

**ESKANOL PO HARDENER POWDER**

Date de révision: 23.08.2022

Code du produit: 00359-1313

Page 1 de 12

**RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise****1.1. Identificateur de produit**

ESKANOL PO HARDENER POWDER

**Art.-No.**

10085, 10086

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

Agent de durcissement

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

Société: TIP TOP Oberflächenschutz Elbe GmbH  
Rue: Heuweg 4  
Lieu: D-06886 Wittenberg  
Téléphone: +49(0)3491/635-50 Téléfax: +49(0)3491/635-552  
Service responsable: Responsable pour l'établissement de la fiche de données de sécurité:  
sds@gbk-ingelheim.de

**1.4. Numéro d'appel d'urgence:** INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)  
ORFILA (INRS): + 33 1 45 42 59 59

**RUBRIQUE 2: Identification des dangers****2.1. Classification de la substance ou du mélange****Règlement (CE) n° 1272/2008**

Org. Perox. D; H242  
Eye Irrit. 2; H319  
Skin Sens. 1; H317  
Repr. 1B; H360D  
Aquatic Acute 1; H400  
Aquatic Chronic 1; H410

Texte des mentions de danger: voir RUBRIQUE 16.

**2.2. Éléments d'étiquetage****Règlement (CE) n° 1272/2008****Composants dangereux qui doivent être listés sur l'étiquette**

Phtalate de dicyclohexyl  
Peroxyde de dibenzoyl

**Mention d'avertissement:** Danger

**Pictogrammes:****Mentions de danger**

H242 Peut s'enflammer sous l'effet de la chaleur.  
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.  
H317 Peut provoquer une allergie cutanée.  
H360D Peut nuire au fœtus.  
H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

**Conseils de prudence**

P210 Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et

**ESKANOL PO HARDENER POWDER**

Date de révision: 23.08.2022

Code du produit: 00359-1313

Page 2 de 12

P220	de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.
P234	Tenir à l'écart des vêtements et d'autres matières combustibles.
P264	Conservé uniquement dans l'emballage d'origine.
P273	Se laver mains soigneusement après manipulation.
P280	Éviter le rejet dans l'environnement.
P305+P351+P338	Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage. 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.
P410	Protéger du rayonnement solaire.
P411+P235	Stocker à une température ne dépassant pas 30 °C/86 °F. Tenir au frais.
P420	Stocker séparément.
P501	Éliminer le contenu/récipient dans conformément aux réglementations locale et nationale.

**2.3. Autres dangers**

Conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH), ce produit ne contient aucune substance PBT / vPvB.

Le mélange ne contient pas de substances inscrites sur la liste établie conformément à l'article 59, paragraphe 1, de REACH comme ayant des propriétés perturbant le système endocrinien, ou n'est pas reconnu comme ayant des propriétés perturbant le système endocrinien conformément aux critères définis dans le Règlement délégué (UE) 2017/2100 de la Commission ou le Règlement (UE) 2018/605 de la Commission

Le poussières peuvent former un mélange explosif avec l'air.

**RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants**

**3.2. Mélanges**

**Caractérisation chimique**

Agent de durcissement

**Composants dangereux**

N° CAS	Substance			Quantité
	N° CE	N° Index	N° REACH	
	Classification SGH			
84-61-7	Phtalate de dicyclohexyl			40 - 50 %
	201-545-9		01-2119978223-34	
	Repr. 1B, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 3; H360D H317 H412			
94-36-0	Peroxyde de dibenzoyl			40 - 50 %
	202-327-6	617-008-00-0	01-2119511472-50	
	Org. Perox. B, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H241 H319 H317 H400 H410			

Texte des phrases H et EUH: voir RUBRIQUE 16.

**Limites de concentrations spécifiques, facteurs M et ETA**

N° CAS	N° CE	Substance	Quantité
	Limites de concentrations spécifiques, facteurs M et ETA		
94-36-0	202-327-6	Peroxyde de dibenzoyl	40 - 50 %
	M acute; H400: M=10 M chron.; H410: M=10		

**RUBRIQUE 4: Premiers secours**

**4.1. Description des premiers secours**

## ESKANOL PO HARDENER POWDER

Date de révision: 23.08.2022

Code du produit: 00359-1313

Page 3 de 12

### Indications générales

Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé.  
Protéger les secouristes.  
Les symptômes d'empoisonnement peuvent n'apparaître qu'au bout de plusieurs heures. Placer sous contrôle médical pendant au moins 48 heures.

### Après inhalation

Apport d'air frais, oxygène si nécessaire, consulter un médecin.  
En cas d'arrêt respiratoire, appliquer la respiration artificielle.  
Transporter la personne accidentée à l'air frais et la faire étendre.  
Coucher la personne inconsciente sur le côté (position latérale de sécurité).

### Après contact avec la peau

Laver immédiatement au savon et à l'eau abondante.  
En cas d'irritation persistante de la peau, consulter un médecin.

### Après contact avec les yeux

Rincer immédiatement et abondamment à l'eau claire, y compris sous les paupières, pendant au moins 15 minutes.  
Traitement chez un ophtalmologiste.

### Après ingestion

Appeler aussitôt un médecin.  
Rincer la bouche et boire beaucoup d'eau.  
Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente.  
Il faut que la décision de faire ou de ne pas faire vomir soit prise par le médecin.

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

Provoque une sévère irritation des yeux.  
Peut provoquer une allergie cutanée.  
Peut nuire au fœtus.

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

Traitement symptomatique.

## RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

### 5.1. Moyens d'extinction

#### Moyens d'extinction appropriés

Mousse résistant aux alcools, poudre chimique, gaz carbonique (CO<sub>2</sub>), eau pulvérisée.

#### Moyens d'extinction inappropriés

Jet d'eau.

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

En cas d'incendie, les gaz suivants peuvent se former et se dégager :  
monoxyde et dioxyde de carbone  
Hydrocarbures

### 5.3. Conseils aux pompiers

Porter un appareil respiratoire autonome et des vêtements de protection.

### Information supplémentaire

Refroidir les récipients menacés par vaporisation d'eau.  
Les résidus d'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être éliminés conformément à la réglementation locale en vigueur.

## RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

#### Remarques générales

Veiller à assurer une aération suffisante.

## ESKANOL PO HARDENER POWDER

Date de révision: 23.08.2022

Code du produit: 00359-1313

Page 4 de 12

Tenir à l'écart des sources d'ignition.  
Tenir à l'écart les personnes non autorisées.

### **Pour les non-secouristes**

Eviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements.  
Ne pas respirer les poussières.

### **Pour les secouristes**

En cas de risque d'inhalation de poussières, porter un appareil respiratoire autonome.  
Utiliser un vêtement de protection individuelle.

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

Ne pas rejeter dans les canalisations d'égout/les eaux de surface/les eaux souterraines.  
Prévenir les autorités compétentes en cas de pénétration dans les eaux, le sol ou les égouts.

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

#### **Pour la rétention**

Pas de mesures particulières nécessaires.

#### **Pour le nettoyage**

Collecter dans des récipients appropriés pour l'élimination.  
Recueillir le produit répandu à l'aide d'un produit absorbant (tel que vermiculite, sable propre).  
Peut être acheminé vers des filières de traitement spécifique (par ex. valorisation énergétique) dans le respect des prescriptions locales après dilution dans un composé solide inerte (flegmatisant) à une teneur peroxydique de 10%.  
Ne pas fermer hermétiquement le récipient.

### **6.4. Référence à d'autres rubriques**

Observer les prescriptions préventives (voir paragraphes 7 et 8).  
Informations concernant l'élimination: voir chapitre 13.

## **RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage**

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

#### **Consignes pour une manipulation sans danger**

Prévoir une ventilation et une évacuation appropriées au niveau des équipements et des endroits où la poussière peut se former.  
Eviter la formation de poussières. Ne pas respirer les poussières.  
Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée.  
Conservé à l'écart des acides, des bases, des sels de métaux lourds et des réducteurs.

#### **Préventions des incendies et explosion**

Conservé à l'écart de toute source d'ignition - Ne pas fumer.  
Tenir à l'abri des flammes nues, des surfaces chaudes et des sources d'inflammation.  
Utiliser des appareils et des armatures antidéflagrants et des outils ne provoquant pas d'étincelles.

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

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

Conservé uniquement dans le récipient d'origine.  
Garder les récipients bien fermés dans un endroit sec, frais et bien ventilé.  
Protéger contre la radiation solaire direct.  
Température de stockage recommandée : +5°C - +30°C

#### **Conseils pour le stockage en commun**

Incompatible avec:  
Agents réducteurs., Sels de métaux lourds, des acides et des bases

#### **Information supplémentaire sur les conditions de stockage**

Conservé à l'écart des aliments et boissons y compris ceux pour animaux.

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

Agent de durcissement

**ESKANOL PO HARDENER POWDER**

Date de révision: 23.08.2022

Code du produit: 00359-1313

Page 5 de 12

**RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle****8.1. Paramètres de contrôle****Valeurs limites d'exposition professionnelle**

N° CAS	Désignation	ppm	mg/m <sup>3</sup>	f/cm <sup>3</sup>	Catégorie	Origine
94-36-0	Peroxyde de dibenzoyle	-	5		VME (8 h)	

**8.2. Contrôles de l'exposition****Contrôles techniques appropriés**

Prévoir une ventilation et une évacuation appropriées au niveau des équipements et des endroits où la poussière peut se former.

**Mesures d'hygiène**

- Eviter d'inhaler la poussière.
- Eviter le contact avec les yeux et la peau.
- Se laver les mains avant les pauses et immédiatement après manipulation du produit.
- Lors de l'utilisation, ne pas manger, boire ou fumer.
- Enlever et laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

**Protection des yeux/du visage**

- Lunettes assurant une protection complète des yeux (EN 166).
- Flacon pour le rinçage oculaire avec de l'eau pure (EN 15154).

**Protection des mains**

- Gants de protection contre les risques chimiques en nitrile, nitrile/coton, butyle ou néoprène, avec une épaisseur minimum de 0,7 mm, temps de perméation d'environ 480 minutes.
- La présente recommandation fait exclusivement référence à la compatibilité chimique et l'essai expérimental réalisé en conformité de la norme EN 374 sous conditions de laboratoire.
- Les exigences peuvent varier en fonction de l'utilisation. D'où il est nécessaire d'observer en addition les recommandations du fabricant des gants protecteurs.
- Veuillez trouver des exemples dans la base de données de gants de protection sous:  
<http://bestglove.com/site/chemrest/>

**Protection de la peau**

- Vêtements de protection à manches longues (DIN EN ISO 6530)
- Tablier (EN 467).

**Protection respiratoire**

- Respirateur (filtre à particules) en cas de formation des poussières. (Filtre à particules P2)

**RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques****9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

L'état physique:	Poudre
Couleur:	Blanchâtre
Odeur:	Caractéristique

**Testé selon la méthode**

pH-Valeur: n.a.

**Modification d'état**

Point de fusion/point de congélation: n.a.

Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition: n.a.

Point de sublimation: n.a.

Point de ramollissement: n.a.

**ESKANOL PO HARDENER POWDER**

Date de révision: 23.08.2022

Code du produit: 00359-1313

Page 6 de 12

Point d'éclair: n.a.

**Inflammabilité**

solide/liquide: n.d.

gaz: n.a.

**Dangers d'explosion**

Le produit ne constitue aucun risque d'explosion, toutefois il est possible que des mélanges explosifs poussière/air soient formés.

Limite inférieure d'explosivité: n.d.

Limite supérieure d'explosivité: n.d.

Température d'auto-inflammation: n.a.

**Température d'inflammation spontanée**

solide: Le produit n'est pas auto-inflammable.

gaz: n.a.

Température de décomposition: +60 °C SADT

**Propriétés comburantes**

Peut provoquer un incendie.

Pression de vapeur: n.a.

Densité: n.d.

Densité apparente (à 20 °C): 610 kg/m<sup>3</sup>Hydrosolubilité:  
(à 20 °C) n.d.**Solubilité dans d'autres solvants**

n.d.

Coefficient de partage n-octanol/eau: n.d.

Viscosité dynamique: n.a.

Viscosité cinématique: n.a.

Durée d'écoulement: n.a.

Densité de vapeur relative: n.a.

Taux d'évaporation: n.a.

Épreuve de séparation du solvant: 0 %

Teneur en solvant: 0 %

**9.2. Autres informations**

Teneur en corps solides: 100 %

SADT (UN-Test H4) : environ 60°C

Oxygène actif: 3,2 - 3,5%

**RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité****10.1. Réactivité**

Pas de décomposition dans les conditions normales de stockage.

**10.2. Stabilité chimique**

Stable dans des conditions normales.

**10.3. Possibilité de réactions dangereuses**

Réagit avec:

Salissures, rouille, produits chimiques, acides forts et bases fortes ainsi qu'accélérateurs (par exemple sels de métaux lourds, amines).

## ESKANOL PO HARDENER POWDER

Date de révision: 23.08.2022

Code du produit: 00359-1313

Page 7 de 12

### 10.4. Conditions à éviter

Ne pas surchauffer, afin d'éviter une décomposition thermique.  
Dégradation auto accélératrice à 60°C (SADT).  
Le poussières peuvent former un mélange explosif avec l'air.

### 10.5. Matières incompatibles

Salissures, rouille, produits chimiques, acides forts et bases fortes ainsi qu'accélérateurs (par exemple sels de métaux lourds, amines).

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

Pas de décomposition dans les conditions normales de stockage.  
En cas d'incendie, les gaz suivants peuvent se former et se dégager:  
Monoxyde et Dioxyde de carbone  
Hydrocarbures

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

### 11.1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) n° 1272/2008

#### **Toxicité aiguë**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.  
Absence de données toxicologiques.  
Peroxyde de dibenzoyl: DL50/orale/rat: > 5000 mg/kg  
Phtalate de dicyclohexyl: DL50/orale/rat: > 2000 mg/kg

#### **Irritation et corrosivité**

Provoque une sévère irritation des yeux.  
Corrosion/irritation cutanée: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

#### **Effets sensibilisants**

Peut provoquer une allergie cutanée. (Phtalate de dicyclohexyl; Peroxyde de dibenzoyl)

#### **Effets cancérogènes, mutagènes, toxiques pour la reproduction**

Peut nuire au fœtus. (Phtalate de dicyclohexyl)  
Mutagénicité sur les cellules germinales: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.  
Cancérogénicité: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

#### **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique**

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

#### **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée**

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

#### **Danger par aspiration**

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

#### **Information supplémentaire référentes à des preuves**

La classification a été effectuée par calcul d'après de la Règlement (CE) No 1272/2008.

### 11.2. Informations sur les autres dangers

#### **Propriétés perturbant le système endocrinien**

Donnée non disponible

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### 12.1. Toxicité

Pas de résultats d'études écologiques disponibles.  
Très toxique pour les organismes aquatiques.  
Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.  
Peroxyde de dibenzoyl  
CL50/Oncorhynchus mykiss/96 h = 0,0602 mg/l

**ESKANOL PO HARDENER POWDER**

Date de révision: 23.08.2022

Code du produit: 00359-1313

Page 8 de 12

CE50/Daphnia magna/48 h = 0,110 mg/l

CE50/Pseudokirchneriella subcapitata/72 h = 0,0711 mg/l

**12.2. Persistance et dégradabilité**

Donnée non disponible

**12.3. Potentiel de bioaccumulation**

Donnée non disponible

**12.4. Mobilité dans le sol**

Donnée non disponible

**12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB**

Les substances contenues dans le mélange ne remplissent pas les critères pour les substances PBT et vPvB énoncés à l'annexe XIII du règlement REACH.

**12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien**

Ce produit ne contient aucune substance ayant des propriétés de perturbation endocrinienne chez les organismes non-cibles, car aucun constituant ne répond aux critères.

**12.7. Autres effets néfastes**

Pollue l'eau.

**Information supplémentaire**

Ne pas déverser dans des eaux de surface ou dans les égouts.

Risque de contamination de l'eau potable en cas d'écoulement de petites quantités dans le sol.

**RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination****13.1. Méthodes de traitement des déchets****Recommandations d'élimination**

Peut être acheminé vers des filières de traitement spécifique (par ex. valorisation énergétique) dans le respect des prescriptions locales après dilution dans un composé solide inerte (flegmatisant) à une teneur peroxydique de 10%.

Si possible le recyclage est préférable l'élimination.

**Code d'élimination des déchets - Produit**

080409 DÉCHETS PROVENANT DE LA FABRICATION, DE LA FORMULATION, DE LA DISTRIBUTION ET DE L'UTILISATION (FFDU) DE PRODUITS DE REVÊTEMENT (PEINTURES, VERNIS ET ÉMAUX VITRIFIÉS), MASTICS ET ENCRE D'IMPRESSION; déchets provenant de la FFDU de colles et mastics (y compris produits d'étanchéité); déchets de colles et mastics contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses; déchet dangereux

**L'élimination des emballages contaminés**

Après utilisation, les emballages doivent être vidés le plus complètement possible; après nettoyage approprié, ils peuvent être réutilisés.

Les emballages non nettoyables doivent être éliminés de la même manière que le produit.

**RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport****Transport terrestre (ADR/RID)****14.1. Numéro ONU:**

UN 3106

**14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:**

PEROXYDE ORGANIQUE DE TYPE D, SOLIDE (Peroxyde de dibenzoyl)

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

5.2

**14.4. Groupe d'emballage:**

-

Étiquettes:

5.2



## ESKANOL PO HARDENER POWDER

Date de révision: 23.08.2022

Code du produit: 00359-1313

Page 9 de 12



Code de classement: P1  
Quantité limitée (LQ): 500 g / 30 kg  
Quantité exceptée: E0  
Catégorie de transport: 2  
Code de restriction concernant les tunnels: D

### Transport fluvial (ADN)

**14.1. Numéro ONU:** UN 3106  
**14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:** PEROXYDE ORGANIQUE DE TYPE D, SOLIDE (Peroxyde de dibenzoyle)  
**14.3. Classe(s) de danger pour le transport:** 5.2  
**14.4. Groupe d'emballage:** -  
Étiquettes: 5.2



Code de classement: P1  
Quantité limitée (LQ): 500 g / 30 kg  
Quantité exceptée: E0

### Transport maritime (IMDG)

**14.1. Numéro ONU:** UN 3106  
**14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:** ORGANIC PEROXIDE TYPE D, SOLID (Dibenzoyl peroxide)  
**14.3. Classe(s) de danger pour le transport:** 5.2  
**14.4. Groupe d'emballage:** -  
Étiquettes: 5.2



Marine polluant: Yes  
Quantité limitée (LQ): 500 g / 30 kg  
Quantité exceptée: E0  
EmS: F-J, S-R

### Transport aérien (ICAO-TI/IATA-DGR)

**14.1. Numéro ONU:** UN 3106  
**14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:** ORGANIC PEROXIDE TYPE D, SOLID (Dibenzoyl peroxide)  
**14.3. Classe(s) de danger pour le transport:** 5.2  
**14.4. Groupe d'emballage:** -  
Étiquettes: 5.2

**ESKANOL PO HARDENER POWDER**

Date de révision: 23.08.2022

Code du produit: 00359-1313

Page 10 de 12



Quantité limitée (LQ) (avion de ligne):	Forbidden
Passenger LQ:	Forbidden
Quantité exceptée:	E0
IATA-Instructions de conditionnement (avion de ligne):	570
IATA-Quantité maximale (avion de ligne):	5 kg
IATA-Instructions de conditionnement (cargo):	570
IATA-Quantité maximale (cargo):	10 kg

**14.5. Dangers pour l'environnement**

DANGEREUX POUR  
L'ENVIRONNEMENT: Oui

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

A manipuler conformément aux normes d'hygiène industrielles et aux consignes de sécurité.

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

Le transport est effectué seulement dans des récipients homologués et appropriés.

**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****Informations réglementaires UE**

Autorisations (REACH, annexe XIV):

Substances extrêmement préoccupantes, SVHC (REACH, article 59):  
Phtalate de dicyclohexyl

Limites d'utilisation (REACH, annexe XVII):

Inscription 30, Inscription 75

2004/42/CE (COV): 0 %

Indications relatives à la directive P6b SUBSTANCES ET MÉLANGES AUTORÉACTIFS et PEROXYDES  
2012/18/UE (SEVESO III): ORGANIQUES

Informations complémentaires: E1

**Législation nationale**

Limitation d'emploi: Tenir compte des restrictions prévues par la loi sur la protection des jeunes travailleurs (94/33/CE). Tenir compte des restrictions prévues par le décret relatif à la protection de la mère (92/85/CEE) concernant les femmes enceintes ou allaitant.

Classe risque aquatique (D): 2 - présente un danger pour l'eau

**15.2. Évaluation de la sécurité chimique**

Pour cette matière, aucune évaluation de sécurité n'a été faite.

**RUBRIQUE 16: Autres informations****Modifications**

Cette fiche de données de sécurité comporte des modifications par rapport à la version précédente dans la (les) section(s): 1,2,12,15.

**ESKANOL PO HARDENER POWDER**

Date de révision: 23.08.2022

Code du produit: 00359-1313

Page 11 de 12

**Abréviations et acronymes**

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses  
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure  
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization  
MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships  
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk

GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals  
CAS = Chemical Abstract Service  
EN = European norm  
ISO = International Organization for Standardization  
DIN = Deutsche Industrie Norm  
PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic  
vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative  
LD = Lethal dose  
LC = Lethal concentration  
EC = Effect concentration  
IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

**Classification de mélanges et méthode d'évaluation utilisée selon le règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]**

Classification	Procédure de classification
Org. Perox. D; H242	
Eye Irrit. 2; H319	Méthode de calcul
Skin Sens. 1; H317	Méthode de calcul
Repr. 1B; H360D	Méthode de calcul
Aquatic Acute 1; H400	Méthode de calcul
Aquatic Chronic 1; H410	Méthode de calcul

**Texte des phrases H et EUH (Numéro et texte intégral)**

H241	Peut s'enflammer ou exploser sous l'effet de la chaleur.
H242	Peut s'enflammer sous l'effet de la chaleur.
H317	Peut provoquer une allergie cutanée.
H319	Provoque une sévère irritation des yeux.
H360D	Peut nuire au fœtus.
H400	Très toxique pour les organismes aquatiques.
H410	Très 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.

**Information supplémentaire**

Les indications des points 4-8 et 10-12, ne s'appliquent pas lors de l'utilisation et de l'emploi régulier du produit (voir renseignement sur l'utilisation), mais lors de la libération de quantités majeures en cas d'accidents ou d'irrégularités.

Ces renseignements ne décrivent que les exigences de sécurité du produit/des produits et s'appuient sur l'état actuel de nos connaissances.

Veuillez s'il vous plaît prendre en compte les conditions de livraison de la/des feuille/s d'instructions correspondantes.

Ils ne représentent pas de garantie de propriété du produit/des produits décrit/s au sens des règlements de garantie légaux.

(n.a. = non applicable; n.d. = non déterminé)



## Fiche de données de sécurité

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006



### ESKANOL PO HARDENER POWDER

Date de révision: 23.08.2022

Code du produit: 00359-1313

Page 12 de 12

*(Toutes les données concernant les composants dangereux ont été obtenues, respectivement, dans la dernière version de la fiche technique de sécurité du sous-traitant.)*