

# ALMIPAL VSM

## TECHNICKÝ LIST

TL 522/2009

Datum vydání: 19.6.2009

Datum revize: 14.4.2025

### Charakteristika výrobku:

**ALMIPAL VSM** je vodný roztok směsi aniontových a neiontových povrchově aktivních látek.

### Použití:

**ALMIPAL VSM** se používá při výrobě drogistických přípravků. Je speciálně určený pro tekuté přípravky, které obsahují abrazivní složky. Zde zajišťuje vhodnou viskozitu přípravku a stabilizaci abrazivní složky v celém objemu. Zvyšuje též mycí, čisticí a odmašťovací účinnost přípravku.

### Vlastnosti výrobku:

**ALMIPAL VSM** je nažloutlá středně viskózní kapalina aniontového charakteru, s vodou neomezeně mísitelná. Při teplotách nižších než +10 °C nebo při delším skladování se může odloučit pevný podíl, který se po **temperaturaci na +40 °C a důkladné homogenizaci** opět rozpustí a přípravek lze použít beze změny aplikačních vlastností.

### Parametry:

| <i>Znak kvality</i>                    | <i>Hodnota</i> |
|----------------------------------------|----------------|
| pH vzorku                              | 7 až 8         |
| Hustota při 20 °C v kg.m <sup>-3</sup> | 990 až 1010    |
| Viskozita 20 °C v mPa.s                | 500 až 3000    |

### Zpracování výrobku:

Dávkování závisí na typu přípravku a koncentraci abrazivní složky. Obvykle se do přípravku dává **5 až 10 %**. Vhodnou koncentraci je nutné vyzkoušet na konkrétním typu přípravku.

### Balení, skladování:

**ALMIPAL VSM** se dodává v PE konvích o obsahu 50 litrů nebo v jiných, předem dohodnutých obalech. Skladuje se v uzavřených obalech na místech chráněných před přímými povětrnostními vlivy. Doporučená teplota skladování je +5 až +25 °C. Nesmí se skladovat na slunci ani v blízkosti zdrojů tepla. **Nutno chránit před mrazem!** Při teplotách blízkých bodu mrazu může dojít ke znehodnocení přípravku!

### Doprava:

**ALMIPAL VSM** se dopravuje krytými dopravními prostředky. Nepodléhá předpisům ADR/RID.

---

**Záruční doba:**

Je-li výrobek dopravován a skladován dle výše uvedených podmínek, je jeho záruční doba 12 měsíců od data výroby.

**Poznámka:**

Údaje o vlastnostech výrobku a jeho zpracování byly získány laboratorním měřením a aplikačními zkouškami. Tento technický list však může jen právně nezávazně poradit, zpracování výrobku je nutno přizpůsobit konkrétním podmínkám.