

# FICHE DE DONNEES DE SECURITE

## EPARCYL LIQUIDE

Version:2

Date de révision:06/07/2011

RE EC/453/2010 - ISO 11014-1

### 1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / DU MELANGE ET DE LA SOCIÉTÉ / ENTREPRISE

Identificateur de produit:	EPARCYL LIQUIDE
Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées:	Activateur pour fosses septiques sous forme liquide en unidose de 500 ml Utiliser exclusivement pour l'usage prévu et conformément au mode d'emploi
N° code du produit:	3144220301046
Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité:	SOCIETE EAU ECARLATE 28, rue de la Résistance F-91707 Ste Geneviève des Bois France Tél: +33 (0)1 69 46 52 70 Télécopie: +33 (0)1 69 46 25 22 Courriel: info@eauocarlate .fr
Numéro d'appel d'urgence:	FR - ORFILA Tél: 01.45.42.59.59 B - Centre Antipoisons Tél: 070/245.245

### 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Classification de la substance ou du mélange:	Le produit est dispensé de l'étiquetage conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 - 1272/2008 traitant de la classification, l'emballage, et l'étiquetage des substances dangereuses
N° CE:	Non applicable.
Éléments d'étiquetage (R - S):	
- Symbole(s):	Aucun selon le règlement (CE) n° 1907/2006 - 1272/2008 et modifications.
- R-phrase(s):	Aucune selon le règlement (CE) n° 1907/2006 - 1272/2008 et modifications.
- Phrase(s) S:	2 Conserver hors de la portée des enfants. 26 En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste. 46 En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.
Information(s) complémentaire(s):	Fiche de données de sécurité disponible sur demande pour les professionnels.
Dangers principaux:	Ne présente pas de caractère dangereux dans les conditions normales d'utilisation
Autres dangers:	La solution dans l'eau est une base faible.

### 3. COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Formule:	EE88
Description de la préparation:	Dispersion aqueuse de argile avec sels inorganiques
Composant(s) contribuant aux dangers pour la santé:	Aucun selon le règlement (CE) n° 1907/2006 - 1272/2008 et modifications.

### 4. PREMIERS SECOURS

Description des premiers secours:	En cas de doute ou de symptômes persistants, toujours consulter un médecin.
Principaux symptômes et effets, aigus et différés:	Les symptômes sont décrits à la rubrique 11.
- Inhalation:	Transporter la victime à l'air frais, dans un endroit calme, dans une position demi couchée et si nécessaire appeler un médecin.
- Contact avec la peau:	Rincer et laver la peau abondamment à l'eau et au savon. En cas de malaises ou d'irritation de la peau, consulter un médecin.

# FICHE DE DONNEES DE SECURITE

## EPARCYL LIQUIDE

Version:2

Date de révision:06/07/2011

RE EC/453/2010 - ISO 11014-1

- Contact avec les yeux:	Laver abondamment à l'eau (pendant 20 minutes minimum) en gardant les yeux grands ouverts et les verres de contact, puis se rendre immédiatement chez un médecin.
- Ingestion:	Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente. Rincer la bouche, ne rien faire boire, calmer la victime, et la conduire immédiatement à la clinique ou chez le médecin.

### 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Moyens d'extinction:	Le produit lui-même ne brûle pas. En cas d'incendie à proximité: tous les agents d'extinction sont autorisés.
Moyen(s) d'extinction à ne PAS utiliser pour raison de sécurité:	Ne pas utiliser un jet d'eau concentré, il pourrait répandre le feu.
Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange:	Voir la rubrique 11 en ce qui concerne la toxicité du produit et la rubrique 10 en ce qui concerne la stabilité et réactivité du produit.
Conseils aux pompiers:	Utiliser un appareil respiratoire autonome et également un vêtement de protection
Méthode(s) spéciale(s):	Empêcher les effluents de la lutte contre le feu de pénétrer dans les égouts ou les cours d'eau.

### 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence:	Eviter tout contact avec la peau, les yeux ou les vêtements.
Précautions pour la protection de l'environnement:	Ne pas contaminer les eaux souterraines et de surface. Les autorités compétentes seront prévenues de tout déversement accidentel dans un cours d'eau ou dans les égouts.
Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:	Absorber tout produit répandu avec du sable ou de la terre. Balayer ou enlever à la pelle, mettre dans un récipient fermé pour élimination. Après le nettoyage, rincer les restes de produit à l'eau.
Référence à d'autres sections:	Voir la rubrique 11 en ce qui concerne la toxicité du produit et la rubrique 10 en ce qui concerne la stabilité et réactivité du produit. Voir rubrique 8 en ce qui concerne les protections individuelles à utiliser. Voir la rubrique 13 en ce qui concerne l'élimination des déchets résultant du nettoyage.

### 7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Manipulation:	
- Précautions à prendre pour une manipulation sans danger:	Eviter le contact avec la peau et les yeux.
- Mesure(s) d'ordre technique:	Ne nécessite pas de mesures techniques spéciales de protection.
- Conseil(s) d'utilisation(s):	Ne pas réutiliser les emballages vides sans lavage ou recyclage approprié.
Stockage:	
- Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités:	Conserver hors de la portée des enfants.
- Condition(s) de stockage:	Conserver à l'abri du gel. Conserver dans l'emballage d'origine.
- Matière(s) incompatible(s) à éloigner:	Conserver à l'écart des: acides, bases, agents oxydants
- Type de matériaux à utiliser pour l'emballage / conteneur:	de même nature que celui d'origine
- Matériaux d'emballage non adaptés:	Eviter les emballages métalliques non protégés.
Utilisation(s) finale(s) particulière(s):	utiliser la totalité du sachet à chaque traitement en respectant le mode d'emploi

# FICHE DE DONNEES DE SECURITE

## EPARCYL LIQUIDE

Version:2

Date de révision:06/07/2011

RE EC/453/2010 - ISO 11014-1

### 8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

Paramètres de contrôle:

- Limite(s) d'exposition:

Contrôles de l'exposition:

- Protection des voies respiratoires: Aucun équipement de protection respiratoire individuel n'est normalement nécessaire.
- Protection des mains: gants en Néoprène ou en caoutchouc naturel
- Protection de la peau et du corps: Pas de vêtement de travail spécialement recommandé.
- Protection des yeux: Utiliser des lunettes de sécurité qui protègent des éclaboussures.

Mesure(s) d'hygiène: Lors de l'utilisation, ne pas manger, boire ou fumer.  
Manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et de sécurité.

### 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles:

- Aspect: liquide visqueux opaque
  - Couleur: brun clair
  - Odeur: insignifiante
  - PH: 8,75
  - Point / intervalle d'ébullition: Non déterminé.
  - Point d'éclair: Non applicable.
  - Limites d'explosivité: Non applicable.
  - Densité relative (eau = 1): 1.2-1.25
  - Viscosité: 800 mPas +/-100
- Autres informations:
- Hydrosolubilité: peut se disperser partiellement soluble
  - Liposolubilité: insoluble
  - Solubilité aux solvants: insoluble

### 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

- Réactivité: Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.
- Stabilité chimique: Stable dans les conditions d'utilisation et de stockage recommandées à la rubrique 7.
- Possibilité de réactions dangereuses: aucun
- Conditions à éviter: Aucune raisonnablement prévisible. Ne pas surchauffer, afin d'éviter une décomposition thermique.
- Matières incompatibles: Tenir à l'écart d'agents oxydants et de matériaux fortement acides ou alcalins afin d'éviter des réactions exothermiques.  
Éviter le contact avec d'autres produits chimiques, la plupart des métaux, production de gaz carbonique avec les acides
- Produits de décomposition dangereux: La solution aqueuse se décompose à la chaleur avec formation de vapeur d'eau en laissant un résidu sec de sels minéraux.  
En cas de hautes températures, des produits de décomposition dangereux peuvent se produire tels que de la fumée, des monoxydes et dioxydes de carbone, chlorure d'hydrogène, chlore, hydrogène, oxyde de zinc

# FICHE DE DONNEES DE SECURITE

## EPARCYL LIQUIDE

Version:2

Date de révision:06/07/2011

RE EC/453/2010 - ISO 11014-1

### 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Informations sur les effets toxicologiques:	L'expérience ne montre aucun risque spécial dans les manipulations de routine. Pas d'information disponible au sujet de la préparation. La description des effets nocifs possibles du mélange se base sur les caractéristiques toxicologiques des différents composants.
Toxicité aiguë:	
- Inhalation:	L'inhalation de gouttelettes aériennes ou d'aérosols peut causer une irritation du tractus respiratoire. cependant peu probable du fait de la forte viscosité
- Contact avec la peau:	Peut causer des irritations de la peau / dermatites. (du fait de l'action mécanique des abrasifs contenus)
- Contact avec les yeux:	Des éclaboussures dans les yeux peuvent provoquer des irritations et des dommages réversibles. (du fait de l'action mécanique des abrasifs contenus)
- Ingestion:	Peut provoquer une irritation de l'appareil digestif, des nausées, des vomissements et des diarrhées. L'ingestion de sels métalliques peut causer des troubles de santé surtout chez le jeune enfant
Sensibilisation:	Aucune réaction de sensibilisation n'a été observée.
Toxicité résultant d'une exposition de longue durée ou répétée:	Un contact répété ou prolongé avec la peau peut causer une dermatite.

### 12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Toxicité:	métaux pouvant perturber l'éco-système lors de déversement en grande quantité
Persistance et dégradabilité:	Ne contient que des sels minéraux
Potentiel de bioaccumulation:	potentiellement bio-accumulable La bio-accumulation se produit dans la chaîne alimentaire de l'homme. par le biais des sels minéraux qui peuvent rejoindre la nappe phréatique avec les eaux de sorties des fosses septiques
Mobilité dans le sol:	l'argile et le carbonate de calcium ne sont pas solubles ni mobiles, les autres sels minéraux sont très solubles et mobiles dans l'eau et le sol.
Autres effets néfastes:	aucun
Résultats des évaluations PBT et vPvB:	Non applicable.
- Toxicité aquatique:	CE 50 (48H) DAPHNIES pour le chlorure ferrique : 27.9 mg/L sur le produit anhydre 12 mg/L pour le chlorure de zinc 0.01 mg/L pour le chlorure cuivrique
Information(s) générale(s):	

### 13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Méthodes de traitement des déchets:	Collecter tous les déchets dans des conteneurs appropriés et étiquetés et éliminer conformément aux règlements locaux.
Emballages contaminés:	Rincer récipients quelques fois. Mettre les emballages à la disposition des services de recyclage locaux.
Disposition(s) nationale(s) et régionale(s):	Catalogue européen des déchets 20 01 29 détergents contenant des substances dangereuses

### 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

# FICHE DE DONNEES DE SECURITE

## EPARCYL LIQUIDE

Version:2

Date de révision:06/07/2011

RE EC/453/2010 - ISO 11014-1

Numéro ONU:	non soumis
Dangers pour l'environnement:	aucun
Précautions particulières à prendre par l'utilisateur:	aucun
Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC:	Non applicable.

### 15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement:	réglementation ICPE
Évaluation de la sécurité chimique:	Non applicable.

### 16. AUTRES INFORMATIONS

Législation(s) suivie(s):	Les informations de cette fiche de données sécurité répond aux lois nationales et aux directives de la CE - annexe VI règlement 1272/2008 & adaptations - directive 99/45 sur les préparations dangereuses et adaptations
Texte complet des phrases dont le n° figure en rubrique 3:	
Avis ou remarques importantes:	Il est de la responsabilité de l'utilisateur de prendre les mesures de précaution mentionnées ainsi que de veiller à avoir une information complète et suffisante pour l'utilisation de ce produit. Les informations données dans la présente fiche doivent être considérées comme une description des exigences de sécurité relative à notre produit et non pas comme une garantie des propriétés de celui-ci. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de prendre les mesures de précaution mentionnées ainsi que de veiller à avoir une information complète et suffisante pour l'utilisation de ce produit. Les informations données dans la présente fiche doivent être considérées comme une description des exigences de sécurité relative à notre produit et non pas comme une garantie des propriétés de celui-ci.
- Date de la première édition:	13/07/2007
- Date de la révision précédente:	13/7/7
- Date de révision:	06/07/2011
- Version:	2
- Révision chapitre(s) n°:	tous
Réalisé par:	Danièle Saville (daniele.saville@wanadoo.fr)