

SOLUZIONE ALCOLICA INCOLORE (ETILOLO)

SCHEDA

MISCELA ALCOLICA CON
ELEVATO POTERE
SOLVENTE
SENZA CLORURATI E
AROMATICI

CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE:

ASPETTO:

liquido trasparente incolore

ODORE: Alcolico

DENSITA': 0,786 Kg/l

DENSITA' DI VAPORE: 1,78

PUNTO DI EBOLLIZIONE:

78°C

PUNTO DI FUSIONE: -114°C

TENSIONE DI VAPORE:

46,60 a 20°C

MISCIBILITA':

con acqua, acetone,
cloroformio, etere, ecc.

TEMPERATURA DI
AUTOACCENSIONE: 422°

TEMPERATURA DI
INFIAMMABILITA': 18°

INTERVALLO DI

DISTILLAZIONE: 78°-85°C

LIMITI DI ESPLOSIVITA':

2,0 - 18 % Vol

PESO MOLECOLARE MEDIO:

50,84

INDICAZIONI

Prodotto utilizzato in tutti quei settori dove comunemente si impiega l'alcool rosso: si elimina in questo modo il fastidioso problema del residuo rosaceo e la cattiva odorazione derivante dal denaturante (dgs) stesso. Di tenue odorazione è composto da prodotti a bassa nocività.

Il prodotto è composto indicativamente da miscele di alcool puri e in particolare:

50/70% di etanolo, 50/30% isopropilico, 1% N-propanolo.

INDICAZIONI:

Solvente specifico per resine naturali non terpeniche come la GOMMALACCA e la ELEMI e resine chetoniche. Scioglie a caldo alcune resine acriliche.

Ottime proprietà pulenti e veicolanti per emulsioni acquose.

Indicato anche per operazioni di pulizia e lavaggio.

SICUREZZA

Poco tossico per ingestione o inalazione, può provocare irritazione cutanea per contatto ripetuto. L'esposizione prolungata a concentrazioni elevate può provocare irritazione delle vie respiratorie con cefalee, vertigini, nausea, sonnolenza. A forti concentrazioni i vapori possono provocare intossicazioni acute ma transitorie che spariscono presto dopo la fine dell'esposizione.

MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO:

Lavorare in ambienti ben aerati. Tenere i recipienti ben chiusi, in luogo fresco e ventilato lontano da sorgenti di accensione. Manipolare evitando l'esposizione ai vapori ed il contatto con il corpo. Non fumare!

MEZZI PROTETTIVI:

Occhiali di sicurezza, guanti in gomma e maschera antigas con filtro per vapori organici a portata di mano.

MEZZI ANTINCENDIO E BONIFICA:

Estintori a schiuma ad anidride carbonica - polvere chimica. L'acqua è efficace se nebulizzata in forte quantità.

PRONTO SOCCORSO:

In caso di proiezione cutanea o oculare lavare abbondantemente con acqua.

In caso di intossicazione allontanare la persona intossicata dall'ambiente contaminato ed in caso togliere i vestiti. In caso di arresto della respirazione praticare respirazione artificiale e consultare un medico.

