

Nom du produit: TEGO® Dispers 735 W

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) Article 31, Annexe II et ses modifications

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

1.1 Identificateur de produit

Nom du produit:
TEGO® Dispers 735 W

UFI: UNS0-E0WH-J00W-PRUW

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

Utilisations identifiées: Utilisation industrielle

Usages déconseillés: Aucuns connus.

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

Nom de la société : Evonik Operations GmbH
Rellinghauser Str. 1-11
45128 Essen
Germany

Téléphone : +49 201 173 01
Télécopie : +49 201 173 3000
E-mail : productsafety-cs@evonik.com

1.4 Numéro d'appel d'urgence:

Urgence santé 24 h/24 : +49 2365 49 2232
+49 2365 49 4423 (Fax)

RUBRIQUE 2 — Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange

Le produit a été classé selon la législation en vigueur.

Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008 et ses amendements.

Dangers pour la Santé

Irritation oculaire

Catégorie 2

H319: Provoque une sévère irritation des yeux.

2.2 Éléments d'étiquetage

Nom du produit: TEGO® Dispers 735 W


Mentions d'Avertissement: Attention

Déclaration(s) de risque: H319: Provoque une sévère irritation des yeux.

**Conseils de Prudence
Prévention:**

P264: Se laver le visage, les mains et toute partie de la peau exposée soigneusement après manipulation.

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

Intervention:

P305+P351+P338: EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

P337+P313: Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.

2.3 Autres dangers

Aucuns connus.

Propriétés perturbant le système endocrinien-Toxicité

La substance/Le mélange ne contient pas de composants considérés comme ayant des propriétés perturbatrices du système endocrinien selon l'article 57(f) de REACH ou le règlement délégué de la Commission (UE) 2017/2100 ou le règlement de la Commission (EU) 2018/605 à des niveaux de 0,1 % ou plus.

Propriétés perturbant le système endocrinien-Écotoxicité

La substance/Le mélange ne contient pas de composants considérés comme ayant des propriétés perturbatrices du système endocrinien selon l'article 57(f) de REACH ou le règlement délégué de la Commission (UE) 2017/2100 ou le règlement de la Commission (EU) 2018/605 à des niveaux de 0,1 % ou plus.

RUBRIQUE 3 — Composition/informations sur les composants

3.2 Mélanges

Désignation chimique	Concentration	N° CAS	N°CE	N° d'enregistrement REACH	facteurs M:	Notes
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	20 - <50%	34590-94-8	252-104-2	01-2119450011-60	Aucune information disponible.	#
acide oléique, composé avec 2-amino-2-méthylpropane-1-ol (1:1)	10 - <25%	68140-41-0	268-793-8	01-2120764683-45	Aucune information disponible.	
3-butoxy-2-	1 - <5%	5131-66-8	225-878-4	01-	Aucune	

Nom du produit: TEGO® Dispers 735 W

propanol				2119475527-28	information disponible.	
----------	--	--	--	---------------	-------------------------	--

* Toutes les concentrations sont exprimées en pourcentage pondéral sauf si le composant est un gaz. Les concentrations de gaz sont exprimées en pourcentage volumique.

Cette substance est soumise des limites d'exposition sur le lieu de travail.

Cette substance est répertoriée comme SVHC.

Classification

Désignation chimique	Classification	Notes
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	Classification: Aucuns connus. Informations supplémentaires de l'étiquette: Aucuns connus. Limite de concentration spécifique : Aucuns connus. Toxicité aiguë, orale: DL 50: > 5.000 mg/kg Toxicité aiguë, inhalation: Aucuns connus. Toxicité aiguë, cutanée: DL 50: 9.510 mg/kg	Aucune information disponible.
acide oléique, composé avec 2-amino-2-méthylpropane-1-ol (1:1)	Classification: Eye Irrit.: 2: H319; Aquatic Chronic: 3: H412; Informations supplémentaires de l'étiquette: Aucuns connus. Limite de concentration spécifique : Aucuns connus. Toxicité aiguë, orale: DL 50: > 5.000 mg/kg Toxicité aiguë, inhalation: Aucuns connus. Toxicité aiguë, cutanée: Aucuns connus.	Aucune information disponible.
3-butoxy-2-propanol	Classification: Skin Irrit.: 2: H315; Eye Irrit.: 2: H319; Informations supplémentaires de l'étiquette: Aucuns connus. Limite de concentration spécifique : Aucuns connus. Toxicité aiguë, orale: DL 50: 2.700 mg/kg Toxicité aiguë, inhalation: Aucuns connus. Toxicité aiguë, cutanée: DL 50: > 2.000 mg/kg	Aucune information disponible.

CLP: Règlement n° 1272/2008

Le texte intégral de toutes les phrases H est présenté dans la rubrique 16.

RUBRIQUE 4 — Premiers secours
4.1 Description des premiers soins requis

Informations générales:	enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé
Inhalation:	Arrivée d'air frais, consulter un médecin en cas de malaises
Contact avec la Peau:	En cas de contact avec la peau, laver à l'eau et au savon. En cas de troubles: Prévoir des soins médicaux.

Nom du produit: TEGO® Dispers 735 W

Contact oculaire:	en cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau. Si les troubles persistent, consulter un spécialiste
Ingestion:	Rincer soigneusement la bouche avec de l'eau. En cas de troubles: Prévoir des soins médicaux.
Protection individuelle des secouristes:	Aucune information disponible.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes:	Irritation oculaire
Dangers:	Aucune information disponible.

4.3 Indication d'un besoin médical immédiat et traitement spécial requis

Traitement:	Traiter les symptômes.
--------------------	------------------------

RUBRIQUE 5 — Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés: mousse, dioxyde de carbone, poudre extinctive, pulvérisation d'eau

Moyens d'extinction inappropriés: Jet d'eau à grand débit.

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange:

En cas d'incendie, il peut y avoir dégagement de: - monoxyde de carbone, dioxyde de carbone, dioxyde de silicium Dans certains cas d'incendie, la présence de traces d'autres substances toxiques n'est pas exclue.

5.3 Conseils aux pompiers

Procédures spéciales de lutte contre l'incendie: Aucune mesure particulière.

Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu: Ne pas inhaler les gaz d'explosion ou de combustion. Appareil respiratoire autonome.

RUBRIQUE 6 — Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence: Porter un équipement de protection individuelle.

6.1.1 Pour les non-secouristes: Aucune information disponible.

6.1.2 Pour les secouristes: Aucune information disponible.

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement: Ne pas rejeter dans les canalisations d'égout ni dans les eaux d'écoulement. Ne pas rejeter dans la terre/le sous-sol.

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage: Ramasser avec un produit liant (par ex. sable, Kieselguhr, liant universel). Enlever le matériau absorbé conformément aux prescriptions.

Nom du produit: TEGO® Dispers 735 W

- 6.4 Référence à d'autres rubriques:** Pour d'autres informations sur la surveillance de l'exposition et l'évacuation, voir points 8 et 13.

RUBRIQUE 7 — Manipulation et stockage:

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

- Mesures techniques (par exemple ventilation localisée et générale):** Aucune information disponible.
- Conseil de manipulation en toute sécurité:** Assurer une bonne aération des locaux, éventuellement procéder à une aspiration sur le lieu de travail. Ne pas inhaler les gaz/vapeurs/aérosols. Éviter le contact avec la peau et les yeux.
- Mesures à prendre pour éviter le contact:** Aucune information disponible.

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

- Conditions d'un stockage sûr:** Conserver le récipient bien fermé dans un endroit frais et bien ventilé. Protéger du gel.
- Matériaux d'emballage sûrs:** Aucune information disponible.

- 7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s):** Pas d'autres recommandations.

RUBRIQUE 8 — Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1 Paramètres de contrôle
Valeurs Limites d'Exposition Professionnelle

Désignation chimique	Type	Valeurs Limites d'Exposition	Source
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	TWA	50 ppm 308 mg/m ³	UE. Valeurs limites d'exposition indicatives des directives 91/322/CEE, 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/UE, 2017/164/UE, dans leur version modifiée (12 2009)
	VME	50 ppm 308 mg/m ³	France. Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques en France, INRS ED 984, dans sa version modifiée (07 2012)
	VME	50 ppm 308 mg/m ³	France. VLEP. Limites d'exposition professionnelle telles que prescrites par l'art. R.4412-149 du Code du travail, modifié (03 2016)

Veuillez consulter la dernière édition du texte source correspondant et consulter un hygiéniste industriel ou un professionnel similaire, ou une agence locale, pour recevoir de plus amples informations.

Directives relatives à l'exposition

Désignation chimique	Type	Source
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	Désignation de peau Peut être absorbé par la peau.	UE. Valeurs limites d'exposition indicatives des directives 91/322/CEE, 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/UE, 2017/164/UE, dans leur version modifiée
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	Moyenne pondérée dans le temps (TWA) : Indicatif	UE. Valeurs limites d'exposition indicatives des directives 91/322/CEE, 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/UE, 2017/164/UE, dans leur version modifiée

Nom du produit: TEGO® Dispers 735 W

(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	Désignation de peau Peut être absorbé par la peau.	France. Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques en France, INRS ED 984, dans sa version modifiée
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	Valeur Limite de Moyenne d'Exposition Valeurs Limites Réglementaires Contraignantes (VRC)	France. Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques en France, INRS ED 984, dans sa version modifiée
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	Peut être absorbé par la peau.	France. VLEP. Limites d'exposition professionnelle telles que prescrites par l'art. R.4412-149 du Code du travail, modifié

Valeurs Limites Biologiques

Aucune limite d'exposition biologique n'est indiquée pour ce ou ces composants.

Valeurs de DNEL

Remarques: Valeurs de DNEL

Composant critique	Type	Voie d'exposition	Avertissements sanitaires	Remarques
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	Population générale	Cutané	Systémique, à long terme; 121 mg/kg	Toxicité à doses répétées
	Employés	inhalation	Systémique, à long terme; 308 mg/m3	Toxicité à doses répétées
	Population générale	inhalation	Systémique, à long terme; 37,2 mg/m3	Toxicité à doses répétées
	Employés	Cutané	Systémique, à long terme; 283 mg/kg	Toxicité à doses répétées
	Population générale	Oral	Systémique, à long terme; 36 mg/kg	Toxicité à doses répétées
3-butoxy-2-propanol	Employés	Cutané	Locale, long terme; 50 %	Irritation cutanée
	Population générale	Cutané	Locale, long terme; 50 %	Irritation cutanée
	Employés	inhalation	Systémique, à long terme; 147 mg/m3	Toxicité à doses répétées
	Employés	Cutané	Locale, court terme; 50 %	Irritation cutanée
	Population générale	Cutané	Locale, court terme; 50 %	Irritation cutanée
	Population générale	Oral	Systémique, à long terme; 12,5 mg/kg	Toxicité à doses répétées
	Employés	Cutané	Systémique, à long terme; 52 mg/kg	Toxicité à doses répétées
	Population générale	Cutané	Systémique, à long terme; 22 mg/kg	Toxicité à doses répétées
	Population générale	inhalation	Systémique, à long terme; 43 mg/m3	Toxicité à doses répétées
	Employés	Yeux	effet local;	Aucun danger identifié
Population générale	Yeux	effet local;	Aucun danger identifié	

Valeurs de PNEC

Remarques: Valeurs de PNEC

Composant critique	Milieu environnemental	Valeurs de PNEC	Remarques
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	Aquatique (eau douce)	19 mg/l	
	Terre	2,74 mg/kg	
	Station d'épuration	4168 mg/l	
	Sédiments (eau douce)	70,2 mg/kg	
	Sédiments (eau de mer)	7,02 mg/kg	
	Aquatique (eau de mer)	1,9 mg/l	
3-butoxy-2-propanol	Aquatique (eau de mer)	0,052 mg/l	
	Sédiments (eau de mer)	0,236 mg/kg	
	Station d'épuration	10 mg/l	
	Sédiments (eau douce)	2,36 mg/kg	

Nom du produit: TEGO® Dispers 735 W

	Aquatique (eau douce)	0,525 mg/l	
	Terre	0,16 mg/kg	

8.2 Contrôles de l'exposition
Contrôles Techniques Appropriés: Aucune information disponible.

Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

Protection des yeux/du visage:	Lunettes de sécurité
Protection des Mains:	Informations supplémentaires: Utiliser des gants de protection répondant aux spécifications de la Directive 2016/425 (UE) et à la norme EN 374 qui en découle., Les données spécifiques aux postes de travail doivent être prises en considération séparément. Matière: Caoutchouc nitrile. Temps de pénétration: 480 min Épaisseur du gant: 0,4 mm
Protection de la peau et du corps:	vêtement de protection
Protection respiratoire:	S'il y a dégagement de vapeurs/aérosols : Un appareil de filtration, un filtre combiné A-P2 peuvent être utilisés à court terme.
Mesures d'hygiène:	Se laver les mains avant chaque pause et immédiatement après toute manipulation du produit. Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation. Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé.
Contrôles environnementaux:	Les dispositions de la protection de l'environnement relatives à la limitation et à la surveillance de l'exposition de l'environnement sont à observer.

RUBRIQUE 9 — Propriétés physiques et chimiques
9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect	
État:	liquide
Forme:	liquide
Couleur:	Jaune
Odeur:	Légère
Seuil olfactif:	non mesuré
Point de congélation:	non mesuré
Point d'ébullition:	100 °C
Inflammabilité:	non mesuré
Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou d'explosivité	
Limites d'explosivité - supérieure (%) :	non mesuré
Limites d'explosivité - inférieure (%) :	non mesuré
Point d'éclair:	> 100 °C (DIN EN 22719)
Température d'auto-inflammation:	non mesuré
Température de décomposition:	non mesuré
pH:	10 (20 °C)

Nom du produit: TEGO® Dispers 735 W**Viscosité**

Viscosité, dynamique:	600 - 1.000 mPa.s (25 °C, Brookfield)
Viscosité, cinématique:	599 - 999 mm ² /s (25 °C, calculé)
Durée d'écoulement:	Aucune information disponible.

Solubilités

Solubilité dans l'eau:	miscible
Solubilité (autre):	non mesuré
Taux de dissolution:	Aucune information disponible.
Coefficient de partition (n-octanol/eau):	non mesuré
Stabilité de la dispersion:	Aucune information disponible.

Pression de vapeur:	non mesuré
Densité relative:	non mesuré
Densité:	1,001 gcm ³ (25 °C) (DIN 51757)
Densité apparente:	Aucune information disponible.
Densité de vapeur relative:	non mesuré

9.2 Autres informations

Propriétés explosives:	non mesuré
Propriétés comburantes:	Non comburant
Température minimale d'ignition:	non mesuré
Corrosion des métaux:	Non corrosif pour les métaux.
Taux d'évaporation:	non mesuré

RUBRIQUE 10 — Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité:	voir point "Possibilité de réactions dangereuses".
10.2 Stabilité chimique:	Le produit est stable sous des conditions normales.
10.3 Possibilité de réactions dangereuses:	Pas de réactions dangereuses lors d'un entreposage et d'une manipulation conformes
10.4 Conditions à éviter:	Congélation.
10.5 Matières incompatibles:	Non connu.
10.6 Produits de décomposition dangereux:	Aucune en cas de stockage et de manipulation corrects.

RUBRIQUE 11 — Informations toxicologiques**11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008****Informations sur les voies d'exposition probables**

Inhalation:	Informations sur les effets correspondants, voir ci-dessous.
Contact avec la Peau:	Informations sur les effets correspondants, voir ci-dessous.
Contact oculaire:	Informations sur les effets correspondants, voir ci-dessous.
Ingestion:	Informations sur les effets correspondants, voir ci-dessous.

Nom du produit: TEGO® Dispers 735 W

Toxicité aiguë (répertoire toutes les voies d'exposition possibles)
Ingestion

Produit:	DL 50 (ETAmél): > 5.000 mg/kg
Composants:	
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	DL 50 (Rat, Féminin, Masculin) : > 5.000 mg/kg
acide oléique, composé avec 2-amino-2-méthylpropane-1-ol (1:1)	DL 50 (Rat) : > 5.000 mg/kg Examen interne
3-butoxy-2-propanol	DL 50 (Rat, femelle) : 2.700 mg/kg DL 50 (Rat, mâle) : 5.500 mg/kg DL 50 (Rat, Féminin, Masculin) : > 3.300 mg/kg

Contact avec la peau

Produit:	DL 50 (ETAmél): > 5.000 mg/kg
Composants:	
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	DL 50 (Lapin, mâle) : 9.510 mg/kg
acide oléique, composé avec 2-amino-2-méthylpropane-1-ol (1:1)	Aucune information disponible.
3-butoxy-2-propanol	DL 50 (Rat, Féminin, Masculin) : > 2.000 mg/kg

Inhalation

Produit:	Aucune information disponible.
Composants:	
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	Absence de classement, Poussières, brouillards et émanations Non applicable, Vapeur
acide oléique, composé avec 2-amino-2-méthylpropane-1-ol (1:1)	Poussières, brouillards et émanations, Aucune information disponible. Vapeur, Aucune information disponible.
3-butoxy-2-propanol	Vapeur, Aucune information disponible. Poussières, brouillards et émanations, Aucune information disponible.

Toxicité à dose répétée

Produit:	Aucune information disponible.
Composants:	
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	NOAEL (Dose sans effet toxique observé) (Rat(Féminin, Masculin), Oral, 28 jr, quotidien): 1.000 mg/kg NOAEC (Rat(Féminin, Masculin), Inhalation – vapeurs, 90 jr, 5 jours/semaine, 6 heures/jour): 1212 mg/m ³ NOAEL (Dose sans effet toxique observé) (Lapin(mâle), Cutané, 90 jr, 5 jours/semaine): 2.850 mg/kg
acide oléique, composé avec 2-amino-2-méthylpropane-1-ol (1:1)	Aucune information disponible.
3-butoxy-2-propanol	Aucune information disponible.

Corrosion ou Irritation de la Peau

Produit:	Aucune information disponible.
Composants:	

Nom du produit: TEGO® Dispers 735 W

(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	OECD 404 (Lapin): Non irritant
acide oléique, composé avec 2-amino-2-méthylpropane-1-ol (1:1)	OECD 404 (Lapin): Non irritant
3-butoxy-2-propanol	OECD 404 (Lapin): Effet irritant.

Blessure ou Irritation Grave des Yeux

Produit:	Aucune information disponible.
Composants:	
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	(Humain): Non irritant
acide oléique, composé avec 2-amino-2-méthylpropane-1-ol (1:1)	OECD 405 (Lapin): Effet irritant.
3-butoxy-2-propanol	OECD 405 (Lapin): Effet irritant.

Sensibilisation Respiratoire ou Cutanée

Produit:	Aucune information disponible.
Composants:	
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	Test de sensibilisation (Humain): N'est pas un sensibilisateur cutané.
acide oléique, composé avec 2-amino-2-méthylpropane-1-ol (1:1)	Test de Buehler, OCDE 406 (Cobaye): N'est pas un sensibilisateur cutané.
3-butoxy-2-propanol	Test de Buehler, OCDE 406 (Cobaye): N'est pas un sensibilisateur cutané.

Cancérogénicité

Produit:	Aucune information disponible.
Composants:	
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	Aucune information disponible.
acide oléique, composé avec 2-amino-2-méthylpropane-1-ol (1:1)	Aucune information disponible.
3-butoxy-2-propanol	Aucune information disponible.

Mutagénicité des Cellules Germinales

Aucune information disponible.

In vitro

Produit:	Aucune information disponible.
Composants:	
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	Test de mutation du gène (OCDE 471): négatif
acide oléique, composé avec 2-amino-2-méthylpropane-1-ol (1:1)	Aberration chromosomique (OCDE 473): négatif
3-butoxy-2-propanol	Test de mutation du gène (OECD 476): négatif (Analogie)
	Test de Ames (OCDE 471): négatif Examen interne
	Aucune information disponible.

In vivo

Produit:	Aucune information disponible.
Composants:	

Nom du produit: TEGO® Dispers 735 W

(2-méthoxyméthylethoxy)propanol

Aucune information disponible.

acide oléique, composé avec 2-amino-2-méthylpropane-1-ol (1:1) 3-butoxy-2-propanol

Aucune information disponible.

Toxicité pour la reproduction
Produit:

Aucune information disponible.

Composants:

(2-méthoxyméthylethoxy)propanol

Aucune information disponible.

acide oléique, composé avec 2-amino-2-méthylpropane-1-ol (1:1) 3-butoxy-2-propanol

Aucune information disponible.

Aucune information disponible.

Toxicité Spécifique au Niveau de l'Organe Cible- Exposition Unique
Produit:

Aucune information disponible.

Composants:

(2-méthoxyméthylethoxy)propanol

Aucune information disponible.

acide oléique, composé avec 2-amino-2-méthylpropane-1-ol (1:1) 3-butoxy-2-propanol

Aucune information disponible.

Aucune information disponible.

Toxicité Spécifique au Niveau de l'Organe Cible- Expositions répétées
Produit:

Aucune information disponible.

Composants:

(2-méthoxyméthylethoxy)propanol

Aucune information disponible.

acide oléique, composé avec 2-amino-2-méthylpropane-1-ol (1:1) 3-butoxy-2-propanol

Aucune information disponible.

Aucune information disponible.

Risque d'Aspiration
Produit:

Non classé

Composants:

(2-méthoxyméthylethoxy)propanol

Non classé

acide oléique, composé avec 2-amino-2-méthylpropane-1-ol (1:1) 3-butoxy-2-propanol

Non applicable

Non classé

11.2 Informations sur les autres dangers
Propriétés perturbant le système endocrinien
Produit:

La substance/Le mélange ne contient pas de composants considérés comme ayant des propriétés perturbatrices du système endocrinien selon l'article 57(f) de REACH ou le règlement délégué de la Commission (UE) 2017/2100 ou le règlement de la Commission (EU) 2018/605 à des niveaux de 0,1 % ou plus.;

Nom du produit: TEGO® Dispers 735 W
Composants:

(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	Aucune information disponible.
acide oléique, composé avec 2-amino-2-méthylpropane-1-ol (1:1)	Aucune information disponible.
3-butoxy-2-propanol	Aucune information disponible.

Autres dangers
Produit:

Les propriétés représentant un risque pour la santé de ce produit ont été calculées selon le décret (CE) n° 1272/2008. Voir sous point 2 "Identification des dangers".;

RUBRIQUE 12 — Informations écologiques
12.1 Toxicité:
Risques aigus pour l'environnement aquatique:
Poisson

Produit: Aucune information disponible.

Composants:

(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	CL 50 (Poecilia reticulata, 96 h): > 1.000 mg/l
acide oléique, composé avec 2-amino-2-méthylpropane-1-ol (1:1)	Aucune information disponible.
3-butoxy-2-propanol	CL 50 (Poecilia reticulata, 96 h): 560 - 1.000 mg/l CE50 (Poecilia reticulata, 96 h): > 180 - < 320 mg/l NOEC (Poecilia reticulata, 96 h): 180 mg/l

Invertébrés Aquatiques

Produit: Aucune information disponible.

Composants:

(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	CL 50 (Daphnia magna, 48 h): 1.919 mg/l CL 50 (Crangon crangon, 48 h): > 1.000 mg/l Eau salée
acide oléique, composé avec 2-amino-2-méthylpropane-1-ol (1:1)	CE50 (Daphnia magna, 48 h): 35,3 mg/l NOEC (Daphnia magna, 48 h): 27,3 mg/l
3-butoxy-2-propanol	CE50 (Daphnia magna, 48 h): > 1.000 mg/l NOEC (Daphnia magna, 48 h): 560 mg/l

Toxicité pour les plantes aquatiques

Produit: Aucune information disponible.

Composants:

(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	CE50 (Algues (Pseudokirchneriella subcapitata), 72 h): > 969 mg/l (OCDE 201)
acide oléique, composé avec 2-amino-2-méthylpropane-1-ol (1:1)	CE50 (Algues (Pseudokirchneriella subcapitata), 72 h): 1,10 mg/l (OCDE 201)
3-butoxy-2-propanol	CE50 (Algues (Pseudokirchneriella subcapitata), 96 h): > 1.000 mg/l

Nom du produit: TEGO® Dispers 735 W

(OCDE 201)

Toxicité pour les microorganismes

Produit:	Aucune information disponible.
Composants:	
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	CE 10 (Pseudomonas putida, 18 h): 4.168 mg/l
acide oléique, composé avec 2-amino-2-méthylpropane-1-ol (1:1)	Aucune information disponible.
3-butoxy-2-propanol	CE50 (boue activée, 3 h): > 1.000 mg/l (OECD 209)

Risques chroniques pour l'environnement aquatique:**Poisson**

Produit:	Aucune information disponible.
Composants:	
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	Aucune information disponible.
acide oléique, composé avec 2-amino-2-méthylpropane-1-ol (1:1)	Aucune information disponible.
3-butoxy-2-propanol	Aucune information disponible.

Invertébrés Aquatiques

Produit:	Aucune information disponible.
Composants:	
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	NOEC (Daphnia magna, 22 jr): 0,5 mg/l (OECD 211) Concentration minimale avec effet observé (Daphnia magna, 22 jr): 0,5 mg/l (OECD 211) Concentration minimale avec effet observé (Daphnia pulex, 22 jr): > 0,5 mg/l
acide oléique, composé avec 2-amino-2-méthylpropane-1-ol (1:1)	Aucune information disponible.
3-butoxy-2-propanol	Aucune information disponible.

Toxicité pour les plantes aquatiques

Produit:	Aucune information disponible.
Composants:	
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	NOEC (Algues (Pseudokirchneriella subcapitata), 72 h): 969 mg/l (OCDE 201)
acide oléique, composé avec 2-amino-2-méthylpropane-1-ol (1:1)	NOEC (Algues (Pseudokirchneriella subcapitata), 72 h): 0,3 mg/l (OCDE 201)
3-butoxy-2-propanol	NOEC (Algues (Pseudokirchneriella subcapitata), 96 h): 560 mg/l (OCDE 201)

Toxicité pour les microorganismes

Produit:	Aucune information disponible.
Composants:	
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	CE 10 (Pseudomonas putida, 18 h): 4.168 mg/l
acide oléique, composé avec 2-amino-2-méthylpropane-1-ol (1:1)	Aucune information disponible.

Nom du produit: TEGO® Dispers 735 W

3-butoxy-2-propanol CE50 (boue activée, 3 h): > 1.000 mg/l (OECD 209)

12.2 Persistance et dégradabilité
Biodégradation

Produit:	Aucune information disponible.
Composants:	
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	75 % (28 jr, OECD 301 F) Ce produit est facilement biodégradable., aérobique
acide oléique, composé avec 2-amino-2-méthylpropane-1-ol (1:1)	73 % (28 jr, OECD 301 D) Ce produit est facilement biodégradable., anaérobique
3-butoxy-2-propanol	90 % (28 jr, OECD 301 E) Ce produit est facilement biodégradable., aérobique

Rapport DBO/DCO

Produit:	Aucune information disponible.
Composants:	
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	Aucune information disponible.
acide oléique, composé avec 2-amino-2-méthylpropane-1-ol (1:1)	Aucune information disponible.
3-butoxy-2-propanol	Aucune information disponible.

12.3 Potentiel de bioaccumulation
Facteur de Bioconcentration (BCF)

Produit:	Aucune information disponible.
Composants:	
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	Une bioaccumulation est peu probable.
acide oléique, composé avec 2-amino-2-méthylpropane-1-ol (1:1)	Aucune information disponible.
3-butoxy-2-propanol	Aucune information disponible.

Coefficient de Partage n-octanol/eau (log Kow)

Produit:	Log Kow: non mesuré
Composants:	
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	Log Kow: < 0,001 25 °C
acide oléique, composé avec 2-amino-2-méthylpropane-1-ol (1:1)	Aucune information disponible.
3-butoxy-2-propanol	Aucune information disponible.

12.4 Mobilité dans le sol:

Produit	Aucune information disponible.
Composants:	
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	Aucune information disponible.

Nom du produit: TEGO® Dispers 735 W

acide oléique, composé avec aucune information disponible.
2-amino-2-méthylpropane-1-
ol (1:1)
3-butoxy-2-propanol aucune information disponible.

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB:

Produit aucune information disponible.
Composants:
(2- Substance VPVB non classée
méthoxyméthylethoxy)propa Substance PBT non classée
nol
acide oléique, composé avec Substance VPVB non classée
2-amino-2-méthylpropane-1 Substance PBT non classée
ol (1:1)
3-butoxy-2-propanol Substance VPVB non classée
Substance PBT non classée

12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien:

Produit: La substance/Le mélange ne contient pas de composants considérés comme ayant des propriétés perturbatrices du système endocrinien selon l'article 57(f) de REACH ou le règlement délégué de la Commission (UE) 2017/2100 ou le règlement de la Commission (EU) 2018/605 à des niveaux de 0,1 % ou plus.

Composants:
(2- aucune information disponible.
méthoxyméthylethoxy)propa
nol
acide oléique, composé avec aucune information disponible.
2-amino-2-méthylpropane-1-
ol (1:1)
3-butoxy-2-propanol aucune information disponible.

12.7 Autres effets néfastes:

Autres dangers

Produit: Le produit est classé comme étant faiblement dangereux pour l'eau (selon l'ordonnance allemande AwSV). Ne pas laisser s'écouler dans le sol, les eaux ou les égouts.

RUBRIQUE 13 — Considérations relatives à l'élimination

13.1 Méthodes de traitement des déchets

Informations générales: aucune information disponible.
Méthodes d'élimination: compte tenu de la réglementation locale en vigueur, le produit doit être transporté dans une installation d'incinération agréée
Emballages Contaminés: Pour le réconditionnement ou l'élimination des emballages vides et contaminés, les preneurs doivent être informés des risques possibles.

RUBRIQUE 14 — Informations relatives au transport

Nom du produit: TEGO® Dispers 735 W

14.1 ONU/N° d'identification

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

14.3 Classe(s) de danger pour le transport

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

14.4 Groupe d'emballage

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

14.5 Dangers pour l'environnement

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Non applicable

14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI

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

RUBRIQUE 15 — Informations relatives à la réglementation

15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement:

UE. Directive 2012/18/UE (SEVESO III) concernant la maîtrise des dangers liés aux accidents majeurs impliquant des substances dangereuses, et ses modifications: Non applicable

Réglementations nationales

INRS, Maladies professionnelles, Tableau des maladies professionnelles
classé: 84

15.2 Évaluation de la sécurité chimique:

Aucune appréciation de la sécurité de la substance n'a été effectuée pour ce produit.

RUBRIQUE 16 — Autres informations

Abréviations et acronymes:

ADR - Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route; **ADN** - Accord européen sur le transport de matières dangereuses par voies fluviales; **AGW** - Occupational exposure limit; **ASTM** - Société américaine de contrôle de matériaux; **AwSV** - Ordinance on facilities for handling substances that are hazardous to water; **BSB** - Biochemical oxygen demand; **c.c.** - récipient fermé; **CAS** - Société d'attribution de numéros CAS; **CESIO** - Comité européen des tensio-actifs organiques et de leurs produits intermédiaires; **CSB** - Chemical oxygen demand; **DMEL** - Niveau effet minimal dérivé; **DNEL** - Niveau effet zéro dérivé; **EbC50** - median concentration in terms of reduction of growth; **EC** - Effective concentration; **EINECS** - Inventaire européen sur les produits chimiques; **EN** - European norm; **ErC50** - median concentration in terms of reduction of growth rate; **GGVSEB** - Décret sur les matières dangereuses route, voie ferrée et bateaux de navigation fluviale; **GGVSee** - Décret sur les matières dangereuses mer; **GLP** - Bonne pratique de laboratoire; **GMO** - Organisme modifié par voie génétique; **IATA** - Association internationale de transport par avion; **ICAO** - Organisation internationale d'aviation civile; **IMDG** - Code international des

Nom du produit: TEGO® Dispers 735 W

marchandises dangereuses sur l'eau; **ISO** - Organisation internationale de normalisation; **LD/LC** - lethal dosis/concentration; **LOAEL** - Dose la plus basse d'une substance chimique administrée pour laquelle des lésions ont encore été observées dans le cadre d'expériences animales.; **LOEL** - Dose la plus basse d'une substance chimique administrée pour laquelle des effets ont encore été observés dans le cadre d'expériences; **M-Factor** - multiplying factor; **NOAEL** - Dose maximale d'une substance ne laissant aucun lésion reconnaissable et mesurable même lors d'une absorption continue.; **NOEC** - Concentration sans effet pouvant être observé; **NOEL** - Dose sans effet pouvant être observé; **o.c.** - récipient ouvert; **OECD** - Organisation pour la coopération et le développement économiques; **OEL** - Valeurs limites d'air au poste de travail; **PBT** - Persistant, bio-accumulatif, toxique; **PNEC** - Concentration prévue dans le milieu environnemental respectif pour laquelle plus aucun effet nocif pour l'environnement ne se produit.; **REACH** - Enregistrement REACH; **RID** - Réglementation relative au transport international de marchandises dangereuses sur rail; **SVHC** - Substances liées à des craintes particulières; **TA** - Instruction technique; **TRGS** - Règles techniques pour les matières dangereuses; **vPvB** - très persistant, très bio-accumulable; **WGK** - Classe de contamination de l'eau

Principales références de la littérature et sources de données: Aucune information disponible.

Classification et procédure utilisées pour établir la classification des mélanges conformément au règlement (CE) 1272/2008 [CLP]

Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008 et ses amendements.	Méthode de classification
Irritation oculaire, Catégorie 2	D'après les données d'essais

Texte des mentions H dans les sections 2 et 3

H315	Provoque une irritation cutanée.
H319	Provoque une sévère irritation des yeux.
H412	Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Informations de formation: Les spécifications légales nationales pour l'instruction des salariés sont à observer.

Informations de révision Les modifications par rapport à la dernière version sont mises en évidence en marge. Cette version remplace toutes les éditions précédentes.

Avis de non-responsabilité: Exclusion de responsabilité Cette information et tout autre conseil technique sont basés sur notre connaissance et notre expérience actuelles. Toutefois, ils n'entraînent aucune responsabilité contractuelle ou légale de notre part, y inclus pour ce qui concerne les droits de propriété intellectuelle des tiers, notamment les droits sur les brevets. En particulier, aucune garantie contractuelle ou légale, qu'elle soit expresse ou implicite, y inclus sur les caractéristiques du produit, n'est donnée ni ne saura être déduite. Nous nous réservons le droit d'effectuer toute modification, afin de tenir compte des évolutions technologiques ou des développements futurs. Le client n'est exonéré de son obligation de réaliser des contrôles approfondis et des essais des produits reçus. Les performances du produit ici décrites doivent être vérifiées par des essais, qui devront être réalisés par des experts qualifiés sous la seule responsabilité du client. La référence à des dénominations commerciales utilisées par des sociétés tierces ne constitue pas une recommandation et n'implique pas que des produits similaires ne peuvent pas être utilisés.

Nom du produit: TEGO® Dispers 735 W
