

# ACTUALITÉS PRIME HEURE

↳ *Les actualités de l'industrie qui vous importe* ↳



IMPACT ECONOMIQUE



CANADA CoatingsHUB



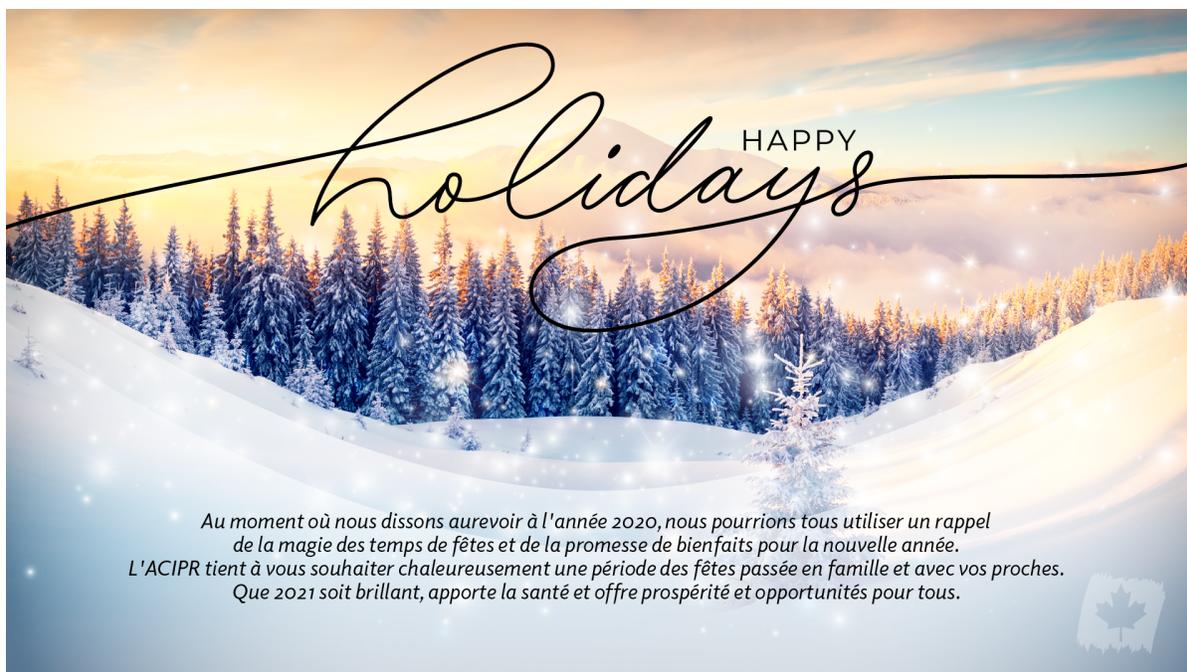
GESTION DES ENJEUX



PLAIDOYER



BLOGUE



# DANS CE VOLUME

## DÉCEMBRE 2020

NOS EFFORTS DE REPRÉSENTATION  
RAPPORT DE L'ACIPR  
DÉVELOPPEMENT DURABLE  
NOUVELLES ÉCONOMIQUES

MESSAGE DU PRÉSIDENT  
NOUVELLES DES MEMBRES  
TECHNOLOGIES ET INNOVATION  
NOUVELLES INTERNATIONALES

PRIME TIME   
**NEWS**

*Subscribe to the English version  
Prime Time NEWS*



Le design n'est pas seulement à quoi il  
ressemble ou se sent. Le design  
c'est comment il fonctionne.

*Steve Jobs*

## NOS EFFORTS DE REPRÉSENTATION

- L'ARLA rétablit les taux d'utilisation d'origine pour les agents de conservation CMIT/MIT dans les peintures
- L'ACIPR a formulé des commentaires de fond sur les décisions proposées sur six biocides essentiels de la peinture
- L'ACIPR et l'ACA ont présenté un avis conjoint d'objection à la proposition d'ordre de désignation d'articles fabriqués en plastique comme étant toxique
- L'ACIPR et 13 associations membres du GCI ont adressé une lettre à des ministres importants au sujet de la réforme de la LCPE et du renouvellement du PGPC
- Le secteur de la peinture architecturale du Canada a atteint une réduction du total des émissions de COV de 58 % depuis 2009
- Le gouvernement doit se pencher sur certaines possibilités de réduire les émissions de COV dans les adhésifs et les obturants commerciaux et industriels
- Le programme fédéral de réduction des COV sera renouvelé en 2021
- L'ACIPR obtient un calendrier 2020-2022 pour les publications du PGPC

- Les membres doivent discuter avec des représentants du gouvernement fédéral des changements apportés au Règlement sur les explosifs touchant l'acétone et l'aluminium en poudre
- Le rapport final sur l'évaluation des risques propose que le composé DEHP fasse l'objet d'activités de suivi touchant l'interdiction de 20 phtalates
- Des modifications au règlement sur le programme de recyclage de la peinture de l'ARMA ont été approuvés en Alberta

**VEUILLEZ PRENDRE NOTE :** Les membres qui désirent obtenir de plus amples renseignements sur tout point discuté dans le présent bulletin sont invités à consulter la plateforme CoatingsHUB ou à communiquer directement avec l'ACIPR.

CANADIAN PAINT AND COATINGS ASSOCIATION / ASSOCIATION CANADIENNE DE L'INDUSTRIE DE LA PEINTURE ET DU REVÊTEMENT

# PERSPECTIVES

LA SOURCE CANADIENNE POUR LES PERSPECTIVES DE L'INDUSTRIE DANS LES SECTEURS DE LA PEINTURE ET DE REVÊTEMENT

*PERSPECTIVES Le guide et répertoire annuel de l'ACIPR pour 2021 sera bientôt disponible. Complet avec les mises à jour du marché, les derniers enjeux de l'industrie, et plus encore ...*

[ENVOIE-MOI UNE COPIE](#)

## MESSAGE DU PRÉSIDENT

Ce fut une année pas comme les autres, et nous souhaitons ne plus jamais en vivre des pareilles! Pendant la pandémie, le travail s'est effectué de la maison pour tous ceux qui ont eu la chance de le faire. Le personnel de l'ACIPR a continué à soutenir les membres pendant le confinement. L'Association désirait avant tout s'assurer que les membres aient un accès immédiat et en temps opportun aux mesures et initiatives gouvernementales visant à venir en aide à l'industrie. Le principal travail de représentation de l'Association dès le début de la pandémie a été de s'assurer que l'industrie de la peinture et des revêtements recevait la désignation de service essentiel pour ainsi continuer à fonctionner. Nous avons été heureux de voir que l'industrie des revêtements a été placée sur la liste des services essentiels préparée par Sécurité publique Canada sous la catégorie suivante : « Travailleurs soutenant la chaîne d'approvisionnement des matériaux de construction, de la production à l'application ou l'installation, y compris les armoires, les luminaires, les portes, le ciment, la quincaillerie, la



services qui permettent réparer les matériaux et l'équipement pour les fonctions essentielles. » Les gouvernements provinciaux ont aussi saisi la nature fondamentale des revêtements dans leurs diverses listes de services essentiels pour l'entretien réparation, ce qui comprenait les « **entreprises qui produisent des intrants pour d'autres fabricants.** » La fabrication et la vente de détail de peinture se sont poursuivies avec certaines restrictions, comme la cueillette en bordure de magasin et d'autres mesures sanitaires mises en place au début de la crise pour assurer la santé et la sécurité des travailleurs et des clients.

La dernière année a amené son lot de défis, mais le secteur architectural semble avoir été le grand gagnant à la fin de l'année compte tenu des prévisions pour le marché nord-américain qui, selon Orr & Boss, a connu une croissance en volume de 1,5 % à 3,5 %. Les revêtements industriels non décoratifs seront en baisse et varieront selon le secteur, comme prévu. Les marchés des revêtements font mieux en général que l'ensemble de l'économie en raison des solides ventes dans le secteur du libre-service pour bricoleurs ainsi que de l'importante reprise du marché de l'habitation. Les prévisions pour 2021 se rapprochent des niveaux prévus avant la pandémie, et le volume devrait atteindre près de 4,2 % en Amérique du Nord.

L'ACIPR a continué de travailler sur d'importants dossiers au cours de la dernière année, notamment pour ce qui est de la question des biocides utilisés dans la conservation de la peinture. Les efforts se poursuivent pour six biocides essentiels qui font actuellement l'objet de réévaluation et pour lesquels l'ACIPR et ses membres ont présenté des commentaires détaillés pour tenter de mettre fin aux interdictions ou restrictions. Dans le cadre de ces efforts, l'Association a participé à la création d'un groupe de travail sur les revêtements, adhésifs et obturants axé sur les réévaluations des biocides restants toujours utilisés dans les formulations. Ce nouveau groupe de travail sera composé de hauts fonctionnaires de l'ARLA, de membres fabricants et fournisseurs de l'ACIPR et de l'ACA, de représentants de l'EPA des États-Unis et de représentants du Conseil de coopération en matière de réglementation (CCR) Canada-États-Unis. Grâce à ce groupe, il sera ainsi possible d'accorder une attention particulière à l'harmonisation et de veiller à ce que des données pertinentes soient fournies en temps opportun afin que les décisions soient prises en fonction de données probantes. Nous gardons bon espoir que ce groupe sera en mesure d'accomplir beaucoup plus.

Comme les membres le savent, l'ACIPR a été très satisfaite de voir que tous les efforts déployés au cours de la dernière année et demie ont permis de faire renverser l'interdiction de l'OIT pour les agents de conservation de la peinture et des revêtements au Canada. Le Canada s'est donc réaligné avec les États-Unis et les pays de l'Union européenne. L'emploi de CMIT/MIT a également été rétabli à leurs niveaux initiaux pour utilisation dans la peinture et les revêtements. On peut donc parler d'une très bonne nouvelle compte tenu des défis auxquels l'industrie doit faire face en ce qui a trait à l'harmonisation réglementaire avec son plus important partenaire commercial.

L'initiative de défense des intérêts a été couronnée de succès en 2020, ce qui a mené au remboursement de 15 millions de dollars en fonds excédentaires aux membres manufacturiers de l'ACIPR, ainsi qu'à des entreprises de l'Ontario qui ne sont pas membres. Il s'agit de fonds qui ont été versés à l'Intendance Ontario avant 2015, mais qui n'ont jamais été utilisés à cette fin, et avant que les opérations du programme aient été

circulaire en Ontario. Ces règlements seront finalisés d'ici juin 2021. L'intention du gouvernement à l'égard de ces nouveaux règlements n'est pas claire, mais il a été clairement stipulé que tous nouveaux règlements doivent permettre de réduire le fardeau administratif et refléter la nouvelle politique du gouvernement en matière « d'ouverture aux échanges ».

Des modifications à apporter à la réglementation sur la peinture architecturale dans 54 catégories de revêtements ont été proposées au Canada. Des consultations ont débuté sur l'ajustement des limites sur le contenu en COV entrées en vigueur en 2009. Il est aussi question d'ajouter 10 nouvelles catégories, sujet qui n'a pas été traité dans la première réglementation d'il y a dix ans. L'évaluation des produits chimiques vendus dans le commerce se poursuit en vertu du Plan de gestion des produits chimiques alors que le présent gouvernement devrait aller de l'avant dans les prochaines semaines ou les prochains mois avec des modifications à Loi canadienne sur la protection de l'environnement. Si une approche plus rigoureuse en matière d'évaluation des substances chimiques représente la marche à suivre au Canada, comme cela semble être le cas, il y aura une augmentation des interdictions et des restrictions sur l'utilisation des produits chimiques dans l'avenir. L'Association et l'ensemble de l'industrie doivent rester vigilants si de telles modifications étaient effectivement proposées, car cela pourrait limiter de façon significative les produits chimiques utilisés couramment dans une vaste gamme de produits fabriqués. Les membres peuvent obtenir des mises à jour et des avis sur l'évaluation continue des risques et les mesures de gestion des risques pour les produits chimiques du commerce, et sur toutes autres questions, sur la plateforme CoatingsHUB dans la section des notifications, et dans le bulletin mensuel des membres, Regulatory Radar.

Afin d'aider à la gestion des enjeux notés ci-dessus, en janvier 2020, l'ACIPR a ajouté une importante fonctionnalité aux nombreuses ressources déjà disponibles sur la plateforme numérique : CoatingsHUB. Les membres ont maintenant accès à la base de données complète sur les produits chimiques qui renferme plus de 1 200 substances utilisées dans des milliers de produits réglementés et vendus au Canada. Elle renferme des renseignements sur les produits chimiques commerciaux utilisés dans le secteur CASE (revêtements, les adhésifs, les obturants et les élastomères). Les membres de l'ACIPR peuvent faire des recherches dans la nouvelle base de données de substances par numéro de produit chimique (CAS-RN), ce qui leur permet de recevoir des renseignements propres à la substance en question, au besoin. Ceci donne un aperçu en un coup d'œil du statut des substances d'intérêt au Canada.

Pour la première fois de l'histoire de l'ACIPR, l'Association a transgressé quelque peu de ses compétences de base en lien à l'élaboration de règlements et à la conformité à celles-ci en lançant prochainement un site de type bricolage amateur (souvent appelé DIY) pour la peinture et les revêtements, appelé Centre PIY (Peignez-le vous-même). Ce site met en évidence les nombreuses facettes des produits offerts par les membres fabricants de l'ACIPR et souligne les avantages que peuvent en tirer les consommateurs tant pour les usages à l'intérieur qu'à l'extérieur. L'objectif de ce site pour bricoleurs est d'inspirer les gens à passer à l'action et à se procurer un des produits de nos membres pour leurs projets à la maison. Le site sera appuyé par une importante campagne de sensibilisation sur les réseaux sociaux pour démontrer les nombreux avantages que procurent les

Il convient de féliciter l'industrie (les dirigeants et leurs employés), pour avoir été en mesure de fournir des biens et des services essentiels aux Canadiens pendant la pandémie, tout en assurant en même temps la santé et la sécurité de tous. Nous, à l'ACIPR, souhaitons à vous et à vos familles, un joyeux temps des Fêtes en toute sécurité alors que nous regardons vers l'avenir en espérant une nouvelle année plus satisfaisante pour tous!

**Gary LeRoux**

**Président et chef de la direction**



## OUVERT

### BASE DE DONNÉES SUR LES SUBSTANCES CMP DE L'ACIPR

*La base de données des substances de l'ACIPR est MAINTENANT EN DIRECT sur le Canada CoatingsHUB, avec plus de 1 100 produits chimiques liés à CASE, triés par CAS-RN, fournissant aux membres l'état actuel des produits chimiques dans le commerce et tout changement envisagé.*

*Pour réserver une formation, contactez [mditullio@canpaint.com](mailto:mditullio@canpaint.com)*

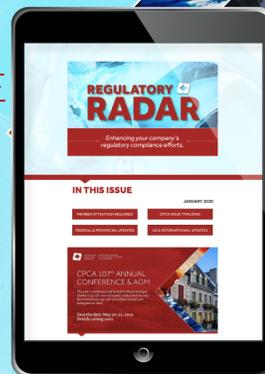


## REGULATORY RADAR

RESTEZ À L'AVEN DES  
CHANGEMENTS RÉGLEMENTAIRE

*Le RegulatoryRADAR est la première publication canadienne pour l'industrie des revêtements. Obtenez cette publication «réservée aux membres» pour de meilleurs résultats pour votre entreprise.*

*Pour en savoir plus, visitez [canpaint.com](http://canpaint.com) ou contactez l'ACIPR pour devenir membre!*



## ANNIVERSAIRE

Plus de prix pour Laurentide dans le cadre de son 70<sup>e</sup> anniversaire!

L'AVENIR dans le cadre du Gala Distinction 2020 présenté par la Chambre de commerce de Shawinigan et l'industrie. Cette catégorie souligne le travail des entreprises qui ont à cœur leur empreinte environnementale. Laurentide a aussi reçu le prix de la Diversification économique, qui souligne les contributions exceptionnelles aux efforts faits pour promouvoir la diversification économique de la Ville de Shawinigan.



Société Laurentide, entreprise manufacturière de peinture familiale et québécoise depuis 70 ans, s'est donné comme mission d'élaborer des produits de peinture qui répondent aux besoins d'aujourd'hui, sans compromettre l'avenir des générations futures. Société Laurentide a été fondée en 1950 par Gabriel Buisson et est gérée par son fils André, qui a su amener l'entreprise vers les plus hauts sommets de la réussite. C'est à partir de son siège social de Shawinigan que Société Laurentide dirige ses 250 employés répartis dans quatre usines situées à Shawinigan et à Victoriaville, au Québec, à Richibucto au Nouveau-Brunswick et à Springhill, en Nouvelle-Écosse, ainsi qu'au Centre de recherches et innovation dédié aux revêtements et à la peinture post-consommation à Shawinigan. Société Laurentide est fièrement participante au programme « [Bien fait ici](#) ».

---

## RAPPORT DE L'ACIPR

### Rapport de l'ACIPR sur l'énoncé économique d'automne du gouvernement fédéral

Le récent rapport de la vice-première ministre Chrystia Freeland a révélé un déficit qui devrait atteindre le niveau record de 381 milliards de dollars canadiens et une dette qui devrait dépasser 1,2 billion de dollars d'ici la fin de 2021, ce qui est bien derrière d'autres pays, dont l'Australie et l'Indonésie. Selon le son énoncé, le gouvernement se concentre sur les urgents besoins causés par la pandémie. Pendant ce temps, les partis de l'opposition ont fait valoir que cet énoncé n'avait pas adéquatement abordé la problématique du point de vue des fermetures de petites entreprises, de l'excédent de dépenses de 32 milliards de dollars pour la PCU et du manque de véritables campagnes de vaccination prévues pour le milieu de 2021. Dans la perspective d'une reprise économique, le gouvernement fédéral s'est engagé à mettre en place un plan de reprise économique de 70 à 100 milliards de dollars (3 ou 4 % du PIB) sur une période limitée, mais aucun détail n'a encore été donné quant à ce que prévoit ce plan. D'ici le budget 2021, le gouvernement compte développer activement les détails de ce programme de relance. Mais beaucoup s'entendent pour dire que ce programme sera davantage consacré à des questions d'ordre

## **Orr & Boss présente sa mise à jour économique mensuelle aux membres de l'ACIPR**

Orr & Boss a augmenté ses estimations pour le marché des revêtements décoratifs en Amérique du Nord et en Europe en se basant sur la très forte croissance de la construction et des ventes d'habitations en Amérique du Nord, et de la vigueur soutenue du marché de la rénovation. Les données pour le secteur des résidences neuves restent solides et tout semble indiquer que la tendance se maintiendra au début de 2021. En octobre, les mises en chantier en Amérique du Nord étaient en hausse de 15 % par rapport à octobre 2019, tandis que les ventes de maisons existantes ont connu une hausse de 25 %. Le secteur de la construction commerciale en Amérique du Nord a connu une baisse en octobre (-5,5 %) par rapport aux niveaux avant la COVID-19 et commencera à baisser alors que les projets prévus et commencés avant la pandémie seront terminés, et que de nouveaux projets ne seront pas entrepris. Il y aura 34 % moins de mises en chantier de projets commerciaux en 2020, et cette exécution en cascade va entraîner une baisse importante en 2021. La rénovation par les amateurs en Amérique du Nord restera un secteur très dynamique au cours du premier trimestre de 2021, et ce secteur maintiendra sa croissance pour les deuxième, troisième et quatrième trimestres. Pour 2021, Orr & Boss prévoit que le marché de la rénovation connaîtra une hausse de 3 à 6 % comparativement à 2020.

## **Le gouvernement propose d'adopter les limites sur le contenu en COV CARB 2019 dans la nouvelle réglementation en matière de COV pour le secteur architectural**

Lors de la récente réunion du Groupe de travail sur les peintures et les revêtements de l'ACIPR, les représentants du gouvernement ont reconnu que le secteur canadien de la peinture architecturale a atteint une réduction de 58 % du total des émissions de COV, près de dix ans après la mise en application de la réglementation sur les niveaux de COV dans la peinture en 2009. Malgré tout, le gouvernement prévoit de rédiger et de proposer une nouvelle réglementation en matière de COV pour le secteur architectural en 2021 basée sur la norme *California CARB 2019*, la deuxième norme la plus rigoureuse sur les peintures d'entretien de bâtiments et industriels adoptée en Amérique du Nord. Au début de 2020, à la suite de la présentation d'un rapport comparant les règles de la catégorie nord-américaine au statut actuel des émissions de COV au Canada, l'ACIPR a transmis ses commentaires soulignant le fait que beaucoup de limites de COV pour la catégorie existante et de nouvelles catégories dans les modèles des normes CARB 2019 et SCAQMD ne seraient pas rentables ou atteignables, plus particulièrement pour les PME qui n'ont pas un accès facile à la même technologie que certaines entreprises américaines faisant du commerce au Canada. L'ACIPR a mis en garde que le résultat pour les activités canadiennes sera une perte sur le plan de la fabrication et des employés connexes. L'ACIPR a en outre souligné que la norme CARB 2019 aura une incidence importante sur le rendement de certains produits spécialisés. L'ACIPR a demandé une transition plus en douceur du modèle de norme de la Phase II OTC, qui n'a pas encore été entièrement mis en œuvre dans plusieurs États avoisinants du Nord-Est après

nouvelles limites avec des délais plus longs de mise en œuvre pour toutes les catégories qui ont été identifiées par les membres de l'ACIPR comme étant particulièrement problématiques en termes de R et D et d'essais.

### **Ressources naturelles Canada a fait le point auprès de l'ACIPR sur une nouvelle modification au Règlement sur les explosifs**

Des représentants de la Division de la sécurité et de la sûreté des explosifs de RNC ont gracieusement fourni de l'information supplémentaire sur les changements structuraux à apporter à la modification du *Règlement sur les explosifs* qui proposait de nouveaux composants limités (nitrate d'ammonium et de calcium, poudre d'aluminium, aminoforme et acétone) en mai 2019. Les substances feront maintenant l'objet d'une approche à niveaux (niveaux 1-2-3) qui séparera plus clairement les exigences pour chaque substance reportable. Elles seront réduites pour l'acétone au niveau 3 (l'approche à niveau la moins rigoureuse), mais s'appliqueront quand même aux vendeurs de produits qui auront à refuser et à déclarer des ventes suspectes d'acétone, peu importe la quantité. Pendant ce temps, la poudre d'aluminium fera l'objet d'exigences supplémentaires au niveau 2 pour toutes quantités supérieures à 1 kg (toutefois, les fabricants se servant de poudre d'aluminium pour la confection de produits seront exemptés). RNCan a l'intention de republier la modification en 2021, qui sera suivie peu après par une publication finale et sa mise en application.

### **L'ACIPR voit d'un bon œil les importants changements aux taux d'utilisation de deux agents de conservation de la peinture**

À la suite de la remise de données CAT B par le groupe de spécialistes AEATFII du CBC, et deux années de défense des intérêts de l'ACIPR, l'ARLA a finalement rétabli l'ancien taux d'étiquetage pour CMIT/MIT en novembre 2020. De plus, à la suite de la récente levée de l'interdiction de l'OIT dans la fabrication de la peinture par l'ARLA, l'ACIPR a révisé le guide de l'ACA sur l'évaluation des restrictions des biocides et des articles traités. Avec ce guide publié en version révisée, en date de décembre 2020, l'information abordant la question des intérêts plus larges des membres dans les exigences d'enregistrement des biocides a été maintenue tout en offrant de nouveaux taux d'étiquetage pour l'OIT et les CMIT/MIT, en plus de mises à jour additionnelles sur des évaluations continues de biocides au Canada, qui portent sur les décisions proposées par l'ARLA pour l'analyse du regroupement de six agents de conservation de peinture.

### **Les modifications aux règlements administratifs du programme de recyclage de la peinture de l'Alberta ont été approuvées**

L'ARMA (Alberta Recycling Management Authority) a reçu l'approbation pour les modifications proposées au programme de recyclage de la province pour ajouter les aérosols, qui ne faisaient pas initialement partie de la réglementation, comme c'est le cas dans toutes les autres provinces. Les frais environnementaux augmenteront en vertu du nouveau programme qui entrera en vigueur le 1<sup>er</sup> avril 2021; ces frais

pour ajuster leurs systèmes.



**Veillez consulter la plateforme CoatingsHUB de l'ACIPR pour obtenir de plus amples détails sur chacun des sujets.**

## **RECONNAISSANCE ATTRIBUÉE À NOS MEMBRES**

### **Axalta a reçu le prix « Masters of Quality Supplier » 2019 remis par Daimler Truck**

Le prix récompense les meilleurs fournisseurs de composants et de services pour les camions des marques Freightliner et Western Star. Il souligne le travail des fournisseurs qui se sont démarqués pour tout ce qui touche la qualité, la livraison, la technologie et le rapport coût-performance.

### **Le directeur de Brenntag, Amérique du Nord, a remporté le prix du distributeur de l'année « 2020 NACD »**

Matthew Fridley, directeur de la sécurité chez Brenntag, Amérique du Nord, a reçu ce prix. Il est le président sortant du Chemical Sector Coordinating Council des États-Unis et un membre de la délégation américaine pour la sécurité chimique au Sommet du G7 et il détient de nombreux autres postes à responsabilités dans des organisations à l'échelle nationale et internationale.

### **La division HS Services d'IMCD a reçu le prix « 2020 Responsible Distribution Excellence »**

La NACD (National Association of Chemical Distributors) a annoncé récemment le gagnant du prix Distributeur de l'année. La division HS Services d'IMCD a démontré son engagement envers l'intégration de la distribution responsable à tous les niveaux grâce à un nouveau système électronique de repérage par action corrective et préventive, à une nouvelle pièce de stockage à usage alimentaire à température contrôlée, à des mesures de cybersécurité et à une formation améliorée.

### **BASF devient le partenaire privilégié pour ce qui touche la peinture dans le réseau de réfection mondiale de BMW**

Au cours des deux prochaines années, les produits de finition haut de gamme de marques Glasurit® et R-M® de BASF ainsi que le tout dernier ajout des produits PRP permettront de renforcer l'ensemble de la gamme de produits de l'entrepris conformément à la stratégie de croissance de BMW et à son entente pour l'approvisionnement en peintures aux réseaux de concessionnaires et d'ateliers de carrosserie BMW autorisés partout à travers le monde.

**L'ACIPR souhaite partager vos réussites**



**Le Rapport mensuel de l'ACIPR sur les fusions et acquisitions, et ententes de distribution, pour mai 2020 est maintenant disponible sur la plateforme [Canada CoatingsHub](#) (pour les membres seulement)**



## DÉVELOPPEMENT DURABLE

### **Laurentide annonce une percée technologique grâce à un concept de base unique**

Le manufacturier québécois [Société Laurentide](#) a dévoilé une nouvelle gamme de peinture dédiée aux consommateurs qui est inspirée d'une approche européenne. La nouvelle technologie de Laurentide va révolutionner l'industrie de la peinture en remplaçant le traditionnel système à quatre bases par une base unique nommée Base Infinie. Cette avancée technologique sera disponible en précommande dès janvier 2021. Elle propose aux détaillants un processus exclusif et grandement simplifié où une seule base de peinture peut exécuter toutes les couleurs, sans compromis de qualité. Cela signifie également une réduction importante de l'inventaire, en espace et en dollars, sans oublier l'optimisation des colorants. La ligne sera disponible pour les consommateurs dès le printemps 2021.

### **Hempel lance une technologie en matière de peinture antisalissures reformulée**

[Hempel](#) a lancé cinq nouveaux produits pour les marques Oceanic et Olympic qui offrent des avantages et des choix supplémentaires parmi la gamme existante de

meilleur contrôle de la couche délayée. Volumes élevés en matière de solides, plus faible contenu en COV et plus grande épaisseur du feuil à l'état sec par couche; tous ces éléments permettront de réduire les coûts, le temps et les émissions durant l'application.

## **De nouveaux projets solaires d'AkzoNobel appuient les objectifs de durabilité, et une ligne aérienne du Brésil s'inspire des couleurs PPP d'AkzoNobel**

Des milliers de panneaux solaires sont installés dans deux installations d'AkzoNobel (AN) sur deux continents. Ces deux projets sont les derniers d'une série de projets solaires à travers le monde qui visent à aider AkzoNobel à réduire sa consommation énergétique de 30 %, et à passer à une électricité entièrement renouvelable d'ici 2030 dans le cadre de ses ambitions de développement durable : « **Les gens. La planète. La peinture.** » AN utilise déjà une électricité renouvelable dans 33 emplacements répartis dans huit pays, et a déjà installé des panneaux solaires dans 14 installations. Les avions de la nouvelle ligne aérienne brésilienne Azul comportent pas moins de 58 couleurs et sur lesquels on retrouve l'image du petit ara de Spix bleu, un symbole national menacé d'extinction et qui devrait faire son retour dans le pays. AN a fourni une gamme incroyable de couleurs innovantes, dont la moitié a été personnalisée pour donner vie à l'œuvre d'art.

## **Dow se retrouve sur le Dow Jones Sustainability World Index 2020, et Dow publie son rapport sur le partenariat pour le carbone**

Dow fait partie de la liste du **Dow Jones Sustainability World Index** (DJSI) préparée par S&P Global, qui se concentre exclusivement sur l'investissement en **matière de durabilité**. Dans le cadre de son rapport 2020 sur le partenariat pour le carbone, Dow explique en détail l'impact de la réduction du carbone de plus de 20 projets de réduction du carbone dans plus de 12 pays. Ces projets ont été réalisés en collaboration avec le Mouvement olympique.

## **PPG reconnue comme étant l'une des entreprises les plus responsables en Amérique par Newsweek**

La liste de Newsweek souligne la contribution des **400 entreprises les plus responsables aux États-Unis** œuvrant dans 14 sous-catégories différentes. PPG, qui s'est classée au 13e rang dans la catégorie des matériaux et 130e sur la liste globale, continue son travail visant à réduire l'impact environnemental de ses opérations; à développer des produits qui améliorent la durabilité chez les clients; à s'impliquer au sein des communautés pour assurer un avenir meilleur; et à renforcer son effectif mondial. « Chaque jour, plus de 47 000 employés travaillent dans le but d'atteindre l'objectif de l'entreprise, soit de 'protéger et d'embellir le monde', » a indiqué Mark Cancilla, vice-président environnement, santé et sécurité de PPG. « L'ajout de PPG dans la liste de Newsweek des entreprises les plus responsables en Amérique pour 2021 montre bien nos progrès continus et notre engagement à l'égard des pratiques adéquates de l'industrie en matière de gouvernance environnementale, sociale et d'entreprise. » Newsweek et son partenaire Statista ont

examen détaillé des données de rendement accessible au public dans les catégories de gouvernance environnementale, sociale et d'entreprise, et elle comporte une enquête réalisée auprès de 7 500 citoyens américains pour connaître la perception qu'ils ont des entreprises par rapport à la responsabilité sociale d'entreprise. PPG, qui s'est classée au 13e rang dans la catégorie des matériaux et 130e sur la liste globale, continue son travail visant à :

- réduire l'impact environnemental de ses opérations,
- développer des produits qui améliorent la durabilité chez les clients,
- s'impliquer au sein des communautés pour assurer un avenir meilleur,
- renforcer son effectif mondial.

#### **Parmi les réalisations notoires, notons :**

- taux 33 % de ventes grâce à des produits et à des processus avantageux sur le plan de la durabilité,
- taux de 33 % avec zéro déchet envoyé à l'enfouissement pour ses usines de fabrication et bureaux de R et D,
- augmentation de la représentation des femmes dans plus de 30 % de son effectif, une augmentation de 7 % depuis 2014,
- investissement de 6,8 millions de dollars pour venir appuyer la science, la technologie et l'ingénierie.

Il convient de féliciter PPG pour de telles réalisations.

#### **Opportunités dans le secteur des revêtements durables soulignées**

L'étude réalisée par Frost & Sullivan intitulée « *Changing Construction Practices Transforming the Global Construction Coatings Market* », 2020 prévient les fabricants de revêtements de se concentrer sur des produits adaptés pour la construction préfabriquée, de renforcer leurs capacités pour répondre aux besoins locaux, et d'investir dans les revêtements à l'eau durables pour assurer une plus grande durabilité environnementale.

#### **La durabilité et l'économie circulaire transforment les technologies des adhésifs et des obturants de construction à l'échelle mondiale**

Au cours des derniers temps, on a constaté qu'une nouvelle priorité est donnée par les fabricants d'adhésifs et d'obturants de construction pour le développement de produits favorisant **une économie circulaire** et encourageant la durabilité comme solutions de rechange écologiques. De plus, les normes et les réglementations en matière de services de santé d'urgence invitent à utiliser des produits plus écologiques et demandent de limiter l'emploi d'agents chimiques à base de formaldéhyde ou d'isocyanate.

#### **La course pour sauver la planète : Les entreprises peuvent-elles aider le monde à atteindre l'objectif net zéro à temps?**

selon lequel le monde continue de se diriger vers une augmentation des températures supérieures à 3 °C, ce qui mènera à une extinction massive et laissera d'énormes étendues de territoire inhabitables. Le rapport demande de relever les ambitions comparativement aux objectifs de l'Accord de Paris, pour placer le monde sur la voie des 2 °C. Les promesses d'émissions nettes zéro sont les nouveaux vecteurs de la « paix mondiale ». La communauté des affaires mettra au point une nouvelle norme rigoureuse développée par l'initiative SBTi et le World Business Council for Sustainable Development qui se limite aux entreprises qui ont établi un objectif basé sur la science à 1,5 °C d'ici 2022.

### Lectures complémentaires

- [A Sustainable Monomer for the Production of Bio-based Polyacrylates](#)
- [L'IISD lance une nouvelle publication : Trade and Sustainability Review](#)
- [L'industrie mondiale des revêtements écologiques devrait atteindre 124 G\\$ US d'ici 2027](#)
- [Optimisation de la voie vers les faibles émissions de carbone](#)

## TECHNOLOGIE ET INNOVATION

### Revêtement acrylique antimicrobien modifié à l'oligomère de guanidine

Ce revêtement conserve une excellente propriété antimicrobienne même après avoir été lavé avec un détergent.

### Nouryon lance un ingrédient permettant d'améliorer la durabilité et la qualité des peintures antivirales

Arquad GS est un agent antimicrobien écologique et innovant qui permet la formulation d'une peinture antivirale robuste et colorable. Il est conçu pour remplacer partiellement ou complètement les agents antimicrobiens et les agents de conservation en pots.

### Nouvelles nanofeuilles organométalliques développées pour un revêtement anticorrosif

Un groupe de matériaux fonctionnels marins a réussi à préparer des nanofeuilles organométalliques en 2D ultrafines qui améliorent les propriétés anticorrosion des revêtements de composite.

### Les yeux des papillons nocturnes inspirent un revêtement antiréfléchissant

Des chercheurs de Tokyo tentent d'imiter la surface déployée nanométrique des yeux des papillons nocturnes pour créer des structures antiréfléchissantes pour les revêtements. Les yeux des papillons nocturnes ont évolué en structures nanométriques non réfléchissantes qui les protègent des prédateurs. Ces structures brutes font en sorte que la

## Premier verre flexible produisant de l'électricité à l'aide d'un procédé de fabrication à haute vitesse

Aussi minces qu'une carte professionnelle, des feuilles flexibles de verre produisant de l'électricité, appelées [SolarWindow™](#), peuvent produire de l'électricité à partir des rayons du soleil et de l'intérieur.

## Un nouveau nanomatériau peut souffler de l'air chaud et froid

Des ingénieurs ont présenté un dispositif de chauffage et de climatisation bimode pour la régulation climatique dans les édifices, qui, s'il est largement déployé aux États-Unis, [pourrait couper l'utilisation énergétique des appareils de CVC de 20 %](#). Environ 30 % de la consommation énergétique mondiale provient des systèmes de chauffage et de climatisation des édifices, ce qui compte pour 10 % des émissions globales de GES.

## Lectures complémentaires

- [Battling COVID-19 Using UV light](#)
- [Document : « Ultra Thin Coating Aids in Photodetector Research »](#)
- [Document PDF « Recent Advances in Graphene Oxide-Based Anticorrosive Coatings: An Overview »](#)

---

# NOUVELLES ÉCONOMIQUES

## Le Conference Board du Canada : La dette plus élevée que jamais – une préoccupation à long terme pour les gouvernements au Canada

[La crise économique](#) causée par la pandémie laissera des cicatrices durables pour beaucoup d'industries canadiennes, et elle va provoquer une dégradation considérable sur les finances des gouvernements à tous les niveaux. Se rendre à la fin de 2021 risque d'être très difficile pour de nombreuses entreprises, et les programmes d'aide continueront de miner les finances du gouvernement fédéral ainsi que des gouvernements provinciaux et territoriaux. Les niveaux d'endettement de tous les gouvernements du Canada devraient augmenter considérablement jusqu'en 2024. À moyen terme, les gouvernements vont s'ingénier à concilier leurs livres financiers, malgré des taux d'intérêt relativement bas, alors que la perspective à long terme semble indiquer que, dans l'ensemble, la situation pour les provinces et les territoires est intenable.

## COVID-19 : Les déficits se sont envolés partout, sans qu'on se soucie vraiment de la manière de les rembourser

[Selon EDC](#), la pandémie a redéfini le concept même de récession et la notion de la relance. Pour le moment, les cibles en matière de soutenabilité de la dette et de réduction des déficits ont été mises de côté, ce qui est le cas même chez certains

et l'Allemagne ne s'approchent plus de ce taux Les États-Unis ont franchi ce seuil il y a une décennie et lorsque la pandémie se terminera, ce taux y dépasserait les 130 % selon l'Organisation de coopération et de développement économiques (OCDE). Fait encore plus troublant, les États-Unis ne font pas figure d'anomalie. Aujourd'hui, chaque pays est aux prises avec la dette engendrée par la pandémie. Et celle-ci a redéfini les limites de la dette publique jugées acceptables – du moins pour l'heure.

### **Vérification de la réalité : 80 % des membres Manufacturiers et Exportateurs du Canada (MEC) interrogés ont admis être aux prises avec une pénurie immédiate de main-d'œuvre et de compétences**

Les MEC ont récemment effectué une enquête auprès de 563 entreprises réparties dans 19 secteurs. L'écart de compétences qui existait avant la pandémie a maintenant été accentué. Les MEC ont trouvé que 70 % des fabricants étaient aux prises avec **un manque de main-d'œuvre et de personnel qualifié** en 2018, une hausse de 40 % par rapport à 2016. Tous les fabricants ont dû s'adapter rapidement afin de protéger leur personnel contre la COVID-19. Les coûts moyens pour l'achat d'EPI devraient atteindre 373 400 \$ d'ici la fin de 2020.

### **Nouveau Plan climatique du Canada pour les émissions de GES d'ici 2030, et zéro émission nette d'ici 2050**

Le plan prévoit 15,2 milliards de dollars par-dessus les 60 milliards de dollars déjà affectés à la mise en œuvre du Cadre pancanadien sur la croissance propre et les changements climatiques. Dans l'ensemble, le plan comporte 64 programmes, politiques et mesures relatives aux dépenses (nouveaux et mis à jour) pour atteindre les objectifs de réduction des émissions de gaz à effet de serre. À partir de 2023, le prix du carbone augmentera de 15 \$/tonne par année pour passer à 170 \$/tonne d'ici 2030. **Le Canada va investir 287 millions de dollars d'ici mars 2022** pour continuer le programme Incitatifs pour l'achat de véhicules zéro émission et 150 millions de dollars sur une période de trois ans pour les bornes de recharge à travers le pays. À partir de 2021, le gouvernement fédéral effectuera la toute première évaluation de l'infrastructure nationale du Canada, pour aider à cerner les besoins et les priorités dans le milieu bâti vers l'atteinte éventuelle de zéro émission nette.

### **Un nouvel outil du CCHST permet d'identifier les travailleurs à plus haut risque de cancer et d'autres maladies**

L'utilisation de ce nouvel outil interactif de statistiques sur les maladies professionnelles **de l'Ontario du Centre de recherche sur le cancer** professionnel permet de connaître les risques de maladie parmi les travailleurs ontariens.

## **Indicateurs économiques canadiens**

### **Les ventes d'automobiles en baisse en novembre de 10,4 %**

**Les ventes d'automobiles** et de camions ont baissé en novembre avec le retour des restrictions liées à la COVID-19. Les données indiquent que 128 351 automobiles et camions ont été vendus, soit une baisse de 10,4 % par rapport à la même époque l'an

comparativement au printemps.

## Lectures complémentaires

- [ASI Buyers Guide, décembre 2020](#)
- [Les camions électriques à piles à combustion Classe 8 arrivent à Los Angeles](#)
- [Télétravail : quels sont les dépenses permises pour les employés et les impacts fiscaux pour les employeurs?](#)
- [Fin de la période de transition pour la réglementation REACH \(Royaume-Uni\) : Les principes clés de la réglementation REACH de l'Union européenne ont été retenus, mais aucun avant-projet n'est à ce jour disponible pour la classification, l'étiquetage et l'emballage pour la Grande-Bretagne](#)

## Discours/webémission :

- [2020-2021, et sous-commissaire, Direction des pratiques commerciales trompeuses, Bureau de la concurrence : Protéger les consommateurs en période d'imprévisibilité : les défis sans frontières exigent des solutions sans frontières](#)
- [Commissaire de la concurrence – réunion du Comité permanent de l'industrie, des sciences et de la technologie : Protéger les Canadiens pendant la pandémie et stimuler la reprise économique](#)

# NOUVELLES INTERNATIONALES

## L'ACIPR a compilé des rapports de recherche sur les marchés internationaux dans les segments suivants de marché :

- Revêtements liables
- Revêtements pour l'industrie militaire et aérospatiale
- Revêtements isolants
- Adhésifs de construction
- Adhésifs médicaux
- Obturants pour hautes températures
- Obturants chirurgicaux
- Adhésifs à colle fusible
- Adhésifs dans les applications éoliennes
- Additifs de peinture
- Additifs à base de solvant
- Et bien plus...

**Consultez d'autres statistiques et recherches de l'ACIPR destinées aux membres**

**Les rapports mensuels d'étude de marché de**

recherche ainsi que des conseils et des articles  
sont maintenant disponibles sur la plateforme  
Canada CoatingsHUB (pour les membres  
seulement).

## RESTEZ CONNECTÉ AVEC L'ACIPR



[LIRE LE BLOG DE L'ACIPR](#)

[VOIR LES ÉVÉNEMENTS DE  
L'ACIPR](#)

The Canadian Paint and Coatings Association  
Our mailing address is:  
900-170 Laurier Avenue West  
Ottawa ON K1P 5V5

[Pour vous désabonner](#)

Copyright © 2020 Canadian Paint and Coatings Association, All rights reserved.