

Conformément au règlement (européen) n° 1907/2006

Pal TX Surface Disinfectant



Numéro de version: 1

Délivré: 2023-06-15

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

1.1 Identificateur de produit

Nom commercial

Pal TX Surface Disinfectant

N° d'article

W20230T, W64230T, Q64230T, W258230T, W131230T, P233230T, W233230T, W410230T, W258230, W131230T, W233230T, Q233230T2

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

Utilisation

Lingettes nettoyantes et désinfectantes pour surfaces dures. Usage réservé aux utilisateurs professionnels.

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

Fournisseur

Pal Hygiene Products Limited

Adresse

Unit 5B & Unit 5H, Fingal Bay Business Park
Balbriggan
K32 NY57 Co. Dublin
Irlande

Téléphone

+44 (0) 1455 555 700

Courriel

info@palinternational.com

Fabricant

Pal International Limited

Adresse

Unit 3 Mountpark, Bardon II
Victoria Road, Ellistown,
Coalville
LE67 1FA
Royaume-Uni

Téléphone

+44 (0) 1455 555700

Courriel

info@palinternational.com

Site web

www.palinternational.com

Conformément au règlement (européen) n° 1907/2006

Pal TX Surface Disinfectant

paltx

Numéro de version: 1

Délivré: 2023-06-15

1.4 Numéro d'appel d'urgence

Centre antipoison/Numéro d'urgence supplémentaire

+ 33 (0)1 45 42 59 59 - ORFILA

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange

Classification conformément au Règlement (CE) no 1272/2008

Classification

Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, catégorie 3

Mentions de danger

H412

Description

H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

2.2 Éléments d'étiquetage

Mentions de danger

H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Conseils de prudence

P273 Éviter le rejet dans l'environnement.

2.3 Autres dangers

Ce produit ne contient pas de substances PBT ou vPvB. Propriétés perturbant le système endocrinien: Non

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.2 Mélanges

Nom chimique	Numéro CAS Numéro CE Numéro REACH Numéro index	Groupe	Classification	Phrase H Facteur M aigu Facteur M chronique	Remarque
N-(3-aminopropyl)-N-dodécylpropane-1,3-diamine	2372-82-9 219-145-8 01-2119980592-29-xxxx -	0,1 - <0,3%	Acute Tox. 3 - oral, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, STOT RE 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H301, H314, H318, H373, H400, H410 M-acute=10 M-chro=1	*

Autres informations, substances

* ETA voie orale : > 2 000 mg/kg

Pour le texte complet des déclarations H/UE mentionnées dans cette section, voir la section 16.

Conformément au règlement (européen) n° 1907/2006

Pal TX Surface Disinfectant

paltx

Numéro de version: 1

Délivré: 2023-06-15

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1 Description des premiers secours

Inhalation

En cas de symptômes respiratoires: Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.

Contact avec la peau

Laver soigneusement la peau avec de l'eau et du savon. Consulter un médecin si les troubles persistent.

Contact avec les yeux

Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.

Ingestion

Rincer la bouche avec de l'eau. Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin en cas de malaise.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Aucun symptôme spécifique noté.

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Traiter de manière symptomatique.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyens d'extinction

Moyens d'extinction d'incendie appropriés

Choisir le moyen d'extinction d'incendie en tenant compte d'autres produits chimiques éventuels.

Moyens d'extinction inappropriés

En cas d'incendie ne pas appliquer un jet d'eau étant donné qu'il élargira le feu.

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Produits de décomposition dangereux :

oxydes d'azote (NOx)

Oxydes de carbone

Oxydes de soufre

Oxydes de phosphore

5.3 Conseils aux pompiers

Équipement spécial de protection pour les pompiers

Choisir un équipement de protection individuelle en tenant compte d'autres produits chimiques éventuels. Porter un équipement de protection individuel.

Autres

Mesures en cas d'incendie

Collecter séparément l'eau d'extinction contaminée, ne pas la rejeter dans les canalisations. En cas d'une pollution de l'eau, aviser les autorités concernées.

Conformément au règlement (européen) n° 1907/2006

Pal TX Surface Disinfectant



Numéro de version: 1

Délivré: 2023-06-15

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Veiller à ce que le nettoyage soit effectué par du personnel qualifié.

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas rejeter à l'égout, dans l'environnement terrestre ou dans les cours d'eau. En cas d'une pollution de l'eau, aviser les autorités concernées.

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Recueillir la matière déversée en récipients, bien sceller et livrer pour élimination selon la réglementation locale.

6.4 Référence à d'autres rubriques

Pour obtenir des informations sur l'élimination, voir la rubrique 13.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Mesures préventives pour la manipulation

Éviter le contact avec les yeux. Éviter le rejet dans l'environnement.

Hygiène

Se laver la peau contaminée soigneusement après manipulation. À manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité.

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

Ne pas stocker ensemble avec des produits oxydants et auto-inflammables. Tenir hors de portée des enfants. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Température de stockage recommandée: 0°C - 40°C

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

Lingette humide. Processus manuel de nettoyage.

Conformément au règlement (européen) n° 1907/2006

Pal TX Surface Disinfectant



Numéro de version: 1

Délivré: 2023-06-15

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1 Paramètres de contrôle

DNEL/DMEL

Nom de produit/substance (Numéro CAS/Numéro CE)	Type	Exposition	Valeur	Population	Effets
N-(3-aminopropyl)-N-dodécylpropane-1,3-diamine (2372-82-9/219-145-8)	DNEL	Chronique (long terme) Inhalation	2,35 mg/m ³	Employés	Sys-témiques
N-(3-aminopropyl)-N-dodécylpropane-1,3-diamine (2372-82-9/219-145-8)	DNEL	Chronique (long terme) Cutanée	0,91 mg/kg	Employés	Sys-témiques
N-(3-aminopropyl)-N-dodécylpropane-1,3-diamine (2372-82-9/219-145-8)	DNEL	Chronique (long terme) Inhalation	0,7 mg/m ³	Consommateurs	Sys-témiques
N-(3-aminopropyl)-N-dodécylpropane-1,3-diamine (2372-82-9/219-145-8)	DNEL	Chronique (long terme) Cutanée	0,54 mg/kg	Consommateurs	Sys-témiques
N-(3-aminopropyl)-N-dodécylpropane-1,3-diamine (2372-82-9/219-145-8)	DNEL	Chronique (long terme) Orale	0,2 mg/kg	Consommateurs	Sys-témiques

PNEC/PEC

Nom de produit/substance (Numéro CAS/Numéro CE)	Type	Milieu environnemental	Valeur
N-(3-aminopropyl)-N-dodécylpropane-1,3-diamine (2372-82-9/219-145-8)	PNEC	Eau potable	0,001 mg/kg
N-(3-aminopropyl)-N-dodécylpropane-1,3-diamine (2372-82-9/219-145-8)	PNEC	Sédiment (eau potable)	8,5 mg/kg
N-(3-aminopropyl)-N-dodécylpropane-1,3-diamine (2372-82-9/219-145-8)	PNEC	Sol	45,34 mg/kg
N-(3-aminopropyl)-N-dodécylpropane-1,3-diamine (2372-82-9/219-145-8)	PNEC	Sédiment (eau de mer)	0,85 mg/kg
N-(3-aminopropyl)-N-dodécylpropane-1,3-diamine (2372-82-9/219-145-8)	PNEC	Station d'épuration	1,33 mg/kg

8.2 Contrôles de l'exposition

Contrôles techniques appropriés

Assurer une ventilation adéquate.

Protection des yeux / du visage

Ne nécessite pas d'équipement de protection spécial.

Conformément au règlement (européen) n° 1907/2006

Pal TX Surface Disinfectant



Numéro de version: 1

Délivré: 2023-06-15

Protection des mains

Ne nécessite pas d'équipement de protection spécial.

Autres protections de la peau

Compte tenu de l'utilisation identifiée du produit, une protection supplémentaire de la peau et du corps n'est pas nécessaire.

Protection respiratoire

Le système de protection des voies respiratoires n'est pas nécessaire sous des conditions normales d'utilisation.

Risques thermiques

Non applicable.

Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement

Garder les récipients hermétiquement fermés. Stocker dans une zone délimitée pour éviter tout déversement dans les égouts et/ ou les cours d'eau.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique

Lingette imprégnée de liquide

Couleur

Bleu (liquide clair)

Odeur

Légère odeur chimique

Point de fusion / congélation

Donnée non disponible

Point d'ébullition ou point d'ébullition initial et plage d'ébullition

Donnée non disponible

Inflammabilité

Donnée non disponible

Limites inférieure et supérieure d'explosivité

Donnée non disponible

Point d'inflammation

> 60 °C

Méthode

Abel gobelet fermé

Température d'auto-allumage

Donnée non disponible

Conformément au règlement (européen) n° 1907/2006

Pal TX Surface Disinfectant

paltx

Numéro de version: 1

Délivré: 2023-06-15

Température de dégradation

Donnée non disponible

pH

7 - 8,5

Viscosité cinématique

Donnée non disponible

Solubilité

Donnée non disponible

Coefficient de partage n-octanol / eau

Donnée non disponible

Pression de vapeur

Donnée non disponible

Densité et/ou densité relative

Donnée non disponible

Densité de vapeur relative

Donnée non disponible

Propriétés des particules

Non applicable

9.2 Autres informations

Aucunes autres informations notées.

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité

Aucun risque connu de réactivité n'est associé à ce produit.

10.2 Stabilité chimique

Stable à température normale et l'emploi recommandé.

10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Ne polymérise pas.

10.4 Conditions à éviter

Chaleur, étincelles, flammes.

10.5 Matières incompatibles

Aucun matériau ou groupe de matériaux spécifique n'est susceptible de réagir avec le produit pour produire une situation dangereuse.

10.6 Produits de décomposition dangereux

Aucuns à température ambiante.

Conformément au règlement (européen) n° 1907/2006

Pal TX Surface Disinfectant



Numéro de version: 1

Délivré: 2023-06-15

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008

Toxicité aiguë

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Nom du produit/de la substance N° CAS/CE	Descripteur de dose	Valeur / dose	Voie d'exposition	Animaux testés	Méthode/Directive
N-(3-aminopropyl)-N-dodécylpropane-1,3-diamine 2372-82-9 / 219-145-8	DL50	243.6 mg/kg	Oral(e)	Rat - femelle	OECD 401
N-(3-aminopropyl)-N-dodécylpropane-1,3-diamine 2372-82-9 / 219-145-8	DL50	280 mg/kg	Oral(e)	Rat - mâle	OECD 401
N-(3-aminopropyl)-N-dodécylpropane-1,3-diamine 2372-82-9 / 219-145-8	DL50	> 600 mg/kg	Dermique	Rat	OECD 402

Corrosion cutanée/irritation cutanée

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Provoque des allergies des organes respiratoires et cutanées

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Mutagénicité sur les cellules germinales

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Cancérogénicité

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité pour la reproduction

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition répétée

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Conformément au règlement (européen) n° 1907/2006

Pal TX Surface Disinfectant

paltx

Numéro de version: 1

Délivré: 2023-06-15

Danger par aspiration

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Symptômes relatifs aux propriétés physiques, chimiques et toxicologiques

Aucun symptôme spécifique noté.

11.2. Informations sur les autres dangers**Propriétés perturbant le système endocrinien**

Non applicable.

Autres informations

Aucunes autres informations notées.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques**12.1 Toxicité****Toxicité aiguë**

Dangers aigus pour le milieu aquatique: Non classé.

Toxicité

Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Toxicité aiguë pour les poissons

Nom du produit/de la substance N° CAS/CE	Type de mesure	Valeur/Résultat	Durée de l'exposition	Espèce	Méthode/Directive
N-(3-aminopropyl)-N-dodécylpropane-1,3-diamine 2372-82-9 / 219-145-8	CL50	0.68 mg/l	96 heures	Oncorhynchus mykiss	OECD 203

Toxicité aiguë pour les algues

Nom du produit/de la substance N° CAS/CE	Type de mesure	Valeur/Résultat	Durée de l'exposition	Espèce	Méthode/Directive	Remarque
N-(3-aminopropyl)-N-dodécylpropane-1,3-diamine 2372-82-9 / 219-145-8	CSEO	0.0069 mg/l	72 heures	Desmodesmus subspicatus	OECD 201	Inhibition de la croissance

Toxicité pour les micro/macro-organismes

Conformément au règlement (européen) n° 1907/2006

Pal TX Surface Disinfectant



Numéro de version: 1

Délivré: 2023-06-15

Nom du produit/de la substance N° CAS/CE	Type de mesure	Valeur/Résultat	Durée de l'exposition	Espèce	Méthode/Directive	Remarque
N-(3-aminopropyl)-N-dodécylpropane-1,3-diamine 2372-82-9 / 219-145-8	CL50	> 1000 mg/kg	14 jours	Eisenia fetida	OECD 207	Inhibition de la respiration

Toxicité chronique

Nom du produit/de la substance N° CAS/CE	Type de mesure	Valeur/Résultat	Durée de l'exposition	Espèce	Méthode/Directive	Remarque
N-(3-aminopropyl)-N-dodécylpropane-1,3-diamine 2372-82-9 / 219-145-8	CSEO	0.032 mg/l	21 jours	Daphnia magna	OECD 211	Test de Reproduction

12.2 Persistance et dégradabilité

Donnée non disponible

12.3 Potentiel de bioaccumulation

Donnée non disponible

12.4 Mobilité dans le sol

Donnée non disponible

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Ce produit ne contient pas de substances PBT ou vPvB.

12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien

Non applicable.

12.7. Autres effets néfastes

Aucuns connus.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1 Méthodes de traitement des déchets

Considérations relatives à l'élimination

Éliminer les déchets et résidus conformément aux règlements municipaux. Ne pas jeter dans les toilettes. Ne pas jeter dans la nature.

Conformément au règlement (européen) n° 1907/2006

Pal TX Surface Disinfectant



Numéro de version: 1

Délivré: 2023-06-15

Code de déchet	Description des déchets
15 02 03	absorbants, matériaux filtrants, chiffons d'essuyage et vêtements de protection autres que ceux visés à la rubrique 15 02 02

S'il vous plaît noter - un astérisque (*) à côté d'un code indique qu'il s'agit de déchets dangereux.

Autres

Les codes de déchets sont une recommandation. Les codes de déchets doivent être attribués par l'utilisateur, en fonction du domaine d'application où le produit a été utilisé.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification

Le produit n'est pas soumis à la réglementation internationale sur le transport des marchandises dangereuses (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).

14.2 Nom d'expédition des Nations unies

N'est pas applicable

14.3 Classe(s) de danger pour le transport

N'est pas applicable

14.4 Groupe d'emballage

N'est pas applicable

14.5 Dangers pour l'environnement

N'est pas applicable

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

N'est pas applicable

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

N'est pas applicable

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

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

Réglementations européennes

Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) du Parlement européen et du Conseil, REACH.

Règlement (CE) n° 1272/2008 (CLP) du Parlement européen et du Conseil, CLP.

DIRECTIVE 2008/98/CE DU PARLEMENT EUROPÉEN ET DU CONSEIL relative aux déchets.

Réglementations nationales

Installations classées: Loi 76-663 modifiée (relative aux installations classées pour la protection de l'environnement), code de l'environnement article L 511-2 (nomenclature des installations classées).

Maladies professionnelles : Code de la Sécurité Sociale (articles L461-1 à 461-8). Tableaux des maladies professionnelles prévu à l'article R 461-1 à 8 publiés dans le fascicule INRS ED835, en

Conformément au règlement (européen) n° 1907/2006

Pal TX Surface Disinfectant



Numéro de version: 1

Délivré: 2023-06-15

accord avec le Ministère de l'Emploi et de la Solidarité.

Préparations dangereuses: Code du travail (articles L4411-1 à 6, R4411, R4412, R4722-10 à 12 et 26, R4724-8 à 13), relatif à la déclaration, la classification, l'emballage et l'étiquetage de substances.

Protection de l'environnement:Déchets: loi 92-646 et 95-101 (relative à l'élimination des déchets et à la récupération des matériaux), décret 2007-1467 2007-10-12, décret 2002-540 (relatif à la classification des déchets dangereux).

Protection des travailleurs: Hygiène et sécurité au travail:Code du Travail : Articles R 4141-1 à 16 relatives aux commentaires techniques des dispositions concernant l'aération et l'assainissement des lieux de travail. Articles R4141-1-3-4-11-13-16 et R4643-1 (formation à la sécurité). Articles R 4323-104-105 (cuves, bassins, réservoirs).

15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée.

RUBRIQUE 16: Autres informations

Abréviations

LC50 : Concentration mortelle pour 50 % d'une population test (Lethal Concentration).

LD50 : Dose létale pour 50 % d'une population test (Lethal Dose).

EC50 : Concentration d'une substance qui affecte 50 % d'une population sur une période donnée (Effective Concentration).

LOEC : La concentration la plus faible à laquelle des effets sont observés (Lowest Observed Effect Concentration).

NOEC : Concentration à laquelle aucun effet n'est observé (No Observed Effect Concentration).

Kow : Coefficient de partage octanol/ eau.

Koc : Coefficient de partage carbone organique/eau.

PBT : Persistante, bioaccumulable et toxique.

vPvB : très persistante, très bioaccumulable.

DNEL : Niveau dérivé sans effet

PNEC : Concentration prévue sans effet.

Signification des phrases

Aquatic Chronic 3 - Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, catégorie 3

Acute Tox. 3 - oral - Toxicité aiguë, par voie orale, catégorie de danger 3

Skin Corr. 1B - Corrosif/irritant pour la peau, catégorie de danger 1B

Eye Dam. 1 - Lésions oculaires graves, catégorie 1

STOT RE 2 - Toxicité spécifique pour certains organes cibles – Exposition répétée, catégorie de danger 2

Aquatic Acute 1 - Dangereux pour le milieu aquatique – Danger aigu, catégorie 1

Aquatic Chronic 1 - Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, catégorie 1

H301 Toxique en cas d'ingestion.

H314 Provoque Des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.

H318 Provoque de graves lésions des yeux.

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

H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.

H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets à long terme.

H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.