



# Ariel™

## Contenu réglementaire Ariel — propriétés et risques des substances chimiques

*Le contenu Ariel est une collection exhaustive et puissante de données réglementaires, de propriétés chimiques et des risques y afférents, qui permet aux professionnels œuvrant dans le domaine de la santé et de la sécurité de l'environnement (EHS) de réaliser des économies de coûts tout en améliorant les processus.*

ONLINE



ONDATA



Contenu réglementaire Ariel — propriétés et risques des substances chimiques

APERÇU

Aujourd'hui, les entreprises sont obligées de gérer les impacts que produisent les substances chimiques sur leurs travailleurs, la communauté et l'environnement. Il est demandé aux professionnels EHS de comprendre les formules chimiques et d'évaluer la validité et la précision des renseignements sur les composés chimiques qui entrent dans la fabrication de leurs produits. Pour aider à répondre à ces exigences, 3E propose un ensemble exhaustif de données utilisées par les rédacteurs de fiches signalétiques, les toxicologues, les ingénieurs, les scientifiques de l'environnement, les responsables de la gérance des produits, les physiciens et d'autres responsables œuvrant

dans le domaine EHS. De plus, 3E offre de la plus-value grâce à l'intégration de ces renseignements aux éléments génériques Ariel. Ainsi, les recherches portant sur des substances chimiques individuelles sont exécutées dans les classes générales dont les substances recherchées font partie. Les propriétés chimiques et les informations sur les risques sont disponibles en deux formats : ouvrage de référence sous forme de module accessoire de Ariel Weblnsight™, ou sous forme de module accessoire de Ariel Data Manager/Staging Area for SAP, qui sert à intégrer des données au système SAP EHS.

ACCÈS ONLINE

ChemEXPERT™ est offert en tant que logiciel accessoire de Ariel Weblnsight, l'outil Web 3E de la conformité aux règlements régissant les substances chimiques. ChemEXPERT comprend des données sur plus de 320 000 numéros de registre CAS, ainsi que plus de 200 000 liens vers des renseignements recouvrant 4 500 groupes réglementés et 37 000 numéros de registre CAS. ChemEXPERT fait appel à des

sources comme CCRIS® (Chemical Carcinogenesis Research Information System), CHRIS Manual, EPA Toxicological Profiles, GENE-TOX, HSDB® (Hazardous Substances Data Bank), IRIS (Integrated Risk Information System), NIOSH Occupational Health Guidelines for Chemical Hazards, NIOSH Pocket Guide, RTECS® (Registry of Toxic Effects of Chemical Substances), etc.

ACCÈS ONDATA

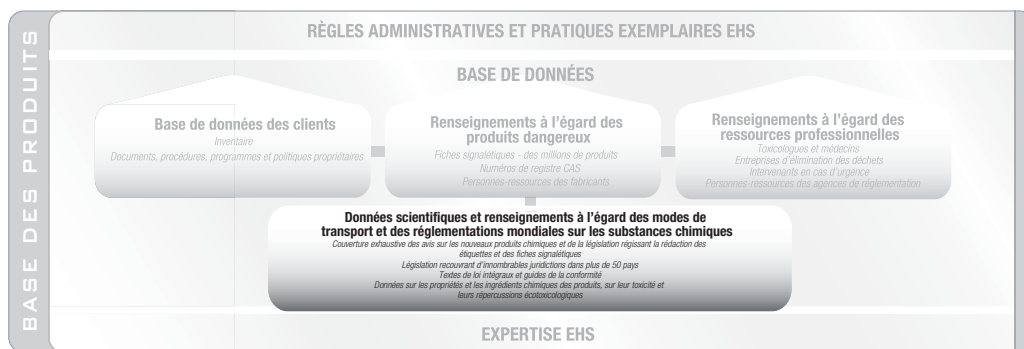
Le contenu PCTEC (propriétés physiques, chimiques, toxicologiques et écotoxicologiques) est mis à disposition pour être intégré facilement aux données SAP EHS par l'entremise de Ariel Data Manager/Staging Area for SAP. Cette base de données exhaustive contient des renseignements sur les propriétés et les risques à l'intention des rédacteurs de documents de conformité, comme les fiches signalétiques et

les règles servant la calculer les valeurs des produits. Gagnez du temps et augmentez votre efficacité grâce à un accès instantané à un vaste ensemble de données physiques, chimiques, toxicologiques et écotoxicologiques qui peuvent être configurées de manière à automatiquement renseigner votre arborescence des propriétés du système SAP EHS.

**BASE DES PRODUITS ARIEL**

Au cœur des produits Ariel se trouve la consolidation d'immenses contenus réglementaires provenant des quatre coins du monde. Ces contenus sont mis à disposition ou accessibles grâce à la gamme de produits EHS d'aide à la prise de décisions. Ces produits offrent des renseignements réglementaires exhaustifs, précis, actualisés à l'échelle mondiale, contenant des centaines de listes de substances chimiques interrogeables couvrant plus de 50 pays. L'accès à cette collection de contenus réglementaires mondiaux offre un soutien sans précédent pour l'identification, la surveillance et le respect

des exigences EHS complexes et en constant changement. L'équipe 3E de recherche mondiale est formée de responsables de la gérance des produits, d'hygiénistes industriels, d'avocats, de chimistes, d'ingénieurs chimistes, d'experts en fiches signalétiques et de conseillers en systèmes EHS, tous autant de spécialistes internationaux multilingues et hautement expérimentés, soucieux de fournir des renseignements de toute dernière heure.



**DÉFIS EHS**

La gestion des renseignements à l'égard de la conformité en matière de santé et de sécurité environnementales peut être une tâche très complexe et chronovore qui nécessite beaucoup de ressources humaines et financières. Ce sont surtout les fabricants et les distributeurs qui sont visés en raison des obligations rigoureuses tant à l'interne qu'à l'externe qu'ils doivent respecter. À l'interne, ils doivent veiller à la sécurité de leurs employés. À l'externe, ils doivent veiller à la sécurité

de leurs produits, offrir des informations à leur clientèle en aval, en plus de se conformer aux règlements gouvernementaux portant sur les importations et les exportations, la communication de renseignements à l'égard des matières dangereuses, les avis sur les nouveaux produits chimiques, la production de rapports et les restrictions quant à la commercialisation et à l'utilisation des substances dangereuses.

**SOLUTIONS EHS**

Chez 3E Company, nous connaissons les ficelles du métier et sommes conscients du fardeau de la gestion des informations et de la conformité EHS. Nous avons jumelé l'expérience et l'engagement de nos professionnels EHS à la puissance de notre base de données bien garnie d'informations réglementaires mondiales, de listes de substances chimiques et de millions de fiches signalétiques. Résultat : un ensemble de règles administratives et de pratiques exemplaires

EHS inégalé dans l'industrie. 3E met à disposition tous ses services par l'entremise d'une technologie fiable de pointe et grâce au centre 3E de contrôle des missions impliquant des marchandises dangereuses, accessible jour et nuit, à longueur d'année. Les services 3E se sont relevés rentables pour les entreprises désireuses de réduire les coûts, les risques et les responsabilités civiles, tout en améliorant la rentabilité, la conformité EHS et les avantages concurrentiels.

[www.3ECompany.com](http://www.3ECompany.com)

Visitez notre site Web à l'adresse [www.3ECompany.com](http://www.3ECompany.com) dès aujourd'hui pour en savoir plus, faire la tournée virtuelle de 3E ou visionner la démonstration d'un de nos services en ligne. Pour obtenir de plus amples renseignements, veuillez nous téléphoner au 1.800.360.3220 ou envoyer un courriel à l'adresse [info@3ECompany.com](mailto:info@3ECompany.com).



Fournisseur fiable à l'échelle de la planète de services de renseignements au sujet des produits chimiques, des réglementations et de la conformité