

CARATTERISTICHE

SOLV 105 è un solvente sintetico in grado di eliminare olio, grasso, inchiostri, vernici fresche e sporco, da oggetti metallici e grazie ad una tensione superficiale particolarmente buona, adatto a penetrare anche negli interstizi più piccoli e sciogliervi le impurità.

IMPIEGHI & MODALITA' D'USO

Le principali caratteristiche del **SOLV 105** sono:

➤ **SICUREZZA D'IMPIEGO**

SOLV 105 non è infiammabile ed ha ottime proprietà dielettriche. Presenta la massima inerzia nei confronti dei metalli, anche non ferrosi e finemente suddivisi. Può essere utilizzato in macchine lavapezzi, macchine a ultrasuoni entrambe sia a freddo che a caldo, ed è idoneo ad essere utilizzato in impianti sottovuoto anche non dotati di tecnologia antideflagrante, in lavatrici a cesto, a tunnel, a tamburo rotante, a sbattimento, a spruzzo purché in siti confinati e/o sotto aspirazione.

➤ **ECONOMIA D'USO**

Negli impianti di sgrassaggio a caldo ed a vapore la temperatura di ebollizione di **SOLV 105** favorisce la fase vapore con consistenti risparmi di energia e di solvente; ancora più accentuato se si utilizza la tecnologia sottovuoto.

La notevole velocità di evaporazione di **SOLV 105** permette di accelerare i cicli di grassaggio e di asciugatura. Grazie alla sua stabilizzazione, **SOLV 105** si può utilizzare a lungo senza reintegro e può essere rigenerato mediante semplice distillazione.

➤ **EFFICACIA D'AZIONE**

SOLV 105 presenta un elevato potere solvente nei confronti di oli e grassi abbinato ad una notevole capacità penetrante.

SOLV 105 è utilizzabile anche manualmente con stracci o spazzole per operazioni manuali; per immersione, abbreviando il tempo di lavaggio con agitazione meccanica; a getto non polverizzato per la pulizia di tubi e serbatoi; a spruzzo, dosando opportunamente la quantità di aria per non provocare una evaporazione troppo rapida.

L'efficacia di **SOLV 105** fa in modo che i pezzi metallici trattati, se di tipo ferroso, siano completamente privi di protezione e quindi esposti ad un'aggressione da parte dell'umidità dell'aria, che in brevissimo tempo genererà delle ossidazioni superficiali. In questo caso è consigliabile l'utilizzo dei nostri protettivi della gamma HD 15.

CARATTERISTICHE CHIMICO - FISICHE

Aspetto:	liquido
Colore:	incolore
Odore:	caratteristico etereo
Infiammabilità:	non infiammabile



Revisione:

n° 02 del 01/08/2012