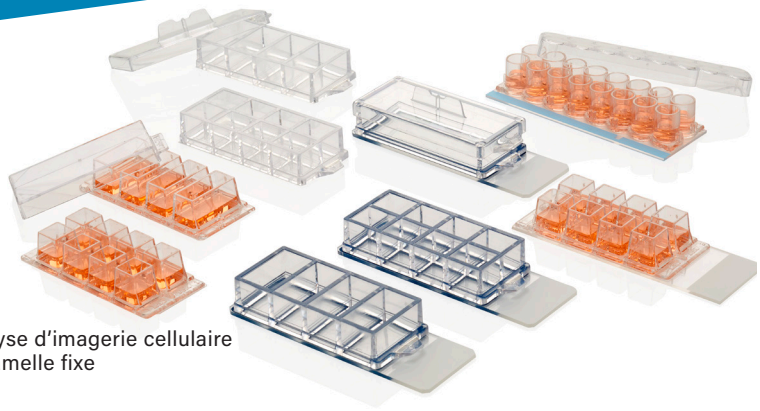
Dutscher
ENSEMBLE, AIDONS LA SCIENCE À PROGRESSER

LAB-TEK NUNC™

thermo scientific



Une transition idéale entre la culture cellulaire et l'imagerie

Astuces :
+ Sélectionnez la solution la plus adaptée à vos besoins
+ Cultivez, incubez, fixez et colorez sur une seule lame : NUNC vous propose le portefeuille le plus complet pour l'analyse d'imagerie cellulaire
+ Vous faites de l'imagerie confocale, choisissez la version sur lamelle fixe

Lab-Tek

Une fois la chambre retirée, un joint en silicone joue le rôle de barrière physique entre les compartiments.

Nombre de compartiments	Surface de culture (cm^2)	Volume de travail (ml)/chambre
1	9,4	2,5-4,5
2	4,2	1,2-2
4	1,8	0,5-0,9
8	0,8	0,2-0,4
16	0,4	0,1-0,2

Version sur lame amovible

- Sur lame en plastique Permanox™ : surface traitée culture pour l'adhésion de la plupart des cellules adhérentes
- Sur lame en verre sodocalcique: offre une clarté optique optimale avec un bruit de fond fluorescent minimal. Plus résistant que les plastiques aux solvants, aux acides, aux bases et à la chaleur
- Dimensions L x l : 75 x 25 mm, épaisseur : 1 mm

Nombre de compartiments	Verre sodocalcique	Plastique Permanox
1	**055072**	**055068**
2	**055073**	**055069**
4	**055074**	**055070**
8	**055075**	**055071**
16	**055088**	-

Version sur lamelle fixe

- Sur lamelle en verre borosilicaté 1.0
- Dimensions L x l : 57 x 25 mm, épaisseur n°1 : 0,13 à 0,17 mm

Nombre de compartiments	Verre borosilicaté
1	**055080**
2	**055081**
4	**055082**
8	**055083**

Lab-Tek II

L'adhésif biocompatible joue le rôle de barrière entre la chambre et la lame lorsque les 2 sont assemblées. Une fois la chambre retirée, la lame possède une bordure hydrophobe qui isole les puits.

Nombre de compartiments	Surface de culture (cm^2)	Volume de travail (ml)/chambre
1	8,6	2 - 4,5
2	4	1 - 2
4	1,7	0,5 - 1
8	0,7	0,2 - 0,5

Version sur lame amovible

- Sur lame en verre CC^2: modifiée chimiquement pour être chargé positivement et reproduire les propriétés d'un coating à la poly-D-lysine. Adapté pour adhésion renforcée des cellules.
- Sur lame en verre sodocalcique : avec traitement culture pour une meilleure adhésion des cellules
- Dimensions L x l : 75 x 25 mm, épaisseur : 1 mm

Nombre de compartiments	Verre CC^2	Verre sodocalcique
1	**055596**	**055076**
2	**055597**	**055077**
4	**055598**	**055078**
8	**055599**	**055079**

Version sur lamelle fixe

- Sur lamelle en verre borosilicaté 1.5
- Dimensions L x l : 55 x 24 mm, épaisseur n°1,5 : 0,16 à 0,19 mm

Nombre de compartiments	Verre borosilicaté
1	**055084**
2	**055085**
4	**055086**
8	**055087**

Lab-Tek flacons

Idéal pour le caryotypage cellulaire par autoradiographie unicellulaire ou immunofluorescence unicellulaire.

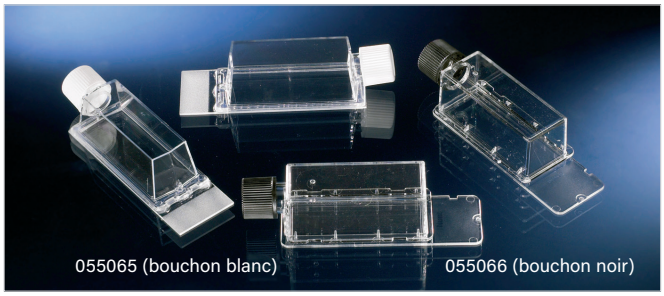
Version sur lame amovible

- Sur lame en verre avec joint silicone. Facilement détachable l'un de l'autre
- Dimensions du flacon L x l : 50 x 20mm
  Dimensions de la lame L x l : 76 x 27 mm, épaisseur 1,3 mm

Volume recommandé en fonction de la surface

Surface de culture (cm^2)	Volume de travail (ml)/ chambre
10	2,5- 5

Réf.	Désignation
055065	Flacon



Version sur lame fixe

- Sur lame en polystyrène avec traitement Nunclon™ Delta.
  Le flacon et la lame doivent être séparés en cassant les 2 parties
- Dimensions du flacon Lx l : 50 x 18 mm,
  dimensions de la lame L x l : 75 x 25 mm, épaisseur 1 mm

Volume recommandé en fonction de la surface

Surface de culture (cm^2)	Volume de travail (ml)/ chambre
9	2,5- 5

Réf.	Désignation
055066	Flaskette



Dominique DUTSCHER SAS
2C, rue de Bruxelles - 67170 BERNOLSHEIM
Tél. 03 88 59 33 90 - Fax. 03 88 59 33 99 - www.dutscher.com

Dutscher
ENSEMBLE, AIDONS LA SCIENCE À PROGRESSER