

PRODUIT
ULTIMER(R) 7757
NUMÉRO DE TÉLÉPHONE D'URGENCE

Voir section 16 pour les numéros de téléphone d'urgence.

1. IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA COMPAGNIE

NOM DU PRODUIT : ULTIMER(R) 7757
APPLICATION / USAGE : ADJUVANT DE CLARIFICATION POUR L'EAU
NOM DE LA COMPAGNIE : NALCO EUROPE B.V.
Postbus 627
2300 AP Leiden, Pays-Bas
NUMÉRO DE TÉLÉPHONE D'URGENCE : Voir section 16 pour les numéros de téléphone d'urgence.
Date de publication : 10.10.2007
Nombre De Version : 1.4

NUMEROS DE TELEPHONE DE L'ENTREPRISE

NALCO EUROPE B.V.	+31 71 5241 100	NALCO NORGE AS (NO)	+47 51 96 36 00
NALCO AB (SE)	+46 (0)8-50074000	NALCO POLSKA Sp.z.o.o. (PL)	+48 (0)32-3262750
NALCO ANADOLU KIMYA (TR)	+90 216 5743464	NALCO PORTUGUESA LDA. (P)	+351 214130996
NALCO APPLIED SERVICES OF EUROPE BV	+31 (0)73 6456980	NTD S.r.l (IT)	+39 (0) 313351325
NALCO BELGIUM N.V./S.A. (B)	+32 (0)3-450 69 10	CHEMIA BRUGG AG (CH)	+41 (0)56 4606260
NALCO DANMARK A/S	+45-48195800	OEKOPHIL AG (CH)	+41 (0)41 760 2220
NALCO DEUTSCHLAND GmbH (D)	+49 (0)69-79340	WYSS WASSERTECHNIK AG (CH)	+41 (0)52 235 38 38
NALCO ESPAÑOLA S.A. (E)	+34 93-4095555	ZAO Nalco (RU)	+7 (0)495 980 72 80
NALCO FINLAND OY (FI)	+358 (0)9 2517 4700	NALCO ÖSTERREICH Ges.m.b.H. (A)	+ 43(0)1 27026350
NALCO FRANCE SAS	+33 (0)3 20 11 70 00	Premier Distributeur: Nalco Czechia s.r.o. (CZ)	Stankova 882/2,CZ-149 00 Praha 4,République tchèque,+420 (0)2 679 123 50
NALCO HELLAS S.A. (GR)	+30 210 238 9620	Support local: Nalco Hungary Kft. (HU)	+36 (0)1 471 91 81
NALCO ITALIANA S.R.L.(I)	+39 06-542971	Support local: Nalco Österreich Ges.m.b.H., Representation Office Predstavništvo Zagreb (HR)	+385 (0)1 377 95 21
NALCO LIMITED	+44 (0)1606 74488	Support local: Nalco Österreich Ges.m.b.H. Representation Office ROMANIA (RO)	+40 (0) 21 224 17 93
NALCO NETHERLANDS B.V.	+31 (0)13-5952200		

Pour toute information relative a nos produits, vous pouvez contacter Jacqueline Bland (email EUProductSafety@nalco.com)

2. IDENTIFICATION DES DANGERS
CLASSIFICATION DES DANGERS :

Ce produit n'est pas classé dangereux selon la Directive 67/548/EC ou 1999/45/EC

RISQUES AIGUS POUR LA SANTÉ HUMAINE :

PRODUIT**ULTIMER(R) 7757****NUMÉRO DE TÉLÉPHONE D'URGENCE**

Voir section 16 pour les numéros de téléphone d'urgence.

INHALATION :

Voie d'exposition peu probable. En cas d'exposition répétée ou prolongée, risque d'irritation des voies respiratoires.

CONTACT AVEC LA PEAU :

Risque d'irritation en cas de contact prolongé.

CONTACT AVEC LES YEUX :

Risque d'irritation en cas de contact prolongé.

INGESTION :

Voie d'exposition peu probable. Aucun effet néfaste supposé.

RISQUES PHYSIQUES ET CHIMIQUES :

Un déversement risque de rendre les surfaces glissantes.

3. COMPOSITION ET INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

Ce produit n'est pas classé dangereux selon la Directive 67/548/EC ou 1999/45/EC

4. PREMIERS SECOURS**INHALATION :**

Emmener la victime à l'air frais, traiter les symptômes. Si des symptômes se manifestent, consulter un médecin.

CONTACT AVEC LA PEAU :

Rincer les parties atteintes à l'eau. Si des symptômes se manifestent, consulter un médecin.

CONTACT AVEC LES YEUX :

Rincer les parties atteintes à l'eau. Consulter un médecin.

INGESTION :

Consulter un médecin. Ne pas faire vomir sauf sur avis médical. Si le sujet est conscient, lui rincer la bouche et lui faire boire de l'eau. En cas de vomissement spontané, rincer la bouche et donner régulièrement de l'eau à boire.

NOTE AU MÉDECIN :

Selon les réactions du sujet, consulter un médecin apte à maîtriser les symptômes et les manifestations cliniques.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

POINT ECLAIR : > 200 F/ > 93,3 C

MOYENS D'EXTINCTION :

Ce produit ne devrait pas brûler à moins que toute l'eau ne se soit évaporée par ébullition. Les matières organiques résiduelles peuvent être inflammables. Utiliser des moyens d'extinction permettant de procéder à une attaque concentrique du feu.

PRODUIT**ULTIMER(R) 7757****NUMÉRO DE TÉLÉPHONE D'URGENCE**

Voir section 16 pour les numéros de téléphone d'urgence.

RISQUES D'INCENDIE ET D'EXPLOSION :

Risque d'émission d'oxydes de carbone (COx) en cas d'incendie. Risque d'émission d'oxydes d'azote (NOx) et d'oxydes de soufre (SOx) en cas d'incendie.

ÉQUIPEMENT DE PROTECTION SPÉCIAL POUR LUTTER CONTRE LES INCENDIES :

En cas d'incendie, porter un appareil respiratoire autonome et une combinaison de protection.

6. MESURES EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE**PRÉCAUTIONS INDIVIDUELLES :**

Baliser la zone contaminée jusqu'à complet nettoyage. Utiliser l'équipement de protection individuelle recommandé dans la Section 8 (Contrôle de l'exposition et protection individuelle). Arrêter ou réduire les fuites si cela ne présente pas de danger. Si possible, ventiler la zone de déversement.

MÉTHODES DE NETTOYAGE :

Enlever le maximum de produit avec un matériau absorbant inerte ou avec de la sciure de bois sans utiliser d'eau qui rend le sol glissant. Contenir et absorber avec du sable ou de la vermiculite et bien mélanger. Ramasser et placer dans un lieu sûr jusqu'à l'élimination. Bien laver à l'eau l'endroit où le produit a été déversé. On peut aussi obtenir de l'aide auprès d'une entreprise spécialisée en élimination des déchets.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE**MANIPULATION :**

Éviter toute projection dans les yeux, sur la peau ou sur les vêtements. Ne pas ingérer. N'employer que si la ventilation est efficace. Éviter de respirer les vapeurs ou les gaz. Garder les récipients fermés lorsqu'on ne les utilise pas. Les équipements d'urgence (en cas d'incendie, de déversement, de fuite, etc.) doivent être facilement accessibles. S'assurer que tous les récipients portent une étiquette.

CONDITIONS DE STOCKAGE :

Stocker dans des emballages convenablement étiquetés. Stocker les récipients bien fermés. Protéger contre le gel. Stocker loin des comburants. Stocker les récipients bien fermés. Stocker dans des emballages convenablement étiquetés.

MATÉRIAU DE CONSTRUCTION APPROPRIÉ :

La compatibilité avec les matériaux en plastique peut varier. Nous recommandons vivement de tester cette compatibilité avant utilisation.

Usage(s) spécifique(s) :

ADJUVANT DE CLARIFICATION POUR L'EAU

Contactez le service technico commercial pour de plus amples informations

8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE**VALEURS LIMITES D'EXPOSITION PROFESSIONNELLE**

Ce produit ne contient aucun ingrédient pour lequel une limite d'exposition a été établie.

MESURES D'INGÉNIERIE :

Prévoir un système de ventilation générale.

PROTECTION INDIVIDUELLE**CONSEIL GENERAL :**

Le choix et l'utilisation d'équipement personnel de protection est en relation avec le danger du produit, l'environnement de travail et la façon dont le produit est manipulé. En général, nous recommandons un minimum de précaution tel que le port de lunettes de sécurité avec protections latérales et des vêtements protégeant le corps (jambes, bras...). De plus toute personne s'approchant de la zone où le produit est manipulé, doit au minimum porter des lunettes de sécurité avec protections latérales. Le standard européen applicable est disponible dans EN166

PROTECTION RESPIRATOIRE :

A température ambiante, pas d'émission de vapeurs. Si le produit est chauffé ou en cas de génération d'aérosols il est recommandé de porter un demi-masque filtrant. Un système de filtration approprié dépend du type et de la quantité de produit chimique manipulé. Utiliser un filtre de type : A-P. Le standard européen applicable est disponible dans EN 140, EN 137, EN 143 ou EN 14387. En cas d'urgence ou s'il est prévu de pénétrer dans un lieu où les concentrations sont inconnues, porter un appareil de protection respiratoire autonome à pression positive et un masque complet. Si le port d'une protection respiratoire s'avère indispensable, mettre en place un programme de protection respiratoire complet, c'est-à-dire couvrant le choix, l'essayage, l'apprentissage, l'entretien et l'inspection des appareils.

PROTECTION DES MAINS :

Lors de l'utilisation de ce produit, l'utilisation de gants de protection est recommandé. Le choix des gants est fonction des conditions de travail et des produits chimiques manipulés. De bons résultats ont été obtenus avec des gants en PVC. Les gants doivent être remplacés au moindre signe de dégradation. Le temps de migration n'a pas été déterminé pour la préparation. Consulter les fabricants de PPE. Le standard européen applicable est disponible dans EN 374

PROTECTION DE LA PEAU :

Se reporter aux recommandations générales. Le standard européen applicable est disponible dans EN ISO 20345.

PROTECTION DES YEUX :

Lors de la manipulation de ce produit, le port de lunettes de sécurité avec protections latérales et vivement recommandé. Le standard européen applicable est disponible dans EN166

CONSEILS D'HYGIÈNE :

Adopter de bonnes habitudes de travail et de bonnes pratiques d'hygiène personnelle pour éviter toute exposition. Prévoir l'installation d'une douche et d'un lave #il dans la zone de travail. Se laver énergiquement les mains après manipulation des produits chimiques. Ne pas manger, boire ou fumer lors de la manipulation

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

ÉTAT PHYSIQUE	Liquide
ASPECT	Laiteux Blanc
ODEUR	Inodore

PRODUIT**ULTIMER(R) 7757****NUMÉRO DE TÉLÉPHONE D'URGENCE**

Voir section 16 pour les numéros de téléphone d'urgence.

POINT ECLAIR :	> 200 F/ > 93,3 C
DENSITÉ	1.19 - 1.22 (25 °C)
SOLUBILITÉ DANS L'EAU	Complète
pH (100 %)	3.8 - 4.2
VISCOSITÉ	300 - 1,200 cps (25 °C)

Remarque : Ces propriétés physiques sont des valeurs caractéristiques de ce produit et sont susceptibles d'être modifiées.

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

STABILITÉ CHIMIQUE :

Stable dans des conditions normales.

POLYMÉRISATION DANGEREUSE :

Il ne se produira pas de polymérisation dangereuse.

CONDITIONS À ÉVITER :

Éviter les températures extrêmes

MATIÈRES À ÉVITER :

Le contact avec des oxydants forts (p. ex., chlore, peroxydes, chromates, acide nitrique, perchlorate, oxygène concentré, permanganate) peut provoquer un dégagement de chaleur, une explosion ou un dégagement de gaz toxiques

PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX :

En cas d'incendie : Oxydes de carbone, Oxydes d'azote, Oxydes de soufre

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Aucune étude toxicologique n'a été effectuée pour ce produit.

SENSIBILISATION :

Ce produit n'est pas supposé être un sensibilisant.

CARCINOGENICITÉ :

Ce produit ne contient aucun composant figurant sur la liste des substances cancérogènes du Centre international de recherche sur le cancer (CIRC) ou classées comme telles par l'American Conference of Governmental Industrial Hygienists (ACGIH).

Pour de plus amples informations concernant les dangers de la préparation, se reporter aux paragraphes 2 et 12

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

EFFETS ÉCOTOXICOLOGIQUES :

Les résultats ci-dessous s'appliquent au produit.

RESULTATS DES TESTS DE TOXICITE AIGUË SUR LES POISSONS :

Espèce	Durée de l'exposition	CL50	CSE	Méthode	Substance expérimentée
Crapet arlequin	96 Heure	470 mg/l	100 mg/l		Produit
Truite arc-en-ciel	96 Heure	490 mg/l	320 mg/l		Produit
Méné à tête-de-boule	96 Heure	800 mg/l	180 mg/l		Produit

RESULTATS DES TESTS DE TOXICITE AIGUË SUR LES INVERTEBRES :

Espèce	Durée de l'exposition	CL50	CE50	Méthode	Substance expérimentée
Ceriodaphnia dubia	48 Heure	295.5 mg/l			Produit
Daphnia magna	48 Heure	1,470.6 mg/l			Produit

POTENTIEL DE MOBILITÉ :

S'il se disperse dans l'environnement, ce produit est supposé se diffuser dans l'air, l'eau le sol ou les sédiments dans les pourcentages respectifs suivants :

Air	Eau	Terre/sédiment
<5%	30 - 50%	50 - 70%

La partie dans l'eau devrait être soluble ou dispersable.

PERSISTANCE ET BIODÉGRADABILITÉ :

Les substances de cette préparation sont supposées ne pas être facilement biodégradables

POTENTIEL DE BIOACCUMULATION

Cette préparation ou ce produit n'est pas supposé être bioaccumulable

13. CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ÉLIMINATION

Est conforme aux réglementations européenne, nationale et locale.

Éliminer les déchets dans un incinérateur, un centre de traitement de déchets ou un lieu d'élimination homologué conformément aux règlements en vigueur. Ne pas jeter les déchets à l'égout, ni avec les ordures ordinaires. Ce produit produira des cendres s'il est brûlé. Il peut être brûlé dans une installation appropriée. Tout déchet chimique est potentiellement polluant et NE doit PAS être éliminé dans le sol, les égouts ou le milieu naturel.

Les fûts vides devraient être remis à une entreprise qualifiée ou accréditée pour recyclage, récupération ou mise en décharge.

CODE EUROPÉEN DES DÉCHETS :

16 03 04 - PRODUITS HORS SPECIFICATIONS ou INUTILISES -Déchets inorganiques autres que ceux mentionnés en 16 03 03*

PRODUIT**ULTIMER(R) 7757****NUMÉRO DE TÉLÉPHONE D'URGENCE**

Voir section 16 pour les numéros de téléphone d'urgence.

REGLEMENTATION NATIONALE REPUBLIQUE TCHEQUE

Loi sur les déchets, valable et en vigueur en République tchèque : Loi sur les déchets (n° 185/2001 Coll.), loi sur les emballages (N° 477/2001 Coll.) et décret du Ministère de l'environnement sur le catalogue des déchets (N° 381/2001 Coll.), comme amendé.

14. INFORMATION RELATIVES AU TRANSPORT

Les renseignements contenus dans cette section sont donnés à titre informatif seulement et ne remplacent pas les documents d'expédition correspondant à une commande. Veuillez noter que la désignation officielle de transport et la classe de risques peuvent varier selon l'emballage, les propriétés et le mode de transport. Les désignations officielles de transport pour ce produit sont les suivantes :

TRANSPORT PAR VOIE TERRESTRE
DÉSIGNATION OFFICIELLE DE
TRANSPORT :

PRODUIT NON RÉGLEMENTÉ POUR LE TRANSPORT

TRANSPORT AÉRIEN (OACI/IATA)
DÉSIGNATION OFFICIELLE DE
TRANSPORT :

PRODUIT NON RÉGLEMENTÉ POUR LE TRANSPORT

TRANSPORT MARITIME (I.M.D.G./OMI)
DÉSIGNATION OFFICIELLE DE
TRANSPORT :

PRODUIT NON RÉGLEMENTÉ POUR LE TRANSPORT

15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES**CLASSIFICATION ET ETIQUETAGE :**

Cette préparation n'est pas réglementée, cependant, nous recommandons les mesures de sécurité suivantes :

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

S24/25 - Éviter tout contact avec la peau et les yeux.

S37/39 - Porter des gants appropriés et une protection pour les yeux/le visage.

REGLEMENTATION NATIONALE REPUBLIQUE TCHEQUE

Cette préparation est classée selon la loi sur les substances chimiques et les préparations chimiques (N° 356/2003 Coll.).

Cette fiche technique de sécurité a été rédigée selon la loi n° 356/2003 coll. et le décret 231/2004 coll. sur les conditions particulières des fiches techniques de sécurité.

Les limites d'exposition professionnelle pour la République tchèque sont indiquées à la section 8 comme le stipule la loi gouvernementale n° 178/2001 Coll. fixant les conditions de protection de la santé des salariés au travail.

RÈGLEMENT NATIONAL, ALLEMAGNE
WGK 2 (Annexe 4)

REGLEMENTATION NATIONALE DES PAYS BAS
RÉSULTAT ABM

RÉSULTAT ABM	Substance(s)	% massique
11 B		

RÈGLEMENT NATIONAL, ÉTATS-UNIS

Loi sur les produits alimentaires, pharmaceutiques et cosmétiques, U.S. FOOD AND DRUG ADMINISTRATION (FDA) (secrétariat américain aux produits alimentaires et pharmaceutiques) :

Lorsque les conditions d'utilisation exigent la conformité à la réglementation américaine FDA, ce produit est jugé acceptable selon : 21 CFR176.170 : éléments constituant du papier et du carton en contact avec des produits alimentaires aqueux ou gras et 21 CFR176.180 : éléments constituant du papier et du carton en contact avec des produits alimentaires secs.

Les limites suivantes s'appliquent :

Dose maximale
0.1%

Limitation
du poids de fibre sèche

Usage limité à l'emploi en tant qu'agent de rétention et de floculant utilisé avant la formation de la feuille au cours de la fabrication de papier ou de cartons . La dose d'emploi ne doit pas être supérieure à celle nécessaire à l'obtention du résultat technique attendu.

LOIS INTERNATIONALES SUR LE CONTRÔLE DES PRODUITS CHIMIQUES
EUROPE

Les inventaires EINECS et ELINCS ont été consultés lors de l'examen des substances contenues dans la préparation.

Nalco apporte tout son soutien à la mise en place de la réglementation REACH (l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation et restriction des substances chimiques). Nous avons l'intention de pré-enregistrer toutes les substances chimiques que nous produisons ou importons au sein de l'Union Européenne et nous nous engageons à travailler avec nos fournisseurs pour faciliter la transition dans ce nouvel environnement réglementaire. Pour toute information complémentaire sur le programme REACH mis en place par Nalco, vous pouvez nous contacter à l'adresse email suivante: reach@nalco.com ou consulter notre site internet.

ÉTATS-UNIS

Les substances chimiques contenues dans ce produit sont répertoriées dans l'Inventaire 8(b) (40 CFR 710).

CANADA :

Ce produit contient des substances qui font partie de la Liste extérieure des substances (LES).

JAPON

Ce produit contient une ou plusieurs substances qui ne sont pas conformes à la loi relative à la fabrication et à l'importation de substances chimiques et qui ne sont pas listées par le Ministère of International Trade et Industry List (MITI)

16. AUTRES INFORMATIONS
LISTE DES PHRASES R-PERTINENTES ET DES NOTAS EN SECTION 3

- INFORMATION REVISEE: Section(s):
- 3
- 6

La fiche de données de sécurité de ce produit rassemble des informations sur la santé et la sécurité. Ce produit doit être utilisé selon les prescriptions de notre documentation technique. Toute personne manipulant ce produit doit être informée des précautions à prendre lors de l'utilisation et doit avoir accès à cette information. Pour tout autre usage, les expositions doivent faire l'objet d'une évaluation afin de permettre l'instauration de pratiques de manutention et de programmes de formation susceptibles de garantir la sécurité en milieu de travail. Pour de plus amples renseignements, veuillez vous adresser à votre représentant technique.

NUMÉRO DE TÉLÉPHONE D'URGENCE

Trans-Européen	+32-(0)3-575-5555
Belgique / Luxembourg	+32-(0)3-575-0330
République tchèque	+420-602-669421
Danemark	+47-22-33-69-99
Finlande	+358-(0)9-471 977
France / Suisse romande	+33-(0)6-11-07-32-81
Allemagne / Autriche / Suisse alémanique	+49-(0)6232-130128
Hongrie	+36-30-9-506-447
Italie / Suisse italienne	+39-333-210-7947
Pays Bas	+32-(0)3-575-0330
Norvège	+47-22-33-69-99
Pologne	+48-(0)601-66-2626 (SGS) / +48 (0) 14 637 40 81 (SPOT)
Portugal	+351-91-911-1399
Russie / Belarus	+7-812-449-0474
Saudi Arabia	+966-(3)847-1515
Slovaquie	+421-(0)905-585-938
Espagne	+34-977-551577
Suède	+47-22-33-69-99
UAE	+44-(0)7071-223-738
Royaume Uni et République d'Irlande	+44-(0)7071-223-738
Nalfleet International	+32-(0)3-575-5555

NUMÉROS DE TÉLÉPHONE DU CENTRE ANTIPOISON

Belgique	+32-70-245245
République tchèque	+420 224 91 92 93
France	+33-(0)145-42-59-59 ORFILA
Slovaquie	+421 (0)2 5477 4166

PRODUIT

ULTIMER(R) 7757

NUMÉRO DE TÉLÉPHONE D'URGENCE

Voir section 16 pour les numéros de téléphone d'urgence.

Rédigé par : SHE Departement
Date de publication : 10.10.2007
Nombre De Version : 1.4

Les nombres figurant dans les FDS utilisent le format 1,000,000 = 1 million et 1,000 = Mille. 0.1=1 dixième et 0.001 1 millième.