

## Technisches Merkblatt

# SVALOS – Tauch- und Spritzverdünnung Nr. 293

Gültig ab Charge #49804

<b>Anwendungsbereich</b>	Zum Verdünnen von allen spritzbaren LIVOS Produkten (Ausnahme: wasser- und alkoholverdünnbare Produkte). Auch für Tauchbäder. Für die Reinigung der Arbeitsgeräte.
<b>Eigenschaften</b>	Klar, farblos, milder Geruch. Niedrige Oberflächenspannung, die das Eindringen in mikrokapillare Systeme wie Holz, Kork usw. begünstigt und die Benetzbarkeit von Pigmenten und oberflächenaktiven Stoffen fördert. Die Lösemittelretention in getrockneten Anstrichfilmen ist praktisch gleich Null. Der leichte Duft von ätherischen Ölen kann längere Zeit bestehen bleiben.
<b>Volldeklaration</b>	Isoaliphate, Orangenöl.
<b>Verarbeitung</b>	Langsam unter ständigem Rühren zugeben.
<b>Verbrauch</b>	Als Verdünnung zum Spritzen in der Regel 20 Vol. % zugeben. Zum Tauchen max. 10 – 20 Vol. % einmischen.
<b>Dichte</b>	ca. 0,77 g/ml.
<b>Hinweise</b>	<div style="display: flex; align-items: flex-start;"> <div style="margin-right: 10px;">    </div> <div> <p>H304 Kann bei Verschlucken <b>und</b> Eindringen in die Atemwege tödlich sein.  H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.  H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.  P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.  P261 Einatmen von Nebel / Dampf / Aerosol vermeiden.  P280 Schutzhandschuhe / Schutzkleidung / Augenschutz tragen.  P301 + P310 BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.  <b>Gefahr</b> P331 KEIN Erbrechen herbeiführen.  EUH018 Kann bei Verwendung explosionsfähige/entzündbare Dampf/Luft-Gemische bilden.</p> </div> </div> <p>Zur Viskositätseinstellung:  Übermäßig verdünnte Lacke und Lasuren neigen zum "Ablaufen" an senkrechten Flächen. Besonders beim Spritzlackieren von Buntlacken sollte die Viskosität so hoch bleiben, daß ein Aufschwimmen der Pigmente nicht stattfinden kann. Übermäßiges und zu schnelles Verdünnen kann zu "Lösemittelschocks" führen, d. h. die Pigmente werden vom Bindemittel getrennt. Zu stark verdünnte KALDET - Holzlasuren zeigen z. B. vermehrt punktförmige Pigmentkonzentrationen.</p>
<b>Entsorgung</b>	Gemäß den örtlichen, behördlichen Vorschriften.
<b>Gebinde</b>	0,5 l; 1 l; 5 l; 10 l; 30 l; 200 l.
<b>Lagerung</b>	Kühl, trocken. Ungeöffnet 5 Jahre haltbar.

Alle Angaben sind Ergebnisse langjähriger Forschung und praktischer Erprobung. Sie stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Mit dem Erscheinen einer Neuauflage verliert dieses Merkblatt seine Gültigkeit. Die jeweils neueste Fassung ist im Internet unter [www.livos.de](http://www.livos.de) abrufbar. Das Merkblatt dient der Information und Beratung. Rechtsverbindlichkeiten können daraus nicht abgeleitet werden. Im Zweifelsfalle bitte Rückfragen beim Händler, Großhändler oder Hersteller.

Juli 2015