

1. Identification de la substance/ du mélange

1. Identifiant produit

Mélange

Nom du produit **Ultrosolve Plus**
Code Produit 80-2117-65
Numéro CAS
Autres noms
IUPAC
Numéro MFCD
EC/EINECS
Numéro REACH

2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et conseils de non-utilisation

Recherche et Développement, de diagnostic in vitro

3. Coordonnées du fournisseur de la fiche de données de sécurité



Biochrom Ltd
1020, Cambourne Business Park
Cambourne
Cambridge
CB23 6DW
United Kingdom

Téléphone: +44 (0)1223 423723
Fax: +44 (0)1223 420164
Courriel: enquiries@biochrom.co.uk

4. Numéro de téléphone d'urgence

+44 (0)1223 427890 -

2. Identification des risques

1. Classification de la substance ou du mélange

H302 Acute Tox. 4 R22, R20/22, R20/21/22, R21/22, R68/20/22, R68/21/22, R68/20/21/22
No Resource File

2. Éléments d'étiquetage

Mention d'avertissement
Avertissement



Déclarations de risques

H302 Nocif en cas d'ingestion.

Phrases de mise en garde

P264 Se laver mains soigneusement après manipulation.
P270 Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.
P301 + P312 EN CAS D'INGESTION: Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.
P330 Rincer la bouche.
P501 Éliminer le contenu/réceptacle dans un récipient approprié des déchets dangereux

3. Autres risques

D'autres phrases de mise en garde sont disponibles sur la fiche de données de sécurité

3. Composition/Informations sur les ingrédients

1. Substances

No Resource File

2. Mélanges

Concentration	Nom du produit	Numéro CAS	EC/EINECS
7.6%	Acetic acid[]	64-19-7	200-580-7
47.7%	Ethylene glycol[]	107-21-1	203-473-3

28.7%	Water[]	7732-18-5	231-791-2
16.0%	Potassium acetate[]	127-08-2	204-822-2

4. Gestes de premier secours

1. Description des gestes de premier secours

<i>Contact avec la peau</i>	Laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et du savon.
<i>Contact oculaire</i>	Rincer l'oeil avec de l'eau courante pendant 15 minutes.
<i>Ingestion</i>	P301 + P312: EN CAS D'INGESTION: appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise. P330: Rincer la bouche. Ne pas faire vomir.
<i>Inhalation</i>	Déplacez à l'air frais en cas d'inhalation accidentelle des vapeurs.

2. Symptômes et effets majeurs

Aucun symptôme.

3. Besoin de soins médicaux immédiats

Consulter un médecin en cas de symptômes aigus de retards

5. Mesures de lutte contre l'incendie

1. Dispositifs d'extinction

<i>Compatible</i>	Pulvérisateur d'eau. Dioxyde de carbone. Mousse anti-alcool. Poudre chimique sèche.
<i>Incompatible</i>	N / A

2. Risques particuliers liés à la substance ou au mélange

En cas de combustion des fumées toxiques peuvent se former.

3. Conseils aux pompiers

Comme dans tout feu, porter un appareil respiratoire pression, approuvé par MSHA / NIOSH (approuvé ou équivalent) et équipement de protection complet

6. Mesures en cas de déversement accidentel

1. Précautions individuelles

Marquer les endroits contaminés à l'aide de pancartes et empêcher l'accès aux personnes non autorisées. Éliminer toutes les sources d'ignition. Éviter de respirer les vapeurs.

2. Précautions à prendre pour l'environnement

Ne pas laisser pénétrer dans les égouts / eaux de surface ou souterraines.

3. Méthodes et matériaux

Dévier de la terre sèche ou du sable. Laver le site de déversement avec de grandes quantités d'eau. Transférer dans un conteneur hermétique et bien étiqueté pour l'élimination par une méthode appropriée.

4. Prévenir les risques secondaires.

Aucun

7. Manipulation et entreposage

1. Précautions individuelles

<i>Manipulation sûre</i>	P264: Se laver mains soigneusement après manipulation. P270: Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.
--------------------------	---

<i>Protection contre les risques d'explosion et d'incendie</i>	Pas d'exigences particulières
--	-------------------------------

2. Conditions d'entreposage sûr, y compris incompatibilités

<i>Gestion des risques d'entreposage</i>	Conservez dans un endroit frais et bien ventilé. Conserver le récipient bien fermé.
<i>Contrôles du stockage</i>	Pas d'exigences particulières
<i>Maintien de l'intégrité</i>	Pas d'exigences particulières
<i>Autres conseils</i>	Pas d'autres informations disponibles.

3. Utilisation à des fins particulières

La substance est fourni pour la recherche et le développement et des fins de diagnostic in vitro que par les professionnels. Pour être utilisé avec Biochrom aminés Analyseurs acide

8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle

1. Paramètres de contrôle

Aucune donnée disponible

2. Contrôles de l'exposition

<i>Mesures générales de protection et d'hygiène</i>	Eviter le contact avec la peau et les yeux
<i>Actions industrielles</i>	Assurer une ventilation suffisante de la zone.
<i>Protection des yeux/du visage</i>	Lunettes de protection.
<i>Protection des mains</i>	Les gants en nitrile.
<i>Protection respiratoire</i>	Protection respiratoire non requise.
<i>Protection cutanée</i>	Vêtements de protection.
<i>Autres conseils de protection individuelle</i>	Pas de données.

9. Propriétés physiques et chimiques

1. Propriétés physiques et chimiques

Aspect	Liquide
Odeur	odeur de viN/Aigre doux
Seuil de perception d'odeur	Aucune donnée disponible
PH	5,65
Point de fusion/point de congélation	Aucune donnée disponible
Point d'ébullition initial et intervalle d'ébullition	Aucune donnée disponible
Point d'inflammation	Aucune donnée disponible
Taux d'évaporation	Aucune donnée disponible
Combustibilité (solide, gaz)	Aucune donnée disponible
Limites supérieures/inférieures de combustibilité ou d'explosion	Aucune donnée disponible
Pression de vapeur	Aucune donnée disponible
Densité de vapeur	Aucune donnée disponible
Densité relative	1,1 g / ml
Solubilité(s) :	Soluble dans l'eau
Coefficient de partage: n-octanol/eau	Aucune donnée disponible
Température d'auto-inflammation	Aucune donnée disponible
Température de décomposition	Aucune donnée disponible
Viscosité	Aucune donnée disponible
Propriétés explosives	Aucune donnée disponible
Propriétés oxydantes	Aucune donnée disponible

2. Autres informations

Aucune information supplémentaire disponible

10. Stabilité et réactivité

1. Réactivité

Pas d'information disponible

2. Stabilité

Stable dans les conditions normales.

3. Possibilité de réactions dangereuses

Pas de réactions dangereuses connues.

4. Conditions à éviter

Pas de conditions spécifiques à éviter.

5. Matériaux incompatibles

Agents oxydants puissants.

6. Produits de décomposition dangereux

En cas de combustion, émet des fumées toxiques de monoxyde de carbone / dioxyde de carbone.

11. Données toxicologiques

1. Information

<i>Toxicité aiguë</i>	Pas d'information disponible
<i>Corrosion/irritation cutanée</i>	Peut être nocif en cas d'absorption par la peau.
<i>Lésions/irritations oculaires graves</i>	Effet irritant.
<i>Sensibilisation respiratoire ou cutanée</i>	Pas d'information disponible
<i>Mutagenicité des cellules germinales</i>	Pas d'information disponible
<i>Cancérogénicité</i>	Pas d'information disponible
<i>Toxicité pour la reproduction</i>	Pas d'information disponible
<i>STOT-exposition unique</i>	Pas d'information disponible
<i>STOT-exposition répétée</i>	Pas d'information disponible
<i>Risque d'aspiration</i>	Pas d'information disponible

2. Autres

Ingestion - Peut être nocif en cas d'ingestion.

12. Données écologiques

1. Toxicité

Pas d'information disponible

2. Persistance et dégradabilité

Pas d'information disponible

3. Potentiel de bio-accumulation

Pas d'information disponible

4. Mobilité et sol

Pas d'information disponible

5. Résultats de l'évaluation PBT et vPvB

Pas d'information disponible

6. Autres effets indésirables

Pas d'information disponible

13. Consignes d'élimination

1. Méthodes de traitement des déchets

Opérations d'élimination

Élimination des déchets d'emballage Evacuation conformément aux prescriptions légales.

14. Informations sur le transport

Air (OACI)

- Numéro ONU:**
- Appellation d'expédition:** Non Hazardous
- Classe(s) de risques de transport:** : Sous-classe :
- Groupe d'emballage:**
- Risques pour l'environnement:**
- Mises en garde particulières pour l'utilisateur:**
- Transport en vrac:**

Route (ADR)

1. **Numéro ONU:**
2. **Appellation d'expédition:** None Hazardous
3. **Classe(s) de risques de transport:** : Sous-classe :

4. **Groupe d'emballage:**
5. **Risques pour l'environnement:**
6. **Mises en garde particulières pour l'utilisateur:**
7. **Transport en vrac:**

Mer (IMDG)

1. **Numéro ONU:**
2. **Appellation d'expédition:** Non Hazardous
3. **Classe(s) de risques de transport:** : Sous-classe :

4. **Groupe d'emballage:**
5. **Risques pour l'environnement:**
6. **Mises en garde particulières pour l'utilisateur:**
7. **Transport en vrac:**

15. Réglementations sécuritaires, sanitaires, environnementales et nationales

1. Réglementations sécuritaires, sanitaires, environnementales et nationales :

Le produit est soumis à aucune réglementation ou des dispositions supplémentaires.

2. Evaluation de la sécurité

Aucune évaluation de la sécurité chimique

16. Autres informations

1. Autres informations :

Cette fiche de données de sécurité est conforme aux exigences du Règlement (CE) n° 1907/2006 GHS: Système général harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques

2. Phrases-type associées de mise en garde conformément à la directive européenne 67/548/EEC

R20/21/22	Nocif par inhalation, par contact avec la peau et par ingestion.
R20/22	Nocif par inhalation et par ingestion.
R21/22	Nocif par contact avec la peau et par ingestion.
R22	Nocif en cas d'ingestion.
R68/20/21/22	Nocif: possibilité d'effets irréversibles par inhalation, par contact avec la peau et par ingestion.
R68/20/22	Nocif: possibilité d'effets irréversibles par inhalation et par ingestion.
R68/21/22	Nocif: possibilité d'effets irréversibles par contact avec la peau et par ingestion.



3. Non-responsabilité

Les informations fournies sur cette fiche signalétique est correcte au meilleur de notre connaissance, l'information et la croyance à la date de sa publication. L'information donnée est conçu comme un guide pour la manipulation, l'utilisation, le traitement, le stockage, le transport, l'élimination et de presse et ne doit pas être considéré comme une garantie ou spécification de qualité. Les informations concernent uniquement la matière spécifique et ne peut pas être valable pour la matière est