

RUBRIQUE 1: Identification

1.1. Identificateur de produit

Nom du produit : LIQUI-PLEX Zn
Groupe de produits : Produit commercial

1.2. Utilisation recommandée et limitations d'utilisation

Restrictions d'emploi : Agriculture, sylviculture, pêche

1.3. Fournisseur

Improcrop Limited t/a Alltech Crop Science
Sarney
Summerhill Road
A86X006 Dunboyne - Ireland
T +353 1 8252244
RegulatoryACS@alltech.com - ag.alltech.com/crop/

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Pas d'informations complémentaires disponibles

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification (GHS CA)

Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 1 H318 Provoque des lésions oculaires graves.

Texte intégral des mentions H : voir rubrique 16

2.2. Éléments d'étiquetage SGH, y compris conseils de prudence

Étiquetage GHS CA

Pictogrammes de danger (GHS CA) :



Mention d'avertissement (GHS CA) :

Danger

Mentions de danger (GHS CA) :

H318 - Provoque des lésions oculaires graves.

Conseils de prudence (GHS CA) :

P280 - Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.
P305+P351+P338 - EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
P310 - Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

2.3. Autres dangers

Pas d'informations complémentaires disponibles

2.4. Toxicité aiguë inconnue (GHS CA)

Aucune donnée disponible

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.1. Substances

Non applicable

3.2. Mélanges

Nom	Nom chimique / Synonymes	Identificateur de produit	%	Classification (GHS CA)
SACCHAROMYCES CEREVISIAE EXTRACT		(N° CAS) 84604-16-0	50 – 80	Non classé

LIQUI-PLEX Zn

Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

Nom	Nom chimique / Synonymes	Identificateur de produit	%	Classification (GHS CA)
Zinc sulfate	caswell no 927 / epa pesticide chemical code 08901 / sulfuric acid, zinc salt / sulfuric acid, zinc salt (1:1) / white vitriol (=zinc sulfate) / zinc sulfate (1:1) / zinc sulphate / zinc sulphate (anhydrous) / zinc vitriol (=zinc sulfate)	(N° CAS) 7733-02-0	10 – 20	Acute Tox. 4 (Voie orale), H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Sodium benzoate	antimol / benzoate of soda / benzoate sodium / benzoic acid sodium salt / benzoic acid, sodium salt / benzotron / FEMA number 3025 / MI.NA.07 / MI.NA.08 / micronised sodium benzoate / natrium benzoicum / sobenate / sodium benzoate / sodium benzoate micronised / sodium benzoic acid / sodium salt of benzoic acid / ucephan	(N° CAS) 532-32-1	0,5 – 1	Acute Tox. 4 (Voie cutanée), H312
Potassium sorbate	2,4-hexadienoic acid, potassium salt, (E,E)- / BB powder / E202 (= potassium sorbate) / potassium (E,E)-hexa-2,4- dienoate / potassium (E,E)-hexa-2,4-dienoate / potassium (E,E)-sorbate / potassium hexa-2,4-dienoate / potassium-2,4-hexadienoate / sorbic acid potassium salt / sorbistat potassium / sorbistat-K	(N° CAS) 24634-61-5	0,1 – 0,5	Eye Irrit. 2, H319

Texte complet des classes de danger et des phrases H : voir rubrique 16

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

- Premiers soins après inhalation : Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.
- Premiers soins après contact avec la peau : Laver la peau avec beaucoup d'eau.
- Premiers soins après contact oculaire : Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Appeler immédiatement un médecin.
- Premiers soins après ingestion : Appeler un centre antipoison ou un médecin en cas de malaise.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes/effets après contact oculaire : Lésions oculaires graves.

4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Autre avis médical ou traitement : Traitement symptomatique.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction appropriés

Moyens d'extinction appropriés : Eau pulvérisée. Poudre sèche. Mousse. Dioxyde de carbone.

5.2. Moyens d'extinction inappropriés

Pas d'informations complémentaires disponibles

5.3. Dangers spécifiques dus au produit dangereux

Produits de décomposition dangereux en cas d'incendie : Dégagement possible de fumées toxiques.

5.4. Équipements de protection spéciaux et précautions pour les pompiers

Protection en cas d'incendie : Ne pas intervenir sans un équipement de protection adapté. Appareil de protection respiratoire autonome isolant. Protection complète du corps.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Pas d'informations complémentaires disponibles

6.2. Méthodes et matériaux de confinement et de nettoyage

Procédés de nettoyage : Absorber le liquide répandu dans un matériau absorbant.

Autres informations : Eliminer les matières ou résidus solides dans un centre autorisé.

6.3. Référence aux autres rubriques

Pour plus d'informations, se reporter à la rubrique 8 : "Contrôle de l'exposition-protection individuelle"

LIQUI-PLEX Zn

Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

- Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : Assurer une bonne ventilation du poste de travail. Porter un équipement de protection individuel. Éviter le contact avec la peau et les yeux.
- Mesures d'hygiène : Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Se laver les mains après toute manipulation.

7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

- Conditions de stockage : Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Pas d'informations complémentaires disponibles

8.2. Contrôles techniques appropriés

- Contrôles techniques appropriés : Assurer une bonne ventilation du poste de travail.
- Contrôle de l'exposition de l'environnement : Éviter le rejet dans l'environnement aquatique.

8.3. Mesures de protection individuelle/Équipement de protection individuelle

Protection des mains:

Gants de protection

Protection oculaire:

Lunettes bien ajustables

Protection de la peau et du corps:

Porter un vêtement de protection approprié

Protection des voies respiratoires:

En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié

Symbole(s) de l'équipement de protection individuelle:



RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

- État physique : Liquide
- Apparence : Aucune donnée disponible
- Couleur : Mélange contenant un ou plusieurs composants ayant les couleurs suivantes:
Incolore à blanc
- Odeur : Il peut n'y avoir aucune propriété avertissant d'une odeur, la notion d'odeur est subjective et inadéquate pour prévenir d'une surexposition.
Mélange contenant un ou plusieurs composants qui ont l'odeur suivante:
Inodore
- Seuil olfactif : Aucune donnée disponible
- pH : Aucune donnée disponible
- Vitesse d'évaporation relative (acétate de butyle=1) : Aucune donnée disponible
- Vitesse d'évaporation relative (éther=1) : Aucune donnée disponible
- Point de fusion : Non applicable
- Point de congélation : Aucune donnée disponible
- Point d'ébullition : Aucune donnée disponible
- Point d'éclair : Aucune donnée disponible
- Température d'auto-inflammation : Aucune donnée disponible
- Température de décomposition : Aucune donnée disponible
- Inflammabilité (solide, gaz) : Non applicable
- Pression de vapeur : Aucune donnée disponible
- Pression de vapeur à 50 °C : Aucune donnée disponible

LIQUI-PLEX Zn

Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

Densité relative	: Aucune donnée disponible
Solubilité	: Aucune donnée disponible
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	: Aucune donnée disponible
Limites d'explosivité	: Aucune donnée disponible

9.2. Autres informations

Pas d'informations complémentaires disponibles

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

Réactivité	: Le produit n'est pas réactif dans les conditions normales d'utilisation, de stockage et de transport.
Stabilité chimique	: Stable dans les conditions normales.
Possibilité de réactions dangereuses	: Pas de réaction dangereuse connue dans les conditions normales d'emploi.
Conditions à éviter	: Aucune dans des conditions de stockage et de manipulation recommandées (voir rubrique 7).
Matières incompatibles	: Pas d'informations complémentaires disponibles
Produits de décomposition dangereux	: Aucun produit de décomposition dangereux ne devrait être généré dans les conditions normales de stockage et d'emploi.
Temps de durcissement:	: Pas d'informations complémentaires disponibles

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë (orale)	: Non classé
Toxicité aiguë (cutanée)	: Non classé
Toxicité aiguë (Inhalation)	: Non classé

Zinc sulfate (7733-02-0)	
DL50 orale rat	1710 mg/kg de poids corporel (OECD 401: Acute Oral Toxicity, Rat, Male, Experimental value, Oral, 14 day(s))
DL50 cutanée rat	> 2000 mg/kg de poids corporel (OECD 402: Acute Dermal Toxicity, 24 h, Rat, Male / female, Experimental value, Dermal, 15 day(s))
ETA CA (oral)	1000 mg/kg de poids corporel
Potassium sorbate (24634-61-5)	
DL50 orale rat	4340 mg/kg (Rat)
DL50 cutanée rat	7940 mg/kg (Rat)
ETA CA (oral)	4340 mg/kg de poids corporel
ETA CA (Cutané)	7940 mg/kg de poids corporel
Sodium benzoate (532-32-1)	
DL50 orale rat	> 2700 mg/kg (Rat)
DL50 cutanée rat	> 7940 mg/kg (Rat)
DL50 cutanée lapin	2000 mg/kg (Lapin)
ETA CA (Cutané)	2000 mg/kg de poids corporel

Corrosion cutanée/irritation cutanée	: Non classé
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	: Provoque des lésions oculaires graves.
Sensibilisation respiratoire ou cutanée	: Non classé
Mutagénicité sur les cellules germinales	: Non classé
Cancérogénicité	: Non classé
Toxicité pour la reproduction	: Non classé
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)	: Non classé
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée)	: Non classé
Danger par aspiration	: Non classé
Symptômes/effets après contact oculaire	: Lésions oculaires graves.

LIQUI-PLEX Zn

Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

Ecologie - général	: Ce produit n'est pas considéré comme toxique pour les organismes aquatiques et ne provoque pas d'effets néfastes à long terme dans l'environnement.
Dangers pour le milieu aquatique, à court terme (aiguë)	: Non classé
Dangers pour le milieu aquatique, à long terme (chronique)	: Non classé

Zinc sulfate (7733-02-0)	
CL50 poisson 1	330 µg/l (95 h, Pimephales promelas, Static system, Fresh water, Experimental value)
CE50 Daphnie 1	1,4 – 2,5 mg/l (OECD 202: Daphnia sp. Acute Immobilisation Test, 48 h, Daphnia magna, Static system, Fresh water, Experimental value, Locomotor effect)
BCF poissons 1	0,4 – 7,51 (45 day(s), Channa punctatus, Semi-static system, Fresh water, Experimental value)

Potassium sorbate (24634-61-5)	
CL50 poisson 1	> 500 mg/l (OECD 203: Fish, Acute Toxicity Test, 96 h, Danio rerio, Static system, Fresh water, Experimental value, GLP)
CE50 Daphnie 1	982 mg/l (OECD 202: Daphnia sp. Acute Immobilisation Test, 48 h, Daphnia magna, Static system, Fresh water, Experimental value, GLP)
ErC50 (algues)	1223 mg/l (OECD 201: Alga, Growth Inhibition Test, 72 h, Desmodesmus subspicatus, Static system, Fresh water, Experimental value, GLP)
BCF poissons 1	0,007 – 2,6 (Calculated value)
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	-1,72 – 1,32 (Read-across, OECD 117: Partition Coefficient (n-octanol/water), HPLC method, 20 °C)
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Koc)	-1,82 (log Koc, OECD 121: Estimation of the Adsorption Coefficient (Koc) on Soil and on Sewage Sludge using High Performance Liquid Chromatography (HPLC), Read-across, GLP)

Sodium benzoate (532-32-1)	
CL50 poisson 1	> 100 mg/l (CL50; 96 h; Pimephales promelas)
CE50 Daphnie 1	< 650 mg/l (CE50; 48 h)
CE50 Daphnie 2	> 100 mg/l (CE50; 48 h)
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	0,84

12.2. Persistance et dégradabilité

Zinc sulfate (7733-02-0)	
Persistance et dégradabilité	Biodégradabilité: sans objet.
Demande chimique en oxygène (DCO)	Not applicable (inorganic)
DThO	Not applicable (inorganic)

Potassium sorbate (24634-61-5)	
Persistance et dégradabilité	Biodégradabilité dans l'eau: aucun renseignement disponible.

Sodium benzoate (532-32-1)	
Persistance et dégradabilité	Facilement biodégradable dans l'eau.

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Zinc sulfate (7733-02-0)	
Potentiel de bioaccumulation	Low potential for bioaccumulation (BCF < 500).
BCF poissons 1	0,4 – 7,51 (45 day(s), Channa punctatus, Semi-static system, Fresh water, Experimental value)

Potassium sorbate (24634-61-5)	
Potentiel de bioaccumulation	Aucun renseignement disponible sur la bioaccumulation.
BCF poissons 1	0,007 – 2,6 (Calculated value)
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	-1,72 – 1,32 (Read-across, OECD 117: Partition Coefficient (n-octanol/water), HPLC method, 20 °C)
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Koc)	-1,82 (log Koc, OECD 121: Estimation of the Adsorption Coefficient (Koc) on Soil and on Sewage Sludge using High Performance Liquid Chromatography (HPLC), Read-across, GLP)

Sodium benzoate (532-32-1)	
Potentiel de bioaccumulation	Low potential for bioaccumulation (Log Kow < 4).
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	0,84

12.4. Mobilité dans le sol

LIQUI-PLEX Zn

Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

Zinc sulfate (7733-02-0)	
Ecologie - sol	No (test)data on mobility of the substance available.
Potassium sorbate (24634-61-5)	
Tension superficielle	72,6 N/m (20 °C, 1 g/l, EU Method A.5: Surface tension)
Ecologie - sol	Highly mobile in soil.
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Koc)	-1,82 (log Koc, OECD 121: Estimation of the Adsorption Coefficient (Koc) on Soil and on Sewage Sludge using High Performance Liquid Chromatography (HPLC), Read-across, GLP)
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	-1,72 – 1,32 (Read-across, OECD 117: Partition Coefficient (n-octanol/water), HPLC method, 20 °C)
Sodium benzoate (532-32-1)	
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	0,84

12.5. Autres effets néfastes

Ozone : Non classé

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes d'élimination

Méthodes de traitement des déchets : Eliminer le contenu/réceptier conformément aux consignes de tri du collecteur agréé.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

14.1. Description sommaire pour l'expédition

Conformément aux exigences de TMD

Transport des marchandises dangereuses (TMD)

Non réglementé pour le transport

14.2. Informations relatives au transport/DOT (Ministère des transports des États-Unis)

Département des transports

n° DOT NA : UN3082
N° ONU (DOT) : 3082
Groupe d'emballage (DOT) : III - Risque faible
DOT Symbols : G - Identifies PSN requiring a technical name
Description document de transport : UN3082 (contains zinc sulphate), 9, III
Sélection du champ "Contient déclaration" :
Classe (DOT) : 9 - Class 9 - Miscellaneous hazardous material 49 CFR 173.140
Division (DOT) : 9
Étiquettes de danger (DOT) : 9 - Classe 9 (Matières dangereuses diverses)



Dangereux pour l'environnement : Non

LIQUI-PLEX Zn

Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

Dispositions Particulières DOT (49 CFR 172.102)	: 8 - A hazardous substance that is not a hazardous waste may be shipped under the shipping description "Other regulated substances, liquid or solid, n.o.s.", as appropriate. In addition, for solid materials, special provision B54 applies. 146 - This description may be used for a material that poses a hazard to the environment but does not meet the definition for a hazardous waste or a hazardous substance, as defined in 171.8 of this subchapter, or any hazard class as defined in Part 173 of this subchapter, if it is designated as environmentally hazardous by the Competent Authority of the country of origin, transit or destination. 173 - An appropriate generic entry may be used for this material. 335 - Mixtures of solids that are not subject to this subchapter and environmentally hazardous liquids or solids may be classified as "Environmentally hazardous substances, solid, n.o.s." UN3077 and may be transported under this entry, provided there is no free liquid visible at the time the material is loaded or at the time the packaging or transport unit is closed. Each transport unit must be leakproof when used as bulk packaging. IB3 - Authorized IBCs: Metal (31A, 31B and 31N); Rigid plastics (31H1 and 31H2); Composite (31HZ1 and 31HA2, 31HB2, 31HN2, 31HD2 and 31HH2). Additional Requirement: Only liquids with a vapor pressure less than or equal to 110 kPa at 50 C (1.1 bar at 122 F), or 130 kPa at 55 C (1.3 bar at 131 F) are authorized, except for UN2672 (also see Special Provision IP8 in Table 2 for UN2672). T4 - 2.65 178.274(d)(2) Normal..... 178.275(d)(3) TP1 - The maximum degree of filling must not exceed the degree of filling determined by the following: Degree of filling = $97 / (1 + a (tr - tf))$ Where: tr is the maximum mean bulk temperature during transport, and tf is the temperature in degrees celsius of the liquid during filling. TP29 - A portable tank having a minimum test pressure of 1.5 bar (150.0 kPa) may be used provided the calculated test pressure is 1.5 bar or less based on the MAWP of the hazardous materials, as defined in 178.275 of this subchapter, where the test pressure is 1.5 times the MAWP.
Exceptions d'Emballage DOT (49 CFR 173.xxx)	: 155
Emballage Non-Vrac DOT (49 CFR 173.xxx)	: 203
Emballage en Vrac DOT (49 CFR 173.xxx)	: 241
Quantités maximales DOT - Aéronef de passagers/véhicule ferroviaire (49 CFR 173.27)	: No limit
Quantités maximales DOT - Aéronef cargo seulement (49 CFR 175.75)	: No limit
DOT Emplacement d'arrimage	: A - The material may be stowed "on deck" or "under deck" on a cargo vessel and on a passenger vessel.
Numéro du Guide des Mesures d'Urgence (GMU)	: 171
Autres informations	: Pas d'informations supplémentaires disponibles.

14.3. Transport aérien et maritime

IMDG

N° ONU (IMDG)	: 3082
Description document de transport (IMDG)	: UN 3082 , 9, III, POLLUANT MARIN
Classe (IMDG)	: 9 - Matières et objets dangereux divers
Groupe d'emballage (IMDG)	: III - matières faiblement dangereuses
Quantités limitées (IMDG)	: Shipping information on LIQUI-PLEX ZN. Per the IMDG code: (2.10.2.7) environmentally hazardous substances of 5L or less in a container is shipped as a non-hazardous material and will not be labeled or packaged as hazardous. The transport of marine pollutants is not subject to any other provisions of the IMDG code relevant to marine pollutants (no marking, labelling or documentation required) provided: The net mass or net quantity per single packaging or inner packaging of combination packagings does not exceed 5 kg for solids and 5 L for liquids; The packagings meet the general provisions of paragraphs 4.1.1.1. 4.1.1.2 and 4.1.1.4 to 4.1.1.8 of the IMDG code (strong rigid packaging). In the case of marine pollutants also meeting the criteria for inclusion in another hazard class all provisions of the IMDG code relevant to any additional hazards continue to apply. This means that: UN 3077 Environmentally hazardous substances solid n.o.s .. in quantities of less than 5 kg per single packaging or inner packaging of combination packaging; and • UN 3082 Environmentally hazardous substances liquid. n.o.s .. in quantities of less than 5 L per single packaging or inner packaging of combination packaging can be shipped as not subject to the provisions of the IMDG code. For marine pollutants, which also have other hazards, no marine pollutant mark is required on the packages or on the container in which they are packed . but all other provisions of the IMDG code continue to apply. Because of this change, containers with dangerous goods in limited quantities which are also marine pollutants do not need to bear the Marine Pollutant mark.

IATA

N° ONU (IATA)	: 3082
Description document de transport (IATA)	: UN 3082 , 9, III

LIQUI-PLEX Zn

Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

Classe (IATA) : 9 - Miscellaneous Dangerous Goods
Groupe d'emballage (IATA) : III - Danger mineur

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

15.1. Directives nationales

Pas d'informations complémentaires disponibles

Potassium sorbate (24634-61-5)

Listé dans la LIS canadienne (Liste Intérieure des Substances)

Sodium benzoate (532-32-1)

Listé dans la LIS canadienne (Liste Intérieure des Substances)

15.2. Réglementations internationales

Zinc sulfate (7733-02-0)

Listé dans l'inventaire du TSCA (Toxic Substances Control Act) des Etats-Unis

Potassium sorbate (24634-61-5)

Listé dans l'inventaire du TSCA (Toxic Substances Control Act) des Etats-Unis

Sodium benzoate (532-32-1)

Listé dans l'inventaire du TSCA (Toxic Substances Control Act) des Etats-Unis

SACCHAROMYCES CEREVISIAE EXTRACT (84604-16-0)

Non listé dans l'inventaire du TSCA (Toxic Substances Control Act) des Etats-Unis

RUBRIQUE 16: Autres informations

Date d'émission : 12/08/2020

Textes complet des phrases H:

H302	Nocif en cas d'ingestion.
H312	Nocif par contact cutané.
H318	Provoque des lésions oculaires graves.
H319	Provoque une sévère irritation des yeux.
H400	Très toxique pour les organismes aquatiques.
H410	Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

FDS Canada (GHS)

ATTENTION: ces fiches de données de sécurité sont fournies à titre indicatif uniquement.

Ces informations se rapportent au matériau spécifique désigné et peuvent ne pas être valables pour un tel matériau utilisé en combinaison avec d'autres matériaux ou dans tout processus. Ces informations sont, au meilleur de nos connaissances et croyances, exactes et fiables à la date de leur compilation. Cependant, aucune représentation, garantie ou garantie n'est faite quant à son exactitude, sa fiabilité ou son exhaustivité. AUCUNE GARANTIE DE QUALITÉ MARCHANDE, D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER OU TOUTE AUTRE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, N'EST FAITE CONCERNANT LES INFORMATIONS FOURNIES DANS LES PRÉSENTES. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de s'assurer de la pertinence et de l'exhaustivité de ces informations pour son usage particulier et d'assumer tous les risques de perte résultant d'une telle utilisation. Nous déclinons toute responsabilité pour toute perte ou dommage pouvant survenir suite à l'utilisation de ces informations et n'offrons aucune garantie contre la contrefaçon de brevet.