

# Chemosmart



MAKING HEALTHCARE SAFER  
SOINS DE SANTÉ PLUS SÉCURITAIRES



La solution intelligente pour gérer les déchets cytotoxiques

# Choisissez le réutilisable

Les systèmes révolutionnaires et réutilisables de Daniels pour les déchets cytotoxiques en traces établissent de nouvelles normes en matière de contrôle des infections, d'efficacité environnementale, de réduction des coûts logistiques et de conformité.

## CARACTÉRISTIQUES CLÉS DE CHEMOSMART

- ▶ Ouverture large du couvercle
- ▶ Pas de sacs en plastique ni de boîtes en carton
- ▶ Corps et joint du couvercle étanches
- ▶ Positionnement au point d'utilisation
- ▶ Montage sur roues ou statique
- ▶ Fonctionnement par pédale
- ▶ Optimise la ségrégation



### Réutilisable et écologique

L'apparence clinique, le codage couleur distinct et l'étiquetage clair découragent l'élimination incorrecte des déchets, réduisant la probabilité de primes d'élimination pour les déchets généraux. De plus, la charge de travail du personnel des services environnementaux est réduite grâce à la conception compacte, à la facilité de transport et à la capacité de localiser les collecteurs plus efficacement au point de génération des déchets. Les systèmes réutilisables de Daniels établissent une nouvelle norme en matière de coût, de sécurité et d'efficacité de la gestion des déchets cytotoxiques.



### Rentabilité

En tête en matière de conformité, la solution Chemosmart réutilisable de Daniels est le premier système de confinement au Canada à éliminer le besoin de sacs en plastique et de boîtes en carton. Cette efficacité, ainsi que l'élimination des collecteurs jetables, réduit considérablement les coûts globaux et l'impact environnemental. Le processus écologique Daniels Washsmart utilise une ligne de lavage robotisée entièrement automatisée, recyclant l'eau pour minimiser l'impact environnemental, et atteignant un niveau de propreté et de réduction de la charge bactérienne sans précédent. Un étiquetage clair et un design facilement identifiable favorisent une meilleure ségrégation des déchets, entraînant moins d'échanges de collecteurs.

Pouvez-vous vous permettre d'utiliser un autre système?

# GESTION DES DÉCHETS CYTOTOXIQUES

Norme de l'industrie



- 1** Achetez un conteneur à déchets piquants cytotoxiques jetable.



- 2** Assemblez le conteneur à déchets piquants cytotoxiques jetable.



- 3** Disposez des objets piquants cytotoxiques dans le conteneur jetable.



- 4** Lorsque le conteneur jetable est plein, fermez-le, placez-le dans un sac rouge et scellez-le.



- 5** Assemblez une boîte en carton.



- 6** Placez le sac rouge dans la boîte en carton, scellez-le et apposez une étiquette Cytotoxique.



- 7** Transportez les boîtes en carton vers la zone de stockage pour ramassage et élimination.

# GESTION DES DÉCHETS CYTOTOXIQUES

La différence Daniels:

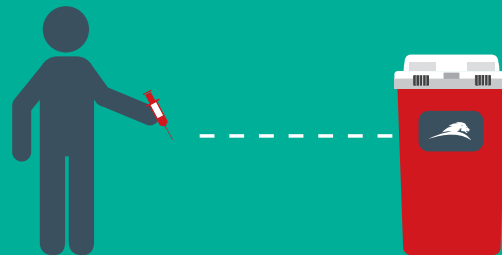
TROIS ÉTAPES FACILES

**1**



Rouleau le collecteur préassemblé jusqu'au point de génération des déchets cytotoxiques.

**2**



Déposez les déchets d'objets tranchants cytotoxiques dans le collecteur.

**3**



Lorsque le collecteur est plein, verrouillez-le et transportez-le vers le stockage pour ramassage et élimination.



# Chemosmart Regular

Les treize caractéristiques de sécurité intégrées des collecteurs Chemosmart Regular en font les unités de collecte de déchets tranchants cytotoxiques les plus sûres au Canada. Le Chemosmart est conçu avec des verrous anti-manipulation intégrés qui, une fois engagés, ne peuvent être libérés qu'au sein d'un établissement de traitement Daniels. Cela élimine les risques de détournement associés à d'autres conteneurs de déchets tranchants cytotoxiques, empêchant l'accès non autorisé au contenu du conteneur.

Le collecteur Chemosmart Regular est conçu pour une polyvalence optimale. Son plateau de sécurité dissimulant le contenu limite à la fois la visibilité et l'accès manuel aux objets tranchants. Comprenant les différents environnements de soins de santé et les applications dans lesquels le collecteur peut être déployé, Daniels Health a conçu une gamme de supports et de chariots verrouillables pour faciliter le montage et le déplacement dans un cadre oncologique, créant ainsi une solution de sécurité qui dépasse le collecteur lui-même.

Idéalement adapté aux zones d'infusion et aux espaces accessibles au public qui facilitent le traitement de chimiothérapie au point de soins.

## TAUX STANDARDS



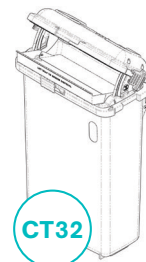
CT14

**HAUTEUR:** 285mm  
**LARGEUR:** 398mm  
**PROFONDEUR:** 210mm  
**CAPACITÉ DE REMPLISSAGE:** 6.4 Litres  
**CAPACITÉ TOTALE:** 14 Litres



CT22

**HAUTEUR:** 446mm  
**LARGEUR:** 398mm  
**PROFONDEUR:** 210mm  
**CAPACITÉ DE REMPLISSAGE:** 14.3 Litres  
**CAPACITÉ TOTALE:** 22 Litres



CT32

**HAUTEUR:** 618mm  
**LARGEUR:** 398mm  
**PROFONDEUR:** 210mm  
**CAPACITÉ DE REMPLISSAGE:** 23.4 Litres  
**CAPACITÉ TOTALE:** 32 Litres

Verrouillage  
anti-intrusion  
conçu.

Conçu avec des tolérances précises, le plateau de sécurité breveté de Daniels empêche l'accès manuel au collecteur pendant son utilisation, tout en évitant le sur-remplissage en engageant automatiquement le mécanisme du plateau dans une position verrouillée lorsque le contenu atteint la ligne de remplissage maximum. Une fois plein, les verrous latéraux anti-intrusion du collecteur sont activés pour empêcher l'accès non autorisé aux contenus cytotoxiques.

# Chemosmart Access Plus

Conçus pour l'élimination des déchets cytotoxiques dans les zones d'infusion ou les espaces sécurisés, la gamme de collecteurs Chemosmart Access Plus est la meilleure de sa catégorie pour l'élimination des déchets cytotoxiques dans des environnements sécurisés. Dotés des mêmes fonctionnalités de verrouillage intégrées que les collecteurs Chemosmart Regular, l'Access Plus résout les risques de confinement, de transport et d'élimination des déchets piquants cytotoxiques dans des zones sécurisées, et son ouverture de large accès accessible lui confère une plus grande polyvalence pour l'élimination des objets piquants.

Comprenant les différents environnements médicaux et applications dans lesquels le collecteur peut être utilisé, Daniels Health a conçu une gamme de supports et de chariots verrouillables pour faciliter le montage et le déplacement dans un environnement oncologique, créant ainsi une solution de sécurité qui va au-delà du collecteur lui-même. En tant que dispositif conçu pour la sécurité, l'Access Plus Chemosmart protège son contenu tout au long du cycle complet de confinement, de transport et de destruction.

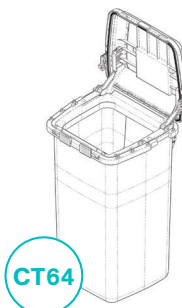


## ACCESS PLUS TAILLES



CT32

HAUTEUR: 618mm  
LARGEUR: 398mm  
PROFONDEUR: 210mm  
CAPACITÉ DE  
REMPLISSAGE: 23.4 Litres  
CAPACITÉ TOTALE: 32 Litres



CT64

HAUTEUR: 726mm  
LARGEUR: 398mm  
PROFONDEUR: 354mm  
CAPACITÉ DE  
REMPLISSAGE: 47 Litres  
CAPACITÉ TOTALE: 64 Litres



### OUVERTURE LARGE

La géométrie d'accès optimale de l'ouverture du couvercle est conçue avec une large ouverture pour un évacuation sécuritaire. Cela minimise les blessures liées à l'évacuation et restreint l'accès manuel aux déchets contenus.

### AUCUN SUINTEMENT

Un joint liquide fixe autour du rebord du couvercle du collecteur élimine les fuites de fluides cytotoxiques pendant le transport. Les fuites de contenants sont un danger courant avec les contenants cytotoxiques qui ne sont pas équipés d'un joint étanche.

### NE PEUT PAS ÊTRE ROUVERT

Les verrous latéraux sont à l'épreuve des manipulations lorsqu'ils sont engagés. Cette fonctionnalité de sécurité empêche l'accès non autorisé au contenu du collecteur.

### PLASTIQUE DURCI DE FORCE MAXIMALE

Le boîtier en plastique durci de grade médical des collecteurs Chemosmart est complètement impénétrable par les contenus pointus. Le Chemosmart a été testé et prouvé pour résister à un impressionnant 500 cycles, prouvant ainsi sa durabilité, sa stérilité et sa réutilisabilité.

### ÉLIMINE LE SUR-REMPLISSAGE

Une fois le collecteur plein, le plateau de sécurité intégré est activé en position fermée verticale pour restreindre l'accès et éviter le débordement, tout en signalant la nécessité de le remplacer.

# Accessoires Chemosmart

Il existe de nombreuses options d'accessoires disponibles pour la gamme de collecteurs cytotoxiques Daniels, toutes conçues pour améliorer vos déplacements de déchets et votre efficacité.

## POSITION ET MOUVEMENT

### Chariot Accessmart à Fermeture Douce (avec pédale au pied)

Avec une esthétique soignée, une maniabilité facile, un fonctionnement au pied et un mécanisme de couvercle à fermeture douce pour réduire l'expulsion d'odeurs, le chariot Accessmart à fermeture douce est la solution mobile sans mains la plus intelligente pour le CT64 Chemosmart.

Dimensions: H 36.3" x W 19.7" x D 18.8"

Code de Commande: 6006500000



### Accessmart Support de Montage

Conçu pour fixer un collecteur de déchets tranchants S-Series sur le côté d'un Accessmart, ce support peut être positionné de chaque côté du chariot. Vis de montage fournies.

Dimensions: H 4.6" x W 10.2" x D 1.2"

Code de Commande: 4001916000



### Support au Sol Statique (avec pédale au pied)

Le support de sol statique maintient le CT64 Chemosmart surélevé du sol en position fixe. L'utilisation des mains est facilitée grâce à la pédale.

Dimensions: H 30.8" x W 16.4" x D 18.8"

Code de Commande: 5811000000



### Kit de Support au Sol Dynamique

Roue et poignée.

Code de Commande: 5810906000

### Support au Sol de La Série 64 (sans pédale au pied)

Conçu pour une utilisation statique, le support de sol de la série 64 est compatible avec les collecteurs CT22, CT32 et CT64 pour optimiser leur emplacement tout en les élevant au-dessus du sol.

Dimensions: H 25.3" x W 12" x D 14.6"

Code de Commande: 6424007000



### Cartsmart 1 Chariot (sans pédale au pied)

Conçu pour optimiser le déplacement du collecteur CT22 Chemosmart dans les environnements des patients, le chariot Cartsmart est réglable en hauteur pour s'adapter à plusieurs tailles de collecteurs et s'intégrer dans des espaces de hauteur restrictive.

Dimensions: H 32.9" x W 17.1" x D 17"

Code de Commande: 6000100000



## LIVRAISON EN VRAC

### Petit Chariot de Livraison interne

Le chariot de livraison interne petit est idéal pour transporter jusqu'à 6 collecteurs CT64 (3 de chaque côté) et 5 collecteurs Chemosmart plus petits entre votre quai de chargement et les zones cliniques.

Dimensions: H 56.9" x W 56" x D 34.25"

Code de Commande: 6002400000

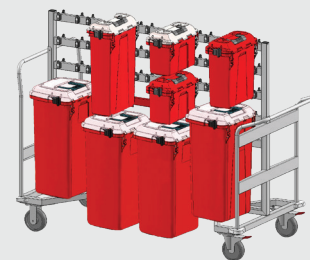


### Grand Chariot de Livraison interne

Le chariot de livraison interne grand est idéal pour transporter jusqu'à 8 collecteurs CT64 Chemosmart (4 de chaque côté) et 14 collecteurs Chemosmart plus petits entre votre quai de chargement et les zones cliniques.

Dimensions: H 54.5" x W 74" x D 34.3"

Code de Commande: 6001900000



## Séparation des déchets optimisée

Le chariot Accessmart de Daniels, conçu pour une utilisation sur place, permet la séparation sûre et efficace des déchets de sharps cytotoxiques. Grâce à son fonctionnement mains libres et sa maniabilité aisée, l'Accessmart permet de positionner le Chemosmart dans des zones d'utilisation optimales, tout en garantissant que tous les sharps sont correctement éliminés au point de soins.



# Ségregation des Déchets Cytotoxiques

Les déchets cytotoxiques sont définis par le gouvernement canadien comme dangereux et doivent être gérés en tant que déchets biomédicaux.

**Daniels Health propose des solutions d'élimination pour les déchets cytotoxiques, tant pour les objets piquants que pour les autres déchets cytotoxiques. Quelle est donc la différence?**

## DÉCHETS D'AIGUILLES CYTOTOXIQUES



### Les déchets comprennent:

- ▶ Aiguilles/syringes utilisées pour administrer des médicaments cytotoxiques
- ▶ Tout autre objet capable de causer des perforations ou des coupures ayant été en contact avec des médicaments cytotoxiques

### Confinement des déchets:

- ▶ Les objets tranchants cytotoxiques doivent être recueillis dans un conteneur rouge pour objets tranchants portant un symbole cytotoxique.

## AUTRES DÉCHETS CYTOTOXIQUES



### Les déchets comprennent:

- ▶ Médicaments cytotoxiques et emballages
- ▶ Tout article, autre que les objets tranchants, ayant été en contact avec des médicaments cytotoxiques (sacs IV, tubulures, gants, blouses, etc.)
- ▶ Fluides corporels de patients recevant un traitement cytotoxique

### Confinement des déchets:

- ▶ Les déchets cytotoxiques (autres que les objets tranchants) doivent être collectés dans une boîte en carton avec une doublure rouge, ou dans un seau rouge. Un autocollant de déchets cytotoxiques doit être apposé sur la boîte ou le seau.

Les règlements provinciaux et municipaux stipulent que les déchets cytotoxiques doivent être traités uniquement par incinération et que des **collecteurs et des doublures approuvés** doivent être utilisés pour l'élimination et le transport.



Nous croyons que la gestion des objets pointus et des déchets dans les hôpitaux est une **responsabilité clinique** nécessitant une **solution clinique.**

Découvrez comment la différence Daniels peut transformer la sécurité et le contrôle des infections dans votre établissement.

[www.danielshealth.ca/daniels-difference](http://www.danielshealth.ca/daniels-difference)



**35+** des années d'expérience dans le secteur de la santé

Servant **20,000+** clients



Détournement de plus de **2,000+** tonnes de plastique des sites d'enfouissement par an



Prévention de plus de **4,000+** blessures par piqûre d'aiguille par an



**Daniels**  
MAKING HEALTHCARE SAFER  
SOINS DE SANTÉ PLUS SÉCURITAIRES

[www.danielshealth.ca](http://www.danielshealth.ca)