

Édité le : 24/10/2025 Revision : -VERSIONSTD-2-CLP du 24/10/2025

DET'LAVE

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE ET DE LA SOCIETE

1.1. Identification de produit

DET'LAVE

UFI: PS30-U0U7-S00H-82AQ

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

Usage : Détergent pour lave-vaisselle industriel. Réservé à un usage professionnel.

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

Société: SARL PRO-DELTA

200 rue Serpentine ZA la Jalassière 13510 EGUILLES Tél:04 42 54 11 83 Fax :04 42 54 15 17 Web :www.prodelta.fr Email :direction@prodelta.fr

1.4 Numéro d'appel d'urgence

Société/organisme : ORFILA: Tel : 01 45 42 59 59

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification GHS:

LégislationLégislation CLP

EDI1 Lésions oculaires graves / Irritation oculaire 1 SCI1A Corrosion cutanée / Irritation cutanée 1A STO-RE2 Toxicité organes cibles - expo répétée 2

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

H318 - Provoque des lésions oculaires graves.

H373 - Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

2.2. Elements d'étiquetage

Classification GHS:

LégislationLégislation CLP



Édité le : 24/10/2025 DET'LAVE Revision : -VERSIONSTD-2-CLP du 24/10/2025





Mention d'avertissement : DANGER

EDI1 Lésions oculaires graves / Irritation oculaire 1 SCI1A Corrosion cutanée / Irritation cutanée 1A STO-RE2 Toxicité organes cibles - expo répétée 2

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

H318 - Provoque des lésions oculaires graves.

H373 - Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

P260 - Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.

P264 - Se laver soigneusement les mains après manipulation.

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

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

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.

P310 - Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin/...

2.3. Autres dangers

Contient Ethylendiaminetétraacetate de tétrasodium

Le mélange ne contient pas de 'Substances extrêmement préoccupantes' (SVHC)>= 0.1% publiées par l'Agence Européenne des Produits Chimiques (ECHA) selon l'article 57 du REACH : http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table. Se référer à la rubrique 3 pour identifier les substances concernées.

Le mélange ne répond pas aux critères applicables aux mélanges PBT ou vPvB, conformément à l'annexe XIII du règlement REACH (CE) n°1907/2006.

Le mélange ne contient pas de substances >= 0,1 % présentant des propriétés perturbant le système endocrinien conformément aux critères énoncés dans le règlement délégué (UE) 2017/2100 de la Commission ou dans le règlement (UE) 2018/605 de la Commission.

3. COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Liste des composants à signaler :

3.1. Substances

NON CONCERNE

3.2. Mélanges



Édité le : 24/10/2025 DET'LAVE Revision : -VERSIONSTD-2-CLP du 24/10/2025

Numéro d'identification	Substance	Classes danger & Phrases H	Limites de concentration spécifiques et estimation de la toxicité aiguë, facteur M	Pourcent age %
CAS# 64-02-8 REACH# 01-2119486762-27-XX XX	Ethylendiaminetétraacetate de tétrasodium	ATI4, ATO4, EDI1, STO-RE2 H332, H302, H318, H373	ATE (Orale) : 1912.009mg/kg ATE (Inhalation) : 11mg/L	[18-20]
CAS# 1310-73-2 EINECS# 215-185-5 REACH# 01-2119457892-27	Soude caustique	EDI1, METCOR, SCI1A H318, H290, H314	EDI1 (M=1)SCI1A (M=1) EDI1 - H318 : C >= 2 %SCI1A - H314 : C >= 5 %	[6-8]
CAS# 5064-31-3 EINECS# 225-768-6 REACH# 01-2119519239-36-XX XX	Trisodium Nitrilotriacetate	ATO4, CAR2, EDI2 H302, H351, H319		[0-2]

Les VLEP et VME des différentes substances sont renseignées dans le tableau ci-dessus.

4. PREMIERS SECOURS

4.1. Description des premiers secours

D'une manière générale, en cas de doute ou si les symptômes persistent, toujours faire appel à un médecin.

NE JAMAIS rien faire ingérer à une personne inconsciente.

En cas d'inhalation : Ecarter la victime du produit et donner de l'air frais.

En cas de contact avec les yeux : Rincer abondamment avec de l'eau douce et propre durant 15 minutes en maintenant les paupières écartées. S'il apparaît une douleur : consulter un ophtamologiste.

En cas de contact avec la peau : Enlever les vêtements contaminés. Laver la peau avec de l'eau et du savon.

Lorsque la zone contaminée est étendue et/ou s'il apparaît des lésions cutanées, il est nécessaire de consulter un médecin ou de faire transférer en milieu hospitalier.

En cas d'ingestion : Ne rien faire absorber par la bouche.

En cas d'ingestion, si la quantité est peu importante, (pas plus d'une gorgée), rincer la bouche avec de l'eau et consulter un médecin.

Garder au repos.

NE JAMAIS FAIRE VOMIR OU BOIRE UN LIQUIDE A UNE PERSONNE INCONSCIENTE!

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symtômes/lésions après contact Provoque des brûlures de la peau.

avec la peau:

Symptômes/lésions après Provoque des lésions oculaires graves.

contact oculaire :

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

Aucune donnée n'est disponible.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE



Édité le : 24/10/2025 DET'LAVE Revision : -VERSIONSTD-2-CLP du 24/10/2025

5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés : CO2, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. **Moyens d'extinction non appropriés :** Ne pas utiliser un fort courant d'eau.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Classe d'inflammabilité: Le produit n'est pas inflammable

Prévention : Ne pas fumer. Pas de flamme nue.

5.3. Conseils aux pompiers

Instructions de lutte contre l'incendie : Soyez prudent lors du combat de tout incendie de produits chimiques. Eviter que les eaux usées de lutte contre l'incendie contaminent l'environnement. **Protection en cas d'incendie :** Ne pas pénétrer dans la zone de feu sans équipement de protection, y compris une protection respiratoire

MESURES EN CAS D'ECOULEMENT ACCIDENTEL

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

Fournir une protection appropriée aux équipes de nettoyage, des gants et un équipement de protection respiratoire peut être nécessaire.

Se référer aux mesures de protection énumérées dans la section 8.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Empêcher toute contamination du sol et de l'eau, tout écoulement dans les égouts, caniveaux, rivières. Avertir les autorités si le produit pénétre dans les égouts ou dans les eaux du domaine public.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Méthodes de nettoyage : Endigage avec du sable ou de la terre de diatomée, pompage et rinçage à l'eau après récupération des déchets en fûts plastiques spécifiques et étiquetés à remettre ensuite à un récupérateur agréé.

6.4. Référence à d'autres sections

Aucune donnée n'est disponible.

7. MANUTENTION ET STOCKAGE

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Se laver les mains après chaque utilisation.

Enlever et laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

Assurer une bonne ventilation de la zone de travail afin d'éviter toute formation de vapeurs.

Refermer les emballages après utilisation.



Édité le : 24/10/2025 DET'LAVE Revision : -VERSIONSTD-2-CLP du 24/10/2025

Reproduire l'étiquetage si transvasement dans un autre contenant.

Il est interdit de fumer, manger, boire dans les locaux où le mélange est utilisé.

7.2. Conditions nécessaires pour assurer la sécurité du stockage, tenant compte d'éventuelles incompatibilités

Eviter toute exposition inutile. Conserver à l'écart des aliments et boissons.

Conserver uniquement dans le recipient d'origine dans un endroit frais et bien ventilé, à l'abri de la lumière, de la chaleur et du froid.

Conditions de stockage : garder les conteneurs fermés de manière étanche.

7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Aucune donnée n'est disponible.

8. PREVENTION DE L'EXPOSITION/VETEMENTS ET ACCESSOIRES DE PROTECTION

8.1. Paramètres de contrôle

NON CONCERNE

8.2. Contrôles de l'exposition

Mesures d'ordre technique : Ne pas ingérer. Eviter le contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Ne pas ingérer. Eviter le contact avec les aliments, boissons.

Equipements de protection individuelle :

- Protection des mains : Porter des gants.
- Protection des yeux : Porter des lunettes de protection.
- Protection respiratoire : En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié.
- -Ingestion : ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.

PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect: Liquide

Couleur : Jaune pâle

Odeur : Sans parfum

pH: [12;14]

9.2. Autres informations

NON CONCERNE

10. STABILITE ET REACTIVITE

10.1. Réactivité



Édité le : 24/10/2025 DET'LAVE Revision : -VERSIONSTD-2-CLP du 24/10/2025

Aucune dans les conditions normales d'utilisation et de stockage recommandées.

10.2. Stabilité chimique

Ce mélange est stable aux conditions normales d'utilisation et de stockage recommandées.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Aucune dans les conditions normales d'utilisation et de stockage recommandées.

10.4. Conditions à éviter

Eviter le gel, la chaleur et l'exposition à la lumière. Ne pas mélanger avec d'autres produits.

10.5. Matières incompatibles

Matières incompatibles: Eviter le contact avec des agents oxydants forts, Aluminium,

Nickel, Zinc, Cuivre et alliages de Cuivre.

10.6. Produits de décomposition dangereux

Décomposition thermique / conditions à éviter : Pas de décomposition en cas d'usage conforme. **Produits de décomposition dangereux :** dioxyde de carbone, monoxyde de carbone.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

11.1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) n° 1272/2008 **Information toxicologiques :** Aucune donnée disponible.

Informations Toxicité Aigue :

Orale

Matière non classée

• Inhalation

Non Déterminée

• <u>Cutanée</u>

Non Déterminée

11.2. Informations sur les autres dangers

Aucune information disponible.

12. INFORMATIONS ECOLOGIQUES

12.1. Toxicité

Ne pas laisser le produit, non dilué ou en grande quantité,pénétrer la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.



Édité le : 24/10/2025 DET'LAVE Revision : -VERSIONSTD-2-CLP du 24/10/2025

12.2. Persistance et dégradabilité

Aucune donnée n'est disponible.

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Aucune donnée n'est disponible.

12.4. Mobilité dans le sol

Aucune donnée n'est disponible.

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Ne contient pas de substances PBT et vPvB.

12.6. Propriétés perturbatrices endocriniennes

Selon nos informations aucune substance n'est considéré comme Perturbateur endocrinien.

12.7. Autres effets néfastes

Aucune donnée n'est disponible.

13. ELIMINATION

Recommandation pour l'élimination des déchets : Détruire conformément aux règlements de sécurité locaux/nationaux en vigueur.

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Ecologie: Eviter le rejet dans l'environnement.

Déchets:

Le produit : L'élimination avec les déchets normaux n'est pas permise. Une élimination comme déchet spécial est nécessaire conformément à la réglementation locale. Empêcher le produit de pénétrer dans les égouts. Contacter les services d'élimination de déchets.

Emballages contaminés: Les emballages contaminés doivent être vidés et doivent être évacués de même manière que le produit.

14. INFORMATIONS CONCERNANT LE TRANSPORT

ADR/ADN/RID:





24/10/2025 Revision: -VERSIONSTD-2-CLP du 24/10/2025 Édité le : DET'LAVE

IMDG:



IATA:



14.1. Numéro ONU

ADR/ADN/RID: 1760 (Code tunnel(E))

IMDG:1760 IATA:1760

14.2. Nom d'expédition des Nations unies

ADR/ADN/RID : LIQUIDE CORROSIF, N.S.A.(Soude caustique) IMDG:LIQUIDE CORROSIF, N.S.A.(Soude caustique) IATA :LIQUIDE CORROSIF, N.S.A.(Soude caustique)

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

ADR/ADN/RID: 8

IMDG:8 8: ATAI

14.4. Groupe d'emballage

ADR/ADN/RID: II

IMDG:II II: ATAI

14.5. Dangers pour l'environnement

IMDG: NON CONCERNE

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Quantités limitées : 1L.

14.7. Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI

Aucune donnée n'est disponible.

15. INFORMATIONS REGLEMENTAIRES

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

Dispositions particulières :



Édité le : 24/10/2025 DET'LAVE Revision : -VERSIONSTD-2-CLP du 24/10/2025

Règlementations particulières : ce produit respecte les critères de biodégradabilité comme définis dans la règlementation (CE) n°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.

Etiquetage des détergents (Règlement CE n° 648/2004 et 907/2006) :

15% ou plus mais moins de 30% d'EDTA et sels.

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été faite sur ce produit.

16. AUTRES INFORMATIONS

Texte intégral des phrases H citées en point 3

H290 Peut être corrosif pour les métaux.

H302 Nocif en cas d'ingestion.

H302+H332 Nocif en cas d'ingestion ou d'inhalation

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

H318 Provoque des lésions oculaires graves.

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

H351 Susceptible de provoquer le cancer <indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger>.

H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes (appareil respiratoire, poumons)à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée

Sources de données :

- Règlement (CE) N°1272/2008 du Parlement Européen et du Conseil du 16 décembre 2008 relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges, modifiant et abrogeant les directives 67/548/CEE et 1999/45/CE et modifiant le règlement (CE) N° 1907/2006.
- Règlement (CE) N°648/2004 du Parlement Européen et du Conseil du 31 mars 2004 relatif aux détergents.

Les conditions de travail de l'utilisateur ne nous étant pas connues, les informations données dans la présente fiche de sécurité sont basées sur l'état de nos connaissances et sur les réglementations tant nationales que communautaires.

Le mélange ne doit pas être utilisé à d'autres usages que ceux spécifiés en section 1 sans avoir obtenu au préalable des instructions de manipulation écrites.

Il est toujours de la responsabilité de l'utilisateur de prendre toutes les mesures nécessaires pour répondre aux exigences des lois et réglementations locales.

Les informations données dans la présente fiche de données de sécurité doivent être considérées comme une description des exigences de sécurité relatives à ce mélange et non pas comme une garantie des propriétés de celui-ci.

Abréviations:

DNEL: Dose dérivée sans effet.

PNEC: Concentration prédite sans effet.

VLE: Valeur Limite d'Exposition VME: Valeur Moyenne d'Exposition

ADR: Accord européen relatif au transport international de marchandises Dangereuses par la Route.

IMDG: International Maritime Dangerous Goods.



Édité le : 24/10/2025 DET'LAVE Revision : -VERSIONSTD-2-CLP du 24/10/2025

IATA: International Air Transport Association. PBT: Persistante, Bioaccumulable et Toxique

Liste des points modifiés : 2.1 2.2 3.2