

# SILICONE AL

Élelmiszeripari minősítésű szilikonolaj, aeroszolos kiszerezésben



H1 Registration No: 138343

A **SILICONE AL** alapolaja egy antisztatikus és nagy kenőképességű szilikonolaj, aminek révén a termék széleskörűen alkalmazható, és garantáltan mentes klóros oldószertől. A termék kompatibilis az összes anyaggal: fával, műanyaggal, gumival, vassal, bevonatolt és rozsdamentes acéllal, rézzel, bronzal, alumíniummal és ezek ötvözeteivel.

A **SILICONE AL** egy tiszta, vízlepergető kenőanyag, amely jól tűri az agresszív kémiai és légköri viszonyokat, és ellenáll magas hőnek.

A termék az **FDA** által jóváhagyott mint élelmiszerekkel véletlenszerűen érintkezésbe kerülhető termék. A **SILICONE AL** az **NSF** (Nemzeti Közegészségügyi Intézet) által is jóváhagyott, **H1 minősítésű** termék, vagyis alkalmas olyan felhasználásra, ahol véletlenszerűen érintkezhet élelmiszerekkel.

## Fizikai tulajdonságok:

Megjelenés		folyékony
Szín		színtelen
Szag		szagtalan
Alapolaj típusa		szilikon
Lobbanáspont	ISO 2719	9°C
Sűrűség 20°C-on	NFT 30020	0,97
Viszkozitás 25°C-on	ISO 3104	350 cSt
Cseppenéspont	ASTM D86	-50°C
Rézlemez korrózió		1a
Alkalmazási hőmérséklettartomány		-50°C-tól +200°C-ig
Hajtógáz		CO <sub>2</sub>

## Alkalmazási területek:

- » Kis terhelésű csapágyak és áttételek kenése
- » Nyíróélek, kis terhelésű láncok kenése
- » Orvosi és precíziós műszerek kenése
- » Terheletlen mechanizmusok; fém-műanyag és műanyag-műanyag elemek érintkezéseinek tiszta kenése
- » Formaleválasztás

A dokumentumban szereplő adatok tájékoztató jellegűek, és nem kezelhetők kötelezettségvállalásunkként.