

## FICHE DE DONNEES DE SÉCURITÉ

Page 1 of 4

### Purinel Descaler

Révision 4

Date de révision

6-Dec-2007

#### 1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/PRÉPARATION ET DE LA SOCIÉTÉ/ENTREPRISE

<b>Nom du produit</b>	Purinel Descaler
<b>Description</b>	Recharge à pompe non-pressurisée contenant un détergent liquide et désinfectant pour utilisation en combinaison avec des distributeurs automatiques exclusifs.
<b>Société</b>	Technical Concepts International Ltd The Neutralle Centre Culley Court Orton Southgate Peterborough PE2 6WA United Kingdom <a href="http://www.technicalconcepts.co.uk">www.technicalconcepts.co.uk</a>
<b>Téléphone</b>	+44 (0)870 568 6824
<b>Télécopie</b>	+44 (0)870 225 8390
<b>Service de renseignement:</b>	Technical Services Department.

#### 2. COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

<b>Description</b>	Mélange d'eau, de désinfectant, de surfactant et d'agent complexant.
--------------------	--

##### Composants dangereux

	Conc.	CAS	EINECS	Symboles/Phrase(s) de risque
Ethylenediamine tetraacetic acid tetrasodium salt	1-10%	64-02-8	200-573-9	Xn; R22 Xi; R36 R52/53
Alkyl(C12-16)dimethylbenzylammonium chloride	0.5-1%	68424-85-1	270-325-2	C; R34 Xn; R21/22 N; R50
Sodium Lauriminodipropionate	1-10%	14960-06-6	239-32-7	Xi; R36

<b>Informations supplémentaires:</b>	Le texte intégral relatif aux Phrases de risque mentionnées dans cette partie est présenté en Section 16.
--------------------------------------	---

#### 3. IDENTIFICATION DES DANGERS

<b>Risques majeurs</b>	Aucun danger important
<b>Autres risques</b>	Ne fait pas parti des produits dangereux selon la 67/548/EEC et 99/45/EC.
<b>Système de classification:</b>	La classification est conforme aux listes CE actuelles. Toutefois, elle est complétée par des informations en provenance d'ouvrages techniques et de fournisseurs.

#### 4. PREMIERS SECOURS

<b>Contact avec la peau</b>	Ôter les vêtements contaminés. Laver tous les vêtements contaminés avant de les réutiliser. (Se) laver immédiatement abondamment avec de l'eau et du savon. Si les symptômes ou l'irritation persistent, consulter un médecin.
<b>Contact avec les yeux</b>	Rincer immédiatement à grande eau pendant 15 minutes, en maintenant les paupières ouvertes. Si les symptômes ou l'irritation persistent, consulter un médecin.
<b>Inhalation</b>	Déplacer la personne exposée à l'air libre. Si les symptômes ou l'irritation persistent, consulter un médecin.
<b>Ingestion</b>	(Se) rincer abondamment la bouche. NE PAS FAIRE VOMIR. Consulter un médecin.

# 44090B-FS.pdf

## Purine Descaler

Révision 4  
Date de révision 6-Dec-2007

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

<b>Agent d'extinction</b>	Dioxyde de carbone (CO2) Produit chimique sec. Mousse résistante à l'alcool. Ne PAS utiliser jet d'eau.
<b>Risques d'incendie</b>	oxydes de carbone peuvent se former en cas d'incendie.
<b>Matériel de protection</b>	Porter un vêtement de protection approprié. Porter un équipement de protection approprié.

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

<b>Précautions personnelles</b>	Porter un équipement de protection approprié. Évacuer le personnel vers une zone sûre.
<b>Précautions environnementales</b>	Ne pas déverser dans l'eau de surface. Ne pas laisser le produit contaminer le sous-sol.
<b>Méthodes de nettoyage</b>	Aucune précaution particulière, mais il faut noter que tout produit renversé risque d'entraîner des chutes à la suite de surfaces glissantes. Prévoir une ventilation adéquate. Absorber les composants liquides avec un matériau agglomérant pour liquide (sable, diatomite, liants acides, liants universels, sciure).

### **7. MANIPULATION ET STOCKAGE**

<b>Manipulation</b>	Aucune précaution nécessaire à mentionner.
<b>Stockage</b>	Conserver les récipients hermétiquement fermés. Ne pas stocker avec acides forts. Ne pas stocker avec agents oxydants puissants. Conserver dans un endroit sec et frais. Stocker à des températures supérieures à 5 °C. Stocker à des températures inférieures à 30 °C. Protéger de la chaleur et de la lumière directe du soleil.

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

<b>Mesures d'ingénierie</b>	Le produit ne contient pas de quantités significatives de matériaux à valeurs critiques exigeant d'être surveillés sur le lieu de travail.
<b>Contrôles de l'exposition professionnelle</b>	Se laver les mains pendant les pauses et en fin de journée.
<b>Protection des voies respiratoires</b>	N'est pas nécessaire si les consignes d'utilisation sont respectées.
<b>Protection des mains</b>	N'est pas nécessaire si les consignes d'utilisation sont respectées. Se laver les mains après avoir manipulé le produit.
<b>Protection des yeux</b>	N'est pas nécessaire si les consignes d'utilisation sont respectées.
<b>Matériel de protection</b>	N'est pas nécessaire si les consignes d'utilisation sont respectées.

# 44090B-FS.pdf

## Purine Descaler

Révision 4  
Date de révision 6-Dec-2007

### 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

<b>Description</b>	Liquide.
<b>Couleur</b>	Selon les spécifications du produit.
<b>Odeur</b>	Légère.
<b>pH</b>	9.2 ± 0.2
<b>Point d'ébullition</b>	Aucune donnée disponible sur ce produit.
<b>Point d'éclair</b>	Aucune donnée disponible sur ce produit.
<b>Explosif</b>	Le produit n'est pas explosif. Toutefois, des mélanges d'air et de vapeur explosifs peuvent se former.
<b>Densité relative</b>	1.029 ± 0.05 g/cm³
<b>Solubilité dans l'eau</b>	miscible dans l'eau.
<b>Viscosité</b>	0 - 50 cps LV2 - 60rpm
<b>Point de fusion</b>	Sans objet.
<b>Température d'auto-ignition</b>	Le produit ne s'enflamme pas spontanément.

### 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

<b>Stabilité</b>	Ne se décompose pas si stocké et utilisé conformément aux recommandations.
<b>Conditions à éviter</b>	Ne PAS laisser geler. Éclairage naturel direct. Chaleur.
<b>Produits à éviter</b>	Acides forts. Agents oxydants puissants.
<b>Produits de décomposition dangereux</b>	oxydes de carbone peuvent se former en cas d'incendie.

### 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

<b>Informations toxicologiques</b>	Aucune donnée disponible sur ce produit.
<b>Sensibilisation</b>	Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

### 12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

<b>Dégradabilité</b>	Facilement biodégradable.
<b>Informations supplémentaires</b>	Ne pas laisser de produit non dilué ou de grandes quantités de produit s'infiltrer dans les eaux souterraines, les plans d'eau ou le réseau d'assainissement. Le(s) agent(s) de surface contenu(s) dans cette préparation respecte(nt) les critères de biodégradabilité comme définis dans la réglementation (CE) no 648/2004 relatif aux détergents. Les données prouvant cette affirmation sont tenues à la disposition des autorités compétentes des Etats Membres et leur seront fournies à leur demande expresse ou à la demande du producteur de détergents.

### 13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

<b>Informations générales</b>	Éliminer conformément à aux réglementations locales, régionales et nationales en vigueur.
<b>Élimination du conditionnement</b>	Les récipients peuvent être recyclés s'ils sont conformes à aux réglementations locales, régionales et nationales en vigueur.

### 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

<b>Informations supplémentaires</b>	Le produit n'est pas classé comme produit dangereux pour le transport.
-------------------------------------	--

# 44090B-FS.pdf

## Purine Descaler

Révision 4  
Date de révision 6-Dec-2007

### **15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES**

<b>Étiquetage</b>	Ne fait pas parti des produits dangereux selon la 67/548/EEC et 99/45/EC. Pour usage professionnel seulement.
<b>Phrase(s) de risque</b>	ADI - Aucun danger important.
<b>Phrase(s) S</b>	S2 - Conserver hors de la portée des enfants. S26 - En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.

### **16. AUTRES INFORMATIONS**

<b>Texte des phrases de risques présentées en Section 2</b>	R21/22 - Nocif par contact avec la peau et par ingestion. R22 - Nocif en cas d'ingestion. R34 - Provoque des brûlures. R36 - Irritant pour les yeux. R50 - Très toxique pour les organismes aquatiques. R52/53 - Nocif pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.
<b>Service de renseignement:</b>	Technical Services Department. Mr. K. Anderson.
<b>Sources de données</b>	Fiches signalétiques des matières premières.
<b>Informations supplémentaires</b>	Les informations fournies dans cette fiche de données de sécurité sont uniquement conçues à titre d'indication pour utiliser, stocker et manipuler le produit en toute sécurité. Dans la mesure de nos connaissances et perception, ces informations sont présentées comme étant correctes à la date de publication ; cependant, aucune garantie n'est émise quant à leur exactitude. Ces informations ne concernent que les produits spécifiques désignés et ne peuvent être perçues comme valables en cas d'utilisation de tels produits avec d'autres produits ou dans le cadre d'autres procédures.
<b>Révision</b>	Ce document diffère de la version précédente en ce qui concerne les points suivants : 15 - phrase(s) de risque.
<b>Étiquetage du contenu</b>	Désinfectants. 0 - < 5% Agents de surface amphotères. 0 - < 5%