

# NAV-Semi Process Industry

LA RÉPONSE ADAPTÉE AUX MÉTIERS DE LA SANTÉ, DE LA BEAUTÉ ET DU BIEN-ÊTRE ET POUR LES INDUSTRIELS DE LA CHIMIE

Prête à l'emploi, NAV Semi Process Industry est une solution issue du partenariat stratégique entre Prodware et Microsoft. Retrouvez tous les avantages d'une solution métier, tout en bénéficiant de la technologie et de la richesse fonctionnelle d'un grand ERP.

## Une solution complète

"Tout en un", NAV Semi Process Industry couvre les fonctions clés des industriels de la chimie : achats, production, traçabilité, contrôle qualité, logistique, distribution, commerce, marketing, finance...

NAV Semi Process Industry propose un outil qui s'adapte sur mesure à votre entreprise et répond parfaitement aux impératifs du marché :

- Traçabilité
- Qualité
- Maîtrise des coûts
- Conformité réglementaire
- Suivi des directives des Bonnes Pratiques de Fabrication

## Les avantages de NAV Semi Process Industry

- Traçabilité continue des lots et numéros de série, multi-niveaux
- Système de gestion qualité intégré
- Conformité FDA (CFR part 11 et GMP)
- Contrôle accru du prix de revient
- Optimisation du niveau de stock des produits
- Planification au plus juste de la production
- Fiabilité des délais de livraison clients
- Sécurité des données et traces d'audit
- Recherche & Développement

## La solution Prodware

Acteur majeur des solutions de gestion depuis 1989, Prodware associé à Microsoft, a créé NAV Semi Process Industry.

Cette solution prête à l'emploi associe les fonctionnalités d'un grand ERP et l'efficacité d'une mise en œuvre rapide. NAV Semi Process Industry intègre les spécificités clés des industriels de la chimie :

### Gestion des données techniques

- Gestion des différents types d'articles : MP, SF, PF, emballages
- Suivi des articles dans plusieurs unités
- Multi-conditionnements
- Emballages consignés
- Densité variable
- Attributs physico-chimiques paramétrables
- Articles non inventoriés
- Données de sécurité et symboles de danger
- Interface XML pour import/export des articles, formules et quantités à destination de logiciels FDS

### Pilotage Achats / Ventes

- Attributs clients/fournisseurs et instructions emballage
- Gestion des assortiments
- Devis, commandes et retours - Gestion des approbations
- Quantité et tarif exprimés dans les différentes unités kg, litre, pièce ou emballage
- Gestion des coûts additionnels (transport et taxes)
- Écarts de livraison autorisés
- Envoi automatisé par mail de documents (FDS)
- Rappels produits
- Taux de service et indicateurs clés paramétrables

### Production Formule & Process

- › Composition batch fonction de la taille du lot
- › Protocole de fabrication (recette et gamme)
- › Gestion des co/sous-produits
- › Production jusqu'à épuisement stock
- › Consignes opératoires
- › Gestion multi conditionnement
- › Suivi détaillé du planning
- › Coût prévu détaillé
- › Gestion des substances actives avec calcul automatique des quantités selon la concentration
- › Gestion automatique des lots (héritage et assignation)
- › Ordonnancement sur priorités paramétrables
- › Étiquetage avec données produit, client et lot

### Stock et Traçabilité

- › Suivi complet des stocks en temps réel par article et par conditionnement
- › Multi-dépôts, multi-emplacements
- › Gestion n° de lot avec date de péremption
- › Dossier n° de lot avec certificats et attributs
- › Statuts de lot paramétrables avec utilisation autorisée par processus clés
- › Suivi des mises en quarantaine
- › Gestion des autorisations de libération de lot
- › Suivi de traçabilité complète amont / aval
- › Opérations de stock sur terminal mobile en temps

### Système de gestion qualité intégré :

- › Données Qualité, spécifications de test et plans de contrôle certifiés par article et flux d'information
- › Génération automatique des plans de contrôle au sein de la chaîne d'approvisionnement
- › Plans et ordres de test spécifiques au client / fournisseur
- › Administration des instruments de test
- › Détermination automatique de la taille des échantillons
- › Administration de la sévérité des inspections (DIN ISO 2859)
- › Certificats d'analyse
- › Gestion des non-conformités
- › Manuel Qualité
- › Édition de pictos et phrases réglementaires
- › Indicateurs clés

### Sécurité des données et traces d'audit :

- › Protection des droits d'accès (niveau champ)
- › Protection des processus critiques BPF par signature électronique
- › Gestion de la stratégie de vérification par mot de passe
- › Traces d'audit automatiques paramétrables

### Recherche & Développement :

- › Gestion du portefeuille des projets R&D
- › Suivi budgétaire
- › Planification des ressources
- › Gestion du cycle de vie des produits
- › Gestion des attributs sur les composants pour la R&D
- › Gestion des demandes Clients

### L'intégration réussie des standards technologiques et des standards métiers

NAV Semi Process Industry est intégrée à la plate- forme globale de Prodware. Elle peut donc être complétée :

- › Des offres métiers Prodware : ebusiness, gestion de catalogue WMS,...
- › De l'offre de nos partenaires SAGE (paie RH, trésorerie, communication bancaire), affacturage...
- › Du Couplage Téléphonie - Informatique et des fonctions de Centre d'appel
- › D'interfaces avec des solutions partenaires

### La liberté et la souplesse d'accès adaptée à vos objectifs

NAV Semi Process Industry est accessible en mode :

- › On Demand (paiement à l'usage en mode mutualisé)
- › Info Express (mode infogéré)
- › Achat de licence avec ou sans financement

**NAV**  
**semi process**  
**industry**

by prodware



La solution **NAV Semi Process Industry** dispose du plus haut niveau de certification produit accordé par Microsoft pour ses solutions sectorielles Microsoft Dynamics NAV. **NAV Semi Process Industry** possède le label **CFMD – Certified For Microsoft Dynamics**.

**prodware** 

Créé en 1989, le groupe Prodware est un acteur majeur de l'intégration de services informatiques. Il s'inscrit dans un créneau particulier mariant étroitement maîtrise des techniques informatiques et connaissance des métiers de la gestion. Ses dirigeants, issus de la gestion et de l'informatique, ont affirmé dès le début leur volonté d'accompagner les responsables d'entreprises en leur fournissant un service et un conseil à haute valeur ajoutée.

**Prodware** | 45, quai de la Seine - 75019 Paris | T : +33 826 888 555 | [www.prodware.fr](http://www.prodware.fr) | [infos@prodware.fr](mailto:infos@prodware.fr)