

Product - Reference
ATOMISEUR EAU DE SOURCE CRISTALINE

COSMETIC PRODUCT INFORMATION FILE

*Regulation (EC) No 1223/2009 of the European Parliament and of the Council of
30 November 2009 on cosmetic products
– Article 11 (Official Journal L 342, 22/12/2009)*

❖	Product code	: ID-15/03551
❖	Study	: 139408
❖	Study code	: 4.03
❖	Report date	: 11/12/2015

Sponsor

SONI SA.
6 Rue Jos Seyler
L-8511 BECKERICH
LUXEMBOURG

Responsible person

SONI SA.
6 Rue Jos Seyler
L-8511 BECKERICH
LUXEMBOURG

Groupe IDEA TESTS - IDEA Legal
www.groupeideatests.com - info@groupeideatests.com

CONTENTS

I - DESCRIPTION OF THE COSMETIC PRODUCT

II - COSMETIC PRODUCT SAFETY REPORT

PART A - COSMETIC PRODUCT SAFETY INFORMATION

- A.1. QUALITATIVE AND QUANTITATIVE FORMULA
- A.2. PHYSICAL-CHEMICAL CHARACTERISTICS AND STABILITY OF THE COSMETIC PRODUCT
- A.3. MICROBIOLOGICAL QUALITY
- A.4. IMPURITY, TRACES AND PACKAGING MATERIAL
- A.5. NORMAL AND REASONABLY FORESEEABLE USE
- A.6. EXPOSURE TO THE COSMETIC PRODUCT
- A.7. EXPOSURE TO THE SUBSTANCES
- A.8. TOXICOLOGICAL PROFILE OF THE SUBSTANCES
- A.9. UNDESIRABLE EFFECTS AND SERIOUS UNDESIRABLE EFFECTS
- A.10. INFORMATION ON THE COSMETIC PRODUCT

PART B - COSMETIC PRODUCT SAFETY ASSESSMENT

- B.1. ASSESSMENT CONCLUSION
- B.2. LABELLED WARNINGS AND INSTRUCTIONS OF USE
- B.3. REASONING
- B.4. ASSESSOR'S CREDENTIALS AND APPROVAL OF PART B

III – METHOD OF MANUFACTURE, STATEMENT OF COMPLIANCE WITH GMP

IV – PROOF OF EFFECTS CLAIMED

V – DATA ON ANIMAL TESTING

ANNEX

- Formula
- Margins of safety / Substances-Mixtures Toxicological data
- Microbiological and physico-chemical specifications
- Stability / PAO / Microbiological quality
- Packaging - Labeling
- Certificates

A.8. TOXICOLOGICAL PROFILE OF THE SUBSTANCES

The general toxicological profile of substances or mixture (local tolerance, systemic toxicity) of the product formula **ATOMISEUR EAU DE SOURCE CRISTALINE** are based on the available information and are described in Annex (information supplied by the Company, Internal data base, SCCS's opinions, CIR's conclusions, literature, supplier's data...).

The cosmetic product **ATOMISEUR EAU DE SOURCE CRISTALINE** is not perfumed.

A.9. UNDESIRABLE EFFECTS AND SERIOUS UNDESIRABLE EFFECTS

At this time none adverse effects have been reported to the cosmetosurvey offices of the Company related to the cosmetic product **ATOMISEUR EAU DE SOURCE CRISTALINE**.

With the evaluated product

Duration of sale : since October 2003
Geographic area : France, Switzerland, Belgium, Luxemburg, Germany
Consumers complaints : none declared

A.10. INFORMATION ON THE COSMETIC PRODUCT

- Local tolerance

Non clinical and clinical tolerance tests carried out with the cosmetic product **ATOMISEUR EAU DE SOURCE CRISTALINE** are summarized here after:

Eye irritant potential evaluation by investigating cytotoxicity after spreading in agarose gel on L929 strain

Tested product : **ATOMISEUR EAU DE SOURCE CRISTALINE**
Report reference : 6.01-A- ID-15/03551; **IDEA Lab**, 33652 MARTILLAC CEDEX
Test conditions : pure
Conclusion : low cytotoxicity under the adopted experimental conditions
Results similar to those obtained for the same class test items.

Assessment of skin tolerance and acceptability of a cosmetic product.

Tested product : **ATOMISEUR EAU DE SOURCE CRISTALINE**
Report reference : 1.02.D_14J – ID-15/03551; **IDEA Clinic**, 33652 MARTILLAC CEDEX
Duration of the study and application frequency : 14 days (several times a day)
Volunteer's number : 22
Skin type : sensitive skin on the face
Application site : face and body
Conclusion : very good overall cutaneous tolerance under the adopted experimental conditions on facial sensitive skin
No reaction of cutaneous intolerance clinically noted.

PART B - COSMETIC PRODUCT SAFETY ASSESSMENT

The safety assessment of the finished cosmetic product **ATOMISEUR EAU DE SOURCE CRISTALINE** was performed on behalf of **SONI SA.**, within the framework of its use under normal or reasonably foreseeable conditions of use, in babies, children and adults (including pregnant or breastfeeding women), from the available documentary and experimental data, especially those described in A Part (supplied by the Company and/or the safety assessor), and in compliance with the article 10 - chapter III of the Regulation N° 1223/2009.

This assessment is based on the following main reference texts:

- The Regulation (EC) N° 1223/2009 of the European Parliament and of the Council of 30 November 2009 on cosmetic products (OJEU L342, 22 December 2009) and its successive modifications,
- The Commission Implementing Decision of 25 November 2013 on Guidelines on Annex I to Regulation (EC) No 1223/2009 of the European Parliament and of the Council on cosmetic products,
- Scientific Committee on Consumer Safety (SCCS) guidance in force today relating to the safety assessment of cosmetic ingredients,
- Regulation (EC) No 1272/2008 of the European Parliament and of the Council of 16 December 2008 on classification, labelling and packaging of substances and mixtures (OJEU L353, 31 December 2008).
- Directive 2013/10/EU of 19 March 2013 amending Council Directive 75/324/EEC on the approximation of the laws of the Member States relating to aerosol dispensers in order to adapt its labelling provisions to Regulation (EC) No 1272/2008 of the European Parliament and of the Council on classification, labelling and packaging of substances and mixtures (OJEU L77 of 20 March 2013).

B.1. ASSESSMENT CONCLUSION

All the available information related to the safety of the product, as well about raw materials as the finished product, taking account of the current knowledge and of the European and French legislations of cosmetic products in force today, particularly Regulation (EC) N° 1223/2009 of the European Parliament and of the Council of 30 November 2009 on cosmetic products, allows the undersigned to consider the finished cosmetic product

ATOMISEUR EAU DE SOURCE CRISTALINE

As safe for human health when applied under normal condition of use or reasonably foreseeable, in babies, children and adults (including pregnant or breastfeeding women), subject to specific individual sensitivity.

If the finished cosmetic product leads thereafter to significant undesirable reactions declared to the cosmetovigilance offices, following its use by the consumers, including babies, particularly local irritation reactions or allergenic reactions, the undersigned should be informed in order to consider a potential new safety assessment.

The present assessment is only appropriate for a use in conformity with the recommendations of the manufacturer, and for the considered formulation. Any change of the formulation, or any other use cancels the present assessment.

The evolution of the legislation, new scientific findings or toxicological data related to substances/mixtures may justify a new safety assessment for the cosmetic product above mentioned.

B.2. LABELLED WARNINGS AND INSTRUCTIONS OF USE

Labelled warnings and instructions of use mentioned on the labelling of the product **ATOMISEUR EAU DE SOURCE CRISTALINE** are suitable with the directions of use as defined by the Responsible Person.

The mention "**hypoallergenic**" should be replaced by "**formulated to minimize the risks of allergenic reactions**" without a clinical test to confirm the absence of sensitizing potential of the product.

INCI list on the packaging will have to be in conformity with the rules of labelling according to the Regulation n°1223/2009 (AQUA, NITROGEN).

B.3. REASONING

► **The formula** of the product **ATOMISEUR EAU DE SOURCE CRISTALINE** as supplied complies with the European cosmetic legislation in force.

► **The physical / chemical characteristics** of the thermal water and the finished product are declared complying with established specifications and approved by the respect of the good manufacturing practices. Microbiological specifications of the water are established; the one of the finished product into the aerosol are not applicable taking into account the nature of the packaging.

► **The physical / chemical and organoleptic stability** and **the compatibility** of the cosmetic product related to the provided packaging are considered as fulfilling taking into account the aging test results available in annex. The risk of microbiological contamination is negligible taking into account the nature of the packaging (aerosol). The PAO of 24 months has been mentioned on the labelling (to justify).

► **Impurities** are identified and related to the nitrogen; the ones of the thermal water are required. Their absence under **traces of forbidden substances** in the finished product is confirmed by the Amival Company. A follow-up will have to be fulfilled related to the quality and the regulatory compliance of packaging items already used by the company for this type of formula.

► **The toxicological profile of substances / mixtures and their exposure level** have been assessed from the available information (Company data, SCCS opinions, CIR (Cosmetic Ingredient Review), European council, literature....).

Without NOAEL value, margins of safety cannot be calculated. The natural safety of the thermal water and the toxicological data of the nitrogen allow concluding the absence of systemic exposure of the product without margin of safety calculation.

► **Local tolerance of the finished product**

The analysis of the results obtained under the experimental adopted conditions, shows the absence of ocular irritating potential of the cosmetic product as well as its very good cutaneous tolerance on the sensitive skin of the face.

Local skin allergenic tolerance:

The product is not perfumed; water and nitrogen are devoid of sensitizing potential, the risk of skin allergenic tolerance can be ruled out under normal or reasonably foreseeable conditions of use.

► **Systemic toxicity**

The risk of systemic toxicity can be ruled out taking into account the data related to the substances of the formula, naturally safe for the intended application under normal and reasonably foreseeable conditions of use at the intended concentrations.

► **Marketing data** of the formula since October 2003 (500 000 units sold per year without any cosmetovigilance registered up to now), confirms the good cutaneous tolerance of the product for the intended application.

B.4. ASSESSOR'S CREDENTIALS AND APPROVAL OF PART B

► Article 10 paragraph 2, Annex I

Martillac, 11/12/2015



Claudine FIORAVANTI

Doctor of Pharmacy

EUROTOX List

c.fioravanti@groupeideatests.com

IV – PROOF OF EFFECT CLAIMED

► Article 11 paragraph 2.d)

1) From ingredients

→ Not applicable

2) From finished product

Claims mentioned on the packaging and proves are described in the following table

Finished product	Claims	In vivo experimental data
EAU DE SOURCE	Refreshing Moisturizes Soothes	Study title : In Use test Testing laboratory : IDEA Report n° 139405 Conclusion: see annex

V – DATA ON ANIMAL TESTING

► *Article 11 paragraph 2.e)*

"Data related to animal testing performed by the manufacturer, its agents or suppliers, relating to the development or safety evaluation of the product or its ingredients, including all animal testing performed to satisfy the legislative or regulatory requirements of countries not members of the European Union."

Finished product: None animal test has been performed

Ingredients: None animal test has been performed

Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'édition : 05.12.2014

Numéro de version 1

Révision: 05.12.2014

SECTION 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

- 1.1 Identificateur de produit
- Nom du produit: **CRISTALINE**
- 1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées
Pas d'autres informations importantes disponibles.
- Emploi de la substance / de la préparation: **Brumisateur**
- 1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité :
- Producteur/fournisseur:
SONI
120 Avenue du Kemmel
59840 PERENCHIES
Tel : +33 (0)3 20 08 09 80
- 1.4 Numéro d'appel d'urgence:
Numéro d'appel d'urgence +33 (0)1 45 42 59 59 (INRS FRANCE)
Belgique - Tel : 32 070/245 245
Suisse : 145

SECTION 2: Identification des dangers

- 2.1 Classification de la substance ou du mélange
- Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008 :
H229 Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.
- Classification selon la directive 67/548/CEE ou directive 1999/45/CE : Néant
- Indications particulières concernant les dangers pour l'homme et l'environnement:
Le produit est à étiqueter, conformément au procédé de calcul de la "Directive générale de classification pour les préparations de la CE", dans la dernière version valable.
Attention! Récipient sous pression.
- Système de classification:
La classification correspond aux listes CEE actuelles, complétée par des indications tirées de publications spécialisées et des indications fournies par l'entreprise.
- 2.2 Éléments d'étiquetage
- Étiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008 :
Le produit est classifié et étiqueté selon le règlement CLP.
- Pictogrammes de danger : néant
- Mention d'avertissement : Attention
- Mentions de danger :
H229 Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.
- Conseils de prudence :
P102 Tenir hors de portée des enfants.
P251 Ne pas perforer, ni brûler, même après usage.
P210 Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.
P410+P412 Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/122 °F.
- Indications complémentaires:
Récipient sous pression. À protéger contre les rayons solaires et à ne pas exposer à une température supérieure à 50°C. Ne pas percer ou brûler même après usage.
- 2.3 Autres dangers :
- Résultats des évaluations PBT et vPvB :
- PBT: Non applicable.
- vPvB: Non applicable.

SECTION 3: Composition/informations sur les composants

- 3.2 Caractérisation chimique: Mélange
- Description: Préparation: composée des substances indiquées ci-après.

(suite page 2)

FR

Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'édition : 05.12.2014

Numéro de version 1

Révision: 05.12.2014

Nom du produit: CRISTALINE

(suite de la page 1)

· Composants dangereux:

CAS: 7727-37-9	azote	⚠ Press. Gas R, H281	25-50%
EINECS: 231-783-9			
RTECS: QW 9700000			

· **Indications complémentaires:** Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.**SECTION 4: Premiers secours****· 4.1 Description des premiers secours :**· **Après inhalation excessive:** Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.· **Après contact avec la peau:** En règle générale, le produit n'irrite pas la peau.· **Après contact avec les yeux:**

Rincer les yeux, sous l'eau courante, pendant plusieurs minutes, en écartant bien les paupières.

· **Après ingestion:** En cas de troubles, si les symptômes persistent, consulter un médecin.· **4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés :** Pas d'autres informations importantes disponibles.· **4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires :**

Pas d'autres informations importantes disponibles.

SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie :**· 5.1 Moyens d'extinction:**

CO2, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistant à l'alcool.

· 5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange :

Pas d'autres informations importantes disponibles.

· 5.3 Conseils aux pompiers :· **Équipement spécial de sécurité:** Aucune mesure particulière n'est requise.**SECTION 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle :**· **6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence :** Pas nécessaire.· **6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:** Aucune mesure particulière n'est requise.**· 6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:**

Recueillir les composants liquides à l'aide d'un produit absorbant.

· 6.4 Référence à d'autres sections :

Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le chapitre 7.

Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8.

Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13.

SECTION 7: Manipulation et stockage :**· 7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger :**

Aucune mesure particulière n'est nécessaire en cas de bonne utilisation.

· **Préventions des incendies et des explosions:** Aucune mesure particulière n'est requise.**· 7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités :****· Stockage :****· Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:**

Respecter les prescriptions légales pour le stockage des emballages sous pression.

· **Indications concernant le stockage commun :** Pas nécessaire.· **Autres indications sur les conditions de stockage:** Néant.· **7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s) :** Pas d'autres informations importantes disponibles.

FR

(suite page 3)

Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'édition : 05.12.2014

Numéro de version 1

Révision: 05.12.2014

Nom du produit: CRISTALINE

(suite de la page 2)

SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle :

- **Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques:**
Sans autre indication, voir point 7.
- **8.1 Paramètres de contrôle :**
- **Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:**
Le produit ne contient pas en quantité significative des substances présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail.
- **Remarques supplémentaires:**
Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.
- **8.2 Contrôles de l'exposition :**
- **Équipement de protection individuel:**
- **Mesures générales de protection et d'hygiène:** Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.
- **Protection respiratoire:** N'est pas nécessaire.
- **Protection des mains:** Pas nécessaire.
- **Matériau des gants :**
Le choix de gants appropriés dépend non seulement du matériau, mais aussi d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre. Puisque le produit représente une préparation composée de plusieurs substances, la résistance des matériaux des gants ne peut pas être calculée à l'avance et doit, alors, être contrôlée avant l'utilisation.
- **Protection des yeux:** Pas nécessaire.

SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

· 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

· Indications générales

· Aspect:

Forme:	Aérosol
Couleur:	Incolore
Odeur:	Caractéristique
Seuil olfactif:	Non déterminé.

· valeur du pH: Non déterminé.

· Changement d'état

Point de fusion:	Non déterminé.
Point d'ébullition:	-195 °C

· Point éclair : Non applicable, s'agissant d'un aérosol.

· Inflammabilité (solide, gazeux): Non applicable.

· Température d'auto inflammation: Non applicable, s'agissant d'un aérosol.

· Température de décomposition: Non déterminé.

· Auto-inflammation: Le produit ne s'enflamme pas spontanément.

· Danger d'explosion: Non déterminé.

· Limites d'explosion:

Inférieure:	Non déterminé.
Supérieure:	Non déterminé.

· Pression de vapeur à 20 °C: 23 hPa

· Densité à 20 °C: 0,50063 g/cm³

· Densité relative: Non déterminé.

· Densité de vapeur: Non déterminé.

· Vitesse d'évaporation: Non applicable.

(suite page 4)

FR

Fiche de données de sécurité
selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'édition : 05.12.2014

Numéro de version 1

Révision: 05.12.2014

Nom du produit: **CRISTALINE**

(suite de la page 3)

- | | |
|---|--|
| · Solubilité dans/miscibilité avec l'eau: | Entièrement miscible |
| · Coefficient de partage (n-octanol/eau): | Non déterminé. |
| · Viscosité: | |
| Dynamique: | Non déterminé. |
| Cinématique: | Non déterminé. |
| · 9.2 Autres informations : | Pas d'autres informations importantes disponibles. |

SECTION 10: Stabilité et réactivité

- 10.1 Réactivité :
- 10.2 Stabilité chimique :
- Décomposition thermique/conditions à éviter: Pas de décomposition en cas d'usage conforme.
- 10.3 Possibilité de réactions dangereuses : Aucune réaction dangereuse connue.
- 10.4 Conditions à éviter : Pas d'autres informations importantes disponibles.
- 10.5 Matières incompatibles: Pas d'autres informations importantes disponibles.
- 10.6 Produits de décomposition dangereux: Pas de produits de décomposition dangereux connus

SECTION 11: Informations toxicologiques

- 11.1 Informations sur les effets toxicologiques
- Toxicité aiguë :
- Effet primaire d'irritation :
- de la peau: Pas d'effet d'irritation.
- des yeux: Pas d'effet d'irritation.
- Sensibilisation: Aucun effet de sensibilisation connu.

SECTION 12: Informations écologiques

- 12.1 Toxicité
- Toxicité aquatique: Pas d'autres informations importantes disponibles.
- 12.2 Persistance et dégradabilité : Pas d'autres informations importantes disponibles.
- 12.3 Potentiel de bioaccumulation : Pas d'autres informations importantes disponibles.
- 12.4 Mobilité dans le sol : Pas d'autres informations importantes disponibles.
- Autres indications écologiques :
- Indications générales: En général non polluant
- 12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB
- PBT: Non applicable.
- vPvB: Non applicable.
- 12.6 Autres effets néfastes : Pas d'autres informations importantes disponibles.

SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination :

- 13.1 Méthodes de traitement des déchets :
- Recommandation:



Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.

(suite page 5)

FR

Fiche de données de sécurité
selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'édition : 05.12.2014

Numéro de version 1

Révision: 05.12.2014

Nom du produit: CRISTALINE

(suite de la page 4)

- Emballages non nettoyés
- Recommandation: Evacuation conformément aux prescriptions légales.

SECTION 14: Informations relatives au transport

· 14.1 No ONU

· ADR, IMDG, IATA

UN1950

· 14.2 Nom d'expédition des Nations unies

· ADR

UN1950 AÉROSOLS

· IMDG

AÉROSOLS

· IATA

AÉROSOLS, non-flammable

· 14.3 Classe(s) de danger pour le transport

· ADR



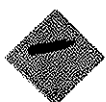
· Classe

2 5A Gaz.

· Étiquette

2.2

· IMDG, IATA



· Class

2.2

· Label

2.2

· 14.4 Groupe d'emballage

· ADR, IMDG, IATA

néant

· 14.5 Dangers pour l'environnement:

· Polluant marin:

Non

· 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Attention: Gaz.

· Code danger:

-

· No EMS:

F-D,S-U

· 14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC

Non applicable.

· Indications complémentaires de transport:

· ADR

· Quantités limitées (LQ)

1L

· Quantités exceptées (EQ)

Code: E0

Non autorisé en tant que quantité exceptée

· Catégorie de transport

3

· Code de restriction en tunnels

E

· IMDG

· Limited quantities (LQ)

1L

· Excepted quantities (EQ)

Code: E0

Not permitted as Excepted Quantity

(suite page 6)

FR

Fiche de données de sécurité
selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'édition : 05.12.2014

Numéro de version 1

Révision: 05.12.2014

Nom du produit: CRISTALINE

(suite de la page 5)

· "Règlement type" de l'ONU:

UN1950, AÉROSOLS, 2.2

SECTION 15: Informations réglementaires

- **15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement**
Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **15.2 Évaluation de la sécurité chimique:** Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

SECTION 16: Autres informations

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

- **Libellé des phrases de risques citées au paragraphe 3 :**
H281 Contient un gaz réfrigéré; peut causer des brûlures ou blessures cryogéniques.

- **Acronymes et abréviations:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

Press. Gas R: Gases under pressure: Refrigerated liquefied gas

FR