Page: 1/9

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression: 24.07.2023 Version: 4 (remplace la version 3) Révision: 24.07.2023

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

- · 1.1 Identificateur de produit
- · Nom du produit: LAUNDRY 777
- · Code du produit: 93060001
- · **UFI**: 6GF3-M0PE-G00G-UG5C
- 1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées
- Étape du cycle de vie

PW Utilisation étendue par les travailleurs professionnels

IS Utilisation sur sites industriels

· Secteur d'utilisation

SU3 Utilisations industrielles: Utilisations de substances en tant que telles ou en préparations sur sites industriels SU22 Utilisations professionnelles: Domaine public (administration, éducation, spectacle, services, artisans)

- · Catégorie du produit PC35 Produits de lavage et de nettoyage (y compris produits à base de solvants)
- · Catégorie de processus

PROC8b Transfert d'une substance ou d'un mélange (chargement ou déchargement) dans des installations spécialisées

- · Emploi de la substance / de la préparation Matériel d'aide textile
- · 1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité
- · Producteur/fournisseur:

ZEP ITALIA SRL

Piazzale Luigi Cadorna, 2

20123 Milano (MI) - Italy;

Via Nettunense Km. 25.000

04011 Aprilia (LT) - Italy

T: +39.06.926691

F: +39.06.92747061

(a): tecnico(a)zepeurope.com

Sito: www.zep.it

ZEP Industries BV

Vierlinghweg 30

4612 PN Bergen op Zoom

The Netherlands

Tel: (NL) + 31 164 250 100 (B) + 32 2 347 0117

Fax:(NL) + 31 164 266 710 (B) + 32 2 347 1395

@: info@zepbenelux.com

Distribué au France par:

ZEP INDUSTRIES

Z.I. du Poirier 28210 NOGENT-LE-ROI Tél. 02 37 65 50 50 - Fax. 02 37 65 50 51

contact@zep-industries.com

www.zep-industries.com

@: info@zep.co.uk

web: www.zep.co.uk

· Service chargé des renseignements:

Service Clients:

NL:Tel:+31164250100 Fax:+31164266710 BE:Tel:+3223470117 Fax:+3223471395 IT:Tel:+3906926691 Fax:+3906.92747061

UK:Tel:+441514221000 Fax:+441514221011 · 1.4 Numéro d'appel d'urgence

FR: Centre anti poison, Orfila, Tel: 01 45 42 59 59 BE: Centre anti poison/Antigif Centrum Tel: 070 245245

LUX: (+352) 8002 5500

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

- · 2.1 Classification de la substance ou du mélange
- · Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008

Eye Dam. 1 H318 Provoque de graves lésions des yeux.

- · 2.2 Éléments d'étiquetage
- · Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008 Le produit est classifié et étiqueté selon le règlement CLP.

(suite page 2)

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 24.07.2023 Version : 4 (remplace la version 3) Révision : 24.07.2023

Nom du produit: LAUNDRY 777

· Pictogrammes de danger

(suite de la page 1)



· Mention d'avertissement Danger

· Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:

Alcohols, C9-11-ISO,C10-rich, ethoxykated (>2.5 moles EO)

· Mentions de danger

H318 Provoque de graves lésions des yeux.

· Conseils de prudence

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

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.

Indications complémentaires:

EUH208 Contient 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, Mélange de: phosphonoéthane-1,2-dicarboxylate de tétrasodium phosphonobutane-1,2,3,4-tétracarboxylate d'hexasodium, acétate de 4-tert-butylcyclohexyle, 7-hydroxycitronellal. Peut produire une réaction allergique.

· 2.3 Autres dangers

Il est démontré que le produit ne contient pas de composés halogènes à liaison organique (AOX), de nitrates, de composés de métaux lourds.

- · Résultats des évaluations PBT et vPvB
- · PBT: Non applicable.
- · vPvB: Non applicable.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

· 3.2 Mélanges

· Description: Mélange des substances mentionées à la suite avec des additifs non dangereux.

Composants dangereux:		
CAS: 78330-20-8 Numéro CE: 935-230-9 Reg.nr.: absent, polymer	Alcohols, C9-11-ISO,C10-rich, ethoxykated (>2.5 moles EO) Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 4, H302	5-10%
CAS: 68439-50-9 NLP: 500-213-3	Alcools en C12-14 ethoxyles Aquatic Acute 1, H400 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412	≥5-<10%
CAS: 7320-34-5 EINECS: 230-785-7 Reg.nr.: 01-2119489369-18-xxxx	pyrophosphate de tétrapotassium Eye Irrit. 2, H319	1-2,5%
CAS: 143239-08-1 ELINCS: 410-800-5 Numéro index: 607-295-00-0	Mélange de: phosphonoéthane-1,2-dicarboxylate de tétrasodium phosphonobutane-1,2,3,4-tétracarboxylate d'hexasodium Aquatic Chronic 2, H411 Skin Sens. 1, H317	≥0,25-<1%
CAS: 32210-23-4 EINECS: 250-954-9 Reg.nr.: 01-2119976286-24-XXX	acétate de 4-tert-butylcyclohexyle Skin Sens. 1B, H317 X	≥0,1-<1%
CAS: 107-75-5 EINECS: 203-518-7 Reg.nr.: 01-2119973482-31-XXX	7-hydroxycitronellal Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317 X	≥0,1-<1%
CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9 Numéro index: 613-088-00-6 Reg.nr.: exempted 01-2120761540-60-xxxx	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411 Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317 Limite de concentration spécifique: Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,05 %	0,01%

· Indications complémentaires:

Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16. Ingrédients selon le règlement sur les détergents 648/2004/CE

(suite page 3)

Page: 3/9

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 24.07.2023 Version: 4 (remplace la version 3) Révision: 24.07.2023

Nom du produit: LAUNDRY 777

	(suite de la page 2)
agents de surface non ioniques	≥15 - <30%
phosphates	<5%
parfums (HYDROXYCITRONELLAL, AMYL CINNAMAL), agents conservateurs (BENZISOTHIAZOLINONE, METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE AND METHYLISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE)	

RUBRIQUE 4: Premiers secours

- · 4.1 Description des mesures de premiers secours
- · Remarques générales: Enlever immédiatement les vêtements contaminés par le produit.
- · Après inhalation: En cas d'inconscience, coucher et transporter la personne en position latérale stable.
- · Après contact avec la peau:

En cas d'irritation persistante de la peau, consulter un médecin.

Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.

· Après contact avec les yeux:

Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières et consulter un médecin. Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières. Si les troubles persistent, consulter un médecin.

- · Après ingestion: Si les troubles persistent, consulter un médecin.
- 4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés Pas d'autres informations importantes disponibles.
- 4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Pas d'autres informations importantes disponibles.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

- · 5.1 Moyens d'extinction
- · Moyens d'extinction:

Adapter les mesures d'extinction d'incendie à l'environnement.

CO2, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée.

- 5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange Pas d'autres informations importantes disponibles.
- · 5.3 Conseils aux pompiers
- · Equipement spécial de sécurité:

Ne pas inhaler les gaz d'explosion et les gaz d'incendie.

Porter un vêtement de protection totale.

Porter un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Porter un équipement de sécurité. Éloigner les personnes non protégées.

Veiller à une aération suffisante.

Tenir éloigné des sources d'inflammation.

- 6.2 Précautions pour la protection de l'environnement Aucune mesure particulière n'est requise.
- 6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:

Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr, liant universel).

Utiliser un neutralisant.

Evacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément au point 13.

· 6.4 Référence à d'autres rubriques

Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le chapitre 7.

Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8.

Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

- · 7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger Aucune mesure particulière n'est requise.
- · Préventions des incendies et des explosions: Aucune mesure particulière n'est requise.
- · 7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités
- · Stockage:
- · Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:

La ventilation mécanique n'est pas nécessaire pour le stockage

Stocker dans un endroit frais.

Ne conserver que dans le fût d'origine.

(suite page 4)

Page: 4/9

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 24.07.2023 Version: 4 (remplace la version 3) Révision: 24.07.2023

Nom du produit: LAUNDRY 777

(suite de la page 3)

- · Indications concernant le stockage commun: Pas nécessaire.
- · Autres indications sur les conditions de stockage: Tenir les emballages hermétiquement fermés.
- 7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s) Pas d'autres informations importantes disponibles.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

- · 8.1 Paramètres de contrôle
- · Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:

Le produit ne contient pas en quantité significative des substances présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail.

· DNEL					
CAS: 2634-	CAS: 2634-33-5 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one				
Dermique		0,345 mg/kg human/day (des consommateurs)			
		0,966 mg/kg human/day (travailleur/ouvrier)			
Inhalatoire	DNEL Long term-systemic mg/m3	1,2 mg/m3 (des consommateurs)			
		6,81 mg/m3 (travailleur/ouvrier)			

· PNEC

CAS: 2634-33-5 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one

PNEC Freshwater µg/L	4,03 μg/L (-)
PNEC Marinewater µg/L	4,03 μg/L (-) 0,403 μg/L (-) 0,0499 mg/Kg (-)
PNEC Freshwater sediment	0,0499 mg/Kg (-)
PNEC Marine water sediment	0,0049 mg/Kg (-)
PNEC Soil	3 mg/Kg (-)
PNEC Sewage treatment Plant mg/L	1,03 mg/L (-)

- Remarques supplémentaires: Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.
- · 8.2 Contrôles de l'exposition
- · Contrôles techniques appropriés Sans autre indication, voir point 7.
- · Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle
- · Mesures générales de protection et d'hygiène:

Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.

Eviter tout contact avec les yeux et avec la peau.

Au travail, ne pas manger, ni boire, ni fumer, ni priser.

- · Protection respiratoire: N'est pas nécessaire.
- · Protection des mains: Gants de protection
- · Matériau des gants

Le choix de gants appropriés dépend non seulement du matériau, mais aussi d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre. Puisque le produit représente une préparation composée de plusieurs substances, la résistance des matériaux des gants ne peut pas être calculée à l'avance et doit, alors, être contrôlée avant l'utilisation.

· Temps de pénétration du matériau des gants

Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.

Les temps de pénétration déterminés conformément à la norme EN 16523-1:2015 ne sont pas réalisés dans les conditions de la pratique. C'est pourquoi, une durée maximale de port des gants correspondant à 50 % du temps de pénétration est recommandée.

100 °C

- · Des gants dans les matériaux suivants ne sont pas appropriés: Gants en tissu épais
- · Protection des yeux/du visage Lunettes de protection hermétiques

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

- · 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles
- · Indications générales.

État physique
Couleur:
Odeur:
Seuil olfactif:
Point de fusion/point de congélation:

Liquide
Blanchâtre
Caractéristique
Non déterminé.
Non déterminé.

· Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle

d'ébullition

· Inflammabilité Non applicable.

· Limites inférieure et supérieure d'explosion

· Inférieure: Non déterminé.

(suite page 5)

Page : 5/9

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Version: 4 (remplace la version 3) Révision: 24.07.2023 Date d'impression: 24.07.2023

Nom du produit: LAUNDRY 777

(suite de la page 4)

· Supérieure: Non déterminé. Point d'éclair Non applicable. · Température de décomposition: Non déterminé.

· pH à 20 °C

Viscosité:

· Viscosité cinématique Non déterminé. Non déterminé. · Dynamique:

· Solubilité

Insoluble · l'eau: · Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log) Non déterminé. · Pression de vapeur à 20 °C: 23 hPa · Densité et/ou densité relative

· Densité à 20 °C: $1,032 \text{ g/cm}^3$ · Densité relative. Non déterminé. Densité de vapeur: Non déterminé.

· 9.2 Autres informations

· Aspect:

· Forme: Liquide

· Indications importantes pour la protection de la santé et de

l'environnement ainsi que pour la sécurité.

Le produit ne s'enflamme pas spontanément. Température d'inflammation:

néant

· Propriétés explosives: Le produit n'est pas explosif.

· Teneur en solvants:

· Solvants organiques: 0,0% · Swiss VOC: 0.05 % Teneur en substances solides: 3,3 %

· Changement d'état

· Vitesse d'évaporation. Non déterminé.

· Informations concernant les classes de danger physique

· Substances et mélanges explosibles · Gaz inflammables néant · Aérosols néant · Gaz comburants néant · Gaz sous pression néant Liquides inflammables néant · Matières solides inflammables néant · Substances et mélanges autoréactifs néant · Liquides pyrophoriques néant Matières solides pyrophoriques néant · Matières et mélanges auto-échauffants néant · Substances et mélanges qui dégagent des gaz inflammables au contact de l'eau néant · Liquides comburants néant

· Matières solides comburantes néant · Peroxydes organiques néant · Substances ou mélanges corrosifs pour les métaux néant Explosibles désensibilisés néant

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

- · 10.1 Réactivité Pas d'autres informations importantes disponibles.
- · 10.2 Stabilité chimique
- Décomposition thermique/conditions à éviter: Pas de décomposition en cas d'usage conforme.
- · 10.3 Possibilité de réactions dangereuses Aucune réaction dangereuse connue.
- · 10.4 Conditions à éviter Pas d'autres informations importantes disponibles.
- 10.5 Matières incompatibles: Pas d'autres informations importantes disponibles.
- 10.6 Produits de décomposition dangereux: Pas de produits de décomposition dangereux connus

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.

(suite page 6)

Page: 6/9

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 24.07.2023 Version: 4 (remplace la version 3) Révision: 24.07.2023

Nom du produit: LAUNDRY 777

Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification: ATE (Valeurs d'estimation de la toxicité aiguë (ETA)) Oral LD50 >4.487 mg/kg (Mouse) CAS: 78330-20-8 Alcohols, C9-11-ISO,C10-rich, ethoxykated (>2.5 moles EO) Oral LD50 >350 mg/kg (Mouse) Dermique LD50 >2.000 mg/kg (Rabbit) LC50 >1 mg/l (fish) CAS: 68439-50-9 Alcools en C12-14 ethoxyles Dermique LD50 2.000 mg/kg (Rat) CAS: 7320-34-5 pyrophosphate de tétrapotassium Oral LD50 >2.000 mg/kg (Mouse) >2.000 mg/kg (Rabbit) 2.000 mg/kg (Rabbit) LC50 / 48 h >100 mg/ltr (Daphnia magna (water flea)) CAS: 143239-08-1 Mélamge de: phosphonoéthane-1,2-dicarboxylate de tétrasodium phosphonobutane-1,2,3,4-tétracarboxylate d'hexasodium Oral LD50 >5.000 mg/kg (Rat) CAS: 32210-23-4 acétate de 4-tert-butylcyclohexyle Oral LD50 5.000 mg/kg (Rat) CAS: 2634-33-5 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one Oral LD50 1.150 mg/kg (Rat)			(suite de la pa
Oral LD50 >4.487 mg/kg (Mouse) CAS: 78330-20-8 Alcohols, C9-11-ISO,C10-rich, ethoxykated (>2.5 moles EO) Oral LD50 >350 mg/kg (Mouse) Dermique LD50 >2.000 mg/kg (Rabbit) LC50 >1 mg/l (fish) CAS: 68439-50-9 Alcools en C12-14 ethoxyles Dermique LD50 2.000 mg/kg (Rat) CAS: 7320-34-5 pyrophosphate de tétrapotassium Oral LD50 >2.000 mg/kg (Mouse) > 2.000 mg/kg (Rat) >7.940 mg/kg (Rabbit) LC50 / 48 h >100 mg/ltr (Daphnia magna (water flea)) CAS: 143239-08-1 Mélange de: phosphonoéthane-1,2-dicarboxylate de tétrasodium phosphonobutane-1,2,3,4-tétracarboxylate d'hexasodium Oral LD50 >5.000 mg/kg (Rat) Dermique LD50 >2.000 mg/kg (Rat) CAS: 32210-23-4 acétate de 4-tert-butylcyclohexyle Oral LD50 5.000 mg/kg (Rat) CAS: 2634-33-5 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one Oral LD50 1.150 mg/kg (Rat)			
CAS: 78330-20-8 Alcohols, C9-11-ISO,C10-rich, ethoxykated (>2.5 moles EO) Oral LD50 >350 mg/kg (Mouse) Dermique LD50 >2.000 mg/kg (Rabbit) LC50 >1 mg/l (fish) CAS: 68439-50-9 Alcools en C12-14 ethoxyles Dermique LD50 2.000 mg/kg (Rat) CAS: 7320-34-5 pyrophosphate de tétrapotassium Oral LD50 >2.000 mg/kg (Mouse) > 2.000 mg/kg (Rat) >7.940 mg/kg (Rabbit) LC50 / 48 h >100 mg/ltr (Daphnia magna (water flea)) CAS: 143239-08-1 Mélange de: phosphonoéthane-1,2-dicarboxylate de tétrasodium phosphonobutane-1,2,3,4-tétracarboxylate d'hexasodium Oral LD50 >5.000 mg/kg (Rat) Dermique LD50 >2.000 mg/kg (Rat) CAS: 32210-23-4 acétate de 4-tert-butylcyclohexyle Oral LD50 5.000 mg/kg (Rat) CAS: 2634-33-5 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one Oral LD50 1.150 mg/kg (Rat)	E (Valeur	rs d'estimati	on de la toxicité aiguë (ETA))
Oral LD50 >350 mg/kg (Mouse) Dermique LD50 >2.000 mg/kg (Rabbit) LC50 >1 mg/l (fish) CAS: 68439-50-9 Alcools en C12-14 ethoxyles Dermique LD50 2.000 mg/kg (Rat) CAS: 7320-34-5 pyrophosphate de tétrapotassium Oral LD50 >2.000 mg/kg (Mouse) >2.000 mg/kg (Rat) >7.940 mg/kg (Rabbit) LC50 / 48 h >100 mg/ltr (Daphnia magna (water flea)) CAS: 143239-08-1 Mélange de: phosphonoéthane-1,2-dicarboxylate de tétrasodium phosphonobutane-1,2,34-tétracarboxylate d'hexasodium Oral LD50 >5.000 mg/kg (Rat) CAS: 32210-23-4 acétate de 4-tert-butylcyclohexyle Oral LD50 5.000 mg/kg (Rat) CAS: 2634-33-5 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one Oral LD50 1.150 mg/kg (Rat)	al L	LD50	>4.487 mg/kg (Mouse)
Dermique LD50 >2.000 mg/kg (Rabbit) >1 mg/l (fish) CAS: 68439-50-9 Alcools en C12-14 ethoxyles Dermique LD50 2.000 mg/kg (Rat) CAS: 7320-34-5 pyrophosphate de tétrapotassium Oral LD50 >2.000 mg/kg (Mouse) >2.000 mg/kg (Rat) >7.940 mg/kg (Rabbit) >7.940 mg/kg (Rabbit) LC50 / 48 h >100 mg/ltr (Daphnia magna (water flea)) CAS: 143239-08-1 Mélange de: phosphonoéthane-1,2-dicarboxylate de tétrasodium phosphonobutane-1,2,3,4-tétracarboxylate d'hexasodium Oral LD50 >5.000 mg/kg (Rat) CAS: 32210-23-4 acétate de 4-tert-butylcyclohexyle Oral LD50 5.000 mg/kg (Rat) CAS: 2634-33-5 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one Oral LD50 1.150 mg/kg (Rat)	S: 78330-	-20-8 Alcoh	ols, C9-11-ISO,C10-rich, ethoxykated (>2.5 moles EO)
LC50 >1 mg/l (fish)	al L	LD50	>350 mg/kg (Mouse)
CAS: 68439-50-9 Alcools en C12-14 ethoxyles Dermique LD50 2.000 mg/kg (Rat) CAS: 7320-34-5 pyrophosphate de tétrapotassium Oral LD50 >2.000 mg/kg (Mouse) >2.000 mg/kg (Rat) >7.940 mg/kg (Rabbit) LC50 / 48 h >100 mg/ltr (Daphnia magna (water flea)) CAS: 143239-08-1 Mélange de: phosphonoéthane-1,2-dicarboxylate de tétrasodium phosphonobutane-1,2,3,4-tétracarboxylate d'hexasodium Oral LD50 >5.000 mg/kg (Rat) Dermique LD50 >2.000 mg/kg (Rat) CAS: 32210-23-4 acétate de 4-tert-butylcyclohexyle Oral LD50 5.000 mg/kg (Rat) CAS: 2634-33-5 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one Oral LD50 1.150 mg/kg (Rat)	rmique [L	LD50	>2.000 mg/kg (Rabbit)
Dermique LD50 2.000 mg/kg (Rat)	I	LC50	>1 mg/l (fish)
CAS: 7320-34-5 pyrophosphate de tétrapotassium Oral LD50 >2.000 mg/kg (Mouse) >2.000 mg/kg (Rabbit) LC50 / 48 h >100 mg/ltr (Daphnia magna (water flea)) CAS: 143239-08-1 Mélange de: phosphonoéthane-1,2-dicarboxylate de tétrasodium phosphonobutane-1,2,3,4-tétracarboxylate d'hexasodium Oral LD50 >5.000 mg/kg (Rat) Dermique LD50 >2.000 mg/kg (Rat) CAS: 32210-23-4 acétate de 4-tert-butylcyclohexyle Oral LD50 5.000 mg/kg (Rat) CAS: 2634-33-5 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one Oral LD50 1.150 mg/kg (Rat)	S: 68439	-50-9 Alcool	s en C12-14 ethoxyles
Oral LD50 >2.000 mg/kg (Mouse) >2.000 mg/kg (Rat) >7.940 mg/kg (Rabbit) LC50 / 48 h >100 mg/ltr (Daphnia magna (water flea)) CAS: 143239-08-1 Mélange de: phosphonoéthane-1,2-dicarboxylate de tétrasodium phosphonobutane-1,2,3,4-tétracarboxylate d'hexasodium Oral LD50 >5.000 mg/kg (Rat) Dermique LD50 >2.000 mg/kg (Rat) CAS: 32210-23-4 acétate de 4-tert-butylcyclohexyle Oral LD50 5.000 mg/kg (Rat) CAS: 2634-33-5 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one Oral LD50 1.150 mg/kg (Rat)	rmique [L	LD50	2.000 mg/kg (Rat)
>2.000 mg/kg (Rat) >7.940 mg/kg (Rabbit) >7.940 mg/kg (Rabbit) >100 mg/ltr (Daphnia magna (water flea))	CAS: 7320-34-5 pyrophosphate de tétrapotassium		
>7.940 mg/kg (Rabbit) LC50 / 48 h >100 mg/ltr (Daphnia magna (water flea)) CAS: 143239-08-1 Mélange de: phosphonoéthane-1,2-dicarboxylate de tétrasodium phosphonobutane-1,2,3,4-tétracarboxylate d'hexasodium Oral LD50 >5.000 mg/kg (Rat) Dermique LD50 >2.000 mg/kg (Rat) CAS: 32210-23-4 acétate de 4-tert-butylcyclohexyle Oral LD50 5.000 mg/kg (Rat) CAS: 2634-33-5 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one Oral LD50 1.150 mg/kg (Rat)	al L	LD50	>2.000 mg/kg (Mouse)
LC50 48 h >100 mg/ltr (Daphnia magna (water flea)) CAS: 143239-08-1 Mélange de: phosphonoéthane-1,2-dicarboxylate de tétrasodium phosphonobutane-1,2,3,4-			>2.000 mg/kg (Rat)
CAS: 143239-08-1 Mélange de: phosphonoéthane-1,2-dicarboxylate de tétrasodium phosphonobutane-1,2,3,4-tétracarboxylate d'hexasodium Oral LD50 >5.000 mg/kg (Rat) Dermique LD50 >2.000 mg/kg (Rat) CAS: 32210-23-4 acétate de 4-tert-butylcyclohexyle Oral LD50 5.000 mg/kg (Rat) CAS: 2634-33-5 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one Oral LD50 1.150 mg/kg (Rat)			>7.940 mg/kg (Rabbit)
tétracarboxylate d'hexasodium Oral LD50 >5.000 mg/kg (Rat) Dermique LD50 >2.000 mg/kg (Rat) CAS: 32210-23-4 acétate de 4-tert-butylcyclohexyle Oral LD50 5.000 mg/kg (Rat) CAS: 2634-33-5 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one Oral LD50 1.150 mg/kg (Rat)	I	LC50 / 48 h	>100 mg/ltr (Daphnia magna (water flea))
Oral LD50 >5.000 mg/kg (Rat) Dermique LD50 >2.000 mg/kg (Rat) CAS: 32210-23-4 acétate de 4-tert-butylcyclohexyle Oral LD50 5.000 mg/kg (Rat) CAS: 2634-33-5 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one Oral LD50 1.150 mg/kg (Rat)	S: 143239		
Dermique LD50 >2.000 mg/kg (Rat) CAS: 32210-23-4 acétate de 4-tert-butylcyclohexyle Oral LD50 5.000 mg/kg (Rat) CAS: 2634-33-5 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one Oral LD50 1.150 mg/kg (Rat)		tétra	
CAS: 32210-23-4 acétate de 4-tert-butylcyclohexyle Oral LD50 5.000 mg/kg (Rat) CAS: 2634-33-5 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one Oral LD50 1.150 mg/kg (Rat)	al L	LD50	>5.000 mg/kg (Rat)
Oral LD50 5.000 mg/kg (Rat) CAS: 2634-33-5 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one Oral LD50 1.150 mg/kg (Rat)	rmique [L	LD50	>2.000 mg/kg (Rat)
CAS: 2634-33-5 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one Oral	CAS: 32210-23-4 acétate de 4-tert-butylcyclohexyle		
Oral LD50 1.150 mg/kg (Rat)	al L	LD50	5.000 mg/kg (Rat)
	S: 2634-3.	33-5 1,2-ben	zisothiazol-3(2H)-one
	al L	LD50	1.150 mg/kg (Rat)
Dermique $LD50$ $>2.000 \text{ mg/kg (Rat)}$	rmique [L	LD50	>2.000 mg/kg (Rat)
Inhalatoire LC50 / 4 h 0,4 mg/l (Rat)	alatoire L	LC50 / 4 h	0,4 mg/l (Rat)

- · Corrosion cutanée/irritation cutanée Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- · Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Provoque de graves lésions des yeux.

- Sensibilisation respiratoire ou cutanée 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 (STOT) exposition unique

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

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - exposition répétée

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

- Danger par aspiration Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- 11.2 Informations sur les autres dangers
- · Propriétés perturbant le système endocrinien

CAS: 118-58-1 salicylate de benzyle

Liste II

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

· 12.1 Toxicité

· Toxicité aquatique:			
CAS: 78330-20-8 Alcohols, C9-11-ISO,C10-rich, ethoxykated (>2.5 moles EO)			
COD	2.348 (-) (DIN 68409 H41)		
BOD	1.467 (-)		
CAS: 7320-34-5 pyrophosphate de tétrapotassium			
LC50 / 96 h	>100 mg/ltr (Oncorhynchus mykiss (Rainbow trout))		
tétr	CAS: 143239-08-1 Mélange de: phosphonoéthane-1,2-dicarboxylate de tétrasodium phosphonobutane-1,2,3,4- tétracarboxylate d'hexasodium		
LC50 / 96 h (statique)	>100 mg/ltr (Oncorhynchus mykiss (Rainbow trout))		
EC 50 / 48 h (statique)	>1.000 mg/ltr (Daphnia magna (water flea))		

- · 12.2 Persistance et dégradabilité Pas d'autres informations importantes disponibles.
- · Autres indications: Le produit est biodégradable.

(suite page 7)

Page: 7/9

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 24.07.2023 Version: 4 (remplace la version 3) Révision: 24.07.2023

Nom du produit: LAUNDRY 777

(suite de la page 6)

- 12.3 Potentiel de bioaccumulation Pas d'autres informations importantes disponibles.
- · 12.4 Mobilité dans le sol Pas d'autres informations importantes disponibles.
- · 12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB
- · PBT: Non applicable.
- · vPvB: Non applicable.
- · 12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien

Pour les informations relatives aux propriétés perturbant le système endocrinien, se référer à la rubrique 11.

- · 12.7 Autres effets néfastes
- · Autres indications écologiques:
- · Indications générales:

Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.

Danger pour l'eau potable dès fuite d'une petite quantité dans le sous-sol.

Ne doit pas pénétrer à l'état non dilué ou non neutralisé dans les eaux usées ou le collecteur.

Les agents tensio-actifs sont biodégradables à au moins 90%, conformément aux exigences de l'ordonnance (RVO) relative à la loi sur les lessives et les produits de nettoyage.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

- · 13.1 Méthodes de traitement des déchets
- · Recommandation: -
- · Emballages non nettoyés:
- · Recommandation: Evacuation conformément aux prescriptions légales.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport		
· 14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification · ADR, ADN, IMDG, IATA	néant	
· 14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU · ADR, ADN, IMDG, IATA	néant	
· 14.3 Classe(s) de danger pour le transport		
· ADR, ADN, IMDG, IATA · Classe	néant	
· 14.4 Groupe d'emballage · ADR, IMDG, IATA	néant	
· 14.5 Dangers pour l'environnement · Marine Pollutant:	Non	
· 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur Non applicable.		
· 14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI	Non applicable.	
· "Règlement type" de l'ONU:	néant	

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

RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008 -CLP

RÈGLEMENT (UÉ) 2020/878 - ANNEXE II - REACH

Dir. 06/08 ADR – RID - IMDG - IATA;

Directive 2012/18/UE (Seveso III)

DIRECTIVE 2008/98/CE

RÈGLEMENT (UE) No 1357/2014

RÈGLEMENT (CE) No 648/2004 relatif aux détergents

Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008 Le produit est classifié et étiqueté selon le règlement CLP.

(suite page 8)

Page: 8/9

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression: 24.07.2023 Version: 4 (remplace la version 3) Révision: 24.07.2023

Nom du produit: LAUNDRY 777

· Pictogrammes de danger

(suite de la page 7)



- · Mention d'avertissement Danger
- · Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:

Alcohols, C9-11-ISO,C10-rich, ethoxykated (>2.5 moles EO)

· Mentions de danger

H318 Provoque de graves lésions des yeux.

· Conseils de prudence

Porter un équipement de protection des yeux / un équipement de protection du visage.

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

P310

Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.

- · Directive 2012/18/UE
- · Substances dangereuses désignées ANNEXE I Aucun des composants n'est compris.
- · RÈGLEMENT (CE) N° 1907/2006 ANNEXE XVII Conditions de limitation: 3
- Directive 2011/65/UE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques – Annexe II

Aucun des composants n'est compris.

- · RÈGLEMENT (UE) 2019/1148
- Annexe I PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS FAISANT L'OBJET DE RESTRICTIONS (Valeur limite maximale aux fins de l'octroi d'une licence en vertu de l'article 5, paragraphe 3)

Aucun des composants n'est compris.

Annexe II - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS DEVANT FAIRE L'OBJET D'UN SIGNALEMENT

Aucun des composants n'est compris.

Règlement (CE) n° 273/2004 relatif aux précurseurs de drogues

Aucun des composants n'est compris.

Règlement (CE) n° 111/2005 fixant des règles pour la surveillance du commerce des précurseurs des drogues entre la Communauté et les pays tiers

Aucun des composants n'est compris.

- · Prescriptions nationales:
- · Classe de pollution des eaux: Classe de pollution des eaux 2 (Classification propre): polluant.
- · 15.2 Évaluation de la sécurité chimique: Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

RUBRIQUE 16: Autres informations

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

· Phrases importantes

H302 Nocif en cas d'ingestion.

H315 Provoque une irritation cutanée.

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

H318 Provoque de graves lésions des yeux.

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.

H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

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

- · Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008 Méthode de calcul
- · Service établissant la fiche technique: Nederland: Afdeling laboratorium / België: Afdeling klanten service
- · Contact: Nederland: Afdeling klantenservice / Belgie: Afdeling klantenservice
- · Numéro de la version précédente: 3
- · Acronymes et abréviations:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)

(suite page 9)

Page: 9/9

(suite de la page 8)

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression: 24.07.2023 Version: 4 (remplace la version 3) Révision: 24.07.2023

Nom du produit: LAUNDRY 777

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

DOT: US Department of Transportation

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent LD50: Lethal dose, 50 percent PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative WELL: The highest acceptable concentration

IOELV: Indicative occupational exposure limit values Acute Tox. 4: Toxicité aiguë – Catégorie 4 Skin Irrit. 2: Corrosion cutanée/irritation cutanée – Catégorie 2 Eye Dam. 1: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie I Eye Irrit. 2: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie I

Skin Sens. 1: Sensibilisation cutanée – Catégorie 1

Skin Sens. 1B: Sensibilisation cutanée – Catégorie 1B

Aquatic Acute 1: Dangers pour le milieu aquatique-toxicité aiguë pour le milieu aquatique – Catégorie 1 Aquatic Chronic 2: Dangers pour le milieu aquatique-toxicité à long terme pour le milieu aquatique – Catégorie 2 Aquatic Chronic 3: Dangers pour le milieu aquatique-toxicité à long terme pour le milieu aquatique – Catégorie 3

BE.FR