

I. Chemical Product Identification	
MANUFACTURE'S NAME:	
ADDRESS:	
EMERGENCY TELEPHONE NO.:	
TRADE NAME:	
SYNONYMS:	
WHMIS CLASSIFICATION:	

II. Hazardous Ingredients & Toxicity			
Material or Component:	%	CAS #:	Toxicity Data LD ₅₀ LC ₅₀ , Species:
CITRIC ACID			
Copper (II) Sulfate			
Water			

III. Health Hazard Information	
Potential Acute Health Effects:	
INHALATION	
SKIN	
EYE CONTACT	
INGESTION	
Potential Chronic Health Effects	
Carcinogenic Effects	
Mutagenic Effects	
Teratogenic Effects	
Developmental Toxicity	

IV. First Aid Measures	
Eye Contact	
Skin Contact	
Hazardous Skin Contact	
Inhalation	
Hazardous Inhalation	
Ingestion	
Hazardous Ingestion	

V. Fire and Explosion Data	
The Product Is:	
Auto-Ignition Temperature	
Flash Points	
Flammable Limits	
Products of Combustion	
Fire Hazards in Presence of Various Substances	
Explosion Hazards in Presence of Various	
Fire Fighting Media and Instructions	
Special Remarks on Fire Hazards	



VI. Accidental Release Measures	
Small Spill	
Large Spill	

VII. Handling and Storage	
Precautions	
Storage	

VIII. Exposure Controls/Personal Protection	
Engineering Controls	
Personal Protection	
Personal Protection in Case of a Large Spill	
Exposure Limits	

IX. Physical And Chemical Properties	
Physical State and Appearance	
pH (1% Soln/water)	
Boiling Point	
Melting Point	
Critical Temperature	
Specific Gravity	
Vapor Pressure	
Vapor Density	
Volatility	
Odor Threshold	
Evaporation rate	
Viscosity	
Water/Oil Dist.	
Ionicity (in Water)	
Dispersion Properties	
Solubility	

X. Stability and Reactivity Data	
Stability	
Instability Temperature	
Conditions of Instability	
Incompatibility with various substances	
Corrosivity	
Special Remarks on Reactivity	
Special Remarks on Corrosivity	
Hazardous Polymerization	

XI: Toxicological Information	
Routes of Entry	
Toxicity to Animals	
Chronic Effects on Humans	
Other Toxic Effects on Humans	
Special Remarks on Toxicity to Animals	
Special Remarks on Chronic Effects on Humans	
Special remarks on other Toxic Effects on Humans	

XII: Ecological Information	
Ecotoxicity	
BOD5 and COD	
Products of Biodegradation	
Toxicity of the Products of Biodegradation	
Special Remarks on the Products of Biodegradation	

XIII: Disposal Considerations	
Waste Disposal	

Material Safety Data Sheets



XIV: Transportation Information	
TDG Classification	
Shipping name	
PIN	
Packing Group	
Special Provisions for Transport	

XV: Other Regulatory Information	
Other Regulations	

XVI: Other Information	
References	
Other Special Considerations	

PRODUCED BY:	DATE:	ADDRESS:

NOTICE TO READER

To the best of our knowledge, the information contained herein is accurate. However, neither the above named supplier nor any of its subsidiaries assumes any liability whatsoever for the accuracy or completeness of the information contained herein. Final determination of suitability of any material is the sole responsibility of the user. All materials may present unknown hazards and should be used with caution. Although certain hazards are described herein, we cannot guarantee that these are the only hazards that exist.

****AxSys Direct Manufacturing Inc. expressly disclaims all expressed or implied warranties of merchantability and fitness for a particular purpose with respect to the product provided.****



WAVEX LAKE + POND COLORANT LIQUID

Fiche de données de sécurité

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

SECTION 1: Identification

1.1. Identificateur de produit

Nom commercial : WAVEX LAKE + POND COLORANT LIQUID
Groupe de produits : Mélange

1.2. Usage recommandé et restrictions d'utilisation

Utilisations recommandées & restrictions : Lake + Pond Colorant Liquid.
Utilisation recommandée : Produits chimiques de traitement de l'eau

1.3. Fournisseur

Fabricant

AxSys Direct Manufacturing
4523 97 Street
T6E 5Y8 Edmonton, AB - Canada
T 780-436-2606 - F 780-434-5904

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'urgence : FOR EMERGENCIES INVOLVING DANGEROUS GOODS CALL CANUTEC'S 24HR NUMBER
613-996-6666

SECTION 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification (GHS CA)

Non classé

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

Le produit n'est pas soumis à un étiquetage selon les lois nationales respectives.

2.3. Autres dangers

Pas d'informations complémentaires disponibles

2.4. Toxicité aiguë inconnue (GHS CA)

Aucune donnée disponible

SECTION 3: Composition/information sur les ingrédients

3.1. Substances

Non applicable

WAVEX LAKE + POND COLORANT LIQUID

Fiche de données de sécurité

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

3.2. Mélanges

Nom	Nom chimique / Synonymes	Identificateur de produit	%	Classification (GHS CA)
PROPRIETARY COLORANT MIXTURE - BLUE	-	-		Non classé
water	water	n° CAS: 7732-18-5		Non classé

Texte intégral des catégories de classification et des mentions H : voir section 16

SECTION 4: Premiers soins

4.1. Description des premiers secours

Pas d'informations complémentaires disponibles

4.2. Symptômes et effets les plus importants, aigus ou retardés

Pas d'informations complémentaires disponibles

4.3. Nécessité d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial, si nécessaire

Pas d'informations complémentaires disponibles

SECTION 5: Mesures à prendre en cas d'incendie

5.1. Agents extincteurs appropriés

Pas d'informations complémentaires disponibles

5.2. Agents extincteurs inappropriés

Pas d'informations complémentaires disponibles

5.3. Dangers spécifiques du produit dangereux

Pas d'informations complémentaires disponibles

5.4. Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers

Pas d'informations complémentaires disponibles

SECTION 6: Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

6.2. Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Pas d'informations complémentaires disponibles

6.3. Référence aux autres sections

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

WAVEX LAKE + POND COLORANT LIQUID

Fiche de données de sécurité

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

SECTION 7: Manutention et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Pas d'informations complémentaires disponibles

7.2. Conditions nécessaires pour assurer la sécurité du stockage, tenant compte d'éventuelles incompatibilités

Pas d'informations complémentaires disponibles

SECTION 8: Contrôle de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Pas d'informations complémentaires disponibles

8.2. Contrôles techniques appropriés

Pas d'informations complémentaires disponibles

8.3. Mesures de protection individuelle/équipements de protection individuelle

Pas d'informations complémentaires disponibles

SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique	: Liquide
Apparence	: Liquide.
Couleur	: Bleu(e)
Odeur	: Mélange contenant un ou plusieurs composants qui ont l'odeur suivante:
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	: Aucune donnée disponible
Point de congélation	: 0 °C
Point d'ébullition	: 100 °C
Point d'éclair	: Aucune donnée disponible
Température d'auto-inflammation	: Aucune donnée disponible
Température de décomposition	: Aucune donnée disponible
Inflammabilité (solide, gaz)	: Aucune donnée disponible
Pression de la vapeur	: Aucune donnée disponible
Densité relative de la vapeur à 20 °C	: Aucune donnée disponible
Densité relative	: Aucune donnée disponible
Solubilité	: Aucune donnée disponible
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	: Aucune donnée disponible
Viscosité, cinématique	: Aucune donnée disponible
Limites d'explosivité	: Aucune donnée disponible

9.2. Autres informations

Pas d'informations complémentaires disponibles

SECTION 10: Stabilité et réactivité

Réactivité : Pas d'informations complémentaires disponibles

WAVEX LAKE + POND COLORANT LIQUID

Fiche de données de sécurité

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

Stabilité chimique	: Pas d'informations complémentaires disponibles
Possibilité de réactions dangereuses	: Pas d'informations complémentaires disponibles
Conditions à éviter	: Pas d'informations complémentaires disponibles
Matières incompatibles	: Pas d'informations complémentaires disponibles
Produits de décomposition dangereux	: Pas d'informations complémentaires disponibles
Temps de durcissement:	: Pas d'informations complémentaires disponibles

SECTION 11: Données toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité Aiguë (voie orale)	: Non classé
Toxicité Aiguë (voie cutanée)	: Non classé
Toxicité aiguë (inhalation)	: Non classé
Corrosion cutanée/irritation cutanée	: Non classé
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	: Non classé
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

SECTION 12: Données écologiques

12.1. Toxicité

Toxicité aquatique aiguë	: Non classé
Toxicité chronique pour le milieu aquatique	: Non classé

12.2. Persistance et dégradabilité

Pas d'informations complémentaires disponibles

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Pas d'informations complémentaires disponibles

12.4. Mobilité dans le sol

Pas d'informations complémentaires disponibles

12.5. Autres effets néfastes

Ozone	: Non classé
-------	--------------

SECTION 13: Données sur l'élimination

13.1. Méthodes d'élimination

Pas d'informations complémentaires disponibles

WAVEX LAKE + POND COLORANT LIQUID

Fiche de données de sécurité

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

SECTION 14: Informations relatives au transport

14.1. Numéro ONU

Le produit n'est pas un produit dangereux selon les règlements applicables au transport

14.2. Nom d'expédition des Nations unies

Désignation officielle pour le transport (TDG) : Non applicable
Désignation officielle pour le transport (DOT) : Non applicable
Désignation officielle pour le transport (IMDG) : Non applicable
Désignation exacte d'expédition/Description (IATA) : Non applicable

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

TDG

Transport hazard class(es) (TDG) : Non applicable

DOT

Classe(s) de danger pour le transport (DOT) : Non applicable

IMDG

Classe(s) de danger pour le transport (IMDG) : Non applicable

IATA

Classe(s) de danger pour le transport (IATA) : Non applicable

14.4. Groupe d'emballage

Groupe d'emballage (TDG) : Non applicable
Groupe d'emballage (DOT) : Non applicable
Groupe d'emballage (IMDG) : Non applicable
Groupe d'emballage (IATA) : Non applicable

14.5. Dangers pour l'environnement

Autres informations : Pas d'informations supplémentaires disponibles.

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

TDG

Aucune donnée disponible

DOT

Aucune donnée disponible

IMDG

Aucune donnée disponible

IATA

Aucune donnée disponible

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

Non applicable

WAVEX LAKE + POND COLORANT LIQUID

Fiche de données de sécurité

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

SECTION 15: Informations sur la réglementation

15.1. Directives nationales

water (7732-18-5)

Listé dans la LIS canadienne (Liste Intérieure des Substances)

15.2. Réglementations internationales

water (7732-18-5)

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

SECTION 16: Autres informations

Aucune donnée disponible

Fiche de données de sécurité (FDS), Canada

While the descriptions, data and information contained herein are presented in good faith and believed to be current, it is provided for guidance only. Because there are so many factors that may affect processing, application or other use, we recommended that you perform an assessment to determine the suitability of the product for your particular purpose prior to use. Nothing herein should be interpreted as a recommendation to infringe existing patents or violate any laws or regulations. No warranties of any kind, either expressed or implied, including fitness for a particular purpose, are made regarding the product described. We assume NO responsibility for any injuries sustained from misuse or misapplication of this product or that might be experienced due to inhalation, ingestion, absorption or other contact with this product. In no case shall the descriptions, information or data provided be considered a part of our terms and conditions of sale. Further, the descriptions, data and information furnished hereunder are given gratis. No obligation or liability for the description, data and information given are assumed. All such, it has been given and accepted at your risk.