

## PICKLING GEL 122

### Gel decapante per usi e stoccaggi in ambienti caldi

Avesta Pickling Gel 122 da una maggiore scorrevolezza rispetto alla pasta decapante agevolandone l'applicazione e rendendo più uniforme la copertura delle superfici. Può essere anche utilizzata per pulire con buoni risultati.

#### Applicazioni comuni

Il Gel è indicato per il decapaggio a pennello di giunti saldati e di piccole superfici per tutti i tipi di acciai inossidabili.

#### Caratteristiche

- » Ripristina le superfici danneggiate di acciai inossidabili come nei giunti saldati, rimuovendo gli ossidi di saldatura, lo strato impoverito in cromo e altri difetti che potrebbero generare corrosione localizzata.
- » Migliora i risultati del decapaggio, garantendo una superficie lucida con minori scolorimenti rispetto ai prodotti classici.
- » La consistenza del gel trasparente permette una buona adesione sulla superficie degli acciai inossidabili.
- » Può essere usato e stoccato in ambienti caldi (il gel rimane termicamente stabile fino a +45 °C).



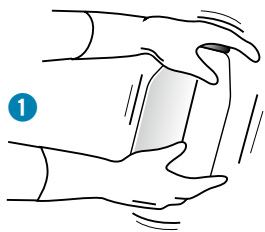
Avesta Pickling Gel 122 è facile d'applicare per la sua consistenza fluida.



Avesta Pickling Gel 122 è indicata per il decapaggio a pennello di giunti saldati e altre superfici.

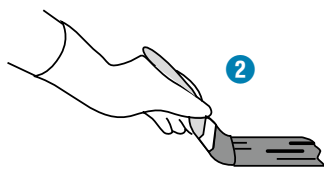


## Istruzioni per l'uso

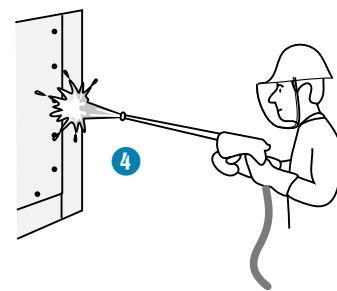


1. Agitare o mescolare il prodotto prima dell'uso.

2. Applicare il prodotto utilizzando un pennello resistente all'acido.



3. Lasciare agire il Gel per 30 minuti fino a 4 ore (a seconda della temperatura e del tipo di acciaio). La temperatura della superficie deve essere sempre superiore a +5 °C.



4. Rimuovere il prodotto usando un getto d'acqua a pressione o una spazzola in acciaio inossidabile. L'acqua di risciaquo deve essere trattata prima del suo smaltimento nel sistema fognario.

## Confezionamento

Avesta Pickling Gel 122 è disponibile in pacchi di polietilene da 2,4 kg inseriti in cartoni da 4 pacchi ciascuno, e in pacchi di polietilene da 13 kg.

La fornitura è conforme alle normative UN per il trasporto di sostanze pericolose.

## Stoccaggio

Avesta Pickling Gel 122 dovrebbe essere conservato in ambienti protetti a temperatura ambiente. I contenitori devono essere tenuti ben chiusi, in posizione verticale ed essere inaccessibili alle persone non autorizzate.

Il prodotto è deperibile e non dovrebbe rimanere stoccato oltre il tempo necessario per l'utilizzo. Il prodotto ha una durata massima di due anni se conservato a temperatura ambiente. L'esposizione a temperature (> 45 °C) potrebbe deteriorare il prodotto e ridurne la durata.

## Sicurezza del personale

Avesta First Aid Spray 910 (disponibile solo in alcuni negozi) or Hexafluorine dovrebbe essere a portata di mano degli addetti al decapaggio per rimuovere eventuali spruzzi acidi del gel decapante, seguito dall'uso di un Gel o Soluzione di Gluconato di Calcio come primo trattamento della parte venuta a contatto con l'acido.

Indumenti protettivi. Gli addetti al decapaggio dovrebbero indossare tuta, guanti e stivali resistenti agli acidi. Gli stessi inoltre dovrebbero essere equipaggiati da visiera facciale e, se necessario, da maschera respiratoria.

Speciali prescrizioni potrebbero essere richieste da uno Stato all'altro. E' possibile consultare il nostro sito internet dove sono disponibili le Schede di Sicurezza Prodotto.

## Smaltimento dei residui

L'acqua utilizzata per il risciaquo della superficie decapata dovrebbe essere trattata con il Avesta Neutraliser 502 o con calce spenta fino al raggiungimento di un valore di pH 7 - 10.

Alcuni metalli pesanti vengono asportati dalla superficie dell'acciaio inossidabile sotto forma di fanghiglia, la quale dovrebbe essere smaltita in accordo alle norme vigenti per lo smaltimento.

Le confezioni vuote (HDPE) devono essere pulite prima di essere riciclate in accordo ai regolamenti locali.

## Altre informazioni

Per ulteriori informazioni è possibile consultare il nostro sito internet:

[www.avestafinishing.com](http://www.avestafinishing.com)

dove sono disponibili le Schede di Sicurezza Prodotto e altre informazioni utili.



Le informazioni date in questa brochure potrebbero essere alterate senza notifica. E' stata fatta attenzione per essere sicuri che i contenuti della brochure siano corretti, ma voestalpine Böhler Welding Nordic AB e le sue società sussidiarie non si fanno carico di errori o informazioni che risultino essere ingannevoli. Suggerimenti o descrizioni dell'uso o dell'applicazione dei prodotti o i metodi di lavoro sono solo per informazione e la compagnia e le sue società sussidiarie non si assumono responsabilità in merito. Prima dell'uso dei prodotti forniti o prodotti dalla compagnia il cliente dovrebbe accertarsi della loro idoneità.