Un système protecteur d’aiguille à empreinte écologique réduite

Le système protecteur d’aiguille Needle-Trap de Schreiner MediPharm convainc en termes de durabilité

**Oberschleissheim, le 22 juin 2022 – La durabilité occupe une place de plus en plus importante dans l’industrie des soins de santé. Pour les produits existants, il s’agit de vérifier et d’optimiser les matériaux et matières premières utilisés sous l’aspect de leur compatibilité environnementale. L’étiquette à protection d’aiguille intégrée Needle-Trap de Schreiner MediPharm est particulièrement durable par rapport aux systèmes protecteurs d’aiguille conventionnels. Pour le démontrer, le spécialiste des étiquettes pharmaceutiques a procédé à des calculs à titre d’exemple, comparant Needle-Trap à systèmes protecteurs d’aiguilles conventionnels.**

Ces calculs ont été effectués pour 10 millions de seringues longues de 1 ml d’une même sorte et représentent les meilleurs scénarios. L’étiquette Needle-Trap a été comparée à des systèmes protecteurs d’aiguilles typiques sans seringue incluse. Le résultat fournit des chiffres convaincants pour le système protecteur d’aiguille de Schreiner MediPharm :

* 76 pour cent de moins d’espace nécessaire dans le conteneur à fret
* 76 pour cent de frais de transport en moins
* 80 à 83 pour cent d’émissions de CO2 en moins lors du transport
* 6,6 à 12,7 tonnes d’économies de métal
* 37,6 à 53 tonnes d’économies de plastique

C’est surtout la conception spéciale de Needle-Trap qui rend le système particulièrement respectueux de l’environnement : composé jusqu’à 50 pour cent de granulats recyclés, le réceptacle plastique nécessite par principe moins de matières plastiques que les systèmes protecteurs d’aiguille conventionnels. Et grâce à sa construction compacte, Needle-Trap ne requiert aucune modification du conditionnement secondaire. Il en résulte un plus faible encombrement pendant le transport et le stockage et moins de déchets, ce qui soulage l’environnement et réduit l’empreinte écologique.

L’étiquette protectrice d’aiguille est livrée en rouleau, rendant un conditionnement blister superflu. L’excédent de matériau de grille résultant de la fabrication de l’étiquette est recyclé.

Ainsi, par rapport aux systèmes protecteurs d’aiguille conventionnels, Needle-Trap est une solution plus respectueuse de l’environnement qui, en outre, allie sécurité pour le personnel médical et efficacité des coûts pour les laboratoires pharmaceutiques.

*++++*

*Photo :* SMP\_Needle-Trap\_Sustainability\_Comparison.jpg

*Légende photo : Les calculs comparatifs effectués à titre d’exemple avec des systèmes protecteurs d’aiguilles conventionnels montrent clairement les critères pour lesquels Needle-Trap est particulièrement durable.*

*++++*

**Pour toutes questions, veuillez contacter :**

Andrea Richter, Communication produits  
Téléphone +49 89 31584-5674, [andrea.richter@schreiner-group.com](mailto:andrea.richter@schreiner-group.com)

**À propos de Schreiner MediPharm**

Schreiner MediPharm, une division de Schreiner Group GmbH & Co. KG dont le siège se trouve à Oberschleissheim près de Munich, est leader dans la conception et la fabrication d’étiquettes spéciales et de solutions de marquage multifonctionnelles et innovantes apportant une plus-value à l’industrie des soins de santé. Disposant d’une grande compétence en solutions et d’un savoir-faire spécialisé, Schreiner MediPharm, partenaire de développement performant et fournisseur de qualité et de confiance, met son expertise au service des plus grandes entreprises pharmaceutiques et médicales du monde entier.

**Schreiner MediPharm**,   
une division de

Schreiner Group GmbH & Co. KG

Bruckmannring 22

85764 Oberschleissheim, Allemagne

Tél. +49 89 31584-5400

Fax +49 89 31584-5422

info@schreiner-medipharm.com

[www.schreiner-medipharm.com](http://www.schreiner-medipharm.com)