

**Canada**  
**Guide d'application pour**  
**On & Gone, Gone 4 Good**  
**Produit d'élimination des moisissures**  
**Mold Science Technologies Inc.**

**Contexte :**

On & Gone, Gone 4 Good sont produits nouveaux pour l'industrie d'élimination de moisissures. Donc, c'est dans le meilleur intérêt du fabricant et de l'applicateur que celles à qui est-il demandé sont entraînés dans une utilisation correcte et sans danger.

**Le Fabricant :**

Mold Science Technoloiges Inc.  
888.770.3030  
[www.moldsciencefr.net](http://www.moldsciencefr.net)

**L'Hypothèse :**

Des protocoles appropriés d'élimination des moisissures sont suivis par un professionnel de la restauration / assainissement pour éliminer les moisissures et maintenir un environnement de travail sûr et sain.

**Le Procédure :**

1. Hepa Vac heavy fruiting mold
2. Appliquer On & Gone
3. Appliquer Gone 4 Good Crystal Shield

**Les Produits :**

**1. ON & GONE™ Mold Stain Remover**

On & Gone c'est une formulation agressive d'hypochlorite de sodium et surfactants. Eau de javel a été utilisé depuis des décennies pour l'élimination de moisissures. Mais, eau de javel n'est pas optimal parce que la différence de tension superficielle entre l'eau et l'eau de javel, fait pénétrer l'eau dans le sous-portrait tandis que l'eau de javel restes sur la surface. Par

conséquent, il ne peut pas pénétrer profondément pour l'élimination de moisissures. On & Gone c'est l'hypochlorite de sodium combiné avec un mixture effective de surfactants et stabilisateurs qui fait une tension superficielle modifiée pour la capacité de pénétration pour enlever les taches de moisissure.

### **Couverture :**

Chaque cruche de gallon de On & Gone offrira une couverture de 200 à 500 pieds carrés. Facteurs qui influencent la couverture inclure la technique d'application, réglage de la pointe de la buse, la type de bois, teneur en humidité du bois et la concentration de taches de moisissure.

### **Les Équipement de Protection Individuelle :**

On & Gone c'est une haute concentration d'hypochlorite de sodium. Une attention particulière doit être portée à leur manipulation et à leur application. Vous ne trouvez pas les produit sur l'étagère de Home Depot. A cette fin, le EPI recommandé est le même que le EPI utilise pour un niveau 2 ou 3 project. Plus précisément :

<b>EPI</b>	<b>Enlevé de Taches</b>	<b>L'application de On &amp; Gone et OSR Dry</b>
Costume	Particule / liquide	Combinaison enduite de polyuréthane pour protéger contre les éclaboussures / pulvérisation La capuche doit être bien ajustée autour du masque, collée au masque
Masque	Respirateur facial	Respirateur facial avec P100/ cartouche vapeur filtre (niveau 2)
Masque	PAPR	Respirateur facial avec P100/ cartouche vapeur filtre (niveau 3)
Gants	Nitrile	Minimum de 8mm
Tape	Red Tuc ou équivalent	Sceller le costume au masque, gants et chaussons. C'est critique pour la protection d'applicateur. en particulier là où la capuche rencontre le masque facial au front et autour du cou

### **Préparation du chantier :**

On suppose que toute la préparation du site requise pour l'élimination des moisissures est en place. On suppose que toute la préparation du site requise pour l'élimination des moisissures est en place. Utilisé T-Flaps ou zippers.

C'est recommandé de place un tissu de baisse sous l'échelle, plus bas le accès au grenier. Tout matériel de parquet doit être couvert en cas d'égouttement.

Prendre l'air de la zone de confinement et poussez-le dans le grenier est utile pour empêcher les particules en suspension dans l'air et les odeurs de se libérer dans la zone de confinement.

Un escargot ou un ventilateur axial doit être placé sous l'accès au grenier et allumé AVANT d'ouvrir le port de grenier et laissez-le allumé pour la durée du projet.

Il y a eu peu de modifications recommandées pour la préparation du chantier pour l'application de On & Gone et OSR Dry. Plus précisément :

#### **Chemin à Travers la Maison/ l'immeuble :**

Un tissu de protection doit être placé sous le chemin en entier pour prévenir les dommages de tapis ou les autres surfaces.

Si les mélanger et verser se produisent à l'extérieur, c'est recommandé de placer le pulvérisateur à pompe dans un sac robuste AVANT d'entrer dans la maison et d'enlever le sac quand vous êtes à l'intérieur du grenier.

#### **Débit d'Air positif (grenier seulement) :**

Quand actif, On & Gone avait une odeur de chlore, comme une piscine. L'odeur disparaîtra en quelques heures. Pour s'assurer que l'odeur ne pénètre pas dans l'espace de vie place un ventilateur axial à la base, pour guider l'air de la zone de confinement au grenier. Cela n'affectera pas négativement l'espace de vie. Une pression positive aidera à diriger l'air chloré à travers la ventilation du toit et les soffites. Si le grenier est grand avec un flux d'air minimal, c'est recommandé d'utiliser un tirage négatif avec un ventilateur axial ou un HEPA Negative Air Unit et tirer l'air à l'extérieur. Un tube de ventilation et des soffites sont recommandés. Faites attention à ce que les particules en excès ne soient pas évacuées sur le revêtement de la maison, car cela pourrait provoquer une décoloration.

#### **Pression Négative (Espaces vides et espaces de vie) :**

C'est recommandé d'utiliser une ventilation axiale avec un tube de ventilation ou un HEPA Negative Air Unit avec un tube de ventilation lors de l'utilisation de On & Gone à l'intérieur ou dans un espace sanitaire. Vous devez éliminer toute odeur le plus vite possible en évacuant l'odeur à l'extérieur. Toutes les zones adjacentes doivent être séparées par un confinement et une ventilation / canalisation qui peut transférer l'odeur vers une zone adjacente doit être scellée. Les filtres à charbon doivent être utilisés et changés régulièrement si la tubulure ne peut pas être évacuée à l'extérieur. Lors de l'installation de la tuyauterie, veillez à ne pas évacuer la pelouse et les jardins.

#### **Instructions de Mélange :**

#### **On & Gone Mold Stain Remover :**

Toujours utiliser le EPI correct et précédemment déclaré dans ce document.

On & Gone est un produit prêt à l'emploi. Pas de mélange ou reconstitue. Simplement, versez le contenu d'une cruche d'un gallon dans le pulvérisateur.

### **La Manipulation de On & Gone**

Pour minimiser le risque de dommages par largage garder les couvercles et remplir les pulvérisateurs dans le grenier ou dans un espace extérieur protégé. Ne transportez pas les pulvérisateurs à pompe à l'intérieur sans ouvrir la soupape de décharge, toute pression libérée de la cartouche et protéger l'embout du pulvérisateur avec un sac poubelle. Dépressuriser la pompe avant d'entrer dans la maison et de nouveau à la sortie du grenier.

### **Equipment Pour Application de On & Gone**

Le pulvérisateur doit avoir une buse réglable. Ou une buse qui fera une fine brume. Si non, cela entraînera des gouttes et des ruisseaux et une zone de couverture réduite. Pour les petits espaces, difficiles à atteindre, vous pouvez utiliser une rallonge. Pour les goujons verticaux singuliers, un flacon pulvérisateur portable plus petit est efficace. Veillez à ne pas laisser On & Gone dans la cartouche, car cela peut provoquer des fuites en raison de l'expansion chimique active.

### **L'Application de On & Gone**

Les résultats de l'élimination des moisissures sont visibles dans les 90 secondes. Les taches continueront de s'éclaircir pendant les 24 prochaines heures. La personne qui applique le produit pourra voir facilement où plus de produit est nécessaire. Vous devrez rarement utiliser une brosse pour les résultats.

Un plan d'application typique consiste à commencer à un point dans le grenier et à continuer dans tout l'espace. Les techniciens peuvent appliquer des soffites jusqu'à la couronne du grenier ou inverser si vous le souhaitez. Au moment où le point de départ est atteint, le produit aura eu suffisamment de temps pour travailler et toutes les zones à réappliquer seront apparentes.

Appliquer une fine pulvérisation à la surface. Commencez par les zones où les bâches et les fermes se rencontrent, puis effectuez les bâches entre les fermes. Les entrejambes nécessitent parfois une deuxième pulvérisation.

### **Considérations spéciales pour l'application de On & Gone**

Lors de l'application d'On & Gone sur les bords extrêmes de la feuille au niveau des soffites, il faut veiller à ne pas trop vaporiser et à envoyer le produit actif à travers les soffites vers les matériaux ci-dessous. Le revêtement montrera des preuves d'application. La même avec des meubles ou des dalles de béton sous le soffite. L'applicateur doit savoir ce qui se trouve sous les soffites et s'assurer qu'une fine brume est appliquée sur le matériau taché par la moisissure plutôt que d'essayer d'atteindre les parties les plus éloignées avec un « pulvérisation cible » concentré. S'il y a des matériaux sous le soffite qui pourraient être endommagés, envisagez de bloquer les soffites ouverts pour éviter les fuites de pulvérisations errantes.

### **Pour Nettoyer**

Après élimination des taches avec On & Gone, fait attention avec le produit actif quand vous sortez le grenier, pour s'assurer que le produit n'est pas exposé aux surfaces de bâtiment. Plus précisément, les gants et le costume aura une accumulation de produit. Fait attention quand vous retirez le costume pour assurer de ne pas toucher les surfaces non traitées. Mettre l'équipement de protection individuelle contaminé dans un sac avant de quitter la zone de confinement.

Faites attention quand vous retirez des conteneurs vides afin de ne pas faire de fuites. Tous les outils et les ordures doivent être placés dans un sac à ordures robuste. Observer attentivement les bouteilles et utiliser des toiles de protection avec une grade de qualité.

### **Stockage de On & Gone :**

Utiliser le produit dans les six mois suivant la date de fabrication pour maintenir les performances maximales de la puissance de l'hypochlorite de sodium.

La puissance de On & Gone est affectée par les températures extrêmes ainsi que la lumière du soleil et à l'air. Cela entraînera une dégradation de la puissance du produit. Le produit peut geler en hiver et la chaleur produite en été détruira le produit. Après ouverture du produit, il se dégradera lentement.

Les boîtes non ouvertes d'On & Gone doivent être conservées dans un endroit non encine au gel ou à une chaleur excessive. On & Gone ne doit jamais être stocké dans des camions non chauffés en hiver. Il ne devrait pas non plus passer de temps dans les camions en été.

## **4. Gone 4 Good™ Crystal Shield**

On & Gone et OSR Dry éliminent très rapidement les taches noires de moisissure, tandis que Gone 4 Good est le scellant à appliquer pour empêcher la repousse des moisissures sur une surface nettoyée. C'est un produit à pH élevé qui adhère à la surface sur laquelle il a été appliqué et crée un « bouclier » qui maintient son pH indéfiniment. Le produit est garanti pour maintenir son pH élevé pendant 10 ans avec une garantie écrite du fabricant.

Gone 4 Good est également le seul encapsulant sur le marché qui ne nécessite pas de surface sèche pour l'application. Tous les autres revêtements sont des peintures ou des polymères qui se décollent simplement s'ils sont appliqués sur une surface humide.

Lorsque vous êtes satisfait de l'élimination des taches par On & Gone ou OSR Dry, vous pouvez appliquer le Gone 4 Good immédiatement. Ce n'est pas une peinture, donc il adhère à des surfaces comme le bois ou le béton. C'est un produit à pH élevé et est donc compatible avec nos détachants à moisissure rapide à pH élevé.

Chaque boîte de Gone 4 Good contient un sac de 1 kg de produit.

La couverture d'un mélange de cinq gallons, lors de l'utilisation des buses recommandées, sera d'au moins 1 200 à 1 500 pieds carrés. Un seau de 5 gallons avec une pointe de 517 peut produire entre 1 500 et 1 800 pieds carrés de couverture.

Visitez [www.moldscience.net](http://www.moldscience.net) pour regarder la vidéo sur les instructions de mixage.

### **Les Équipements de Protection Individuelle :**

L'EPI recommandé pour être utilisé est celui généralement utilisé pour un projet d'élimination des moisissures de niveau 2 ou 3. (CCA 82, 2004) Plus précisément :

<b>EPI</b>	<b>Enlevé de Taches</b>	<b>L'application de On &amp; Gone et OSR Dry</b>
Costume	Particule / liquide	Combinaison enduite de polyuréthane pour protéger contre les éclaboussures / pulvérisation La capuche doit être bien ajustée autour du masque, collée au masque
Masque	Respirateur facial	Respirateur facial avec P100/ cartouche vapeur filtre (niveau 2)
Masque	PAPR	Respirateur facial avec P100/ cartouche vapeur filtre (niveau 3)
Gants	Nitrile	Minimum de 8mm
Tape	Red Tuc ou équivalent	Sceller le costume au masque, gants et chaussons. C'est critique pour la protection d'opérateur. en particulier là où la capuche rencontre le masque facial au front et autour du cou

### **Comment manipuler le produit :**

Gone 4 Good est un produit avec un pH élevé qui est mélangé sur place. Il est recommandé d'utiliser un masque et une protection oculaire lors du mélange du produit. Si la poudre n'est pas versée correctement dans l'eau, un panache de poudre fine peut être créé, ce qui peut être irritant. Un foret sera utilisé pour mélanger le produit, donc le risque existe que le produit finisse dans l'œil. Les produits à pH élevé irritent les yeux. Les gants doivent toujours être portés également.

### **Instructions de mélange :**

Mélanger le produit avec de l'eau propre dans un seau de cinq gallons.

Remplir le seau à moins de 3 pouces de la jante.

Retirer l'attache torsadée du sac, immerger le sac de 2 pouces dans l'eau et vider lentement le contenu dans l'eau. Cela supprimera toutes les chances de libérer de la poudre dans l'air. Placez le sac vide dans la boîte d'origine.

Placer l'accessoire de mélange sur la perceuse, puis placer l'accessoire dans le seau. Allumez la perceuse et mélangez soigneusement le contenu pendant 5 minutes. Retirez délicatement l'accessoire de mélange du seau en surveillant les gouttes.

Si une application dentelée est souhaitée, il suffit de remplacer un litre d'eau par un litre d'apprêt au latex. Un deuxième quart peut être remplacé si une couleur plus profonde est souhaitée.

Il est supposé que toutes les préparations de site requises pour effectuer un assainissement des moisissures sont en place.

Les recommandations pour préparer la zone du site :

### **Patio ou entrée de la maison / du bâtiment :**

Un pulvérisateur sans air est le plus fréquemment utilisé pour l'application de Gone 4 Good. Placez un chiffon robuste à l'entrée ou au patio et placez l'équipement sans air, un seau de 5 gallons avec de l'eau, une perceuse avec un mélangeur, une boîte de Gone 4 Good et effectuez le mélange là-bas.

### **Parcours à travers la maison / le bâtiment :**

En raison des dommages potentiels aux tapis, aux autres surfaces colorées et aux murs, des toiles protectrices doivent être placées le long de la passerelle que la personne qui applique

Gone 4 Good doit parcourir et placer le pulvérisateur dans un sac à ordures robuste AVANT d'entrer dans la maison et retrait lors de l'entrée dans le grenier.

### **Endiguement :**

Le confinement de l'espace de vie est nécessaire. Utiliser des rabats en T ou des fermetures à glissière. Il est nécessaire d'aspirer l'air de la zone de confinement et de le pousser dans le grenier pour éviter que les particules en suspension dans l'air du Gone 4 Good ne descendent dans la zone de confinement. Cela peut être accompli avec l'utilisation d'un ventilateur axial ou d'escargot placé sous l'échelle vers le haut vers l'entrée du grenier.

### **Équipement d'application :**

Gone 4 Good est généralement appliqué avec un pulvérisateur sans air. La taille de la pointe est cruciale pour optimiser la couverture. La taille de buse de pulvérisation recommandée est de 515.

### **D'application de Gone 4 Good :**

Vaporiser comme tout encapsulant. L'objectif est un revêtement uniforme et complet des surfaces assainies. Enduire les bâches et toutes les surfaces en bois exposées dans un grenier ou toutes les surfaces en béton dans un vide sanitaire.

Comme pour On & Gone et OSR, des précautions doivent être prises lors de la pulvérisation du produit dans et autour des soffites.

Ne vaporisez pas un jet de produit sur le soffite, car il pourrait s'écouler le long des murs sur le matériau directement en dessous. Des dommages aux matériaux non protégés peuvent se produire. S'il y a un risque de dommage, pensez à couvrir les soffites pendant l'application du spray.

### **Stockage :**

Nouveau produit : doit être stocké dans un environnement à faible humidité. La durée de vie du produit est indéfinie tant qu'il reste sec. S'il est exposé à une forte humidité ou si le sac n'a pas été correctement scellé, il peut durcir et être endommagé au point de ne pas se mélanger.

Produit restant : Le produit qui a été mélangé mais non utilisé peut être conservé pendant quelques semaines. Il doit être bien recouvert d'un couvercle sur le seau. Il doit être bien mélangé encore avant de tenter de pulvériser. NE PAS geler.



Élimination du produit : Tous les produits inutilisés doivent être éliminés conformément aux réglementations municipales et fédérales.