

**Fiche de données de sécurité**  
*selon 1907/2006/CE, Article 31 y compris le règlement  
modificatif (CE) 2020/878*

Date d'impression : 04.05.2024

Révision: 04.05.2024

Numéro de version 1.2 (remplace la version 1.1)

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

- 1.1 Identificateur de produit
- Nom du produit: **ARTICONA Foam Cleaner 400ml**
- Code du produit: 4192885
- UFI: 2Y10-Y0JM-W00J-8DTG
- 1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées  
Pas d'autres informations importantes disponibles.
- Emploi de la substance / de la préparation  
PC35 : détergents et produits d'entretien (y compris les produits à base de solvants)
- 1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité
- Producteur/fournisseur:  
Bechtle Logistik & Service GmbH  
Bechtle Platz 1  
74172 Neckarsulm  
Germany  
support@articona.eu
- Service chargé des renseignements: service de sécurité des produits
- 1.4 Numéro d'appel d'urgence  
ORFILA (INRS) : + 33 (0)1 45 42 59 59  
Centres Antipoison et de Toxicovigilance  
ANGERS: 02 41 48 21 21  
BORDEAUX: 05 56 96 40 80  
LILLE: 0800 59 59 59  
LYON: 04 72 11 69 11  
MARSEILLE: 04 91 75 25 25  
NANCY: 03 83 22 50 50  
PARIS: 01 40 05 48 48  
STRASBOURG: 03 88 37 37 37  
TOULOUSE: 05 61 77 74 47

**RUBRIQUE 2: Identification des dangers**

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



GHS02 flamme

Aérosol 1 H222-H229 Aérosol extrêmement inflammable. Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.

- 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)

**Fiche de données de sécurité**  
selon 1907/2006/CE, Article 31 y compris le règlement  
modificatif (CE) 2020/878

Date d'impression : 04.05.2024

Révision: 04.05.2024

Numéro de version 1.2 (remplace la version 1.1)

Nom du produit: **ARTICONA Foam Cleaner 400ml**

(suite de la page 1)

- Pictogrammes de danger



GHS02

- Mention d'avertissement Danger
- Mentions de danger  
H222-H229 Aérosol extrêmement inflammable. Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.
- 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.  
P103 Lire attentivement et bien respecter toutes les instructions.  
P210 Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.  
P211 Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition.  
P251 Ne pas perforer, ni brûler, même après usage.  
P410+P412 Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/122 °F.
- 2.3 Autres dangers
- Résultats des évaluations PBT et vPvB
- PBT: Non applicable.
- vPvB: Non applicable.

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

- 3.2 Mélanges
- Description: Mélange des substances mentionnées à la suite avec des additifs non dangereux.

- Composants dangereux:

CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Reg.nr.: 01-2119486944-21	propane ⚠ Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	≥0-≤10%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Reg.nr.: 01-2119474691-32	butane (contenant ≥ 0,1% butadiène (203-450-8)) ⚠ Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	≥0-≤10%
CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6 Reg.nr.: 01-2119457610-43	éthanol ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319	≥0-≤2,5%
CAS: 111-76-2 EINECS: 203-905-0 Reg.nr.: 01-2119475108-36-XXXX	2-butoxyéthanol ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319 ATE: LD50 oral: 1.200 mg/kg LD50 inhalatoire: 11 mg/kg	≥0-≤2,5%

- 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 contact avec la peau: Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.
- Après contact avec les yeux:  
Rincer les yeux, sous l'eau courante, pendant plusieurs minutes, en écartant bien les paupières.

(suite page 3)

**Fiche de données de sécurité**  
**selon 1907/2006/CE, Article 31 y compris le règlement**  
**modificatif (CE) 2020/878**

Date d'impression : 04.05.2024

Révision: 04.05.2024

Numéro de version 1.2 (remplace la version 1.1)

Nom du produit: **ARTICONA Foam Cleaner 400ml**

(suite de la page 2)

- Après ingestion:  
En cas de vomissement, tenir compte du risque d'aspiration. Rincer la bouche à l'eau.
- 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  
Moyens d'extinction:  
Mousse  
Dioxyde de carbone  
Eau pulvérisée  
Poudre d'extinction
- 5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange  
Pas d'autres informations importantes disponibles.
- 5.3 Conseils aux pompiers  
Équipement spécial de sécurité:  
Inflammable, peut s'enflammer. En cas d'incendie : Porter un appareil de protection respiratoire indépendant de l'air ambiant. Indications complémentaires : Pour la protection des personnes et le refroidissement des Utiliser de l'eau pulvérisée pour protéger les récipients dans la zone de danger. Collecter séparément l'eau d'extinction contaminée. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts ou les cours d'eau.

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

- 6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence  
Tenir éloigné des sources d'inflammation.  
Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.
- 6.2 Précautions pour la protection de l'environnement  
Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines.
- 6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage: Assurer une aération suffisante.
- 6.4 Référence à d'autres rubriques  
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:  
Ne pas vaporiser vers une flamme ou un corps incandescent.  
Tenir à l'abri des sources d'inflammation - ne pas fumer.  
Récipient sous pression: A protéger contre les rayons solaires et à ne pas exposer à une température supérieure à 50°C (par exemple, aux lampes à incandescence). Ne pas percer ou brûler, même après usage.
- 7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités
- Stockage:  
Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:  
Respecter les prescriptions légales pour le stockage des emballages sous pression.

(suite page 4)

**Fiche de données de sécurité**  
**selon 1907/2006/CE, Article 31 y compris le règlement**  
**modificatif (CE) 2020/878**

Date d'impression : 04.05.2024

Révision: 04.05.2024

Numéro de version 1.2 (remplace la version 1.1)

Nom du produit: **ARTICONA Foam Cleaner 400ml**

(suite de la page 3)

- Indications concernant le stockage commun: Pas nécessaire.
- Autres indications sur les conditions de stockage: Tenir les emballages hermétiquement fermés.
- Classe de stockage (TRGS): 2 B
- 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.

· DNEL

#### 64-17-5 éthanol

Dermique	DNEL Long terme - effets cutanés, systémiques	343 mg/kg_bw/d (l'ouvrier)
Inhalatoire	DNEL Long terme - inhalation, effets systémiques	950 mg/m <sup>3</sup> /d (l'ouvrier)
	DNEL Acute - inhalation, local effects	1.900 mg/m <sup>3</sup> (l'ouvrier)

#### 111-76-2 2-butoxyéthanol

Oral	DNEL Long-term - oral, systemic effects	6,9 mg/kg_bw/day (la population)
	DNEL Acute - oral, systemic effects	26,7 mg/kg bw/day (la population)
Dermique	DNEL Long-term – dermal, local effects	75 mg/kg bw/d (la population)
	DNEL Acute - dermal systemic effects	89 mg/kg bw/day (l'ouvrier) 89 mg/kg bw/day (la population)
Inhalatoire	DNEL Long terme - inhalation, effets systémiques	59 mg/m <sup>3</sup> /d (la population)
	DNEL Aiguë - inhalation, effets systémiques	1.091 mg/m <sup>3</sup> (l'ouvrier) 426 mg/m <sup>3</sup> (la population)
	DNEL Acute - inhalation, local effects	246 mg/m <sup>3</sup> (l'ouvrier) 147 mg/m <sup>3</sup> (la population)

· PNEC

#### 64-17-5 éthanol

PNEC court terme, eau douce	0,96 mg/l (Organismes aquatiques)
PNEC court terme, eau de mer	0,79 mg/l (Organismes aquatiques)
PNEC court terme, station d'épuration	580 mg/l (Organismes aquatiques)
PNEC court terme sédiments d'eau douce	3,6 mg/kg (Organismes aquatiques)
PNEC sol à court terme	0,63 mg/kg (teresstric organismens)
PNEC court terme sédiments d'eau de mer	2,9 mg/kg (Organismes aquatiques)
PNEC à court terme, rejets intermittents	2,75 mg/l (Organismes aquatiques)
Empoisonnement secondaire PNEC	72.000 mg/kg KG/d

#### 111-76-2 2-butoxyéthanol

PNEC court terme, eau douce	8,8 mg/l (Organismes aquatiques)
PNEC court terme, eau de mer	0,88 mg/l (Organismes aquatiques)
PNEC court terme, station d'épuration	463 mg/l (Organismes aquatiques)
PNEC court terme sédiments d'eau douce	34,6 mg/kg (Organismes aquatiques)
PNEC sol à court terme	3,13 mg/kg (teresstric organismens)
PNEC court terme sédiments d'eau de mer	3,46 mg/kg (Organismes aquatiques)
Empoisonnement secondaire PNEC	20 mg/kg KG/d

· Remarques supplémentaires:

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

(suite page 5)

**Fiche de données de sécurité**  
**selon 1907/2006/CE, Article 31 y compris le règlement**  
**modificatif (CE) 2020/878**

Date d'impression : 04.05.2024

Révision: 04.05.2024

Numéro de version 1.2 (remplace la version 1.1)

Nom du produit: **ARTICONA Foam Cleaner 400ml**

(suite de la page 4)

- 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: Utiliser un appareil de protection respiratoire si la ventilation est insuffisante.
- Protection des mains:  
Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation.  
À cause du manque de tests, aucune recommandation pour un matériau de gants pour le produit / la préparation / le mélange de produits chimiques ne peut être donnée.  
Choix du matériau des gants en fonction des temps de pénétration, du taux de perméabilité et de la dégradation.
- Matériau des gants  
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  
Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.
- Protection des yeux/du visage Pas nécessaire.

### RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

- 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles
- Indications générales
- État physique Aérosol
- Couleur: Opaque
- Odeur: Citron
- Seuil olfactif: Non déterminé.
- Point de fusion/point de congélation: Non déterminé.
- Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition <-20 °C
- Inflammabilité Non applicable.
- Limites inférieure et supérieure d'explosion
- Inférieure: Non déterminé.
- Supérieure: 10,8 Vol %
- Point d'éclair <-20 °C
- Température d'auto-inflammation 235 °C
- Température de décomposition: Non déterminé.
- pH à 20 °C 8-9
- Viscosité:
- Viscosité cinématique Non déterminé.
- Dynamique: Non déterminé.
- Solubilité
- l'eau: Pas ou peu miscible
- Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log) Non déterminé.
- Pression de vapeur à 20 °C: 6.700 hPa
- Densité et/ou densité relative
- Densité à 20 °C: 0,918 g/cm<sup>3</sup>
- Densité relative Non déterminé.
- Densité (15°C) Non déterminée.
- Densité de vapeur: Non déterminé.

(suite page 6)

**Fiche de données de sécurité**  
**selon 1907/2006/CE, Article 31 y compris le règlement**  
**modificatif (CE) 2020/878**

Date d'impression : 04.05.2024

Révision: 04.05.2024

Numéro de version 1.2 (remplace la version 1.1)

Nom du produit: **ARTICONA Foam Cleaner 400ml**

(suite de la page 5)

- 9.2 Autres informations
- Aspect:
- Forme: Aérosol
- Indications importantes pour la protection de la santé et de l'environnement ainsi que pour la sécurité
- Température d'inflammation: Le produit ne s'enflamme pas spontanément.
- Propriétés explosives: Le produit n'est pas explosif; toutefois, des mélanges explosifs vapeur-air peuvent se former.
- Teneur en solvants:
- Solvants organiques: 5-<8 %
- Eau: >90,0 %
- VOC (CE) 77,95 %
- Teneur en substances solides: 0,0 %
- Changement d'état
- Taux d'évaporation: Non applicable.

- Informations concernant les classes de danger physique
- Substances et mélanges explosibles néant
- Gaz inflammables néant
- Aérosols Aérosol extrêmement inflammable. Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.
- 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 Aérosol extrêmement inflammable.
- 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  
Tenir à l'écart de la chaleur/des étincelles/des flammes nues/des surfaces chaudes. Ne pas fumer.
- 10.5 Matières incompatibles: Pas d'autres informations importantes disponibles.
- 10.6 Produits de décomposition dangereux: Pas de produits de décomposition dangereux connus

FR

(suite page 7)

**Fiche de données de sécurité**  
selon 1907/2006/CE, Article 31 y compris le règlement  
modificatif (CE) 2020/878

Date d'impression : 04.05.2024

Révision: 04.05.2024

Numéro de version 1.2 (remplace la version 1.1)

Nom du produit: **ARTICONA Foam Cleaner 400ml**

(suite de la page 6)

**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:

**ATE (Valeurs d'estimation de la toxicité aiguë (ETA))**

Oral	LD50	>48.000-60.000 mg/kg (ATE)
Dermique	LD50	>16.000-20.000 mg/kg (rab)
Inhalatoire	LD50	>440-550 mg/kg

**64-17-5 éthanol**

Oral	LD50	7.060 mg/kg (rat)
Inhalatoire	LC50 (4h)	20.000 mg/l (rat)
Effet d'irritation des yeux	Spezifischer Konzentrationsgrenzwert (SCL)	>50 %

**111-76-2 2-butoxyéthanol**

Oral	LD50	1.200 mg/kg (ATE) 1.480 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	400 mg/kg (rab) >2.000 mg/kg (rat)
Inhalatoire	LD50	11 mg/kg (ATE)

- Corrosion cutanée/irritation cutanée  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- Lésions oculaires graves/irritation oculaire  
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:

**106-97-8 butane (contenant  $\geq 0,1\%$  butadiène (203-450-8))**

LC50 (96h) mg/ltr. | 27,98 mg/ltr (poisson)

(suite page 8)

**Fiche de données de sécurité**  
**selon 1907/2006/CE, Article 31 y compris le règlement**  
**modificatif (CE) 2020/878**

Date d'impression : 04.05.2024

Révision: 04.05.2024

Numéro de version 1.2 (remplace la version 1.1)

Nom du produit: **ARTICONA Foam Cleaner 400ml**

(suite de la page 7)

EC50 (96h) mg/ltr	7,71 mg/ltr (algues)
<b>64-17-5 éthanol</b>	
LC50 (96h) mg/ltr.	13.000-15.300 mg/ltr (poisson)
EC50 (48h)	12.340 mg/l (Daphnia magna)
	5.012 mg/l (daphnia)
EC50 (72h)	275 mg/l (algues)
EC50 (48h)	857 mg/ltr. (Invertebrates)
EC50 (24h)	>10 mg/kg (Invertebrates)
EC10 (72h)	11,5 mg/ltr. (algues)
NOEC	>10 mg/l /21d (Daphnia magna)
	79 mg/l /10d (Palaemonetes pugio)
	9,6 mg/l /10d (daphnia)
<b>111-76-2 2-butoxyéthanol</b>	
LC50 (96h) mg/ltr.	1.474 mg/ltr (Oncorhynchus mykiss)
EC50 (48h)	1.550 mg/l (Daphnia magna)
EC50 (72h)	1.840 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
ErC50 (96h)	1.840 mg/ltr /(72h) (algues)
NOEC	100 mg/l /21d (Daphnia magna)

- 12.2 Persistance et dégradabilité Pas d'autres informations importantes disponibles.
- 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 Pas d'autres informations importantes disponibles.
- Autres indications écologiques:
- Indications générales:  
Catégorie de pollution des eaux 1 (D) (Classification propre): peu polluant  
Ne pas laisser le produit, non dilué ou en grande quantité, pénétrer la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.

**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.

· Catalogue européen des déchets	
16 05 04*	gaz en récipients à pression (y compris les halons) contenant des substances dangereuses
HP3	Inflammable

- Emballages non nettoyés:
- Recommandation: Evacuation conformément aux prescriptions légales.

FR

(suite page 9)

**Fiche de données de sécurité**  
**selon 1907/2006/CE, Article 31 y compris le règlement**  
**modificatif (CE) 2020/878**

Date d'impression : 04.05.2024

Révision: 04.05.2024

Numéro de version 1.2 (remplace la version 1.1)

Nom du produit: **ARTICONA Foam Cleaner 400ml**

(suite de la page 8)

**RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**

· 14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification · ADR, IMDG, IATA	UN1950
· 14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU · ADR · IMDG · IATA	1950 AÉROSOLS AÉROSOLS AÉROSOLS, flammable
· 14.3 Classe(s) de danger pour le transport · ADR	
	
· Classe · Étiquette	2 5F Gaz. 2.1
· IMDG, IATA	
	
· Class · Label	2.1 Gaz. 2.1
· 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 · Numéro d'identification du danger (Indice Kemler): · No EMS: · Stowage Code  · Segregation Code	Attention: Gaz. - F-D,S-U SW1 Protected from sources of heat. SW22 For AÉROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AÉROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AÉROSOLS: Category C, Clear of living quarters. SG69 For AÉROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AÉROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AÉROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.
· 14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI	Non applicable.

(suite page 10)

**Fiche de données de sécurité**  
**selon 1907/2006/CE, Article 31 y compris le règlement**  
**modificatif (CE) 2020/878**

Date d'impression : 04.05.2024

Révision: 04.05.2024

Numéro de version 1.2 (remplace la version 1.1)

Nom du produit: **ARTICONA Foam Cleaner 400ml**

(suite de la page 9)

- |   |  |
|---|--|
| · Indications complémentaires de transport: |  |
| · ADR                                       |  |
| · Quantités limitées (LQ)                   | 1L   |
| · Quantités exceptées (EQ)                  | Code: E0<br>Non autorisé en tant que quantité exceptée |
| · Catégorie de transport                    | 3  |
| · Code de restriction en tunnels            | D  |
| · IMDG                                      |  |
| · Limited quantities (LQ)                   | 1L   |
| · Excepted quantities (EQ)                  | Code: E0<br>Not permitted as Excepted Quantity         |
| · "Règlement type" de l'ONU:                | UN 1950 AÉROSOLS, 2.1                                  |

### 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

Aucun des composants n'est compris.

- Directive 2012/18/UE
- Substances dangereuses désignées - ANNEXE I Aucun des composants n'est compris.
- Catégorie SEVESO P3a AÉROSOLS INFLAMMABLES
- Quantité seuil (tonnes) pour l'application des exigences relatives au seuil bas 150 t
- Quantité seuil (tonnes) pour l'application des exigences relatives au seuil haut 500 t
- RÈGLEMENT (CE) N° 1907/2006 ANNEXE XVII Conditions de limitation: 3
- 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.

- 15.2 Évaluation de la sécurité chimique:

Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

### RUBRIQUE 16: Autres informations

- Clause de non-responsabilité

Cette fiche de données de sécurité ne contient que des informations pertinentes pour la sécurité. Les informations sont basées sur l'état de nos connaissances au moment de la révision, cependant, elles ne constituent pas une garantie des propriétés du produit, des informations sur le produit ou des spécifications du produit et n'établissent pas de relation juridique contractuelle. Ce document n'est valable que sous sa forme inchangée. En cas de modifications apportées par des tiers, l'exposant n'assume aucune responsabilité quant à la forme et au contenu ou aux dommages ou réclamations découlant de ces modifications. L'information n'est pas transférable à d'autres produits. Dans la mesure où le produit mentionné dans la présente fiche de données de sécurité est mélangé, malaxé ou transformé avec d'autres matériaux ou est soumis à une transformation, les informations contenues dans la présente fiche de données de sécurité ne peuvent être transférées

(suite page 11)

**Fiche de données de sécurité**  
**selon 1907/2006/CE, Article 31 y compris le règlement**  
**modificatif (CE) 2020/878**

Date d'impression : 04.05.2024

Révision: 04.05.2024

Numéro de version 1.2 (remplace la version 1.1)

Nom du produit: **ARTICONA Foam Cleaner 400ml**

(suite de la page 10)

au nouveau matériau ainsi produit, sauf indication contraire expresse. La fiche de données ne libère pas l'utilisateur de l'obligation de s'assurer qu'il agit conformément à toutes les réglementations en rapport avec son activité.

## · Phrases importantes

H220 Gaz extrêmement inflammable.

H225 Liquide et vapeurs très inflammables.

H280 Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur.

H302 Nocif en cas d'ingestion.

H312 Nocif par contact cutané.

H315 Provoque une irritation cutanée.

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

H332 Nocif par inhalation.

· Service établissant la fiche technique: service de sécurité des produits

· Contact: FDS personne habilitée

· Numéro de la version précédente: 1.1

## · Acronymes et abréviations:

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

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

DOT: US Department of Transportation

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)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

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 (ETA Valeurs d'estimation de la toxicité aiguë)

Flam. Gas 1A: Gaz inflammables – Catégorie 1A

Aerosol 1: Aérosols – Catégorie 1

Press. Gas (Comp.): Gaz sous pression – Gaz comprimé

Flam. Liq. 2: Liquides inflammables – Catégorie 2

Acute Tox. 4: Toxicité aiguë – Catégorie 4

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

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

· \* Données modifiées par rapport à la version précédente