

INFORMAZIONI SUL PRODOTTO

SENSENE™ NEO - SOLVENTE A BASE DI ALCOL MODIFICATO

SENSENE™ Neo è basato su una formulazione di alcol modificato e può essere utilizzato per applicazioni universali nel settore moderno del lavaggio dei tessuti e delle pelli.

APPLICAZIONI

SENSENE™ Neo viene utilizzato come solvente in apposite macchine di lavaggio a ciclo chiuso. Il solvente è adatto per macchine multi-solvente o a idrocarburi. SENSENE™ Neo è un'alternativa ai comuni solventi per il lavaggio a secco utilizzati nel settore della pulitura come idrocarburi, siliconi, idrocarburi clorurati e sistemi di lavaggio a base acquosa.

Si prega di consultare il costruttore della macchina per verificare se il proprio modello di macchina è stato certificato per SENSENE™ Neo.

INFORMAZIONI AMBIENTALI, SANITARIE E DI SICUREZZA

SENSENE™ Neo è basato su una formulazione di alcol modificato che è intrinsecamente biodegradabile e ha una bassa tossicità acquatica. Seguire sempre tutte le istruzioni dei costruttori di impianti. Assicurarsi che le emissioni di solventi siano entro i limiti legali consentiti e che i residui di rifiuti siano trattati da un gestore di rifiuti adeguato.

Per ulteriori dettagli, consultare la scheda di sicurezza (MSDS) o chiedere ulteriori consigli a SAFECHEM o al distributore locale.

Proprietà chimiche e fisiche

Categoria	Valori	Metodo
Aspetto	Incolore	-
Odore	Leggero	-
Stato fisico	Liquido	-
Valore Kauri Butanol (KB)	40	ASTM D 1133-04
Punto di infiammabilità	≥ 61 °C	DIN EN ISO 2719A
Temperatura di autoaccensione	220 °C	DIN 51794
Intervallo di ebollizione	186-207 °C	DIN EN ISO 3405
Limite inferiore di esplosione	36 g/m ³	DIN EN 1839
Limite superiore di esplosione	7,0 vol%	-
Densità relativa (Aqua = 1)	0,78 g/ml (20 °C)	DIN EN ISO 12185
Pressione di vapore	0,042 kPa (20 °C)	-

TRATTAMENTO DELL'ACQUA DI CONTATTO

Per aumentare l'affidabilità del processo e ridurre il consumo di solvente, si raccomanda vivamente di assicurarsi che sia installata una soluzione tecnica per il trattamento dell'acqua di contatto. La concentrazione residua di SENSENE™ Neo nell'acqua di contatto può essere significativamente ridotta trattando l'acqua di contatto con un elettrolita. Per informazioni dettagliate, fare riferimento al documento "Aumentare l'efficienza dei processi di lavaggio a secco con SENSENE™ mediante separazione dell'acqua di contatto" e consultare il costruttore della propriamacchina di lavaggio o il rivenditore di riferimento.

Nota: Le informazioni e i dati inclusi in questo documento sono stati attentamente esaminati. Tuttavia, SAFECHEM non garantisce che le informazioni e i dati siano completi, accurati o aggiornati. Inoltre, le informazioni e i dati inclusi in questo documento non costituiscono specifiche di prodotto dei prodotti SAFECHEM. È esclusiva responsabilità dell'acquirente determinare se i prodotti SAFECHEM sono appropriati per l'uso dell'acquirente. Le richieste di risarcimento contro SAFECHEM derivanti dall'uso o dal non uso delle informazioni contenute in questo documento sono escluse in linea di principio, a meno che non vi sia prova di dolo o colpa grave da parte di SAFECHEM o altri casi di responsabilità obbligatoria prescritti dalla legge. L'uso di nomi commerciali, diritti di marchio, brevetti o altri diritti industriali o di proprietà intellettuale in questo documento non autorizza l'uso libero dei suddetti nomi, diritti o marchi, poiché possono essere diritti protetti o registrati di terzi o di SAFECHEM anche se non espressamente identificati come tali. In generale, SAFECHEM detiene il copyright sull'intero contenuto di questo documento. La duplicazione o l'uso delle designazioni di prodotto, delle immagini, delle grafiche e dei testi di SAFECHEM non è consentita senza il consenso scritto esplicito di SAFECHEM.