



Fiche de Données de Sécurité

Conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

Taski Jontec Repello

Révision: 2022-11-18

Version: 06.3

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

1.1 Identificateur de produit

Nom du produit: Taski Jontec Repello

UFI: WU35-40GF-700E-FXH4

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

Utilisation du produit:

Cire/pénétrant.

Uniquement pour usage professionnel.

Utilisations déconseillées:

Les usages autres que ceux identifiés ne sont pas recommandés.

SWED - Description de l'exposition sectorielle des travailleurs:

AISE_SWED_PW_4_1

AISE_SWED_PW_10_1

AISE_SWED_PW_19_1

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 Belgique

Haachtssesteenweg 672, 1910 Kampenhout, Belgique, Tel: 016-617777

E-mail: msds.jd-BE@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)

Centre Antipoisons Belgique: Tel: 070-245245

Centre Antipoisons Luxembourg: Tel: (+353) 8002 5500

SECTION 2: Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange

Aquatic Chronic 3 (H412)

2.2 Éléments d'étiquetage

Contient 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (Benzisothiazolinone)

Mentions de danger :

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

EUH208 - Peut produire une réaction allergique.

Information complémentaire sur l'étiquette:

Contient: agent de conservation.

2.3 Autres dangers

Pas d'autres dangers connus.

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-méthoxyméthylethoxy)propanol	252-104-2	34590-94-8	01-2119450011-60	Non classé		3-10
masse réactionnelle de phosphates mixtes de (3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridécafluorooctyle), sel d'ammonium	700-161-3	-	01-2119436357-36	Acute Tox. 1 (H330) STOT RE 2 (H373) Aquatic Chronic 1 M=10 (H410)		0.1-1
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	220-120-9	2634-33-5	[6]	Acute Tox. 2 (H330)		0.01-0.1

Taski Jontec Repello

				Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1A (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		
2-méthyl-2H-isothiazole-3-one	220-239-6	2682-20-4	[6]	Acute Tox. 2 (H330) Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 3 (H311) Skin Corr. 1B (H314) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1A (H317) Aquatic Acute 1 M=10 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		< 0.01

Les limites de concentration spécifiques

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one:

• Skin Sens. 1 (H317) >= 0.05%

2-méthyl-2H-isothiazole-3-one:

• Skin Sens. 1 (H317) >= 0.0015%

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

ATE, si disponible(s), sont énumérées dans la section 11.

[6] exempté: produits biocides. Voir l'Article 15(2) 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

Diluer avec une grande quantité d'eau. Ne pas laisser pénétrer dans les systèmes d'égouts, les eaux de surfaces ou les eaux souterraines. Ne doit pas pénétrer dans le sol. 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

Taski Jontec Repello

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 remplacer 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.

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 de 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	

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/DMEL 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-méthoxyméthylethoxy)propanol	-	-	-	36
masse réactionnelle de phosphates mixtes de (3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridécafluorooctyle), sel d'ammonium	-	-	-	0.006
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	-	-	-	-
2-méthyl-2H-isothiazole-3-one	-	-	-	0.027

DNEL/DMEL 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-méthoxyméthylethoxy)propanol	Pas de données disponibles	-	Pas de données disponibles	283
masse réactionnelle de phosphates mixtes de (3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridécafluorooctyle), sel d'ammonium	-	-	-	1.2
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	-	-	-	-
2-méthyl-2H-isothiazole-3-one	-	-	-	-

DNEL/DMEL exposition cutanée - Consommateur

Ingrédient(s)	Court terme - Effets	Court terme - Effets	Long terme - Effets	Long terme - Effets
---------------	----------------------	----------------------	---------------------	---------------------

Taski Jontec Repello

	locaux	systémiques (mg/kg pc)	locaux	systémiques (mg/kg pc)
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	Pas de données disponibles	-	Pas de données disponibles	15
masse réactionnelle de phosphates mixtes de (3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridécafluorooctyle), sel d'ammonium	-	-	-	0.6
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	-	-	-	-
2-méthyl-2H-isothiazole-3-one	-	-	-	-

DNEL/DMEL 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-méthoxyméthylethoxy)propanol	-	-	-	308
masse réactionnelle de phosphates mixtes de (3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridécafluorooctyle), sel d'ammonium	0.3	-	0.24	0.042
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	-	-	-	-
2-méthyl-2H-isothiazole-3-one	-	-	-	-

DNEL/DMEL 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-méthoxyméthylethoxy)propanol	-	-	-	37.2
masse réactionnelle de phosphates mixtes de (3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridécafluorooctyle), sel d'ammonium	-	-	-	0.0104
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	-	-	-	-
2-méthyl-2H-isothiazole-3-one	-	-	-	-

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-méthoxyméthylethoxy)propanol	19	1.9	190	4168
masse réactionnelle de phosphates mixtes de (3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridécafluorooctyle), sel d'ammonium	0.00093	0.000093	0.0303	100
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	-	-	-	-
2-méthyl-2H-isothiazole-3-one	-	-	-	-

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-méthoxyméthylethoxy)propanol	70.2	7.02	2.74	190
masse réactionnelle de phosphates mixtes de (3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridécafluorooctyle), sel d'ammonium	0.00493	0.000493	1	-
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	-	-	-	-
2-méthyl-2H-isothiazole-3-one	-	-	-	-

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 supposés s'appliquer pour cette section.

Mesures de sécurité recommandées pour la manipulation des pur produit:

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

Contrôles organisationnels appropriés: Il est conseillé aux utilisateurs de se référer aux Limites d'exposition professionnelle nationales ou à toute autre grandeur équivalente, si disponible.

Scénarios d'utilisation REACH envisagés pour le produit non dilué :

	SWED - Description de l'exposition sectorielle des travailleurs	LCS	PROC	Durée (min)	ERC
Application mécanique	AISE_SWED_PW_10_1	PW	PROC 10	480	ERC8a
Application manuelle par brossage, frotage ou nettoyage					
Application manuelle	AISE_SWED_PW_19_1	PW	PROC 19	480	ERC8a
Application automatique dans un système dédié	AISE_SWED_PW_4_1	PW	PROC 4	480	ERC8a

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

Taski Jontec Repello

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.
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: Limpide Non déterminé Clear

Odeur: Produit caractéristique

Seuil olfactif: Non applicable

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

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

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-méthoxyméthylethoxy)propanol	189.6	Méthode non fournie	1013
masse réactionnelle de phosphates mixtes de (3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridécafluorooctyle), sel d'ammonium	Le produit se décompose avant ébullition		
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Pas de données disponibles		
2-méthyl-2H-isothiazole-3-one	Pas de données disponibles		

Méthode / remarque

Inflammabilité (solide, gaz): Non applicable aux liquides

Inflammabilité (liquide): Non inflammable.

Point d'éclair (°C): Non applicable.

Supporte la combustion: Non applicable.

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

Limites supérieure et inférieure d'inflammabilité/d'explosivité (%): Non déterminé

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-méthoxyméthylethoxy)propanol	1.1	14
masse réactionnelle de phosphates mixtes de (3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridécafluorooctyle), sel d'ammonium	-	-

Méthode / remarque

Température d'auto-inflammabilité: Non déterminé

Température de décomposition: Non applicable.

pH: ≈ 7 pur

Viscosité cinématique: Non déterminé

Solubilité dans/miscibilité avec eau: Complètement miscible

ISO 4316

Données de la substance, solubilité dans l'eau

Ingrédient(s)	Valeur (g/l)	Méthode	Température (°C)
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	Soluble	Méthode non fournie	20
masse réactionnelle de phosphates mixtes de (3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridécafluorooctyle), sel d'ammonium	Pas de données disponibles		
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Pas de données disponibles		
2-méthyl-2H-isothiazole-3-one	Pas de données disponibles		

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

Méthode / remarque

Pression de vapeur: Non déterminé

Voir les données sur la substance

Données de la substance, pression de vapeur

Taski Jontec Repello

Ingrédient(s)	Valeur (Pa)	Méthode	Température (°C)
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	5500	Méthode non fournie	20
masse réactionnelle de phosphates mixtes de (3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridécafluorooctyle), sel d'ammonium	≤ 1.07	OECD 104 (EU A.4)	20
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Pas de données disponibles		
2-méthyl-2H-isothiazole-3-one	Pas de données disponibles		

Densité relative: ≈ 1.00 (20 °C)

Densité de vapeur: Pas de données disponibles.

Caractéristiques des particules: Pas de données disponibles.

Méthode / remarque

OECD 109 (EU A.3)

Non approprié pour la classification de ce produit

Non applicable aux liquides.

9.2 Autres informations

9.2.1 Informations concernant les classes de danger physique

Propriétés explosives: Non-explosif.

Propriétés comburantes: Non comburant.

Corrosion vis à vis des métaux: Non corrosif

9.2.2 Autres caractéristiques de sécurité

Aucune autre information pertinente 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

Données sur le mélange:.

ATE(s) pertinentes, calculées:

ATE - Voie orale (mg/kg): >2000

ATE - Par inhalation, brouillards (mg/l): >5

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)	ATE (mg/kg)
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	LD ₅₀	> 5000	Rat	OECD 401 (EU B.1)		Non établie
masse réactionnelle de phosphates mixtes de (3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridécafluorooctyle), sel d'ammonium	LD ₅₀	> 5000	Rat	OECD 425		Non établie
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	LD ₅₀	> 2000	Rat			4.3e+006
2-méthyl-2H-isothiazole-3-one	LD ₅₀	120	Rat	OECD 401 (EU B.1)		3.8e+007

Toxicité aiguë par voie cutanée

Ingrédient(s)	Critère	Valeur	Espèces	Méthode	Temps	ATE
---------------	---------	--------	---------	---------	-------	-----

Taski Jontec Repello

		(mg/kg)			d'expositio n (h)	(mg/kg)
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	LD ₅₀	9510	Lapin	Méthode non fournie		Non établie
masse réactionnelle de phosphates mixtes de (3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridécafluorooctyle), sel d'ammonium	LD ₅₀	> 5000	Rat	OECD 402 (EU B.3)		Non établie
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	LD ₅₀	> 2000	Rat	OECD 402 (EU B.3)		Non établie
2-méthyl-2H-isothiazole-3-one	LD ₅₀	242	Rat	OECD 402 (EU B.3)	24 hours	1.1e+008

Toxicité d'inhalation aiguë

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Temps d'expositio n (h)
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	LC ₀	> 1.667 (vapeur) Pas de mortalité observée	Rat		7
masse réactionnelle de phosphates mixtes de (3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridécafluorooctyle), sel d'ammonium	LC ₅₀	0.0047 (poussières) (brouillard)	Rat	Méthode non fournie	4
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one		Pas de données disponibles			
2-méthyl-2H-isothiazole-3-one	LC ₅₀	(brouillard) 0.11	Rat	OECD 403 (EU B.2)	4 hours

Toxicité d'inhalation aiguë, continu

Ingrédient(s)	ATE - inhalation, poussières (mg/l)	ATE - inhalation, brouillard (mg/l)	ATE - inhalation, vapeurs (mg/l)	ATE - inhalation, gaz (mg/l)
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
masse réactionnelle de phosphates mixtes de (3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridécafluorooctyle), sel d'ammonium	Non établie	0.95	Non établie	Non établie
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Non établie	2000	Non établie	Non établie
2-méthyl-2H-isothiazole-3-one	Non établie	160000	Non établie	Non établie

Irritation et corrosivité

Irritation de la peau et corrosivité

Ingrédient(s)	Résultats	Espèces	Méthode	Temps d'exposition
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	Non irritant		Méthode non fournie	
masse réactionnelle de phosphates mixtes de (3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridécafluorooctyle), sel d'ammonium	Pas de données disponibles			
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Corrosif(ve)		Méthode non fournie	
2-méthyl-2H-isothiazole-3-one	Corrosif(ve)			

Irritation oculaire et corrosivité

Ingrédient(s)	Résultats	Espèces	Méthode	Temps d'exposition
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	Non corrosif ou irritant		Méthode non fournie	
masse réactionnelle de phosphates mixtes de (3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridécafluorooctyle), sel d'ammonium	Pas de données disponibles			
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Lésion sévère		Méthode non fournie	
2-méthyl-2H-isothiazole-3-one	Pas de données disponibles			

Irritation des voies respiratoires et corrosivité

Ingrédient(s)	Résultats	Espèces	Méthode	Temps d'exposition
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	Pas de données disponibles			
masse réactionnelle de phosphates mixtes de (3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridécafluorooctyle), sel d'ammonium	Pas de données disponibles			
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Pas de données disponibles			
2-méthyl-2H-isothiazole-3-one	Pas de données disponibles			

Sensibilisation

Sensibilisation par contact avec la peau

Ingrédient(s)	Résultat	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (h)
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	non sensibilisant		Méthode non fournie	
masse réactionnelle de phosphates mixtes de (3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridécafluorooctyle), sel d'ammonium	Pas de données disponibles			

Taski Jontec Repello

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Sensibilisant	Cochon de guinée		
2-méthyl-2H-isothiazole-3-one	Sensibilisant	Cochon de guinée		

Sensibilisation par inhalation

Ingrédient(s)	Résultats	Espèces	Méthode	Temps d'exposition
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	Pas de données disponibles			
masse réactionnelle de phosphates mixtes de (3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridécafluorooctyle), sel d'ammonium	Pas de données disponibles			
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Pas de données disponibles			
2-méthyl-2H-isothiazole-3-one	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-méthoxyméthylethoxy)propanol	Aucune preuve de mutagénicité, résultats des tests négatifs	Méthode non fournie	Pas de données disponibles	
masse réactionnelle de phosphates mixtes de (3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridécafluorooctyle), sel d'ammonium	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Aucune preuve de mutagénicité, résultats des tests négatifs	OECD 471 (EU B.12/13)	Pas de données disponibles	
2-méthyl-2H-isothiazole-3-one	Aucune preuve de mutagénicité, résultats des tests négatifs	OECD 471 (EU B.12/13)	Pas de données disponibles	

Cancérogénicité

Ingrédient(s)	Effets
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	Pas de preuves de cancérogénicité, résultats des tests négatifs
masse réactionnelle de phosphates mixtes de (3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridécafluorooctyle), sel d'ammonium	Pas de données disponibles
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Pas de données disponibles
2-méthyl-2H-isothiazole-3-one	Pas de données disponibles

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-méthoxyméthylethoxy)propanol			Pas de données disponibles				Aucune preuve de toxicité pour la reproduction
masse réactionnelle de phosphates mixtes de (3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridécafluorooctyle), sel d'ammonium			Pas de données disponibles				
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one			Pas de données disponibles				
2-méthyl-2H-isothiazole-3-one			Pas de données disponibles				

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-méthoxyméthylethoxy)propanol		Pas de données disponibles				
masse réactionnelle de phosphates mixtes de (3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridécafluorooctyle), sel d'ammonium		Pas de données disponibles				
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one		Pas de données disponibles				
2-méthyl-2H-isothiazole-3-one		Pas de données disponibles				

Taski Jontec Repello

toxicité dermale subchronique

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg poids corporel/j)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (jours)	Effets spécifiques et organes atteints
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol		Pas de données disponibles				
masse réactionnelle de phosphates mixtes de (3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridécafluorooctyle), sel d'ammonium		Pas de données disponibles				
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one		Pas de données disponibles				
2-méthyl-2H-isothiazole-3-one		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-méthoxyméthylethoxy)propanol		Pas de données disponibles				
masse réactionnelle de phosphates mixtes de (3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridécafluorooctyle), sel d'ammonium		Pas de données disponibles				
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one		Pas de données disponibles				
2-méthyl-2H-isothiazole-3-one		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-méthoxyméthylethoxy)propanol			Pas de données disponibles					
masse réactionnelle de phosphates mixtes de (3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridécafluorooctyle), sel d'ammonium			Pas de données disponibles					
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one			Pas de données disponibles					
2-méthyl-2H-isothiazole-3-one			Pas de données disponibles					

STOT-exposition unique

Ingrédient(s)	Organe(s) affecté(s)
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	Pas de données disponibles
masse réactionnelle de phosphates mixtes de (3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridécafluorooctyle), sel d'ammonium	Pas de données disponibles
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Pas de données disponibles
2-méthyl-2H-isothiazole-3-one	Pas de données disponibles

STOT-exposition répétée

Ingrédient(s)	Organe(s) affecté(s)
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	Pas de données disponibles
masse réactionnelle de phosphates mixtes de (3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridécafluorooctyle), sel d'ammonium	Pas de données disponibles
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Pas de données disponibles
2-méthyl-2H-isothiazole-3-one	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.

11.2 Informations sur les autres dangers

11.2.1 Propriétés perturbant le système endocrinien

Propriétés perturbant le système endocrinien - Résultats pour l'humain, si disponible:

11.2.2 Autres informations

Aucune autre information pertinente disponible.

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-méthoxyméthylethoxy)propanol	LC ₅₀	> 1000	<i>Poecilia reticulata</i>	Méthode non communiquée	96
masse réactionnelle de phosphates mixtes de (3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridécafluorooctyle), sel d'ammonium	LC ₅₀	> 36.4	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	Par extrapolation	96
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	LC ₅₀	2.18	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	OECD 203 (EU C.1)	
2-méthyl-2H-isothiazole-3-one	LC ₅₀	4.77	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	Similaire à l'OCDE 203	96

Toxicité aquatique à court terme - crustacés

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (h)
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	EC ₅₀	1919	<i>Daphnia magna Straus</i>	Méthode non communiquée	48
masse réactionnelle de phosphates mixtes de (3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridécafluorooctyle), sel d'ammonium	EC ₅₀	> 3.24	<i>Daphnia magna Straus</i>	Par extrapolation	48
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	EC ₅₀	2.94	<i>Daphnie</i>	OECD 202 (EU C.2)	48
2-méthyl-2H-isothiazole-3-one	LC ₅₀	0.93-1.9	<i>Daphnia magna Straus</i>	Méthode non communiquée	48

Toxicité aquatique à court terme - Algues

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (h)
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	EC ₅₀	> 969	<i>Selenastrum capricornutum</i>	Méthode non communiquée	72
masse réactionnelle de phosphates mixtes de (3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridécafluorooctyle), sel d'ammonium	E _r C ₅₀	> 22.44	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	Par extrapolation	72
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	E _r C ₅₀	0.11		OECD 201 (EU C.3)	72
2-méthyl-2H-isothiazole-3-one	EC ₅₀	0.158	<i>Selenastrum capricornutum</i>	Méthode non communiquée	72

Toxicité aquatique à court terme - espèces marines

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (jours)
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol		Pas de données disponibles			
masse réactionnelle de phosphates mixtes de (3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridécafluorooctyle), sel d'ammonium		Pas de données disponibles			
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one		Pas de données disponibles			
2-méthyl-2H-isothiazole-3-one		Pas de données 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-méthoxyméthylethoxy)propanol	EC ₁₀	4168	<i>Pseudomonas</i>	Méthode non communiquée	

Taski Jontec Repello

masse réactionnelle de phosphates mixtes de (3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridécafluorooctyle), sel d'ammonium		Pas de données disponibles			
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	EC ₂₀	3.3	Boues activées	OECD 209	3 heure(s)
2-méthyl-2H-isothiazole-3-one	EC ₂₀	2.8	Boues activées	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-méthoxyméthylethoxy)propanol		Pas de données disponibles				
masse réactionnelle de phosphates mixtes de (3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridécafluorooctyle), sel d'ammonium	NOEC	0.88	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	Par extrapolation	90 jour(s)	
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one		Pas de données disponibles				
2-méthyl-2H-isothiazole-3-one		Pas de données disponibles				

Toxicité aquatique à long terme - crustacés

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition	Effets observés
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	NOEC	> 0.5	<i>Daphnia magna</i>	Méthode non communiquée	22 jour(s)	
masse réactionnelle de phosphates mixtes de (3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridécafluorooctyle), sel d'ammonium	NOEC	0.0093	<i>Daphnia magna</i>	Par extrapolation	21 jour(s)	
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one		Pas de données disponibles				
2-méthyl-2H-isothiazole-3-one		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-méthoxyméthylethoxy)propanol		Pas de données disponibles				
masse réactionnelle de phosphates mixtes de (3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridécafluorooctyle), sel d'ammonium		Pas de données disponibles				
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one		Pas de données disponibles				
2-méthyl-2H-isothiazole-3-one		Pas de données disponibles				

Toxicité terrestre

Toxicité terrestre - vers de terre, si disponible:

Toxicité terrestre - plantes, si disponible:

Toxicité terrestre - oiseaux, si disponible:

Toxicité terrestre - insectes bénéfiques, si disponible:

Toxicité terrestre - bactéries du sol, si disponible:

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	

Taski Jontec Repello

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-méthoxyméthylethoxy)propanol		Appauvrissement en oxygène	75 % en 28 jours(s)	OECD 301F	Facilement biodégradable
masse réactionnelle de phosphates mixtes de (3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridécafluorooctyle), sel d'ammonium	Boues activées, aérobie	Appauvrissement en oxygène	11.5% en 28 jours(s)	OECD 301D	Difficilement biodégradable.
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Boues activées, adaptées	CO ₂ production	62% en 4 jours(s)	OECD 301C	Difficilement biodégradable.
2-méthyl-2H-isothiazole-3-one				Other	Facilement biodégradable

Facilement biodégradable - conditions anaérobie et marine, si disponible:

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

Ingrédient(s)	Moyens & types	Méthode analytique	DT ₅₀	Méthode	Evaluation
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Simulation de station d'épuration	Dégradation primaire	> 90%	OECD 303A	Biodégradable
2-méthyl-2H-isothiazole-3-one	Eau de surface (eau douce)	Taux de minéralisation	> 50 % en 4 jours(s)	OECD 309	Biodégradable

12.3 Potentiel de bioaccumulation

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

Ingrédient(s)	Valeur	Méthode	Evaluation	Remarque
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	1.01	Méthode non communiquée	Faible potentiel de bioaccumulation	
masse réactionnelle de phosphates mixtes de (3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridécafluorooctyle), sel d'ammonium	Pas de données disponibles			
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	0.7	OECD 107	Pas de bioaccumulation prévue	
2-méthyl-2H-isothiazole-3-one	-0.32	OECD 107	Pas de bioaccumulation prévue	

Facteur de bioconcentration (FBC)

Ingrédient(s)	Valeur	Espèces	Méthode	Evaluation	Remarque
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	Pas de données disponibles				
masse réactionnelle de phosphates mixtes de (3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridécafluorooctyle), sel d'ammonium	Pas de données disponibles				
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	6.95		OECD 305		
2-méthyl-2H-isothiazole-3-one	3.16		OECD 305		

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-méthoxyméthylethoxy)propanol	Pas de données disponibles				Haut potentiel de mobilité dans le sol
masse réactionnelle de phosphates mixtes de (3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridécafluorooctyle), sel d'ammonium	Pas de données disponibles				
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Pas de données disponibles				
2-méthyl-2H-isothiazole-3-one	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 Propriétés perturbant le système endocrinien

Propriétés perturbant le système endocrinien - Effets sur l'environnement, si disponible:

12.7 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 05* - déchets d'origine organique contenant des substances dangereuses.

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

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

Autres informations applicables:

ADR

Numéro d'identification du danger -

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
- les substances identifiées comme ayant des propriétés perturbant le système endocrinien conformément aux critères définis dans le règlement délégué (UE) 2017/2100 ou le règlement (UE) 2018/605
- Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (ADR)
- Code maritime international de transport des matières dangereuses (IMDG)

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

Seveso - Classification: Non classé

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 FDS: MSDS4753

Version: 06.3

Révision: 2022-11-18

Raison de la révision:

Le format général est modifié conformément à l'Amendement 2020/878, annexe II du Règlement (CE) N° 1907/2006, Cette fiche de données de sécurité comporte des modifications par rapport à la version précédente dans la (les) section(s): 3, 6, 7, 8, 9, 11, 12, 14, 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

Taski Jontec Repello

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:

- H301 - Toxique en cas d'ingestion.
- H302 - Nocif en cas d'ingestion.
- H311 - Toxique 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.
- H330 - Mortel par inhalation.
- 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.

Abréviations et acronymes:

- AISE - L'Association Internationale de la Savonnerie, Détergents et Produits d'Entretien
- ATE - Estimation de la Toxicité Aiguë
- DNEL - Dose dérivée sans effet
- CE50 - concentration efficace, 50%
- ERC - Catégories de rejet dans l'environnement
- EUH - Déclaration de danger spécifique CLP
- CL50 - concentration létale, 50%
- LCS - Étape du cycle de vie
- DL50 - dose létale, 50%
- DSENO - Dose sans effet nocif observé
- DSEO - Dose sans effet observé
- OCDE - Organisation de coopération et de développement économiques
- PBT - Persistant, Bioaccumulable, Toxique pour l'environnement
- PNEC - Concentration Prévisible Sans Effet
- PROC - Catégories de processus
- Numéro REACH - Numéro d'enregistrement REACH, sans la partie spécifique fournisseur
- vPvB - très Persistantes et très Bioaccumulables

Fin de la Fiche de Données de Sécurité