

Page : 1/11

Date d'impression : 22.08.2025 Numéro de version 6 (remplace la version 5) Révision: 15.01.2024

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

- 1.1 Identificateur de produit
- Nom du produit Nettoyant pour deux roues RM 44G
- · UFI: 8YU0-30GR-F00F-J1F9
- 1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées



Conserver hors de portée des enfants.

- · Emploi de la substance / de la préparation Produit de nettoyage
- 1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité
- Producteur/fournisseur:

#### Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28-40 D - 71364 Winnenden Tel.: +49-7195-14-0

#### Kärcher N.V.

Boomsesteenweg 939

BE - 2610 Wilrijk (Antwerpen)

Tel.: +32-3-3400-711

Internet: www.karcher.com

#### Service chargé des renseignements :

Regulatory Affairs Tel.: +49-7195-14-0

productsafety.management.de@karcher.com

#### 1.4 Numéro d'appel d'urgence

Centre Antipoisons (+32) 070 245 245

En cas d'incident impliquant des matières [ou des marchandises] dangereuses.

d'épanchement, de fuite, d'incendie, d'explosion ou d'accident

appelez CHEMTREC, 24h/24

aux USA et au Canada: 1-800-424-9300

hors USA et Canada: +1 703-741-5970 (appels à frais virés acceptés)

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

- · 2.1 Classification de la substance ou du mélange
- · Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008

Eye Dam. 1 H318 Provoque de graves lésions des yeux.

- 2.2 Éléments d'étiquetage
- · Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008 Le produit est classifié et étiqueté selon le règlement CLP.

(suite page 2)



Page: 2/11

(suite de la page 1)

Date d'impression : 22.08.2025 Numéro de version 6 (remplace la version 5) Révision: 15.01.2024

### Nom du produit Nettoyant pour deux roues RM 44G

· Pictogrammes de danger



· Mention d'avertissement Danger

· Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:

1-propanaminium, 3-amino-N- (carboxyméthyl) -N, N-diméthyl-, dérivés acylés N-C8-18 (numéros pairs), hydroxydes, sels internes

· Mentions de danger

H318 Provoque de graves lésions des yeux.

· Conseils de prudence

P101 En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.

P102 Tenir hors de portée des enfants.

P280 Porter un équipement de protection des yeux / un équipement de protection du visage.

P305+P351+P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes.

Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées.

Continuer à rincer.

P310 Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.

2.3 Autres dangers

- · Résultats des évaluations PBT et vPvB
- · **PBT:** Non applicable.
- · vPvB: Non applicable.
- Détermination des propriétés perturbant le système endocrinien Non applicable.

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

· 3.2 Mélanges

· **Description**: Produit de nettoyage.

· Composants dangereux:		
CAS: 7320-34-5 EINECS: 230-785-7 Reg.nr.: 01- 2119489369-18-xxxx	pyrophosphate de tétrapotassium  © Eye Irrit. 2, H319	≥5-<10%
Numéro CE: 931-296-8 Reg.nr.: 01-2119488533-30-0001	1-propanaminium, 3-amino-N- (carboxyméthyl) -N, N-diméthyl-, dérivés acylés N-C8-18 (numéros pairs), hydroxydes, sels internes	≥2,5-<4%
CAS: 68891-38-3 NLP: 500-234-8 Reg.nr.: 01-2119488639-16-XXXX	lauryl éther sulfate de sodium	≥1-<2,5%

(suite page 3)



Page : 3/11

Date d'impression : 22.08.2025 Numéro de version 6 (remplace la version 5) Révision: 15.01.2024

### Nom du produit Nettoyant pour deux roues RM 44G

CAS: 3811-73-2 EINECS: 223-296-5 Numéro index: 613-344-00-7 Reg.nr.: 01-2119493385-28	pyrithione de sodium  Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; STOT RE 1, H372; Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317  ATE: LD50 oral: 500 mg/kg     LD50 dermique: 790 mg/kg     LC50/4 h inhalatoire: 0,5 mg/l	(suite de la page 2) ≥0,0025-<0,025%
Règlement (CE) No 648/2004 relatif aux détergents / Étiquetage du contenu		
phosphates		≥5 - <15%
agents de surface amphotères, agents de surface anioniques		<5%
parfums, agents conservateurs (SODIUM PYRITHIONE, BENZISOTHIAZOLINONE)		

### **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 : Lavage avec de l'eau en écartant les paupières plusieurs minutes.

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

après ingestion:

Rincer la bouche et boire ensuite abondamment

- Si les troubles persistent, consulter un médecin.
- · 4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés Pas d'autres informations importantes disponibles.
- 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
- Movens d'extinction:

CO2, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants par de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistant à l'alcool.

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Pas d'autres informations importantes disponibles.

- 5.3 Conseils aux pompiers
- · Equipement spécial de sécurité : Aucune mesure particulière n'est requise.
- · Autres indications Rassembler séparément l'eau d'extinction contaminée, ne pas l'envoyer dans les canalisations

- BE



Page : 4/11

Date d'impression : 22.08.2025 Numéro de version 6 (remplace la version 5) Révision: 15.01.2024

Nom du produit Nettoyant pour deux roues RM 44G

(suite de la page 3)

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

- · 6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence Non nécessaire.
- 6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Diluer avec beaucoup d'eau.

Ne pas rejeter dans les canalisations, dans l'eau de ruissellement ni dans les nappes d'eau souterraines Ne pas rejeter dans le sous - sol ni dans les terrains

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).

6.4 Référence à d'autres rubriques

Afin d'obtenir des informations sur 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

Éviter dans la préparation de la solution de travail de contact avec les yeux et la peau.

- 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 : Tenir à l'écart de la nourriture, les boissons et les aliments.
- · Autres indications sur les conditions de stockage: néant
- 7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s) Pas d'autres informations importantes disponibles.

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

- 8.1 Paramètres de contrôle
- Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail :

Le produit ne contient pas en quantité significative des substances présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail.

·PNEC	· PNEC	
68891-38-3 laur	68891-38-3 lauryl éther sulfate de sodium	
PNEC	10000 mg/l (STP) (Assessment factor: 1)	
PNEC sediment	0,917 mg/kg (freshwater) (sediment dw)	
	0,092 mg/kg (marine water) (sediment dw)	
PNEC soil	7,5 mg/kg (Assessment factor: 100)	
PNEC aqua	0,24 mg/l (freshwater) (Assessment factor: 5)	

(suite page 5)



Page : 5/11

Date d'impression : 22.08.2025 Numéro de version 6 (remplace la version 5) Révision: 15.01.2024

### Nom du produit Nettoyant pour deux roues RM 44G

(suite de la page 4)

0,024 mg/l (marine water) (Assessment factor: 50)

- · 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** : Ne pas nécessaire si la pièce dispose d'une bonne ventilation.
- Protection des mains : Non nécessaire.
- · Matériau des gants Non nécessaire.
- · Temps de pénétration du matériau des gants Non nécessaire.
- Protection des yeux/du visage



Lunettes de protection hermétiques.

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

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Indications générales.

État physique
Couleur:
Odeur:
citronee

Seuil olfactif: Non déterminé.
 Point de fusion : non déterminé

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

d'ébullition 100 °C

· Inflammabilité Non applicable.

· Limites inférieure et supérieure d'explosion

inférieure:
 supérieure:
 Point d'éclair
 Température d'inflammation:
 Température de décomposition:
 Non déterminé.
 pas applicable
 Non déterminé.

pH à 20 °C 8,3

· Viscosité :

· Viscosité cinématique Non déterminé. · dynamique à 20 °C: 98 mPas

· Solubilité

· l'eau : entièrement miscible
 · Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)
 · Pression de vapeur : entièrement miscible
 Non déterminé.

· Densité et/ou densité relative

Densité à 20 °C:
 Densité relative.
 Densité de vapeur:
 1,122 g/cm³
 Non déterminé.
 Non déterminé.

(suite page 6)



Page: 6/11

Date d'impression : 22.08.2025 Numéro de version 6 (remplace la version 5) Révision: 15.01.2024

## Nom du produit Nettoyant pour deux roues RM 44G

	(suite de la page
Densité de vapeur relative	Non déterminé.
· Caractéristiques des particules	Non applicable.
9.2 Autres informations	
Aspect:	
· Forme :	liquide
Indications importantes pour la protection de la	'
santé et de l'environnement ainsi que pour la	
sécurité.	
· Température d'auto-inflammation	Le produit ne s'enflamme pas spontanément.
Danger d'explosion :	Le produit n'est pas explosif.
· Modification d'état	20 produkt i oot pae oxpioon.
· Vitesse d'évaporation.	Non déterminé.
Informations concernant les classes de danger physique	
Substances et mélanges explosibles	néant
Gaz inflammables	néant
· Aérosols	néant
· Gaz comburants	néant
Gaz sous pression	néant
Liquides inflammables	néant
· Matières solides inflammables	néant
· Substances et mélanges autoréactifs	néant
· Liquides pyrophoriques	néant
· Matières solides pyrophoriques	néant
· Matières et mélanges auto-échauffants	néant
· Substances et mélanges qui dégagent des gaz	
inflammables au contact de l'eau	néant
· Liquides comburants	néant
Matières solides comburantes	néant
Peroxydes organiques	néant
Substances ou mélanges corrosifs pour les métaux	néant
Explosibles désensibilisés	néant

## **RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité**

- · 10.1 Réactivité correspond à 10.3
- 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.
- · 10.5 Matières incompatibles: Pas d'autres informations importantes disponibles.

(suite page 7)



Page : 7/11

Date d'impression : 22.08.2025 Numéro de version 6 (remplace la version 5) Révision: 15.01.2024

Nom du produit Nettoyant pour deux roues RM 44G

(suite de la page 6)

10.6 Produits de décomposition dangereux: Pas de produits de décomposition dangereux connus

## **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 L	· Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification :		
	1-propanaminium, 3-amino-N- (carboxyméthyl) -N, N-diméthyl-, dérivés acylés N-C8-18 (numéros pairs), hydroxydes, sels internes		
Oral	LD50	2335 mg/kg (Rat)	
3811-73-2	3811-73-2 pyrithione de sodium		
Oral	LD50	500 mg/kg (ATE)	
Dermique	LD50	790 mg/kg (ATE)	

- · Effet primaire d'irritation :
- · de la peau : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- des yeux : Provoque de graves lésions des yeux.
- Sensibilisation : 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

	1-propanaminium, 3-amino-N- (carboxyméthyl) -N, N-diméthyl-, dérivés acylés N-C8-18 (numéros pairs), hydroxydes, sels internes		
LC50/96 h	1,11 mg/l (Pimephales promelas)		
EC50/48 h	1,9 mg/l (Daphnia magna)		
EC0 (16 h)	3000 mg/l (Pseudomonas putida)		
ErC50/72h	2,4 mg/l (Desmodesmus subspicatus)		

suite pag



Page: 8/11

Date d'impression : 22.08.2025 Numéro de version 6 (remplace la version 5) Révision: 15.01.2024

#### Nom du produit Nettoyant pour deux roues RM 44G

		(suite de la page 7)
NOEC	0,6 mg/l (Desmodesmus subspicatus) (72 h)	
	0,3 mg/l (Daphnia magna) (21 d)	
	0,135 mg/l (Oncorhynchus mykiss) (37 d)	
68891-38-3 lauryl é	ther sulfate de sodium	
LC50/96 h	7,1 mg/l (Brachydanio rerio) (OECD 203)	
EC50/48 h	7,4 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)	
EC50/72 h	27,7 mg/l (Algae) (OECD 201)	
EC50 (statique)	>10000 mg/l (Pseudomonas putida)	
NOErC	0,95 mg/l (alg)	
NOEC (dynamique)	0,27 mg/l /(21 d) (Daphnia magna) (OECD 211)	
	0,14 mg/l /(28 d) (Oncorhynchus mykiss) (OECD 204)	
3811-73-2 pyrithion	3811-73-2 pyrithione de sodium	
LC50/96 h	0,00767 mg/l (Danio rerio) (OECD 203)	
EC50/48 h	0,022 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)	
EC50/72 h	0,46 mg/l (F29) (OECD 201)	
NOEC	0,08 mg/l // 72 h (F29) (OECD 201)	

· 12.2 Persistance et dégradabilité Pas d'autres informations importantes disponibles.

Degré d'élimination :		
Ì	68891-38-3 lauryl éther sulfate de sodium	
ĺ	OECD 301D ≥77 % (28 d)	

- · 12.3 Potentiel de bioaccumulation Pas d'autres informations importantes disponibles.
- 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 :
- · Valeur DCO: 150000 mg/l
- · Indications générales :

Le produit ne contient pas d'halogènes organiquement liés (sans AOX).

Le produit ne contient pas de formateurs de complexes organiques.

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. Les données prouvant cette affirmation sont tenues à la disposition des autorités compétentes des Etats Membres et leur seront fournies à leur demande expresse ou à la demande du producteur de détergents.

(suite page 9)



Page: 9/11

Date d'impression: 22.08.2025 Numéro de version 6 (remplace la version 5) Révision: 15.01.2024

#### Nom du produit Nettoyant pour deux roues RM 44G

(suite de la page 8)

Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les eaux ou la canalisation.

Danger pour l'eau potable dès fuite d'une petite quantité dans le sous-sol.

#### **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.

Doit faire l'objet d'un traitement spécial conformément aux prescriptions légales.

Catalogue européen des déchets

20 01 29\* détergents contenant des substances dangereuses

- Emballages non nettoyés :
- · Recommandation :

Les emballages contaminés doivent être vidés aussi complètement que possible et peuvent alors, après nettoyage adéquat, faire l'objet d'une récupération.

· Produit de nettoyage recommandé: Eau, éventuellement avec addition de produits de nettoyage.

# DIIDDIOLE 14: Informations relatives au transport

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport	
· 14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification · ADR, IMDG, IATA	néant
· 14.2 Désignation officielle de transport de l'0 · ADR, IMDG, IATA	DNU néant
14.3 Classe(s) de danger pour le transport	
· ADR, ADN, IMDG, IATA · Classe	néant
· 14.4 Groupe d'emballage · ADR, IMDG, IATA	néant
· 14.5 Dangers pour l'environnement	Non applicable.
· 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur	Non applicable.
· 14.7 Transport maritime en vrac conforméme aux instruments de l'OMI	ent Non applicable.
· "Règlement type" de l'ONU:	néant



Page : 10/11

Date d'impression : 22.08.2025 Numéro de version 6 (remplace la version 5) Révision: 15.01.2024

Nom du produit Nettoyant pour deux roues RM 44G

(suite de la page 9)

## **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.
- · RÈGLEMENT (CE) N° 1907/2006 ANNEXE XVII Conditions de limitation: 3
- Prescriptions nationales:
- · Indications sur les restrictions de travail : Respecter les limitations d'emploi pour les jeunes
- · 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. Une fiche d'information sur le produit est disponible sur demande.

#### · Phrases importantes

H302 Nocif en cas d'ingestion.

H311 Toxique par contact cutané.

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.

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.

H411 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.

#### · Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008

Lésions oculaires graves/irritation oculaire La classification du mélange s'appuie généralement sur la méthode de calcul en utilisant les données des substances conformément au règlement (CE) n° 1272/2008.

#### · Contact:

Regulatory Affairs Tel.: +49-7195-14-0

productsafety.management.de@karcher.com

Numéro de la version précédente: 5

#### · Acronymes et abréviations:

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  $\dot{\text{S}}\textsc{ystem}$  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)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

(suite page 11)



Page: 11/11

Date d'impression : 22.08.2025 Numéro de version 6 (remplace la version 5) Révision: 15.01.2024

### Nom du produit Nettoyant pour deux roues RM 44G

(suite de la page 10)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

ATE: Acute toxicity estimate values (ETAValeurs d'estimation de la toxicité aiguë)

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

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

Aquatic Acute 1: Dangers pour le milieu aquatique - toxicité aigue pour le milieu aquatique - Catégorie 1

Aquatic Chronic 2: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité à long terme pour le milieu aquatique – Catégorie 2 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

· 0·011-374·0 RM 44 G/16 2·720

3E -