

**1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/PREPARATION ET DE LA SOCIETE/ENTREPRISE**

<b>Fournisseur</b>	NGL CLEANING TECHNOLOGY SA 7, chemin de la Vuarpillière CH - 1260 NYON (La Suisse) Tél : +41 (0)22 365 46 66 - Fax: +41 (0)22 361 81 03
<b>Téléphone en cas d'urgence</b>	Tél : +41 (0)22 365 46 66

**2. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS**

<b>Nature chimique de la préparation</b>	Préparation à base d'acide phosphorique et de tensio-actifs ioniques et non ioniques
<b>Contient</b>	Acide phosphorique 55% CAS [7664-38-2] CE [231-633-2] C, R34

**3. IDENTIFICATION DES DANGERS**

<b>Dangers les plus importants</b> (pour le produit concentré)	C – CORROSIF - Provoque des brûlures
<b>Dangers spécifiques</b>	Un contact répété peut amener des réactions allergiques chez certains sujets très sensibles.

**4. PREMIERS SECOURS**

<b>Conseils généraux</b>	Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente.
<b>Contact avec les yeux</b>	Rincer abondamment à l'eau. Maintenir l'oeil bien ouvert pendant le rinçage. Appeler immédiatement un médecin.
<b>Contact avec la peau</b>	Laver immédiatement et abondamment avec de l'eau. Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé. Si l'irritation de la peau persiste, appeler un médecin.
<b>Ingestion</b>	Appeler immédiatement un médecin. Faire boire beaucoup d'eau.
<b>Inhalation</b>	Déplacer la victime à l'air libre. Consulter un médecin.



## 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

<b>Moyen d'extinction approprié</b>	Dioxyde de carbone (CO <sub>2</sub> ), mousse, poudre sèche.
<b>Moyen d'extinction à ne pas utiliser pour des raisons de sécurité</b>	Aucune.
<b>Equipements spéciaux pour la protection des intervenants</b>	Utiliser un équipement de protection individuel. En cas d'incendie, des gaz toxiques peuvent se dégager
<b>Méthodes particulières d'intervention</b>	Refroidir les récipients/réservoirs par pulvérisation d'eau.

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

<b>Précautions individuelles</b>	Utiliser un équipement de protection individuel. Eviter le contact avec la peau et les yeux.
<b>Précautions pour la protection de l'environnement</b>	Empêcher le produit de pénétrer dans les égouts.
<b>Méthodes de nettoyage</b>	Pomper le produit dans un conteneur et nettoyer le sol avec de l'eau. Détruire le produit dans un incinérateur pour déchets spéciaux. Méthodes de nettoyage - déversement mineur: enlever avec un absorbant inerte.

## 7. MANIPULATION ET STOCKAGE

### Manipulation

<b>Mesures techniques/Précautions</b>	Prévoir un renouvellement d'air et/ou une ventilation suffisante dans les ateliers. Utiliser un équipement de protection individuel. Eviter le contact avec la peau et les yeux.
---------------------------------------	---

### Stockage

<b>Mesures techniques/Conditions de stockage</b>	Conserver hermétiquement fermé dans un endroit sec, frais et bien ventilé. Conserver à une température comprise entre 5° et 20°C. Conserver dans le conteneur original.
--	---

<b>Produits incompatibles</b>	(Pour le produit concentré, non dilué): produits alcalins et certains métaux (aluminium, zinc...)
-------------------------------	---

<b>Matériel d'emballage</b>	Conteneurs en polyéthylène.
-----------------------------	-----------------------------

**8. CONTROLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE****Paramètres de contrôle****Limite(s) d'exposition** SUVA (1999) : 1mg/m<sup>3</sup> [Acide phosphorique]**Protection individuelle****Protection respiratoire** Ne pas respirer les vapeurs.**Protection des yeux** Ecran facial / lunettes de sécurité.**Protection de la peau et du corps** Eviter le contact avec la peau.**Protection des mains** Gants imperméables.**Mesures d'hygiène** A manipuler conformément aux normes d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité. Se laver les mains et le visage avant les pauses et immédiatement après manipulation du produit.  
Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.**9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES**

<b>Forme</b>		liquide	
<b>Couleur</b>		incolore/jaune	
<b>Odeur</b>		œuf pourri	
<b>Point/intervalle d'ébullition</b>		<b>Point/intervalle de fusion</b>	
<b>Limites d'explosivité</b>		<b>Point d'éclair</b>	n.a.
<b>pH conc. à 25°C:</b>	0.2	<b>Densité</b>	1.43 g/ml
<b>pH dil. (1%) à 25°C:</b>	2	<b>Solubilité dans l'eau</b>	1



## 10. STABILITE ET REACTIVITE

<b>Stabilité</b>	Stable dans des conditions normales de stockage et d'utilisation.
<b>Matières à éviter</b>	(Pour le produit concentré, non dilué): avec les produits alcalins et certains métaux (aluminium, zinc...).
<b>Produits de décomposition dangereux</b>	En cas d'incendie, des gaz toxiques peuvent se dégager

## 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

<b>Toxicité aiguë</b>	DL50/oral/rat 1530mg/kg [acide phosphorique]
<b>Effets locaux muqueuses.</b>	Le produit provoque des brûlures des yeux, de la peau et des membranes. L'ingestion provoque des brûlures des voies digestives et respiratoires supérieures.
<b>Sensibilisation</b>	Les effets de contacts avec la peau peuvent inclure des réactions allergiques
<b>Information supplémentaire</b>	

## 12. INFORMATIONS ECOLOGIQUES

<b>Effets écotoxicologiques</b>	Pas de données disponibles
<b>Persistence et dégradabilité</b>	Tensio-actifs facilement biodégradables, selon le test OCDE approprié.

## 13. CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION

**! ATTENTION, L'INFORMATION DONNEE DANS CE PARAGRAPHE EST UNIQUEMENT VALABLE POUR LES PRODUITS PURS ET NON SOUILLES.**

<b>Déchets des résidus / produits non utilisés</b>	Eliminer le produit compte tenu de la réglementation locale en vigueur. Ne pas jeter les déchets à l'égout sans traitement préalable. Après leur neutralisation (pH 6-9), les solutions diluées peuvent être envoyées à une station d'épuration. Les solutions concentrées doivent être éliminées comme déchets spéciaux.
<b>Emballages contaminés</b>	Si le recyclage n'est pas possible, éliminer conformément aux réglementations locales.

**14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT**

No ONU : **3264**  
PROPER SHIPPING NAME : **LIQUIDE INORGANIQUE CORROSIF, ACIDE N.S.A. (ACIDE PHOSPHORIQUE)**

	Classe	Code	Etiquette	Gr Emballage	Risque Subsid.	EMS
<b>ADR/RID</b>	8	C1	8	II	---	
<b>IMDG</b>	8		8	II	•	F-A,S-B
<b>ICAO/IATA</b>	8		Corrosive	II	---	

**15. INFORMATIONS REGLEMENTAIRES**

Le produit est classé et étiqueté conformément aux directives de la CEE et aux lois du pays concerné

**Symbole** C - CORROSIF  
**Contient** Acide phosphorique 55%

**Phrases de risque** R34 - Provoque des brûlures.

**Phrases de sécurité** S 2 - 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.  
S27 - Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé.  
S37/39 - Porter des gants appropriés et un appareil de protection des yeux/du visage.  
S45 - En cas d'accident ou de malaise consulter immédiatement un médecin (si possible lui montrer l'étiquette).

**Classe de toxicité (CH)** 2

**16. AUTRES INFORMATIONS**

**Utilisation recommandée** Ce produit est destiné exclusivement à des applications de nettoyage industriel. Voir la fiche technique pour les conditions d'utilisation.

**Restrictions conseillées** (Pour le produit concentré, non dilué): Incompatibilité avec les produits alcalins et certains métaux (aluminium, zinc...)

**Numéro d'enregistrement** -Suisse - OFSP/BAG No.: 671542  
-Allemagne - UBA Nr : 11950042

Les informations contenues dans la présente fiche de sécurité ont été établies sur la base de nos connaissances à la date de publication de ce document. Ces informations ne sont données qu'à titre indicatif en vue de permettre des opérations de manipulation, fabrication, stockage, transport, distribution, mise à disposition, utilisation et élimination dans des conditions satisfaisantes de sécurité, et ne sauraient donc être interprétées comme une garantie ou considérées comme des spécifications de qualité. Ces informations ne concernent en outre que le produit nommément désigné et, sauf indication contraire spécifique, peuvent ne pas être applicables en cas de mélange dudit produit avec d'autres substances ou utilisables pour tout procédé de fabrication.