SCHEDA TECNICA

ACETONE

Denominazione: **ACETONE**
Nome chimico e sinonimi: **2-PROPANONE; DIMETILCHETONE**
Formula molecolare: **C3H6O**
Numero INDEX. **606-001-00-8**
Numero CE. **200-662-2**
Numero CAS. **67-64-1**
Numero Registrazione. **01-2119471330-49**

L'acetone è un solvente incolore, a basso punto di ebollizione, con un odore caratteristico. È miscibile in tutte le proporzioni con acqua, alcoli, molti idrocarburi e altri liquidi organici. Ha buone proprietà solventi per grassi vegetali e animali, cellulosa, resine naturali e sintetiche, canfora e molte altre sostanze organiche.
Trova impiego nel settore industriale per la produzione di adesivi, coloranti, vernici. E' impiegato nelle aziende farmaceutiche per estrazioni selettive, nel settore calzaturiero, in falegnameria, nel settore cosmetico e ovunque si richieda un elevato potere solvente.

Caratteristiche Tecniche

SPECIFICHE	METODO	UNITA' DI MISURA	LIMITI	VALORE TIPICO
Aspetto a 20°C	A Vista		L.L.P.S.S.*	L.L.P.S.S.*
Colore	ASTM D 1209	Apha	Max 10	<5
Titolo	GC	%	Min 99,6	>99.6
Densità	ASTM D 891	Kg/l	0.780-0.800	0.790
Contenuto di Acqua	ASTM D 1364	%	Max 0.350	<0.300
Acidità (Acido Acetico)	ASTM D 1613	mg/Kg	Max 20	8
Tempo di Permanganato 25°C	ASTM D 1363	Minimo	Min.120	>120

L.L.P.S.S.*: Liquido limpido privo di sostanze sospese

Aprile 2022

SCHEDA TECNICA

Conservazione e raccomandazioni
Conservare in ambiente asciutto e in contenitori ben chiusi.
Conservare lontano da fonti di ignizione e calore.
Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative.
Non disperdere il prodotto o l'imballo nell'ambiente.
Conservare il prodotto in luogo inaccessibile ai bambini.
Per ulteriori informazioni consultare la scheda di sicurezza.

I dati indicati in questa scheda possono essere modificati in funzione di eventuali variazioni in formulazione che, per esigenze tecniche, potranno verificarsi nel tempo. Raccomandiamo di richiedere il documento più aggiornato. Le informazioni tecniche sono redatte sulla base delle nostre migliori conoscenze tecniche/applicative ma ogni indicazione e/o suggerimento dato sono senza garanzia, non essendo le condizioni di impiego sotto il nostro diretto controllo. In caso di incertezza consigliamo di eseguire prove preliminari.

Aprile 2022