



## ACTIV liquid 2x5 l

WM 0712603

Numéro de commande: 0712603

Version 6.1

Date de révision 15.10.2020

Date d'impression 03.06.2021

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

#### 1.1 Identificateur de produit

Nom commercial : ACTIV liquid 2x5 l  
numéro d'identification : 61795

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

Utilisation de la substance/du mélange : Produit de nettoyage  
Réservé aux utilisateurs professionnels.

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

Société : Werner & Mertz Benelux S.A./N.V.  
AVENUE JEAN MONNET 1 BTE 6  
1401 BAULERS  
Téléphone : +3223520400  
Téléfax : +3223510860  
Adresse e-mail Personne responsable/émettrice : Produktsicherheit@werner-mertz.com  
Personne de contact : Développement produits / sécurité produits

#### 1.4 Numéro d'appel d'urgence

070/245.245

### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

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

##### Classification (RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008)

Irritation oculaire, Catégorie 2

H319: Provoque une sévère irritation des yeux.

#### 2.2 Éléments d'étiquetage

##### Étiquetage (RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008)

Pictogrammes de danger :



Mention d'avertissement : Attention

Mentions de danger : H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

Conseils de prudence : P102 Tenir hors de portée des enfants.

##### Intervention:

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



## ACTIV liquid 2x5 l

WM 0712603

Numéro de commande: 0712603

Version 6.1

Date de révision 15.10.2020

Date d'impression 03.06.2021

P337 + P313

victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.

**Elimination:**

P501

Éliminer le contenu/récipient dans une installation d'élimination des déchets agréée.

Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

### 2.3 Autres dangers

Cette substance/ce mélange ne contient aucun ingrédient considéré comme persistant, bio-accumulable et toxique (PBT), ou très persistant et très bio-accumulable (vPvB) à des niveaux de 0,1% ou plus.  
Pas d'information disponible.

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

### 3.2 Mélanges

Nature chimique : Solution aqueuse d'agent tensioactif.

#### Composants dangereux

| Nom Chimique   | No.-CAS<br>No.-CE<br>Numéro<br>d'enregistrement | Classification  | Concentration<br>(% w/w) |
|--|---|---|--------------------------|
| acides gras de coco, sels de sodium                      | 61789-31-9<br>263-050-4                         | Eye Irrit. 2; H319<br>Skin Irrit. 2; H315   | >= 10 - < 15             |
| Alcohols, C12-16, ethoxylated                            | 68551-12-2                                      | Eye Dam. 1; H318<br>Aquatic Chronic 3;<br>H412<br>Acute Tox. 4; H302  | >= 10 - < 15             |
| éthanol  | 64-17-5<br>200-578-6<br>01-2119457610-43        | Flam. Liq. 2; H225<br>Eye Irrit. 2; H319<br><br>SCL<br>>= 50 % 2; H319  | >= 2 - < 5               |
| Alcohols, C12-14, ethoxylated,<br>sulfates, sodium salts | 68891-38-3<br><br>01-2119488639-16              | Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Dam. 1; H318<br>Aquatic Chronic 3;<br>H412<br><br>SCL<br>5 - < 10 % 2; H319<br>>= 10,0 % 1; H318 | >= 3 - < 5               |



## ACTIV liquid 2x5 l

WM 0712603

Numéro de commande: 0712603

Version 6.1

Date de révision 15.10.2020

Date d'impression 03.06.2021

|  |  |   |            |
|--|--|---|------------|
| D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides         | 110615-47-9<br>01-2119489418-23          | Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Dam. 1; H318<br><br>SCL<br>> 12 - 30 % 1; H318<br>1 - 12 % 2; H319 | >= 2 - < 3 |
| Substances avec limite d'exposition sur le lieu de travail : |  |   |            |
| glycerol   | 56-81-5<br>200-289-5<br>01-2119471987-18 |   | >= 1 - < 2 |

Pour l'explication des abréviations voir section 16.

### RUBRIQUE 4: Premiers secours

#### 4.1 Description des premiers secours

- Conseils généraux : S'éloigner de la zone dangereuse.  
Consulter un médecin.  
Montrer cette fiche de données de sécurité au médecin traitant.
- En cas d'inhalation : Amener la victime à l'air libre.  
Si les troubles se prolongent, consulter un médecin.
- En cas de contact avec la peau : Oter immédiatement les vêtements et les chaussures contaminés.  
Laver au savon avec une grande quantité d'eau.  
Si les troubles se prolongent, consulter un médecin.
- En cas de contact avec les yeux : Protéger l'oeil intact.  
Retirer les lentilles de contact si on peut le faire facilement.  
Rincer immédiatement et abondamment à l'eau, y compris sous les paupières, pendant au moins 15 minutes.  
Si l'irritation oculaire persiste, consulter un médecin spécialiste.
- En cas d'ingestion : Se rincer la bouche à l'eau puis boire beaucoup d'eau.  
Ne pas faire boire de lait ou de boissons alcoolisées.  
Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente.  
Appeler un médecin.

#### 4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

- Symptômes : Irritation
- Risques : Pas d'information disponible.

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

- Traitement : Pour le conseil d'un spécialiste, les médecins doivent contacter le centre anti-poison.



## ACTIV liquid 2x5 l

WM 0712603

Numéro de commande: 0712603

Version 6.1

Date de révision 15.10.2020

Date d'impression 03.06.2021

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

#### 5.1 Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés : Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions locales et à l'environnement proche.

#### 5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Dangers spécifiques pendant la lutte contre l'incendie : Ne pas laisser pénétrer l'eau d'extinction contaminée dans les égouts ou les cours d'eau.

Produits de combustion dangereux : On ne connaît aucun produit de combustion dangereux

#### 5.3 Conseils aux pompiers

Équipements de protection particuliers des pompiers : En cas d'incendie, porter un appareil de protection respiratoire autonome.

Information supplémentaire : Collecter séparément l'eau d'extinction contaminée, ne pas la rejeter dans les canalisations. Les résidus d'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être éliminés conformément à la réglementation locale en vigueur.

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

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

Précautions individuelles : Utiliser un équipement de protection individuelle. Assurer une ventilation adéquate.

#### 6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Précautions pour la protection de l'environnement : Ne pas déverser dans des eaux de surface ou dans les égouts.

#### 6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Méthodes de nettoyage : Enlever avec un absorbant inerte (sable, gel de silice, agglomérant pour acide, agglomérant universel, sciure).  
Conserver dans des récipients adaptés et fermés pour l'élimination.

#### 6.4 Référence à d'autres rubriques

Équipement de protection individuel, voir section 8., Traiter le produit récupéré selon la section "Considérations relatives à l'élimination"., Voir chapitre 15 concernant les réglementations nationales spécifiques.



## ACTIV liquid 2x5 l

WM 0712603

Numéro de commande: 0712603

Version 6.1

Date de révision 15.10.2020

Date d'impression 03.06.2021

### RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

#### 7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

- Conseils pour une manipulation sans danger : Éviter le contact avec la peau et les yeux. Équipement de protection individuel, voir section 8. Ne pas manger, fumer ou boire dans la zone de travail. Éliminer l'eau de rinçage en accord avec les réglementations locales et nationales.
- Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion : Les vapeurs peuvent former des mélanges explosifs avec l'air.
- Mesures d'hygiène : À manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité. Ne pas manger et ne pas boire pendant l'utilisation. Ne pas fumer pendant l'utilisation. Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée de travail.

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

- Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs : Conserver dans le conteneur d'origine. Tenir le récipient bien fermé dans un endroit sec et bien aéré. Entreposer à température ambiante dans le récipient d'origine.
- Autres données : Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.

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

- Utilisation(s) particulière(s) : Produit de nettoyage

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

#### 8.1 Paramètres de contrôle

| Composants | No.-CAS | Type de valeur (Type d'exposition) | Paramètres de contrôle               | Mise à jour | Base   |
|------------|---------|------------------------------------|--------------------------------------|-------------|--------|
| éthanol    | 64-17-5 | VLE 8 hr                           | 1.000 ppm<br>1.907 mg/m <sup>3</sup> | 2006-03-23  | BE OEL |
| glycerol   | 56-81-5 | VLE 8 hr (Brouillard)              | 10 mg/m <sup>3</sup>                 | 2011-11-30  | BE OEL |

#### DNEL

- éthanol**  
**64-17-5:** : Utilisation finale: Travailleurs  
Voies d'exposition: Inhalation  
Effets potentiels sur la santé: Aigu - effets locaux



## ACTIV liquid 2x5 l

WM 0712603

Numéro de commande: 0712603

Version 6.1

Date de révision 15.10.2020

Date d'impression 03.06.2021

Valeur: 1900 mg/m<sup>3</sup>

Utilisation finale: Travailleurs  
Voies d'exposition: Inhalation  
Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets systémiques  
Valeur: 950 mg/m<sup>3</sup>

Utilisation finale: Travailleurs  
Voies d'exposition: Contact avec la peau  
Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets systémiques  
Valeur: 343 mg/kg

Utilisation finale: Consommateurs  
Voies d'exposition: Inhalation  
Effets potentiels sur la santé: Aigu - effets locaux  
Valeur: 950 mg/m<sup>3</sup>

Utilisation finale: Consommateurs  
Voies d'exposition: Contact avec la peau  
Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets systémiques  
Valeur: 206 mg/kg

Utilisation finale: Consommateurs  
Voies d'exposition: Inhalation  
Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets systémiques  
Valeur: 114 mg/m<sup>3</sup>

Utilisation finale: Consommateurs  
Voies d'exposition: Ingestion  
Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets systémiques  
Valeur: 87 mg/kg

Utilisation finale: Consommateurs  
Voies d'exposition: Contact avec la peau  
Effets potentiels sur la santé: Aigu - effets locaux  
Valeur: 950 mg/m<sup>3</sup>

**Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts 68891-38-3:** Utilisation finale: Travailleurs  
Voies d'exposition: Contact avec la peau  
Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets systémiques  
Valeur: 2750 mg/kg p.c./jour

Utilisation finale: Travailleurs  
Voies d'exposition: Inhalation  
Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets systémiques  
Valeur: 175 mg/m<sup>3</sup>

Utilisation finale: Consommateurs  
Voies d'exposition: Contact avec la peau  
Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets systémiques  
Valeur: 1650 mg/kg p.c./jour

Utilisation finale: Consommateurs  
Voies d'exposition: Inhalation  
Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets systémiques



## ACTIV liquid 2x5 l

WM 0712603

Numéro de commande: 0712603

Version 6.1

Date de révision 15.10.2020

Date d'impression 03.06.2021

Valeur: 52 mg/m<sup>3</sup>

Utilisation finale: Consommateurs  
Voies d'exposition: Ingestion  
Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets systémiques  
Valeur: 15 mg/kg

Utilisation finale: Travailleurs  
Voies d'exposition: Contact avec la peau  
Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets locaux  
Valeur: 0,132 mg/cm<sup>2</sup>

Utilisation finale: Consommateurs  
Voies d'exposition: Contact avec la peau  
Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets locaux  
Valeur: 0,079 mg/cm<sup>2</sup>

**D-Glucopyranose, oligomeric,  
C10-16-alkyl glycosides  
110615-47-9:** : Utilisation finale: Travailleurs  
Voies d'exposition: Contact avec la peau  
Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets systémiques  
Valeur: 595000 mg/kg

Utilisation finale: Travailleurs  
Voies d'exposition: Inhalation  
Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets systémiques  
Valeur: 420 mg/m<sup>3</sup>

Utilisation finale: Consommateurs  
Voies d'exposition: Contact avec la peau  
Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets systémiques  
Valeur: 357000 mg/kg

Utilisation finale: Consommateurs  
Voies d'exposition: Inhalation  
Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets systémiques  
Valeur: 124 mg/m<sup>3</sup>

Utilisation finale: Consommateurs  
Voies d'exposition: Ingestion  
Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets systémiques  
Valeur: 35,7 mg/kg

**glycerol  
56-81-5:** : Utilisation finale: Travailleurs  
Voies d'exposition: Inhalation  
Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets locaux  
Valeur: 56 mg/m<sup>3</sup>

Utilisation finale: Consommateurs  
Voies d'exposition: Inhalation  
Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets locaux  
Valeur: 33 mg/m<sup>3</sup>

Utilisation finale: Consommateurs  
Voies d'exposition: Oral(e)  
Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets systémiques



## ACTIV liquid 2x5 l

WM 0712603

Numéro de commande: 0712603

Version 6.1

Date de révision 15.10.2020

Date d'impression 03.06.2021

Valeur: 229 mg/kg

### PNEC

éthanol  
64-17-5:

: Eau douce  
Valeur: 0,96 mg/l

Eau de mer  
Valeur: 0,79 mg/l

Sédiment d'eau douce  
Valeur: 3,6 mg/kg

Sol  
Valeur: 0,63 mg/kg

STP  
Valeur: 580 mg/l

intermittent release  
Valeur: 2,75 mg/l

Alcohols, C12-14, ethoxylated,  
sulfates, sodium salts  
68891-38-3:

: Eau douce  
Valeur: 0,24 mg/l

Eau de mer  
Valeur: 0,024 mg/l

Sédiment d'eau douce  
Valeur: 0,9168 mg/kg

Sédiment marin  
Valeur: 0,09168 mg/kg

Sol  
Valeur: 7,5 mg/kg poids sec (p.s.)

STP  
Valeur: 10000 mg/l

intermittent release  
Valeur: 0,071 mg/l

Sédiment d'eau douce  
Valeur: 5,45 mg/kg

Sédiment marin  
Valeur: 0,545 mg/kg

D-Glucopyranose, oligomeric,  
C10-16-alkyl glycosides  
110615-47-9:

: Eau douce  
Valeur: 0,176 mg/l

Eau de mer  
Valeur: 0,018 mg/l



## ACTIV liquid 2x5 l

WM 0712603

Numéro de commande: 0712603

Version 6.1

Date de révision 15.10.2020

Date d'impression 03.06.2021

|                              |   |
|------------------------------|---|
|                              | Sédiment d'eau douce<br>Valeur: 1,516 mg/kg               |
|                              | Sédiment marin<br>Valeur: 0,065 mg/kg                     |
|                              | Sol<br>Valeur: 0,654 mg/kg                                |
|                              | STP<br>Valeur: 5000 mg/l                                  |
|                              | intermittent release<br>Valeur: 0,0295 mg/l               |
| <b>glycerol<br/>56-81-5:</b> | : Eau douce<br>Valeur: 0,885 mg/l                         |
|                              | Eau de mer<br>Valeur: 0,088 mg/l                          |
|                              | Station de traitement des eaux usées<br>Valeur: 1000 mg/l |
|                              | Sédiment d'eau douce<br>Valeur: 3,3 mg/kg                 |
|                              | Sédiment marin<br>Valeur: 0,33 mg/kg                      |
|                              | Sol<br>Valeur: 0,141 mg/kg                                |

### 8.2 Contrôles de l'exposition

#### Équipement de protection individuelle

Protection des yeux : En cas de risque d'éclaboussures, porter:  
Lunettes de sécurité à protection intégrale

#### Protection des mains

Matériel : En cas de contact prolongé ou répété, utiliser des gants de protection.  
Gants résistants aux produits chimiques faits de caoutchouc butyle ou de caoutchouc nitrile catégorie III conformément à EN 374-1: 2003 (0,4 mm).

Remarques : Prenez en compte l'information donnée par le fournisseur concernant la perméabilité et les temps de pénétration, et les conditions particulières du lieu de travail (contraintes mécaniques, temps de contact).



## ACTIV liquid 2x5 l

WM 0712603

Numéro de commande: 0712603

Version 6.1

Date de révision 15.10.2020

Date d'impression 03.06.2021

Protection de la peau et du corps : inutile dans les conditions normales d'utilisation

Protection respiratoire : N'est pas nécessaire, sauf en cas de formation d'aérosols.  
Type de Filtre recommandé:  
Filtre ABEK-P3

### Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement

Conseils généraux : Ne pas déverser dans des eaux de surface ou dans les égouts.

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

### 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Aspect                           | : liquide   |
| Couleur                          | : translucide, trouble  |
| Odeur                            | : caractéristique   |
| Seuil olfactif                   | : Donnée non disponible   |
| pH                               | : env. 8,4, à 20 °C   |
| Point/intervalle de fusion       | : Donnée non disponible   |
| Point/intervalle d'ébullition    | : Donnée non disponible   |
| Point d'éclair                   | : 58 °C   |
| Taux d'évaporation               | : Donnée non disponible   |
| Inflammabilité (solide, gaz)     | : Donnée non disponible   |
| Inflammabilité (liquides)        | : Non classée comme entretenant la combustion selon les réglementations de transport. |
| Vitesse de combustion            | : Donnée non disponible   |
| Limite d'explosivité, inférieure | : Donnée non disponible   |
| Limite d'explosivité, supérieure | : Donnée non disponible   |
| Pression de vapeur               | : Donnée non disponible   |
| Densité de vapeur relative       | : Donnée non disponible   |
| Densité relative                 | : Donnée non disponible   |
| Densité                          | : env. 1,055 g/cm <sup>3</sup> à 20 °C  |
| Hydrosolubilité                  | : dans toutes les proportions, soluble  |



## ACTIV liquid 2x5 l

WM 0712603

Numéro de commande: 0712603

Version 6.1

Date de révision 15.10.2020

Date d'impression 03.06.2021

|                                       |                          |
|---------------------------------------|--------------------------|
| Solubilité dans d'autres solvants     | : Donnée non disponible  |
| Coefficient de partage: n-octanol/eau | : Donnée non disponible  |
| Température d'inflammation            | : Donnée non disponible  |
| Décomposition thermique               | : Donnée non disponible  |
| Viscosité, dynamique                  | : env. 140 mPa.s à 20 °C |
| Viscosité, cinématique                | : Donnée non disponible  |
| Propriétés explosives                 | : Donnée non disponible  |
| Propriétés comburantes                | : Donnée non disponible  |

### 9.2 Autres informations

aucun(e)

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1 Réactivité

Stable dans les conditions recommandées de stockage., Pas de réactions dangereuses connues dans les conditions normales d'utilisation.

### 10.2 Stabilité chimique

Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.

### 10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Réactions dangereuses : Stable dans les conditions recommandées de stockage., Pas de décomposition en utilisation conforme.

### 10.4 Conditions à éviter

Conditions à éviter : Donnée non disponible

### 10.5 Matières incompatibles

Matières à éviter : Donnée non disponible

### 10.6 Produits de décomposition dangereux

Produits de décomposition dangereux : On ne connaît pas de produits de décomposition dangereux.  
Autres informations : On ne connaît pas de produits de décomposition dangereux.

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

### 11.1 Informations sur les effets toxicologiques

Notre entreprise rejette tout test sur les animaux.  
Notre entreprise n'attribue aucun contrat pour des tests sur les animaux, que ce soit sur le produit final ou sur les ingrédients d'un produit.



## ACTIV liquid 2x5 l

WM 0712603

Numéro de commande: 0712603

Version 6.1

Date de révision 15.10.2020

Date d'impression 03.06.2021

Toutefois, la législation européenne (règlement REACH) exige des fabricants de substances ou des importateurs de l'UE qu'ils testent les effets des substances sur la santé humaine et l'environnement avant de les mettre sur le marché. Certains de ces tests obligatoires ont été effectués parfois il y a plusieurs décennies.

### Produit

|   |  |
|---|--|
| Toxicité aiguë par voie orale   | : Estimation de la toxicité aiguë : > 2.000 mg/kg<br>Méthode: Méthode de calcul                                  |
| Corrosion cutanée/irritation cutanée                                  | : Pas d'irritation de la peau  |
| Lésions oculaires graves/irritation oculaire                          | : Pas d'irritation des yeux<br>Provoque une sévère irritation des yeux.  |
| Sensibilisation respiratoire ou cutanée                               | : Donnée non disponible  |
| Mutagénicité sur les cellules germinales                              | : Pas classé(e)  |
| Cancérogénicité   | : Pas classé(e)  |
| Toxicité pour la reproduction   | : Pas classé(e)  |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique  | : La substance ou le mélange n'est pas classé comme toxique spécifique pour un organe cible, exposition unique.  |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée | : La substance ou le mélange n'est pas classé comme toxique spécifique pour un organe cible, exposition répétée. |
| Toxicité par aspiration   | : Pas classé(e)  |
| Information supplémentaire  | : Donnée non disponible  |

### Composants:

#### **Alcohols, C12-16, ethoxylated 6851-12-2:**

|  |  |
|--|--|
| Toxicité aiguë par voie orale                | : DL50 Rat: 500 - 2.000 mg/kg                                    |
| Corrosion cutanée/irritation cutanée         | : Espèce: Lapin<br>Résultat: Pas d'irritation de la peau         |
| Lésions oculaires graves/irritation oculaire | : Espèce: Lapin<br>Résultat: Risque de lésions oculaires graves. |

éthanol



## ACTIV liquid 2x5 l

WM 0712603

Numéro de commande: 0712603

Version 6.1

Date de révision 15.10.2020

Date d'impression 03.06.2021

### 64-17-5:

- Toxicité aiguë par voie orale : DL50 oral Rat: 10.470 mg/kg  
Méthode: OCDE ligne directrice 401
- DL50 Rat: 5.000 mg/kg  
Méthode: OCDE ligne directrice 401
- Toxicité aiguë par inhalation : CL50 Rat: 51 mg/l  
Durée d'exposition: 4 h
- Toxicité aiguë par voie cutanée : DL50 dermal Lapin: > 2.000 mg/kg  
Méthode: OCDE ligne directrice 402
- DL50 dermal Lapin: > 10.000 mg/kg  
Méthode: OCDE ligne directrice 402
- Corrosion cutanée/irritation cutanée : Espèce: Lapin  
Résultat: Pas d'irritation de la peau  
Méthode: OCDE ligne directrice 404
- Lésions oculaires graves/irritation oculaire : Espèce: Lapin  
Résultat: Irritation légère des yeux  
Méthode: OCDE ligne directrice 405
- Sensibilisation respiratoire ou cutanée : Espèce: Souris  
Résultat: Ne provoque pas de sensibilisation de la peau.  
Méthode: voir texte créé par l'utilisateur
- Toxicité pour la reproduction : Espèce: Rat  
Voie d'application: Oral(e)  
NOAEL: 5.200 mg/kg
- Espèce: Rat  
Voie d'application: Oral(e)  
NOAEL: 13.800 mg/kg
- Espèce: Rat  
Voie d'application: Inhalation  
NOAEL: 30400 mg/m3
- Toxicité à dose répétée : Rat, mâle: NOAEL: > 20 mg/kg
- Méthode: OCDE ligne directrice 403
- Rat, femelle: NOAEL: 1.730 mg/kg
- Méthode: OCDE ligne directrice 408

Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts  
68891-38-3:



## ACTIV liquid 2x5 I

WM 0712603

Numéro de commande: 0712603

Version 6.1

Date de révision 15.10.2020

Date d'impression 03.06.2021

|   |  |
|---|--|
| Toxicité aiguë par voie orale   | : DL50 oral Rat: 2.870 mg/kg<br>Méthode: OCDE ligne directrice 401   |
|   | DL50 Rat: 7.400 mg/kg<br>Méthode: OCDE ligne directrice 401  |
| Toxicité aiguë par voie cutanée                                       | : DL50 Rat: > 2.000 mg/kg<br>Méthode: OCDE ligne directrice 402<br>BPL: oui  |
| Corrosion cutanée/irritation cutanée                                  | : Espèce: Lapin<br>Méthode: OCDE ligne directrice 404  |
| Lésions oculaires graves/irritation oculaire                          | : Espèce: Lapin<br>Méthode: OCDE ligne directrice 405  |
| Sensibilisation respiratoire ou cutanée                               | : Résultat: Ne provoque pas de sensibilisation de la peau.   |
| Mutagénicité sur les cellules germinales                              |  |
| Génotoxicité in vitro   | : Résultat: négatif<br>Méthode: OCDE ligne directrice 471  |
| Toxicité pour la reproduction   | : Espèce: Rat<br>Voie d'application: Oral(e)<br>NOAEL: > 300 mg/kg,<br>F1: > 300 mg/kg, Méthode: OCDE ligne directrice 416 |
| Tératogénicité  | : Espèce: Rat<br>Voie d'application: Oral(e)<br>>1.000 mg/kg<br>> 1.000 mg/kg<br>Méthode: OCDE ligne directrice 414        |
| Toxicité à dose répétée   | : NOAEL: 300 mg/kg   |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée | : Voies d'exposition: Ingestion<br>Organes cibles: Foie  |

### D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides

110615-47-9:

Toxicité aiguë par voie orale : DL50 oral : > 5.000 mg/kg

Toxicité aiguë par voie cutanée : DL50 dermal : > 5.000 mg/kg  
Méthode: OCDE ligne directrice 402



## ACTIV liquid 2x5 l

WM 0712603

Numéro de commande: 0712603

Version 6.1

Date de révision 15.10.2020

Date d'impression 03.06.2021

### glycerol

#### 56-81-5:

- Toxicité aiguë par voie orale : DL50 Rat: 11.500 mg/kg
- Toxicité aiguë par voie cutanée : DL50 dermal Lapin: > 18.700 mg/kg
- Corrosion cutanée/irritation cutanée : Résultat: Pas d'irritation des yeux
- Lésions oculaires graves/irritation oculaire : Résultat: Pas d'irritation des yeux
- Sensibilisation respiratoire ou cutanée : Résultat: Pas un sensibilisateur de la peau.

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### 12.1 Toxicité

#### Composants:

#### Alcohols, C12-16, ethoxylated 68551-12-2:

- Toxicité pour les poissons : (Danio rerio (poisson zèbre)): Durée d'exposition: 96 h  
Méthode: OCDE ligne directrice 203
- Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques : CE50 (Daphnia (Daphnie)): 0,17 mg/l
- Toxicité pour les bactéries : CE50 (Micro-organisme naturel): 846 mg/l  
Méthode: OCDE Ligne directrice 209

#### éthanol

#### 64-17-5:

- Toxicité pour les poissons : CL50 (Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel)): 13 g/l  
Durée d'exposition: 96 h  
Méthode: OCDE ligne directrice 203
- CL50 (Leuciscus idus (Ide)): 8.150 mg/l  
Durée d'exposition: 48 h
- CL50 (Pimephales promelas (Vairon à grosse tête)): > 0,1 g/l  
Durée d'exposition: 96 h
- CL50 (Poisson): 11.200 mg/l
- Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques : CE50 (Daphnia magna (Grande daphnie )): 12.340 mg/l  
Durée d'exposition: 48 h
- CE50 : 5.012 mg/l



## ACTIV liquid 2x5 I

WM 0712603

Numéro de commande: 0712603

Version 6.1

Date de révision 15.10.2020

Date d'impression 03.06.2021

- Toxicité pour les algues : CE50 (Chlorella vulgaris (algue d'eau douce)): 275 mg/l  
Durée d'exposition: 72 h  
Type de Test: Inhibition de la croissance  
Méthode: OCDE Ligne directrice 201
- CE50 (Scenedesmus capricornutum (algue d'eau douce)): 12.900 mg/l  
Durée d'exposition: 48 h  
Type de Test: Inhibition de la croissance  
Méthode: Pas d'information disponible.
- CE0 (Scenedesmus quadricauda (algues vertes)): 5.000 mg/l  
Durée d'exposition: 168 h
- CE50 : 4.432 mg/l
- EC10 : 11,5 mg/l
- EC10 : 280 mg/l
- Toxicité pour les bactéries : CE50 (Pseudomonas putida ( Bacille Pseudomonas putida)): 11.800 mg/l  
Durée d'exposition: 16 h  
Type de Test: Test d'inhibition de la multiplication cellulaire

### Alcools, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts 68891-38-3:

- Toxicité pour les poissons : CL50 (Danio rerio (poisson zèbre)): 7,1 mg/l  
Durée d'exposition: 96 h  
Type de Test: Essai en dynamique  
Méthode: OCDE ligne directrice 203  
BPL: oui
- CL50 (Poisson): > 1 - 10 mg/l  
Type de Test: Essai en semi-statique  
Méthode: OCDE ligne directrice 203
- CL50 (Leuciscus idus(ide)): 10 - 100 mg/l  
Méthode: OCDE ligne directrice 203
- NOEC (Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel)): 0,14 mg/l  
Durée d'exposition: 28 d  
Type de Test: Essai en dynamique  
Méthode: OCDE Ligne directrice 204
- CL50 (Brachydanio rerio (poisson zèbre)): 1 - 10 mg/l  
Type de Test: Essai en dynamique  
Méthode: OCDE ligne directrice 203
- CL50 (Brachydanio rerio (poisson zèbre)): 7,1 mg/l  
Durée d'exposition: 96 h
- Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques : CE50 (Daphnia pulex (Daphnie)): 7,4 mg/l  
Durée d'exposition: 48 h  
Type de Test: Immobilisation



## ACTIV liquid 2x5 I

WM 0712603

Numéro de commande: 0712603

Version 6.1

Date de révision 15.10.2020

Date d'impression 03.06.2021

Méthode: OCDE Ligne directrice 202

CE50 (Daphnia magna (Grande daphnie )): > 1 - 10 mg/l

Durée d'exposition: 48 h

Type de Test: Essai en statique

Méthode: OCDE Ligne directrice 202

NOEC (Daphnia magna (Grande daphnie )): 0,27 mg/l

Durée d'exposition: 21 d

Type de Test: Essai en dynamique

Méthode: OCDE Ligne directrice 211

(Daphnia magna (Grande daphnie )): 7,2 mg/l

Durée d'exposition: 48 h

Toxicité pour les algues : CE50 (Desmodesmus subspicatus (algues vertes)): 27,7 mg/l  
Durée d'exposition: 72 h  
Type de Test: Inhibition de la croissance  
Méthode: OCDE Ligne directrice 201  
BPL: oui

CE50 (Scenedesmus subspicatus): 10 - 100 mg/l

Méthode: OCDE Ligne directrice 201

CE50 (Desmodesmus subspicatus (algues vertes)): > 10 - 100 mg/l

Durée d'exposition: 72 h

Type de Test: Essai en statique

Méthode: OCDE Ligne directrice 201

NOEC : 0,95 mg/l

Type de Test: Inhibition de la croissance

Méthode: OCDE Ligne directrice 201

NOEC (Desmodesmus subspicatus (algues vertes)): 0,93 mg/l

Durée d'exposition: 72 h

Type de Test: Essai en statique

Méthode: OCDE Ligne directrice 201

Toxicité pour les bactéries : CE50 (Pseudomonas putida ( Bacille Pseudomonas putida)): > 10 g/l  
Durée d'exposition: 16 h  
Type de Test: Test d'inhibition de la multiplication cellulaire  
Méthode: DIN 38412  
BPL: oui

EC10 (Pseudomonas putida ( Bacille Pseudomonas putida)): > 10 g/l

Type de Test: Test d'inhibition de la multiplication cellulaire

BPL:

Toxicité pour les poissons  
(Toxicité chronique) : NOEC: 1,2 mg/l

NOEC: 1 - 10 mg/l

Espèce: Leuciscus idus(Ide)

NOEC: 0,14 mg/l



## ACTIV liquid 2x5 l

WM 0712603

Numéro de commande: 0712603

Version 6.1

Date de révision 15.10.2020

Date d'impression 03.06.2021

Durée d'exposition: 28 d  
Espèce: *Oncorhynchus mykiss* (Truite arc-en-ciel)  
Méthode: OCDE Ligne directrice 204

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques (Toxicité chronique) : NOEC: > 0,1 - 1 mg/l  
Durée d'exposition: 21 d  
Espèce: *Daphnia magna* (Grande daphnie)  
Méthode: OCDE Ligne directrice 211

Toxicité pour les organismes vivant dans le sol : NOEC: 750 mg/kg  
Durée d'exposition: 96 d  
Espèce: *Eisenia fetida* (vers de terre)  
Méthode: OCDE ligne directrice 222

### D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides 110615-47-9:

Toxicité pour les poissons : CL50 (Poisson): > 1 - 10 mg/l  
Durée d'exposition: 96 h  
Méthode: OCDE ligne directrice 203  
CL50 (*Brachydanio rerio* (poisson zèbre)): 2,95 mg/l  
Durée d'exposition: 96 h  
Méthode: OCDE ligne directrice 203

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques : CE50 (*Daphnia* (Daphnie)): > 10 - 100 mg/l  
Durée d'exposition: 48 h  
Méthode: OCDE Ligne directrice 202  
CE50 (*Daphnia magna* (Grande daphnie)): 7 mg/l  
Durée d'exposition: 48 h

Toxicité pour les algues : CE50 : > 10 - 100 mg/l  
Durée d'exposition: 72 h  
Méthode: OCDE Ligne directrice 201  
CE50 (*Desmodesmus subspicatus* (algues vertes)): 12,5 mg/l  
Durée d'exposition: 72 h  
Méthode: OCDE Ligne directrice 201

Toxicité pour les bactéries : CE0 (*Pseudomonas putida* ( Bacille *Pseudomonas putida*)): > 100 mg/l  
Durée d'exposition: 16 h  
Méthode: DIN 38412

Toxicité pour les poissons (Toxicité chronique) : NOEC: > 1 mg/l  
Durée d'exposition: 28 d  
Espèce: *Brachydanio rerio*  
Méthode: OCDE Ligne directrice 204

NOEC: 1,8 mg/l  
Durée d'exposition: 28 d  
Espèce: *Brachydanio rerio*  
Méthode: OCDE Ligne directrice 204

Toxicité pour la daphnie et les : NOEC: > 1 mg/l



## ACTIV liquid 2x5 I

WM 0712603

Numéro de commande: 0712603

Version 6.1

Date de révision 15.10.2020

Date d'impression 03.06.2021

autres invertébrés aquatiques  
(Toxicité chronique)

Durée d'exposition: 21 d  
Espèce: Daphnia magna (Grande daphnie )  
Méthode: voir texte créé par l'utilisateur

EC10: 1,76 mg/l  
Durée d'exposition: 21 d  
Espèce: Daphnia magna (Grande daphnie )  
Méthode: OCDE Ligne directrice 202

**glycerol**  
**56-81-5:**

Toxicité pour les poissons

: CL50 (Leuciscus idus(Ide)): > 10.000 mg/l  
Durée d'exposition: 48 h  
Type de Test: Essai en statique

CL50 (Carassius auratus (Poisson rouge)): > 5.000 mg/l  
Durée d'exposition: 24 h  
Type de Test: Essai en statique

CL50 (Leuciscus idus(Ide)): 10.000 mg/l  
Durée d'exposition: 96 h

CL50 (Poisson): > 885 mg/l  
Durée d'exposition: 96 h

Toxicité pour la daphnie et les  
autres invertébrés aquatiques

: CE50 (Daphnia magna (Grande daphnie )): > 10.000 mg/l  
Durée d'exposition: 24 h

CE50 (Daphnia magna (Grande daphnie )): > 10.000 mg/l  
Durée d'exposition: 48 h

CE50 (Daphnia magna (Grande daphnie )): 1.955 mg/l  
Durée d'exposition: 48 h

Toxicité pour les algues

: CE0 (Scenedesmus quadricauda (algues vertes)): > 10.000 mg/l  
Durée d'exposition: 7 d  
Type de Test: Test d'inhibition de la multiplication cellulaire

CE50 (Scenedesmus quadricauda (algues vertes)): 2.900 mg/l  
Durée d'exposition: 48 h

Toxicité pour les bactéries

: CE0 (Pseudomonas putida ( Bacille Pseudomonas putida)): > 10.000  
mg/l  
Durée d'exposition: 16 h  
Type de Test: Test d'inhibition de la multiplication cellulaire

### 12.2 Persistence et dégradabilité

**Produit:**

Biodégradabilité

: Remarques: Le(s) agent(s) de surface contenu(s) dans cette  
préparation respecte(nt) les critères de biodégradabilité comme  
définis dans la réglementation (CE) no 648/2004 relatif aux  
détergents.



## ACTIV liquid 2x5 l

WM 0712603

Numéro de commande: 0712603

Version 6.1

Date de révision 15.10.2020

Date d'impression 03.06.2021

### Composants:

#### **Alcohols, C12-16, ethoxylated**

##### **68551-12-2:**

Biodégradabilité : Résultat: rapidement biodégradable  
Biodégradation: 87 %  
Durée d'exposition: 28 d

Demande Chimique en Oxygène : 2.160 mg/g  
(DCO)

#### **éthanol**

##### **64-17-5:**

Biodégradabilité : Résultat: Facilement biodégradable.  
Biodégradation: 97 %  
Méthode: OCDE Ligne directrice 301

#### **Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts**

##### **68891-38-3:**

Biodégradabilité : Type de Test: aérobique  
Résultat: rapidement biodégradable  
Biodégradation: > 70 %  
Durée d'exposition: 28 d  
Méthode: OECD 301 A

Type de Test: anaérobique  
Résultat: Biodégradable  
Biodégradation: > 60 %  
Durée d'exposition: 41 d

#### **D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides**

##### **110615-47-9:**

Biodégradabilité : Résultat: rapidement biodégradable  
Méthode: OCDE Ligne directrice 301

#### **glycerol**

##### **56-81-5:**

Biodégradabilité : Résultat: Facilement biodégradable.  
Biodégradation: 63 %  
Durée d'exposition: 14 d  
Méthode: OCDE Ligne directrice 301

ThOD : 1.217 mg/g

### 12.3 Potentiel de bioaccumulation

#### Composants:

#### **éthanol**

##### **64-17-5:**

Bioaccumulation : Concentration: 3,2 mg/l

Coefficient de partage: n-  
octanol/eau : log Pow: -0,32



## ACTIV liquid 2x5 l

WM 0712603

Numéro de commande: 0712603

Version 6.1

Date de révision 15.10.2020

Date d'impression 03.06.2021

### Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

#### 68891-38-3:

Bioaccumulation : Remarques: Une bioaccumulation est peu probable.

### D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides

#### 110615-47-9:

Coefficient de partage: n-  
octanol/eau : log Pow: < -0,07 (20 °C)

### glycerol

#### 56-81-5:

Bioaccumulation : Facteur de bioconcentration (FBC): 0,02

Coefficient de partage: n-  
octanol/eau : log Pow: -1,76

## 12.4 Mobilité dans le sol

### Composants:

#### éthanol

#### 64-17-5:

Répartition entre les  
compartiments  
environnementaux : Koc: 1Remarques: Extrêmement mobile dans les sols

### Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

#### 68891-38-3:

Répartition entre les  
compartiments  
environnementaux : Adsorption/Sol  
Milieu:Sol  
Koc: 191Méthode: voir texte créé par l'utilisateur

## 12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

### Produit:

Evaluation : Cette substance/ce mélange ne contient aucun ingrédient considéré comme persistant, bio-accumulable et toxique (PBT), ou très persistant et très bio-accumulable (vPvB) à des niveaux de 0,1% ou plus..

### Composants:

### Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

#### 68891-38-3:

Evaluation : Cette substance n'est pas considérée comme très persistante et très bioaccumulable (vPvB).. Cette substance n'est pas considérée comme persistante, bioaccumulable et toxique (PBT)..

## 12.6 Autres effets néfastes

### Produit:

Information écologique  
supplémentaire : Il n'y a pas d'informations disponibles pour ce produit.



## ACTIV liquid 2x5 l

WM 0712603

Numéro de commande: 0712603

Version 6.1

Date de révision 15.10.2020

Date d'impression 03.06.2021

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

#### 13.1 Méthodes de traitement des déchets

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Produit               | : Ne pas jeter les déchets à l'égout.<br>Ne pas contaminer les étangs, les voies navigables ou les fossés avec des résidus de produits chimiques ou des emballages déjà utilisés.<br>Remettre les excédents et les solutions non recyclables à une entreprise d'élimination des déchets agréée.                     |
| Emballages contaminés | : Vider les restes.<br>Éliminer comme produit non utilisé.<br>Ne pas réutiliser des récipients vides.   |
| Code des déchets      | Le code européen des déchets<br>20 01 29*<br>Selon le code européen des déchets (CED) le code de déchet n'est pas relatif au produit lui-même mais à son application. Le code de déchet doit être attribué par l'utilisateur, si possible en accord avec les autorités responsables pour l'élimination des déchets. |

### RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

#### 14.1 Numéro ONU

**ADR**

Marchandise non dangereuse

**IMDG**

Marchandise non dangereuse

**IATA**

Marchandise non dangereuse

#### 14.2 Nom d'expédition des Nations unies

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

#### 14.3 Classe(s) de danger pour le transport

**ADR**

Marchandise non dangereuse

**IMDG**

Marchandise non dangereuse

**IATA**

Marchandise non dangereuse

#### 14.4 Groupe d'emballage

**ADR**

Marchandise non dangereuse

**IMDG**

Marchandise non dangereuse

**IATA**

Marchandise non dangereuse

#### 14.5 Dangers pour l'environnement

**ADR**

Marchandise non dangereuse



## ACTIV liquid 2x5 l

WM 0712603

Numéro de commande: 0712603

Version 6.1

Date de révision 15.10.2020

Date d'impression 03.06.2021

### IMDG

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

### IATA

Marchandise non dangereuse

### 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Remarques : Produit non dangereux au sens des réglementations pour le transport.

Équipement de protection individuel, voir section 8.

### 14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC

Non applicable pour le produit tel qu'il est fourni.

## 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

Règlement (CE) N° 649/2012 du Parlement européen et du Conseil concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux : Non applicable

REACH - Restrictions applicables à la fabrication, la mise sur le marché et l'utilisation de certaines substances et préparations dangereuses et de certains articles dangereux (Annexe XVII) : Voir l'annexe XVII du règlement (CE) n o 1907/2006 pour Conditions de restriction

: La Directive 96/82/CE ne s'applique pas

Seveso III: Directive 2012/18/UE du Parlement européen et du Conseil concernant la maîtrise des dangers liés aux accidents majeurs impliquant des substances dangereuses.

|     |                       | Quantité 1 | Quantité 2 |
|-----|-----------------------|------------|------------|
| P5c | LIQUIDES INFLAMMABLES | 5.000 t    | 50.000 t   |

Contenu en composés organiques volatils (COV) : Directive 2010/75/UE du Parlement européen et du Conseil du 24 novembre 2010 relative aux émissions industrielles (prévention et réduction intégrées de la pollution)  
Mise à jour: Pourcentage de composés volatils: 5,28 %  
146,19 g/l  
contenu en COV sans eau

Contenu en composés organiques volatils (COV) : Directive 2010/75/UE du Parlement européen et du Conseil du 24 novembre 2010 relative aux émissions industrielles (prévention et réduction intégrées de la pollution)  
Mise à jour: Pourcentage de composés volatils: 5,28 %  
55,68 g/l  
contenu en COV valable uniquement pour les revêtements utilisés sur les surfaces en bois



## ACTIV liquid 2x5 l

WM 0712603

Numéro de commande: 0712603

Version 6.1

Date de révision 15.10.2020

Date d'impression 03.06.2021

Conformément au règlement relatif aux détergents CE 648/2004 : 5 - <15% Agents de surface non ioniques, savon, <5% phosphonates, Agents de surface anioniques, enzymes, azurants optiques, Parfums, PROTEASE, AMYLASE, LIPASE, CELLULASE, MANNANASE

### 15.2 Évaluation de la sécurité chimique

#### RUBRIQUE 16: Autres informations

##### Texte complet pour phrase H

|      |  |
|------|--|
| H225 | Liquide et vapeurs très inflammables.  |
| H302 | Nocif en cas d'ingestion.  |
| H315 | Provoque une irritation cutanée.   |
| H318 | Provoque de graves lésions des yeux.   |
| H319 | Provoque une sévère irritation des yeux.   |
| H412 | Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |

##### Information supplémentaire

Les points sur lesquels on a apporté des modifications par rapport à la version précédente sont mis en évidence par deux lignes verticales dans le corps du présent document.

Procédure de classification: H319 Sur la base de données d'essai.

ADN - Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures; ADR - Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par la route; AICS - Inventaire australien des substances chimiques; ASTM - Société américaine pour les essais de matériaux; bw - Poids corporel; CLP - Règlement relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances; règlement (CE) n° 1272/2008; CMR - Cancérogène, mutagène ou toxique pour la reproduction; DIN - Norme de l'Institut allemand de normalisation; DSL - Liste nationale des substances (Canada); ECHA - Agence européenne des produits chimiques; EC-Number - Numéro de Communauté européenne; ECx - Concentration associée à x % de réponse; ELx - Taux de charge associée à x % de réponse; EmS - Horaire d'urgence; ENCS - Substances chimiques existantes et substances nouvelles (Japon); ErCx - Concentration associée à une réponse de taux de croissance de x %; GHS - Système général harmonisé; GLP - Bonnes pratiques de laboratoire; IARC - Centre international de recherche sur le cancer; IATA - Association du transport aérien international; IBC - Code international pour la construction et l'équipement des navires transportant des produits chimiques dangereux en vrac; IC50 - Concentration inhibitrice demi maximale; ICAO - Organisation de l'aviation civile internationale; IECSC - Inventaire des substances chimiques existantes en Chine; IMDG - Marchandises dangereuses pour le transport maritime international; IMO - Organisation maritime internationale; ISHL - Sécurité industrielle et le droit de la santé (Japon); ISO - Organisation internationale de normalisation; KECI - Inventaire des produits chimiques coréens existants; LC50 - Concentration létale pour 50 % d'une population test; LD50 - Dose létale pour 50 % d'une population test (dose létale moyenne); MARPOL - Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires; n.o.s. - Non spécifié; NO(A)EC - Effet de concentration non observé (négatif); NO(A)EL - Effet non observé (nocif); NOELR - Taux de charge sans effet observé; NZIoC - Inventaire des produits chimiques en Nouvelle-Zélande; OECD - Organisation pour la coopération économique et le développement; OPPTS - Bureau de la sécurité chimique et prévention de la pollution; PBT - Persistant, bio-accumulable et toxique; PICCS - Inventaire des produits et substances chimiques aux Philippines; (Q)SAR - Relations structure-activité (quantitative); REACH - Règlement (CE) n° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil concernant l'enregistrement, l'évaluation, l'autorisation et la restriction des produits chimiques; RID - Règlement concernant le transport international des marchandises dangereuses par chemin de fer; SADT - Température de décomposition auto-accélérée; SDS - Fiche de



Werner & Mertz  
Professional

## ACTIV liquid 2x5 l

WM 0712603

Numéro de commande: 0712603

Version 6.1

Date de révision 15.10.2020

Date d'impression 03.06.2021

Données de Sécurité; SVHC - substance extrêmement préoccupante; TCSI - Inventaire des substances chimiques à Taiwan; TRGS - Règle technique pour les substances dangereuses; TSCA - Loi sur le contrôle des substances toxiques (États-Unis); UN - Les Nations Unies; vPvB - Très persistant et très bioaccumulable

Les informations contenues dans la présente fiche de sécurité ont été établies sur la base de nos connaissances à la date de publication de ce document. Ces informations ne sont données qu'à titre indicatif en vue de permettre des opérations de manipulation, fabrication, stockage, transport, distribution, mise à disposition, utilisation et élimination dans des conditions satisfaisantes de sécurité, et ne sauraient donc être interprétées comme une garantie ou considérées comme des spécifications de qualité. Ces informations ne concernent en outre que le produit nommément désigné et, sauf indication contraire spécifique, peuvent ne pas être applicables en cas de mélange dudit produit avec d'autres substances ou utilisables pour tout procédé de fabrication.

500000003289