HI 7004
pH 4.01, solution tampon

Date de révision 01/12/2008
Motif de la révision Mise en conformité REACH. Révision générale.

Fiche de Données de Sécurité

Conforme à la Règlementaion(EC) No. 1907/2006

SECTION 1 IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE ET DE LA SOCIETE

Nom du produit : HI 7004 Solution tampon pH 4.01

Autres codes possibles : HI 7004/1G HI 7004/1L HI 7004L HI 7004L/C HI 7004M HI 7004P/5 HI 7004M/S HI 7004/120ML HI 7004/1LB HI 7004C HI 7004LB HI 7004M-0 HI 7004W

Application : Solution tampon pH, ± 0.01 @ 25°C/77

Identification de la société :

HANNA Instruments France
1 rue du Tanin
LINGOLSHEIM BP 133
67833 TANNERIES Cedex

Identification du Service Technique : 03 88 76 91 88

Numéro à contacter en cas d'urgence : + 1-703-527-3887

Adresse e-mail du Service Technique sav@hannafr.com

SECTION 2 IDENTIFICATION DES DANGERS

Produit non nocif selon directives 67/548/EEC et 1999/45/EC.

SECTION 3 COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Substance : Solution tampon aqueuse

EC-No. :

CAS-No. :

Danger :

Phrases :

Contenance :

SECTION 4 PREMIERS SECOURS

Après Inhalation : Amener à l'air libre.
Consulter un médecin en cas de difficulté respiratoire.

Après contact avec la peau : Laver la surface infectée avec de l'eau et du savon

Après contact avec les yeux : Rincer abondamment avec de l'eau pendant 15 minutes.
Consulter un médecin si une gêne persiste.

Après Ingestion : Rincer abondamment la bouche avec de l'eau.
Consulter un médecin en cas de malaise.

Informations générales :

SECTION 5 MESURE DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Agents d'extinction appropriés : Brumisateur, neige carbonique.

Risques spécifiques : Non combustible.
Développement de gaz nocif en cas d'incendie.

Equipements de protection spéciaux : Ne rester pas dans la zone à risque, sans porter des vêtements appropriés et un appareil respiratoire.

Informations complémentaires : Contenir les vapeurs avec de l'eau.

SECTION 6 MESURES A PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Précautions individuelles : Aucune

Précautions pour l'environnement : Aucune

Notes complémentaires : Aucune

SECTION 7 MANIPULATION ET STOCKAGE

Manipulation : Pas de restrictions.

Stockage : Maintenir le récipient clos. Protéger des rayons du soleil. Stocker à température ambiante (+15 à + 25 °C)

SECTION 8 CONTRÔLE DE L'EXPLOSION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Composants :

Equipement à prévoir : Respecter les conseils d'hygiène généraux.

Protection individuelle : Selon la quantité manipulée.

Protection respiratoire : Nécessaire en cas de génération de vapeurs/aérosols.

Vêtements de protection : Caoutchouc ou plastique.

Lunettes de protection : Lunettes de protection et masque.

Hygiène : Ôter les vêtements souillés. Laver les mains après utilisation du produit.

SECTION 9 PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Apparence :	Incolore ou Liquide rouge	**Odeur :**	Inodore
Densité à 20 °C :	1.0 g/cm³ à 25ºC	**Point de fusion :**	NA
Point d'ébullition :	> 100 °C	**Solubilité :**	Soluble
pH à 20 °C :	4.01 à 25ºC	**Limite d'explosion :**	NA
Point éclair :	NA	**Décomposition thermique :**	NA

SECTION 10 STABILITE ET REACTIVITE

Conditions à éviter : Échauffement.

Produits de décomposition dangereux : En cas d'incendie voir section 5

Polymérisation dangereuse : Ne peut arriver.

Substance à éviter : Les produits qui réagissent au contact de l'eau.

Autres informations : Non disponible

SECTION 11 INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Pas de données de toxicité disponibles pour ce produit.

En cas d'inhalation :

En cas de contact avec la peau :

En cas d'ingestion :

En cas de contact avec les yeux:

Autres données : Des propriétés dangereuses ne peuvent être exclues, mais sont relativement peu probables, vu la très faible concentration.
Ce produit doit être manipulé comme il est d'usage avec les produits chimiques.

SECTION 12 INFORMATIONS ECOLOGIQUES

Aucune donnée quantitative sur les effets écologiques de ce produit disponibles.

Autres données écologiques : Pas de problèmes écologiques si le produit est manipulé avec prudence.

SECTION 13 CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION

Généralités : Peut être éliminé comme un déchet classique.

SECTION 14 INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Terre :	Mer :	Air :
Non soumis aux règles de transport.	Non soumis aux règles de transport.	Non soumis aux règles de transport.

SECTION 15 INFORMATIONS REGLEMENTAIRES

Etiquettage CE

Symbole(s) : Non nocif selon les directives 67/548/EEC et 1999/45EC

Phrase (s) R :

Phrase (s) S :

Contenu :

Date de révision 01/12/2008
Motif de la révision Mise en conformité REACH. Révision générale.

Fiche de Données de Sécurité

Conforme à la Règlementaion(EC) No. 1907/2006

SECTION 16 AUTRES INFORMATIONS

Texte des phrases R de la section 3 :

Information sur la révision

Date de révision :	01/12/2008
Edition antérieure :	05/05/2006
Motif de révision :	Mise en conformité REACH. Révision générale.

Légende :

NA : Non applicable
ND : Non déterminé

LES INFORMATIONS DONNEES DANS CE DOCUMENT SONT CONSIDEREES COMME EXACTES AU MOMENT DE SON IMPRESSION. MALGRE LE SOIN APPORTE A SA REDACTION, AUCUNE RESPONSABILITE NE SAURAIT ETRE ACCEPTEE EN CAS DE DOMMAGE OU ACCIDENT RESULTANT DE SON UTILISATION.