

**Fabricant:**

MicroCare

Nom du produit:

MicroCare Sticklers™ Fiber Cleaning Fluid - 1 Gallon Bottle

Référence:

MCC-FCF-1GG

▶ Cliquez ici pour plus de détails sur MicroCare Sticklers™ Fiber Cleaning Fluid - 1 Gallon Bottle

**FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ**

La présente fiche de données de sécurité a été éditée conformément aux exigences de :
Règlement (EC) n° 1907/2006 et règlement (CE) n° 1272/2008

Numéro de révision 1.01

Date de révision 27/08/2025

RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise**1.1. Identificateur de produit**

Nom du produit Sticklers™ Fiber Cleaning Fluid
Codes produit FCF-1P, FCF-1GG, FCF-1J, FCF-1J6
Numéro du fiche de données de sécurité FCF-1
Identifiant de formule unique (UFI) JJ40-Y053-R002-VHJ0
Substance pure/mélange Mélange
Contient trans-1,2-DICHLOROETHYLENE; PROPAN-2-OL

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

Utilisation recommandée Agent nettoyant
Utilisations déconseillées Aucune information disponible

1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**Fabricant**

MicroCare UK Ltd
Unit 4, Whitehall Court
Leeds
LS12 5SN
United Kingdom
Tel: +44 (0) 113 3609019
Email: MCCEurope@MicroCare.com
Pour plus d'informations, contacter

Point de contact el: +44 (0) 113 3609019
Adresse e-mail mceurope@microcare.com

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'appel d'urgence INFOTRAC 0 805 08 90 17 (FRANCE)
1-352-323-3500 (from anywhere in the world)

RUBRIQUE 2: Identification des dangers**2.1. Classification de la substance ou du mélange**

Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]

Toxicité aiguë - Voie orale	Catégorie 4 - (H302)
Toxicité aiguë - Inhalation (poussières/brouillards)	Catégorie 4 - (H332)
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)	Catégorie 3 - (H336)

Contactez les professionnels du Fiber Optic Center pour obtenir un devis ou plus d'informations.

23 Centre Street • New Bedford, MA 02740 USA • focenter.com

508-992-6464 | (800) 473-4237 • sales@focenter.com



En savoir plus

**Fabricant:**

MicroCare

Nom du produit:

MicroCare Sticklers™ Fiber Cleaning Fluid - 1 Gallon Bottle

Référence:

MCC-FCF-1GG

► Cliquez ici pour plus de détails sur MicroCare Sticklers™ Fiber Cleaning Fluid - 1 Gallon Bottle

FCF-1P, FCF-1GG, FCF-1J, FCF-1J6 - Sticklers™
Fiber Cleaning Fluid

Date de révision 27/08/2025

Catégorie 3 Effets sur certains organes cibles : Effets narcotiques.

Dangereux pour le milieu aquatique - chronique

Catégorie 3 - (H412)

2.2. Éléments d'étiquetage

Contient trans-1,2-DICHLOROETHYLENE; PROPAN-2-OL

**Mention d'avertissement**

Attention

Mentions de danger

H302 - Nocif en cas d'ingestion.

H332 - Nocif par inhalation.

H336 - Peut provoquer somnolence ou vertiges.

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

Conseils de prudence - UE (par 28, 1272/2008)

P261 - Éviter de respirer les poussières, fumées, gaz, brouillards, vapeurs et aérosols.

P264 - Se laver le visage, les mains et toute surface de peau exposée soigneusement après manipulation.

P273 - Éviter le rejet dans l'environnement.

P312 - Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.

P403 + P233 - Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.

P501 - Éliminer le contenu et le récipient conformément aux réglementations locales, régionales, nationales et internationales applicables.

Toxicité aiguë inconnue

100 % of the mixture consists of ingredient(s) of unknown acute toxicity.

le mélange contient 30 % de composants dont la toxicité aiguë par voie orale est inconnue.

le mélange contient 32 % de composants dont la toxicité aiguë par inhalation est inconnue (poussières/brouillards).

Informations supplémentaires

Ce produit exige des avertissements tactiles en cas de mise à disposition du grand public.

2.3. Autres dangers**Autres dangers**

Aucune information disponible.

PBT & vPvB

Les composants de cette formule ne répondent pas aux critères de classification des substances PBT ou vPvB.

Informations relatives aux perturbateurs endocriniens

Ce produit ne contient aucun perturbateur endocrinien connu ou supposé.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants**3.1. Substances**

non applicable

3.2. Mélanges

Nom chimique	% massique	Numéro d'enregistrement REACH	CE n° (numéro d'index UE)	Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]	Limite de concentration spécifique (LCS)	Facteur M	Facteur M (long terme)	Notes
trans-1,2-DICHLORO	50 -	01-2120093504	205-860-2	Flam. Liq. 2 (H225)	-	-	-	C

Contactez les professionnels du Fiber Optic Center pour obtenir un devis ou plus d'informations.

23 Centre Street • New Bedford, MA 02740 USA • focenter.com

508-992-6464 | (800) 473-4237 • sales@focenter.com



En savoir plus

SAFETY DATA SHEET (SDS) - (French Version/Version Française)

**Fabricant:**

MicroCare

Nom du produit:

MicroCare Sticklers™ Fiber Cleaning Fluid - 1 Gallon Bottle

Référence:

MCC-FCF-1GG

► Cliquez ici pour plus de détails sur MicroCare Sticklers™ Fiber Cleaning Fluid - 1 Gallon Bottle

FCF-1P, FCF-1GG, FCF-1J, FCF-1J6 - Sticklers™
Fiber Cleaning Fluid

Date de révision 27/08/2025

ETHYLENE 156-60-5	<100%	55-0003	(602-026-00-3)	Acute Tox. 4 (H332) Aquatic Chronic 3 (H412)				
1,1,2,2-Tetrafluoroethyl-2,2,2-trifluoroethyl ether 406-78-0	25 - <50%	01-0000019451- 74-0000	459-330-2	STOT SE 3 (H336)	-	-	-	-
PROPAN-2-OL 67-63-0	1 - <2.5%	01-2119457558- 25-0000	200-661-7 (603-117-00-0)	Flam. Liq. 2 (H225) Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H336)	-	-	-	-

Notes du CLP:

Note C - Certaines substances organiques peuvent être commercialisées soit sous une forme isomérique bien définie, soit sous forme de mélange de plusieurs isomères. Dans ces cas-là, le fournisseur doit préciser sur l'étiquette si la substance est un isomère spécifique ou un mélange d'isomères.

Texte intégral des phrases H et EUH : voir section 16**Estimation de la toxicité aiguë**

Si les données DL50/CL50 ne sont pas disponibles ou ne correspondent pas à la catégorie de classification, la valeur de conversion appropriée de l'annexe I du CLP, tableau 3.1.2, est utilisée pour calculer l'estimation de la toxicité aiguë (ATEmix) pour classer un mélange en fonction de ses composants

Nom chimique	DL50 par voie orale mg/kg	DL50 par voie cutanée mg/kg	Inhalation, CL50 - 4 heures - poussières/brouillard - mg/L	Inhalation, CL50 - 4 heures - vapeurs - mg/L	Inhalation, CL50 - 4 heures - gaz - ppm
trans-1,2-DICHLOROETHYLENE 156-60-5	1235	5005	Aucune donnée disponible	95.5523	Aucune donnée disponible
PROPAN-2-OL 67-63-0	4710	4059	Aucune donnée disponible	30.1303	Aucune donnée disponible

Ce produit ne contient pas de substances candidates extrêmement préoccupantes à une concentration $\geq 0,1\%$ (règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH), article 59).

RUBRIQUE 4: Premiers secours**4.1. Description des premiers secours****Conseils généraux**

Présenter cette fiche de données de sécurité au médecin responsable.

Inhalation

Transporter la victime à l'air frais. EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin. Si les symptômes persistent, consulter un médecin. En cas d'arrêt de la respiration, pratiquer la respiration artificielle. Consulter immédiatement un médecin.

Contact oculaire

Rincer abondamment à l'eau pendant au moins 15 minutes en écartant les paupières. Consulter un médecin.

Contact avec la peau

Laver la peau avec de l'eau et du savon. En cas d'irritation cutanée ou de réactions allergiques, consulter un médecin.

Ingestion

NE PAS faire vomir. Rincer la bouche. Ne jamais faire ingérer quoi que ce soit à une personne inconsciente. Consulter un médecin.

Protection individuelle du personnel Vérifier que le personnel médical est conscient des matières impliquées, prend les mesures

Contactez les professionnels du Fiber Optic Center pour obtenir un devis ou plus d'informations.

23 Centre Street • New Bedford, MA 02740 USA • focenter.com

508-992-6464 | (800) 473-4237 • sales@focenter.com





Fabricant:
MicroCare

Nom du produit:
MicroCare Sticklers™ Fiber Cleaning Fluid - 1 Gallon Bottle

Référence:
MCC-FCF-1GG

► Cliquez ici pour plus de détails sur MicroCare Sticklers™ Fiber Cleaning Fluid - 1 Gallon Bottle

FCF-1P, FCF-1GG, FCF-1J, FCF-1J6 - Sticklers™
Fiber Cleaning Fluid

Date de révision 27/08/2025

de premiers secours	de protection individuelles appropriées et évite de répandre la contamination. Éviter de respirer les vapeurs ou les brouillards. Utiliser l'équipement de protection individuel requis. Voir la section 8 pour plus d'informations.
4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés	
Symptômes	L'inhalation de concentrations élevées en vapeurs peut entraîner des symptômes tels que céphalées, vertiges, fatigue, nausées et vomissements. Toux et/ ou respiration sifflante. Difficultés respiratoires.
Effets de l'exposition	Aucun(e).
4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires	
Note au médecin	Traiter les symptômes.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction	
Moyens d'extinction appropriés	Prendre des mesures d'extinction adaptées aux conditions locales et à l'environnement avoisinant.
Incendie majeur	PRUDENCE : l'utilisation d'un jet d'eau dans la lutte contre l'incendie peut s'avérer inefficace.
Moyens d'extinction inappropriés	Ne pas disperser le produit déversé avec un jet d'eau haute pression.
5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange	
Dangers spécifiques dus au produit chimique	Aucune information disponible.
5.3. Conseils aux pompiers	
Équipements de protection spéciaux et précautions pour les pompiers	Les pompiers doivent porter un appareil respiratoire autonome et un équipement complet de lutte contre l'incendie. Utiliser un équipement de protection individuelle.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence	
Précautions individuelles	Mettre en place une ventilation adaptée. Utiliser l'équipement de protection individuel requis. Évacuer le personnel vers des zones sûres. Éviter de respirer les vapeurs ou les brouillards.
Autres informations	Consulter les mesures de protection répertoriées dans les sections 7 et 8.
Pour les secouristes	Utiliser les protections individuelles recommandées dans la Section 8.
6.2. Précautions pour la protection de l'environnement	
Précautions pour la protection de l'environnement	Voir la Section 12 pour plus d'informations sur les effets écologiques.
6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage	
Méthodes de confinement	Endiguer la fuite ou le déversement si cela peut être fait sans danger.
Méthodes de nettoyage	Recueillir par des moyens mécaniques en plaçant dans des récipients adaptés à l'élimination.
Prévention des dangers secondaires	Nettoyer les objets et les zones contaminés en respectant à la lettre les réglementations environnementales.

SAFETY DATA SHEET (SDS) - (French Version/Version Française)

**Fabricant:**

MicroCare

Nom du produit:

MicroCare Sticklers™ Fiber Cleaning Fluid - 1 Gallon Bottle

Référence:

MCC-FCF-1GG

► Cliquez ici pour plus de détails sur MicroCare Sticklers™ Fiber Cleaning Fluid - 1 Gallon Bottle

FCF-1P, FCF-1GG, FCF-1J, FCF-1J6 - Sticklers™
Fiber Cleaning Fluid

Date de révision 27/08/2025

6.4. Référence à d'autres rubriques

Référence à d'autres rubriques Voir la section 8 pour plus d'informations. Voir la section 13 pour plus d'informations.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage**7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

Conseils relatifs à la manipulation sans danger Manipuler conformément aux bonnes pratiques industrielles d'hygiène et de sécurité. Mettre en place une ventilation adaptée. Éviter de respirer les vapeurs ou les brouillards. En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.

Remarques générales en matière d'hygiène Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.

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

Conditions de conservation Conserver les récipients bien fermés, au sec et dans un endroit frais et bien ventilé. Conserver hors de la portée des enfants.

Classe d'entreposage (TRGS 510) LGK 10.

7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Mesures de gestion des risques (RMM) Les informations exigées sont incluses dans la présente Fiche de données de sécurité.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle**8.1. Paramètres de contrôle**

Limites d'exposition

Nom chimique	Autriche	Belgique	Bulgarie	Croatie
trans-1,2-DICHLOROETHYLEN E 156-60-5	TWA-TMW: 200 ppm; TWA-TMW: 790 mg/m³; STEL-KZGW: 800 ppm (4 X 15 min); STEL-KZGW: 3160 mg/m³ (4 X 15 min);	TWA: 200 ppm; TWA: 805 mg/m³;	-	TWA-GVI: 200 ppm; TWA-GVI: 806 mg/m³; STEL-KGVI: 250 ppm; STEL-KGVI: 1010 mg/m³;
PROPAN-2-OL 67-63-0	TWA-TMW: 200 ppm; TWA-TMW: 500 mg/m³; STEL-KZGW: 800 ppm (4 X 15 min); STEL-KZGW: 2000 mg/m³ (4 X 15 min);	TWA: 200 ppm; TWA: 500 mg/m³; STEL: 400 ppm; STEL: 1000 mg/m³;	TWA: 980.0 mg/m³; STEL: 1225.0 mg/m³;	TWA-GVI: 400 ppm; TWA-GVI: 999 mg/m³; STEL-KGVI: 500 ppm; STEL-KGVI: 1250 mg/m³;
Nom chimique	Chypre	République tchèque	Danemark	Estonie
trans-1,2-DICHLOROETHYLEN E 156-60-5	-	TWA: 800 mg/m³; Ceiling: 1600 mg/m³;	TWA: 200 ppm; TWA: 790 mg/m³; STEL: 400 ppm; STEL: 1580 mg/m³;	-
PROPAN-2-OL 67-63-0	-	TWA: 500 mg/m³; Ceiling: 1000 mg/m³; pSk	TWA: 200 ppm; TWA: 490 mg/m³; STEL: 400 ppm;	TWA: 150 ppm; TWA: 350 mg/m³; STEL: 250 ppm;

Contactez les professionnels du Fiber Optic Center pour obtenir un devis ou plus d'informations.

23 Centre Street • New Bedford, MA 02740 USA • focenter.com

508-992-6464 | (800) 473-4237 • sales@focenter.com



SAFETY DATA SHEET (SDS) - (French Version/Version Française)



Fabricant:
MicroCare

Nom du produit:
MicroCare Sticklers™ Fiber Cleaning Fluid - 1 Gallon Bottle

Référence:
MCC-FCF-1GG

► Cliquez ici pour plus de détails sur MicroCare Sticklers™ Fiber Cleaning Fluid - 1 Gallon Bottle

FCF-1P, FCF-1GG, FCF-1J, FCF-1J6 - Sticklers™
Fiber Cleaning Fluid

Date de révision 27/08/2025

Nom chimique	Finlande	France	STEL: 980 mg/m³; Allemagne TRGS	STEL: 600 mg/m³; Allemagne DFG
trans-1,2-DICHLOROETHYLEN E 156-60-5	TWA: 200 ppm; TWA: 800 mg/m³; STEL: 250 ppm; STEL: 1000 mg/m³;	-	TWA-AGW; 200 ppm (exposure factor 2); TWA-AGW; 800 mg/m³ (exposure factor 2);	TWA-MAK: 200 ppm; II(2); TWA-MAK: 800 mg/m³; II(2); Peak: 400 ppm; Peak: 1600 mg/m³;
PROPAN-2-OL 67-63-0	TWA: 200 ppm; TWA: 500 mg/m³; STEL: 250 ppm; STEL: 620 mg/m³;	STEL-VLCT: 400 ppm; STEL-VLCT: 980 mg/m³;	TWA-AGW; 200 ppm (exposure factor 2); TWA-AGW; 500 mg/m³ (exposure factor 2);	TWA-MAK: 200 ppm; II(2); TWA-MAK: 500 mg/m³; II(2); Peak: 400 ppm; Peak: 1000 mg/m³;
Nom chimique	Grèce	Hongrie	Italie MDLPS	Italie AIDII
trans-1,2-DICHLOROETHYLEN E 156-60-5	TWA: 200 ppm; TWA: 790 mg/m³; STEL: 250 ppm; STEL: 1000 mg/m³;	TWA-AK: 200 ppm; TWA-AK: 800 mg/m³; STEL-CK: 400 ppm; STEL-CK: 1580 mg/m³;	-	TWA: 200 ppm; TWA: 793 mg/m³;
PROPAN-2-OL 67-63-0	TWA: 400 ppm; TWA: 980 mg/m³; STEL: 500 ppm; STEL: 1225 mg/m³;	TWA-AK: 500 mg/m³; TWA-AK: 200 ppm; STEL-CK: 1000 mg/m³; STEL-CK: 400 ppm; pSk	-	TWA: 200 ppm; TWA: 492 mg/m³; STEL (REL): 400 ppm; STEL (REL): 983 mg/m³;
Nom chimique	Irlande	Lettonie	Lituanie	Luxembourg
trans-1,2-DICHLOROETHYLEN E 156-60-5	TWA: 200 ppm; TWA: 790 mg/m³; STEL: 600 ppm (calculated); STEL: 2370 mg/m³ (calculated);	-	-	-
PROPAN-2-OL 67-63-0	TWA: 200 ppm; STEL: 400 ppm; pSk	TWA: 350 mg/m³; STEL: 600 mg/m³;	TWA-IPRD: 150 ppm; TWA-IPRD: 350 mg/m³; STEL-TPRD: 250 ppm; STEL-TPRD: 600 mg/m³;	-
Nom chimique	Malte	Pays-Bas	Norvège	Pologne
trans-1,2-DICHLOROETHYLEN E 156-60-5	-	-	TWA: 100 ppm; TWA: 395 mg/m³; STEL: 150 ppm (value calculated); STEL: 493.75 mg/m³ (value calculated);	TWA-NDS: 700 mg/m³;
PROPAN-2-OL 67-63-0	-	-	TWA: 100 ppm; TWA: 245 mg/m³; STEL: 150 ppm (value calculated); STEL: 306.25 mg/m³ (value calculated);	TWA-NDS: 900 mg/m³; STEL-NDSCh: 1200 mg/m³; Sk
Nom chimique	Portugal	Roumanie	Slovaquie	Slovénie
trans-1,2-DICHLOROETHYLEN E 156-60-5	TWA (VLE-MP): 200 ppm;	TWA: 50 ppm; TWA: 200 mg/m³; STEL: 76 ppm; STEL: 300 mg/m³;	TWA: 200 ppm; TWA: 800 mg/m³; Ceiling: 1010 mg/m³;	TWA: 200 ppm; TWA: 800 mg/m³; STEL: 400 ppm; STEL: 1600 mg/m³;
PROPAN-2-OL 67-63-0	TWA (VLE-MP): 200 ppm;	TWA: 81 ppm; TWA: 200 mg/m³;	TWA: 200 ppm; TWA: 500 mg/m³;	TWA: 200 ppm; TWA: 500 mg/m³;

Contactez les professionnels du Fiber Optic Center pour obtenir un devis ou plus d'informations.

23 Centre Street • New Bedford, MA 02740 USA • focenter.com

508-992-6464 | (800) 473-4237 • sales@focenter.com



SAFETY DATA SHEET (SDS) - (French Version/Version Française)



Fabricant:
MicroCare

Nom du produit:
MicroCare Sticklers™ Fiber Cleaning Fluid - 1 Gallon Bottle

Référence:
MCC-FCF-1GG

► Cliquez ici pour plus de détails sur MicroCare Sticklers™ Fiber Cleaning Fluid - 1 Gallon Bottle

FCF-1P, FCF-1GG, FCF-1J, FCF-1J6 - Sticklers™
Fiber Cleaning Fluid

Date de révision 27/08/2025

Nom chimique	Espagne	Suède	Suisse	Royaume-Uni
trans-1,2-DICHLOROETHYLENE E 156-60-5	TWA-(VLA-ED): 200 ppm; TWA-(VLA-ED): 807 mg/m³;	-	TWA-MAK: 200 ppm; TWA-MAK: 790 mg/m³; STEL-KZGW: 400 ppm; STEL-KZGW: 1580 mg/m³;	TWA: 200 ppm; TWA: 806 mg/m³; STEL: 250 ppm; STEL: 1010 mg/m³;
PROPAN-2-OL 67-63-0	TWA-(VLA-ED): 200 ppm; TWA-(VLA-ED): 500 mg/m³; STEL (VLA-EC): 400 ppm; STEL (VLA-EC): 1000 mg/m³;	TLV-NGV: 150 ppm; TLV-NGV: 350 mg/m³; STEL (Vägledande KGV): 250 ppm; STEL (Vägledande KGV): 600 mg/m³;	TWA-MAK: 200 ppm; TWA-MAK: 500 mg/m³; STEL-KZGW: 400 ppm; STEL-KZGW: 1000 mg/m³;	TWA: 400 ppm; TWA: 999 mg/m³; STEL: 500 ppm; STEL: 1250 mg/m³;

Remarque See section 16 for terms and abbreviations

Valeurs limites biologiques d'exposition professionnelle

Exposition professionnelle					
Nom chimique	Union européenne	Autriche	Bulgarie	Croatie	République tchèque
PROPAN-2-OL 67-63-0	-	-	-	50 mg/L - blood (Acetone) - at the end of the work shift 50 mg/L - urine (Acetone) - at the end of the work shift	-
Nom chimique	Danemark	Finlande	France	Allemagne DFG	Allemagne TRGS
PROPAN-2-OL 67-63-0	-	-	-	25 mg/L (whole blood - Acetone end of exposure or shift) 25 mg/L (urine - Acetone end of exposure or shift) 25 mg/L - BAT (end of exposure or end of shift) urine 25 mg/L - BAT (end of exposure or end of shift) blood	25 mg/L (whole blood - Acetone end of exposure or shift) 25 mg/L (urine - Acetone end of exposure or shift)
Nom chimique	Hongrie	Irlande	Italie MDLPS	Italie AIDII	
PROPAN-2-OL 67-63-0	-	40 mg/L (urine - Acetone end of shift at end of workweek)	-	40 mg/L - urine (Acetone) - end of shift at end of workweek	
Nom chimique	Lettonie	Luxembourg	Roumanie	Slovaquie	
1,1,2,2-Tetrafluoroethyl-2,2,2-trifluoroethyl ether 406-78-0	-	-	5 mg/g Creatinine - urine (Fluorine) - end of shift	-	
PROPAN-2-OL 67-63-0	25 mg/L - urine (Acetone) - at the end of exposure or shift 25 mg/L - blood (Acetone) - at the end of exposure or shift	-	50 mg/L - urine (Acetone) - end of shift	-	
Nom chimique	Slovénie	Espagne	Suisse	Royaume-Uni	
PROPAN-2-OL 67-63-0	25 mg/L - blood (Acetone) - at the end of the work shift	40 mg/L (urine - Acetone end of workweek)	25 mg/L (urine - Acetone end of shift) 0.4 mmol/L (urine -	-	

Contactez les professionnels du Fiber Optic Center pour obtenir un devis ou plus d'informations.

23 Centre Street • New Bedford, MA 02740 USA • focenter.com

508-992-6464 | (800) 473-4237 • sales@focenter.com



SAFETY DATA SHEET (SDS) - (French Version/Version Française)



Fabricant:

MicroCare

Nom du produit:

MicroCare Sticklers™ Fiber Cleaning Fluid - 1 Gallon Bottle

Référence:

MCC-FCF-1GG

► Cliquez ici pour plus de détails sur MicroCare Sticklers™ Fiber Cleaning Fluid - 1 Gallon Bottle

FCF-1P, FCF-1GG, FCF-1J, FCF-1J6 - Sticklers™
Fiber Cleaning Fluid

Date de révision 27/08/2025

	25 mg/L - urine (Acetone) - at the end of the work shift		Acetone end of shift) 25 mg/L (whole blood - Acetone end of shift) 0.4 mmol/L (whole blood - Acetone end of shift)	
--	--	--	--	--

Dose dérivée sans effet (DNEL) - Travailleurs

Nom chimique	Oral(e)	Cutané(e)	Inhalation
trans-1,2-DICHLOROETHYLENE 156-60-5	-	-	797 mg/m³ [4] [6]
PROPAN-2-OL 67-63-0	-	888 mg/kg bw/day [4] [6]	500 mg/m³ [4] [6] 1000 mg/m³ [4] [7]

Notes

[4] Effets systémiques sur la santé.
[6] À long terme.
[7] À court terme.

Dose dérivée sans effet (DNEL) - Grand Public

Nom chimique	Oral(e)	Cutané(e)	Inhalation
trans-1,2-DICHLOROETHYLENE 156-60-5	57 mg/kg bw/day [4] [6]	-	198 mg/m³ [4] [6]
PROPAN-2-OL 67-63-0	26 mg/kg bw/day [4] [6] 51 mg/kg bw/day [4] [7]	-	89 mg/m³ [4] [6] 178 mg/m³ [4] [7]

Notes

[4] Effets systémiques sur la santé.
[6] À long terme.
[7] À court terme.

Concentration prévisible sans effet (PNEC)

Nom chimique	Eau douce	Eau douce (libération intermittente)	Eau de mer	Eau de mer (libération intermittente)	Air
trans-1,2-DICHLOROETHYLENE 156-60-5	36.4 µg/L	363.6 µg/L	3.6 µg/L	-	-
1,1,2,2-Tetrafluoroethyl-2, 2,2-trifluoroethyl ether 406-78-0	24 µg/L	0.24 mg/L	2.4 µg/L	24 µg/L	-

Nom chimique	Sédiments d'eau douce	Sédiments marins	Traitement des eaux usées	Terrestre	Chaîne alimentaire
trans-1,2-DICHLOROETHYLENE 156-60-5	548.3 µg/kg sediment dw	54.8 µg/kg sediment dw	17 mg/L	56.3 µg/kg soil dw	-
1,1,2,2-Tetrafluoroethyl-2, 2,2-trifluoroethyl ether	92.6 µg/kg sediment dw	9.26 µg/kg sediment dw	10 mg/L	4.44 µg/kg soil dw	-

Contactez les professionnels du Fiber Optic Center pour obtenir un devis ou plus d'informations.

23 Centre Street • New Bedford, MA 02740 USA • focenter.com

508-992-6464 | (800) 473-4237 • sales@focenter.com



**Fabricant:**

MicroCare

Nom du produit:

MicroCare Sticklers™ Fiber Cleaning Fluid - 1 Gallon Bottle

Référence:

MCC-FCF-1GG

► Cliquez ici pour plus de détails sur MicroCare Sticklers™ Fiber Cleaning Fluid - 1 Gallon Bottle

FCF-1P, FCF-1GG, FCF-1J, FCF-1J6 - Sticklers™
Fiber Cleaning Fluid

Date de révision 27/08/2025

Nom chimique	Sédiments d'eau douce	Sédiments marins	Traitement des eaux usées	Terrestre	Chaîne alimentaire
406-78-0					

8.2. Contrôles de l'exposition**Contrôles techniques**

Aucune information disponible.

Équipement de protection individuelle**Protection des yeux/du visage**

Il est nécessaire de choisir et de porter une protection oculaire/faciale appropriée en fonction de la nature chimique, des dangers et de l'utilisation faite de ce produit tout en respectant les exigences de sécurité de la juridiction locale.

Protection des mains

Il est nécessaire de choisir et de porter une protection des mains appropriée en fonction de la nature chimique, des dangers et de l'utilisation faite de ce produit tout en respectant les exigences de sécurité de la juridiction locale.

Protection de la peau et du corps

Il est nécessaire de choisir et de porter une protection de la peau et du corps appropriée en fonction de la nature chimique, des dangers et de l'utilisation faite de ce produit tout en respectant les exigences de sécurité de la juridiction locale.

Protection respiratoire

Il est nécessaire de choisir et de porter une protection respiratoire appropriée en fonction de la nature chimique, des dangers et de l'utilisation faite de ce produit tout en respectant les exigences de sécurité de la juridiction locale. En cas de dépassement des limites d'exposition ou en cas d'irritation, une ventilation et une évacuation peuvent être nécessaires.

Dangers thermiques

Aucune information disponible.

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

Aucune information disponible.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques**9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

Aspect	Liquide transparent
État physique	Liquide
Couleur	incolore
Odeur	Hydrocarbures chlorés
Seuil olfactif	Aucune information disponible

Propriété	Valeurs	Remarques - Méthode
Point de fusion / point de congélation	-24 °C	Aucun(e) connu(e)
Boiling point or initial boiling point and boiling range	46 °C	Aucun(e) connu(e)
Inflammabilité	Aucune donnée disponible	Aucun(e) connu(e)
Limites supérieure et inférieure d'inflammabilité/d'explosivité	Aucune donnée disponible	Aucun(e) connu(e)
Lower explosion limit	Aucune donnée disponible	
Upper explosion limit	Aucune donnée disponible	
Point d'éclair	Aucune donnée disponible	Ne clignote pas, étiquette en vase clos (ASTM D 56)
Température d'auto-inflammabilité	Aucune donnée disponible	Aucun(e) connu(e)
Température de décomposition SADT (°C)	Aucune donnée disponible	Aucun(e) connu(e)

Contactez les professionnels du Fiber Optic Center pour obtenir un devis ou plus d'informations.

23 Centre Street • New Bedford, MA 02740 USA • focenter.com

508-992-6464 | (800) 473-4237 • sales@focenter.com



**Fabricant:**

MicroCare

Nom du produit:

MicroCare Sticklers™ Fiber Cleaning Fluid - 1 Gallon Bottle

Référence:

MCC-FCF-1GG

▶ Cliquez ici pour plus de détails sur MicroCare Sticklers™ Fiber Cleaning Fluid - 1 Gallon Bottle

FCF-1P, FCF-1GG, FCF-1J, FCF-1J6 - Sticklers™
Fiber Cleaning Fluid

Date de révision 27/08/2025

pH	Aucune donnée disponible	Aucun(e) connu(e)
pH (en solution aqueuse)	Aucune donnée disponible	Aucun(e) connu(e)
Viscosité cinématique	<1 cP at 25°C	Aucun(e) connu(e)
Viscosité dynamique	Aucune donnée disponible	Aucun(e) connu(e)
Solubilité	Aucune donnée disponible	Aucun(e) connu(e)
Hydrosolubilité	Aucune donnée disponible	Aucun(e) connu(e)
Partition coefficient n-octanol/water (log value)	Aucune donnée disponible	Aucun(e) connu(e)
Pression de vapeur	303 mmHg @ 25°C	Aucun(e) connu(e)
Masse volumique et/ou densité	Aucune donnée disponible	Aucun(e) connu(e)
Masse volumique apparente	Aucune donnée disponible	Aucun(e) connu(e)
Densité de liquide	1.31	
Densité de vapeur	Aucune donnée disponible	Aucun(e) connu(e)
Caractéristiques des particules		
Granulométrie	Aucune information disponible	
Distribution granulométrique	Aucune information disponible	

9.2. Autres informations

Taux d'évaporation <1 (Ether = 1)

9.2.1. Informations concernant les classes de danger physique

Aucune information disponible Ininflammable

9.2.2. Autres caractéristiques de sécurité

Aucune information disponible

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité**10.1. Réactivité**

Réactivité Aucune information disponible.

10.2. Stabilité chimique

Stabilité Stable dans les conditions normales.

Données d'explosion

Sensibilité aux impacts mécaniques Aucun(e).

Sensibilité aux décharges électrostatiques Aucun(e).

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Possibilité de réactions dangereuses Aucun(e) dans des conditions normales de transformation.

10.4. Conditions à éviter

Conditions à éviter Chaleur excessive.

10.5. Matières incompatibles

Matières incompatibles Aucun(e) connu(e) d'après les informations fournies.

10.6. Produits de décomposition dangereux

Produits de décomposition dangereux Aucun(e) connu(e) d'après les informations fournies.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**11.1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008**

Contactez les professionnels du Fiber Optic Center pour obtenir un devis ou plus d'informations.

23 Centre Street • New Bedford, MA 02740 USA • focenter.com

508-992-6464 | (800) 473-4237 • sales@focenter.com



En savoir plus

**Fabricant:**

MicroCare

Nom du produit:

MicroCare Sticklers™ Fiber Cleaning Fluid - 1 Gallon Bottle

Référence:

MCC-FCF-1GG

► Cliquez ici pour plus de détails sur MicroCare Sticklers™ Fiber Cleaning Fluid - 1 Gallon Bottle

FCF-1P, FCF-1GG, FCF-1J, FCF-1J6 - Sticklers™
Fiber Cleaning Fluid

Date de révision 27/08/2025

Informations sur les voies d'exposition probables
Informations sur le produit

Inhalation	Peut provoquer somnolence ou vertiges. Aucune donnée d'essai spécifique n'est disponible pour la substance ou le mélange. Nocif par inhalation. (d'après les composants).
Contact oculaire	Aucune donnée d'essai spécifique n'est disponible pour la substance ou le mélange.
Contact avec la peau	Aucune donnée d'essai spécifique n'est disponible pour la substance ou le mélange.
Ingestion	Aucune donnée d'essai spécifique n'est disponible pour la substance ou le mélange. Nocif en cas d'ingestion. (d'après les composants).

Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques

Symptômes L'inhalation de concentrations élevées en vapeurs peut entraîner des symptômes tels que céphalées, vertiges, fatigue, nausées et vomissements. Toux et/ou respiration sifflante.

Toxicité aiguë Nocif en cas d'ingestion. Nocif par inhalation.

Mesures numériques de toxicité

The following ATE values have been calculated for the mixture

ETAmél (voie orale)	1,261.60 mg/kg
ETAmél (voie cutanée)	4,967.10 mg/kg
ETAmél (inhalation-gaz)	99,999.00 ppm
ETAmél (inhalation-vapeurs)	89,963.1 mg/l
ETAmél (inhalation-poussières/brouillard)	1.50 mg/l

Toxicité aiguë inconnue

le mélange contient 30 % de composants dont la toxicité aiguë par voie orale est inconnue.

le mélange contient 32 % de composants dont la toxicité aiguë par inhalation est inconnue (poussières/brouillards).

Informations sur les composants

Nom chimique	DL50 par voie orale	DL50, voie cutanée	CL50 par inhalation
trans-1,2-DICHLOROETHYLENE	= 1235 mg/kg (Rat)	> 5000 mg/kg (Rabbit)	= 24100 ppm (Rat) 4 h
PROPAN-2-OL	4710 - 5840 mg/kg (Rat)	= 4059 mg/kg (Rabbit)	> 10000 ppm (Rat) 6 h

Effets différés et immédiats, et effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée

Corrosion/irritation cutanée D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Sensibilisation respiratoire ou cutanée D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Mutagénicité sur les cellules germinales D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Contactez les professionnels du Fiber Optic Center pour obtenir un devis ou plus d'informations.

23 Centre Street • New Bedford, MA 02740 USA • focenter.com

508-992-6464 | (800) 473-4237 • sales@focenter.com



En savoir plus

SAFETY DATA SHEET (SDS) - (French Version/Version Française)

**Fabricant:**

MicroCare

Nom du produit:

MicroCare Sticklers™ Fiber Cleaning Fluid - 1 Gallon Bottle

Référence:

MCC-FCF-1GG

► Cliquez ici pour plus de détails sur MicroCare Sticklers™ Fiber Cleaning Fluid - 1 Gallon Bottle

FCF-1P, FCF-1GG, FCF-1J, FCF-1J6 - Sticklers™
Fiber Cleaning Fluid

Date de révision 27/08/2025

Cancérogénicité D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité pour la reproduction D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

STOT - exposition unique Peut provoquer somnolence ou vertiges.

STOT - exposition répétée D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Danger par aspiration D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

11.2. Informations sur d'autres dangers

11.2.1. Propriétés perturbatrices endocriniennes

Propriétés perturbatrices
endocriniennes

D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**11.2.2. Autres informations
Autres effets néfastes**

Aucune information disponible.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

Écotoxicité

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

Nom chimique	Algues/végétaux aquatiques	Poisson	Toxicité pour les micro-organismes	Crustacés
trans-1,2-DICHLOROETHYLENE	-	LC50: =135mg/L (96h, Lepomis macrochirus)	-	-
PROPAN-2-OL	EC50: >1000mg/L (96h, Desmodesmus subspicatus) EC50: >1000mg/L (72h, Desmodesmus subspicatus)	LC50: =9640mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: =11130mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: >1400000µg/L (96h, Lepomis macrochirus)	-	EC50: =13299mg/L (48h, Daphnia magna)

12.2. Persistance et dégradabilité

Persistance et dégradabilité

Aucune information disponible.

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Bioaccumulation

Informations sur les composants

Nom chimique	Coefficient de partage
trans-1,2-DICHLOROETHYLENE	2.06
PROPAN-2-OL	0.05

12.4. Mobilité dans le sol

Mobilité dans le sol

Aucune information disponible.

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Contactez les professionnels du Fiber Optic Center pour obtenir un devis ou plus d'informations.

23 Centre Street • New Bedford, MA 02740 USA • focenter.com

508-992-6464 | (800) 473-4237 • sales@focenter.com



En savoir plus

**Fabricant:**

MicroCare

Nom du produit:

MicroCare Sticklers™ Fiber Cleaning Fluid - 1 Gallon Bottle

Référence:

MCC-FCF-1GG

▶ Cliquez ici pour plus de détails sur MicroCare Sticklers™ Fiber Cleaning Fluid - 1 Gallon Bottle

FCF-1P, FCF-1GG, FCF-1J, FCF-1J6 - Sticklers™
Fiber Cleaning Fluid

Date de révision 27/08/2025

Évaluation PBT et vPvB

D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Nom chimique	Évaluation PBT et vPvB
trans-1,2-DICHLOROETHYLENE	Not PBT/vPvB
PROPAN-2-OL	Not PBT/vPvB

12.6. Propriétés perturbatrices endocriniennes

Propriétés perturbatrices
endocriniennes

D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

12.7. Autres effets néfastes

Autres effets néfastes

Aucune information disponible.

Propriétés PMT ou vPvM

Le produit contient des substances classées PMT ou vPvM.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination**13.1. Méthodes de traitement des déchets**

Déchets de résidus/produits
inutilisés

Éliminer conformément aux réglementations locales. Éliminer les déchets conformément aux réglementations environnementales.

Emballages contaminés

Ne pas réutiliser les récipients vides.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**IATA**

14.1 Numéro UN ou numéro
d'identification non réglementé

14.2 Désignation officielle de
transport de l'ONU non réglementé

14.3 Classe(s) de danger pour le
transport non réglementé

14.4 Groupe d'emballage non réglementé

14.5 Dangers pour l'environnement non applicable

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur
Dispositions spéciales Aucun(e)

IMDG

14.1 Numéro UN ou numéro
d'identification non réglementé

14.2 Désignation officielle de
transport de l'ONU non réglementé

14.3 Classe(s) de danger pour le
transport non réglementé

14.4 Groupe d'emballage non réglementé

14.5 Dangers pour l'environnement non applicable

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur
Dispositions spéciales Aucun(e)

14.7 Transport maritime en vrac
selon les instruments de l'OMI Aucune information disponible

RID

14.1 Numéro UN ou numéro
d'identification non réglementé

14.2 Désignation officielle de
transport de l'ONU non réglementé

Contactez les professionnels du Fiber Optic Center pour obtenir un devis ou plus d'informations.

23 Centre Street • New Bedford, MA 02740 USA • focenter.com

508-992-6464 | (800) 473-4237 • sales@focenter.com



En savoir plus

**Fabricant:**

MicroCare

Nom du produit:

MicroCare Sticklers™ Fiber Cleaning Fluid - 1 Gallon Bottle

Référence:

MCC-FCF-1GG

▶ Cliquez ici pour plus de détails sur MicroCare Sticklers™ Fiber Cleaning Fluid - 1 Gallon Bottle

FCF-1P, FCF-1GG, FCF-1J, FCF-1J6 - Sticklers™
Fiber Cleaning Fluid

Date de révision 27/08/2025

14.3 Classe(s) de danger pour le transport non réglementé
14.4 Groupe d'emballage non réglementé
14.5 Dangers pour l'environnement non applicable
14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur
Dispositions spéciales Aucun(e)

ADR

14.1 Numéro UN ou numéro d'identification non réglementé
14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU non réglementé
14.3 Classe(s) de danger pour le transport non réglementé
14.4 Groupe d'emballage non réglementé
14.5 Dangers pour l'environnement non applicable
14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur
Dispositions spéciales Aucun(e)

ADN

14.1 Numéro UN ou numéro d'identification non réglementé
14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU non réglementé
14.3 Classe(s) de danger pour le transport non réglementé
14.4 Groupe d'emballage non réglementé
14.5 Danger pour l'environnement non applicable
14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur
Dispositions spéciales Aucun(e)

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****Réglementations nationales****France**

Maladies professionnelles (R-463-3, France)

Nom chimique	Numéro RG, France
PROPAN-2-OL 67-63-0	RG 84

Allemagne

Classe de danger pour le milieu aquatique (WGK) évidemment dangereux pour l'eau (WGK 2)

Ordonnance sur l'interdiction des produits chimiques (ChemVerbotsV)
non applicable

TA Luft (Législation allemande sur le contrôle de la pollution de l'air)

Nom chimique	Numéro	Classe
trans-1,2-DICHLOROETHYLENE 156-60-5	5.2.5	Classe II
1,1,2,2-Tetrafluoroethyl-2,2,2-trifluoroethyl ether 406-78-0	5.2.4	Classe II

Contactez les professionnels du Fiber Optic Center pour obtenir un devis ou plus d'informations.

23 Centre Street • New Bedford, MA 02740 USA • focenter.com

508-992-6464 | (800) 473-4237 • sales@focenter.com



**Fabricant:**

MicroCare

Nom du produit:

MicroCare Sticklers™ Fiber Cleaning Fluid - 1 Gallon Bottle

Référence:

MCC-FCF-1GG

► Cliquez ici pour plus de détails sur MicroCare Sticklers™ Fiber Cleaning Fluid - 1 Gallon Bottle

FCF-1P, FCF-1GG, FCF-1J, FCF-1J6 - Sticklers™
Fiber Cleaning Fluid

Date de révision 27/08/2025

TRGS 905 non applicable

Suisse

Ordonnance sur la taxe incitative sur les composés organiques volatils (OVOC) RS 814.018 Groupe I

Stockage de matières dangereuses

WPO (GSchV) SR 814.201; WPA (GSchG) SR 814.20

Major Accidents Ordinance SR 814.012

SC 10/12

Classe B

non applicable

Union européenne

Se reporter à la directive 98/24/CE du 7 avril 1998 concernant la protection de la santé et de la sécurité des travailleurs contre les risques liés à des agents chimiques sur le lieu de travail.

Autorisations et/ou restrictions d'utilisation :

Ce produit contient une ou plusieurs substances soumises à restrictions (règlement CE n° 1907/2006 « REACH », annexe XVII)

Nom chimique	Substances soumises à restrictions selon REACH, Annexe XVII	Substances soumises à autorisation selon REACH, Annexe XIV
PROPAN-2-OL 67-63-0	75	-

Polluants organiques persistants

non applicable

Ozone-depleting substances (ODS) Regulation (EU) 2024/590

non applicable.

Règlement sur les produits biocides (UE) n° 528/2012 (BPR)

Nom chimique	Règlement sur les produits biocides (UE) n° 528/2012 (BPR)
PROPAN-2-OL 67-63-0	Type de produits 2 : Désinfectants et produits algicides non destinés à l'application directe sur des êtres humains ou des animaux Type de produits 4 : Surfaces en contact avec les denrées alimentaires et les aliments pour animaux Type de produits 1 : Hygiène humaine

Explosives Precursors Marketing and Use (2019/1148)

non applicable

Inventaires internationaux

TSCA

DSL/NDL

EINECS/ELINCS

ENCS

IECSC

KECL

PICCS

AIIIC

NZIoC

TCSI

Contactez le fournisseur pour le statut de conformité vis-à-vis des inventaires
Contactez le fournisseur pour le statut de conformité vis-à-vis des inventaires
Contactez le fournisseur pour le statut de conformité vis-à-vis des inventaires
Contactez le fournisseur pour le statut de conformité vis-à-vis des inventaires
Contactez le fournisseur pour le statut de conformité vis-à-vis des inventaires
Contactez le fournisseur pour le statut de conformité vis-à-vis des inventaires
Contactez le fournisseur pour le statut de conformité vis-à-vis des inventaires
Contactez le fournisseur pour le statut de conformité vis-à-vis des inventaires
Contactez le fournisseur pour le statut de conformité vis-à-vis des inventaires
Contactez le fournisseur pour le statut de conformité vis-à-vis des inventaires

Légende :

Contactez les professionnels du Fiber Optic Center pour obtenir un devis ou plus d'informations.

23 Centre Street • New Bedford, MA 02740 USA • focenter.com

508-992-6464 | (800) 473-4237 • sales@focenter.com



SAFETY DATA SHEET (SDS) - (French Version/Version Française)

**Fabricant:**

MicroCare

Nom du produit:

MicroCare Sticklers™ Fiber Cleaning Fluid - 1 Gallon Bottle

Référence:

MCC-FCF-1GG

► Cliquez ici pour plus de détails sur MicroCare Sticklers™ Fiber Cleaning Fluid - 1 Gallon Bottle

FCF-1P, FCF-1GG, FCF-1J, FCF-1J6 - Sticklers™
Fiber Cleaning Fluid

Date de révision 27/08/2025

TSCA - Loi des États-Unis sur le contrôle des substances toxiques, section 8(b), inventaire
DSL/NDSL - Liste canadienne des substances domestiques/Liste canadienne des substances non domestiques
EINECS/ELINCS - Inventaire européen des substances chimiques commercialisées existantes /Liste européenne des substances chimiques modifiées
ENCS - Liste japonaise des substances chimiques existantes et nouvelles
IECSC - Inventaire chinois des substances chimiques existantes
KECL - Inventaire coréen des produits chimiques existants
PICCS - Inventaire philippin des substances et produits chimiques
AIIIC - Inventaire australien des produits chimiques industriels
NZIOc - Inventaire néo-zélandais des produits chimiques
TCSI - Inventaire des Substances Chimiques de Taiwan

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Rapport sur la sécurité chimique Aucune information disponible

RUBRIQUE 16: Autres informations**Signification des abréviations et acronymes utilisés dans la fiche de données de sécurité****Full text of any hazard and/or precautionary statements referred to under Sections 2-15**

H225 - Liquide et vapeurs très inflammables
H319 - Provoque une sévère irritation des yeux
H332 - Nocif par inhalation
H336 - Peut provoquer somnolence ou vertiges
H412 - Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme
P264 - Se laver le visage, les mains et toute surface de peau exposée soigneusement après manipulation
P270 - Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit
P301 + P312 - EN CAS D'INGESTION : Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise
P330 - Rincer la bouche
P501 - Éliminer le contenu et le récipient conformément aux réglementations locales, régionales, nationales et internationales applicables
P261 - Éviter de respirer les poussières, fumées, gaz, brouillards, vapeurs et aérosols.
P271 - Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé
P304 + P340 - EN CAS D'INHALATION : transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer
P312 - Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise
P403 + P233 - Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche
P405 - Garder sous clef
P273 - Éviter le rejet dans l'environnement

Légende

ACGIH	Conférence américaine des hygiénistes industriels gouvernementaux
AIDII	Association italienne des hygiénistes industriels
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieure (Europe)
ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Europe)
AIIIC	Inventaire australien des produits chimiques industriels
ATE	Estimation de la toxicité aiguë
ASTM	Société américaine d'essais et de matériaux
bar	Valeurs biologiques de référence pour des composés chimiques utilisés au travail
BAT	Valeurs de tolérance biologique pour l'exposition professionnelle
BEL	Limites d'exposition biologique
bw	Poids corporel
Plafond	Valeur limite maximale
CLP	Règlement relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges (CE) n°1272/2008
CMR	Cancérogène, mutagène ou toxique pour la reproduction

Contactez les professionnels du Fiber Optic Center pour obtenir un devis ou plus d'informations.

23 Centre Street • New Bedford, MA 02740 USA • focenter.com

508-992-6464 | (800) 473-4237 • sales@focenter.com



SAFETY DATA SHEET (SDS) - (French Version/Version Française)



Fabricant:

MicroCare

Nom du produit:

MicroCare Sticklers™ Fiber Cleaning Fluid - 1 Gallon Bottle

Référence:

MCC-FCF-1GG

► Cliquez ici pour plus de détails sur MicroCare Sticklers™ Fiber Cleaning Fluid - 1 Gallon Bottle

FCF-1P, FCF-1GG, FCF-1J, FCF-1J6 - Sticklers™
Fiber Cleaning Fluid

Date de révision 27/08/2025

DFG	Fondation allemande pour la recherche
DOT	Département des transports (États-Unis)
DSL	Liste intérieure des substances (Canada)
ECHA	Agence européenne des produits chimiques
Numéro EC	Numéro CE
EmS	Programme d'urgence
ENCS	Substances chimiques existantes et nouvelles (Japon)
EPA	Agence de protection de l'environnement des États-Unis
EWC	Codes européens des déchets
GHS	Système général harmonisé
CIRC	Centre international de recherche sur le cancer
IATA	Association internationale du transport aérien
IBC	Recueil international de règles relatives à la construction et à l'équipement des navires transportant des produits chimiques dangereux en vrac
OACI	Organisation de l'aviation civile internationale
IECSC	Inventaire des substances chimiques existantes en Chine
IMDG	Code maritime international pour le transport des marchandises dangereuses
IMO	Organisation maritime internationale
ISO	Organisation internationale de normalisation
KECI	Inventaire coréen des produits chimiques existants
CL50	Concentration létale pour 50% d'une population testée
DL50	Dose létale pour 50 % d'une population testée (dose létale médiane)
MAL	Mesure des besoins techniques en air hygiénique
MARPOL	Convention internationale pour la prévention de la pollution marine par les navires
MDLPS	Ministère du travail et de la politique sociale
n.s.a.	Non spécifié(e.s) ailleurs
CSENO	Concentration sans effet nocif observé
NOAEL	Dose sans effet nocif observé
NOELR	Taux de charge sans effet observable
NZIoC	Inventaire néo-zélandais des produits chimiques
OECD	Organisation de coopération et de développement économiques
LEP	Valeurs limites d'exposition professionnelle
PBT	Substance persistante, bioaccumulable et toxique
PICCS	Inventaire philippin des substances et produits chimiques
PMT	Persistant, mobile et toxique
PPE	Équipement de protection individuelle
QSAR	Relation structure-activité quantitative
REACH	Règlement concernant l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques (REACH) (CE 1907/2006)
RID	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par rail (Europe)
SADT	Température de décomposition auto-accelérée
SAR	Structure-activity relationship
FDS	Fiche de données de sécurité
SL	Limite de surface
STEL	Limite d'exposition à court terme, États-Unis
STOT RE	Toxicité spécifique pour certains organes cibles - Exposition répétée
STOT SE	Toxicité spécifique pour certains organes cibles - Exposition unique
SVHC	Substance extrêmement préoccupante
TCSI	Inventaire des Substances Chimiques de Taiwan
TMD	Transport des marchandises dangereuses (Canada)
TRGS	Règle technique pour les substances dangereuses
TSCA	Loi sur le contrôle des substances toxiques (États-Unis)
TWA	Time-Weighted Average (Moyenne pondérée en temps)
UN	Les Nations Unies

Contactez les professionnels du Fiber Optic Center pour obtenir un devis ou plus d'informations.

23 Centre Street • New Bedford, MA 02740 USA • focenter.com

508-992-6464 | (800) 473-4237 • sales@focenter.com



SAFETY DATA SHEET (SDS) - (French Version/Version Française)



Fabricant:

MicroCare

Nom du produit:

MicroCare Sticklers™ Fiber Cleaning Fluid - 1 Gallon Bottle

Référence:

MCC-FCF-1GG

► Cliquez ici pour plus de détails sur MicroCare Sticklers™ Fiber Cleaning Fluid - 1 Gallon Bottle

FCF-1P, FCF-1GG, FCF-1J, FCF-1J6 - Sticklers™
Fiber Cleaning Fluid

Date de révision 27/08/2025

VOC	Composés organiques volatils
vPvB	Très persistant et très bioaccumulable
vPvM	Très persistant et très mobile
As	Allergenic substance
DS	Dermal Sensitizer
Ot	Ototoxicant
pOt	Ototoxicant - potential to cause hearing disorders
PS	Photosensibilisant
RS	Respiratory Sensitizer
S	Sensibilisant
poS	Sensitizer - capable of causing occupational asthma
Sa	Asphyxiant simple
Sd	Désignation « Peau »
pSd	Skin designation - potential for cutaneous absorption
Sdv	Skin designation - vacated
Sk	Skin notation
dSk	Skin notation - danger of cutaneous absorption
pSk	Skin notation - potential for cutaneous absorption

Méthode de classification	
Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]	Méthode utilisée
Toxicité aiguë par voie orale	Méthode de calcul
Toxicité aiguë par voie cutanée	Méthode de calcul
Toxicité aiguë par inhalation - gaz	Méthode de calcul
Toxicité aiguë par inhalation - vapeurs	Méthode de calcul
Toxicité aiguë par inhalation - poussières/brouillard	Méthode de calcul
Corrosion/irritation cutanée	Méthode de calcul
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	Méthode de calcul
Sensibilisation respiratoire	Méthode de calcul
Sensibilisation cutanée	Méthode de calcul
Mutagenicité	Méthode de calcul
Cancérogénicité	D'après les données d'essai
Toxicité pour la reproduction	Méthode de calcul
STOT - exposition unique	Méthode de calcul
STOT - exposition répétée	Méthode de calcul
Toxicité aquatique chronique	Méthode de calcul
Toxicité aquatique aiguë	Méthode de calcul
Danger par aspiration	Méthode de calcul
Ozone	Méthode de calcul

Principales références de la littérature et sources de données utilisées pour compiler la FDS

Agence pour le Registre des Substances Toxiques et Maladies (ATSDR)
Base de données ChemView de l'EPA (Agence de protection de l'environnement des États-Unis)
Autorité européenne de sécurité des aliments (EFSA)
Comité d'évaluation des risques de l'Agence européenne des produits chimiques (ECHA) (ECHA_CER)
Agence européenne des produits chimiques (ECHA) (ECHA_API)
Agence de protection de l'environnement des États-Unis
Niveaux de référence d'exposition aiguë (AEGL)
FIFRA (Loi fédérale sur les insecticides, les fongicides et les rodenticides des États-Unis) de l'EPA (Agence de protection de l'environnement des États-Unis)
EPA (Agence de protection de l'environnement des États-Unis), substances HPV
Revue de recherche alimentaire (Food Research Journal)
Base de données sur les substances dangereuses
International Uniform Chemical Information Database (IUCLID)
Institut national de technologie et d'évaluation (NITE)
Schéma National Australien de Notification et d'Évaluation des Produits Chimiques Industriels (NICNAS)

Contactez les professionnels du Fiber Optic Center pour obtenir un devis ou plus d'informations.

23 Centre Street • New Bedford, MA 02740 USA • focenter.com

508-992-6464 | (800) 473-4237 • sales@focenter.com



**Fabricant:**

MicroCare

Nom du produit:

MicroCare Sticklers™ Fiber Cleaning Fluid - 1 Gallon Bottle

Référence:

MCC-FCF-1GG

► Cliquez ici pour plus de détails sur MicroCare Sticklers™ Fiber Cleaning Fluid - 1 Gallon Bottle

FCF-1P, FCF-1GG, FCF-1J, FCF-1J6 - Sticklers™
Fiber Cleaning Fluid

Date de révision 27/08/2025

NIOSH (Institut d'hygiène et de sécurité professionnelles des États-Unis)
National Library of Medicine, ChemID Plus (NLM CIP)
National Library of Medicine, Base de données PubMed (NLM PubMed)
Programme national de toxicologie, États-Unis (NTP)
CCID (Base de données de classification et d'information sur les substances chimiques de Nouvelle-Zélande)
Organisation de coopération et de développement économiques, publications sur l'environnement, la santé et la sécurité
Organisation de coopération et de développement économiques, programme d'évaluation des substances HPV
Organisation de coopération et de développement économiques, ensemble des données d'évaluation
Organisation mondiale de la santé

Date de révision

27/08/2025

Fiche de données de sécurité conforme au Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)**Avis de non-responsabilité**

Les informations contenues dans cette fiche de données de sécurité sont exactes dans l'état actuel de nos connaissances et de nos informations, à la date de publication. Ces informations ne sont fournies qu'à titre indicatif pour assurer la sécurité de la manipulation, de l'utilisation, de la transformation, du stockage, du transport, de l'élimination et de la mise sur le marché de la substance, et ne sauraient être considérées comme une garantie ou une assurance-qualité. Les informations ne concernent que la matière spécifiquement décrite, et sont susceptibles d'être non valables si la matière est employée en combinaison avec toute autre matière ou dans tout autre procédé, à moins que le contraire ne soit précisé dans le texte.

Fin de la Fiche de données de sécurité

Contactez les professionnels du Fiber Optic Center pour obtenir un devis ou plus d'informations.

23 Centre Street • New Bedford, MA 02740 USA • focenter.com

508-992-6464 | (800) 473-4237 • sales@focenter.com



En savoir plus