

Utgiven av:	Fredrik Johansson	Datum:	2007-09-11
Uppdaterad av:	Fredrik Johansson	Datum:	2008-04-28
Godkänd av:	Seppo Karmita	Status:	Godkänd

Xylenfri laboratoriemiljö

Produktbeskrivning

EcoMount är ett xylenfritt monteringsmedel för användning inom patologi och cytologi. Produkten är luktfri och helt fri från aromatiska och cykliska lösningsmedel. EcoMount är en sammansättning av akrylat resin som är upplöst i EcoSolv HistoClear. EcoMount är kompatibelt med Etanol, Isopropanol och EcoSolv HistoClear.

Metod

Med EcoMount kan man montera ifrån Etanol, Isopropanol samt EcoSolv HistoClear. Vid manuell montering skall 3 droppar läggas på glaset innan täckglaset läggs på. Vid montering med täckglas maskin så skall samma inställningar användas som vid användning av traditionella monteringsmedel. EcoMount kan inte användas för täckglasmaskiner som använder sig av tejp. Limmet i tejp löser sig endast i Xylen. För snabbare tork tider kan glaset förvaras i värmeskåp vid 37°C.

Lagring av glas

Tester av EcoMount och traditionella monteringsmedel såsom DPX, Pertex, Entellan och Eukitt visar att EcoMount klarar sig väldigt bra gentemot värme och UV-ljus och gentemot dess konkurrenter. Testerna gjordes på tre månader dels i mörka utrymmen i 37°C och i rumstempererade utrymmen med UV-ljus. Man tittade på gulnad, krackningar och färgintensiteten på vävnaden. EcoMount visade inga tecken på gulnad eller att täckglaset släppte. Färgintensiteten i vävnaden gick ner något vid UV-ljus exponeringen men inte vid värme exponeringen.

Förpackning

Innerförpackning	Antal / Ytterförpackning	Ytterförpackning / Pall
100ml glas, Kod: 1292	1	-
500ml glas Kod: 1375	1	-

Lagring

Lagring (långtids):	Lagring (korttids):	Hållbarhet:
Temp: Rumstemp (18 - 30°C)	Temp: -15 - >30°C	5 år från produktions datum
		Förslutna emballage

Solveco AB

Address: Tallbacksgatan 10
SE-195 72 ROSERSBERG, Sweden

Säte i Rosersberg. Orgnr: 556487-8998
VAT SE-556487-8998.
Postgiro 457 33 25-0. Bankgiro 5913-8313.
Bank: Swedbank. Swiftcode: Swedess.
Account 8327-9 23.683.039-4

Phone: +46-8-732 72 75
Fax: +46-8-732 72 76
E-mail: info@solveco.se
www.solveco.se