



Anche conoscere cosa
ci circonda è vivere
meglio



Costa Gaia

Sicurezza e salute dei giovani sul lavoro – alcuni dati statistici dell'UE

1. L'UE25 conta circa 43 milioni di giovani lavoratori di età compresa tra i 15 e i 29 anni, dei quali 5 milioni con un'età inferiore ai 20 anni (*Inchiesta sulla forza lavoro 2004*).
2. Ogni anno, circa 430 lavoratori europei di età inferiore ai 25 anni muoiono sul lavoro (Dati 2002 dell'UE15 tratti da Statistiche europee sugli infortuni sul lavoro (ESAW), Eurostat).
3. I lavoratori europei di età compresa tra i 18 e i 24 anni subiscono circa 714.000 infortuni ogni anno, abbastanza seri da costringerli ad assentarsi per tre giorni lavorativi o più (*il che rappresenta circa il 16% dell'insieme degli infortuni non letali sul lavoro – Dati 2002 dell'UE15 tratti da ESAW, Eurostat*).
4. Il tasso di incidenza di infortuni non letali sul lavoro ogni 100.000 lavoratori supera, per i giovani di età compresa tra i 18 e i 24 anni, del 40% quello rilevato per l'intera forza lavoro. (*Eurostat: <http://epp.eurostat.cec.eu.int/> - Popolazione e condizioni sociali/ Salute*).



Costa Gaia

Alcune storie individuali

Un giovane apprendista meccanico diciottenne è deceduto dopo essere stato avvolto dalle fiamme in seguito ad un'esplosione mentre aiutava il suo superiore a travasare una miscela di benzina e gasolio da un bidone a un serbatoio dei rifiuti liquidi

Una diciassettenne ha perso una parte di dito, soltanto un'ora dopo avere iniziato il suo lavoro dopo le vacanze, schiacciato in una macchina nel panificio dove era stata assunta.

Un giovane di diciannove anni che seguiva un corso di formazione di 10 mesi è stato assunto da una compagnia elettrica. Lavorava come operaio da appena due mesi quando è stato ucciso istantaneamente, da una scarica di 347 volt.

Un'apprendista parrucchiera ha dovuto porre termine alla carriera dopo aver contratto una dermatite dovuta ai prodotti che usava: le sue mani erano coperte di tagli e di vesciche al punto da non consentirle nemmeno di tenere un coltello e una forchetta.



Perché tutto questo

- mancanza di esperienza**
- di maturità fisica e psicologica**
- di informazioni in materia di sicurezza e salute**



Costa Gaia

Cosa si può fare

È stato dimostrato che i giovani sono ricettivi alle informazioni sulla salute e la sicurezza sul luogo di lavoro e che sono pronti a proteggersi quando sono a conoscenza dei rischi potenziali.

Ricercatori del Regno Unito hanno rivelato che i giovani lavoratori sono più interessati nella salute e nella sicurezza e più propensi rispetto ai lavoratori più anziani a seguire le buone prassi quando ne sono a conoscenza.



Consigli sulla prevenzione ed esempi di buona prassi

<http://osha.europa.eu>

SETTIMANA EUROPEA OTTOBRE 2006

PARTIAMO BENE!

LA SICUREZZA SUL LAVORO COMINCIA DA GIOVANI

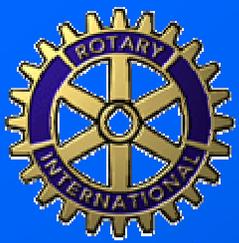
CAMPAGNA INFORMATIVA "PARTIAMO BENE!"
SETTIMANA EUROPEA PER LA SALUTE E LA SICUREZZA SUL LAVORO
<http://ew2006.osha.eu.int>

1996/2006
Agenzia europea per la sicurezza e la salute sul lavoro
<http://osha.eu.int>

LE CAUSE DI INCENDIO

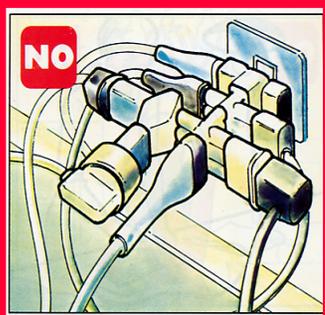
- Ignizione elettrica
- Ignizione chimica
- Ignizione meccanica





Costa Gaia

Come usare un impianto elettrico



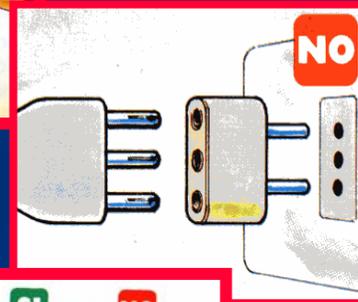
•Non allacciare un apparecchio di potenza elevata ad una presa qualsiasi, servendosi di riduzioni



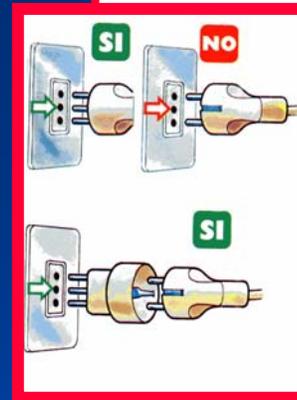
I cavi di collegamento elettrico non devono intralciare e percorsi di lavoro e devono essere adeguatamente protetti



Non rimuovere le protezioni elettriche.



Non usare "adattatori" per le spine di formato diverso dalle prese di corrente



Le mani bagnate favoriscono il passaggio della corrente elettrica!!!! Asciugiamole prima di toccare qualsiasi apparecchio elettrico

Le sostanze pericolose si riconoscono dall'etichetta



T
sostanze
tossiche



E
sostanze
esplosive



O
sostanze
comburenti



C
sostanze
corrosive



Xi
sostanze
irritanti



Xn
sostanze
nocive



F
sostanze
infiammabili

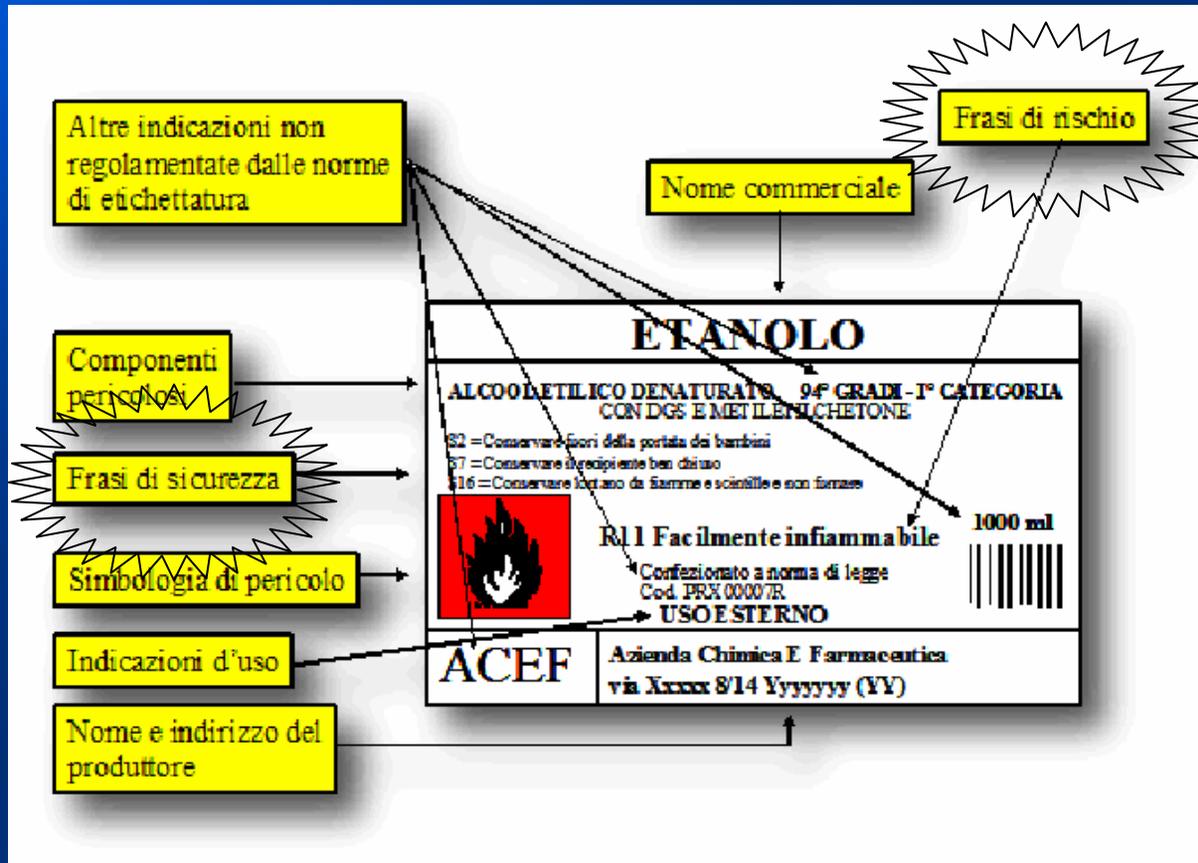


R
sostanze
radioattive



N
sostanze pericolose
per l'ambiente

Come leggere l'etichetta



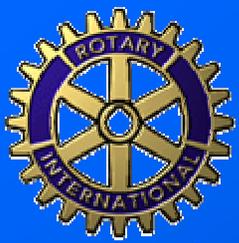


Costa Gaia

SE SI AVVERTE ODORE DI GAS

- 1. Aprire porte e finestre per arieggiare i locali.**
- 2. Spegnerne immediatamente tutte le fiamme (fornelli, caldaie, candele...).**
- 3. Chiudere la valvola principale del contatore o della bombola.**
- 4. Non fumare né accendere fiammiferi o utilizzare accendini.**
- 5. Non azionare interruttori, campanelli, apparecchi elettrici o telefonici perché un'eventuale scintilla creata dal loro funzionamento potrebbe innescare un'esplosione.**
- 6. Telefonare, portandosi al di fuori dell'ambiente dove si avverte odore di gas, al servizio di pronto intervento della società distributrice del gas ed ai Vigili del Fuoco.**





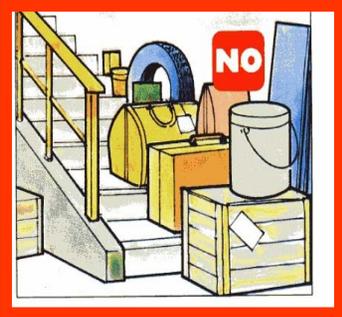
Costa Gaia

Come prevenire gli incendi



NON FUMARE

**Non rimuovere,
danneggiare o occultare la
segnaletica di sicurezza**



**Non ostruire le vie di fuga e le uscite
d'emergenza, anche provvisoriamente.**

**Non custodire materiale
infiammabile, bombolette di
gas ecc.**



**Non accumulare rifiuti, carta o altro materiale che può
essere incendiato accidentalmente o deliberatamente,
specie nelle aree destinate al pubblico.**



Costa Gaia

L'Ossido di carbonio

E' un gas tossico

L'Anidride carbonica

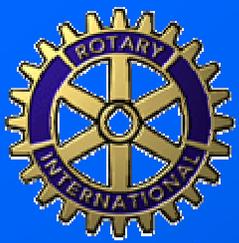
E' un gas asfissiante

FUMO è costituito da piccolissime particelle solide, liquide, nebbie o vapori condensati

I Gas dell'incendio



IL CALORE Provoca la disidratazione dei tessuti, difficoltà o blocco della respirazione e scottature. Una temperatura dell'aria di circa 150°C è da ritenere la massima sopportabile per brevissimo tempo, meno di 5 minuti, e sempre che l'aria sia sufficientemente secca.



Costa Gaia

Come si usa l'estintore



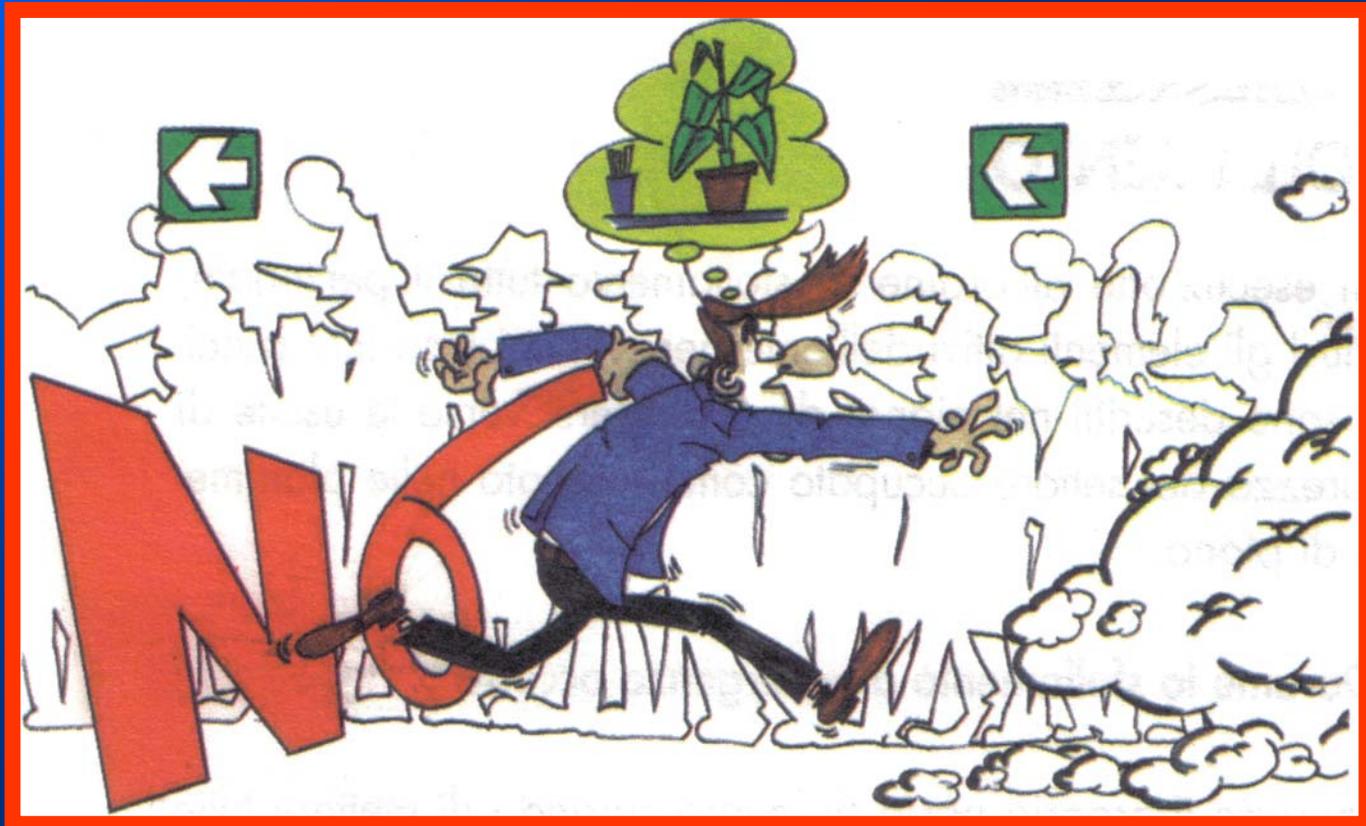
1. Controllare la compatibilità
2. Controllare che la lancetta del manometro sia sul verde
3. Togliere lo spinotto di sicurezza
4. Pressare a fondo la leva di comando
5. Dirigere il getto alla base delle fiamme
6. Stare sopra vento rispetto le fiamme
7. Agire sempre con un'uscita alle spalle
8. Se la combustione riguarda un recipiente, non rovesciarlo ed evitare spargimenti di combustibile

Cosa si deve fare in caso d'evacuazione



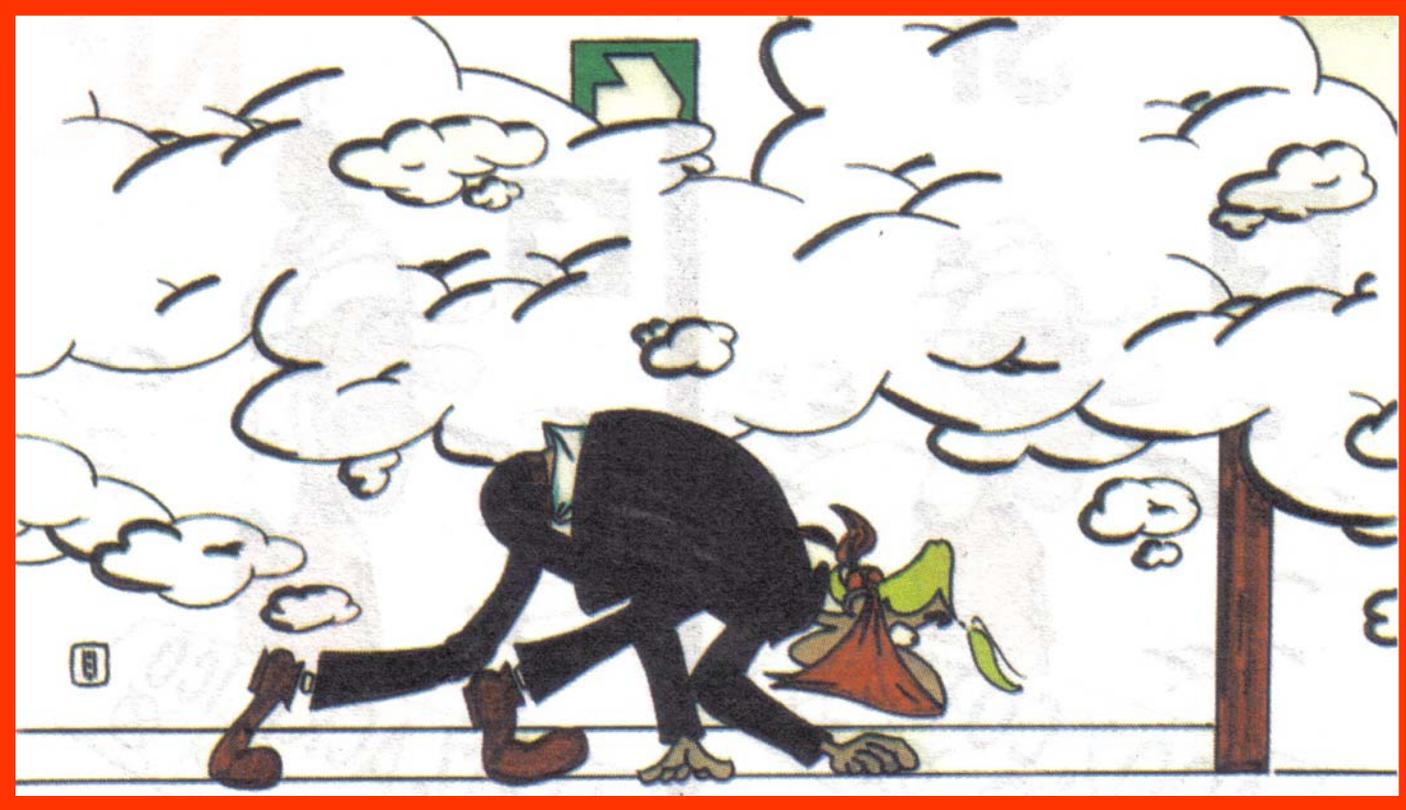
**nell'evacuazione non portare con se oggetti voluminosi
che potrebbero creare intralcio**

Cosa si deve fare in caso d'evacuazione



- non tornare mai indietro
- seguire sempre la segnaletica di colore verde

Cosa si deve fare in caso d'evacuazione



- Quando c'è molto fumo ricordati che i gas più pericolosi (CO) spesso sono inodori, **un fazzoletto bagnato** ti aiuta a respirare perché raffredda l'aria e filtra le ceneri ma **non ferma i gas**
- Ricordati che i gas stanno in alto, **cammina basso**

ATTENZIONE ricordate sempre



Prima di aprire una porta controllate la temperatura, dietro potrebbe esserci l'incendio

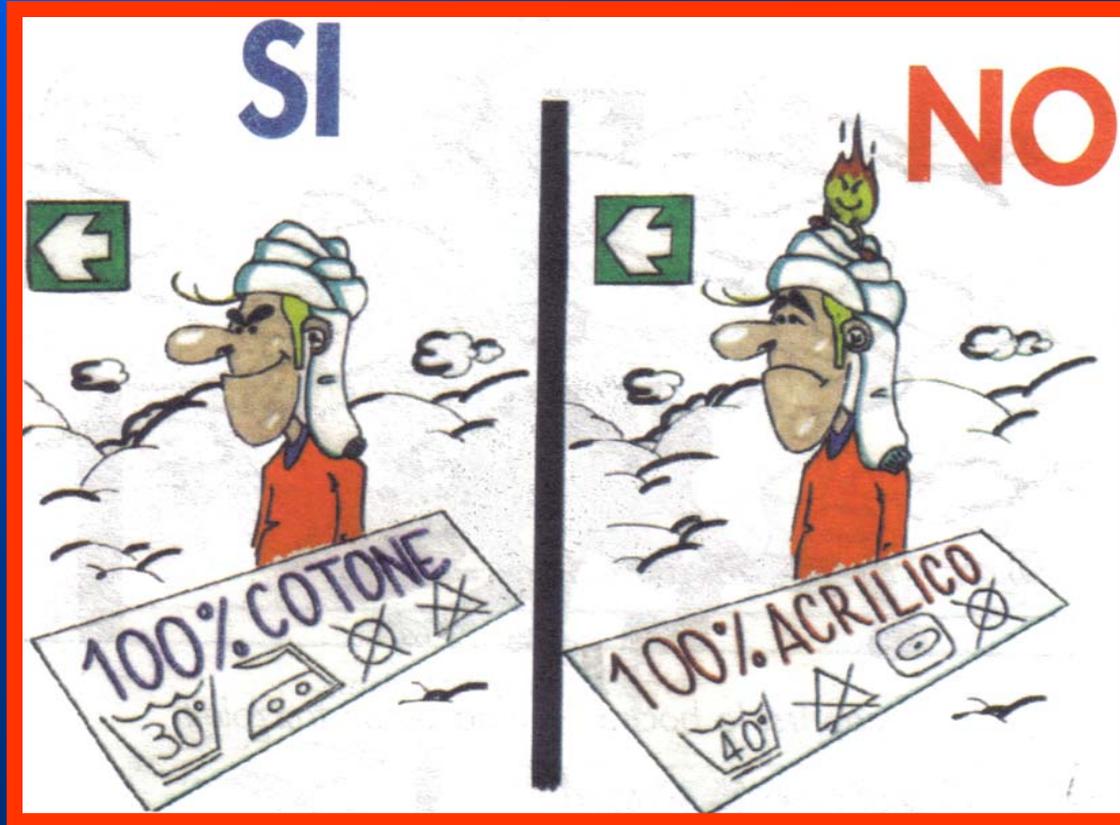


Quando aprite accovacciatevi per evitare eventuali flash over



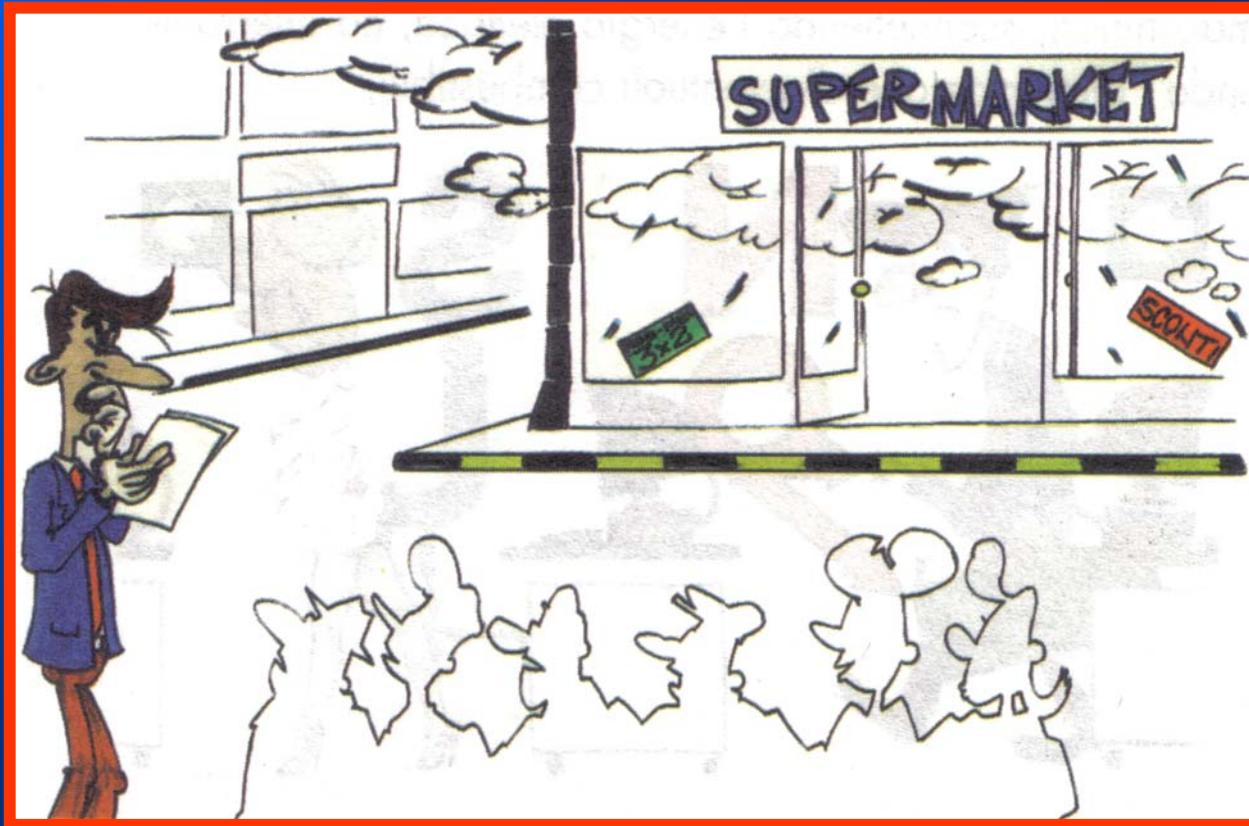
Non usate mai gli ascensori

Come ripararsi dal caldo

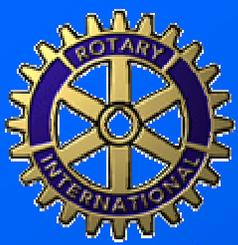


- Se c'è molto caldo bagnati ed usa, specie per il capo, indumenti bagnati possibilmente **non sintetici**

Cosa si deve fare in caso d'evacuazione



- non ostruire le uscite, dirigersi presso il punto di raccolta che è indicato nei piani d'emergenza



Costa Gaia

Come chiamare i soccorsi

- 1) *Fornire il proprio nominativo*
- 2) *Il numero telefonico da cui parte la richiesta di intervento*
- 3) *L'indirizzo del luogo dell'incidente*
- 4) *Descrivere le caratteristiche dell'emergenza*
- 5) *Precisare se sono in corso eventuali situazioni di pericolo grave ed immediato*
- 6) *Fornire il numero delle persone coinvolte*
- 7) *Descrivere le condizioni attuali degli infortunati*
- 8) *Indicare i dispositivi antincendio disponibili sul luogo dell'incendio*
- 9) *Rispondere ad eventuali richieste dell'addetto ai soccorsi*
- 10) *Non chiudere la comunicazione prima che l'addetto ai soccorsi abbia confermato di aver compreso tutte le informazioni ricevute.*

