

## Solo 998

| Prodotto chimico                      | CAS #     | Tempo di permeazione (minutes) | Livello di permeazione (minuti) | Standard      | Livello di deterioram | Classificazione |
|---------------------------------------|-----------|--------------------------------|---------------------------------|---------------|-----------------------|-----------------|
| Acido cloridrico 35%                  | 7647-01-0 | 24                             | 1                               | EN 374-3:2003 | NT                    | NA              |
| Acido nitrico 68%                     | 7697-37-2 | 15                             | 1                               | EN 374-3:2003 | NT                    | NA              |
| Etanolo 95%                           | 64-17-5   | 1                              | 0                               | EN 374-3:2003 | NT                    | NA              |
| Glicole etilenico monobutiletere 299% | 111-76-2  | 1                              | 0                               | EN 374-3:2003 | NT                    | NA              |
| Isopropanolo 99%                      | 67-63-0   | 1                              | 0                               | EN 374-3:2003 | NT                    | NA              |
| n-Butanolo 99%                        | 71-36-3   | 1                              | 0                               | EN 374-3:2003 | NT                    | NA              |
| Sodio idrossido 20%                   | 1310-73-2 | 480                            | 6                               | EN 374-3:2003 | NT                    | NA              |
| Sodio idrossido 40%                   | 1310-73-2 | 480                            | 6                               | EN 374-3:2003 | NT                    | NA              |
| Sodio idrossido 50%                   | 1310-73-2 | 480                            | 6                               | EN 374-3:2003 | NT                    | NA              |
| t-Butanolo 99%                        | 75-65-0   | 2                              | 0                               | EN 374-3:2003 | NT                    | NA              |

\*risultati non normalizzati

### Valutazione della Protezione Chimica Completa

Il grado di protezione è determinato dalla combinazione delle prestazioni di permeazione e di degradazione. Il risultato è una indicazione per l'uso dei nostri guanti di fronte ai prodotti chimici elencati.

- Il guanto può essere utilizzato a **contatto prolungato con il prodotto chimico** (nella limitata del tempo di passaggio).
- Il guanto può essere utilizzato a **contatto intermittente con il prodotto chimico** (per un periodo totale inferiore al tempo di passaggio).
- **Protezione contro gli schizzi solo**, per l'esposizione chimica i guanti devono essere sostituiti e nuovi guanti devono essere portati al più presto.
- **Non raccomandato**, Questi guanti sono ritenuti in grado di lavorare con questa sostanza chimica.

  NT: Non testato

  NA: Non applicabile perché non completamente testato (soltanto risultati di degradazione o permeazione)

I risultati dei test relativi alla capacità di protezione del guanto da prodotti chimici non devono essere gli unici elementi da considerare per la selezione. Le condizioni in cui i guanti vengono utilizzati possono alterare i livelli di prestazione e risultare diversi rispetto a quelli effettuati durante i test di laboratorio. Oltre al tempo del contatto con il prodotto chimico, altri fattori quali concentrazione e temperatura, spessore del guanto e riutilizzo dello stesso, possono influenzare il livello di prestazione. Lunghezza del guanto, destrezza, resistenza al taglio, all'abrasione, alla perforazione, allo strappo e la presa sono altri elementi molto importanti da considerare per la scelta del guanto.