

Fiche de Données de Sécurité / Fiche Signalétique

Alkasurf CO 730

Version 1.0

Date de révision: 10/15/2015

SECTION 1. IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIETE

Nom du produit : Alkasurf CO 730

Utilisation recommandée du produit et restrictions d'utilisation

Utilisation recommandée : Emulsifiant

Détails concernant le fabricant ou le fournisseur

Société : Nexeo Solutions, LLC.

Adresse : 3 Waterway Square Place Suite 1000
The Woodlands, TX. 77380
USA

Numéro d'appel d'urgence:

Santé Amérique du Nord : 1-855-NEXEO4U (1-855-639-3648)

Santé International : 1-855-NEXEO4U (1-855-639-3648)

Transport Amérique du Nord : CHEMTREC 800.424.9300

Renseignements complémentaires : Partie responsable : Groupe de la sécurité des produits
E-Mail: msds@nexeosolutions.com

Demandes de FDS : 1-855-429-2661

Demandes de FDS par télécopie : 1-281-500-2370

Website: www.nexeosolutions.com

SECTION 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Classification SGH

Pas une substance ni un mélange dangereux.

Élément étiquette SGH

Pas une substance ni un mélange dangereux.

Effets potentiels sur la santé

Cancérogénicité:

IARC

Aucun composant de ce produit présent à des concentrations plus grandes que ou égales à 0,1% n'a été identifié comme cancérigène probable, possible ou reconnu pour l'homme par IARC.

ACGIH

Aucun composant de ce produit présent à des concentrations plus grandes que ou égales à 0,1% n'a été identifié comme cancérigène ni comme cancérigène possible par ACGIH.

OSHA

Aucun composant de ce produit présent à des concentrations plus grandes que ou égales à 0,1% n'a été identifié comme cancérigène ni comme cancérigène possible par OSHA.

Fiche de Données de Sécurité / Fiche Signalétique

Alkasurf CO 730

Version 1.0

Date de révision: 10/15/2015

NTP

Aucun composant de ce produit présent à des concentrations plus grandes que ou égales à 0,1% n'a été identifié comme cancérigène reconnu ou présumé par NTP.

Aperçu des urgences

Etat physique	liquide
Couleur	Clair, Incolore
Odeur	aromatique
Résumé des dangers	Pas d'information disponible.

SECTION 3. COMPOSITION/ INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Substance/mélange : Substance pure

Composants dangereux

No.-CAS	Nom Chimique	Concentration (%)
68412-54-4	Nonylphenol, branched, ethoxylated	99 - 100

SECTION 4. PREMIERS SECOURS

- Conseils généraux : Ne pas laisser la victime sans surveillance.
- En cas d'inhalation : En cas d'inconscience, allonger en position latérale stable et appeler un médecin.
Si les troubles se prolongent, consulter un médecin.
- En cas de contact avec la peau : Laver immédiatement et abondamment à l'eau pendant au moins 15 minutes.
Enlever les vêtements et les chaussures contaminés.
Laver les vêtements contaminés avant de les remettre.
Si les troubles se prolongent, consulter un médecin.
- En cas de contact avec les yeux : Rincer les yeux à l'eau par mesure de précaution.
Enlever les lentilles de contact.
Protéger l'oeil intact.
Maintenir l'oeil bien ouvert pendant le rinçage.
Si l'irritation oculaire persiste, consulter un médecin

Fiche de Données de Sécurité / Fiche Signalétique

Alkasurf CO 730

Version 1.0

Date de révision: 10/15/2015

spécialiste.

En cas d'ingestion : Maintenir l'appareil respiratoire dégagé.
Ne pas faire boire de lait ou de boissons alcoolisées.
Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente.
Si les troubles se prolongent, consulter un médecin.

SECTION 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Moyens d'extinction appropriés	: Poudre chimique sèche Dioxyde de carbone (CO2) Mousse
Moyens d'extinction inappropriés	: Jet d'eau à grand débit
Dangers spécifiques pendant la lutte contre l'incendie	: Ne pas laisser pénétrer l'eau d'extinction contaminée dans les égouts ou les cours d'eau.
Produits de combustion dangereux	: On ne connaît aucun produit de combustion dangereux
Méthodes spécifiques d'extinction	: Les résidus d'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être éliminés conformément à la réglementation locale en vigueur.
Information supplémentaire	: Collecter séparément l'eau d'extinction contaminée, ne pas la rejeter dans les canalisations.
Équipement de protection spécial pour les pompiers	: Porter un appareil de protection respiratoire autonome pour la lutte contre l'incendie, si nécessaire.

SECTION 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Précautions pour la protection de l'environnement	: Éviter que le produit arrive dans les égouts. Éviter tout déversement ou fuite supplémentaire, si cela est possible en toute sécurité. En cas de pollution de cours d'eau, lacs ou égouts, informer les autorités compétentes conformément aux dispositions locales.
Méthodes et matériel de confinement et de net-	: Essuyer avec une matière absorbante (p.ex. tissu, laine).

Fiche de Données de Sécurité / Fiche Signalétique

Alkasurf CO 730

Version 1.0

Date de révision: 10/15/2015

toyage

Conserver dans des récipients adaptés et fermés pour l'élimination.

SECTION 7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Conseils pour une manipulation sans danger : Équipement de protection individuel, voir section 8.
Ne pas manger, fumer ou boire dans la zone de travail.
Éliminer l'eau de rinçage en accord avec les réglementations locales et nationales.

Conditions de stockage sûres : Tenir le récipient bien fermé dans un endroit sec et bien aéré.
Refermer soigneusement tout récipient entamé et le stocker verticalement afin d'éviter tout écoulement.
Les installations et le matériel électriques doivent être conformes aux normes techniques de sécurité.

SECTION 8. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/ PROTECTION INDIVIDUELLE

Composants avec valeurs limites d'exposition professionnelle

Ne contient pas de substances avec des valeurs limites d'exposition professionnelle.

Équipement de protection individuelle

Protection respiratoire : Aucun équipement de protection respiratoire individuel n'est normalement nécessaire.

Protection des mains
Remarques : Il convient de discuter au préalable avec le fournisseur des gants de protection si ceux-ci sont bien adaptés à un poste de travail spécifique.

Protection des yeux : Flacon pour le rinçage oculaire avec de l'eau pure
Lunettes de sécurité à protection intégrale

Protection de la peau et du corps : vêtements étanches
Choisir la protection individuelle suivant la quantité et la concentration de la substance dangereuse au poste de travail.

Mesures d'hygiène : Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée de travail.

Fiche de Données de Sécurité / Fiche Signalétique

Alkasurf CO 730

Version 1.0

Date de révision: 10/15/2015

SECTION 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Aspect	: liquide
Couleur	: Clair, Incolore
Odeur	: aromatique
Seuil olfactif	: Donnée non disponible
pH	: 5 - 7.7 @ 5 %
Freezing Point (Point de fusion/point de congélation)	: 21 °C (70 °F)
Boiling Point (Point/intervalle d'ébullition)	: > 200 °C (> 392 °F)
Point d'éclair	: Donnée non disponible
Taux d'évaporation	: Donnée non disponible
Inflammabilité (solide, gaz)	: Donnée non disponible
Vitesse de combustion	: Donnée non disponible
Limite d'explosivité, supérieure	: Donnée non disponible
Limite d'explosivité, inférieure	: Donnée non disponible
Pression de vapeur	: Donnée non disponible
Densité de vapeur relative	: Donnée non disponible
Densité relative	: Donnée non disponible
Densité	: Calculé 1.05 gcm ³ @ 50 °C (122 °F)
Masse volumique apparente	: Donnée non disponible
Solubilité(s) Hydrosolubilité	: soluble

Fiche de Données de Sécurité / Fiche Signalétique

Alkasurf CO 730

Version 1.0

Date de révision: 10/15/2015

Solubilité dans d'autres solvants : Donnée non disponible

Coefficient de partage: n-octanol/eau : Donnée non disponible

Température d'auto-inflammabilité : Donnée non disponible

Décomposition thermique : Donnée non disponible

SECTION 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité : Pas de réactions dangereuses connues dans les conditions normales d'utilisation.

Stabilité chimique : Stable dans des conditions normales.

Possibilité de réactions dangereuses : Pas de dangers particuliers à signaler.

Conditions à éviter : Tenir éloigné de la chaleur, des flammes, des étincelles et d'autres sources d'inflammation.

Matières incompatibles : Acides forts
Des bases fortes
Oxydants forts
Agents réducteurs forts

SECTION 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Toxicité aiguë

Produit:

Toxicité aiguë par voie orale : DL50 (Rat): > 2,500 mg/kg

Toxicité aiguë par voie cutanée : Estimation de la toxicité aiguë : > 5,000 mg/kg
Méthode: Méthode de calcul

Composants:

Fiche de Données de Sécurité / Fiche Signalétique

Alkasurf CO 730

Version 1.0

Date de révision: 10/15/2015

68412-54-4:

Toxicité aiguë par voie orale : DL50 (Rat): 2,000 mg/kg
Méthode: OCDE ligne directrice 401
Evaluation: La substance ou le mélange ne présente pas de toxicité orale aiguë

Toxicité aiguë par inhalation : Remarques: Donnée non disponible

Toxicité aiguë par voie cutanée : DL50 (Lapin): > 3,000 mg/kg
Remarques: L'information fournie est basée sur les données de substances similaires.

Corrosion cutanée/irritation cutanée

Produit:

Espèce: Lapin
Résultat: Pas d'irritation de la peau

Composants:

68412-54-4:

Espèce: Lapin
Durée d'exposition: 24 h
Résultat: Pas d'irritation de la peau

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Produit:

Espèce: Lapin
Résultat: Pas d'irritation des yeux

Composants:

68412-54-4:

Espèce: Lapin
Résultat: Pas d'irritation des yeux
Méthode: OCDE ligne directrice 405

Sensibilisation respiratoire ou cutanée

Composants:

68412-54-4:

Type de Test: Test de Maximalisation (GPMT)
Espèce: Cochon d'Inde
Résultat: N'a pas d'effet sensibilisant sur les animaux de laboratoire.

Fiche de Données de Sécurité / Fiche Signalétique

Alkasurf CO 730

Version 1.0

Date de révision: 10/15/2015

Mutagénicité sur les cellules germinales

Composants:

68412-54-4:

Génotoxicité in vitro

- : Type de Test: Test de Ames
Activation du métabolisme: avec ou sans activation métabolique
Méthode: OCDE ligne directrice 471
Résultat: négatif
BPL: oui
- : Type de Test: Test d'aberration chromosomique in vitro
Espèce utilisée pour le test: Lymphocytes humains
Activation du métabolisme: avec ou sans activation métabolique
Méthode: Ligne directrice de l'OCDE pour l'essai 473
Résultat: négatif
BPL: oui
- : Type de Test: Essai de la mutation génique des cellules de mammifères
Espèce utilisée pour le test: Cellules de lymphome de souris
Activation du métabolisme: avec ou sans activation métabolique
Méthode: Ligne directrice de l'OCDE pour l'essai 476
Résultat: négatif
BPL: oui

Mutagénicité sur les cellules germinales- Evaluation

- : Des tests sur des cultures de cellules bactériennes ou mammaliennes n'ont révélé aucun effet mutagène.

Cancérogénicité

Composants:

68412-54-4:

Remarques: Ces informations ne sont pas disponibles.

Cancérogénicité - Evaluation

- : Une classification comme cancérogène n'est pas possible avec les données disponibles.

Toxicité pour la reproduction

Composants:

68412-54-4:

Fiche de Données de Sécurité / Fiche Signalétique

Alkasurf CO 730

Version 1.0

Date de révision: 10/15/2015

Effets sur la fertilité	: Remarques: Donnée non disponible
Incidences sur le développement du fœtus	: Remarques: Donnée non disponible
Toxicité pour la reproduction - Evaluation	: Une classification pour la fertilité ne peut être dérivée des données disponibles. Une classification selon la toxicité pour l'embryon n'est pas possible avec les données disponibles.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique

Produit: Donnée non disponible

Composants:

68412-54-4: Donnée non disponible

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée

Produit: Donnée non disponible

Composants:

68412-54-4: Donnée non disponible

Toxicité à dose répétée

Composants:

68412-54-4:

Espèce: Rat, mâle et femelle

NOAEL: 40 mg/kg

Voie d'application: Oral(e)

Durée d'exposition: 90

Nombre d'expositions: daily

Dose: 0, 40, 200, 1000 mg/kg bw/d

Symptômes: Effets sur le foie

Remarques: L'information fournie est basée sur les données de substances similaires.

Toxicité à dose répétée - Evaluation	: Provoque une irritation cutanée., Provoque une sévère irritation des yeux.
--------------------------------------	--

Toxicité par aspiration

Composants:

68412-54-4:

Aucune classification comme toxique pour l'exposition par aspiration

Information supplémentaire

Produit:

Fiche de Données de Sécurité / Fiche Signalétique

Alkasurf CO 730

Version 1.0

Date de révision: 10/15/2015

Remarques: Donnée non disponible

SECTION 12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité

Produit:

Évaluation Ecotoxicologique

Toxicité aiguë pour le milieu aquatique : Nocif pour les organismes aquatiques.

Toxicité chronique pour le milieu aquatique : Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Composants:

68412-54-4:

Toxicité pour les poissons : CL50 (Pimephales promelas (Vairon à grosse tête)): 0.323 mg/l
Durée d'exposition: 96 h
Type de Test: Essai en dynamique

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques : CL50 (Ceriodaphnia dubia): 0.716 mg/l
Durée d'exposition: 48 h
Type de Test: Essai en semi-statique

Toxicité pour les algues : CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Algue verte)): > 3 mg/l
Point final: Taux de croissance
Durée d'exposition: 72 h
Type de Test: Essai en statique
Méthode: OCDE Ligne directrice 201

Facteur M (Toxicité aiguë pour le milieu aquatique) : 1

Évaluation Ecotoxicologique

Toxicité aiguë pour le milieu aquatique : Très toxique pour les organismes aquatiques.

Toxicité chronique pour le milieu aquatique : Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Fiche de Données de Sécurité / Fiche Signalétique

Alkasurf CO 730

Version 1.0

Date de révision: 10/15/2015

Persistance et dégradabilité

Composants:

68412-54-4:

Biodégradabilité : Résultat: Difficilement biodégradable.

Potentiel de bioaccumulation

Composants:

68412-54-4:

Coefficient de partage: n-octanol/eau : log Pow: 5.39

Mobilité dans le sol

Donnée non disponible

Autres effets néfastes

Donnée non disponible

Produit:

Réglementation

Remarques

Ce produit ne contient, ni n'a été fabriqué avec ODS de Classe I ou de Classe II au sens défini par "U.S. Clean Air Act Section 602 (40 CFR 82, Subpt. A, App.A + B)".

Information écologique supplémentaire

: Un danger environnemental ne peut pas être exclu dans l'éventualité d'une manipulation ou d'une élimination peu professionnelle., Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

SECTION 13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Méthodes d'élimination

Déchets de résidus

: Éliminer les substances conformément aux réglementations locales, nationales et fédérales en vigueur. Pour obtenir de l'assistance relativement à vos besoins en matière de gestion des déchets, notamment l'élimination, le recyclage et la réduction du flux des déchets, communiquez avec le Groupe des services environnementaux d'NEXEO, au 800-637-7922.

Emballages contaminés

: Vider les restes.
Éliminer comme produit non utilisé.
Ne pas réutiliser des récipients vides.

Fiche de Données de Sécurité / Fiche Signalétique

Alkasurf CO 730

Version 1.0

Date de révision: 10/15/2015

SECTION 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

IATA (International Air Transport Association): Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

Code IMDG: Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

DOT (Department of Transportation): Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

SECTION 15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Risques selon l'OSHA : Pas de dangers selon l'OSHA

WHMIS Classification : : Pas classé(e)

EPCRA - Plan d'Urgence et Droit de Savoir des Collectivités [Emergency Planning Community Right-to-Know]

CERCLA Quantité à reporter

Composants	No.-CAS	Component RQ (lbs)	Calculated product RQ (lbs)
Ethylene oxide	75-21-8	10	*

*: Le RQ calculé dépasse la limite supérieure raisonnablement réalisable.

SARA 304 Substances Extrêmement Dangereuses Quantité à reporter

Cette matière ne contient aucun composant avec une RQ en section 304 de EHS.

SARA 311/312 Dangers : Pas de danger selon SARA

SARA 302 : Aucun composé chimique dans cette matière n'est soumis aux exigences de déclaration selon SARA Titre III, Section 302.

Fiche de Données de Sécurité / Fiche Signalétique

Alkasurf CO 730

Version 1.0

Date de révision: 10/15/2015

SARA 313

: Cette matière ne contient aucun composé chimique avec un numéro CAS connu qui dépasse les valeurs seuil (De Minimis) établies selon SARA Titre III, Section 313 et pour lesquelles une déclaration est nécessaire.

Loi sur l'Air Propre [Clean Air Act - USA]

Ce produit ne contient aucun polluant de l'air dangereux (HAP), au sens défini par "U.S. Clean Air Act Section 12 (40 CFR 61)".

Ce produit ne contient aucune substance chimique listée dans le U.S. Clean Air Act Section 112(r) for Accidental Release Prevention (40 CFR 68.130, Subpart F).

Ce produit ne contient aucune substance chimique listée dans le U.S. Clean Air Act Section 111 SOCM Intermediate or Final VOCs (40 CFR 60.489).

Clean Water Act [Loi US sur les Eaux]

Les Produits Chimiques Dangereux suivants sont listés dans la U.S. CleanWater Act, Section 311, Table 116.4A:

75-07-0	Acetaldehyde	0.0999 %
---------	--------------	----------

Les Produits Chimiques Dangereux suivants sont listés dans la U.S. CleanWater Act, Section 311, Table 117.3:

75-07-0	Acetaldehyde	0.0999 %
---------	--------------	----------

Ce produit ne contient pas les polluants toxiques suivants, énumérés selon la Section 307 de l'US Clean Water Act

US State Regulations

Massachusetts Right To Know

123-91-1	1,4-Dioxane	0 - 0.1 %
75-07-0	Acetaldehyde	0 - 0.1 %
75-21-8	Ethylene oxide	0 - 0.1 %

Pennsylvania Right To Know

68412-54-4	Nonylphenol, branched, ethoxylated	99 - 100 %
123-91-1	1,4-Dioxane	0 - 0.1 %
75-07-0	Acetaldehyde	0 - 0.1 %
75-21-8	Ethylene oxide	0 - 0.1 %

New Jersey Right To Know

68412-54-4	Nonylphenol, branched, ethoxylated	99 - 100 %
------------	------------------------------------	------------

California Prop 65

123-91-1	1,4-Dioxane	ATTENTION! Selon l'Etat de Californie ce produit contient une substance chimique qui provoque du cancer.
75-07-0	Acetaldehyde	
75-21-8	Ethylene oxide	
		ATTENTION! Selon l'Etat de Californie ce produit contient une substance chimique qui provoque des malformations congénitales ou d'autres dommages re-

Fiche de Données de Sécurité / Fiche Signalétique

Alkasurf CO 730

Version 1.0

Date de révision: 10/15/2015

75-21-8 productives.
Ethylene oxide

Les composants de ce produit figurent dans les inventaires suivants:

Inventaire du TSCA des États-Unis	:	y (liste positive) (Dans l'inventaire TSCA)
Liste canadienne intérieure des substances (LIS)	:	y (liste positive) (Tous les composants de ce produit sont sur la liste canadienne LIS.)
Inventaire australien des substances chimiques (Australia Inventory of Chemical Substances, AICS)	:	y (liste positive) (Listé ou en conformité avec l'inventaire)
Nouvelle-Zélande. Inventaire des substances chimiques	:	y (liste positive) (Listé ou en conformité avec l'inventaire)
Japon. Inventaire des substances chimiques existantes et nouvelles (Existing and New Chemical Substances Inventory, ENCS)	:	y (liste positive) (Listé ou en conformité avec l'inventaire)
Corée. Inventaire coréen des produits chimiques existants (Korean Existing Chemicals Inventory, KECI)	:	y (liste positive) (Listé ou en conformité avec l'inventaire)
Inventaire philippin des substances et produits chimiques (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances, PICCS)	:	y (liste positive) (Listé ou en conformité avec l'inventaire)
Chine. Inventaire chinois des substances chimiques existantes (Inventory of Existing Chemical Substances in China, IECSC)	:	y (liste positive) (Listé ou en conformité avec l'inventaire)

Fiche de Données de Sécurité / Fiche Signalétique

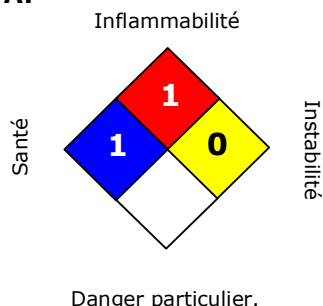
Alkasurf CO 730

Version 1.0

Date de révision: 10/15/2015

SECTION 16. AUTRES INFORMATIONS **Information supplémentaire**

NFPA:



HMIS III:

SANTE	1
INFLAMMABILITE	1
DANGER PHYSIQUE	0

0 = non significatif(ve), 1 =Léger,
2 = Modéré, 3 = Elevé
4 =Extrême, * = Chronique

Les renseignements fournis dans ce document sont réputés précis mais rien ne garantit qu'ils proviennent de la société ou non. Il est recommandé aux destinataires de vérifier à l'avance si les renseignements sont actuels, valides et adéquats pour leur situation personnelle. La présente fiche technique a été élaborée par le service de la sécurité et de la santé NEXEO™ Solutions EHS Product Safety Department (1-855-429-2661) MSDS@nexeosolutions.com.

Ancienne FDS : R0318959

Numéro de la matière:
21304,

Key or legend to abbreviations and acronyms used in the safety data sheet			
ACGIH	American Conference of Government Industrial Hygienists	LD50	Lethal Dose 50%
AICS	Australia, Inventory of Chemical Substances	LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Level
DSL	Canada, Domestic Substances List	NFPA	National Fire Protection Agency
NDSL	Canada, Non-Domestic Substances List	NIOSH	National Institute for Occupational Safety & Health
CNS	Central Nervous System	NTP	National Toxicology Program
CAS	Chemical Abstract Service	NZIoC	New Zealand Inventory of Chemicals
EC50	Effective Concentration	NOAEL	No Observable Adverse Effect Level
EC50	Effective Concentration 50%	NOEC	No Observed Effect Concentration
EGEST	EOSCA Generic Exposure Scenario Tool	OSHA	Occupational Safety & Health Administration
EOSCA	European Oilfield Specialty Chemicals Association	PEL	Permissible Exposure Limit
EINECS	European Inventory of Existing	PICCS	Philippines Inventory of Commercial

Fiche de Données de Sécurité / Fiche Signalétique

Alkasurf CO 730

Version 1.0

Date de révision: 10/15/2015

	ing Chemical Substances		Chemical Substances
MAK	Germany Maximum Concentration Values	PRNT	Presumed Not Toxic
GHS	Globally Harmonized System	RCRA	Resource Conservation Recovery Act
>=	Greater Than or Equal To	STEL	Short-term Exposure Limit
IC50	Inhibition Concentration 50%	SARA	Superfund Amendments and Reauthorization Act.
IARC	International Agency for Research on Cancer	TLV	Threshold Limit Value
IECSC	Inventory of Existing Chemical Substances in China	TWA	Time Weighted Average
ENCS	Japan, Inventory of Existing and New Chemical Substances	TSCA	Toxic Substance Control Act
KECI	Korea, Existing Chemical Inventory	UVCB	Unknown or Variable Composition, Complex Reaction Products, and Biological Materials
<=	Less Than or Equal To	WHMIS	Workplace Hazardous Materials Information System
LC50			Lethal Concentration 50%