

# TECHNICKÝ LIST

## 1. OBCHODNÍ NÁZEV PŘÍPRAVKU

# HS-LACQUER VIKTOR 30

vodní, termosvařitelný lak na papír

## 2. VÝROBCE

VIKTOR Lacquers s.r.o., 592 31 Nové Město na Moravě, U Jatek 1551, tel.: 566 618 550, [www.viktorlac.com](http://www.viktorlac.com)

## 3. ÚČEL, POUŽITÍ A DOPORUČENÍ

Teplně svařovatelný lak na vodní bázi pro balení typu karton-blistr nebo papír/papír.

|  |   |
|--|---|
| <i>Použitelný na svařování s:</i>      | PVC, APET, lak proti laku   |
| <i>Doporučené množství k nanášení:</i> | 5 – 7 g / m <sup>2</sup> suchého filmu  |
| <i>Doporučený tiskový postup:</i>      | Semiflexotisk, flexotisk  |
| <i>Obvyklá viskozita zpracování:</i>   | 8 – 15 s (Ø4 Ford kelímek / 20°C)   |
| <i>Doporučené podmínky sušení:</i>     | 130 – 170°C / 6-10 sec. Podmínky sušení jsou závislé na rychlosti stroje. Nastavení poměru rychlost / teplota olivňuje řada faktorů (množství nánosu laku, teplotní charakteristika zón sušení, rychlost proudění vzduch a koncentrace par, vzdušná vlhkost, atd.). |
| <i>Ředění a čištění:</i>               | voda  |
| <i>Čištění suchého laku:</i>           | etylacetát, metyletylketon  |
| <i>Míchání:</i>                        | lak je nutné před každým použitím důkladně promíchat a v průběhu práce jej udržovat homogenním!   |
| <i>Skladovatelnost a záruční doba:</i> | 6 měsíců při dodržení skladovacích podmínek   |

## 4. SLOŽENÍ

|                      |  |
|----------------------|--|
| <i>Pojidla:</i>      | akrylátová disperze                        |
| <i>Rozpouštědla:</i> | voda                                       |
| <i>Aditiva:</i>      | Odpěňovače, smáčedla, antiblokační přísady |

## 5. FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI TÝKAJÍCÍ SE TECHNIKY POUŽITÍ

|                                 |                                       |
|---------------------------------|---------------------------------------|
| <i>Stav a barva:</i>            | kapalina mléčného vzhledu             |
| <i>Obsah sušiny:</i>            | 45 ± 2 hm.% (105°C / 1h)              |
| <i>Konzistence (viskozita):</i> | 10 – 20 s (Ø4 Ford kelímek / 20°C)    |
| <i>Hustota:</i>                 | 1,07 ± 0,03 g / ml (pyknometr / 20°C) |
| <i>pH:</i>                      | 7,0 ± 0,5                             |

Další fyzikální a chemické parametry jsou obsaženy v dokumentu «Bezpečnostní list».

## 6. HYGIENICKÉ A BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

Hygienické vlastnosti laku jsou v souladu se zákonnými požadavky podle Nařízení Komise (EU) č. 10/2011 o materiálech a předmětech z plastů určených pro styk s potravinami a nařízení Evropského parlamentu a rady (ES) č.1935/2004 o materiálech a předmětech určených pro styk s potravinami

Další informace jsou obsaženy v dokumentech «Bezpečnostní list» a « Prohlášení o shodě ».

## 7. MANIPULACE A SKLADOVÁNÍ

Dodržovat obvyklé postupy pro zacházení s chemikáliemi. Zajistit účinné větrání. Vyhnout se kontaktu s očima a s kůží. Používat osobní ochranné prostředky a pracovní oděv.

Skladovat v chladných, suchých, větraných místnostech. Skladovat v uzavřených obalech. Skladovat při teplotě nad 5°C. Produkt nesmí zmraznout.

Další informace jsou obsaženy v dokumentech: «Bezpečnostní list».

*Informace obsažené v tomto «Technickém listě» odpovídají našim znalostem o produktu v době vydání tohoto dokumentu. Údaje zde uvedené nejsou přenosné na jiné látky. Více informací na [www.viktorlac.com](http://www.viktorlac.com).*

*VIKTOR Lacquers s.r.o. nenese zodpovědnost za škody způsobené nevhodným použitím výrobku. K zabránění problémů doporučujeme předcházející odzkoušení jednotlivých aplikací.*