

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

Date d'impression : 20.04.2023

Numéro de version 9 (remplace la version 8)

Révision: 20.04.2023

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

#### · 1.1 Identificateur de produit

· **Nom du produit:** Tenco Universele Primer Waterbasis

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

· **Secteur d'utilisation**

SU3 Utilisations industrielles: Utilisations de substances en tant que telles ou en préparations sur sites industriels

SU21 Utilisations par des consommateurs: Ménages privés / public général / consommateurs

SU22 Utilisations professionnelles: Domaine public (administration, éducation, spectacle, services, artisans)

SU19 Bâtiment et travaux de construction

· **Catégorie du produit** PC9a Revêtements et peintures, solvants, diluants

· **Emploi de la substance / de la préparation**

Apprêt universel pour les substrats galvanisés, en aluminium et en plastique.

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

· **Producteur/fournisseur:**

Touwen & Co

Edisonweg 30

3899 AZ Zeewolde

The Netherlands

Tel: +31 (0)85-018937

info@touwen.nl

· **Service chargé des renseignements:** Centre Antipoisons

· 1.4 Numéro d'appel d'urgence

Antigif Centrum België/Centre Antipoisons: +32 (0)70 245245

Centre Antipoisons Paris : +33 (0)1 40 05 48 48

FR - ORFILA (INRS) : +33 (0)1 45 42 59 59

Schweizerische Toxikologisches Informationszentrum: +41 (1) 251 51 51

### **RUBRIQUE 2: Identification des dangers**

· 2.1 Classification de la substance ou du mélange

· **Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008** Le produit n'est pas classifié selon le règlement CLP.

· 2.2 Éléments d'étiquetage

· **Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008** néant

· **Pictogrammes de danger** néant

· **Mention d'avertissement** néant

· **Mentions de danger** néant

· **Conseils de prudence**

Tenir hors de portée des enfants.

P233 Stocker dans un récipient bien fermé.

P312 si vous vous sentez pas bien un CENTRE ANTIPOISON / médecin / médecin generalist.

P401 Sans givre mais garder froid.

P501 Éliminer le contenu et l'emballage tel qu'indiqué dans votre municipalité.

· **Indications complémentaires:**

EUH208 Contient 3-iodo-2-propynyl butylcarbamate, Cobalt bis(2-ethylhexanoate). Peut produire une réaction allergique.

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

Date d'impression : 20.04.2023

Numéro de version 9 (remplace la version 8)

Révision: 20.04.2023

**Nom du produit: Tenco Universele Primer Waterbasis**

(suite de la page 1)

### RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

· **3.2 Mélanges**

· **Description:**

Mélange des substances mentionnées à la suite avec des additifs non dangereux.  
Mélange de hydrocarbures aliphatiques et bitume.

· **Composants dangereux:**

CAS: 124-68-5 EINECS: 204-709-8 Reg.nr.: 01-2119475788-16	2-amino-2-méthylpropanol ----- Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	1-2,5%
CAS: 77-99-6 EINECS: 201-074-9	Triméthylolpropan ----- Repr. 2, H361fd	≥0-≤0,2%
CAS: 872-50-4 EINECS: 212-828-1 Reg.nr.: 01-2119472430-46	N-méthyl-2-pyrrolidone ----- Repr. 1B, H360D Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335 Limite de concentration spécifique: STOT SE 3; H335: C ≥ 10 %	0,1-0,2%
CAS: 136-52-7 EINECS: 205-250-6 Reg.nr.: 01-2119524678-29	Cobalt bis(2-ethylhexanoate) ----- Repr. 2, H361 Aquatic Acute 1, H400 Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	≥0,1-≤0,2%
CAS: 22464-99-9 EINECS: 245-018-1 Reg.nr.: 01-2119979088-21	2-ethylhexanoic acid, zirconium salt ----- Repr. 2, H361d	≥0-≤0,2%
CAS: 55406-53-6 EINECS: 259-627-5	3-iodo-2-propynyl butylcarbamate ----- Acute Tox. 3, H331 STOT RE 1, H372 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317 Limite de concentration spécifique: Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,1 %	≥0,025-<0,1%

· **SVHC**

CAS: 872-50-4 | N-méthyl-2-pyrrolidone

· **Indications complémentaires:** Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

### RUBRIQUE 4: Premiers secours

· **4.1 Description des mesures de premiers secours**

· **Après inhalation:** Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.

· **Après contact avec la peau:** En règle générale, le produit n'irrite pas la peau.

· **Après contact avec les yeux:**

Rincer les yeux, sous l'eau courante, pendant plusieurs minutes, en écartant bien les paupières.

· **Après ingestion:** Si les troubles persistent, consulter un médecin.

· **4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés** Pas d'autres informations importantes disponibles.

(suite page 3)

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

Date d'impression : 20.04.2023

Numéro de version 9 (remplace la version 8)

Révision: 20.04.2023

**Nom du produit:** Tenco Universele Primer Waterbasis

(suite de la page 2)

- **4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**  
Pas d'autres informations importantes disponibles.

**RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie**

- **5.1 Moyens d'extinction**
- **Moyens d'extinction:** Adapter les mesures d'extinction d'incendie à l'environnement.
- **5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**  
Pas applicable.  
Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **5.3 Conseils aux pompiers**
- **Équipement spécial de sécurité:** Aucune mesure particulière n'est requise.

**RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**

- **6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence** Pas nécessaire.
- **6.2 Précautions pour la protection de l'environnement**  
Ne pas rejeter à l'égout, ni dans le milieu naturel.  
En cas de pénétration dans les eaux ou les égouts, avertir les autorités compétentes.  
Diluer avec beaucoup d'eau.
- **6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:**  
Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).
- **6.4 Référence à d'autres rubriques**  
Aucune substance dangereuse n'est dégagée.  
Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le chapitre 7.  
Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8.  
Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13.

**RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage**

- **7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**  
Aucune mesure particulière n'est nécessaire en cas de bonne utilisation.
- **Préventions des incendies et des explosions:** Aucune mesure particulière n'est requise.
- **7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités**
- **Stockage:**
- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:** Aucune exigence particulière.
- **Indications concernant le stockage commun:** Pas nécessaire.
- **Autres indications sur les conditions de stockage:** Protéger contre le gel.

**RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle**

- **8.1 Paramètres de contrôle**

· **Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:**

CAS: 872-50-4 N-méthyl-2-pyrrolidone

VLEP	Valeur momentané: 80 mg/m <sup>3</sup> , 20 ppm
	Valeur à long terme: 40 mg/m <sup>3</sup> , 10 ppm
	RIB, risque de pénétration percutanée

(suite page 4)

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

Date d'impression : 20.04.2023

Numéro de version 9 (remplace la version 8)

Révision: 20.04.2023

**Nom du produit: Tenco Universele Primer Waterbasis**

(suite de la page 3)

**· DNEL**
**CAS: 872-50-4 N-méthyl-2-pyrrolidone**

 Inhalatoire | DNEL | 40 mg/m<sup>3</sup> (human)

**· Remarques supplémentaires:**

Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.

**· 8.2 Contrôles de l'exposition**
**· Contrôles techniques appropriés** Sans autre indication, voir point 7.

**· Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle**
**· Mesures générales de protection et d'hygiène:** Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.

**· Protection respiratoire:** N'est pas nécessaire.

**· Protection des mains:** Pas nécessaire.

**· Matériau des gants**

Matériau approprié: NBR Nitril

Epaisseur du matériau des gants: 0425 mm

Temps de pénétration (durée maximale de port): &gt; 480 min.

Recommandée marque des gants Ansell Sol-Vex 37-900

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

**· Temps de pénétration du matériau des gants**

Temps de pénétration (durée maximale de port): &gt; 480 min.

Recommandée marque des gants Ansell Sol-Vex 37-900

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

**· Protection des yeux/du visage** Lunettes de protection recommandées pour le transvasement.

### \* RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

**· 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**
**· État physique**

Liquide

**· Couleur:**

Selon désignation produit

**· Odeur:**

Caractéristique

**· Seuil olfactif:**

Non déterminé.

**· Point de fusion/point de congélation:**

Non déterminé.

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

100 °C (CAS: 7732-18-5 eaux distillées, de conductibilité ou de même degré de pureté)

**· Inflammabilité**

Non applicable.

**· Limites inférieure et supérieure d'explosion**
**· Inférieure:**

Non déterminé.

**· Supérieure:**

Non déterminé.

**· Point d'éclair**

Non applicable.

**· Température d'inflammation:**

&gt;370 °C

**· Température de décomposition:**

Non déterminé.

**· pH**

Mélange non polaire/aprotique.

**· Viscosité:**
**· Viscosité cinématique à 20 °C**

 135 mm<sup>2</sup>/s

**· Dynamique:**

Non déterminé.

**· Solubilité**
**· l'eau:**

Insoluble

(suite page 5)

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

Date d'impression : 20.04.2023

Numéro de version 9 (remplace la version 8)

Révision: 20.04.2023

**Nom du produit: Tenco Universele Primer Waterbasis**

(suite de la page 4)

<ul style="list-style-type: none"> <li>· Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log) Non déterminé.</li> <li>· Pression de vapeur: Non déterminé.</li> <li>· Densité et/ou densité relative</li> <li>· Densité à 20 °C: ~1,3--1,31 g/cm<sup>3</sup></li> <li>· Densité relative Non déterminé.</li> <li>· Densité de vapeur: Non déterminé.</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>· 9.2 Autres informations Aucune autre information disponible.</li> <li>· Aspect:</li> <li>· Forme: Pâteuse</li> <li>· Température d'auto-inflammation Le produit ne s'enflamme pas spontanément.</li> <li>· Propriétés explosives: Le produit n'est pas explosif.</li> <li>· Teneur en solvants:</li> <li>· Solvants organiques: 2,2 %</li> <li>· Eau: 6,4 %</li> <li>· VOC (CE) Valeur limite UE pour ce produit (Cat. A/e): 130 g/l. Ce produit contient max 40 g/l COV.</li> <li>· COV</li> <li>· Teneur en substances solides: &gt;60,0 %</li> <li>· Changement d'état</li> <li>· Point/l'intervalle de ramollissement</li> <li>· Propriétés comburantes Non déterminée.</li> <li>· Taux d'évaporation: Non déterminé.</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>· Informations concernant les classes de danger physique</li> <li>· Substances et mélanges explosibles néant</li> <li>· Gaz inflammables néant</li> <li>· Aérosols néant</li> <li>· Gaz comburants néant</li> <li>· Gaz sous pression néant</li> <li>· Liquides inflammables néant</li> <li>· Matières solides inflammables néant</li> <li>· Substances et mélanges autoréactifs néant</li> <li>· Liquides pyrophoriques néant</li> <li>· Matières solides pyrophoriques néant</li> <li>· Matières et mélanges auto-échauffants néant</li> <li>· Substances et mélanges qui dégagent des gaz inflammables au contact de l'eau néant</li> <li>· Liquides comburants néant</li> <li>· Matières solides comburantes néant</li> <li>· Peroxydes organiques néant</li> <li>· Substances ou mélanges corrosifs pour les métaux néant</li> <li>· Explosibles désensibilisés néant</li> </ul>	

### RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

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

(suite page 6)

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

Date d'impression : 20.04.2023

Numéro de version 9 (remplace la version 8)

Révision: 20.04.2023

**Nom du produit: Tenco Universele Primer Waterbasis**

(suite de la page 5)

- **10.5 Matières incompatibles:** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **10.6 Produits de décomposition dangereux:**  
En cas de hautes températures, des produits de composition peuvent se produire tel de la fumée, des monoxydes et dioxydes de carbone.

**RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**

- **11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008**
- **Toxicité aiguë** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

· **Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:**

<b>CAS: 77-99-6 Triméthylolpropan</b>		
Oral	LD50	14.100 mg/kg (rat)
<b>CAS: 872-50-4 N-méthyl-2-pyrrolidone</b>		
Oral	LD50	3.914 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	8.000 mg/kg (lapin)
<b>CAS: 55406-53-6 3-iodo-2-propynyl butylcarbamate</b>		
Oral	LD50	1.470 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
Inhalatoire	LC50/4 h	>6,89 mg/l (rat)

- **Corrosion cutanée/irritation cutanée**  
nihil  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Lésions oculaires graves/irritation oculaire**  
Des éclaboussures dans les yeux peuvent provoquer des irritations et des dommages réversibles.  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Sensibilisation respiratoire ou cutanée**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Mutagénicité sur les cellules germinales**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Cancérogénicité** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Toxicité pour la reproduction**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - exposition unique**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - exposition répétée**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Danger par aspiration** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **11.2 Informations sur les autres dangers**

· **Propriétés perturbant le système endocrinien**

Aucun des composants n'est compris.

**RUBRIQUE 12: Informations écologiques**

- **12.1 Toxicité**
- **Toxicité aquatique:** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **12.2 Persistance et dégradabilité** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **12.3 Potentiel de bioaccumulation** Pas d'autres informations importantes disponibles.

(suite page 7)

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

Date d'impression : 20.04.2023

Numéro de version 9 (remplace la version 8)

Révision: 20.04.2023

**Nom du produit: Tenco Universele Primer Waterbasis**

(suite de la page 6)

- **12.4 Mobilité dans le sol** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB**
- **PBT:** Non applicable.
- **vPvB:** Non applicable.
- **12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien**  
Le produit ne contient pas de substances avec des propriétés perturbatrices endocriniennes.
- **12.7 Autres effets néfastes**
- **Autres indications écologiques:**
- **Indications générales:** En général non polluant

**RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination**

- **13.1 Méthodes de traitement des déchets**
- **Recommandation:** Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.
- **Emballages non nettoyés:**
- **Recommandation:** Evacuation conformément aux prescriptions légales.
- **Produit de nettoyage recommandé:** Eau, éventuellement avec des produits de nettoyage

**RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**

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

**RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation**

- **15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement**
- **Directive 2012/18/UE**
- **Substances dangereuses désignées - ANNEXE I** Aucun des composants n'est compris.

(suite page 8)

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

Date d'impression : 20.04.2023

Numéro de version 9 (remplace la version 8)

Révision: 20.04.2023

**Nom du produit: Tenco Universele Primer Waterbasis**

(suite de la page 7)

 · **RÈGLEMENT (CE) N° 1907/2006 ANNEXE XVII** Conditions de limitation: 71, 72

 · **Directive 2011/65/UE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques – Annexe II**

Aucun des composants n'est compris.

 · **RÈGLEMENT (UE) 2019/1148**

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

Aucun des composants n'est compris.

 · **Annexe II - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS DEVANT FAIRE L'OBJET D'UN SIGNALLEMENT**

Aucun des composants n'est compris.

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

Aucun des composants n'est compris.

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

Aucun des composants n'est compris.

 · **Prescriptions nationales:**

 · **Autres prescriptions, restrictions et règlements d'interdiction**

 · **Substances extrêmement préoccupantes (SVHC) selon REACH, article 57**

CAS: 872-50-4 | N-méthyl-2-pyrrolidone

 · **15.2 Évaluation de la sécurité chimique:** Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

## RUBRIQUE 16: Autres informations

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

Cette fiche de données de sécurité (FDS) est calculé à une méthode de calcul basée sur CLP Annexe I, parties 2 à 5.

### · Phrases importantes

H302 Nocif en cas d'ingestion.

H315 Provoque une irritation cutanée.

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

H318 Provoque de graves lésions des yeux.

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

H331 Toxique par inhalation.

H335 Peut irriter les voies respiratoires.

H360D Peut nuire au fœtus.

H361 Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.

H361d Susceptible de nuire au fœtus.

H361fd Susceptible de nuire à la fertilité. Susceptible de nuire au fœtus.

H372 Risque avéré 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.

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

### · Contact:

Touwen &amp; Co

info@touwen.nl

 · **Date de la version précédente:** 01.07.2021

(suite page 9)

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

Date d'impression : 20.04.2023

Numéro de version 9 (remplace la version 8)

Révision: 20.04.2023

**Nom du produit: Tenco Universele Primer Waterbasis**

(suite de la page 8)

· **Numéro de la version précédente:** 8

· **Acronymes et abréviations:**

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

*ICAO: International Civil Aviation Organisation*

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

*IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods*

*IATA: International Air Transport Association*

*GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals*

*EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances*

*ELINCS: European List of Notified Chemical Substances*

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

*VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)*

*DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)*

*LC50: Lethal concentration, 50 percent*

*LD50: Lethal dose, 50 percent*

*PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic*

*SVHC: Substances of Very High Concern*

*vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative*

*Acute Tox. 4: Toxicité aiguë – Catégorie 4*

*Acute Tox. 3: Toxicité aiguë – Catégorie 3*

*Skin Irrit. 2: Corrosion cutanée/irritation cutanée – Catégorie 2*

*Eye Dam. 1: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 1*

*Eye Irrit. 2: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 2*

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

*Repr. 1B: Toxicité pour la reproduction – Catégorie 1B*

*Repr. 2: Toxicité pour la reproduction – Catégorie 2*

*Repr. 2: Toxicité pour la reproduction – Catégorie 2*

*Repr. 2: Toxicité pour la reproduction – Catégorie 2*

*STOT SE 3: Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) – Catégorie 3*

*STOT RE 1: Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée) – Catégorie 1*

*Aquatic Acute 1: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité aiguë pour le milieu aquatique – Catégorie 1*

*Aquatic Chronic 1: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité à long terme pour le milieu aquatique – Catégorie 1*

*Aquatic Chronic 3: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité à long terme pour le milieu aquatique – Catégorie 3*

· **\* Données modifiées par rapport à la version précédente**

*Sections rapport à la version précédente F sont marqués d'une \*.*