

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

- **1.1 Identificateur de produit**
- **Nom du produit:** *Ultima Gold*
- **Code du produit:** 6013329, 6013321, 6013323, 6013326, 6013327
- **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** *Produits chimiques pour laboratoires*
- **1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**
- **Producteur/fournisseur:**  
*PerkinElmer Health Sciences B.V.  
Rigaweg 22  
9723 TH Groningen  
Les Pays-Bas  
Téléphone: 0031 50 5445900  
Fax: 0031 50 5445950  
www.perkinelmer.com*
- **Service chargé des renseignements:**  
*Quality Assurance, Environment, Safety & Health (QA/ESH)  
SDS.Groningen@perkinelmer.com*
- **1.4 Numéro d'appel d'urgence:**  
*+31 50 5445971  
CHEMTREC: +1 703-527-3887*

**RUBRIQUE 2: Identification des dangers**

- **2.1 Classification de la substance ou du mélange**
- **Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008**



*GHS08 danger pour la santé*

*Repr. 2                    H361fd Susceptible de nuire à la fertilité. Susceptible de nuire au fœtus.  
Asp. Tox. 1              H304    Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.*



*GHS05 corrosion*

*Eye Dam. 1              H318    Provoque de graves lésions des yeux.*



*GHS09 environnement*

*Aquatic Chronic 1 H410    Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.*



*GHS07*

*Skin Irrit. 2              H315    Provoque une irritation cutanée.*

- **2.2 Éléments d'étiquetage**
- **Étiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008** *Le produit est classifié et étiqueté selon le règlement CLP.*

(suite page 2)

Nom du produit: **Ultima Gold**

(suite de la page 1)

· **Pictogrammes de danger**



GHS05 GHS08 GHS09

· **Mention d'avertissement** Danger

· **Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:**

Diisopropyl naphthalene isomers  
hydrogénophosphate de bis(2-éthylhexyle)  
2,2'-iminodiéthanol  
Alkylphenol Polyglycoether

· **Mentions de danger**

H315 Provoque une irritation cutanée.  
H318 Provoque de graves lésions des yeux.  
H361fd Susceptible de nuire à la fertilité. Susceptible de nuire au fœtus.  
H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.  
H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

· **Conseils de prudence**

P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.  
P301+P310 EN CAS D'INGESTION: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin/2  
P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau/2  
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.  
P332+P313 En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.  
P362 Enlever les vêtements contaminés.

· **2.3 Autres dangers**

· **Résultats des évaluations PBT et vPvB**

· **PBT:**

38640-62-9	Diisopropyl naphthalene isomers
------------	---------------------------------

· **vPvB:**

38640-62-9	Diisopropyl naphthalene isomers
------------	---------------------------------

**RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants**

· **3.2 Caractérisation chimique: Mélanges**

· **Description:** Mélange des substances mentionnées à la suite avec des additifs non dangereux.

· **Composants dangereux:**

CAS: 38640-62-9 EINECS: 254-052-6	Diisopropyl naphthalene isomers PBT; vPvB ⚠ Asp. Tox. 1, H304 ⚠ Aquatic Chronic 1, H410	60-80%
CAS: 9016-45-9 NLP: 500-024-6	Alkylphenol Polyglycoether ⚠ Aquatic Chronic 2, H411 ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	10-20%

(suite page 3)

**Nom du produit: Ultima Gold**

(suite de la page 2)

CAS: 298-07-7 EINECS: 206-056-4	hydrogénophosphate de bis(2-éthylhexyle) ⚠ Skin Corr. 1B, H314 ⚠ Acute Tox. 4, H302	2,5-10%
CAS: 9016-45-9 NLP: 500-024-6	Alkylphenol Polyglycoether ⚠ Eye Dam. 1, H318 ⚠ Aquatic Chronic 2, H411 ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315	2,5-10%
CAS: 12645-31-7 EINECS: 235-741-0	Phosphoric acid, 2-ethylhexyl ester ⚠ Flam. Liq. 3, H226 ⚠ Skin Corr. 1B, H314	2,5-10%
CAS: 111-42-2 EINECS: 203-868-0 Numéro index: 603-071-00-1	2,2'-iminodiéthanol ⚠ Repr. 2, H361fd; STOT RE 2, H373 ⚠ Eye Dam. 1, H318 ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315 ⚠ Aquatic Chronic 3, H412	2,5-5%
CAS: 577-11-7 EINECS: 209-406-4	docosate sodique ⚠ Eye Dam. 1, H318 ⚠ Skin Irrit. 2, H315	0-2,5%
CAS: 78-40-0 EINECS: 201-114-5 Numéro index: 015-013-00-7	phosphate de triéthyle ⚠ Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319	0-2,5%

**· Règlement (CE) No 648/2004 relatif aux détergents / Étiquetage du contenu**

CAS: 92-71-7 EINECS: 202-181-3	2,5-diphényloxazole	0-2,5%
CAS: 7732-18-5 EINECS: 231-791-2	eaux distillées, de conductibilité ou de memedegre de purete	0-2,5%
CAS: 13280-61-0 EINECS: 236-285-5	1,4-bis(4-méthyl-alpha-styryl)benzene	0-2,5%

· **Indications complémentaires:** Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

**RUBRIQUE 4: Premiers secours**

- **4.1 Description des premiers secours**
- **Après inhalation:** Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.
- **Après contact avec la peau:** Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.
- **Après contact avec les yeux:**  
Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières et consulter un médecin.
- **Après ingestion:** Si les troubles 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.

**RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie**

- **5.1 Moyens d'extinction**
- **Moyens d'extinction:**  
Adapter les mesures d'extinction d'incendie à l'environnement.  
CO2, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée.

(suite page 4)

**Nom du produit: Ultima Gold**

(suite de la page 3)

- **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:** Porter un vêtement de protection totale.

### **RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**

- **6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**  
Tenir à l'écart toute personne présente et rester dans le sens du vent.  
Veiller à une aération suffisante.
- **6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:**  
En cas de pénétration dans les eaux ou les égouts, avertir les autorités compétentes.  
Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines.
- **6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:**  
Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).
- **6.4 Référence à d'autres rubriques**  
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.

### **RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage**

- **7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger** Aucune mesure particulière n'est requise.
- **Préventions des incendies et des explosions:** Tenir à l'abri des sources d'inflammation - ne pas fumer.
- **7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**
- **Stockage:**
- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:** Stocker dans un endroit frais.
- **Indications concernant le stockage commun:** Pas nécessaire.
- **Autres indications sur les conditions de stockage:**  
Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil.  
Stockage des emballages sous aspiration.
- **7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Pas d'autres informations importantes disponibles.

### **RUBRIQUE 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:**  
Tenir à l'écart des produits alimentaires, des boissons et de la nourriture pour animaux.  
Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.

(suite page 5)

**Nom du produit: Ultima Gold**

(suite de la page 4)

Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.

Eviter tout contact avec la peau.

Eviter tout contact avec les yeux et avec la peau.

· **Protection respiratoire:** N'est pas nécessaire si la pièce dispose d'une bonne ventilation.

· **Protection des mains:**



Gants de protection

Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation.

À cause du manque de tests, aucune recommandation pour un matériau de gants pour le produit / la préparation / le mélange de produits chimiques ne peut être donnée.

Choix du matériau des gants en fonction des temps de pénétration, du taux de perméabilité et de la dégradation.

· **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.

· **Temps de pénétration du matériau des gants**

Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.

· **Protection des yeux:**



Lunettes de protection hermétiques

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

· **9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

· **Indications générales**

· **Aspect:**

Forme: Liquide

Couleur: Incolore

· **Odeur:** Caractéristique

· **valeur du pH à 20 °C:** 6

· **Changement d'état**

Point de fusion/point de congélation: Non déterminé.

Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition: 290 °C

· **Point d'éclair** 152 °C

· **Température d'inflammation:** 500 °C

· **Température d'auto-inflammabilité:** Le produit ne s'enflamme pas spontanément.

· **Propriétés explosives:** Le produit n'est pas explosif; toutefois, des mélanges explosifs vapeur-air peuvent se former.

· **Limites d'explosion:**

Inférieure: 0,4 Vol %

Supérieure: 4,7 Vol %

(suite page 6)

Nom du produit: *Ultima Gold*

(suite de la page 5)

· <b>Densité à 20 °C:</b>	0,98 g/cm <sup>3</sup>
· <b>Solubilité dans/miscibilité avec l'eau:</b>	Pas ou peu miscible
· <b>9.2 Autres informations</b>	Pas d'autres informations importantes disponibles.

### RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

- **10.1 Réactivité** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **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:** Monoxyde de carbone

### RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

- **11.1 Informations sur les effets toxicologiques**
- **Toxicité aiguë** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

· **Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:**

**ATE (Acute Toxicity Estimates)**

Oral	LD50	<7.708 mg/kg
Dermique	LD50	18.169 mg/kg (rbt)

**38640-62-9 Diisopropyl naphthalene isomers**

Oral	LD50	4.000 mg/kg (Rat)
------	------	-------------------

- **Effet primaire d'irritation:**
- **Corrosion cutanée/irritation cutanée**  
Provoque une irritation cutanée.
- **Lésions oculaires graves/irritation oculaire**  
Provoque de graves lésions des yeux.
- **Sensibilisation respiratoire ou cutanée**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Effets CMR (cancérogène, mutagène et toxique pour la reproduction)**
- **Mutagénicité sur les cellules germinales**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Cancérogénicité** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Toxicité pour la reproduction**  
Susceptible de nuire à la fertilité. Susceptible de nuire au fœtus.
- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Danger par aspiration**  
Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

FR

(suite page 7)



Nom du produit: *Ultima Gold*

(suite de la page 6)

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### · 12.1 Toxicité

#### · Toxicité aquatique:

**9016-45-9 Alkylphenol Polyglycoether**

chronic NOEC/ECx >1 mg/l (Alge)

**9016-45-9 Alkylphenol Polyglycoether**

chronic NOEC/ECx >1 mg/l (Alge)

· 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.

#### · Effets écotoxiques:

· *Remarque:* Nocif pour les poissons.

· *Autres indications écologiques:*

#### · Indications générales:

Ne pas laisser le produit, non dilué ou en grande quantité, pénétrer la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.

Nocif pour les organismes aquatiques.

### · 12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB

#### · PBT:

38640-62-9 Diisopropyl naphthalene isomers

#### · vPvB:

38640-62-9 Diisopropyl naphthalene isomers

· 12.6 *Autres effets néfastes* Pas d'autres informations importantes disponibles.

## RUBRIQUE 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.

#### · Emballages non nettoyés:

· *Recommandation:* Evacuation conformément aux prescriptions légales.

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

### · 14.1 Numéro ONU

· ADR, IMDG, IATA

UN3082

### · 14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU

· ADR

3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Diisopropyl naphthalene isomers, Alkylphenol Polyglycoether)

· IMDG

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Diisopropyl naphthalene isomers, Alkylphenol Polyglycoether), MARINE POLLUTANT

(suite page 8)

Nom du produit: *Ultima Gold*

(suite de la page 7)

· **IATA**

*ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Diisopropyl naphthalene isomers, Alkylphenol Polyglycolether)*

· **14.3 Classe(s) de danger pour le transport**

· **ADR**



· **Classe**

9 (M6) Matières et objets dangereux divers.

· **Étiquette**

9

· **IMDG, IATA**



· **Class**

9 Matières et objets dangereux divers.

· **Label**

9

· **14.4 Groupe d'emballage**

· **ADR, IMDG, IATA**

III

· **14.5 Dangers pour l'environnement:**

*Le produit contient matières dangereuses pour l'environnement : Diisopropyl naphthalene isomers*

· **Marine Pollutant:**

*Oui*

· **Marquage spécial (ADR):**

*Signe conventionnel (poisson et arbre)*

· **Marquage spécial (IATA):**

*Signe conventionnel (poisson et arbre)*

*Signe conventionnel (poisson et arbre)*

· **14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur**

*Attention: Matières et objets dangereux divers.*

· **Numéro d'identification du danger (Indice Kemler):** 90

· **No EMS:**

*F-A,S-F*

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

*Non applicable.*

· **Indications complémentaires de transport:**

*Pas de produit dangereux d'après les dispositions ci-dessus.*

· **ADR**

· **Quantités exceptées (EQ):**

*E1*

· **Quantités limitées (LQ)**

*5L*

· **Catégorie de transport**

*3*

· **Code de restriction en tunnels**

*E*

· **"Règlement type" de l'ONU:**

*UN3082, MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (Diisopropyl naphthalene isomers, Alkylphenol Polyglycolether), 9, III*



Nom du produit: **Ultima Gold**

(suite de la page 8)

### RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

- 15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

#### · LISTE DES SUBSTANCES SOUMISES À AUTORISATION (ANNEXE XIV)

9016-45-9	Alkylphenol Polyglycoether	Sunset date: 2021-01-04
-----------	----------------------------	-------------------------

- RÈGLEMENT (CE) N° 1907/2006 ANNEXE XVII Conditions de limitation: 3, 46b

- Prescriptions nationales:

- Directives techniques air:

Classe	Part en %
Water	0-2,5
NK	0-2,5

- 15.2 Évaluation de la sécurité chimique: Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

### RUBRIQUE 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.

- Phrases importantes

H226 Liquide et vapeurs inflammables.

H302 Nocif en cas d'ingestion.

H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

H314 Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.

H315 Provoque une irritation cutanée.

H318 Provoque de graves lésions des yeux.

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

H361fd Susceptible de nuire à la fertilité. Susceptible de nuire au fœtus.

H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

- Service établissant la fiche technique: Quality Assurance, Environment, Safety & Health (QA/ESH)

- Contact: SDS.Groningen@perkinelmer.com

- Acronymes et abréviations:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer

ICAO: International Civil Aviation Organisation

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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Liquides inflammables – Catégorie 3

Acute Tox. 4: Toxicité aiguë - voie orale – Catégorie 4

Skin Corr. 1B: Corrosion cutanée/irritation cutanée – Catégorie 1B

Skin Irrit. 2: Corrosion cutanée/irritation cutanée – Catégorie 2

Eye Dam. 1: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 1

(suite page 10)

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

Date d'impression : 17.11.2020

Numéro de version 17

Révision: 17.11.2020

**Nom du produit: Ultima Gold**

Eye Irrit. 2: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 2  
Repr. 2: Toxicité pour la reproduction – Catégorie 2  
STOT RE 2: Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée) – Catégorie 2  
Asp. Tox. 1: Danger par aspiration – Catégorie 1  
Aquatic Chronic 1: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité à long terme pour le milieu aquatique – Catégorie 1  
Aquatic Chronic 2: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité à long terme pour le milieu aquatique – Catégorie 2  
Aquatic Chronic 3: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité à long terme pour le milieu aquatique – Catégorie 3  
· **\* Données modifiées par rapport à la version précédente**

(suite de la page 9)

FR