

► RESERVE A L'USAGE PROFESSIONNEL

KITCHEN



DIPP N°13 LIQUIDE LAVE-VAISSELLE TOUTES EAUX

Description et propriétés principales

- ✓ spécialement conçu pour le lavage de toute la vaisselle, batteries, petit matériel et autres récipients alimentaires en machine
- ✓ contient des agents ultra dégraissants qui éliminent toutes les graisses et salissures, même incrustées, ainsi qu'un agent chloré qui assainit la vaisselle
- ✓ son action anticalcaire prévient la formation du tartre et ses agents anticorrosion prolongent la durée de vie de votre machine

Mode d'emploi et dosage

- lors de la première utilisation, rincer à l'eau les pompes et les tuyaux du système de dosage afin d'éviter une possible cristallisation due à un mélange de produits
- le dosage est fonction du degré de salissures et de la dureté de l'eau
 - eau très douce (TH 0°C-10°C): 1 à 2 ml par litre d'eau
 - eau douce (TH 10°C-20°C) : 2 à 3 ml par litre d'eau
 - eau dure (TH 20°C-30°C): 3 à 5 ml par litre d'eau

Compatibilité du produit

- à utiliser uniquement en lave-vaisselle
- s'utilise dans tous types de machines professionnelles
- convient pour tous types d'eau (douce comme dure) et tous types de doseurs automatiques (intégrés et extérieurs)
- suivant nos instructions d'utilisation, DIPP N°13 est adapté à tous les matériels généralement rencontrés en cuisine
- ne pas mettre en contact avec le cuivre, le laiton, l'aluminium et le caoutchouc

Environnement • Législation • Normes

- les agents de surface contenus dans cette préparation respectent les critères de biodégradabilité définis dans le règlement (CE) no 648/2004 relatif aux détergents
- produit conforme à la réglementation relative aux produits de nettoyage des matériels et ustensiles pouvant se trouver au contact de denrées alimentaires pour la **France** : conforme à l'arrêté du 19/12/2013 modifiant l'arrêté du 08/09/1999

Données techniques

- aspect: liquide
- couleur: jaune clair
- odeur: caractéristique
- densité relative (20°C): 1,248
- pH 100%: 13,9
- solubilité dans l'eau: complètement soluble

Les données inscrites ne sont qu'indicatives pour le produit fabriqué et ne peuvent donc être prises pour des spécifications.

Recommandations particulières

Manipulation

Les recommandations complètes relatives aux précautions de manipulation, d'usage et d'élimination du produit sont disponibles sur la Fiche de données de sécurité correspondante (Material Safety Data Sheet).

Stockage

Conservé le produit dans son emballage d'origine bien fermé, à l'abri des températures extrêmes.

Données logistiques

- référence: 1310
- unité de vente: 1x10L
- unités par carton: N/A
- type de fermeture: bouchon
- unités par palette: 60 (3x20 unités)
- code EAN - unité de vente: 5420035131015
- code EAN - carton: N/A

1 Identification de la substance/du du mélange et de la société/l'entreprise:

1.1 Identificateur de produit:

LIQUIDE LAVE-VAISSELLE TOUTES EAUX

1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées:

Détergent vaisselle

1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité:

INNOVIS BVBA

Kanaaldijk 255

2900 Schoten

Tél: 003236471678 — Fax: 003236446834

E-mail: info@innovis.be — Site web: <http://www.innovis.be>

1.4 Numéro d'appel d'urgence:

Belgique : +32 70 245 245

France : Centre antipoison de Nancy:03.83.85.85.18

2 Identification des dangers:

2.1 Classification de la substance ou du mélange:

Conformément au règlement (CE) n°1272/2008 et ses adaptations

Corr. cut. 1A / SGH05 - H314

Conformément aux directives 67/548/CEE, 1999/45/CE et leurs adaptations

C (R31-35)

2.2 Contient: Tripolyphosphate de potassium en solution et de l'hydroxyde de potassium

2.3 Éléments d'étiquetage:

Symboles:



Mention d'avertissement:

Danger

Mention de danger:

H314 Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.

Prévention:

P260 Ne pas respirer les fumées / brouillards / vapeurs / aérosols.

P264 Se laver les mains soigneusement après manipulation.

P280 Porter des gants de protection / des vêtements de protection / un équipement de protection des yeux / du visage.

Intervention:

P301 + P330 + P331 EN CAS D'INGESTION: rincer la bouche. NE PAS faire vomir.

P303 + P361 + P353 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau / se doucher.

P363 Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

P304 + P340 EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.

P310 Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON / un médecin.

P305 + P351 + P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

Elimination:

P501 Éliminer le contenu / récipient conformément à la réglementation nationale

2.4 Autres dangers:

La solution dans l'eau est une base forte, qui réagit violemment avec les acides et qui est corrosive.

3 Composition/informations sur les composants:

Tripolyphosphate de potassium en solution	10 < C <= 15	CAS N°: 13845-36-8 CLP Classification: SGH05 - Corr. mét. 1 - Corrosion - Attention - H290 SGH05 - Corr. cut. 1C - Corrosion - Danger - H314 - Lés. oc. 1 - H318 Phrases R: C R 34-41
Hydroxyde de potassium	5 < C <= 10	CAS N°: 1310-58-3 Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119487136-33 CLP Classification: SGH07 - Tox. aiguë 4 - Point d'exclamation - Attention - H302 - SGH05 - Corr. cut. 1A - Corrosion - Danger - H314 Phrases R: Xn R22 - C R35
Silicate de soude en solution	1 < C <= 5	CAS N°: 1344-09-8 EINECS: 215-687-4 Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119448725-31 CLP Classification: SGH07 - Irr. cut. 2 - Point d'exclamation - Attention - H315 - SGH05 - Lés. oc. 1 - Corrosion - Danger - H318 Phrases R: Xi - R 38-41
Hypochlorite de sodium, solution Cl actif	1 < C <= 5	CAS N°: 7681-52-9 EINECS: 231-668-3 Numéro d'enregistrement REACH: 01- 2119488154-34 CLP Classification: SGH05 - Corr. cut. 1B - Corrosion - Danger - H314 SGH09 - Tox. aq. aiguë 1 - Environnement - Attention – H400 Phrases R: C - R 34 R 31 R37 - N - R 50

Le texte intégral des phrases H & R mentionnées dans cette section, figure au chapitre 16.

4 Premiers secours:

4.1 Description des premiers secours:

En cas de doute ou de symptômes persistants, toujours consulter un médecin.

Contact avec la peau: Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé. Bien rincer abondamment à l'eau pendant au moins 20 minutes et consulter un médecin.

Contact avec les yeux: En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.

Ingestion: En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.

Inhalation: Mettre la victime à l'air libre

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés:

Contact avec la peau: Provoque de graves brûlures.

Contact avec les yeux: Risque de lésions oculaires graves

Ingestion: Peut provoquer des nausées, des vomissements, une irritation de la gorge, des maux d'estomac, et finalement une perforation intestinale.

Inhalation: Irrite l'appareil respiratoire et peut provoquer des maux de gorge et déclencher une toux.

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires:

5 Mesures de lutte contre l'incendie:

5.1 Moyens d'extinction:

En cas d'incendie à proximité: tous les agents d'extinction sont autorisés : mousse, poudre, dioxyde de carbone (CO₂), eau pulvérisée.

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange:

En cas d'incendie et/ou d'explosion, ne pas respirer les fumées. Utiliser un jet d'eau pour disperser les vapeurs.

5.3 Conseils aux pompiers:

Utiliser un appareil respiratoire autonome et également un vêtement de protection.

5.4. Moyen(s) d'extinction à ne PAS utiliser pour raison de sécurité:

Aucun.

6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle:

6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence:

Evacuer le personnel vers un endroit sûr.

Eviter tout contact avec la peau, les yeux ou les vêtements.

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:

Stopper la fuite, si possible sans prendre de risque.

Empêcher le liquide d'entrer dans les égouts, les cours d'eau, le sous-sol et les soubassements.

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:

Éponger avec un produit absorbant inerte (par exemple du sable, de la sciure, un agglomérant universel, un gel de silice).

Collecter dans des récipients appropriés et fermés pour élimination.

Laver ensuite abondamment à l'eau

6.4 Référence à d'autres sections:

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:

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger:

Eviter le contact avec la peau et les yeux.

Les manipulations ne s'effectuent que par du personnel qualifié et autorisé.

7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités:

Conserver à l'abri du gel. Ne pas mélanger à d'autres produits.

Ouvrir les emballages prudemment pour éviter tout éclaboussement.

Conserver toujours le produit dans un emballage de même nature que l'emballage d'origine.

Conserver à l'écart des: acides

Les emballages plastiques sont recommandés

7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s):

Utilisation professionnelle

8 Contrôles de l'exposition/protection individuelle:

8.1 Paramètres de contrôle:

Limite(s) d'exposition: • Hydroxyde de potassium : VME mg/m³ = 2

8.2 Contrôles de l'exposition:

Protection des voies respiratoires:

En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié.

Protection de la peau:

Combinaison de protection complète contre les produits chimiques. Porter des gants appropriés: gants en Néoprène

Protection des yeux:

Porter un appareil de protection des yeux/du visage

Autres protections:

Manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et de sécurité.

Eviter le contact avec la peau et les yeux.

Enlever et laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

Ne pas manger, ne pas boire ni fumer pendant le travail.

Nettoyer les gants à l'eau et au savon avant de les retirer.

9 Propriétés physiques et chimiques:

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles:

pH pur: 13,5 à 20°C

Masse volumique apparente: 1,248 à 20°C

Aspect/20°C: Liquide

Point d'éclair: Non applicable

Inflammabilité (solide, gaz): non applicable
Température d'auto-inflammabilité: Non applicable
Limite supérieure d'inflammabilité
ou limites d'explosivité (Vol %): Les limites d'explosivité ne figurent pas dans les ouvrages de référence.
Limite inférieure d'inflammabilité
ou limites d'explosivité (Vol %): Les limites d'explosivité ne figurent pas dans les ouvrages de référence.
Propriétés explosives: non applicable
Propriétés comburantes: non applicable
Viscosité: Non déterminé
Solubilité dans l'eau: complètement soluble
Odeur: caractéristique (eau de javel)
Couleur: jaune clair
9.2 Autres informations:
Hydrosolubilité: Produit hydrosoluble
Liposolubilité: Non concerné
Solubilité aux solvants: Non Concerné

10 Stabilité et réactivité:

10.1 Réactivité:

La préparation est stable aux conditions de manipulation et de stockage recommandées sous la rubrique 7.

10.2 Stabilité chimique:

La préparation est stable aux conditions de manipulation et de stockage recommandées sous la rubrique 7 de la FDS.

10.3 Possibilité de réactions dangereuses:

Ne pas mélanger avec d'autres produits

10.4 Conditions à éviter:

PAS de contact avec les surfaces chaudes.

10.5 Matières incompatibles:

Ne pas mélanger avec: les acides

10.6 Produits de décomposition dangereux:

Ne pas respirer les fumées. Dégagement de chlore.

11 Informations toxicologiques:

11.1 Informations sur les effets toxicologiques:

La substance peut être dangereuse pour l'environnement. A forte concentration dans l'eau, des effets néfastes dus au pH sont observés sur la vie aquatique.

12 Informations écologiques:

12.1 Toxicité:

A forte concentration dans l'eau, des effets néfastes dus au pH sont observés sur la vie aquatique.

12.2 Persistance et dégradabilité:

Conforme au règlement CEE 648/2004

12.3 Potentiel de bioaccumulation:

Non déterminé.

12.4 Mobilité dans le sol:

Non déterminé

12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB:

Non déterminé.

12.6 Autres effets néfastes:

Données non disponible

13 Considérations relatives à l'élimination:

13.1 Méthodes de traitement des déchets:

Collecter tous les déchets dans des conteneurs appropriés et étiquetés et éliminer conformément aux règlements locaux.

13. 2. Emballages contaminés:

Les déchets et emballages usagés sont à traiter conformément aux réglementations locales.

13. 3. Disposition(s) nationale(s) et régionale(s):

Code de l'environnement art. L.541-11 à 39 et R.541-13 à 41 (élimination des déchets); art. R.541-42 à 48 (circuits de traitement des déchets)

Arrêté du 29/07/05 (contrôle des circuits d'élimination)

14 Informations relatives au transport:

14.1 Information(s) générale(s):

Transporter le produit conformément aux dispositions de l'ADR pour la route, du RID pour le rail, de l'IMDG pour la mer et de l'ICAO/IATA pour le transport par air.

14.2 Numéro ONU: 1760

Nom d'expédition des Nations unies: LIQUIDE CORROSIF, N.S.A. (contient du tripolyphosphate de potassium en solution, de l'hypochlorite de sodium et de l'hydroxyde de potassium)

14.3 Voies terrestres (route, directive 94/55/CE / rail, directive 96/49/CE: ADR/RID):

- 14. 3. 1. Classe(s) de danger pour le transport : 8
- 14. 3. 2. Groupe d'emballage: II
- 14. 3. 3. Etiquettes ADR/RID: 8
- 14. 3. 4. Code danger: 80
- 14. 3. 5. Code de classification et dispositions spéciales: C9 274
- 14. 3. 6. Instructions d'emballage: P001 IBC02

14. 4. Voies maritimes (IMDG):

- 14. 4. 1. Classe: 8
- 14. 4. 2. Groupe d'emballage: II
- 14. 4. 3. Polluant marin: non
- 14. 4. 4. N° FS: F-A, S-B
- 14. 4. 5. Etiquette(s) IMDG: 8
- 14. 4. 6. Instructions d'emballage: P001

14. 5. Voies aériennes (ICAO/IATA):

- 14. 5. 1. ICAO/IATA classe: 8
- 14. 5. 2. Groupe d'emballage: II
- 14. 5. 3. Etiquettes ICAO/IATA: 8
- 14. 5. 4. Avis ou remarques importantes:
Aéronef passager et cargo

14. 6. Dangers pour l'environnement: Non concerné.

14. 7. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur: Se référer aux rubriques 7 et 8.

14. 8. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC: Non concerné

14.9 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur:

Caractéristiques de danger: Provoque de graves brûlures

Indications supplémentaires: Empêcher les fuites de matières de s'écouler dans les eaux environnantes ou le système d'égout.

15 Informations réglementaires:

15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement:

Étiquetage par Règlement (CE) 648/2004:

Agents de blanchiment chlorés : moins de 5%
phosphates :5% ou plus, mais moins de 15%

15.2 Évaluation de la sécurité chimique:

pas de données disponibles

16 Autres informations:

La signification des abréviations utilisées dans la fiche de données de sécurité:

CAS: Chemical Abstracts Service

EINECS: European Inventory of Existing Commercial chemical Substances

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

PTB: persistantes, toxiques et bioaccumulables

zPzB: substances très persistantes et très bioaccumulables

CLP: Classification, Labelling and Packaging of chemicals

DPD: Dangerous Preparations Directive

La signification des Phrases R & H utilisés dans la fiche de données de sécurité:

R34 Provoque des brûlures.

R41 Risque de lésions oculaires graves.

R22 Nocif en cas d'ingestion.

R35 Provoque de graves brûlures.

R38 Irritant pour la peau.

R31 Au contact d'un acide, dégage un gaz toxique.

R50 Très toxique pour les organismes aquatiques.

H290 Peut être corrosif pour les métaux.

H314 Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.

H318 Provoque des lésions oculaires graves.

H302 Nocif en cas d'ingestion.

H315 Provoque une irritation cutanée.
H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.

Raison de la révision, modifications dans les rubriques suivantes:

Aucun

Les informations données dans cette fiche de données sécurité sont basées sur l'état des connaissances actuelles en notre possession et notre expérience.

Il est de la responsabilité de l'utilisateur de prendre toutes les mesures nécessaires pour satisfaire les lois et règlements locaux en vigueur.

Il est recommandé de transmettre les informations de cette fiche de données de sécurité, éventuellement dans une forme appropriée, aux utilisateurs.

Restrictions:

Cette information se rapporte au produit spécifiquement désigné et peut ne pas être valable en combinaison avec d'autre(s) produit(s).

L'usage de cette préparation est réservé aux utilisateurs professionnels.