

**Fiche de données de sécurité**  
selon 1907/2006/CE, Article 31  
**DynaTeal**

Date d'impression : 21.04.2015

Révision: 29.01.2021

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

**1.1 Identificateur de produit**

**Nom du produit:** *DynaTeal*

**Code du produit:** 22011 (1L) ; 22013 (5L)

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

Pas d'autres informations importantes disponibles.

**Emploi de la substance / de la préparation** Produit de polissage

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

**Producteur/fournisseur:**

Dynabrade Europe Sàrl  
Zone Artisanale Op Tomm 6  
L-5485 WORMELDANGE-HAUT  
LUXEMBOURG

**Service chargé des renseignements:**

European Market Leader for Consumables: Ubaldo Zocchi  
ubaldo.zocchi@dynabrade.lu

**1.4 Numéro d'appel d'urgence (N° ORFILA):** +33 (0)1 45 42 59 59

**SECTION 2: Identification des dangers**

**2.1 Classification de la substance ou du mélange**

**Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008**

Le produit n'est pas classifié selon le règlement CLP.

**Classification selon la directive 67/548/CEE ou directive 1999/45/CE**

Néant.

**Indications particulières concernant les dangers pour l'homme et l'environnement:**

Le produit n'est pas à étiqueter, conformément au procédé de calcul de la "Directive générale de classification pour les préparations de la CE", dans la dernière version valable.

**Système de classification:**

La classification correspond aux listes CEE actuelles et est complétée par des indications tirées de publications spécialisées et des indications fournies par l'entreprise.

## 2.2 Éléments d'étiquetage

### Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008

Néant

### Pictogrammes de danger

Néant

### Mention d'avertissement

Néant

### Mentions de danger

Néant

### Indications complémentaires:

EUH066 L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.  
 Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

## 2.3 Autres dangers

### Résultats des évaluations PBT et vPvB

PBT: Non applicable.

vPvB: Non applicable.

## SECTION 3: Composition/informations sur les composants

### 3.2 Caractérisation chimique: Mélanges

**Description:** Mélange des substances mentionnées à la suite avec des additifs non dangereux.

<b>Composants dangereux:</b>		
CAS: 1344-28-1 EINECS: 215-691-6	oxyde d'aluminium substance pour laquelle il existe, en vertu des dispositions communautaires, des limites d'exposition sur le lieu de travail	10-<25%
CAS: 8042-47-5 EINECS: 232-455-8	White mineral oil (petroleum)  Xn R65  Asp. Tox. 1, H304	10-<25%
CAS: 90622-58-5 EINECS: 292-460-6	Alkanes, C11-15-iso-  Xn R65  Asp. Tox. 1, H304	10-<25%

### Indications complémentaires:

Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

## **SECTION 4: Premiers secours**

### **4.1 Description des premiers secours**

#### **Remarques générales:**

Aucune mesure particulière n'est requise.

#### **Après inhalation:**

Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.

#### **Après contact avec la peau:**

Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.

En cas d'irritation persistante de la peau, consulter un médecin.

#### **Après contact avec les yeux:**

Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières. Si les troubles persistent, consulter un médecin.

#### **Après ingestion:**

Si les troubles persistent, consulter un médecin.

Rincer la bouche et boire ensuite abondamment.

### **4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés**

Pas d'autres informations importantes disponibles.

### **4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**

Traiter le patient selon les symptômes.

## **SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie**

### **5.1 Moyens d'extinction**

#### **Moyens d'extinction:**

Eau pulvérisée, mousse, poudre sèche ou dioxyde de carbone.

**Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité:** Jet d'eau à grand débit

### **5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**

Oxyde d'azote (NOx)

### **5.3 Conseils aux pompiers**

#### **Equipement spécial de sécurité:**

Porter un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.

Porter un vêtement de protection totale.

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

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

Garder le personnel non requis éloigné. Assurer une ventilation adéquate. Utiliser la protection individuelle recommandée dans la section 8.

#### **6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:**

Diluer avec beaucoup d'eau.

Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines.

#### **6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:**

Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).

#### **6.4 Référence à d'autres sections**

Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le chapitre 7.

Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8.

Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13.

### **SECTION 7: Manipulation et stockage**

#### **7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

Aucune mesure particulière n'est nécessaire en cas de bonne utilisation.

#### **Préventions des incendies et des explosions:**

Aucune mesure particulière n'est requise.

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

##### **Stockage:**

##### **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:**

Conserver dans un endroit bien ventilé. Température de stockage: 15 °C et 25 °C.

##### **Indications concernant le stockage commun:**

Pas nécessaire.

##### **Autres indications sur les conditions de stockage:**

Néant.

#### **7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)**

Pas d'autres informations importantes disponibles.

### **SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle**

#### **Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques:**

Sans autre indication, voir point 7.

#### **8.1 Paramètres de contrôle**

<b>Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:</b>	
<b>1344-28-1 oxyde d'aluminium</b>	
VME	Valeur à long terme: 10 mg/m <sup>3</sup>

#### **Remarques supplémentaires:**

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

## 8.2 Contrôles de l'exposition

### Equipement de protection individuel:

#### **Mesures générales de protection et d'hygiène:**

Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.

**Protection respiratoire:** N'est pas nécessaire si la pièce dispose d'une bonne ventilation.

#### **Protection des mains:**

Le port de gants de protection est recommandé.

Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation.

À cause du manque de tests, aucune recommandation pour un matériau de gants pour le produit / la préparation / le mélange de produits chimiques ne peut être donnée.

Choix du matériau des gants en fonction des temps de pénétration, du taux de perméabilité et de la dégradation.

#### **Matériau des gants**

Le choix de gants appropriés dépend non seulement du matériau, mais aussi d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre. Puisque le produit représente une préparation composée de plusieurs substances, la résistance des matériaux des gants ne peut pas être calculée à l'avance et doit, alors, être contrôlée avant l'utilisation.

#### **Temps de pénétration du matériau des gants**

Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.

#### **Protection des yeux:**

Lunettes de protection

#### **Protection du corps:**

Vêtements de travail protecteurs

## **SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques**

### 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

#### **Indications générales**

##### **Aspect:**

<b>Forme:</b>	Visqueuse
<b>Couleur:</b>	Turquoise
<b>Odeur:</b>	Caractéristique
<b>Seuil olfactif:</b>	Non déterminé.

**Valeur du pH à 20 °C (68 °F):**

> 7

##### **Changement d'état**

<b>Point de fusion:</b>	Non déterminé.
<b>Point d'ébullition:</b>	> 100 °C (> 212 °F)

**Point d'éclair**

> 100 °C (> 212 °F)

**Inflammabilité (solide, gazeux):**

Non applicable.

**Température de décomposition:**

Non déterminé.

<b>Auto-inflammation:</b>	Le produit ne s'enflamme pas spontanément.
<b>Danger d'explosion:</b>	Le produit n'est pas explosif.
<b>Densité à 20 °C (68 °F):</b>	1,03 g/cm <sup>3</sup> (8,595 lbs/gal)
<b>Densité relative</b>	Non déterminé.
<b>Densité de vapeur.</b>	Non déterminé.
<b>Vitesse d'évaporation</b>	Non déterminé.
<b>Solubilité dans/miscibilité avec l'eau:</b>	Partiellement miscible
<b>Coefficient de partage (n-octanol/eau):</b>	Non déterminé.
<b>Viscosité:</b>	
<b>Dynamique:</b>	Non déterminé.
<b>Cinématique à 20 °C (68 °F):</b>	> 20,5 mm <sup>2</sup> /s
<b>Teneur en solvants:</b>	
<b>VOC (CE)</b>	12,00 %

## 9.2 Autres informations

Pas d'autres informations importantes disponibles.

## **SECTION 10: Stabilité et réactivité**

### 10.1 Réactivité

Aucune dans des conditions normales.

### 10.2 Stabilité chimique

#### Décomposition thermique/conditions à éviter:

Pas de décomposition en cas d'usage conforme.

### 10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Aucune réaction dangereuse connue.

### 10.4 Conditions à éviter

Pas d'autres informations importantes disponibles.

### 10.5 Matières incompatibles:

Pas d'autres informations importantes disponibles.

### 10.6 Produits de décomposition dangereux:

Pas de produits de décomposition dangereux connus

## **SECTION 11: Informations toxicologiques**

### 11.1 Informations sur les effets toxicologiques

#### Toxicité aiguë:

Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:		
<b>90622-58-5 Alkanes, C11-15-iso-</b>		
Oral	LD50	>5000 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	>3000 mg/kg (rab)

**Effet primaire d'irritation:**

**De la peau:**

Pas d'effet d'irritation.

**Des yeux:**

Pas d'effet d'irritation.

**Sensibilisation:**

Aucun effet de sensibilisation connu.

**Indications toxicologiques complémentaires:**

Selon le procédé de calcul de la dernière version en vigueur de la directive générale CEE de classification des préparations, le produit n'est soumis à aucune obligation de marquage.

En cas de manipulation et d'utilisation conformes, le produit n'a aucun effet nocif pour la santé selon notre expérience et les informations dont nous disposons.

**SECTION 12: Informations écologiques**

**12.1 Toxicité**

**Toxicité aquatique:**

Pas d'autres informations importantes disponibles.

**12.2 Persistance et dégradabilité**

Pas d'autres informations importantes disponibles.

**12.3 Potentiel de bioaccumulation**

Pas d'autres informations importantes disponibles.

**12.4 Mobilité dans le sol**

Pas d'autres informations importantes disponibles.

**Autres indications écologiques:**

**Indications générales:**

Catégorie de pollution des eaux 1 (D) (Classification propre): peu polluant

Ne pas laisser le produit, non dilué ou en grande quantité, pénétrer la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.

**12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB**

**PBT:** Non applicable.

**vPvB:** Non applicable.

**12.6 Autres effets néfastes**

Pas d'autres informations importantes disponibles.

**SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination**

**13.1 Méthodes de traitement des déchets**

**Recommandation:**

Doit faire l'objet d'un traitement spécial conformément aux prescriptions légales.

**Code déchet:**

Le code de déchet doit être déterminé en consultation avec le consommateur, le fabricant et l'éliminateur.

**Emballages non nettoyés:**

**Recommandation:**

Evacuation conformément aux prescriptions légales.

**Produit de nettoyage recommandé:**

Eau, éventuellement avec des produits de nettoyage

**SECTION 14: Informations relatives au transport**

**14.1 No ONU**

ADR, ADN, IMDG, IATA

néant

**14.2 Nom d'expédition des Nations unies**

ADR, ADN, IMDG, IATA

néant

**14.3 Classe(s) de danger pour le transport**

ADR, ADN, IMDG, IATA

Classe

néant

**14.4 Groupe d'emballage**

ADR, IMDG, IATA

néant

**14.5 Dangers pour l'environnement:**

Marine Pollutant:

Non

**14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur**

Non applicable.

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

Non applicable.

**"Règlement type" de l'ONU:**

-

**SECTION 15: Informations réglementaires**

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

Regulation 1907/2006/EC, REACH concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals.

Regulation 453/2010/EU, REACH as amended.

Regulation 1272/2008/EC, on Classification, Labelling and Packaging of substances and mixtures.

**Prescriptions nationales:**

Classe de pollution des eaux 1 (Classification propre): peu polluant.

**15.2 Évaluation de la sécurité chimique:**

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



Quality Industrial Abrasive Power Tools

**Dynabrade Europe Sàrl** [www.dynabrade.com](http://www.dynabrade.com)  
6, Zone Artisanale Op Tomm  
L-5485 Wormeldange-Haut  
Luxembourg  
Tel.: +352 768 494 1  
Fax: +352 768 495

## **SECTION 16: Autres informations**

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

### **Phrases importantes**

H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

R65 Nocif: peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion.

R66 L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

**Service établissant la fiche technique:** Technical management

**Contact:** Mr. Moitry

### **Acronymes et abréviations:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

Asp. Tox. 1: Aspiration hazard, Hazard Category 1

**\*Données modifiées par rapport à la version précédente**