

BREVI CENNI SU SUPER 100

Super 100 è un detergente liquido ad elevata fluidità formulato specificatamente per la pulizia pesante, specialmente dove si tratti di rimuovere grasso e olio: questo prodotto dalla potenza eccezionale non è destinato all'uso domestico. Può essere diluito con l'acqua in varie proporzioni per ottenere le più economiche soluzioni per i più diversi compiti di pulizia. Una soluzione 1 a 10 è in grado di soddisfare i più comuni compiti di pulizia, ma in taluni casi possono rendersi necessarie concentrazioni maggiori, fino al rapporto di 1 a 3. Le sue ottime prestazioni non vengono influenzate dalla durezza dell'acqua.

Nonostante il modesto pH pari a 10, davvero inusuale in un prodotto destinato alla pulizia pesante, "una riserva di alcalinità" è pronta all'impiego in caso di necessità.

La composizione di Super 100 è analoga a quella di Super 10, ma vi sono alcune differenze significative che si riflettono sia sulle modalità d'uso che sulle prestazioni. Super 100 è particolarmente indicato per rimuovere il grasso e l'olio che comunemente si trova sul macchinario industriale, sulle attrezzature agricole, sui pavimenti delle fabbriche e sui motori delle automobili o degli autocarri. E' possibile utilizzare Super 100 anche con le macchine pulitrici a vapore e con quelle dotate di spruzzatori ad alta pressione.

PERCHÉ UN PRODOTTO SPECIALE PER PULIZIE PESANTI?

Alcuni tipi di pulizia a livello commerciale/industriale richiedono prodotti dalla formulazione particolare.

PERCHÉ SUPER 100 DELLA GNLD?

- Super 100 è un detergente multiuso appositamente progettato per lavori di pulizia pesante a livello industriale.
- Ha gli stessi superbi ingredienti e la base di detergenti della formula di Super 10.



CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Super 100 è un liquido verde di elevata fluidità con un odore caratteristico. I principali ingredienti attivi sono due detergenti biodegradabili attentamente selezionati. Il primo penetra e rimuove le particelle di sporco anche più strettamente connesse, il secondo è un forte emulsionante per il grasso e l'olio. L'azione è favorita da un solvente organico che presenta caratteristiche di elevata sicurezza e possiede una forte affinità con il grasso e l'olio. Ha un pH pari a 10, insolitamente basso per un detergente destinato all'uso pesante. Ma contiene "una riserva di alcalinità" pronta all'impiego in caso di necessità.

Nota: Super 100 non viene danneggiato in caso di congelamento accidentale, ma il prodotto deve essere completamente scongelato e ben rimescolato prima dell'uso. Super 100 non è infiammabile.

ISTRUZIONI PER L'USO

In molti casi Super 100 funziona come Super 10, ma vi sono alcune differenze significative. Super 100 è di gran lunga superiore nel rimuovere il grasso e l'olio che comunemente si trova sul macchinario industriale, sulle attrezzature agricole, sui pavimenti delle fabbriche e sui motori delle automobili o degli autocarri.

Una soluzione 1 a 10 riesce ad assolvere ai più comuni compiti di pulizia, ma alcune volte può essere necessario usare soluzioni più forti fino a 1 a 3.

Si deve dare alla soluzione il tempo di impregnare lo sporco e di penetrare per bene; a ciò si deve far seguire una buona agitazione per poter emulsionare il materiale oleoso, cosa che normalmente si ottiene con un'energica spazzolata. Infine il risciacquo con l'acqua rimuove lo sporco.

Le soluzioni calde quasi sempre funzionano meglio di quelle fredde. Questo è particolarmente importante quando si vuole rimuovere grasso e olio, perché queste sostanze si ammorbidiscono col calore, rendendo molto più facile la rimozione.

USO CON LE MACCHINE A PRESSIONE

Super 100 funziona bene sia nelle macchine a vapore, sia in quelle che usano gli spruzzatori ad alta pressione; queste generalmente sono dotate di un sistema automatico che miscela il detergente con l'acqua, ed è spesso difficile, se non impossibile, effettuare una nuova taratura dell'apparato per ottenere percentuali di alimentazione differenti. In tal caso è necessario effettuare qualche prova per determinare in quali proporzioni si debba diluire Super 100 prima di metterlo nel serbatoio che alimenta il macchinario. Super 100 non danneggia le vernici normalmente usate nelle attrezzature industriali; però tali vernici potrebbero essere state danneggiate a causa della lunga esposizione a vari tipi di sporco, e per questa ragione se ne potrebbe staccare un po' durante il processo di pulizia.

Nota: Come gli altri prodotti per pulizia, anche Super 100 non dovrebbe essere tenuto in contatto con l'alluminio per lunghi periodi di tempo.



SICUREZZA

Tra i prodotti per la pulizia industriale di tipo pesante, Super 100 è un prodotto sicuro.

Questo è dovuto in parte al suo pH davvero moderato. Il prodotto ha, comunque, un effetto disidratante sulla pelle, e questo suggerisce l'uso di un equipaggiamento protettivo; parimenti, i capi di abbigliamento impregnati di Super 100 dovrebbero essere tolti appena possibile e lavati.

Nel caso di un accidentale spruzzo negli occhi, l'irritazione è forte, ma il pH così basso rende minimo il danno. È necessario risciacquare gli occhi con acqua per 15 minuti e farsi visitare da un medico. È consigliabile usare una buona protezione per gli occhi, qualora esista la possibilità di schizzi accidentali, come avviene nelle applicazioni con gli spruzzatori; basta invece sciacquare con l'acqua il prodotto eventualmente versato sulla pelle, e non c'è alcun bisogno di un ulteriore trattamento.