

# STARACID L

---

EMULSIONANTE PER EMULSIONI BITUMINOSE ACIDE A RAPIDA ROTTURA

---

STARACID L è un emulsionante liquido, a base di poliammine, per la produzione di emulsioni acide (cationiche).

## Caratteristiche chimico-fisiche

Aspetto	Liquido
Odore	Ammoniacale
Colore	Giallo-rosso
pH	Alcalino
Densità a 20°C	940 kg/m <sup>3</sup> ca.
Punto di ebollizione	>100°C
Viscosità a 20°C	400 cP
Punto di infiammabilità	>100°C
Solubilità in acqua	Dispersibile

## Applicazioni

STARACID L è un emulsionante per la produzione di emulsioni a rapida e media velocità di rottura

STARACID L è usato nella produzione di emulsioni bituminose per mani d'attacco, destinate alla costruzione e manutenzione delle strade.

## Modalità di impiego

STARACID L viene disciolto nella vasca dell'acqua dell'impianto di emulsione, alla temperatura di 35-45°C e successivamente saponificato con acido cloridrico.

## Modalità di impiego

Il dosaggio di STARACID L varia in funzione del tipo di applicazione e della stabilità dell'emulsione bituminosa che si vuole ottenere.

Normalmente si usa in percentuali variabili dallo 0,15% al 0,45% sul peso dell'emulsione finale.

## Formulazione guida per un emulsione a rapida rottura per mano d'attacco

Bitume 70/100	55% p.p.
STARFLUX ST	2% p.p. sul bitume
Acqua	q.b. 100% p.p.
STARACID L	0.2% p.p. sull'emulsione
Acido cloridrico	pH soluzione saponosa 1,5-2,5

## Imballaggio

In fusti in ferro da 190 kg come peso netto.

## Stoccaggio

STARACID L può essere stoccato per 36 mesi negli imballi originali e chiusi. In funzione della temperatura di stoccaggio il prodotto può assumere una consistenza pastosa, comunque le caratteristiche qualitative non vengono compromesse.

## Avvertenze

Per maggiori informazioni su classificazione, misure di protezione e provvedimenti in caso di incendio, si rimanda alla scheda di sicurezza del prodotto, disponibile su richiesta.