

FICHES DE DONNEES DE SECURITE

Plast DP17 mortar powder

FS2070

Conformément à la directive CE n °. 1907/2006 (n ° 830/2015)

Date de préparation 05-mars-2018

Date de révision :
03-oct.-2018

Numéro de révision: 1.0

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/DU MÉLANGE ET DE LA SOCIÉTÉ/L'ENTREPRISE

1.1. Identificateur de produit

Nom du produit Plast DP17 mortar powder

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

Utilisation recommandée Aucune information disponible

Utilisations déconseillées Réservé aux utilisateurs professionnels.

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

Contacteur le fabricant

c/o DeLaval International AB
PO BOX 39
147 21 Tumba
Sweden
Tel + 46 08-530 66 000
Email MSDS.EU@delaval.com

Fournisseur

France: DeLaval snc
Omega Parc Bat. 5
3 Bd Jean Moulin - CS40504
78997 Elancourt
France
Tel: (1) 3081 8002

Belgique/Luxembourg:
DeLaval N.V.
Industriepark-Drongen 10
9031 Gent
Belgium
Tel. +32 9 280 91 21

Suisse: DeLaval AG
Munchrutistrasse 2
6210 Sursee
Switzerland
Tel (41) 926 6611

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'appel d'urgence

France:
(33) 1 4005 4848

Belgique:
Antipoison Center - Tel - +32 (0) 70 245 245

Luxembourg:
+352 8002 5500

Suisse:
(41) 44 251 51 51 (short number 145)

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

2.1. Classification de la substance ou du mélange

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

Pour le texte complet des phrases H mentionnées dans cet article, se référer à la section 16

Toxicité aquatique chronique	Catégorie 2. (H411)
------------------------------	---------------------

2.2. Éléments d'étiquetage

Etiquetage conformément le règlement (CE) n° 1272/2008

Hazard Pictogram(s)



Mentions de danger

Mentions de danger spécifiques de l'UE

H411 - Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme
 EUH208 - Contiens (Dibenzoyl peroxide, dicyclohexyl phtalate). May produce an allergic reaction

Conseils de prudence

P102 - Tenir hors de portée des enfants
 P273 - Éviter le rejet dans l'environnement
 P391 - Recueillir le produit répandu
 P501 - Éliminer le contenu/contenant conformément aux réglementations locales

2.3. Autres dangers

3. COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

3.1. Substances

Sans objet

3.2. Mélange

Nature chimique de la préparation.

Nom chimique	N° CE	Numéro CAS	% massique	Classification CLP	Numéro d'enregistrement REACH
Diphenyl tolyl phosphate	247-693-8	26444-49-5	0.5 - 2.5	Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) Acute Tox. 4 (H302)	Aucune donnée disponible
Phosphate de triphényle	204-112-2	115-86-6	0.5 - 2.5	Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	Aucune donnée disponible
Peroxyde de dibenzoyle	202-327-6	94-36-0	<= 0.5	Org. Perox. B (H241) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens (H317)	01-2119511472-50-XX XX
Titane(dioxyde de)	236-675-5	13463-67-7	<= 0.5	-	01-2119489379-17

Pour le texte complet des phrases H mentionnées dans cet article, se référer à la section 16

4. PREMIERS SECOURS

4.1. Description des premiers secours.

Contact oculaire	Si les symptômes persistent, consulter un médecin.
Contact avec la peau	Si l'irritation cutanée persiste, consulter un médecin.
Ingestion	Si les symptômes persistent, consulter un médecin.
Inhalation	Amener la victime à l'air libre. Si les symptômes persistent, consulter un médecin.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Effets aigus	D'après notre expérience et les informations qui nous sont accessibles, le produit n'a aucun effet nocif lorsqu'il est utilisé et manipulé de la façon indiquée.
Effets retardés	Aucun(e) connu(e).
Effets d'une surexposition	Aucun(e) connu(e).

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

Notes au médecin	Traiter les symptômes.
-------------------------	------------------------

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE**5.1. Moyens d'extinction**

Moyens d'extinction appropriés	Dioxyde de carbone (CO2), poudre sèche, Eau, Mousse résistant à l'alcool
Moyens d'extinction à ne pas utiliser pour des raisons de sécurité	Aucun(e).

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Dangers spécifiques dus au produit chimique	Aucun(e) en particulier.
--	--------------------------

5.3. Conseils aux pompiers

Équipements de protection et précautions pour les pompiers Utiliser un équipement de protection individuelle.

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.
Autres informations	Voir Section 12 pour plus d'informations

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas évacuer vers les eaux de surface ni le réseau d'égouts. Ne doit pas être rejeté dans l'environnement.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Collecter mécaniquement dans des récipients adéquats à fin d'élimination.

6.4. Référence à d'autres rubriques

Voir Section 12 pour plus d'informations
Équipement de protection individuel, voir section 8
SECTION 13. Considérations relatives à l'élimination

7. MANIPULATION ET STOCKAGE**7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

Manipulation	Mettre en place une ventilation adaptée.
Remarques générales en matière d'hygiène	Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée de travail.

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

Stockage	Conservé le récipient bien fermé, au sec et dans un endroit bien ventilé.
-----------------	---

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

Scénario d'exposition	Sans objet
------------------------------	------------

Autres recommandations

Sans objet

8. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

8.1. Paramètres de contrôle

Nom chimique	UE	Royaume-Uni	France	Espagne	Allemagne
Phosphate de triphényle 115-86-6			TWA: 3 mg/m ³	TWA: 3 mg/m ³	
Peroxyde de dibenzoyle 94-36-0			TWA: 5 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³ Peak: 5 mg/m ³
Titane(dioxyde de) 13463-67-7		TWA: 10 mg/m ³ TWA: 4 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³	Skin
Nom chimique	Italie	Portugal	Pays-Bas	Finlande	Danemark
Phosphate de triphényle 115-86-6		TWA: 3 mg/m ³		TWA: 3 mg/m ³ STEL: 6 mg/m ³	TWA: 3 mg/m ³
Peroxyde de dibenzoyle 94-36-0		TWA: 5 mg/m ³		TWA: 5 mg/m ³ STEL: 10 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³
Titane(dioxyde de) 13463-67-7		TWA: 10 mg/m ³			TWA: 6 mg/m ³
Nom chimique	Autriche	Suisse	Pologne	Norvège	Irlande
Phosphate de triphényle 115-86-6	STEL: 6 mg/m ³ TWA: 3 mg/m ³	TWA: 3 mg/m ³		TWA: 3 mg/m ³	TWA: 3 mg/m ³ STEL: 6 mg/m ³
Peroxyde de dibenzoyle 94-36-0	STEL: 10 mg/m ³ TWA: 5 mg/m ³	STEL: 5 mg/m ³ TWA: 5 mg/m ³	STEL: 10 mg/m ³ TWA: 5 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³ STEL: 15 mg/m ³
Titane(dioxyde de) 13463-67-7	STEL: 10 mg/m ³ TWA: 5 mg/m ³	TWA: 3 mg/m ³	TWA: 10.0 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³ TWA: 4 mg/m ³ STEL: 30 mg/m ³ STEL: 12 mg/m ³
Nom chimique	Suède	Bulgary	Estonie	Hongrie	Croatie
Titane(dioxyde de) 13463-67-7					GVI: 10 ppm (U) - 4 mg/m ³ (R)

Niveau dérivé sans effet (DNEL)
Concentration prévisible sans effet (PNEC)

Aucune information disponible
Aucune information disponible

8.2. Contrôles de l'exposition

Contrôles techniques

Mettre en place une ventilation adéquate, en particulier dans les zones confinées.

Équipement de protection individuelle

Protection des yeux
Protection de la peau
Protection des mains
Protection respiratoire

lunettes de sécurité avec protections latérales.
Porter des gants/des vêtements de protection.
caoutchouc butyle, Gants, (EN 374)
En cas de concentrations supérieures aux limites d'exposition, les travailleurs doivent utiliser les respirateurs homologués correspondants. Type P1.
Aucune information disponible.

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

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique	Poudre
Aspect	-
Odeur	Léger/légère
Seuil olfactif	Aucune information disponible

Propriété

pH
Point/intervalle de fusion
Point/intervalle d'ébullition
Point d'éclair
Limite supérieure d'explosivité

Valeurs

Aucune donnée disponible
Aucune donnée disponible
Aucune donnée disponible
Sans objet
Indéterminé(e)(s)

Limite inférieure d'explosivité	Indéterminé(e)(s)
Pression de vapeur	Sans objet
Densité de vapeur	Sans objet
Hydrosolubilité	Insoluble dans l'eau
Solubilité dans d'autres solvants	Aucune donnée disponible
Coefficient de partage : n-octanol/eau	Indéterminé(e)(s)
Température d'auto-inflammabilité	Sans objet
Température de décomposition	Aucune donnée disponible
Viscosité	Aucune donnée disponible

Propriétés explosives	N'est pas un explosif
Propriétés comburantes	Sans objet

9.2. Autres informations

Bulk density	1.35 g/cm ³
--------------	------------------------

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ**10.1. Réactivité**

Aucune donnée disponible.

10.2. Stabilité chimique

Stabilité	Stable dans les conditions normales.
-----------	--------------------------------------

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Possibilité de réactions dangereuses	aucun dans les conditions normales d'utilisation.
--------------------------------------	---

10.4. Conditions à éviter

Tenir hors de portée des enfants.

10.5. Matières incompatibles

Matières incompatibles	Bases, Amines, Acides forts
------------------------	-----------------------------

10.6. Produits de décomposition dangereux

aucun dans les conditions normales d'utilisation.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES**11.1. Informations sur les effets toxicologiques****Toxicité aiguë**

Inhalation	Aucune information disponible.
Contact oculaire	Aucune information disponible.
Contact avec la peau	Aucune information disponible.
Ingestion	Aucune information disponible.

Nom chimique	DL50 orale	DL50 cutanée	CL50 par inhalation
Diphenyl tolyl phosphat	= 1420 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rabbit)	
Phosphate de triphényle	= 3500 mg/kg (Rat)	> 10000 mg/kg (Rabbit)	> 200000 mg/m ³ (Rat) 1 h
Peroxyde de dibenzoyl	= 6400 mg/kg (Rat) = 7710 mg/kg (Rat)		
Titane(dioxyde de)	> 10000 mg/kg (Rat)		

Irritation	Aucune information disponible.
Corrosivité	Aucune information disponible.
Sensibilisation	Aucune information disponible.
Effets mutagènes	Ne contient pas de composé listé comme mutagène.
Effets cancérogènes	Aucun(e) connu(e).
Effets sur la reproduction	Aucun(e) connu(e)
Effets sur le développement	Aucun(e) connu(e)
STOT - exposition unique	Aucune information disponible

STOT - exposition répétée
Danger par aspiration

Aucune information disponible
 Aucune information disponible

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

12.1. Toxicité

Effets d'écotoxicité

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

Nom chimique	Algues/végétaux aquatiques	Poisson	Microtox	Daphnie
Diphenyl tolyl phosphate	0.7: 4 h Ankistrodesmus falcatus mg/L EC50			
Phosphate de triphényle	0.6 - 4: 96 h Pseudokirchneriella subcapitata mg/L EC50 static	0.81 - 0.94: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through 0.53 - 0.8: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static 0.47 - 1.04: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 static 0.28 - 0.5: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 static 1.2: 96 h Oryzias latipes mg/L LC50 static		0.86 - 1.2: 48 h Daphnia magna mg/L EC50

12.2. Persistance et dégradabilité

Aucune information disponible

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Aucune information disponible

Nom chimique	Coefficient de partage
Diphenyl tolyl phosphate	4.5
Phosphate de triphényle	4.59

12.4. Mobilité dans le sol

Aucune information disponible

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Aucune information disponible

12.6. Autres effets néfastes

Aucun(e) connu(e).

13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Déchets de résidus / produits non utilisés Éliminer conformément aux réglementations locales

Emballages contaminés Éliminer conformément aux réglementations locales.

No de déchet suivant le CED 01 04 09 waste sand and clays

15 01 01 paper and cardboard packaging

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT**IMDG/IMO**

14.1 N° ONU	3077
14.2 Nom d'expédition	3077 - Matière dangereuse du point de vue de l'environnement, solide, n.s.a (Diphenyl tolyl phosphate, Triphenyl phosphate) 9
14.3 Classe de danger	III
14.4 Groupe d'emballage	Danger pour l'environnement
14.5 Danger pour l'environnement	Warning: Miscellaneous dangerous substances and articles.
14.6 Dispositions spéciales	· Danger code (Kemler): 90 · EMS Number: F-A,S-F · Stowage Category A · Stowage Code SW23 When transported in BK3 bulk container, see 7.6.2.12 and 7.7.3.9. Aucune information disponible
14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention MARPOL et au recueil IBC	
14.8 Informations supplémentaires	· Limited quantities (LQ) 5 kg · Excepted quantities (EQ) Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 g Maximum net quantity per outer packaging: 1000 g

ADR/RID

14.1 N° ONU	3077
14.2 Nom d'expédition	3077 - Matière dangereuse du point de vue de l'environnement, solide, n.s.a (Diphenyl tolyl phosphate, Triphenyl phosphate) 9
14.3 Classe de danger	III
14.4 Groupe d'emballage	Danger pour l'environnement
14.5 Danger pour l'environnement	Warning: Miscellaneous dangerous substances and articles.
14.6 Dispositions spéciales	· Danger code (Kemler): 90 · EMS Number: F-A,S-F · Stowage Category A · Stowage Code SW23 When transported in BK3 bulk container, see 7.6.2.12 and 7.7.3.9. Aucune information disponible
14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention MARPOL et au recueil IBC	
14.8 Informations supplémentaires	· Limited quantities (LQ): 5 kg · Excepted quantities (EQ) Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 g Maximum net quantity per outer packaging: 1000 g · Transport category 3

IATA/CAO

14.1 N° ONU	3077
14.2 Nom d'expédition	3077 - Matière dangereuse du point de vue de l'environnement, solide, n.s.a (Diphenyl tolyl phosphate, Triphenyl phosphate) 9
14.3 Classe de danger	III
14.4 Groupe d'emballage	Danger pour l'environnement
14.5 Danger pour l'environnement	Aucun(e)
14.6 Dispositions spéciales	Aucune information disponible
14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention MARPOL et au recueil IBC	
14.8	

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

Classification allemande WGK Classe dangereuse pour l'environnement aquatique = 1 (auto-classification)

Inventaires internationaux

EINECS/ELINCS All components are listed or exempted

Autres

Directive 2012/18/EU

Named dangerous substances - ANNEX I None of the ingredients is listed.

Seveso category E2 Hazardous to the Aquatic Environment

Qualifying quantity (tonnes) for the application of lower-tier requirements 200 t

Qualifying quantity (tonnes) for the application of upper-tier requirements 500 t

Légende

EINECS/ELINCS - European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances/EU List of Notified Chemical Substances

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune donnée disponible

16. AUTRES INFORMATIONS**Texte intégral des mentions H citées dans les sections 2 et 3**

H241 - Peut s'enflammer ou exploser sous l'effet de la chaleur

H302 - Nocif en cas d'ingestion

H317 - Peut provoquer une allergie cutanée

H319 - Provoque une sévère irritation des yeux

H400 - Très toxique pour les organismes aquatiques

H410 - Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme

H411 - Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme

Key or legend to abbreviations and acronyms

Org. Perox. B: Organic peroxides – Type B

Acute Tox. 4: Acute toxicity – Category 4

Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation – Category 2

Skin Sens. 1: Skin sensitisation – Category 1

Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - acute aquatic hazard – Category 1

Aquatic Chronic 1: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 1

Aquatic Chronic 2: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 2

Principales références de la littérature et sources de données

www.ChemADVISOR.com/

Date de préparation 05-mars-2018

Date de révision : 03-oct.-2018

Numéro de révision: 1.0

Remarque sur la révision:

Motif de la révision Update Section: 3

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