

Traçabilité durable et zéro déchet : les solutions IML d'inotec au cœur de l'économie circulaire

À découvrir au salon REuse Economy Expo – 26 & 27 mai 2025 – Paris : Stand F9 !

Paris, le 12 mai 2025 – inotec, spécialiste des solutions d'identification durables et haute performance, annonce sa participation au salon **REuse Economy Expo**, les **26 et 27 mai 2025** à **Paris**. L'entreprise y présentera ses **solutions IML (In-Mould Labelling)**, parfaitement adaptées aux exigences croissantes de **l'économie circulaire et du réemploi des contenants plastiques**.

À l'heure où la logistique, le retail et l'industrie accélèrent leur transition vers des modèles plus responsables, **inotec** apporte une réponse fiable aux enjeux de traçabilité à long terme des emballages réutilisables. Avec ses **étiquettes IML**, directement **intégrées** lors du processus de fabrication, inotec garantit une identification permanente. Chaque contenant peut ainsi être tracé tout au long de son cycle de vie, ce qui **facilite sa réutilisation, limite les pertes et optimise sa gestion**, contribuant pleinement à une **économie circulaire plus efficiente et à un avenir durable**.

Technologie IML : une identification durable des contenants plastiques réutilisables

La technologie **IML (In-Mould Labelling)** permet de fusionner l'étiquette directement avec la matière plastique lors du moulage du contenant. Contrairement aux étiquettes adhésives, cette technique garantit une surface lisse et sans bordure, éliminant tout risque de décollement ou de rétention de saletés. Elle répond ainsi aux exigences d'hygiène des secteurs sensibles comme **l'agroalimentaire ou le pharmaceutique**. Ce marquage inaltérable assure une lisibilité optimale, même après de nombreux cycles de réutilisation. Disponible en version **code-barres et/ou RFID**, l'étiquette IML garantit une traçabilité fiable et durable des emballages réutilisables.

Traçabilité RFID : des contenants intelligents pour une logistique automatisée

Avec sa solution brevetée **inotag IML RFID**, inotec combine la robustesse de la technologie **IML** à la performance de l'identification **radio-fréquence**. Intégré directement avec le contenant plastique, le tag **RFID UHF** permet une **identification unique, lisible à distance et en masse**, facilitant ainsi l'automatisation des opérations logistiques, depuis le stockage jusqu'à la gestion des retours. Chaque contenant devient un **support logistique intelligent**, facilement réutilisable, parfaitement tracé à chaque étape de la chaîne d'approvisionnement.

Un levier clé pour le réemploi et la logistique circulaire

Les **solutions IML** d'inotec sont particulièrement adaptées aux emballages plastiques réutilisables utilisés dans la logistique interne, les circuits de consigne ou encore le transport de denrées alimentaires. Elles assurent une identification inviolable, essentielle pour un suivi précis, sans rupture d'information, à chaque étape du cycle de vie du contenant.

Un engagement fort en faveur de l'économie circulaire et du réemploi

Avec ses technologies de marquage durable, inotec s'inscrit pleinement dans les dynamiques de **réduction des déchets**, d'**optimisation des ressources** et de **traçabilité intelligente**. Sa présence au salon REuse Economy Expo témoigne de son engagement à accompagner les industriels et logisticiens dans leur transition vers des solutions plus responsables **pour répondre aux enjeux environnementaux et opérationnels d'aujourd'hui**.

Retrouvez inotec sur le salon **REuse Economy Expo**, stand F9, les **26 & 27 mai 2025 au Parc Floral de Paris**, pour découvrir l'ensemble de ses innovations en matière d'étiquetage durable **au service du réemploi**.

À propos d'inotec

*inotec fournit des étiquettes et tags spécifiques développés pour le marché de la logistique, de l'industrie et de la santé. Ses produits sont reconnus pour leur haute technicité et leur résistance à toutes épreuves. inotec développe des **étiquettes codes-barres et RFid sur mesure** et propose également un large choix de formats, d'adhésifs et de matériaux synthétiques ou métalliques pour répondre à toutes les contraintes d'environnement.*

*inotec est une **société en constante évolution** qui mise sur l'avenir en procédant à de nombreux investissements. En effet, la société dispose d'un laboratoire R&D permettant d'effectuer des tests de résistance sur des matériaux et adhésifs (climatique, mécanique...). inotec est également équipé d'un **système de pose d'inlays RFID haute vitesse** (800 par minute), d'un poste de programmation des puces RFID aux standards EPC et d'une ligne automatique de vernissage d'étiquettes in mould.*

*Avec le rachat récent des sociétés Identitytag et Winckel, le groupe inotec affiche un **chiffre d'affaires de 31 millions €** pour l'année 2023. Près de 1,5 millions d'étiquettes sont produites par jour sur les lignes de production inotec et **l'activité RFID représente 38% du CA du groupe**.*

Plus d'informations sur : www.inotec.fr