





Fiche de Données de Sécurité TERGI INOX

Fiche signalétique du 17/11/2022, révision 6

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

- 1.1. Identificateur de produit
 Identification du mélange
 Dénomination commerciale: TERGI INOX
 UFI: 3HW1-P0VN-J005-2DQ7
- 1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées
 Usage recommandé :
 Détergent pour surfaces dures.
 Utilisations professionnelles (SU22) - Produits de lavage et de nettoyage (PC35)
 Usages déconseillés :
 Usages différents de celles recommandés. Ne pas utiliser en combinaison avec d'autres produits.
- 1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité
 Fabricant:
 SUTTER INDUSTRIES s.p.a. - Società con Unico Socio
 15060 Borghetto Borbera (AL) Italia
 Tel. +39 0143 631.1
 Personne chargée de la fiche de données de sécurité:
 regulatory.affairs@sutter.it
- 1.4. Numéro d'appel d'urgence
 France: Centre Antipoison et de Toxicovigilance de Nancy 03 83 22 50 50 (24h/24h)
 Suisse: Centre Suisse d'Information Toxicologique tél. 145

RUBRIQUE 2 — Identification des dangers

- 2.1. Classification de la substance ou du mélange
 Critères Règlement CE 1272/2008 (CLP) :
-  Danger, Aerosols 1, Aérosol extrêmement inflammable. Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.
-  Aquatic Chronic 2, Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

EUH066 L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.
 Effets physico-chimiques nocifs sur la santé humaine et l'environnement :
 Aucun autre danger

- 2.2. Éléments d'étiquetage
 Pictogrammes de danger:



Danger

Mentions de danger:

H222, H229 Aérosol extrêmement inflammable. Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.
 H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Conseils de prudence:

P102 Tenir hors de portée des enfants.
 P210 Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.
 P211 Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition.



Fiche de Données de Sécurité TERGI INOX

P251 Ne pas perforer, ni brûler, même après usage.

P410+P412 Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/122 °F.

P501 Éliminer le contenu/réceptier conformément à la réglementation locale.

Dispositions spéciales:

EUH066 L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

EUH210 Uniquement à usage professionnel. Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

Contenu du produit :

hydrocarbures aliphatiques > 30 %

Dispositions particulières conformément à l'Annexe XVII de REACH et ses amendements

successifs:

Réservé aux utilisateurs professionnels.

2.3. Autres dangers

Aucune substance PBT, vPvB ou perturbateurs endocriniens present en concentration >= 0.1%

Autres dangers:

Aucun autre danger

RUBRIQUE 3 — Composition/informations sur les composants

3.1. Substances

Non applicable, le produit est un mélange.

3.2. Mélanges

Composants dangereux aux termes du Règlement CLP et classification relative :

>= 50% - < 60% HYDROCARBURES, C10-12, ISOALCANES

REACH No.: 01-2119471991-29, EC: 923-037-2



2.6/3 Flam. Liq. 3 H226



3.10/1 Asp. Tox. 1 H304



4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411

EUH066

>= 5% - < 7% HUILE MINERALE BLANCHE (PETROLE)

REACH No.: 01-2119487078-27, CAS: 8042-47-5, EC: 232-455-8



3.10/1 Asp. Tox. 1 H304

>= 3% - < 5% DIPROPYLENE GLYCOL MONOMETHYL ETHER;

(2-METHOXYMETHYLETHOXY) PROPANOL

REACH No.: 01-2119450011-60, CAS: 34590-94-8, EC: 252-104-2

Substance pour laquelle il existe, en vertu des dispositions de l'Union, une limite d'exposition sur le lieu de travail.

RUBRIQUE 4 — Premiers secours

4.1. Description des mesures de premiers secours

En cas de contact avec la peau :

Laver abondamment à l'eau et au savon.



Fiche de Données de Sécurité TERGI INOX

En cas de contact avec les yeux :

En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.

En cas d'ingestion :

Ne faire vomir en aucun cas. CONSULTER IMMEDIATEMENT UN MEDECIN.

En cas d'inhalation :

Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au chaud et au repos.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Jusqu'à la date de révision de ce document, ne sont pas connus les effets et les symptômes indésirables de l'exposition du produit, y compris la réactivité chimique et l'instabilité.

Jusqu'à la date de révision de ce document, ne sont pas connus des effets chroniques dû au contact du mélange avec la peau, les yeux ou pour inhalation, ingestion.

4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Traitement :

Jusqu'à la date de révision de ce document, ne sont pas connus les effets et les symptômes indésirables de l'exposition du produit, y compris la réactivité chimique et l'instabilité.

RUBRIQUE 5 — Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés :

CO2 ou extincteurs à poudres.

Moyens d'extinction qui ne doivent pas être utilisés pour des raisons de sécurité :

Aucun en particulier.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Le mélange ne contient pas d'ingrédients classés comme explosifs conformément au règlement 1272/2008 (CLP) CE.

Ne pas inhaler les gaz produits par l'explosion et la combustion.

La combustion produit de la fumée lourde.

5.3. Conseils aux pompiers

Utiliser des appareils respiratoires adaptés.

Recueillir séparément l'eau contaminée utilisée pour éteindre l'incendie. Ne pas la déverser dans le réseau des eaux usées.

Si cela est faisable d'un point de vue de la sécurité, déplacer de la zone de danger immédiat les conteneurs non endommagés.

Le mélange ne contient pas d'ingrédients classés comme explosifs conformément au règlement 1272/2008 (CLP) CE.

RUBRIQUE 6 — Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Pour les non-secouristes:

Porter les dispositifs de protection individuelle.

Éliminer toute source d'allumage.

Emmener les personnes en lieu sûr.

Consulter les mesures de protection exposées aux points 7 et 8.

Pour les secouristes:

Porter les dispositifs de protection individuelle.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Empêcher la pénétration dans le sol/sous-sol. Empêcher l'écoulement dans les eaux superficielles ou dans le réseau des eaux usées.

Retenir l'eau de lavage contaminée et l'éliminer.

En cas de fuite de gaz ou de pénétration dans les cours d'eau, le sol ou le système d'évacuation d'eau, informer les autorités responsables.

Matériel adapté à la collecte : matériel absorbant, organique, sable.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Laver à l'eau abondante. Réunir le produit dans des réservoirs de confinement.



Fiche de Données de Sécurité TERGI INOX

- 6.4. Référence à d'autres rubriques
Voir également les paragraphes 8 et 13.

RUBRIQUE 7 — Manipulation et stockage

- 7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger
Éviter le contact avec la peau et les yeux, l'inhalation de vapeurs et brouillards.
Ne pas utiliser de conteneurs vides avant qu'ils n'aient été nettoyés.
Avant les opérations de transfert, s'assurer que les conteneurs ne contiennent pas de matériaux incompatibles résiduels.
Voir également le paragraphe 8 pour les dispositifs de protection recommandés.
Recommandations générales sur l'hygiène du travail:
Les vêtements contaminés doivent être remplacés avant d'accéder aux zones de repas.
Ne pas manger et ne pas boire pendant le travail.
- 7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités
Stocker à l'écart des rayons du soleil.
Stocker dans un endroit avec équipement électrique antidéflagrant.
Stocker dans un endroit frais et bien ventilé.
Stocker à l'écart des sources de chaleur.
Protéger de l'humidité. Stocker dans des environnements secs.
Conserver à une distance éloignée de flammes libres et de sources de chaleur. Eviter l'exposition directe au soleil.
Conserver à une distance éloignée de flammes libres, d'étincelles et de sources de chaleur.
Eviter l'exposition directe au soleil.
Tenir loin de la nourriture, des boissons et aliments pour animaux.
Matières incompatibles:
Jusqu'à la date de révision de ce document, ne sont pas connus les effets et les symptômes indésirables de l'exposition du produit, y compris la réactivité chimique et l'instabilité. Voir aussi 1.2 et 7.2.
Aucune en particulier.
Indication pour les locaux:
Frais et bien aérés.
- 7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)
Aucune utilisation particulière

RUBRIQUE 8 — Contrôles de l'exposition/protection individuelle

- 8.1. Paramètres de contrôle
Jusqu'à la date de révision de ce document, ne sont pas sont des données expérimentales ne sont pas disponibles sur le mélange. Ci-dessous, les limites d'exposition professionnelle, si elles sont disponibles, pour les composants énumérés au paragraphe 3.2.
- HYDROCARBURES, C10-12, ISOALCANES
ACGIH - TWA(8h): 1200 mg/m³, 196 ppm - Remarques: RCP (total hydrocarbons)
- HUILE MINERALE BLANCHE (PETROLE) - CAS: 8042-47-5
ACGIH - TWA(8h): 5 mg/m³ - STEL(15min): 10 mg/m³ - Remarques: TLV
- DIPROPYLENE GLYCOL MONOMETHYL ETHER; (2-METHOXYMETHYLETHOXY)
PROPANOL - CAS: 34590-94-8
UE - TWA(8h): 308 mg/m³, 50 ppm - Remarques: Skin
ACGIH - TWA(8h): 100 ppm - STEL: 150 ppm - Remarques: Skin - Eye, URT irr - CNS impair
Dow IHG - TWA(8h): 10 ppm - STEL: 30 ppm - Remarques: Skin
- Valeurs limites d'exposition DNEL
Jusqu'à la date de révision de ce document, ne sont pas sont des données expérimentales ne sont pas disponibles sur le mélange. Ci-dessous, les limites d'exposition DNEL, le cas échéant, pour les composants énumérés au paragraphe 3.2.
HUILE MINERALE BLANCHE (PETROLE) - CAS: 8042-47-5



Fiche de Données de Sécurité TERGI INOX

Travailleur industriel: 220 mg/kg - Consommateur: 92 mg/kg - Exposition: Cutanée humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques - Remarques: bw/day
Travailleur industriel: 160 mg/m³ - Consommateur: 35 mg/m³ - Exposition: Inhalation humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques
Consommateur: 40 mg/kg - Exposition: Orale humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques - Remarques: bw/day

DIPROPYLENE GLYCOL MONOMETHYL ETHER; (2-METHOXYMETHYLETHOXY)

PROPANOL - CAS: 34590-94-8

Travailleur industriel: 283 mg/kg - Consommateur: 121 mg/kg - Exposition: Cutanée humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques
Travailleur industriel: 308 mg/m³ - Consommateur: 37.2 mg/m³ - Exposition: Inhalation humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques
Consommateur: 36 mg/kg - Exposition: Orale humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques

Valeurs limites d'exposition PNEC

Jusqu'à la date de révision de ce document, ne sont pas disponibles des données expérimentales ne sont pas disponibles sur le mélange. Ci-dessous, les limites d'exposition PNEC, le cas échéant, pour les composants énumérés au paragraphe 3.2.

DIPROPYLENE GLYCOL MONOMETHYL ETHER; (2-METHOXYMETHYLETHOXY)

PROPANOL - CAS: 34590-94-8

Cible: Eau marine - valeur: 1.9 mg/l
Cible: Eau douce - valeur: 19 mg/l
Cible: Micro-organismes dans les traitements des eaux usées - valeur: 4168 mg/l
Cible: Sédiments d'eau marine - valeur: 7.02 mg/kg
Cible: Sédiments d'eau douce - valeur: 70.2 mg/kg
Cible: Sol (agricole) - valeur: 2.74 mg/kg

8.2. Contrôles de l'exposition

Protection des yeux:

Non requis pour une utilisation normale. Opérer quoi qu'il en soit selon les bonnes pratiques de travail.

Protection de la peau:

L'adoption de précautions spéciales n'est pas requise pour une utilisation normale.

Protection des mains:

Non requis pour une utilisation normale.

Protection respiratoire:

N'est pas nécessaire en cas d'utilisation normale.

Risques thermiques :

Les contenants fermés peuvent exploser lorsqu'ils sont chauffés.

Le produit est inflammable

Le produit n'est pas explosif - voir le paragraphe 2.1. Le produit ne contient pas de composants explosifs.

Jusqu'à la date de révision de ce document, ne sont pas connus les effets et les symptômes indésirables de l'exposition du produit, y compris la réactivité chimique et l'instabilité.

Contrôles de l'exposition environnementale :

Jusqu'à la date de révision de ce document, ne sont pas connus les effets et les symptômes indésirables de l'exposition du produit, y compris la réactivité chimique et l'instabilité.

Voir aussi la section 6.2.

Contrôles techniques appropriés

Aucun autre contrôle technique adapté à votre produit dans des conditions normales.

Voir aussi la section 1.2, l'article 7 et exposition Scénario - annexe I du présent document.

RUBRIQUE 9 — Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

| Propriétés | valeur | Méthode : | Remarques : |
|----------------|-------------|-----------|-------------|
| État physique: | Liquide/Gaz | -- | Aérosol |



Fiche de Données de Sécurité TERGI INOX

| | | | |
|--|--------------------------|----------|---|
| Couleur: | Pas applicable (aérosol) | -- | -- |
| Odeur: | Technique | Olfactif | Absence de fragrances |
| Seuil d'odeur : | Evidente | Olfactif | -- |
| Point de fusion/point de congélation: | Pas important | -- | Paramètre non pertinent pour le type de produit |
| Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition: | Pas important | -- | Paramètre non pertinent pour le type de produit |
| Inflammabilité: | inflammable | -- | Paramètre estimé sur les propriétés chimiques / physiques des composants. |
| Limites inférieure et supérieure d'explosion: | Pas important | -- | Paramètre non pertinent pour le type de produit |
| Point éclair: | Pas important | -- | Paramètre non pertinent pour le type de produit |
| Température d'auto-inflammabilité : | Pas important | -- | Paramètre non pertinent pour le type de produit |
| Température de décomposition: | Pas important | -- | -- |
| pH : | Pas important | -- | Paramètre non pertinent pour le type de produit |
| Viscosité cinématique: | Non applicable | -- | Paramètre non pertinent pour le type de produit |
| Hydrosolubilité: | Aucune | -- | Interne Tests |
| Solubilité dans l'huile : | Complète | -- | Interne Tests |
| Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log): | > 1000 | -- | Valeur estimée en fonction de la solubilité du mélange. |
| Pression de vapeur: | Pas important | -- | Paramètre non pertinent pour le type de produit |
| Densité et/ou densité relative: | Pas important | -- | Paramètre non pertinent pour le type de produit |
| Densité de vapeur relative: | Pas important | -- | Paramètre non pertinent pour le type de produit |
| Caractéristiques des particules: | | | |
| Taille des particules: | Non applicable | -- | Paramètre non pertinent pour le type de produit |

9.2. Autres informations

Pas autres informations importantes

RUBRIQUE 10 — Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Jusqu'à la date de révision de ce document, ne sont pas connus les effets et les symptômes indésirables de l'exposition du produit, y compris la réactivité chimique et l'instabilité.

Ne pas utiliser en combinaison avec d'autres produits.

10.2. Stabilité chimique

Jusqu'à la date de révision de ce document, ne sont pas connus les effets et les symptômes indésirables de l'exposition du produit, y compris la réactivité chimique et l'instabilité.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Dans des conditions normales, aucune réaction dangereuse du mélange



Fiche de Données de Sécurité TERGI INOX

Jusqu'à la date de révision de ce document, ne sont pas connus les effets et les symptômes indésirables de l'exposition du produit, y compris la réactivité chimique et l'instabilité.

Voir aussi la section 7.2.

10.4. Conditions à éviter

Évitez la lumière du soleil directe et l'exposition à des sources de chaleur.

Usages différents de celles recommandés. Ne pas utiliser en combinaison avec d'autres produits. Voir aussi 1.2 et 7.2

Eviter l'humidité.

10.5. Matières incompatibles

Jusqu'à la date de révision de ce document, ne sont pas connus les effets et les symptômes indésirables de l'exposition du produit, y compris la réactivité chimique et l'instabilité. Voir aussi 1.2 et 7.2.

10.6. Produits de décomposition dangereux

Jusqu'à la date de révision de ce document, ne sont pas connus les effets et les symptômes indésirables de l'exposition du produit, y compris la réactivité chimique et l'instabilité.

Ne pas utiliser en combinaison avec d'autres produits.

RUBRIQUE 11 — Informations toxicologiques

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

Informations toxicologiques sur le produit :

TERGI INOX

a) toxicité aiguë

Non classé

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

b) corrosion cutanée/irritation cutanée

Non classé

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

c) lésions oculaires graves/irritation oculaire

Non classé

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

d) sensibilisation respiratoire ou cutanée

Non classé

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

e) mutagénicité sur les cellules germinales

Non classé

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

f) cancérogénicité

Non classé

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

g) toxicité pour la reproduction

Non classé

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

h) toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique

Non classé

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

i) toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée

Non classé



Fiche de Données de Sécurité TERGI INOX

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

- j) danger par aspiration
Non classé

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

Informations toxicologiques sur les substances principales se trouvant dans le produit :

Ci-dessous sont présentés, si disponible, les informations toxicologiques des composants énumérés au paragraphe 3.2.

HYDROCARBURES, C10-12, ISOALCANES

- a) toxicité aiguë

ETA - Orale 5000 mg/kg pc

ETA - Cutanée 5000 mg/kg pc

ETA - Inhalation (Vapeurs) 5000 mg/l

Test: LC50 - Voie: Inhalation - Espèces: Rat = 5000 mg/m³ - Durée: 8h - Source: OCSE 403

Test: LD50 - Voie: Orale - Espèces: Rat = 5000 mg/kg - Source: OCSE 401

Test: LD50 - Voie: Peau - Espèces: Lapin = 5000 mg/kg - Source: OCSE 402

- b) corrosion cutanée/irritation cutanée:

Test: Irritant pour la peau Négatif - Source: OCSE 404

- c) lésions oculaires graves/irritation oculaire:

Test: Irritant pour les yeux Négatif - Source: OCSE 405

- d) sensibilisation respiratoire ou cutanée:

Test: Sensibilisation de la peau Négatif - Source: OCSE 406

- e) mutagénicité sur les cellules germinales:

Test: Mutagenèse Négatif - Source: OCSE 471 473 474 476 478 479

- f) cancérogénicité:

Test: Carcinogénicité Négatif - Source: OCSE 453

- g) toxicité pour la reproduction:

Test: Toxicité pour la reproduction Négatif - Source: OCSE 414 421 422

- j) danger par aspiration:

Test: Aspiration hazard Oui - Source: Product Properties

HUILE MINERALE BLANCHE (PETROLE) - CAS: 8042-47-5

- a) toxicité aiguë:

Test: LD50 - Voie: Orale - Espèces: Rat > 5000 mg/kg

Test: LC50 - Voie: Inhalation - Espèces: Rat > 5000 mg/m³

Test: LD50 - Voie: Peau - Espèces: Lapin > 2000 mg/kg

- g) toxicité pour la reproduction:

Test: NOAEL - Voie: Orale = 1000 mg/kg - Source: OECD 421 - Remarques: bw/day

Test: NOAEL - Voie: Peau = 2000 mg/kg - Source: OECD 421 - Remarques: bw/day

- j) danger par aspiration:

Test: Aspiration hazard Oui

DIPROPYLENE GLYCOL MONOMETHYL ETHER; (2-METHOXYMETHYLETHOXY)

PROPANOL - CAS: 34590-94-8

- a) toxicité aiguë:

Test: LD50 - Voie: Orale - Espèces: Rat > 5000 mg/kg

Test: LD50 - Voie: Peau - Espèces: Lapin = 9510 mg/kg

Test: LC50 - Voie: Inhalation - Espèces: Rat = 3.35 mg/l - Durée: 7h

- b) corrosion cutanée/irritation cutanée:

Test: Irritant pour la peau Négatif

- c) lésions oculaires graves/irritation oculaire:

Test: Irritant pour les yeux Négatif

- d) sensibilisation respiratoire ou cutanée:

Test: Skin or Resp Sensitization Négatif

11.2. Informations sur les autres dangers



Fiche de Données de Sécurité TERGI INOX

Propriétés perturbantes le système endocrinien:
Aucun perturbateur endocrinien présent en concentration $\geq 0.1\%$

RUBRIQUE 12 — Informations écologiques

12.1. Toxicité

Utiliser le produit rationnellement en évitant de le disperser dans la nature.
Jusqu'à la date de révision de ce document, ne sont pas disponibles les données expérimentales sur le mélange. Ci-dessous sont présentés, si disponible, les informations ecotoxicologiques des composants énumérés au paragraphe 3.2.

TERGI INOX

Le produit est classé: Aquatic Chronic 2 - H411

HYDROCARBURES, C10-12, ISOALCANES

a) Toxicité aquatique aiguë:

Point final: LE0 - Espèces: Daphnie = 1000 mg/l - Durée h: 48 - Remarques: Daphnia magna

Point final: LE0 - Espèces: Algues = 1000 mg/l - Durée h: 72 - Remarques:

Pseudokirchneriella subcapitata

Point final: NOELR - Espèces: Algues = 1000 mg/l - Durée h: 72 - Remarques:

Pseudokirchneriella subcapitata

Point final: LL0 - Espèces: Poissons = 1000 mg/l - Durée h: 96 - Remarques:

Oncorhynchus mykiss

b) Toxicité aquatique chronique:

Point final: NOELR - Espèces: Daphnie < 1 mg/l - Durée h: 504 - Remarques: Daphnia magna

HUILE MINERALE BLANCHE (PETROLE) - CAS: 8042-47-5

a) Toxicité aquatique aiguë:

Point final: LL0 - Espèces: Poissons > 100 mg/l - Durée h: 96

Point final: LE0 - Espèces: Daphnie = 100 mg/l - Durée h: 48 - Remarques: Daphnia magna

Point final: LE0 - Espèces: Algues = 100 mg/l - Durée h: 72 - Remarques:

Pseudokirchneriella subcapitata

b) Toxicité aquatique chronique:

Point final: NOELR - Espèces: Algues = 100 mg/l - Durée h: 72 - Remarques:

Pseudokirchneriella subcapitata

Point final: NOELR - Espèces: Daphnie > 10 mg/l - Durée h: 504 - Remarques:

Daphnia magna

DIPROPYLENE GLYCOL MONOMETHYL ETHER; (2-METHOXYMETHYLETHOXY) PROPANOL - CAS: 34590-94-8

a) Toxicité aquatique aiguë:

Point final: LC50 - Espèces: Poissons > 1000 mg/l - Durée h: 96 - Remarques: Poecilia reticulata

Point final: LC50 - Espèces: Daphnie = 1919 mg/l - Durée h: 48 - Remarques: Daphnia magna

Point final: EC50 - Espèces: Algues > 969 mg/l - Durée h: 96 - Remarques:

Pseudokirchneriella subcapitata

Point final: LC50 - Espèces: Daphnie > 1000 mg/l - Durée h: 96 - Remarques: Crangon crangon

b) Toxicité aquatique chronique:

Point final: NOEC - Espèces: Daphnie > 0.5 mg/l - Durée h: 528 - Remarques: Daphnia magna

c) Toxicité pour les bactéries:

Point final: EC10 - Espèces: Microorganismes / Effet sur les boues activées: = 4168 mg/l - Durée h: 18 - Remarques: Pseudomonas putida

12.2. Persistance et dégradabilité

Fiche de Données de Sécurité TERGI INOX

Jusqu'à la date de révision de ce document, ne sont pas disponibles les données expérimentales sur le mélange. Ci-dessous sont présentés, si disponible, les informations ecotoxicologiques des composants énumérés au paragraphe 3.2.

HYDROCARBURES, C10-12, ISOALCANES

Biodégradabilité: Rapidement dégradable - Test: Biodégradabilité Ready dans l'eau -

Durée: 28 jour - %: 31.3

DIPROPYLENE GLYCOL MONOMETHYL ETHER; (2-METHOXYMETHYLETHOXY)

PROPANOL - CAS: 34590-94-8

Biodégradabilité: Rapidement dégradable - Durée: 28 jour - %: 75 - Remarques: OECD 301F

L'(les) agent(s) tensioactif(s) contenu(s) dans cette préparation est (sont) conforme(s) aux critères de biodégradabilité prévues par le règlement (CE) n ° 648/2004 relatif aux détergents. Toutes les données à l'appui sont tenus à la disposition des autorités compétentes des États membres et seront fournis à ces autorités si elles en font la demande ou à la demande d'un fabricant de détergent.

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Jusqu'à la date de révision de ce document, ne sont pas disponibles les données expérimentales sur le mélange. Ci-dessous sont présentés, si disponible, les informations ecotoxicologiques des composants énumérés au paragraphe 3.2.

DIPROPYLENE GLYCOL MONOMETHYL ETHER; (2-METHOXYMETHYLETHOXY)

PROPANOL - CAS: 34590-94-8

Bioaccumulation: Faible bioaccumulables - Test: BCF- Facteur de bioconcentration - Remarques: < 100

12.4. Mobilité dans le sol

Jusqu'à la date de révision de ce document, ne sont pas disponibles les données expérimentales sur le mélange. Ci-dessous sont présentés, si disponible, les informations ecotoxicologiques des composants énumérés au paragraphe 3.2.

DIPROPYLENE GLYCOL MONOMETHYL ETHER; (2-METHOXYMETHYLETHOXY)

PROPANOL - CAS: 34590-94-8

Mobilité dans le sol: Mobile

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Substances vPvB: Aucune - Substances PBT: Aucune

12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien

Aucun perturbateur endocrinien présent en concentration $\geq 0.1\%$

12.7. Autres effets néfastes

Jusqu'à la date de révision de ce document, pas connu effets et symptômes indésirables envers l'environnement.

RUBRIQUE 13 — Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Récupérer si possible. Envoyer à des usines de traitement autorisées ou à l'incinération dans des conditions contrôlées. Opérer en respectant les dispositions locales et nationales en vigueur. Ne pas rejeter dans le sol ou dans les égouts.

Voir aussi la section 6.

RUBRIQUE 14 — Informations relatives au transport



14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification



Fiche de Données de Sécurité TERGI INOX

- ADR-UN Number: 1950
 IATA-UN Number: 1950
 IMDG-UN Number: 1950
- 14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU
 ADR-Shipping Name: AÉROSOLS asphyxiants
 IATA-Shipping Name: AEROSOLS, inflammable
 IMDG-Shipping Name: AEROSOLS, inflammable
- 14.3. Classe(s) de danger pour le transport
 ADR-Class: 2
 ADR - Numéro d'identification du danger : -
 IATA-Class: 2
 IATA-Label: 2.1
 IMDG-Class: 2
- 14.4. Groupe d'emballage
 ADR-Packing Group: -
 IATA-Packing group: -
 IMDG-Packing group: -
- 14.5. Dangers pour l'environnement
 ADR-Polluant environnemental: Oui
 IMDG-Marine pollutant: Marine Pollutant
 IMDG-EmS: F-D , S-U
- 14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur
 ADR-Subsidiary hazards: See SP63
 ADR-S.P.: 190 327 344 625
 ADR-Catégorie de transport (Code de restriction en tunnels): 2 (D)
 IATA-Passenger Aircraft: 203
 IATA-Subsidiary hazards: See SP63
 IATA-Cargo Aircraft: 203
 IATA-S.P.: A145 A167 A802
 IATA-ERG: 10L
 IMDG-S.P.: 63 190 277 327 344 959
 IMDG-Subsidiary hazards: See SP63
 IMDG-Stowage and handling: SW1 SW22
 IMDG-Segregation: SG69
- 14.7. Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI
 Non applicable

RUBRIQUE 15 — Informations relatives à la réglementation

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

- Dir. 98/24/CE (Risques dérivant d'agents chimiques pendant le travail)
 Dir. 2000/39/CE (Limites d'exposition professionnelle)
 Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)
 Règlement (CE) n° 1272/2008 (CLP)
 Règlement (CE) n° 790/2009 (ATP 1 CLP) et (EU) n° 758/2013
 Règlement (EU) n° 2020/878
 Règlement (EU) n° 286/2011 (ATP 2 CLP)
 Règlement (EU) n° 618/2012 (ATP 3 CLP)
 Règlement (EU) n° 487/2013 (ATP 4 CLP)
 Règlement (EU) n° 944/2013 (ATP 5 CLP)
 Règlement (EU) n° 605/2014 (ATP 6 CLP)
 Règlement (EU) n° 2015/1221 (ATP 7 CLP)
 Règlement (EU) n° 2016/918 (ATP 8 CLP)
 Règlement (EU) n° 2016/1179 (ATP 9 CLP)
 Règlement (EU) n° 2017/776 (ATP 10 CLP)
 Règlement (EU) n° 2018/669 (ATP 11 CLP)



Fiche de Données de Sécurité TERGI INOX

Règlement (EU) n° 2018/1480 (ATP 13 CLP)

Règlement (EU) n° 2019/521 (ATP 12 CLP)

Restrictions liées au produit ou aux substances contenues conformément à l'Annexe XVII de la Réglementation (CE) 1907/2006 (REACH) et ses modifications successives:

Aucune

Se référer aux normes suivantes lorsqu'elles sont applicables:

Directive 2012/18/UE (Seveso III)

Règlement (CE) no 648/2004 (détergents).

Dir. 2004/42/CE (Directive COV)

Dispositions relatives aux directive EU 2012/18 (Seveso III):

Catégorie Seveso III conformément à l'Annexe 1, partie 1

le produit appartient à la catégorie: P3a, E2

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Non, pour des instructions sur toute sécurité mangling voir les section 7 et 8 et le scénario d'exposition - l'annexe I du présent document.

Une évaluation de la sécurité chimique a été effectuée pour le mélange

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée pour le mélange

Substances pour lesquelles une évaluation de la sécurité chimique a été effectuée :

Aucune

RUBRIQUE 16 — Autres informations

Texte des phrases cités à la section 3:

H226 Liquide et vapeurs inflammables.

H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

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

EUH066 L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

| Classe de danger et catégorie de danger | Code | Description |
|---|--------|---|
| Aerosols 1 | 2.3/1 | Aérosol, Catégorie 1 |
| Flam. Liq. 3 | 2.6/3 | Liquide inflammable, Catégorie 3 |
| Asp. Tox. 1 | 3.10/1 | Danger par aspiration, Catégorie 1 |
| Aquatic Chronic 2 | 4.1/C2 | Danger chronique (à long terme) pour le milieu aquatique, Catégorie 2 |

Cette fiche de données de sécurité a été entièrement revue conformément au Règlement 2020/878.

Classification et procédure utilisées pour établir la classification des mélanges conformément au règlement (CE) 1272/2008 [CLP]:

| Classification conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 | Méthode de classification |
|--|------------------------------|
| Aerosols 1, H222, H229 | D'après les données d'essais |
| Aquatic Chronic 2, H411 | Méthode de calcul |

Ce document a été préparé par une personne compétente qui a été formée de façon appropriée.

Principales sources bibliographiques:

ECDIN - Réseau d'information et Informations chimiques sur l'environnement - Centre de recherche commun, Commission de la Communauté Européenne

PROPRIÉTÉS DANGEREUSES DES MATÉRIAUX INDUSTRIELS DE SAX - Huitième

Edition - Van Nostrand Reinold

Les informations contenues se basent sur nos connaissances à la date reportée ci-dessus. Elles se réfèrent uniquement au produit indiqué et ne constituent pas de garantie d'une qualité particulière.



Fiche de Données de Sécurité TERGI INOX

L'utilisateur doit s'assurer de la conformité et du caractère complet de ces informations par rapport à l'utilisation spécifique qu'il doit en faire.

Cette fiche annule et remplace toute édition précédente.

| | |
|-------------------|--|
| ADR: | Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route. |
| CAS: | Service des résumés analytiques de chimie (division de la Société Chimique Américaine). |
| CLP: | Classification, Etiquetage, Emballage. |
| DNEL: | Niveau dérivé sans effet. |
| EC0/10/20/50/100: | Concentration effective pour 0/10/20/50/100 pour cent de la population testée |
| EINECS: | Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes. |
| ETA: | Estimation de la toxicité aiguë, ETA |
| ETAmélange: | Estimation de la toxicité aiguë (Mélanges) |
| GefStoffVO: | Ordonnance sur les substances dangereuses, Allemagne. |
| GHS: | Système général harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques. |
| IATA: | Association internationale du transport aérien. |
| IATA-DGR: | Réglementation pour le transport des marchandises dangereuses par l'"Association internationale du transport aérien" (IATA). |
| ICAO: | Organisation de l'aviation civile internationale. |
| ICAO-TI: | Instructions techniques par l'"Organisation de l'aviation civile internationale" (OACI). |
| IMDG: | Code maritime international des marchandises dangereuses. |
| INCI: | Nomenclature internationale des ingrédients cosmétiques. |
| KSt: | Coefficient d'explosion. |
| LC0/10/20/50/100: | Concentration létale pour 0/10/20/50/100 pour cent de la population testée. |
| LD0/10/20/50/100: | Dose létale pour 0/10/20/50/100 pour cent de la population testée. |
| NOEC: | Concentration sans effet observé |
| NOAEL(R)/N | Non observé dose sans effet nocif (répétée) / Concentration |
| OAEC: | |
| OECD: | Organisation for Economic Co-operation and Development |
| PNEC: | Concentration prévue sans effets. |
| RID: | Règlement concernant le transport international ferroviaire des marchandises dangereuses. |
| STEL: | Limite d'exposition à court terme. |
| STOT: | Toxicité spécifique pour certains organes cibles. |
| TLV: | Valeur de seuil limite. |
| TWA: | Moyenne pondérée dans le temps |
| WGK: | Classe allemande de danger pour l'eau. |



Fiche de Données de Sécurité TERGI INOX

ANNEXE I

PRODUIT PROFESSIONNEL DETERGENT POUR SURFACES DURES

| | |
|---|---|
| Titre du scénario d'exposition | |
| Détergent pour le nettoyage en général: Processus manuel. | |
| Description de l'utilisation | |
| Secteur d'utilisation | SU22 – Utilisations professionnelles |
| Catégorie du produit | PC35 – Produits de lavage et de nettoyage (y compris produits à base de solvants) |
| Description des activités/des processus inclus dans le scénario d'exposition | |
| Diluer le produit avec de l'eau selon les modalités indiquées sur l'étiquette, si nécessaire. | |
| Utiliser le produit selon les modalités d'utilisation décrites sur l'étiquette. | |
| Laisser agir. | |
| Rincer, si nécessaire | |
| Durée et fréquence d'utilisation | |
| Phases d'utilisation | <ul style="list-style-type: none"> - 1 fois par jour pour les détergents d'entretien quotidien - Périodique pour les détergents spécifiques |
| Les valeurs limites des ingrédients, si pertinentes, se trouvent à la section 8 de la FDS. | |
| Forme physique de la préparation et concentration | |
| Liquide. A diluer ou prêt à l'usage selon le type de produit. | |
| Dans la section 2 de la FDS du produit et sur l'étiquette du produit se trouve la classification du mélange. | |
| La classification se base sur la classification des ingrédients du mélange et sur la base des propriétés chimiques et physiques reportées à la section 9 de la FDS. | |
| Conditions d'utilisation | |
| Température ambiante | |
| Une bonne ventilation du lieu de travail est suffisante. | |
| Protection | |
| Voir section 8 de la FDS du produit pour de plus amples informations sur les EPI | La formation du travailleur sur l'utilisation et le respect des EPI sont sous-entendus. |
| Ne pas manger ou boire, ne pas fumer | Eviter le contact avec la peau |
| Ne pas exposer à une flamme libre | Ne pas mélanger avec d'autres produits |
| Se laver les mains après utilisation. | |
| Instructions lors de pertes de produit : diluer avec de l'eau et sécher | |
| Voir la section 6 de la FDS en cas de déversement accidentel | |
| Suivre les instructions d'utilisation reportées sur l'étiquette ou sur la fiche technique. Le correct respect des normes d'hygiène sur le lieu de travail est recommandé, comme spécifié dans la section 7 de la FDS. | |
| Mesures environnementales | |
| Voir section 6 de la FDS en cas de déversement accidentel | |
| Voir section 12 de la FDS pour les informations toxicologiques du mélange et des composants dangereux. | |
| Voir section 13 de la FDS pour l'élimination. | |

Notes :

FDS : Fiche de données de sécurité

EPI: équipement de protection individuelle