

Adresse de contact

Alcosuisse
Un centre de profit de la RFA
Länggassstrasse 35
CH-3000 Berne 9
tél. +41 31 309 17 17
fax +41 31 309 17 08
info@alcosuisse.ch
bestellung@alcosuisse.ch

Contact téléphonique
08.00 - 12.00 / 13.30 - 17.00

Heures d'ouverture
08.00 - 12.00 / 13.30 - 17.00

www.alcosuisse.ch

édition mars 2010

Alcosuisse – votre partenaire pour l'éthanol – fort d'une expérience de plusieurs décennies sur le marché mondial de l'éthanol.

Substance aux multiples facettes, l'éthanol est miscible à l'eau ainsi qu'à de nombreux autres liquides, tout en présentant un haut pouvoir solvant.

Alcosuisse achète de l'éthanol dans le monde entier, notamment au Brésil, en Afrique du Sud, au Pakistan, aux Etats-Unis ainsi que dans de nombreux pays européens.

Alcosuisse vend en moyenne quelque 450'000 hectolitres d'éthanol par an, soit 37 millions de kilogrammes.

Alcosuisse livre ses qualités d'éthanol spécifiques aux branches ci-après :

- Industries chimique et technique
- Industrie des machines
- Industrie pharmaceutique
- Industrie cosmétique
- Industrie des denrées alimentaires
- Industrie de l'alcool à brûler
- Industrie des spiritueux

Les qualités d'éthanol sont définies dans les spécifications de vente d'Alcosuisse. Chaque qualité doit satisfaire à des valeurs prédéfinies. L'assortiment des qualités d'Alcosuisse se compose exclusivement d'éthanol obtenu par fermentation de sous-produits issus de matières premières agricoles.

A l'heure actuelle, l'éthanol fabriqué à partir de bois est uniquement utilisé comme carburant.



Alcosuisse - votre partenaire pour l'éthanol



Nos exploitations

Situées à Delémont (canton du Jura) et à Schachen (canton de Lucerne), les deux exploitations d'Alcosuisse sont responsables du transbordement des marchandises. Etant donné que la plupart des marchandises sont livrées par chemin de fer, elles sont toutes deux équipées d'un réseau ferroviaire, c'est-à-dire qu'elles disposent toutes deux d'une voie de raccordement directe au réseau des CFF.

Les réservoirs des exploitations d'Alcosuisse contiennent différentes qualités d'éthanol. Chaque exploitation est dotée d'installations de préparation, de conditionnement et de dénaturation extrêmement modernes. Les processus sont gérés par le biais de commandes SPS complexes.

La capacité de stockage des exploitations avoisine 388'000 hectolitres d'éthanol pur. Afin de garantir au client un produit de haute qualité, Alcosuisse livre l'éthanol à sa clientèle au moyen de divers récipients de transport lui appartenant tels que des wagons-citernes.



Dénrées alimentaires
Industrie alimentaire et spiritueux

En tant que matière première, l'éthanol sert à la fabrication et à la dilution d'arômes et d'essences utilisés par exemple pour parfumer des eaux minérales, des produits laitiers ou des pâtisseries. Il est également employé comme agent de conservation dans des dénnées alimentaires telles que le pudding, les crèmes, les pralinés, les produits de la boulangerie, les pâtes à gâteau, etc.

L'éthanol est également utilisé dans la fabrication de vinaigre comestible (vinaigre de table).

Dans le domaine des spiritueux, des liqueurs et apéritifs sont produits à partir de l'éthanol.



Pharma | Cosmétique
L'éthanol dans l'industrie pharmaceutique et cosmétique

Depuis des siècles, l'éthanol pur joue un rôle important en médecine dans le domaine de la désinfection de la peau et des plaies.

C'est pourquoi l'industrie pharmaceutique l'utilise non seulement pour la production de médicaments, mais également pour la fabrication de désinfectants.

L'éthanol représente un support idéal pour les substances odorantes. Les différents ingrédients des parfums, déodorants, lotions de rasage, etc. se dissolvent également très bien dans l'éthanol.



Chimie | Technique
L'éthanol dans l'industrie chimique et des produits techniques

L'industrie chimique utilise l'éthanol comme solvant ou comme produit de base pour des réactions chimiques. L'industrie des produits techniques l'emploie, quant à elle, pour la fabrication de produits de nettoyage, de peintures, de vernis, d'antigels ou encore d'explosifs. L'éthanol est un précieux solvant pour les huiles, les graisses, les résines et de nombreux colorants.

L'éthanol est un précieux solvant pour les huiles, les graisses, les résines et de nombreux colorants. En raison de son pouvoir calorifique élevé, il est idéal en tant qu'alcool à brûler ou pour la fabrication de pâtes à brûler (en particulier la qualité S15). L'éthanol est également particulièrement adapté au nettoyage.

Notamment populaires sont les cheminées fonctionnant à l'éthanol. N'ayant pas besoin de canal d'évacuation, ces dernières sont particulièrement indiquées pour divers types de locaux, tel que des appartements et hôtels.



Certifications



Les processus d'Alcosuisse sont certifiés selon la norme ISO 9001:2000. Vous proposant des produits et services de qualité, Alcosuisse s'efforce de remplir au mieux son rôle de partenaire pour tout ce qui a trait à l'éthanol. Afin de garantir une qualité optimale de nos produits durant l'ensemble du processus logistique, c'est-à-dire du fournisseur jusqu'à l'arrivée de la marchandise chez

le client, sans oublier la phase d'emballage, nous travaillons en étroite collaboration avec le laboratoire d'analyses de la Régie fédérale des alcools (RFA).

Ce dernier est accrédité selon la norme ISO/IEC 17025. Il effectue des contrôles de qualité chimiques, physiques et sensoriels selon des méthodes d'analyse définies. La plupart de ces méthodes sont conformes aux directives de la pharmacopée européenne.

Certifications particulières

Alcosuisse possède pour certaines sortes d'éthanol qu'il propose dans son large assortiment des certifications particulières. Les voici :

- Ethanol biologique conforme à l'ordonnance sur l'agriculture biologique
- Ethanol biologique Knospe conforme aux directives de Bio Suisse
- Ethanol biologique conforme aux prescriptions du « National Organic Programm » (NOP)
- Certificat casher
- Pessa'h



Alcosuisse
Exploitation de Delémont
Rue de la Communance 58
2800 Delémont (JU)
tél. +41 32 422 29 91
fax +41 32 422 32 47

Contact téléphonique
07.00 - 12.00 / 13.00 - 16.45

Heures d'ouverture
07.00 - 11.45 / 13.15 - 16.30

Alcosuisse
Betrieb Schachen
Schachenweidstrasse 2
6105 Schachen (LU)
tél. +41 41 499 91 30
fax +41 41 499 91 39

Contact téléphonique
07.00 - 12.00 / 13.00 - 17.00

Heures d'ouverture
07.00 - 11.45 / 13.15 - 16.30