



# Fiche de Données de Sécurité

Conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

## TASKI Sprint Emerel Plus

Révision: 2021-10-31

Version: 01.0

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

#### 1.1 Identificateur de produit

**Nom du produit:** TASKI Sprint Emerel Plus

UFI: PMYG-V1X5-2003-G70C

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

**Utilisation du produit:**

Nettoyant pour surfaces dures.  
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\_1\_1  
AISE\_SWED\_PW\_8a\_1  
AISE\_SWED\_PW\_10\_1  
AISE\_SWED\_PW\_11\_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 Europe Operations BV Utrecht, Zweigniederlassung Münchwilen  
Eschlikonerstrasse, CH-9542 Münchwilen TG

Tel: 071-969 27 27

Service d'information: info.ch@diverseych.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 Toxicologique Service Renseignements:

Numéro abrégé: 145, Tel: 044-251 51 51

### SECTION 2: Identification des dangers

#### 2.1 Classification de la substance ou du mélange

Skin Corr. 1B (H314)

STOT SE 3 (H335)

Eye Dam. 1 (H318)

Aquatic Chronic 3 (H412)

Metal Corrosion 1 (H290)

#### 2.2 Éléments d'étiquetage



**Mention d'avertissement:** Danger.

Contient 2-aminoéthanol (Ethanolamine), alcool alkyl éthoxylé (C9-11 Pareth-5-10), alkylbenzène sulfonate de sodium (Sodium Dodecylbenzenesulfonate), hydroxyde de sodium (Sodium Hydroxide)

#### Mentions de danger :

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

H335 - Peut irriter les voies respiratoires.

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

H290 - Peut être corrosif pour les métaux.

## TASKI Sprint Emerel Plus

**Conseils de prudence:**

P260 - Ne pas respirer les vapeurs.

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

P303 + P361 + P353 - EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés.

Rincer la peau à l'eau ou se doucher.

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 ou un médecin.

**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-aminoéthanol	205-483-3	141-43-5	01-2119486455-28	Skin Corr. 1B (H314) Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 4 (H312) Acute Tox. 4 (H332) STOT SE 3 (H335) Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Chronic 3 (H412)		20-30
2-butoxyéthanol	203-905-0	111-76-2	01-2119475108-36	Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 4 (H332) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319)		10-20
alcool alkyl éthoxylé	[4]	68439-46-3	[4]	Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318)		3-10
alkylbenzène sulfonate de sodium	290-656-6	[1]	[1]	Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318)		3-10
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	252-104-2	34590-94-8	01-2119450011-60	Non classé		3-10
hydroxyde de sodium	215-185-5	1310-73-2	01-2119457892-27	Skin Corr. 1A (H314) Metal Corrosion 1 (H290)		1-3
Acide méthylglycine diacétique 3Na-sel	423-270-5	-	01-0000016977-53	Metal Corrosion 1 (H290)		1-3

**Limites de concentration spécifiques**

2-aminoéthanol:

- STOT SE 3 (H335) >= 5%

hydroxyde de sodium:

- Metal Corrosion 1 (H290) >= 0.5%

- Eye Dam. 1 (H318) >= 3% > Eye Irrit. 2 (H319) >= 0.5%

- Skin Corr. 1A (H314) >= 5% > Skin Corr. 1B (H314) >= 2% > Skin Irrit. 2 (H315) >= 0.5%

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.

[1] exempté: mélange ionique. Voir le Règlement (CE) N°1907/2006, Annexe V, paragraphes 3 et 4. Ce sel est potentiellement présent, déterminé par le calcul, et inclus uniquement pour la classification et l'étiquetage. Chaque composant à l'origine du mélange ionique est enregistré, tel que requis.

[4] exempté: polymère. Voir l'Article 2(9) 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****Informations générales:**

Des symptômes d'intoxication peuvent apparaître après plusieurs heures. Il est recommandé d'avoir un suivi médical au moins 48 heures après l'incident. En cas d'inconscience, allonger en position latérale stable et appeler un médecin. Administrer de l'air frais. Respiration artificielle en cas de respiration irrégulière ou d'arrêt respiratoire. Ne pas pratiquer le bouche-à-bouche ni le bouche-à-nez. Utiliser un respirateur manuel de type Ambu Bag ou un respirateur automatisé.

**Inhalation:**

Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.

**Contact avec la peau:**

Laver la peau avec beaucoup d'eau tiède, à faible débit pendant au moins 30 minutes. Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

**Contact avec les yeux:**

Maintenir les paupières ouvertes et rincer abondamment les yeux à l'eau tiède pendant au moins 15 minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

**Ingestion:**

Rincer la bouche. Boire immédiatement un verre d'eau. Ne jamais faire ingérer quoi que ce soit à

**TASKI Sprint Emerel Plus**

une personne inconsciente. NE PAS faire vomir. Garder tranquille. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

**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:** Peut irriter les voies respiratoires.  
**Contact avec la peau:** Provoque de graves brûlures.  
**Contact avec les yeux:** Provoque des dégâts sévères ou irréversibles.  
**Ingestion:** L'ingestion peut conduire à un effet fortement caustique sur la bouche et la gorge avec un danger de perforation de l'oesophage ou de l'estomac.

**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 (CO<sub>2</sub>). 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**

Assurer une ventilation suffisante. Ne pas respirer les poussières ou les vapeurs. Porter un vêtement de protection approprié. Porter des gants appropriés. Porter un appareil de protection des yeux/du visage.

**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**

Assurer une ventilation suffisante. Endiguer pour récupérer les déversements importants de liquide. Utiliser un agent neutralisant. 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.

**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 Diversy. Se laver le visage, les mains et toute partie de la peau exposée soigneusement après manipulation. Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Ne pas respirer les vapeurs. Ne pas respirer les aérosols. Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. 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.

## TASKI Sprint Emerel Plus

**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	Catégorie SS
2-aminoéthanol	2 ppm 5 mg/m <sup>3</sup>	4 ppm 10 mg/m <sup>3</sup>	
2-butoxyéthanol	10 ppm 49 mg/m <sup>3</sup>	20 ppm 98 mg/m <sup>3</sup>	C
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	50 ppm 300 mg/m <sup>3</sup>	50 ppm 300 mg/m <sup>3</sup>	
hydroxyde de sodium	2 mg/m <sup>3</sup>	2 mg/m <sup>3</sup>	C

Valeurs limites biologiques, si disponible:

Ingrédient(s)	Paramètre	Valeur	Matériel d'essai	Durée de l'échantillonnage	Remarque
2-butoxyéthanol	2-Butoxyacetic acid (after hydrolysis)	150 mg/g creatinine	urine	end of shift, and after several shifts (for long-term exposures)	

**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-aminoéthanol	-	-	-	3.75
2-butoxyéthanol	-	26.7	-	6.3
alcool alkyl éthoxylé	-	-	-	-
alkylbenzène sulfonate de sodium	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	-	-	-	36
hydroxyde de sodium	-	-	-	-
Acide méthylglycine diacétique 3Na-sel	-	85	-	17

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-aminoéthanol	Pas de données disponibles	-	Pas de données disponibles	1
2-butoxyéthanol	-	89	-	125
alcool alkyl éthoxylé	-	-	-	-
alkylbenzène sulfonate de sodium	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	Pas de données disponibles	-	Pas de données disponibles	283
hydroxyde de sodium	2 %	-	-	-
Acide méthylglycine diacétique 3Na-sel	2000 mg/cm <sup>2</sup> peau	2000	Pas de données disponibles	170

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-aminoéthanol	Pas de données disponibles	-	Pas de données disponibles	0.24
2-butoxyéthanol	-	89	-	75
alcool alkyl éthoxylé	-	-	-	-
alkylbenzène sulfonate de sodium	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	Pas de données disponibles	-	Pas de données disponibles	15
hydroxyde de sodium	2 %	-	-	-
Acide méthylglycine diacétique 3Na-sel	400 mg/cm <sup>2</sup> peau	400	Pas de données disponibles	25

DNEL exposition par inhalation - Travailleur (mg/m<sup>3</sup>)

## TASKI Sprint Emerel Plus

Ingrédient(s)	Court terme - Effets locaux	Court terme - Effets systémiques	Long terme - Effets locaux	Court terme - Effets systémiques
2-aminoéthanol	-	-	3.3	-
2-butoxyéthanol	246	1091	-	98
alcool alkyl éthoxylé	-	-	-	-
alkylbenzène sulfonate de sodium	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	-	-	-	308
hydroxyde de sodium	-	-	1	-
Acide méthylglycine diacétique 3Na-sel	40	40	4	40

DNEL exposition par inhalation - Consommateur (mg/m<sup>3</sup>)

Ingrédient(s)	Court terme - Effets locaux	Court terme - Effets systémiques	Long terme - Effets locaux	Long terme - Effets systémiques
2-aminoéthanol	-	-	2	-
2-butoxyéthanol	147	426	-	59
alcool alkyl éthoxylé	-	-	-	-
alkylbenzène sulfonate de sodium	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	-	-	-	37.2
hydroxyde de sodium	-	-	1	-
Acide méthylglycine diacétique 3Na-sel	20	20	2	20

**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-aminoéthanol	0.085	0.0085	0.025	100
2-butoxyéthanol	8.8	0.88	9.1	463
alcool alkyl éthoxylé	-	-	-	-
alkylbenzène sulfonate de sodium	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	19	1.9	190	4168
hydroxyde de sodium	-	-	-	-
Acide méthylglycine diacétique 3Na-sel	2	0.2	1	100

Exposition de l'environnement - PNEC, continu

Ingrédient(s)	Sédiments, eau fraîche (mg/kg)	Sédiments, marine (mg/kg)	Sol (mg/kg)	Air (mg/m <sup>3</sup> )
2-aminoéthanol	0.434	0.0434	0.035	-
2-butoxyéthanol	34.6	3.46	2.33	-
alcool alkyl éthoxylé	-	-	-	-
alkylbenzène sulfonate de sodium	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	70.2	7.02	2.74	190
hydroxyde de sodium	-	-	-	-
Acide méthylglycine diacétique 3Na-sel	24	-	2.5	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 supposés s'appliquer pour cette section.

Mesures de sécurité recommandées pour la manipulation des pur produit:

**Contrôles d'ingénierie appropriés:** Si le produit est dilué en utilisant des systèmes de dosage spécifique sans risque d'éclaboussures ou de contact cutané direct, l'équipement de protection personnelle tel que décrits dans cette section n'est pas nécessaire.

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

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

	SWED - Description de l'exposition sectorielle des travailleurs	LCS	PROC	Durée (min)	ERC
Transfert et dilution manuels	AISE_SWED_PW_8a_1	PW	PROC 8a	60	ERC8a
Transfert et dilution manuels	AISE_SWED_PW_1_1	PW	PROC 1	60	ERC8a

**Équipement de protection individuelle****Protection des yeux/du visage:**

Lunettes de sécurité ou masques protecteurs (EN 166). L'utilisation d'un écran facial complet ou un autre dispositif de protection du visage est fortement recommandé lors de la manipulation des

## TASKI Sprint Emerel Plus

<b>Protection des mains:</b>	emballages ouverts ou si des éclaboussures peuvent se produire. Gants de protection résistant aux produits chimiques (EN 374). Vérifiez les instructions concernant la perméabilité et le délai, comme préconisé par le fournisseur des gants. Considérer les conditions spécifiques d'utilisation locale, tels que le risque d'éclaboussures, de coupures, temps de contact et température. Gants indiqués pour un contact prolongé: Matière: caoutchouc butyle Temps de pénétration:> = 480 min Epaisseur du matériau:> = 0,7 mm Gants indiqués pour la protection contre les éclaboussures: Matière: caoutchouc nitrile Temps de pénétration: ≥ 30 min Epaisseur du matériau: ≥ 0.4 mm En concertation avec le fournisseur de gants de protection, un autre type offrant une protection semblable peut être choisi.
<b>Protection du corps:</b>	Aucune exigence particulière dans les conditions normales d'utilisation. Porter des vêtements résistant aux produits chimiques et des bottes si une exposition cutanée directe et/ou des éclaboussures peuvent se produire (EN 14605).
<b>Protection respiratoire:</b>	La protection respiratoire n'est pas normalement requise. Toutefois, l'inhalation des vapeurs, de spray, de gaz ou d'aérosols devrait être évitée.
<b>Contrôles de l'exposition de l'environnement:</b>	Ne devrait pas atteindre les égouts ou un fossé de drainage sous forme non diluée ou non neutralisée.

Mesures de sécurité recommandées pour la manipulation du produit dilué :

**Concentration maximale recommandée (%):** 2

**Contrôles d'ingénierie appropriés:** Appliquer une norme satisfaisante de ventilation générale.

**Contrôles organisationnels appropriés:** Pas d'exigences particulières dans des conditions normales d'utilisation.

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

	SWED	LCS	PROC	Durée (min)	ERC
Application manuelle par brossage, frotage ou nettoyage	AISE_SWED_PW_10_1	PW	PROC 10	480	ERC8a
Application par pulvérisation	AISE_SWED_PW_11_1	PW	PROC 11	60	ERC8a
Application manuelle	AISE_SWED_PW_19_1	PW	PROC 19	480	ERC8a

**Équipement de protection individuelle**

<b>Protection des yeux/du visage:</b>	Aucune exigence particulière dans les conditions normales d'utilisation.
<b>Protection des mains:</b>	Aucune exigence particulière dans les conditions normales d'utilisation.
<b>Protection du corps:</b>	Aucune exigence particulière dans les conditions normales d'utilisation.
<b>Protection respiratoire:</b>	Application par flacon pulvérisateur: Aucune exigence particulière dans les conditions normales d'utilisation. Appliquer les mesures techniques conformes aux limites d'exposition professionnelle, si disponible

**Contrôle de l'exposition de l'environnement:** Ne devrait pas atteindre les égouts ou un fossé de drainage sous forme non diluée.

## 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
<b>État physique:</b> Liquide	
<b>Couleur:</b> Limpide , Bleu	
<b>Odeur:</b> Produit caractéristique	
<b>Seuil olfactif:</b> Non applicable	
<b>Point de fusion/point de gel (°C)</b> Non déterminé	Non approprié pour la classification de ce produit
<b>Point d'ébullition initial et intervalle d'ébullition (°C)</b> Non déterminé	Voir les données sur la substance

Données de la substance, point d'ébullition

Ingrédient(s)	Valeur (°C)	Méthode	Pression atmosphérique (hPa)
2-aminoéthanol	169-171	Méthode non fournie	1013
2-butoxyéthanol	168-172	Méthode non fournie	1013
alcool alkyl éthoxylé	> 232.2	Méthode non fournie	
alkylbenzène sulfonate de sodium	Pas de données disponibles		
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	189.6	Méthode non fournie	1013
hydroxyde de sodium	> 990	Méthode non fournie	
Acide méthylglycine diacétique 3Na-sel	100	Méthode non fournie	1013

## TASKI Sprint Emerel Plus

**Inflammabilité (solide, gaz):** Non applicable aux liquides

**Inflammabilité (liquide):** Non inflammable.

**Point d'éclair (°C):** > 60 °C

**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

**Méthode / remarque**

coupelle fermée

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-aminoéthanol	3.4	27
2-butoxyéthanol	1.1	10.6
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	1.1	14

**Méthode / remarque**

**Température d'auto-inflammabilité:** Non déterminé

**Température de décomposition:** Non applicable.

**pH:** > 11 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-aminoéthanol	1000	Méthode non fournie	20
2-butoxyéthanol	Soluble	Méthode non fournie	20
alcool alkyl éthoxylé	100 Soluble	Méthode non fournie	
alkylbenzène sulfonate de sodium	Pas de données disponibles		
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	Soluble	Méthode non fournie	20
hydroxyde de sodium	1000	Méthode non fournie	20
Acide méthylglycine diacétique 3Na-sel	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

Ingrédient(s)	Valeur (Pa)	Méthode	Température (°C)
2-aminoéthanol	50	Méthode non fournie	20
2-butoxyéthanol	89	Méthode non fournie	20
alcool alkyl éthoxylé	< 10	Méthode non fournie	37.8
alkylbenzène sulfonate de sodium	Pas de données disponibles		
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	5500	Méthode non fournie	20
hydroxyde de sodium	< 1330	Méthode non fournie	20
Acide méthylglycine diacétique 3Na-sel	Pas de données disponibles		

**Méthode / remarque**

**Densité relative:** Non déterminé

**Densité de vapeur:** Pas de données disponibles.

**Caractéristiques des particules:** Pas de données disponibles.

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:** Corrosif(ve)

Pertinence de la preuve

**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.

## TASKI Sprint Emerel Plus

**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**

Peut être corrosif pour les métaux. Réagit avec les acides.

**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 - Voie cutanée (mg/kg): >2000

ATE - Par inhalation, vapeurs (mg/l): >20

28

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-aminoéthanol	LD <sub>50</sub>	1089	Rat	OECD 401 (EU B.1)		2000
2-butoxyéthanol	LD <sub>50</sub>	1746	Rat	ATE - Estimation de la Toxicité Aiguë		11000
alcool alkyl éthoxylé	LD <sub>50</sub>	1400	Rat	Pertinence de la preuve		21000
alkylbenzène sulfonate de sodium	LD <sub>50</sub>	> 1470	Rat	OECD 401 (EU B.1)		10000
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	LD <sub>50</sub>	> 5000	Rat	OECD 401 (EU B.1)		Non établie
hydroxyde de sodium		500				Non établie
Acide méthylglycine diacétique 3Na-sel	LD <sub>50</sub>	> 2000	Rat	OECD 401 (EU B.1)		Non établie

Toxicité aiguë par voie cutanée

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg)	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (h)	ATE (mg/kg)
2-aminoéthanol	LD <sub>50</sub>	2504	Lapin	Méthode non fournie		10000
2-butoxyéthanol	LD <sub>50</sub>	6411		Méthode non fournie		Non établie
alcool alkyl éthoxylé	LD <sub>50</sub>	2000 - 5000	Rat	Pertinence de la preuve		Non établie
alkylbenzène sulfonate de sodium		Pas de données disponibles				Non établie
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	LD <sub>50</sub>	9510	Lapin	Méthode non fournie		Non établie
hydroxyde de sodium	LD <sub>50</sub>	1350	Lapin	Méthode non fournie		Non établie
Acide méthylglycine diacétique 3Na-sel	LD <sub>50</sub>	> 2000	Rat	OECD 402 (EU B.3)		Non établie

Toxicité d'inhalation aiguë

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (h)
2-aminoéthanol	LC <sub>50</sub>	> 1.4 Pas de mortalité observée	Rat	Méthode non fournie	4
2-butoxyéthanol	LC <sub>50</sub>	> 2 (brouillard) Pas de mortalité observée	Rat	Méthode non fournie	4



## TASKI Sprint Emerel Plus

alcool alkyl éthoxylé		Pas de données disponibles			
alkylbenzène sulfonate de sodium		Pas de données disponibles			
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	LC <sub>50</sub>	> 1.667 (vapeur) Pas de mortalité observée	Rat		7
hydroxyde de sodium		Pas de données disponibles			
Acide méthylglycine diacétique 3Na-sel	LC <sub>50</sub>	> 5	Rat	Méthode non fournie	

## 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-aminoéthanol	Non établie	Non établie	30	Non établie
2-butoxyéthanol	Non établie	Non établie	390	Non établie
alcool alkyl éthoxylé	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
alkylbenzène sulfonate de sodium	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
hydroxyde de sodium	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
Acide méthylglycine diacétique 3Na-sel	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie

## Irritation et corrosivité

## Irritation de la peau et corrosivité

Ingrédient(s)	Résultats	Espèces	Méthode	Temps d'exposition
2-aminoéthanol	Corrosif(ve)	Lapin	OECD 404 (EU B.4)	
2-butoxyéthanol	Irritant	Lapin	OECD 404 (EU B.4)	24; 48; 72 heure(s)
alcool alkyl éthoxylé	Non irritant		Pertinence de la preuve	
alkylbenzène sulfonate de sodium	Pas de données disponibles			
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	Non irritant		Méthode non fournie	
hydroxyde de sodium	Corrosif(ve)	Lapin	Méthode non fournie	
Acide méthylglycine diacétique 3Na-sel	Non irritant	Lapin	OECD 404 (EU B.4)	

## Irritation oculaire et corrosivité

Ingrédient(s)	Résultats	Espèces	Méthode	Temps d'exposition
2-aminoéthanol	Lésion sévère	Lapin	OECD 405 (EU B.5)	
2-butoxyéthanol	Irritant	Lapin	OECD 405 (EU B.5)	24; 48; 72 heure(s)
alcool alkyl éthoxylé	Lésion sévère	Lapin	Pertinence de la preuve OECD 437	
alkylbenzène sulfonate de sodium	Pas de données disponibles			
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	Non corrosif ou irritant		Méthode non fournie	
hydroxyde de sodium	Corrosif(ve)	Lapin	Méthode non fournie	
Acide méthylglycine diacétique 3Na-sel	Non corrosif ou irritant	Lapin	OECD 405 (EU B.5)	

## Irritation des voies respiratoires et corrosivité

Ingrédient(s)	Résultats	Espèces	Méthode	Temps d'exposition
2-aminoéthanol	Irritant pour les voies respiratoires		Méthode non fournie	
2-butoxyéthanol	Pas de données disponibles			
alcool alkyl éthoxylé	Pas de données disponibles			
alkylbenzène sulfonate de sodium	Pas de données disponibles			
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	Pas de données disponibles			
hydroxyde de sodium	Pas de données disponibles			
Acide méthylglycine diacétique 3Na-sel	Pas de données disponibles			

## Sensibilisation

Sensibilisation par contact avec la peau

## TASKI Sprint Emerel Plus

Ingrédient(s)	Résultat	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (h)
2-aminoéthanol	non sensibilisant	Cochon de guinée	OECD 406 (EU B.6) / GPMT	
2-butoxyéthanol	non sensibilisant	Cochon de guinée	OECD 406 (EU B.6) / GPMT	
alcool alkyl éthoxylé	non sensibilisant		Pertinence de la preuve	
alkylbenzène sulfonate de sodium	Pas de données disponibles			
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	non sensibilisant		Méthode non fournie	
hydroxyde de sodium	non sensibilisant		Patch test humain répété	
Acide méthylglycine diacétique 3Na-sel	non sensibilisant	Cochon de guinée	OECD 406 (EU B.6) / GPMT	

## Sensibilisation par inhalation

Ingrédient(s)	Résultats	Espèces	Méthode	Temps d'exposition
2-aminoéthanol	Pas de données disponibles			
2-butoxyéthanol	Pas de données disponibles			
alcool alkyl éthoxylé	Pas de données disponibles			
alkylbenzène sulfonate de sodium	Pas de données disponibles			
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	Pas de données disponibles			
hydroxyde de sodium	Pas de données disponibles			
Acide méthylglycine diacétique 3Na-sel	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-aminoéthanol	Aucune preuve de mutagénicité, résultats des tests négatifs	OECD 471 (EU B.12/13) OECD 473 OECD 476 (Mouse lymphoma)	Aucune preuve de mutagénicité, résultats des tests négatifs	OECD 474 (EU B.12)
2-butoxyéthanol	Aucune preuve de mutagénicité, résultats des tests négatifs	OECD 471 (EU B.12/13) OECD 476 (Chinese Hamster Ovary)	Aucune preuve de mutagénicité, résultats des tests négatifs	OECD 474 (EU B.12)
alcool alkyl éthoxylé	Aucune preuve de mutagénicité, résultats des tests négatifs	OECD 473	Pas de données disponibles	
alkylbenzène sulfonate de sodium	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	
hydroxyde de sodium	Aucune preuve de mutagénicité, résultats des tests négatifs	Test de réparation de l'ADN sur des hépatocytes de rats OECD 473	Aucune preuve de mutagénicité, résultats des tests négatifs	OECD 474 (EU B.12) OECD 475 (EU B.11)
Acide méthylglycine diacétique 3Na-sel	Aucune preuve de mutagénicité, résultats des tests négatifs	OECD 471 (EU B.12/13) OECD 476 (HGPRT)	Aucune preuve de génotoxicité, résultats des tests négatifs	OECD 474 (EU B.12)

## Cancérogénicité

Ingrédient(s)	Effets
2-aminoéthanol	Pas de preuves de cancérogénicité, force probante des données
2-butoxyéthanol	Pas de preuves de cancérogénicité, résultats des tests négatifs
alcool alkyl éthoxylé	Pas de preuves de cancérogénicité, résultats des tests négatifs
alkylbenzène sulfonate de sodium	Pas de données disponibles
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	Pas de preuves de cancérogénicité, résultats des tests négatifs
hydroxyde de sodium	Pas de preuves de cancérogénicité, force probante des données
Acide méthylglycine diacétique 3Na-sel	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-aminoéthanol	NOAEL	Toxicité pour le développement	> 75	Lapin	OECD 414	6 - 15 jour(s)	Aucune preuve de toxicité pour

## TASKI Sprint Emerel Plus

					(EU B.31), oral		le développement Aucune preuve de toxicité pour la reproduction
2-butoxyéthanol			Pas de données disponibles				
alcool alkyl éthoxylé	NOAEL		> 250	Rat	Non connu		Aucun effet sur la fertilité Pas de toxicité pour le développement
alkylbenzène sulfonate de sodium			Pas de données disponibles				
(2-méthoxyméthylethoxy) propanol			Pas de données disponibles				Aucune preuve de toxicité pour la reproduction
hydroxyde de sodium			Pas de données disponibles				Aucune preuve de toxicité pour le développement Aucune preuve de toxicité pour la reproduction
Acide méthylglycine diacétique 3Na-sel	NOAEL	Toxicité pour le développement	≥ 2000	Rat	OECD 421/422		Aucune preuve de toxicité pour la reproduction

**Toxicité par administration répétée**

Toxicité orale subaiguë ou subchronique

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg poids corporel/j)	Espèces	Méthode	Temps d'expositio n (jours)	Effets spécifiques et organes atteints
2-aminoéthanol	NOAEL	300	Rat		75	
2-butoxyéthanol		Pas de données disponibles				
alcool alkyl éthoxylé	NOAEL	80 - 400		OECD 408 (EU B.26)		
alkylbenzène sulfonate de sodium		Pas de données disponibles				
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol		Pas de données disponibles				
hydroxyde de sodium		Pas de données disponibles				
Acide méthylglycine diacétique 3Na-sel		Pas de données disponibles				

toxicité dermale subchronique

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg poids corporel/j)	Espèces	Méthode	Durée d'expositio n (jours)	Effets spécifiques et organes atteints
2-aminoéthanol		Pas de données disponibles				
2-butoxyéthanol		Pas de données disponibles				
alcool alkyl éthoxylé	NOAEL	80		OECD 411 (EU B.28)	90	
alkylbenzène sulfonate de sodium		Pas de données disponibles				
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol		Pas de données disponibles				
hydroxyde de sodium		Pas de données disponibles				
Acide méthylglycine diacétique 3Na-sel		Pas de données disponibles				

toxicité par inhalation subchronique

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg poids corporel/j)	Espèces	Méthode	Temps d'expositio n (jours)	Effets spécifiques et organes atteints
2-aminoéthanol		Pas de données disponibles				
2-butoxyéthanol		Pas de données				

## TASKI Sprint Emerel Plus

		disponibles				
alcool alkyl éthoxylé		Pas de données disponibles				
alkylbenzène sulfonate de sodium		Pas de données disponibles				
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol		Pas de données disponibles				
hydroxyde de sodium		Pas de données disponibles				
Acide méthylglycine diacétique 3Na-sel		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-aminoéthanol			Pas de données disponibles					
2-butoxyéthanol			Pas de données disponibles					
alcool alkyl éthoxylé			Pas de données disponibles					
alkylbenzène sulfonate de sodium			Pas de données disponibles					
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol			Pas de données disponibles					
hydroxyde de sodium			Pas de données disponibles					
Acide méthylglycine diacétique 3Na-sel	Oral(e)	NOAEL	530	Rat	OECD 453 (EU B.33)			Peut causer des lésions au foie

## STOT-exposition unique

Ingrédient(s)	Organe(s) affecté(s)
2-aminoéthanol	Voies respiratoires
2-butoxyéthanol	Pas de données disponibles
alcool alkyl éthoxylé	Pas de données disponibles
alkylbenzène sulfonate de sodium	Pas de données disponibles
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	Pas de données disponibles
hydroxyde de sodium	Pas de données disponibles
Acide méthylglycine diacétique 3Na-sel	Pas de données disponibles

## STOT-exposition répétée

Ingrédient(s)	Organe(s) affecté(s)
2-aminoéthanol	Pas de données disponibles
2-butoxyéthanol	Pas de données disponibles
alcool alkyl éthoxylé	Pas de données disponibles
alkylbenzène sulfonate de sodium	Pas de données disponibles
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	Pas de données disponibles
hydroxyde de sodium	Pas de données disponibles
Acide méthylglycine diacétique 3Na-sel	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-aminoéthanol	LC <sub>50</sub>	349	<i>Cyprinus carpio</i>	OECD 203 (EU C.1)	96
2-butoxyéthanol	LC <sub>50</sub>	> 100	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	OCDE 203, statique	96
alcool alkyl éthoxylé	LC <sub>50</sub>	5 - 7	Poisson	92/69/CEE, C1, semi-statique	96
alkylbenzène sulfonate de sodium	LC <sub>50</sub>	Pas de données disponibles			
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	LC <sub>50</sub>	> 1000	<i>Poecilia reticulata</i>	Méthode non communiquée	96
hydroxyde de sodium	LC <sub>50</sub>	35	Diverses espèces	Méthode non communiquée	96
Acide méthylglycine diacétique 3Na-sel	LC <sub>50</sub>	> 200	<i>Brachydanio rerio</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-aminoéthanol	EC <sub>50</sub>	65	<i>Daphnia magna Straus</i>	OCDE 202, statique	48
2-butoxyéthanol	EC <sub>50</sub>	> 100	<i>Daphnia magna Straus</i>	OCDE 202, statique	48
alcool alkyl éthoxylé	EC <sub>50</sub>	5.3	<i>Daphnie</i>	92/69/EEC	48
alkylbenzène sulfonate de sodium	EC <sub>50</sub>	1.62	<i>Daphnia magna Straus</i>		48
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	EC <sub>50</sub>	1919	<i>Daphnia magna Straus</i>	Méthode non communiquée	48
hydroxyde de sodium	EC <sub>50</sub>	40.4	<i>Ceriodaphnia sp.</i>	Méthode non communiquée	48
Acide méthylglycine diacétique 3Na-sel	EC <sub>50</sub>	> 200	<i>Daphnia magna Straus</i>	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-aminoéthanol	EC <sub>50</sub>	22		OECD 201 (EU C.3)	72
2-butoxyéthanol	EC <sub>50</sub>	> 100	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	OCDE 201, statique	72
alcool alkyl éthoxylé	EC <sub>50</sub>	1.4 - 47	Non déterminé	92/69/EEC	72
alkylbenzène sulfonate de sodium	EC <sub>50</sub>	29	<i>Selenastrum capricornutum</i>		96
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	EC <sub>50</sub>	> 969	<i>Selenastrum capricornutum</i>	Méthode non communiquée	72
hydroxyde de sodium	EC <sub>50</sub>	22	<i>Photobacterium phosphoreum</i>	Méthode non communiquée	0.25
Acide méthylglycine diacétique 3Na-sel	EC <sub>50</sub>	> 200	<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-aminoéthanol		Pas de données disponibles			
2-butoxyéthanol		Pas de données disponibles			

## TASKI Sprint Emerel Plus

alcool alkyl éthoxylé		Pas de données disponibles			
alkylbenzène sulfonate de sodium		Pas de données disponibles			
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol		Pas de données disponibles			
hydroxyde de sodium		Pas de données disponibles			
Acide méthylglycine diacétique 3Na-sel		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-aminoéthanol	EC <sub>50</sub>	> 1000	<i>Boues activées</i>	DIN EN ISO 8192-OECD 209-88/302/EEC	3 heure(s)
2-butoxyéthanol	EC <sub>0</sub>	700	<i>Pseudomonas</i>	Méthode non communiquée	16 heure(s)
alcool alkyl éthoxylé	EC <sub>50</sub>	> 140	<i>Bactérie</i>	DIN EN ISO 8192-OECD 209-88/302/EEC	3 heure(s)
alkylbenzène sulfonate de sodium		Pas de données disponibles			
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	EC <sub>10</sub>	4168	<i>Pseudomonas</i>	Méthode non communiquée	
hydroxyde de sodium		Pas de données disponibles			
Acide méthylglycine diacétique 3Na-sel	EC <sub>20</sub>	> 2000	<i>Boues activées</i>	OECD 209	30 minute(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-aminoéthanol	NOEC	1.2	<i>Oryzias latipes</i>	OECD 210	30 jour(s)	
2-butoxyéthanol	NOEC	> 100	<i>Danio rerio</i>	OECD 204	21 jour(s)	
alcool alkyl éthoxylé	LC <sub>10</sub>	8.983	<i>Non déterminé</i>	Méthode non communiquée	21 jour(s)	
alkylbenzène sulfonate de sodium		Pas de données disponibles				
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol		Pas de données disponibles				
hydroxyde de sodium		Pas de données disponibles				
Acide méthylglycine diacétique 3Na-sel	NOEC	≥ 200	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	OECD 204	28 jour(s)	

## Toxicité aquatique à long terme - crustacés

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition	Effets observés
2-aminoéthanol	NOEC	0.85	<i>Daphnia magna</i>	OECD 202	21 jour(s)	
2-butoxyéthanol	NOEC	100	<i>Daphnia magna</i>	OECD 211	21 jour(s)	
alcool alkyl éthoxylé	EC <sub>10</sub>	2.579	<i>Daphnia sp.</i>	Méthode non communiquée	21 jour(s)	
alkylbenzène sulfonate de sodium		Pas de données disponibles				
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	NOEC	> 0.5	<i>Daphnia magna</i>	Méthode non communiquée	22 jour(s)	
hydroxyde de sodium		Pas de données disponibles				
Acide méthylglycine diacétique 3Na-sel	NOEC	≥ 200	<i>Daphnia</i>	OECD 202	21 jour(s)	

## TASKI Sprint Emerel Plus

			magna			
--	--	--	-------	--	--	--

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-aminoéthanol		Pas de données disponibles				
2-butoxyéthanol		Pas de données disponibles				
alcool alkyl éthoxylé		Pas de données disponibles				
alkylbenzène sulfonate de sodium		Pas de données disponibles				
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol		Pas de données disponibles				
hydroxyde de sodium		Pas de données disponibles				
Acide méthylglycine diacétique 3Na-sel		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-aminoéthanol		Pas de données disponibles				
hydroxyde de sodium		Pas de données disponibles				
Acide méthylglycine diacétique 3Na-sel	LD <sub>50</sub>	300	<i>Eisenia fetida</i>	OECD 207	14	

Toxicité terrestre - plantes, si disponible:

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg dw soil)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (jours)	Effets observés
hydroxyde de sodium		Pas de données disponibles				
Acide méthylglycine diacétique 3Na-sel	EC <sub>50</sub>	1600	<i>Avena sativa</i>	OECD 208	19	

Toxicité terrestre - oiseaux, si disponible:

Ingrédient(s)	Critère	Valeur	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (jours)	Effets observés
2-aminoéthanol		Pas de données disponibles				
hydroxyde de sodium		Pas de données disponibles				

Toxicité terrestre - insectes bénéfiques, si disponible:

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg dw soil)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (jours)	Effets observés
2-aminoéthanol		Pas de données disponibles				
hydroxyde de sodium		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-aminoéthanol		Pas de				

## TASKI Sprint Emerel Plus

		données disponibles				
hydroxyde de sodium		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	
hydroxyde de sodium	13 seconde(s)	Méthode non communiquée	Rapidement photodégradable	

Dégradation abiotique - hydrolyse, si disponible:

Ingrédient(s)	Temps de demi-vie dans l'eau fraîche	Méthode	Evaluation	Remarque
hydroxyde de sodium	Pas de données disponibles			

Dégradation abiotique - autres processus, si disponible:

Ingrédient(s)	Type	Temps de demi-vie	Méthode	Evaluation	Remarque
hydroxyde de sodium		Pas de données disponibles			

**Biodégradation**

Biodégradabilité facile - conditions aérobiques

Ingrédient(s)	Inoculum	Méthode analytique	DT <sub>50</sub>	Méthode	Evaluation
2-aminoéthanol		Réduction du COD	> 90 % en 21 jours(s)	OECD 301A	Facilement biodégradable
2-butoxyéthanol		CO <sub>2</sub> production	90.4 % en 28 jours(s)	OECD 301B	Facilement biodégradable
alcool alkyl éthoxylé				OECD 301B	Facilement biodégradable
alkylbenzène sulfonate de sodium				OECD 301B	Facilement biodégradable
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol		Appauvrissement en oxygène	75 % en 28 jours(s)	OECD 301F	Facilement biodégradable
hydroxyde de sodium					Non applicable (substance inorganique)
Acide méthylglycine diacétique 3Na-sel		Appauvrissement en oxygène	80 - 90 % en 28 jours(s)	OECD 301F	Facilement biodégradable

Facilement biodégradable - conditions anaérobie et marine, si disponible:

Ingrédient(s)	Moyens & types	Méthode analytique	DT <sub>50</sub>	Méthode	Evaluation
hydroxyde de sodium					Pas de données disponibles

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

Ingrédient(s)	Moyens & types	Méthode analytique	DT <sub>50</sub>	Méthode	Evaluation
hydroxyde de sodium					Pas de données disponibles

**12.3 Potentiel de bioaccumulation**

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

Ingrédient(s)	Valeur	Méthode	Evaluation	Remarque
2-aminoéthanol	- 1.91	OECD 107	Pas de bioaccumulation prévue	
2-butoxyéthanol	0.81	OECD 107	Faible potentiel de bioaccumulation	
alcool alkyl éthoxylé	3.11 - 4.19	Méthode non communiquée	Haut potentiel de bioaccumulation	
alkylbenzène sulfonate de sodium	Pas de données disponibles			
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	1.01	Méthode non communiquée	Faible potentiel de bioaccumulation	
hydroxyde de sodium	Pas de données disponibles		Non pertinent, pas de bioaccumulation	
Acide méthylglycine diacétique 3Na-sel	-4.0	Méthode non communiquée	Pas de bioaccumulation prévue	

Facteur de bioconcentration (FBC)

Ingrédient(s)	Valeur	Espèces	Méthode	Evaluation	Remarque
2-aminoéthanol	Pas de données disponibles				



## TASKI Sprint Emerel Plus

2-butoxyéthanol	Pas de données disponibles				
alcool alkyl éthoxylé	< 500		Méthode non communiquée	Haut potentiel de bioaccumulation	
alkylbenzène sulfonate de sodium	Pas de données disponibles				
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	Pas de données disponibles				
hydroxyde de sodium	Pas de données disponibles				
Acide méthylglycine diacétique 3Na-sel	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 <sub>oc</sub>	Coefficient de désorption Log K <sub>oc</sub> (des)	Méthode	Type de sol/sédiments	Evaluation
2-aminoéthanol	0.067		Modélisation		Potential de mobilité dans le sol, soluble dans l'eau Adsorption par la phase solide du sol n'est pas prévue
2-butoxyéthanol	Pas de données disponibles				Potential de mobilité dans le sol, soluble dans l'eau
alcool alkyl éthoxylé	Pas de données disponibles				Potential de mobilité dans le sol, soluble dans l'eau
alkylbenzène sulfonate de sodium	Pas de données disponibles				
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	Pas de données disponibles				Haut potentiel de mobilité dans le sol
hydroxyde de sodium	Pas de données disponibles				Mobile dans le sol
Acide méthylglycine diacétique 3Na-sel	Pas de données disponibles				Adsorption par la phase solide du sol n'est pas prévue

**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:**

20 01 15\* - déchets basiques.

**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:** 2491**14.2 Nom d'expédition des Nations unies**

## TASKI Sprint Emerel Plus

Ethanolamine en solution

Ethanolamine solution

**14.3 Classe(s) de danger pour le transport:****Classe de danger pour le transport (et risques subsidiaires):** 8**14.4 Groupe d'emballage:** III**14.5 Dangers pour l'environnement:****Dangereux pour l'environnement:** Non**Polluant marin:** Non**14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur:** Aucun à notre connaissance.**14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC:** Le produit n'est pas transporté dans des cargaisons en vrac.**Autres informations applicables:****ADR****Code de classification:** C7**Code de restriction en tunnels:** E**Numéro d'identification du danger** 80**IMO/IMDG****No EmS:** F-A, S-B

Le produit a été classé, étiqueté et emballé conformément aux prescriptions de l'ADR et aux dispositions du Code IMDG. La législation sur le transport contient des prescriptions particulières pour certaines classes de produits dangereux emballés en quantités limitées.

**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
- Règlement (CE) n° 648/2004 - règlement relatif aux détergents
- 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.**Ingrédients selon le Règlement Détergents CE 648/2004**

agents de surface non ioniques, agents de surface anioniques

5 - 15 %

savon

&lt; 5 %

parfums

Le(s) agent(s) de surface contenu(s) dans cette préparation respecte(nt) les critères de biodégradabilité comme définis dans le règlement (CE) N° 648/2004 relatif aux détergents. Les données prouvant cette affirmation sont tenues à la disposition des autorités compétentes des Etats Membres et leur seront fournies à leur demande expresse ou à la demande du producteur de détergents.

**Seveso - Classification:** Non classé**Groupe d'Ordonnance sur les produits chimiques (OChim):** Groupe 2.**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:** MS1005166**Version:** 01.0**Révision:** 2021-10-31**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

**TASKI Sprint Emerel Plus**

la section 12 pour toute information écologique.

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

- H290 - Peut être corrosif pour les métaux.
- H302 - Nocif en cas d'ingestion.
- H312 - Nocif par contact cutané.
- H314 - Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.
- H315 - Provoque une irritation cutanée.
- H318 - Provoque de graves lésions des yeux.
- H319 - Provoque une sévère irritation des yeux.
- H332 - Nocif par inhalation.
- H335 - Peut irriter les voies respiratoires.
- 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
- 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**