

# Amphomag® Neutralisoija

## Kuinka paljon neutralointiainetta tarvitsen?

Laske Amphomag®-valmisteen painomäärä happojen, emästen ja muiden nesteiden neutraloimiseksi:

Kemiallinen	Keskittynyt %	Kg Amphomagia tarvitaan yhden litran kemikaalituotteen neutralointiin
Fosforihappo	85 %	1.4
Suolahappo	35 %	0,34
Rikkihappo	94 %	1.2
Rikkihappo	37 %	0,65
Typpihappo	70 %	0,46
Etikkahappo	99,8 %	0,58
Muurahaishappo	90 %	0,78
Natriumhydroksidi	50 %	4.1
Kaustinen sooda	50 %	2.8



**HUOMAUTUS:** Kuten kaikki neutralointiaineet, Amphomag® voi tuottaa lämpöä neutralointireaktion aikana, erityisesti happojen kanssa.

### Hapot

Kaikki hapot tuottavat lämpöä, kun ne neutraloidaan Amphomag®:lla. Vähentääksesi mahdollisia roiskeita, levitä runsaasti Amphomagia® ja peitä vuoto kokonaan paksulla kerroksella. Kun Amphomagia® levitetään happovuodon päälle, pH-indikaattori tulisi muuttua punaiseksi. Tämä osoittaa, että vuoto on edelleen hapan, ja Amphomagia® tulee levittää lisää, kunnes keltainen/vihreä väri osoittaa täydellisen neutraloinnin.

### Syövyttävät aineet

Syövyttävien aineiden neutralointi Amphomag®-valmisteella tuottaa lievää lämpöä. Roiskeet ovat epätodennäköisiä. Kun Amphomagia® levitetään syövyttävään vuotoon, pH-indikaattori tulisi muuttua siniseksi. Tämä osoittaa, että vuoto on edelleen syövyttävää, ja Amphomagia® on levitettävä lisää, kunnes keltainen/vihreä väri osoittaa täydellisen neutraloinnin.