

TEKNIKARM

DEGRAISSANT BRUNIBLACK

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

1.1. - Identificateur de produit

Nom commercial DEGRAISSANT BRUNIBLACK
Nom chimique Détergent Industriel
Type de produit Mélange

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

Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange

- Dégraissant spécifique.

Utilisations déconseillées de la substance ou du mélange

- Surfaces sensibles.

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

Producteur / Distributeur :

-Producteur/Distributeur
TEKNIKARM
5, rue du chant des oiseaux
78360 MONTESSON France
Tél : 01 30 15 78 45
contact@technikarm.com :

1.4. - Numéro d'appel d'urgence

- ORFILA (INRS) + 33 (0)1 45 42 59 59 France

RUBRIQUE 2 - Identification des dangers

2.1. - Classification de la substance ou du mélange

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

Eye Irrit. 2	Lésions oculaires graves/irritation oculaire - Catégorie 2
--------------	--

2.2. - Éléments d'étiquetage

étiquetage selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Mention d'avertissement : Attention

Pictogrammes de danger



Mentions de danger

H319	Provoque une sévère irritation des yeux
------	---

Conseils de prudence

P264	Se laver le visage, les mains soigneusement après manipulation.
P280	Porter des gants de protection, un équipement de protection des yeux, Masque de protection du visage
P305+P351+P338	EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
P337+P313	Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.

TEKNIKARM

DEGRAISSANT BRUNIBLACK

Phrases EUH

2.3. - Autres dangers

Substances ou mélanges PBT

- L'évaluation du caractère PBT / vPvB n'est pas disponible car l'évaluation de la sécurité chimique n'est pas requise/n'est pas menée

Substances ou mélanges vPvB

- Aucune information disponible.

Autres dangers n'entraînant pas la classification

- Aucun.

RUBRIQUE 3 - Composition/informations sur les composants

3.1. - Substances

Non applicable

3.2. - Mélanges

Nom chimique	No	%	Class	Spec. concentrations
métasilicate de disodium	N° CAS : 6834-92-0 N° Index : 014-010-00-8 N° CE : 229-912-9	5 - 10	Skin Corr. 1B - H314 STOT SE 3 (H335) - H335	Non applicable
2-butoxyéthanol, ether monobutylique d'éthylène-glycol, butylglycol	N° CAS : 111-76-2 N° Index : 603-014-00-0 N° CE : 203-905-0	1 - 5	Acute Tox. 4 Dermal - H312 Acute Tox. 4 Inhalation - H332 Acute Tox. 4 Oral - H302 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Irrit. 2 - H315	Non applicable
alcool gras ethoxylé	N° CAS : 160875-66-1 N° Index : N° CE :	1 - 5	Acute Tox. 4 Oral - H302 Eye Dam. 1 - H318 Not Classified -	Non applicable
éthylènediaminetétraacetate-de-tétrasodium	N° CAS : 64-02-8 N° Index : 607-428-00-2 N° CE : 200-573-9	1 - 5	Acute Tox. 4 Oral - H302 Eye Dam. 1 - H318	Non applicable
xylène sulfonate de sodium	N° CAS : 1300-72-7 N° Index : N° CE : 215-090-9	0,5 - 1,5	Eye Irrit. 2 - H319	Non applicable

RUBRIQUE 4 - Premiers secours

4.1. - Description des premiers secours

Mesures en cas d'inhalation

- aucunes mesures particulières ne sont exigées.
- Veiller à un apport d'air frais.

Mesures en cas de contact avec la peau

- Après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment avec eau et savon.
- Enlever immédiatement les vêtements souillés, imprégnés.
- en cas de réactions cutanées, consulter un médecin.

Mesures en cas de contact avec les yeux

- en cas de contact avec les yeux, paupière ouverte rincer immédiatement à l'eau courante 10 à 15 minutes et consulter un ophtamologiste.

Mesures en cas d'ingestion

- Après ingestion, rincer la bouche de la victime consciente à l'eau et appeler immédiatement le médecin.

4.2. - Principaux symptômes et effets, aigus et différés

TEKNIKARM

DEGRAISSANT BRUNIBLACK

Symptômes et effets après inhalation

- Aucune information disponible.

Symptômes et effets après contact avec la peau

- Aucune information disponible.

Symptômes et effets après contact avec les yeux

- Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Symptômes et effets après ingestion

- Aucune information disponible.

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

- donnée non disponible

RUBRIQUE 5 - Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. - Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés

- ABC-poudre
- Dioxyde de carbone (CO₂)
- Mousse
- Poudre d'extinction

Moyens d'extinction inappropriés

- Jet d'eau à grand débit

5.2. - Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Dangers particuliers

- Aucune information disponible.

Produits de décomposition

- Chauffé jusqu'au point de décomposition, libère des fumées dangereuses.

5.3. - Conseils aux pompiers

- Adapter les mesures d'extinction au milieu environnant

RUBRIQUE 6 - Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Pour les non-secouristes

- Utiliser un équipement de protection personnel.

Pour les secouristes

- Aucune information disponible.

6.2. - Précautions pour la protection de l'environnement

- Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes.

6.3. - Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Conseils appropriés de confinement

- Recueillir avec une matière absorbante inerte et éliminer en tant que déchet nécessitant une surveillance particulière.

Conseils appropriés de nettoyage

- Absorber avec une substance liant les liquides (sable, diatomite, liant d'acides, liant universel).

TEKNIKARM

DEGRAISSANT BRUNIBLACK

- Bien nettoyer les surfaces contaminées.

Techniques inappropriées

- Aucune information disponible.

6.4. - Référence à d'autres rubriques

- Evacuation: voir paragraphe 13
- Protection individuelle: voir paragraphe 8

RUBRIQUE 7 - Manipulation et stockage

7.1. - Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Recommandations

- Éviter de: Contact avec les yeux
- Il est recommandé de concevoir les méthodes de travail de manière à exclure les risques suivants: Contact avec les yeux
- Il est recommandé de concevoir les méthodes de travail de manière à exclure les risques suivants: Contact avec la peau

Conseils d'ordre général en matière d'hygiène du travail

- Aucune information disponible.

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

- Stocker dans un endroit accessible seulement aux personnes autorisées.
- Tenir à l'écart de: Aliments pour humains et animaux
- Utiliser uniquement des récipients autorisés pour le produit.

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

- Hormis les utilisations mentionnées à la section 1.2, aucune autre utilisation spécifique n'est prévue

RUBRIQUE 8 - Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. - Paramètres de contrôle

2-butoxyéthanol, ether monobutylique d'éthylène-glycol, butylglycol (111-76-2)

VME ppm (FR)	10 ppm
VME mg/m3 (FR)	49 mg/m3
VLE ppm (FR)	50 ppm
VLE mg/m3 (FR)	246 mg/m3

8.2. - Contrôles de l'exposition

Contrôles techniques appropriés

- Aucune information disponible.

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

- Protection oculaire appropriée: Lunettes avec protections sur les côtés
- Protection oculaire appropriée: Lunettes de protection contre la poussière
- Protection du corps appropriée: blouse de laboratoire
- Protection oculaire appropriée: Écran de protection du visage
- Protection du corps appropriée: Tablier de protection

RUBRIQUE 9 - Propriétés physiques et chimiques

9.1. - Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

TEKNIKARM

DEGRAISSANT BRUNIBLACK

<u>Etat physique</u>	Liquide	<u>Aspect</u>	Liquide
<u>Couleur</u>	rose	<u>Odeur</u>	caractéristique
Seuil olfactif	Aucune donnée disponible		
pH	12 à 20 °C		
Point de fusion	Aucune donnée disponible		
Point de congélation	Aucune donnée disponible		
Point d'ébullition	Aucune donnée disponible		
Point éclair	Non applicable		
Vitesse d'évaporation	Aucune donnée disponible		
inflammabilité	Non applicable		
Limite inférieure d'explosivité	Non applicable		
Limite supérieure d'explosivité	Non applicable		
Pression de vapeur	Aucune donnée disponible		
Densité de vapeur	Aucune donnée disponible		
Densité relative	Aucune donnée disponible		
Densité	1,07 kg/l		
Solubilité (Eau)	Complète.		
Solubilité (Ethanol)	Non applicable		
Solubilité (Acétone)	Non applicable		
Solubilité (Solvants organiques)	Aucune donnée disponible		
Log KOW - Coefficient de partage: n-octanol/eau	Aucune donnée disponible		
Température d'auto-inflammabilité	Non concerné		
Température de décomposition	Aucune donnée disponible		
Viscosité, cinématique	Aucune donnée disponible		
Viscosité, dynamique	Aucune donnée disponible		

9.2. - Autres informations

Teneur en COV	Aucune donnée disponible
Energie minimale d'ignition	Aucune donnée disponible
Conductivité	Aucune donnée disponible

- Aucune donnée disponible.

RUBRIQUE 10 - Stabilité et réactivité

10.1. - Réactivité

- Ce produit est considéré comme non réactif dans des conditions normales d'utilisation.

10.2. - Stabilité chimique

- Le produit est chimiquement stable si les conditions de stockage, d'utilisation et les températures préconisées sont respectées.

10.3. - Possibilité de réactions dangereuses

- Des réactions dangereuses ne se produisent pas si utilisé et stocké correctement.

10.4. - Conditions à éviter

- Aucune information disponible.

10.5. - Matières incompatibles

- Aucune information disponible.

TEKNIKARM

DEGRAISSANT BRUNIBLACK

10.6. - Produits de décomposition dangereux

- Ne se décompose pas si utilisé dans les conditions prévues.

RUBRIQUE 11 - Informations toxicologiques

11.1. - Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë

- Non classé

LD50 oral (rat)	Aucune donnée disponible
LD50 dermal (rat)	Aucune donnée disponible
LD50 dermal (rabbit)	Aucune donnée disponible
LC50 inhalation (rat)	Aucune donnée disponible
LC50 inhalation dusts and mists (rat)	Aucune donnée disponible
LC50 inhalation vapeurs (rat)	Aucune donnée disponible

- Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

alcool gras ethoxylé (160875-66-1)

LD50 oral (rat)	2000 mg/kg
-----------------	------------

2-butoxyéthanol, ether monobutylique d'éthylène-glycol, butylglycol (111-76-2)

LD50 oral (rat)	1746 mg/kg
LD50 dermal (rat)	> 2000 mg/kg
LC50 inhalation (rat)	2,21 ppmV

xylène sulfonate de sodium (1300-72-7)

LD50 oral (rat)	7,2 mg/kg
-----------------	-----------

Corrosion cutanée / irritation cutanée

- Non classé

- Corrosif.

Lésions oculaires graves / irritation oculaires

- Lésions oculaires graves/irritation oculaire - Catégorie 2 - Provoque une sévère irritation des yeux

- Risque de lésions oculaires graves.

- Provoque une sévère irritation des yeux.

- Corrosif.

Sensibilisation respiratoire ou cutanée

- Non classé

Mutagénicité sur les cellules germinales

- Non classé

Cancérogénicité

- Non classé

Toxicité pour la reproduction

- Non classé

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - Exposition unique

- Non classé

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - Exposition répétée

- Non classé

TEKNIKARM

DEGRAISSANT BRUNIBLACK

Danger par aspiration

- Non classé

RUBRIQUE 12 - Informations écologiques

12.1. - Toxicité

EC50 48 hr crustacea	Aucune donnée disponible
LC50 96 hr fish	Aucune donnée disponible
ErC50 algae	Aucune donnée disponible
ErC50 other aquatic plants	Aucune donnée disponible
NOEC chronic fish	Aucune donnée disponible
NOEC chronic crustacea	Aucune donnée disponible
NOEC chronic algae	Aucune donnée disponible
NOEC chronic other aquatic plants	Aucune donnée disponible

alcool gras ethoxylé (160875-66-1)

LC50 96 hr fish	1 mg/l < V < 10 mg/l
-----------------	----------------------

2-butoxyéthanol, ether monobutylique d'éthylène-glycol, butylglycol (111-76-2)

EC50 48 hr crustacea	100 mg/l < V < 100 mg/l
----------------------	-------------------------

- La substance/le mélange ne satisfont pas aux critères de toxicité aiguë pour le milieu aquatique selon l'annexe I du règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP].

12.2. - Persistance et dégradabilité

Demande biochimique en oxygène (DBO)	Aucune donnée disponible
Demande chimique en oxygène (DCO)	Aucune donnée disponible
% de biodégradation en 28 jours	Aucune donnée disponible

- Aucune information disponible.

12.3. - Potentiel de bioaccumulation

Facteur de bioconcentration (FBC)	Aucune donnée disponible
Log KOW - Coefficient de partage: n-octanol/eau	Aucune donnée disponible

- Aucune indication relative à un potentiel de bioaccumulation.

12.4. - Mobilité dans le sol

- Aucune information disponible.

12.5. - Résultats des évaluations PBT et vPvB

- L'évaluation du caractère PBT / vPvB n'est pas disponible car l'évaluation de la sécurité chimique n'est pas requise/n'est pas menée

- Aucune information disponible.

12.6. - Autres effets néfastes

- Aucune information disponible.

RUBRIQUE 13 - Considérations relatives à l'élimination

13.1. - Méthodes de traitement des déchets

Méthodes appropriées de traitement des déchets

- L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales.

TEKNIKARM

DEGRAISSANT BRUNIBLACK

Evacuation des eaux

- Aucune information disponible.

Précautions particulières à prendre

- Les déchets à éliminer doivent faire l'objet d'une classification et d'un étiquetage.
- Ne pas mélanger à d'autres déchets.
- Pour l'élimination des déchets, contacter le service agréé de traitement des déchets compétent.

Disposition Communautaire ou Nationale ou Régionale

- Aucune information disponible.

RUBRIQUE 14 - Informations relatives au transport

14.1. - Numéro ONU

Nom de la substance :

14.2. - Nom d'expédition des Nations unies

14.3. - Classe(s) de danger pour le transport

Code de Classification ADR :

14.4. - Groupe d'emballage

14.5. - Dangers pour l'environnement

Dangers pour l'environnement :

Polluant marin :

Autres informations - Aucune donnée disponible.

14.6. - Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

14.7. - Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC

- Non classé.

RUBRIQUE 15 - Informations réglementaires

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

Composants dans la liste des candidats Reach Aucun

Composants dans l'annexe XIV Aucun

Composants dans l'annexe XVII Aucun

Teneur en COV

Aucune donnée disponible

- donnée non disponible

15.2. - Évaluation de la sécurité chimique

Evaluation de la sécurité chimique effectuée pour le produit

- Aucune information disponible.

RUBRIQUE 16 - Autres informations

Versions de la FDS

TEKNIKARM

DEGRAISSANT BRUNIBLACK

N° de version	Date émission	Description des modifications
4,01	23/06/2020	
4	09/04/2016	
3	19/05/2014	

Textes des phrases réglementaires

Acute Tox. 4 Dermal	Toxicité aiguë - Catégorie 4 - Voie cutanée
Acute Tox. 4 Inhalation	Toxicité aiguë - Catégorie 4 - Inhalation
Acute Tox. 4 Oral	Toxicité aiguë - Catégorie 4 - Voie orale
Eye Dam. 1	Lésions oculaires graves - Catégorie 1
Eye Irrit. 2	Lésions oculaires graves/irritation oculaire - Catégorie 2
Eye Irrit. 2A	Irritation oculaire - Catégorie 2A
H302	Nocif en cas d'ingestion
H312	Nocif par contact cutané
H314	Provoque de graves brûlures de la peau et des lésions oculaires
H315	Provoque une irritation cutanée
H318	Provoque des lésions oculaires graves
H319	Provoque une sévère irritation des yeux
H332	Nocif par inhalation
H335	Peut irriter les voies respiratoires
Not Classified	Non classé
Skin Corr. 1B	Corrosion cutanée - Catégorie 1B
Skin Irrit. 2	Irritation cutanée - Catégorie 2
STOT SE 3 (H335)	Toxicité spécifique pour certains organes cibles — Exposition unique STOT un. - Catégorie 3

Le contenu et le format de cette fiche de données de sécurité sont conformes aux règlement CE 2015/830 du parlement Européen et du conseil..

DENEGATION DE RESPONSABILITE.

Les informations contenues dans cette fiche proviennent de sources que nous considérons être dignes de foi. Néanmoins, elles sont fournies sans aucune garantie, expresse ou tacite, de leur exactitude. Les conditions ou méthodes de manutention, stockage, utilisation ou élimination du produit sont hors de notre contrôle et peuvent ne pas être du ressort de nos compétences. C'est pour ces raisons en autres que nous déclinons toute responsabilité en cas de perte, dommage ou frais occasionnés par ou liés d'une manière quelconque à la manutention, au stockage à l'utilisation ou à l'élimination du produit. Cette FDS a été rédigée et doit être utilisée uniquement pour ce produit. Si le produit est utilisé en tant que composant d'un autre produit, les informations s'y trouvant peuvent ne pas être applicables.

Ce document est conforme à la législation européenne ainsi que les pays non membre de la communauté européenne.

Fin du document.