



Fiche de Données de Sécurité

Conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

TASKI Jontec Eternum F2e

Révision: 2020-03-22

Version: 08.0

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

1.1 Identificateur de produit

Nom du produit: TASKI Jontec Eternum F2e

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

Usages identifiés:

Uniquement pour usage professionnel.

AISE-P407 - Agent de polissage / d'imprégnation. Procédé semi-automatique

Utilisations déconseillées: Les usages autres que ceux identifiés ne sont pas recommandés

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

Diversey Europe Operations BV, Maarssenbroeksedijk 2, 3542DN Utrecht, The Netherlands

Coordonnées

Diversey France SAS

201, rue Carnot 94120 Fontenay sous Bois,

Tel: 01 45 14 76 76 - Fax: 01 45 14 76 52

E-mail: commandes.directparis@diversey.com

1.4 Numéro d'appel d'urgence

Consulter un médecin (si possible lui montrer l'étiquette ou la fiche de données de sécurité)

ORFILA (INRS) : 33 1 45 42 59 59

SECTION 2: Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange

Aquatic Chronic 3 (H412)

2.2 Éléments d'étiquetage

Contient 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1) (Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone), 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one (Methylisothiazolinone)

Mentions de danger :

EUH208 - Peut produire une réaction allergique.

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

Information complémentaire sur l'étiquette:

Contient: agent de conservation.

2.3 Autres dangers

Pas d'autres dangers connus. Le produit ne répond pas aux critères PBT ou vPvB, prévus par le Règlement (CE) N°1907/2006, Annexe XIII.

SECTION 3: Composition/informations sur les composants

3.2 Mélanges

Ingrédient(s)	N° CE	N° CAS	Numéro REACH	Classification	Remarques	Pour cent en poids
2-(2-éthoxyéthoxy)éthanol	203-919-7	111-90-0	01-2119475105-42	Non classé		3-10
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	252-104-2	34590-94-8	01-2119450011-60	Non classé		3-10
phosphate de tris(2-butoxyéthyle)	201-122-9	78-51-3	01-2119485835-23	Non classé		1-3
oxyde de zinc	215-222-5	1314-13-2	01-2119463881-32	Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		0.1-1
ammoniaque	215-647-6	1336-21-6	01-2119488876-14	Skin Corr. 1B (H314) STOT SE 3 (H335) Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 2 (H411)		0.1-1
Ethoxylated alcohol	500-212-8	68439-49-6	-	Acute Tox. 4 (H302) Eye Irrit. 2 (H319) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 3		0.1-1

TASKI Jontec Eternum F2e

5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)	220-239-6 247-500-7	55965-84-9	[6]	(H412) Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 3 (H311) Acute Tox. 3 (H331) Skin Corr. 1C (H314) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1A (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) Metal Corrosion 1 (H290)	< 0.01
---	------------------------	------------	-----	--	--------

Limite(s) d'exposition au poste de travail, si disponible(s), sont énumérées dans le paragraphe 8.1.

[6] exempté: produits biocides. Voir l'Article 15a du Règlement (CE) N°1907/2006.

Pour le texte intégral des phrases H et EUH mentionnées dans cette section, voir section 16.

SECTION 4: Premiers secours

4.1 Description des premiers secours

Inhalation: Consulter un médecin en cas de malaise.
Contact avec la peau: Laver la peau avec beaucoup d'eau tiède, à faible débit. En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.
Contact avec les yeux: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Si l'irritation survient et persiste, faire appel à une assistance médicale.
Ingestion: Rincer la bouche. Boire immédiatement un verre d'eau. Ne jamais faire ingérer quoi que ce soit à une personne inconsciente. Consulter un médecin en cas de malaise.
Protection individuelle des secouristes: Tenir compte de l'équipement de protection individuelle comme indiqué dans le paragraphe 8.2.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Inhalation: Pas d'effets ou symptômes connus dans les conditions normales d'utilisation.
Contact avec la peau: Pas d'effets ou symptômes connus dans les conditions normales d'utilisation.
Contact avec les yeux: Pas d'effets ou symptômes connus dans les conditions normales d'utilisation.
Ingestion: Pas d'effets ou symptômes connus dans les conditions normales d'utilisation.

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Aucune information disponible sur les essais cliniques et le suivi médical. Si disponibles, les informations toxicologiques spécifiques des substances, peuvent être trouvées dans la section 11.

SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyens d'extinction

Dioxyde de carbone (CO₂). Poudre sèche. Jet d'eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistante à l'alcool.

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Pas de dangers particuliers connus.

5.3 Conseils aux pompiers

En cas d'incendie, porter un appareil respiratoire et des vêtements appropriés incluant gants et protection du visage.

SECTION 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Pas de mesures spéciales requises.

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas laisser pénétrer dans les systèmes d'égouts, les eaux de surfaces ou les eaux souterraines. Ne doit pas pénétrer dans le sol. Diluer avec une grande quantité d'eau. Informer les autorités compétentes dans le cas où le produit pur atteindrait les systèmes d'égouts, les eaux de surfaces ou souterraines ou le sol.

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Endiguer pour récupérer les déversements importants de liquide. Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, diatomite, liants universels, sciure). Ne pas replacer les matières déversées dans leur récipient d'origine. Récupérer dans des récipients fermés et adaptés pour élimination.

6.4 Référence à d'autres sections

Pour les équipements de protection individuelle, voir la sous-section 8.2. Pour des informations concernant l'élimination, voir la section 13.

SECTION 7: Manipulation et stockage

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Mesures visant à prévenir les incendies et explosions:

Pas de précautions spéciales requises.

TASKI Jontec Eternum F2e

Mesures à prendre pour la protection de l'environnement:

Pour les contrôles d'exposition liés à l'environnement, voir le paragraphe 8.2.

Conseils sur l'hygiène professionnelle générale:

À manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité. Conserver à l'écart des aliments et boissons y compris ceux pour animaux. Ne pas mélanger avec d'autres produits sauf avis contraire de Diversey. Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée de travail. N'utiliser qu'avec une ventilation adéquate. Voir section 8.2, Contrôles de l'exposition / protection individuelle.

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

Stocker conformément aux réglementations locales et nationales. Stocker dans un récipient fermé. Conserver uniquement dans l'emballage d'origine.

Pour les conditions à éviter, voir le paragraphe 10.4. Pour les matières incompatibles voir le paragraphe 10.5.

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

Pas de conseils spécifiques disponibles pour l'utilisation finale.

SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle**8.1 Paramètres de contrôle****Limites d'exposition professionnelle**

Valeurs limites dans l'air, si disponible:

Ingrédient(s)	Valeur(s) à long terme	Valeur(s) à court terme
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	50 ppm 308 mg/m ³	
oxyde de zinc	5 mg/m ³ 10 mg/m ³	
ammoniaque	10 ppm 7 mg/m ³	20 ppm 14 mg/m ³

Valeurs limites biologiques, si disponible:

Procédures de surveillance recommandées, si disponible:

Limites d'exposition supplémentaires dans les conditions d'utilisation, si disponible:

valeurs de DNEL / DMEL et de PNEC**Exposition humaine**

DNEL exposition par voie orale - Consommateur (mg/kg pc)

Ingrédient(s)	Court terme - Effets locaux	Court terme - Effets systémiques	Long terme - Effets locaux	Long terme - Effets systémiques
2-(2-éthoxyéthoxy)éthanol	-	-	-	25
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	-	-	-	36
phosphate de tris(2-butoxyéthyle)	-	-	-	0.25
oxyde de zinc	-	-	-	0.83
ammoniaque	-	-	-	-
Ethoxylated alcohol	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)	-	-	Pas de données disponibles	-

DNEL exposition cutanée - Travailleur

Ingrédient(s)	Court terme - Effets locaux	Court terme - Effets systémiques (mg/kg pc)	Long terme - Effets locaux	Long terme - Effets systémiques (mg/kg pc)
2-(2-éthoxyéthoxy)éthanol	Pas de données disponibles	-	Pas de données disponibles	50
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	Pas de données disponibles	-	Pas de données disponibles	283
phosphate de tris(2-butoxyéthyle)	-	-	0.02 mg/cm ² peau	14
oxyde de zinc	Pas de données disponibles	-	Pas de données disponibles	83
ammoniaque	Pas de données disponibles	6.8	Pas de données disponibles	6.8
Ethoxylated alcohol	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)	-	-	-	-

DNEL exposition cutanée - Consommateur

Ingrédient(s)	Court terme - Effets locaux	Court terme - Effets systémiques (mg/kg pc)	Long terme - Effets locaux	Long terme - Effets systémiques (mg/kg pc)
2-(2-éthoxyéthoxy)éthanol	Pas de données disponibles	-	Pas de données disponibles	25
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	Pas de données disponibles	-	Pas de données disponibles	15
phosphate de tris(2-butoxyéthyle)	-	-	-	7

TASKI Jontec Eternum F2e

oxyde de zinc	Pas de données disponibles	-	Pas de données disponibles	83
ammoniaque	Pas de données disponibles	-	Pas de données disponibles	-
Ethoxylated alcohol	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)	-	-	-	Pas de données disponibles

DNEL exposition par inhalation - Travailleur (mg/m³)

Ingrédient(s)	Court terme - Effets locaux	Court terme - Effets systémiques	Long terme - Effets locaux	Court terme - Effets systémiques
2-(2-éthoxyéthoxy)éthanol	-	-	18	37
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	-	-	-	308
phosphate de tris(2-butoxyéthyle)	-	-	-	3.5
oxyde de zinc	-	-	-	5
ammoniaque	36	47.6	14	47.6
Ethoxylated alcohol	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)	-	-	Pas de données disponibles	-

DNEL exposition par inhalation - Consommateur (mg/m³)

Ingrédient(s)	Court terme - Effets locaux	Court terme - Effets systémiques	Long terme - Effets locaux	Long terme - Effets systémiques
2-(2-éthoxyéthoxy)éthanol	-	-	9	18.3
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	-	-	-	37.2
phosphate de tris(2-butoxyéthyle)	-	-	-	1
oxyde de zinc	-	-	-	2.5
ammoniaque	-	-	-	-
Ethoxylated alcohol	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)	-	-	-	-

Exposition de l'environnement

Exposition de l'environnement - PNEC

Ingrédient(s)	Eau de surface, fraîche (mg/l)	Eau de surface, marine (mg/l)	Intermittent (mg/l)	Station d'épuration (mg/l)
2-(2-éthoxyéthoxy)éthanol	0.74	0.074	10	500
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	19	1.9	190	4168
phosphate de tris(2-butoxyéthyle)	0.024	0.0024	0.24	8.96
oxyde de zinc	0.0206	0.0061	-	0.052
ammoniaque	0.0011	0.011	-	-
Ethoxylated alcohol	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)	-	-	-	-

Exposition de l'environnement - PNEC, continu

Ingrédient(s)	Sédiments, eau fraîche (mg/kg)	Sédiments, marine (mg/kg)	Sol (mg/kg)	Air (mg/m ³)
2-(2-éthoxyéthoxy)éthanol	2.74	0.274	0.15	-
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	70.2	7.02	2.74	190
phosphate de tris(2-butoxyéthyle)	0.845	0.0845	0.16575	-
oxyde de zinc	117.8	0.0565	0.0356	-
ammoniaque	-	-	-	-
Ethoxylated alcohol	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)	-	-	-	-

8.2 Contrôles de l'exposition

L'information suivante s'applique aux usages indiqués au paragraphe 1.2 de la Fiche de Données de Sécurité.

Si disponible, se référer à la fiche d'information produit pour les instructions d'application et de manipulation.

Les conditions normales d'utilisation sont supposées s'appliquer pour cette section.

Mesures de sécurité recommandées pour la manipulation du produit pur :

Contrôles d'ingénierie appropriés: Aucune exigence particulière dans les conditions normales d'utilisation.

Contrôles organisationnels appropriés: Évitez le contact direct et/ou les éclaboussures lorsque cela est possible. Former le personnel.

Équipement de protection individuelle

Protection des yeux/du visage:

Les lunettes de sécurité ne sont pas normalement requises. Toutefois, leur utilisation est recommandée dans les cas où des éclaboussures peuvent se produire lors de la manipulation du produit (EN 166).

Protection des mains:

Aucune exigence particulière dans les conditions normales d'utilisation.

Protection du corps:

Aucune exigence particulière dans les conditions normales d'utilisation.

TASKI Jontec Eternum F2e

Protection respiratoire: Aucune exigence particulière dans les conditions normales d'utilisation.

Contrôles de l'exposition de l'environnement: Pas d'exigences particulières dans des conditions normales d'utilisation.

SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques**9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

L'information de cette section concerne le produit sauf si il est spécifié qu'il s'agit des données de la substance

Méthode / remarque

État physique: Liquide

Couleur: Laiteux, Blanc

Odeur: Produit caractéristique

Seuil olfactif: Non applicable

pH ≈ 9 (pur)

Point de fusion/point de gel (°C) Non déterminé

Point d'ébullition initial et intervalle d'ébullition (°C) Non déterminé

ISO 4316

Non approprié pour la classification de ce produit

Voir les données sur la substance

Données de la substance, point d'ébullition

Ingrédient(s)	Valeur (°C)	Méthode	Pression atmosphérique (hPa)
2-(2-éthoxyéthoxy)éthanol	197	Méthode non fournie	1013
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	189.6	Méthode non fournie	1013
phosphate de tris(2-butoxyéthyle)	210-220	Méthode non fournie	5.2
oxyde de zinc	Pas de données disponibles		
ammoniaque	28.5	Méthode non fournie	
Ethoxylated alcohol	Pas de données disponibles		
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)	Pas de données disponibles		

Méthode / remarque

Inflammabilité (liquide): Non inflammable.

Point d'éclair (°C): > 100 °C

Supporte la combustion: Non applicable.

(Manuel des Tests et Critères de l'ONU, section 32, L.2)

Vitesse d'évaporation: Not relevant for classification of this product.

Inflammabilité (solide, gaz): Non applicable aux liquides

Limite d'inflammabilité inférieure/supérieure (%) Non déterminé

coupelle fermée

Non approprié pour la classification de ce produit

Voir les données sur la substance

Données de la substance, limites d'inflammabilité ou d'explosivité, si disponible:

Ingrédient(s)	Limite inférieure (% vol)	Limite supérieure (% vol)
2-(2-éthoxyéthoxy)éthanol	1.2	11.6
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	1.1	14
ammoniaque	15.4	33.6

Méthode / remarque

Pression de vapeur: Non déterminé

Voir les données sur la substance

Données de la substance, pression de vapeur

Ingrédient(s)	Valeur (Pa)	Méthode	Température (°C)
2-(2-éthoxyéthoxy)éthanol	20	Méthode non fournie	20
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	5500	Méthode non fournie	20
phosphate de tris(2-butoxyéthyle)	0.0000152	Méthode non fournie	25
oxyde de zinc	Pas de données disponibles		
ammoniaque	586500	Méthode non fournie	20
Ethoxylated alcohol	Pas de données disponibles		
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)	Pas de données disponibles		

Méthode / remarque

Densité de vapeur: Non déterminé

Densité relative: ≈ 1.04 (20 °C)

Solubilité dans/miscibilité avec Eau: Complètement miscible

Non approprié pour la classification de ce produit
OECD 109 (EU A.3)

Données de la substance, solubilité dans l'eau

Ingrédient(s)	Valeur (g/l)	Méthode	Température (°C)
---------------	--------------	---------	------------------

TASKI Jontec Eternum F2e

2-(2-éthoxyéthoxy)éthanol	Soluble	Méthode non fournie	20
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	Soluble	Méthode non fournie	20
phosphate de tris(2-butoxyéthyle)	0.66	OECD 105 (EU A.6)	20
oxyde de zinc	Insoluble		
ammoniaque	100 Soluble	Méthode non fournie	20
Ethoxylated alcohol	Pas de données disponibles		
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)	Pas de données disponibles		

Données de la substance, coefficient de partage n-octanol/eau (log Kow) : voir sous-section 12.3

Méthode / remarque

Température d'auto-inflammabilité: Non déterminé

Température de décomposition: Non applicable.

Viscosité: Non déterminé

Propriétés explosives: Non-explosif.

Propriétés comburantes: Non comburant.

9.2 Autres informations

Tension superficielle (N/m): Non déterminé

OECD 115

Corrosion vis à vis des métaux: Non corrosif

Pertinence de la preuve

Données de la substance, constante de dissociation, si disponible:

SECTION 10: Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité

Pas de risques de réactivité connus dans les conditions normales d'utilisation et de stockage.

10.2 Stabilité chimique

Stable dans les conditions normales d'utilisation et de stockage.

10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Pas de réactions dangereuses connues dans les conditions normales d'utilisation et de stockage.

10.4 Conditions à éviter

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

10.5 Matières incompatibles

Pas connu en cas d'usage dans des conditions normales.

10.6 Produits de décomposition dangereux

Pas connu en cas d'usage et de stockage dans des conditions normales.

SECTION 11: Informations toxicologiques

11.1 Informations sur les effets toxicologiques

Aucune donnée n'est disponible pour le mélange.

Données sur la substance, le cas échéant et si disponible, sont énumérées ci-dessous:

Toxicité aiguë

Toxicité aiguë par voie orale

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (h)
2-(2-éthoxyéthoxy)éthanol	LD ₅₀	5540	Rat	Méthode non fournie	
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	LD ₅₀	> 5000	Rat	OECD 401 (EU B.1)	
phosphate de tris(2-butoxyéthyle)	LD ₅₀	> 2000	Rat	Méthode non fournie	
oxyde de zinc	LD ₅₀	> 5000	Rat	Méthode non fournie	
ammoniaque	LD ₅₀	350	Rat	Méthode non fournie	
Ethoxylated alcohol		Pas de données disponibles			
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)	LD ₅₀	64	Rat	Méthode non fournie	

Toxicité aiguë par voie cutanée

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg)	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (h)
2-(2-éthoxyéthoxy)éthanol	LD ₅₀	5940	Rat	Méthode non fournie	

TASKI Jontec Eternum F2e

(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	LD ₅₀	9510	Lapin	Méthode non fournie	
phosphate de tris(2-butoxyéthyle)	LD ₅₀	> 5000	Rat	Méthode non fournie	
oxyde de zinc		Pas de données disponibles			
ammoniaque		Pas de données disponibles			
Ethoxylated alcohol		Pas de données disponibles			
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)	LD ₅₀	87.12	Lapin	Méthode non fournie	

Toxicité d'inhalation aiguë

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (h)
2-(2-éthoxyéthoxy)éthanol	LC ₀	> 5.24 (brouillard)	Rat	OECD 403 (EU B.2)	8
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	LC ₀	> 1.667 (vapeur) Pas de mortalité observée	Rat		7
phosphate de tris(2-butoxyéthyle)	LC ₀	> 6.4 (brouillard)	Rat	OECD 403 (EU B.2)	4
oxyde de zinc		Pas de données disponibles			
ammoniaque	LC ₅₀	7.035	Rat	Méthode non fournie	0.5
Ethoxylated alcohol		Pas de données disponibles			
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)	LC ₅₀	0.33	Rat		

Irritation et corrosivité

Irritation de la peau et corrosivité

Ingrédient(s)	Résultats	Espèces	Méthode	Temps d'exposition
2-(2-éthoxyéthoxy)éthanol	Pas de données disponibles			
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	Non irritant		Méthode non fournie	
phosphate de tris(2-butoxyéthyle)	Non irritant	Lapin	Méthode non fournie	
oxyde de zinc	Pas de données disponibles			
ammoniaque	Corrosif(ve)		Méthode non fournie	
Ethoxylated alcohol	Pas de données disponibles			
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)	Corrosif(ve)		Méthode non fournie	

Irritation oculaire et corrosivité

Ingrédient(s)	Résultats	Espèces	Méthode	Temps d'exposition
2-(2-éthoxyéthoxy)éthanol	Pas de données disponibles			
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	Non corrosif ou irritant		Méthode non fournie	
phosphate de tris(2-butoxyéthyle)	Non corrosif ou irritant	Lapin	Méthode non fournie	
oxyde de zinc	Pas de données disponibles			
ammoniaque	Lésion sévère		Méthode non fournie	
Ethoxylated alcohol	Pas de données disponibles			
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)	Lésion sévère		Méthode non fournie	

Irritation des voies respiratoires et corrosivité

Ingrédient(s)	Résultats	Espèces	Méthode	Temps d'exposition
2-(2-éthoxyéthoxy)éthanol	Pas de données disponibles			
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	Pas de données disponibles			
phosphate de tris(2-butoxyéthyle)	Pas de données disponibles			
oxyde de zinc	Pas de données disponibles			
ammoniaque	Irritant pour les voies respiratoires		Méthode non fournie	
Ethoxylated alcohol	Pas de données			

TASKI Jontec Eternum F2e

	disponibles			
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)	Pas de données disponibles			

Sensibilisation

Sensibilisation par contact avec la peau

Ingrédient(s)	Résultat	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (h)
2-(2-éthoxyéthoxy)éthanol	non sensibilisant		Méthode non fournie	
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	non sensibilisant		Méthode non fournie	
phosphate de tris(2-butoxyéthyle)	non sensibilisant	Cochon de guinée	OECD 406 (EU B.6) / Buehler test	
oxyde de zinc	Pas de données disponibles			
ammoniaque	non sensibilisant		Méthode non fournie	
Ethoxylated alcohol	Pas de données disponibles			
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)	Sensibilisant	Cochon de guinée	Méthode non fournie OECD 406 (EU B.6) / GPMT	

Sensibilisation par inhalation

Ingrédient(s)	Résultats	Espèces	Méthode	Temps d'exposition
2-(2-éthoxyéthoxy)éthanol	Pas de données disponibles			
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	Pas de données disponibles			
phosphate de tris(2-butoxyéthyle)	Pas de données disponibles			
oxyde de zinc	Pas de données disponibles			
ammoniaque	Pas de données disponibles			
Ethoxylated alcohol	Pas de données disponibles			
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)	Pas de données disponibles			

Effets CMR (cancérogène, mutagène et toxique pour la reproduction)

Mutagénicité

Ingrédient(s)	Résultats (in-vitro)	Méthode (in-vitro)	Résultat (in-vivo)	Méthode (in-vivo)
2-(2-éthoxyéthoxy)éthanol	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	Aucune preuve de mutagénicité, résultats des tests négatifs	Méthode non fournie	Pas de données disponibles	
phosphate de tris(2-butoxyéthyle)	Aucune preuve de mutagénicité, résultats des tests négatifs	OECD 471 (EU B.12/13) OECD 476 (Chinese Hamster Ovary) OECD 476 (HGPRT)	Aucune preuve de mutagénicité, résultats des tests négatifs	OECD 474 (EU B.12)
oxyde de zinc	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
ammoniaque	Aucune preuve de mutagénicité		Aucune preuve de mutagénicité	
Ethoxylated alcohol	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)	Aucune preuve de mutagénicité	Méthode non fournie	Pas de données disponibles	

Cancérogénicité

Ingrédient(s)	Effets
2-(2-éthoxyéthoxy)éthanol	Pas de données disponibles
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	Pas de preuves de cancérogénicité, résultats des tests négatifs
phosphate de tris(2-butoxyéthyle)	Pas de données disponibles
oxyde de zinc	Pas de données disponibles
ammoniaque	Pas de données disponibles
Ethoxylated alcohol	Pas de données disponibles
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)	Pas de preuves de cancérogénicité, résultats des tests négatifs

Toxicité pour la reproduction

Ingrédient(s)	Critère	Effet spécifique	Valeur (mg/kg poids corporel/jour)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition	Remarques et autres effets rapportés
2-(2-éthoxyéthoxy)éthanol			Pas de données disponibles				
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol			Pas de données disponibles				Aucune preuve de toxicité pour la reproduction
phosphate de			Pas de		Non connu		Aucune preuve de toxicité pour

TASKI Jontec Eternum F2e

tris(2-butoxyéthyle)			données disponibles				la reproduction
oxyde de zinc			Pas de données disponibles				
ammoniaque			Pas de données disponibles				Aucune preuve de toxicité pour la reproduction
Ethoxylated alcohol			Pas de données disponibles				
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)			Pas de données disponibles				Aucune preuve de toxicité pour la reproduction Aucune preuve d'effets tératogènes

Toxicité par administration répétée

Toxicité orale subaiguë ou subchronique

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg poids corporel/j)	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (jours)	Effets spécifiques et organes atteints
2-(2-éthoxyéthoxy)éthanol		Pas de données disponibles				
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol		Pas de données disponibles				
phosphate de tris(2-butoxyéthyle)	NOAEL	20	Rat	Méthode non fournie	non-standard	
oxyde de zinc		Pas de données disponibles				
ammoniaque	NOAEL	68		Méthode non fournie		
Ethoxylated alcohol		Pas de données disponibles				
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)		Pas de données disponibles				

toxicité dermale subchronique

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg poids corporel/j)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (jours)	Effets spécifiques et organes atteints
2-(2-éthoxyéthoxy)éthanol		Pas de données disponibles				
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol		Pas de données disponibles				
phosphate de tris(2-butoxyéthyle)	NOAEL	1000	Lapin	Méthode non fournie	21	
oxyde de zinc		Pas de données disponibles				
ammoniaque		Pas de données disponibles				
Ethoxylated alcohol		Pas de données disponibles				
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)		Pas de données disponibles				

toxicité par inhalation subchronique

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg poids corporel/j)	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (jours)	Effets spécifiques et organes atteints
2-(2-éthoxyéthoxy)éthanol		Pas de données disponibles				
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol		Pas de données disponibles				
phosphate de tris(2-butoxyéthyle)		Pas de données disponibles				
oxyde de zinc		Pas de données disponibles				
ammoniaque		Pas de				

TASKI Jontec Eternum F2e

		données disponibles				
Ethoxylated alcohol		Pas de données disponibles				
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)		Pas de données disponibles				

Toxicité chronique

Ingrédient(s)	Voie d'exposition	Critère	Valeur (mg/kg poids corporel/j)	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (jours)	Effets spécifiques et organes atteints	Remarque
2-(2-éthoxyéthoxy)éthanol			Pas de données disponibles					
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol			Pas de données disponibles					
phosphate de tris(2-butoxyéthyle)			Pas de données disponibles					
oxyde de zinc			Pas de données disponibles					
ammoniaque			Pas de données disponibles					
Ethoxylated alcohol			Pas de données disponibles					
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)			Pas de données disponibles					

STOT-exposition unique

Ingrédient(s)	Organe(s) affecté(s)
2-(2-éthoxyéthoxy)éthanol	Pas de données disponibles
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	Pas de données disponibles
phosphate de tris(2-butoxyéthyle)	Non applicable
oxyde de zinc	Pas de données disponibles
ammoniaque	Pas de données disponibles
Ethoxylated alcohol	Pas de données disponibles
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)	Pas de données disponibles

STOT-exposition répétée

Ingrédient(s)	Organe(s) affecté(s)
2-(2-éthoxyéthoxy)éthanol	Pas de données disponibles
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	Pas de données disponibles
phosphate de tris(2-butoxyéthyle)	Non applicable
oxyde de zinc	Pas de données disponibles
ammoniaque	Pas de données disponibles
Ethoxylated alcohol	Pas de données disponibles
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)	Pas de données disponibles

Risque d'aspiration

Les substances ayant un risque d'aspiration (H304), le cas échéant, sont énumérées à la section 3.

Effets et symptômes potentiellement néfastes pour la santé

Le cas échéant, les effets et symptômes liés au produit sont énumérés au paragraphe 4.2.

SECTION 12: Informations écologiques

12.1 Toxicité

Aucune donnée n'est disponible pour le mélange.

Données sur les substances, le cas échéant et si disponibles, sont énumérées ci-dessous:

Toxicité aquatique à court terme

Toxicité aquatique à court terme - poisson

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (h)
2-(2-éthoxyéthoxy)éthanol	LC ₅₀	> 100	<i>Pimephales promelas</i>	Méthode non communiquée	96

TASKI Jontec Eternum F2e

(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	LC ₅₀	> 1000	<i>Poecilia reticulata</i>	Méthode non communiquée	96
phosphate de tris(2-butoxyéthyle)	LC ₅₀	24	<i>Oncorhynchus mykiss</i> Diverses espèces	Méthode non communiquée	96
oxyde de zinc	LC ₅₀	1.1	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	Méthode non communiquée	96
ammoniaque	LC ₅₀	0.56 - 2.48	Poisson	Méthode non communiquée	96
Ethoxylated alcohol		Pas de données disponibles			
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)	LC ₅₀	0.28	<i>Lepomis macrochirus</i>	OECD 203 (EU C.1)	96

Toxicité aquatique à court terme - crustacés

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (h)
2-(2-éthoxyéthoxy)éthanol	EC ₅₀	1982	<i>Daphnia magna</i> Straus	Méthode non communiquée	48
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	EC ₅₀	1919	<i>Daphnia magna</i> Straus	Méthode non communiquée	48
phosphate de tris(2-butoxyéthyle)	EC ₅₀	53	<i>Daphnia magna</i> Straus	Méthode non communiquée	48
oxyde de zinc		Pas de données disponibles			-
ammoniaque	EC ₅₀	1.1 - 22.8	<i>Daphnia magna</i> Straus	Méthode non communiquée	-
Ethoxylated alcohol		Pas de données disponibles			
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)	EC ₅₀	0.126	<i>Daphnia magna</i> Straus	OECD 202 (EU C.2)	48

Toxicité aquatique à court terme - Algues

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (h)
2-(2-éthoxyéthoxy)éthanol		Pas de données disponibles			-
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	EC ₅₀	> 969	<i>Selenastrum capricornutum</i>	Méthode non communiquée	72
phosphate de tris(2-butoxyéthyle)	EC ₅₀	61	<i>Pseudokirchneriella subspicatat</i>	Méthode non communiquée	48
oxyde de zinc	EC ₅₀	0.17	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	Méthode non communiquée	72
ammoniaque		Pas de données disponibles			-
Ethoxylated alcohol		Pas de données disponibles			
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)	EC ₅₀	0.003	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	OECD 201 (EU C.3)	72

Toxicité aquatique à court terme - espèces marines

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (jours)
2-(2-éthoxyéthoxy)éthanol		Pas de données disponibles			-
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol		Pas de données disponibles			-
phosphate de tris(2-butoxyéthyle)		Pas de données disponibles			-
oxyde de zinc		Pas de données disponibles			-
ammoniaque		Pas de données disponibles			-
Ethoxylated alcohol		Pas de données disponibles			
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)		Pas de données			-

TASKI Jontec Eternum F2e

		disponibles			
Impact sur les stations d'épuration - toxicité vis-à-vis des bactéries					
Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Inoculum	Méthode	Durée d'exposition
2-(2-éthoxyéthoxy)éthanol	EC ₅₀	> 5000		Méthode non communiquée	16 heure(s)
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	EC ₁₀	4168	<i>Pseudomonas</i>	Méthode non communiquée	
phosphate de tris(2-butoxyéthyle)	EC ₅₀	> 1000	<i>Boues activées</i>	Méthode non communiquée	3 heure(s)
oxyde de zinc		Pas de données disponibles			
ammoniaque		Pas de données disponibles			
Ethoxylated alcohol		Pas de données disponibles			
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)	EC ₂₀	0.97	<i>Boues activées</i>	OECD 209	3 heure(s)

Toxicité aquatique à long terme

Toxicité aquatique à long terme - poissons

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition	Effets observés
2-(2-éthoxyéthoxy)éthanol		Pas de données disponibles				
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol		Pas de données disponibles				
phosphate de tris(2-butoxyéthyle)		Pas de données disponibles				
oxyde de zinc		Pas de données disponibles				
ammoniaque		Pas de données disponibles				
Ethoxylated alcohol		Pas de données disponibles				
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)		Pas de données disponibles				

Toxicité aquatique à long terme - crustacés

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition	Effets observés
2-(2-éthoxyéthoxy)éthanol		Pas de données disponibles				
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	NOEC	> 0.5	<i>Daphnia magna</i>	Méthode non communiquée	22 jour(s)	
phosphate de tris(2-butoxyéthyle)		Pas de données disponibles				
oxyde de zinc	NOEC	0.4	<i>Daphnia magna</i>	Méthode non communiquée	48 heure(s)	
ammoniaque		Pas de données disponibles				
Ethoxylated alcohol		Pas de données disponibles				
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)		Pas de données disponibles				

Toxicité aquatique vis-à-vis d'autres organismes benthiques y compris les organismes vivant dans les sédiments, si disponible:

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg dw sédiment)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (jours)	Effets observés
2-(2-éthoxyéthoxy)éthanol		Pas de données disponibles			-	
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol		Pas de données disponibles			-	
phosphate de tris(2-butoxyéthyle)		Pas de			-	

TASKI Jontec Eternum F2e

		données disponibles				
oxyde de zinc		Pas de données disponibles			-	
ammoniaque		Pas de données disponibles			-	
Ethoxylated alcohol		Pas de données disponibles				
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)		Pas de données disponibles			-	

Toxicité terrestre

Toxicité terrestre - vers de terre, si disponible:

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg dw soil)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (jours)	Effets observés
2-(2-éthoxyéthoxy)éthanol		Pas de données disponibles			-	
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol		Pas de données disponibles			-	
phosphate de tris(2-butoxyéthyle)		Pas de données disponibles			-	
oxyde de zinc		Pas de données disponibles			-	
ammoniaque		Pas de données disponibles			-	
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)		Pas de données disponibles			-	

Toxicité terrestre - plantes, si disponible:

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg dw soil)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (jours)	Effets observés
2-(2-éthoxyéthoxy)éthanol		Pas de données disponibles			-	
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol		Pas de données disponibles			-	
phosphate de tris(2-butoxyéthyle)		Pas de données disponibles			-	
oxyde de zinc		Pas de données disponibles			-	
ammoniaque		Pas de données disponibles			-	
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)		Pas de données disponibles			-	

Toxicité terrestre - oiseaux, si disponible:

Ingrédient(s)	Critère	Valeur	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (jours)	Effets observés
2-(2-éthoxyéthoxy)éthanol		Pas de données disponibles			-	
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol		Pas de données disponibles			-	
phosphate de tris(2-butoxyéthyle)		Pas de données disponibles			-	
oxyde de zinc		Pas de données disponibles			-	
ammoniaque		Pas de données disponibles			-	
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)		Pas de données disponibles			-	

Toxicité terrestre - insectes bénéfiques, si disponible:

TASKI Jontec Eternum F2e

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg dw soil)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (jours)	Effets observés
2-(2-éthoxyéthoxy)éthanol		Pas de données disponibles			-	
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol		Pas de données disponibles			-	
phosphate de tris(2-butoxyéthyle)		Pas de données disponibles			-	
oxyde de zinc		Pas de données disponibles			-	
ammoniaque		Pas de données disponibles			-	
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)		Pas de données disponibles			-	

Toxicité terrestre - bactéries du sol, si disponible:

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg dw soil)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (jours)	Effets observés
2-(2-éthoxyéthoxy)éthanol		Pas de données disponibles			-	
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol		Pas de données disponibles			-	
phosphate de tris(2-butoxyéthyle)		Pas de données disponibles			-	
oxyde de zinc		Pas de données disponibles			-	
ammoniaque		Pas de données disponibles			-	
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)		Pas de données disponibles			-	

12.2 Persistance et dégradabilité

Dégradation abiotique

Dégradation abiotique - photodégradation dans l'air, si disponible:

Ingrédient(s)	Temps de demi-vie	Méthode	Evaluation	Remarque
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	< 1 jour(s)	Méthode non communiquée	Rapidement photodégradable	

Dégradation abiotique - hydrolyse, si disponible

Dégradation abiotique - autres processus, si disponible:

Biodégradation

Biodégradabilité facile - conditions aérobiques

Ingrédient(s)	Inoculum	Méthode analytique	DT ₅₀	Méthode	Evaluation
2-(2-éthoxyéthoxy)éthanol			90 % en 28 jours(s)	OECD 301E	Facilement biodégradable
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol		Appauvrissement en oxygène	75 % en 28 jours(s)	OECD 301F	Facilement biodégradable
phosphate de tris(2-butoxyéthyle)			87 % en 28 jours(s)	OECD 301B	Facilement biodégradable
oxyde de zinc					Non applicable (substance inorganique)
ammoniaque					Non applicable (substance inorganique)
Ethoxylated alcohol				OECD 301D	Facilement biodégradable
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)		Appauvrissement en oxygène	> 60%	OECD 301D	Facilement biodégradable

Facilement biodégradable - conditions anaérobie et marine, si disponible:

Dégradation dans les compartiments pertinents de l'environnement, si disponible:

12.3 Potentiel de bioaccumulation

Coefficient de partage n-octanol/eau (log Kow)

Ingrédient(s)	Valeur	Méthode	Evaluation	Remarque
2-(2-éthoxyéthoxy)éthanol	-0.8	Méthode non communiquée	Pas de bioaccumulation prévue	
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	1.01	Méthode non	Faible potentiel de bioaccumulation	

TASKI Jontec Eternum F2e

		communiquée		
phosphate de tris(2-butoxyéthyle)	3.75	Méthode non communiquée	Pas de bioaccumulation prévue	
oxyde de zinc	Pas de données disponibles			
ammoniaque	0.23	Méthode non communiquée	Pas de bioaccumulation prévue	
Ethoxylated alcohol	Pas de données disponibles			
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)	-0.71 - +0.75	Méthode non communiquée	Pas de bioaccumulation prévue	

Facteur de bioconcentration (FBC)

Ingrédient(s)	Valeur	Espèces	Méthode	Evaluation	Remarque
2-(2-éthoxyéthoxy)éthanol	Pas de données disponibles				
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	Pas de données disponibles				
phosphate de tris(2-butoxyéthyle)	5.8		Méthode non communiquée	Pas de bioaccumulation prévue	
oxyde de zinc	Pas de données disponibles				
ammoniaque	Pas de données disponibles				
Ethoxylated alcohol	Pas de données disponibles				
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)	Pas de données disponibles				

12.4 Mobilité dans le sol

Adsorption/désorption dans le sol ou les sédiments

Ingrédient(s)	Coefficient d'adsorption Log K _{oc}	Coefficient de désorption Log K _{oc} (des)	Méthode	Type de sol/sédiments	Evaluation
2-(2-éthoxyéthoxy)éthanol	Pas de données disponibles				Haut potentiel de mobilité dans le sol
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	Pas de données disponibles				Haut potentiel de mobilité dans le sol
phosphate de tris(2-butoxyéthyle)	2.5		Méthode non communiquée		Mobile dans le sol
oxyde de zinc	Pas de données disponibles				
ammoniaque	Pas de données disponibles				Faible mobilité dans le sol
Ethoxylated alcohol	Pas de données disponibles				
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)	Pas de données disponibles				

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Substances répondant aux critères PBT / vPvB, le cas échéant, sont énumérées à l'article 3.

12.6 Autres effets néfastes

Pas d'effets néfastes connus.

SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1 Méthodes de traitement des déchets

Déchets de résidus / produits non utilisés:

Les produits concentrés ou les emballages contaminés doivent être éliminés par un organisme agréé ou conformément au permis d'exploitation du site. Le rejet de déchets dans les égouts est déconseillé. L'emballage nettoyé est destiné à la récupération ou au recyclage, en conformité avec la législation locale.

Le code européen des déchets:

16 03 06 - Déchets organiques autres que ceux mentionnés au 16 03 05.

Emballages vides

Recommandation:

Suivre la législation nationale ou locale en vigueur.

Produits de nettoyage appropriés:

De l'eau, si nécessaire avec un agent nettoyant.

SECTION 14: Informations relatives au transport

Transport terrestre (ADR/RID), Transport maritime (IMDG), Transport aérien (OACI-TI/IATA-DGR)

14.1 Numéro ONU: Marchandises non-dangereuses

14.2 Nom d'expédition des Nations unies Marchandises non-dangereuses

TASKI Jontec Eternum F2e

14.3 Classe(s) de danger pour le transport: Marchandises non-dangereuses

14.4 Groupe d'emballage: Marchandises non-dangereuses

14.5 Dangers pour l'environnement: Marchandises non-dangereuses

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur: Marchandises non-dangereuses

14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC: Marchandises non-dangereuses

SECTION 15: Informations réglementaires

15.1 Réglementation sécurité, santé et environnement / législation particulière à la substance ou mélange

Règlements UE:

- Règlement (CE) n° 1907/2006 - REACH
- Règlement (CE) n° 1272/2008 - CLP

Autorisations ou restrictions (Règlement (CE) No 1907/2006, Titre VII et Titre VIII, respectivement): Non applicable.

UFI: 9G55-R0M0-100U-0EKC

Installations classées:

Non concerné

Substance(s) inscrite(s) au(x) tableau(x) des Maladies professionnelles, si disponible:

Ingrédient(s)	TMP n°
2-(2-éthoxyéthoxy)éthanol	RG 84
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	RG 84
phosphate de tris(2-butoxyéthyle)	RG 34

15.2 Evaluation de la sécurité chimique

Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée sur le mélange

SECTION 16: Autres informations

Les informations de ce document 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.

Code SDS: MSDS4848

Version: 08.0

Révision: 2020-03-22

Raison de la révision:

Cette fiche de données de sécurité comporte des modifications par rapport à la version précédente dans la (les) section(s): 2, 3, 6, 7, 8, 9, 11, 12, 16

Procédure de classification

La classification du mélange est en général basée sur les méthodes de calcul à l'aide de données sur les substances, conformément au Règlement (CE) N°1272/2008. Si, pour certains produits les données de classification sur le mélange sont disponibles, par exemple les principes d'extrapolation ou les poids de la preuve de l'évidence, elles peuvent être utilisées pour la classification, cela sera indiqué dans les Fiches de Données de Sécurité. Voir la section 9 pour les propriétés physiques et chimiques, la section 11 pour l'information toxicologique et la section 12 pour toute information écologique.

Texte intégral des phrases H et EUH mentionnées à l'article 3:

- H225 - Liquide et vapeurs très inflammables.
- H226 - Liquide et vapeurs inflammables.
- H228 - Matière solide inflammable.
- H290 - Peut être corrosif pour les métaux.
- H301 - Toxique en cas d'ingestion.
- H302 - Nocif en cas d'ingestion.
- H311 - Toxique par contact cutané.
- H312 - Nocif par contact cutané.
- H314 - Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.
- 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.
- H330 - Mortel par inhalation.
- H331 - Toxique par inhalation.
- H332 - Nocif par inhalation.
- H335 - Peut irriter les voies respiratoires.
- H336 - Peut provoquer somnolence ou vertiges.
- 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 néfastes à long terme.
- 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.

Abréviations et acronymes:

- AISE - L'Association Internationale de la Savonnerie, Détergents et Produits d'Entretien
- DNEL - Dose dérivée sans effet
- EUH - Déclaration de danger spécifique CLP
- PBT - Persistant, Bioaccumulable, Toxique pour l'environnement

TASKI Jontec Eternum F2e

- PNEC - Concentration Prévisible Sans Effet
- Numéro REACH - Numéro d'enregistrement REACH, sans la partie spécifique fournisseur
- vPvB - très Persistantes et très Bioaccumulables
- ATE - Estimation de la Toxicité Aiguë
- DL50 - dose létale, 50%
- CL50 - concentration létale, 50%
- CE50 - concentration efficace, 50%
- DSEO - Dose sans effet observé
- DSENO - Dose sans effet nocif observé
- OCDE - Organisation de coopération et de développement économiques

Fin de la Fiche de Données de Sécurité

Adelya, Terre d'Hygiène