

# AK 242 LUBESIL S

**Lubrificante antiadesivo scivolante al silicone in solvente di sicurezza**

## CARATTERISTICHE & APPLICAZIONI

**AK 242 LUBESIL S** è un prodotto multifunzionale a base di siliconi raffinati, che risulta incolore, inodore e idoneo a molteplici applicazioni nei più diversi settori industriali, con funzione di:

- ⌚ Distaccante;
- ⌚ Scivolante;
- ⌚ Lubrificante;
- ⌚ Protettivo;
- ⌚ Antiadesivo;
- ⌚ Lucidante.

**AK 242 LUBESIL S** è costituito da composti di ottima qualità che conferiscono al prodotto eccezionali caratteristiche funzionali.

**AK 242 LUBESIL S** è in grado di mantenere le sue caratteristiche principali a temperature comprese tra -40° C e +250° C senza alterazione delle prestazioni e dello stato fisico, con il mantenimento della capacità di riduzione dell'attrito e dell'elettricità statica.

**AK 242 LUBESIL S** rilascia uno strato lubrificante impercettibile che non genera residui gommosi o appiccicosi, con completa assenza di odore, colore o sapore; stabile, sia chimicamente che biologicamente, non irrancidisce e non altera l'estetica delle superfici; **AK 242 LUBESIL S** è atossico quindi idoneo per l'utilizzo nelle industrie alimentari (a norma FDA) e non infiammabile, in quanto veicolato da solventi di sicurezza.

Le sue applicazioni sono molteplici e tra queste:

- ⌚ **Industrie alimentari** come coadiuvante lubrificante ed antiadesivo: per le macchine confezionatrici; per slitte ed i piani di scorrimento; per le graticole, i vassoi, i coltelli da taglio, ed i convogliatori; per impedire l'adesione e la facile rimozione di residui di lavorazione; per lucidare impianti in acciaio inox e plastiche;
- ⌚ **Industria grafica** come coadiuvante lubrificante e scivolante per macchine piegatrici, cucitrici, guide, avvolgitrici, raccoglitori e taglierine;
- ⌚ **Industria calzaturiera** coadiuvante per il trattamento di lubrificazione di taglierine, macchine per cucire e da trancia, macchine incollatrici e come ammorbidente
- ⌚ **Serramenti in Alluminio** coadiuvante per agevolare il passaggio delle guarnizioni;

- ⌚ **Industria della plastica**, tessile, della gomma e del mobile come coadiuvante antiadesivo, distaccante e lubrificante per il taglio;
- ⌚ **Nelle lavorazioni dell'acciaio inox**, marmo, plastica, legno, ecc, come coadiuvante lucidante estetico e protettivo;

A disposizione per qualsiasi necessità sono disponibili in gamma anche altri tipi di silicone:

### ⌚ **AK 244 LUBESIL EXTRA**

Versione idonea al contatto diretto con gli alimenti secondo la normativa tedesca BGVV paragrafo 15.

### ⌚ **AK 246 EMULSIL**

Versione a base acqua diluibile in acqua.

Sono disponibili anche diverse versioni SPRAY denominate:

### ⌚ **AK 242 LUBESIL Spray**

Prodotto in comoda confezione Spray.

### ⌚ **AK 244 LUBESIL EXTRA Spray**

Versione con elevata quantità di attivo.



Revisione: n° 0 del 01/09/08

Linea **INDUSTRIA**

#### ALCHEMIA S.r.l.

Via della Musia, 101 - 25135 BRESCIA (Loc. S. Eufemia) Italia  
Tel. (+39) 030 2357327 r.a. Fax (+39) 030 2357532  
Internet: www.alchemia.biz E-mail: info@alchemia.biz

