controllare velocemente quei documenti di trasporto dei fornitori già fatturati e quelli ancora da fatturare per conoscere l'esposizione verso il fornitore.

INTERROGAZIONI

La procedura consente di effettuare una serie di interrogazioni e/o statistiche dedicate al controllo e all'ottimizzazione del magazzino.

Le interrogazioni previste sono:

Tabelle Base

Gestione

Interrogazioni/st...

 Lista movimenti prodotto

 Lista prodotti sottoscorta

 Elenco acquisti per fornitori

 Valorizzazione magazzino

 Valorizzazione per lavorazioni

 Giornale di magazzino

 Lista prodotti NON movimentati

 Valorizzazione consumi

Chiusure annuali

Servizio

- **Lista movimento prodotti**
Consente di avere una visione dei movimenti dei prodotti per periodo e/o per causale.
- **Lista prodotti sottoscorta**
Consente di avere una visione immediata dei prodotti la cui disponibilità è scesa sotto la scorta minima consentendo un raggruppamento per fornitore e/o per classe chimica.
- **Elenco acquisti fornitori**
Consente di avere la situazione degli acquisti separata per fornitore con ulteriore raggruppamento a secondo della classe chimica dei prodotti.
- **Valorizzazione di magazzino**
Viene data la possibilità di fare una valorizzazione del magazzino a costo medio e a costo ultimo
- **Valorizzazione movimenti per lavorazioni**
Consente di fare un'analisi dei "costi" per gli scarichi in funzione delle lavorazioni abbinate ai bagni o alle ricette (integrato al modulo di produzione *RECIPES*)
- **Lista prodotti non movimentati**
Allo scopo di minimizzare il valore dei prodotti chimici a magazzino è possibile fare un'interrogazione per quei prodotti che, pur presenti, non vengono movimentati nell'esercizio
- **Giornale di magazzino**
E' possibile avere un elenco di tutti i movimenti di magazzino nel periodo scelto con la possibilità di raggruppare per giorno e/o per prodotto e/o per fornitore

Ovviamente tutte queste interrogazioni possono generare dei tabulati stampati per una successiva consultazione.

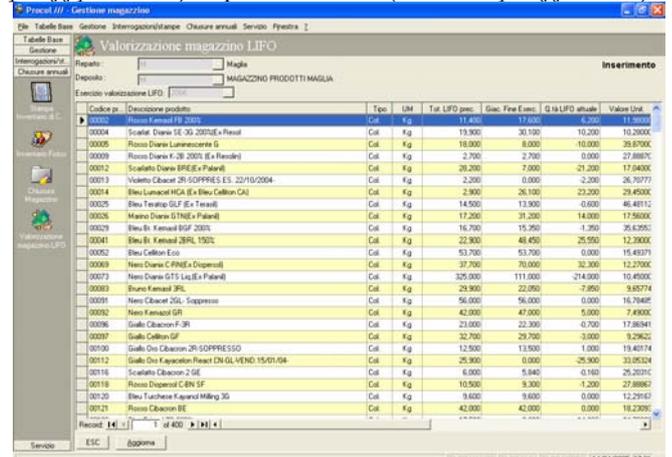
VALORIZZAZIONE LIFO

La procedura consente di fare una valorizzazione delle rimanenze di magazzino a fine periodo e durante l'esercizio stesso con il metodo LIFO.

Questa metodologia si basa sul presupposto che le quantità acquistate più recentemente siano le prime ad essere utilizzate.

Questo criterio assume notevole validità in materia fiscale, in quanto, in regime di prezzi più o meno

crescenti, consente di incrementare i costi (*valutati a prezzi più recenti*) rispetto ai ricavi (*valutati ai prezzi correnti*).



Codice pr.	Descrizione prodotto	Tip	UM	Tot. LIFO pec.	Gas. Fine Eserc.	Q. in LIFO attuale	Valore Unit.
60002	Rosso Farnesol FB 2003	Col	Kg	11.400	17.400	6.200	10.200
20004	Scatole Doria SE 3G 2007E+Resol	Col	Kg	19.900	30.100	10.200	20.900
20005	Rosso Doria Lunarecente G	Col	Kg	10.800	8.000	10.800	20.800
20009	Rosso Doria F-2B 2003 (E+Resol)	Col	Kg	2.700	2.700	0,000	27.000
00012	Scatole Doria BRE(E+Palari)	Col	Kg	20.200	7.000	21.200	17.000
20017	Violetto Cibaron 2R SOPPRE E.S. 22/10/2004	Col	Kg	2.200	0,000	2.200	26.700
20014	Shu Lunarente RGA (E+Shu Cellon CA)	Col	Kg	2.800	26.100	22.300	28.000
20025	Shu Tenevo GLF (E+Tenevo)	Col	Kg	14.500	13.900	0,000	46.011
00026	Manno Doria G.TNE(E+Palari)	Col	Kg	17.200	31.200	14.000	17.800
20029	Shu In Farnesol BF 2003	Col	Kg	16.700	15.200	1.700	35.200
20041	Shu In Farnesol 2003 130N	Col	Kg	32.900	40.450	25.550	12.800
20052	Shu Cellon Eco	Col	Kg	53.700	53.700	0,000	16.497
00069	Nero Doria C.FINE(E+Dispersi)	Col	Kg	37.700	70,000	32.300	12.2700
20073	Nero Doria STS L(E+Palari)	Col	Kg	325,000	111,000	214,000	10.4900
00082	Nero Farnesol 2R	Col	Kg	29.900	22.950	2.950	9.8774
20091	Nero Cibaron 2GL Sappres	Col	Kg	56,000	56,000	0,000	16.704E
00092	Nero Farnesol GR	Col	Kg	42,000	47,000	5,000	7.8900
20096	Grillo Cibaron F-3R	Col	Kg	23,000	22,300	0,700	17.804
20097	Grillo Cellon GP	Col	Kg	32.700	29.700	3,000	9.262
20100	Grillo Oro Cibaron 2R SOPPRESSO	Col	Kg	12.500	13,500	1,000	19.0174
20112	Grillo Oro Kapparon Resol CH GL VEND 15/01/04	Col	Kg	25,900	0,000	25,900	33.024
20116	Scatole Cibaron 2 GE	Col	Kg	6,000	9.840	0,160	25.203
20118	Grillo Dispersivo GP	Col	Kg	10,500	9,300	1,200	27.000
20120	Shu Farnesol K-Grand Milling 3G	Col	Kg	9,600	9,600	0,000	12.216
20121	Rosso Cibaron BE	Col	Kg	42,000	42,000	0,000	18.230

INTEGRAZIONI / ESPORT DATI

La procedura prevede una integrazione con il sistema informativo aziendale potendo esportare i consumi rilevati raggruppandoli per giorno e prodotto ed eventualmente per centro di costo (per i prelievi legati alla produzione).

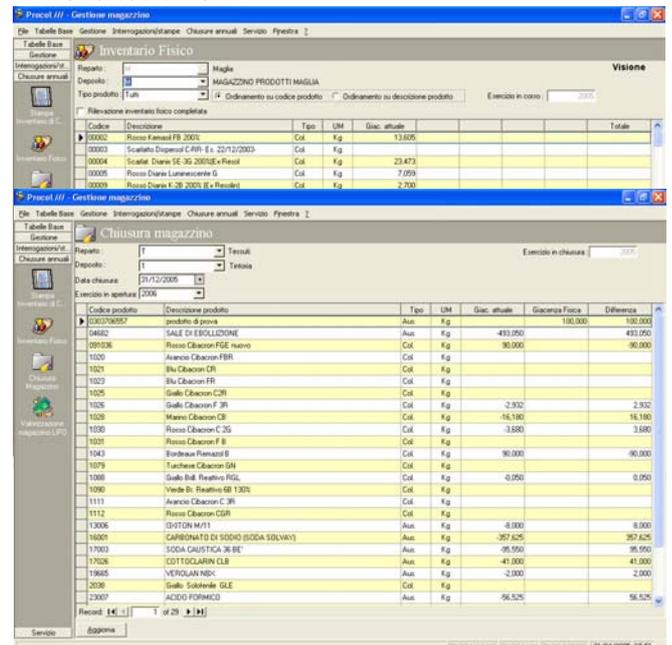
Per consentire un miglior controllo della gestione del magazzino sono previste delle esportazioni in formato excel dei dati di magazzino per una successiva elaborazione mediante l'uso di fogli elettronici.

L'analisi del consumo dei prodotti chimici può essere correlato alla nostra procedura esterna di *GESTIONE RISCHIO CHIMICO* per un controllo secondo le frasi di rischio previste nella scheda di sicurezza o secondo la pericolosità dei prodotti (etichettatura)

CHIUSURA DI MAGAZZINO

Particolare attenzione è stata posta per semplificare al massimo le operazioni di chiusura a fine esercizio.

Dalla generazione della modulistica per l'inventario fisico al suo inserimento; dalla chiusura (con conseguente valorizzazione LIFO) e alla riapertura in automatico per il nuovo esercizio



Codice prodotto	Descrizione prodotto	Tip	UM	Gas. attuale	Gas. Fisica	Differenza
000370057	prodotto di prova	Aus	Kg		100,000	100,000
00002	SALE DI ESPELLIZIONE	Aus	Kg	493,050		493,050
00006	Rosso Cibaron FSE nuovo	Col	Kg	90,000		90,000
11000	Azucore Cibaron FBR	Col	Kg			
11021	Shu Cibaron CR	Col	Kg			
11029	Shu Cibaron FR	Col	Kg			
11025	Grillo Cibaron CR	Col	Kg			
11026	Grillo Cibaron F-3R	Col	Kg	2.932		2.932
11028	Manno Cibaron CB	Col	Kg	16.180		16.180
11030	Rosso Cibaron C-2S	Col	Kg	-3.680		3.680
11031	Rosso Cibaron F-8	Col	Kg			
11043	Bianco Farnesol B	Col	Kg	90,000		90,000
11079	Turchese Cibaron GH	Col	Kg			
11088	Grillo B&E Reattore RGL	Col	Kg	0,050		0,050
11090	Violetto In Farnesol GP 130N	Col	Kg			
11111	Azucore Cibaron C-3R	Col	Kg			
11112	Rosso Cibaron CSR	Col	Kg			
11006	(G)TON M41	Aus	Kg	0,000		0,000
11001	CARBONATA DI SODIO (SODA SOLVAY)	Aus	Kg	267,625		267,625
11903	SODA GAUSTICA 36 BE	Aus	Kg	95,550		95,550
11928	COTTIGLIARIN CLB	Aus	Kg	41,000		41,000
11965	VEROLAN NDC	Aus	Kg	-2,000		2,000
2009	Grillo Solarente GLE	Col	Kg			
22007	ACIDO FORMICO	Aus	Kg	56,526		56,526

GESTIONE MAGAZZINO	
Interfaccia Windows 32bit	✓
Formato database	Access o SQL server
Protezioni accessi	✓
Funzioni di ricostruzione database	✓
Parametrizzazione causali di magazzino	✓
Parametrizzazione documenti	✓
Gestione movimentazione esterna/interna	✓
Gestione multi reparti e multi depositi	✓
Gestione ordini a fornitori	✓
Interrogazioni e statistiche per Fornitore/prodotto/lavorazione/data	✓
Gestione valorizzazione LIFO	✓
Chiusure/aperture periodiche facilitate	✓
Integrabile con Host computer (*)	✓
Import/export dati nei più comuni formati dati (ASCII,PDF, XLS ecc.)	✓
Integrabile con nostro Programma di gestione produzione (recipe) (*)	✓
Integrabile con nostro programma "Rischio chimico" (*)	✓

Richiesta di Sistema

Database: SQL Server o ACCESS (il Motore è già fornito con l'applicativo)

Minimo sistema operativo:

MS Windows 98, 2000, XP o NT 4.0 (con service pack 4)

Rete :

Windows NT/Novell Netware 4.0

Hardware:

Per sfruttare al massimo le potenzialità dell'applicativo è raccomandato l'ultimo hardware disponibile al momento dell'installazione (min. Pentium 3 con 256 MB RAM).

Per il backup dei dati è raccomandata un'appropriata periferica come unità nastro, disco fisso addizionale, disco di rete, unità ZIP o equivalenti, masterizzatore ecc.

Il software è distribuito su CD.

(*) richiede modulo aggiuntivo



SOFTEX s.a.s.

Via Bergamo, 32
24035 Curno (BG)
Tel. 035 4376297
Fax 035 4375364
www.softex.it
Email: info@softex.it