



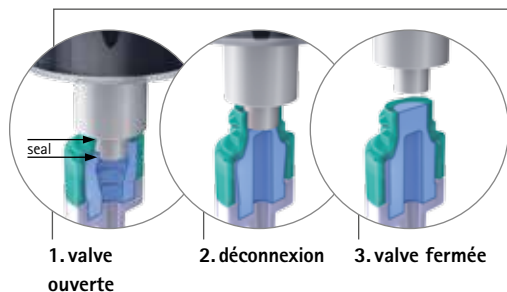
www.infusionsecurity.ch

Mini-Spike® 2

Pour une adjonction plus sûre et plus simple de médicaments.

La valve nettoyable avec **fermeture automatique** après déconnexion de la seringue réduit au maximum le risque de contamination chimique et microbiologique.

Valve d'accès nettoyable formant une barrière encore plus efficace contre une contamination bactérienne.



Conception sans aiguille éliminant le risque de blessures accidentelles pendant le processus d'adjonction.

Code couleurs pour faciliter la distinction entre les gammes de produits.

Grande zone de préhension permettant une bonne prise en main.



Filtre à air* réduisant le risque de libération d'un aérosol toxique et évitant de devoir recourir à une technique de compensation de la pression.

* Filtre à air 0,45 µm, réf. 4550590 et 4550591;
filtre à air 0,2 µm, réf. 4550592

Perforateur à deux lumières pour la perforation aisée de bouchons et pour un bon flux à travers les filtres à air et à particules*.

*Filtre à particules, réf. 4550591 et 4550592









Capuchon protecteur contre une contamination.



Spécifications du produit

Volume d'amorçage	0.705 ml
Volume résiduel dans le dispositif (testé avec une solution de NaCl 0.9%)	Mini-Spike® 2 ≤ 0.45 ml Mini-Spike® 2 Filtre / Chemo ≤ 0.10 ml
Volume résiduel dans le flacon (testé avec de l'eau pour préparations injectables / le volume résiduel dépend de la taille du flacon et de la position de prélèvement)	≤ 0.5 ml
Débit (testé avec une solution de NaCl 0.9%)	≥ 5 ml/sec
Étanchéité de la valve	Résistance à une pression de 2 bar après 200 activations avec un connecteur Luer standard
Biocompatibilité	Démontrée conformément à la norme ISO 10993-1
Spécifications du matériau	Sans PVC, sans DEHP et sans latex

Veuillez contacter votre représentant local pour de plus amples informations.

Informations pour commandes	Mini-Spike® 2	Mini-Spike® 2 Filtre	Mini-Spike® 2 Chemo
Code couleurs			
Filtre		 	 
Filtre à air	0.45 µm	0.45 µm	0.2 µm
Filtre à particules	-	5 µm	5 µm
N° de référence (REF)	4550590	4550591	4550592
Unités par boîte	50	50	50

Augmentez la ...

Sécurité de vos collaborateurs

- **Moins de contaminations chimiques** qui peuvent conduire à des dermatites¹, à des hypersensibilités aux antibiotiques², à la stérilité et au cancer³
- **Réduction des blessures par piqûre d'aiguille⁴**

Sécurité pour vos patients

- **Moins de contamination par particules** qui peuvent causer des dommages organiques graves^{5,6,7}
- **Réduction de la contamination microbiologique** qui peut déclencher une infection nosocomiale s'il n'est pas possible de procéder à une désinfection suffisante^{9,10}

Référence:

1. Gielen K, Goossens A. Occupational allergic contact dermatitis from drugs in healthcare workers. Contact Dermatitis 2001; 45: 273-279 | 2. AFS Cytostatics and other medications with permanent toxic effects [translation] Swedish Work Environment Agency 2005: 5 | 3. Rogers B, Emmett EA. Handling antineoplastic agents: urine mutagenicity in nurses. J Nurs Scholar 1987; 19: 108-113 | 4. Centers for Disease Control and Prevention. Workbook for Designing, Implementing, and Evaluating a Sharps Injury Prevention Program. 2008 www.cdc.gov/sharpsafety/pdf/sharpsworkbook_2008.pdf | 5. Roth JV. How to enter a medication vial without coring. Anesth Analg 2007; 104(6): 1615 | 6. Walpot H, Franke RP, Burchard WG, Agternkamp C, Muller FG, Mittermayer C, Kal G. The effectiveness of common 15-micron filters (DIN 58362). II: Scanning electron microscopy and roentgen analysis. Infusionstherapie 1989; 16(3): 133-9 | 7. Durgin JM, Hanan ZI. Thomson Delmar Learning's Pharmacy Practice for Technicians 2004; 227 | 8. World Health Organization, Department of Communicable Disease, Surveillance and Response. Prevention of hospital-acquired infections. A practical guide, 2nd edition, 2002, www.who.int/csr/resources/publications/drugresist/en/whodscsreph200212.pdf | 9. Yébenes J et al., „Resistance to the migration of microorganisms of a needle-free disinfected connector”; AJIC 26, vol. 31, no. 8 (2003): 462 | 10. Kaler W, Chinn R, Successful Disinfection of Needleless Access Ports: A Matter of Time and Friction; DOI: 10.2309/java.12-3-9 (2007)