

EXOTACHE GRAS

Fiche de données de sécurité

conformité au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) annexe II

Date de révision: 04/10/2023

Remplace la fiche: 01/02/2022

Version: I

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

1.1. Identificateur de produit

Type de produit chimique : Mélange
Nom commercial du produit : EXO TACHE GRAS

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

1.2.1. Utilisations identifiées pertinentes

Utilisation de la substance/mélange : Produit pour le nettoyage

1.2.2. Usages déconseillés

Pas d'informations complémentaires disponibles

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

SARL BERTRAND FRERES
14 Rue Jean PAROT
42100 ST ETIENNE - FRANCE
T +33 4 77 32 27 54 - F +33 4 77 25 94 33
contact@bertrandfreres.fr

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Pays	Organisme consultatif officiel / Société	Adresse	Num. d'appel d'urgence
FRANCE	ORFILA	http://www.centres-antipoison.net	+33 1 45 42 59 59

SECTION 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification selon réglementation européenne (EC) 1272/2008

Classe de danger	Catégorie de danger	Route d'exposition	Mention de danger (Phrase H)
Lésions oculaires graves/ irritations oculaires	Catégorie 1	/	H318
Corrosion/Irritation cutanée	Catégorie 2	/	H315
Dangereux pour le milieu aquatique-Danger chronique	Catégorie 3	/	H412

Textes des phrases H- et EUH: voir section 16.

2.2. Éléments d'étiquetage

Classification selon réglementation européenne (EC) 1272/2008

Mention d'avertissement : Danger
Pictogramme(s) de danger :



Composants dangereux : Amides C8/C18 et C18 insaturés N,N-bis(hydroxyethyl)
Phrases H : H315 - Provoque une irritation cutanée
: H318 - Provoque des lésions oculaires graves
H412- Nocif pour les organismes aquatiques- peut entraîner des effets néfastes à long terme
Phrases-P : P264 -Se laver les mains soigneusement après manipulation
P273- Eviter le rejet dans l'environnement
P280 - Porter des gants de protection/ des vêtements de protection/ un équipement de protection des yeux / du visage
P302+352- EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon
P305+351+338 - 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.
P332+313- En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.

EXOTACHE GRAS

Fiche de données de sécurité

conformité au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) annexe II

P362+364- Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation

P501 - Éliminer le contenu/réceptacle conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale

2.3. Autres dangers

Pas d'informations complémentaires disponibles

SECTION 3: Composition/informations sur les composants

3.1. Substances

Non applicable

3.2. Mélanges

Nom	Identificateur de produit	%	Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]
Ethoxylats d'alcool gras	(N° CAS) 68439-46-3 (N° CE) / (N° REACH) Polymère	10-20	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Irrit 2, H 319
Amides C8/C18 et C18 insaturés, N,N-bis(hydroxyethyl)	N° CAS) 68155-07-7 (N° CE) 268-935-9 (N° REACH) 01-2119490100-53	10-20	Eye dam.1, H 318 Skin Irrit.2, H 315 Aquatic chronic 2,H411
Hydrocarbures, C12-C15, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, aromatiques < 2%	((N° CAS) / (N° CE) 920-107-4 (N° REACH) 01-2119453414-43	5-10	Asp. Tox. 1, H304 EUH 066
Benzene sulfonic acid, 4-C10-13 -sec-alkyl dérivés	(N° CAS) 85536-14-7 (N° CE) 287-494-3 (N° REACH) 01-2119490234-40	1-3	Skin corr.1C, H314 Acute Tox.4 (oral),H302 Aquatic chronic 3, H412
Méthanol	(N° CAS) 67-56-1 (N° CE) 200-659-6 (N° REACH) 01-2119433307-44	0.1-0.3	Flam.Liq.2, H225 Acute tox.3 (inhal, oral, cut) H301-311-331 STOT SE 1 (syst. Nerveux central, nerf optique); H370. LMS (Limites de concentration spécifiques): -STOT SE 2 (3-10%) -STOT SE 1 (>=10%)

Textes des phrases H- et EUH: voir section 16.

SECTION 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

- Premiers soins après inhalation : Retirer le sujet de la zone contaminée et l'amener à l'air frais
Consulter un médecin en cas d'irritation persistante.
- Premiers soins après contact avec la peau : Oter tout vêtement ou chaussure souillés
Rinçage abondant à l'eau
En cas de rougeur ou irritation, appeler un médecin.
- Premiers soins après contact oculaire : Rinçage à l'eau immédiat et prolongé en maintenant les paupières bien écartées (15 minutes au moins)
Consulter immédiatement un ophtalmologiste, même en l'absence de signes immédiats.
- Premiers soins après ingestion : Rincer la bouche à l'eau
Ne jamais tenter de faire vomir
Appeler immédiatement un médecin.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes/lésions après contact oculaire : Brûlures. Rougeurs, douleur.

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

- Agents d'extinction appropriés : Mousse résistant à l'alcool
Poudre sèche
Dioxyde de carbone (CO2).

EXOTACHE GRAS

Fiche de données de sécurité

conformité au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) annexe II

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Danger d'incendie : Les vapeurs se mélangent facilement à l'air en formant des mélanges explosifs
Par combustion ou par décomposition thermique (pyrolyse), libère :
Oxydes de carbone (CO, CO₂).

5.3. Conseils aux pompiers

Instructions de lutte contre l'incendie : Refroidir à l'eau pulvérisée les récipients exposés à la chaleur
Éliminer conformément aux prescriptions locales applicables.

Protection en cas d'incendie : Ne pas intervenir sans un équipement de protection adapté
Appareil de protection respiratoire autonome isolant
Protection complète du corps.

SECTION 6: Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

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

6.1.1. Pour les non-secouristes

Procédures d'urgence : Éviter le contact avec la peau et les yeux
Ne pas respirer les vapeurs
En cas de déversement important :
Intervention limitée au personnel qualifié muni des protections appropriées.

6.1.2. Pour les secouristes

Équipement de protection : Ne pas intervenir sans un équipement de protection adapté
Pour plus d'informations, se reporter à la section 8 : "Contrôle de l'exposition-protection individuelle".

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas laisser le produit se répandre dans l'environnement. Si l'épandage se produit sur la voie publique, signaler le danger et (faire) prévenir les autorités (Police ou Gendarmerie, Pompiers).

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Pour rétention : Absorber le liquide répandu dans du sable, de la terre, de la vermiculite
Mettre dans un récipient étiqueté et procéder à l'élimination en sécurité.

Procédés de nettoyage : Éliminer les matières imprégnées conformément aux prescriptions réglementaires en vigueur
Laver le reliquat non récupérable à grande eau.

6.4. Référence à d'autres sections

Pour plus d'informations, se reporter à la section 13.

SECTION 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : Assurer une bonne ventilation du poste de travail
Éviter tout contact avec les yeux et la peau et ne pas respirer les vapeurs et brouillards
Pas de flammes, pas d'étincelles. Supprimer toute source d'ignition.

Mesures d'hygiène : Ne pas boire, manger ou fumer sur le lieu de travail
Se laver les mains après toute manipulation.

7.2. Conditions nécessaires pour assurer la sécurité du stockage, tenant compte d'éventuelles incompatibilités

Mesures techniques : Prendre toutes dispositions nécessaires pour éviter le rejet accidentel du produit dans les égouts et dans les cours d'eau, en cas de rupture des récipients ou des systèmes de transfert.

Conditions de stockage : Conserver dans un endroit frais et très bien ventilé
Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil
Tenir à l'écart de sources d'ignition.

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Hydrocarbures, C12-C15, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, aromatiques < 2% (920-107-4)		
UE	VME (mg/m ³)	1200 mg/m ³ (fournisseur)
UE	VME (ppm)	150 ppm (fournisseur)
Méthanol (67-56-1)		
UE	VME (mg/m ³)	260 mg/m ³ (2020/1546/CE)

EXOTACHE GRAS

Fiche de données de sécurité

conformité au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) annexe II

Méthanol (67-56-1)		
UE	VME (ppm)	200 ppm (2020/1546 CE)
Pénétration cutanée importante possible		

8.2. Contrôles de l'exposition

Contrôles techniques appropriés	:	Assurer une bonne ventilation du poste de travail Capter les vapeurs à leur point d'émission Des rince-oeil de secours et des douches de sécurité doivent être installés au voisinage de tout endroit où il y a risque d'exposition.
Protection des mains	:	Gants de protection en caoutchouc butyle Délai de rupture : consulter les préconisations du fabricant.
Protection oculaire	:	Lunettes de sécurité avec protections latérales.
Protection de la peau et du corps	:	Protection complète du corps.
Protection des voies respiratoires	:	Appareil respiratoire avec filtre ABEK.

SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique	:	Liquide
Couleur	:	Limpide.
Odeur	:	Solvantée
Seuil olfactif	:	Aucune donnée disponible
pH	:	6 +/- 1 (20°C)
Point de fusion	:	Aucune donnée disponible
Point d'ébullition	:	>150 °C
Point d'éclair	:	>100°C
Vitesse d'évaporation relative (l'acétate butylique=1)	:	Aucune donnée disponible
Inflammabilité (solide, gaz)	:	Aucune donnée disponible
Limites explosives	:	Aucune donnée disponible
Pression de la vapeur	:	Aucune donnée disponible
Densité relative de la vapeur à 20 °C	:	Aucune donnée disponible
Densité relative	:	0,92(20 °C)
Solubilité	:	Eau: Soluble Solvants: Dispersible
Log Pow	:	Aucune donnée disponible
Température d'auto-inflammation	:	>200°C
Température de décomposition	:	Aucune donnée disponible
Viscosité, cinématique	:	Aucune donnée disponible
Viscosité, dynamique	:	Aucune donnée disponible
Propriétés explosives	:	Aucune donnée disponible
Propriétés comburantes	:	Aucune donnée disponible

9.2. Autres informations

Pas d'informations complémentaires disponibles

SECTION 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Peut former des peroxydes.

10.2. Stabilité chimique

Stable à température ambiante et dans les conditions normales d'emploi.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Peut former des peroxydes.

10.4. Conditions à éviter

Pas de flammes, pas d'étincelles. Supprimer toute source d'ignition
Humidité.

EXOTACHE GRAS

Fiche de données de sécurité

conformité au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) annexe II

10.5. Matières incompatibles

Agent oxydant
Acides.

10.6. Produits de décomposition dangereux

Oxydes de carbone (CO, CO₂)
Oxydes d'azote.
Dioxyde de soufre à partir de 150°C

SECTION 11: Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë : Nocif-Peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion

Benzene sulfonic acid, 4-C10-13 -sec-alkyl derives (85536-14-7)

DL50 orale rat	300-2000 mg/kg
DL50 cutanée lapin	>2000 mg/kg

Hydrocarbones, C12-C15, n-alcanes, isoalcanes, cycliques , aromatiques < 2% (920-107-4)

DL50 orale rat	>5000 mg/kg
DL50 cutanée lapin	>5000 mg/kg

Lésions oculaires graves/Irritation oculaires : Lésions oculaires graves.
Corrosion/ irritation cutanée : Irritation cutanée
Sensibilisation respiratoire ou cutanée : Non classé
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (Exposition unique ou répétée) : Non classé
Danger par aspiration : Danger par aspiration
Cancérogénicité : Non classé
Mutagénicité : Non classé

SECTION 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

- Nocif pour les organismes aquatiques- peut entraîner des effets néfastes à long terme

Benzene sulfonic acid, 4-C10-13 -sec-alkyl derives (85536-14-7)

CL50 poisson	1-10 mg/l/96h (Crapet Arlequin)
NOEC poisson	1 mg/l/28 J (Crapet Arlequin)
CE50 Daphnia	1-10 mg/l/48h (Daphnia magna)

Hydrocarbones, C12-C15, n-alcanes, isoalcanes, cycliques , aromatiques < 2% (920-107-4)

CL50 poisson	1000 mg/l/96h (Oncorhynchus mykiss)
CL50 poisson	1000 mg/l/72h (Pseudokirchneriella subcapitata)
CE50 Daphnia	1000 mg/l/48h (Daphnia magna)

12.2. Persistance et dégradabilité

Benzene sulfonic acid, 4-C10-13 -sec-alkyl derives (85536-14-7)

Persistance et dégradabilité : biodégradable. > 70 % de biodégradation dans l'eau (OECD 301A).

Hydrocarbones, C12-C15, n-alcanes, isoalcanes, cycliques , aromatiques < 2% (920-107-4)

Persistance et dégradabilité : biodégradable. > 90 % de biodégradation dans l'eau (OECD 301E).

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Pas d'informations complémentaires disponibles

12.4. Mobilité dans le sol

Pas d'informations complémentaires disponibles

12.5. Résultats des évaluations PBT et VPVB

Pas d'informations complémentaires disponibles

12.6. Autres effets néfastes

Pas d'informations complémentaires disponibles

EXOTACHE GRAS

Fiche de données de sécurité

conformité au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) annexe II

SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Méthodes de traitement des déchets : Interdiction de rejet à l'égout et dans les rivières. Eliminer conformément aux prescriptions locales applicables.

SECTION 14: Informations relatives au transport

Le produit n'est pas un produit dangereux selon les règlements applicables au transport.

SECTION 15: Informations réglementaires

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

15.1.1. Réglementations EU

Pas d'informations complémentaires disponibles

15.1.2. Directives nationales

Pas d'informations complémentaires disponibles

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

non déterminé

SECTION 16: Autres informations

Indications de changement : Cette fiche a été actualisée (voir date en haut de page). Cette fiche a été mise en conformité au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) annexe II

Classification du mélange : Calcul par rapport à la composition du mélange

Sources de données : ECHA - European Chemical Agency. FDS des fournisseurs. RTECS (Registry of Toxic Effects of Chemical Substances). TOXNET (Toxicology Data Network) (United States National Library of Medicine).

Texte complet des phrases H et EUH:

Flam.liq.2	Liquides inflammables catégorie 2
Asp.tox.1	Toxicité par aspiration catégorie 1
Acute tox. 3 (oral, cut, inhal)	Toxicité aiguë catégorie 3
Acute tox. 4 (oral)	Toxicité aiguë catégorie 4
Skin corr.1C	Corrosion et irritation de la peau Catégorie 1C
Eye Dam. 1	Graves dommages et / ou irritations oculaires Catégorie 1
Skin irrit.2	Corrosion et irritation de la peau Catégorie 2
Aquatic chronic 2	Dangereux pour le milieu aquatique- Danger chronique catégorie 2
Aquatic chronic 3	Dangereux pour le milieu aquatique- Danger chronique catégorie 3
STOT SE 1	Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) catégorie 1
H225	Liquide et vapeurs très inflammables
H301+311+331	Toxique par ingestion, par contact cutané ou par inhalation
H302	Nocif en cas d'ingestion
H304	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires
H314	Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves
H315	Provoque une irritation cutanée
H318	Provoque une sévère irritation des yeux
H370	Risque avéré d'effets graves pour les organes (système nerveux central, nerf optique)
H411	Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme
H412	Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme
EUH 066	L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau

Ces informations sont basées sur nos connaissances

actuelles et décrivent le produit pour les seuls besoins de la santé, de la sécurité et de l'environnement. Elles ne devraient donc pas être interprétées comme garantissant une propriété spécifique du produit.