


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

- **1.1 Identificateur de produit**
- **Nom du produit:** PERGAQUICK CP40
- **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**  
Initiateur de réaction  
Pour utilisation industrielle
- **1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**
- **Producteur/fournisseur:** PERGAN GmbH  
Hilfsstoffe für industrielle Prozesse  
Schlavenhorst 71  
D-46395 Bocholt  
Tel: +49 2871 9902-0  
Fax: +49 2871 9902-50
- **Service chargé des renseignements:** Protection de l'environnement / Sécurité du travail  
Competent person:  
\* Sales Manager Germany: Mr. Ansgar Pappenheim, e-mail: a.pappenheim@pergan.com  
\* Export Sales Manager: Mr. Dr. Thomas Philipps, e-mail: dr.philipps@pergan.com  
\* Environment protection / : Mr. Christoph Wilting, e-mail: c.wilting@pergan.com  
Security of labour
- **1.4 Numéro d'appel d'urgence:** - Tel: +49 2871 9902-0

**RUBRIQUE 2: Identification des dangers**

- **2.1 Classification de la substance ou du mélange**
- **Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008**  
Skin Irrit. 2 H315 Provoque une irritation cutanée.  
Eye Irrit. 2 H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
- **2.2 Éléments d'étiquetage**
- **Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008** Le produit est classifié et étiqueté selon le règlement CLP.
- **Pictogrammes de danger**   
GHS07
- **Mention d'avertissement** Attention
- **Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:** Cobalt-Polymer
- **Mentions de danger** H315 Provoque une irritation cutanée.  
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
- **Conseils de prudence**  
P264 Se laver soigneusement après manipulation.  
P280 Porter des gants de protection / un équipement de protection des yeux / un équipement de protection du visage.  
P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau.  
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.  
P332+P313 En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.  
P362+P364 Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.  
P337+P313 Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.
- **2.3 Autres dangers**
- **Résultats des évaluations PBT et vPvB**
- **PBT:** Non applicable.
- **vPvB:** Non applicable.

**RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants****3.2 Caractérisation chimique: Mélanges****Composants dangereux:**

|   |                            |  |        |
|---|----------------------------|--|--------|
| CAS: 107-41-5<br>EINECS: 203-489-0<br>Numéro index: 603-053-00-3<br>Reg-No.: 01-2119539582-35 | 2-méthyl-2,4-pentanediol   | Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319        | 10-20% |
| CAS: 128-37-0<br>EINECS: 204-881-4<br>Reg-No.: 01-2119555270-46                               | 2,6-di-tert-butyl-p-crésol | Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 | 0,1-1% |

**Nom du produit: PERGAQUICK CP40**

(suite de la page 1)

· **Indications complémentaires:** Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.· **Composants:**

Cobalt-Polymer

**RUBRIQUE 4: Premiers secours**· **4.1 Description des premiers secours**· **Remarques générales:**

Autoprotection du secouriste d'urgence.

· **Après inhalation:**

En cas d'inconscience, coucher et transporter la personne en position latérale stable. Amener les sujets à l'air frais et les garder au calme.

· **Après contact avec la peau:**

Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer. Enlever les vêtements imprégnés du produit.

· **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.

· **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**

Pas d'autres informations importantes disponibles.

**RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie**· **5.1 Moyens d'extinction**· **Moyens d'extinction:**

Adapter les mesures d'extinction d'incendie à l'environnement.

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

Dans certaines circonstances liées à un incendie, la présence de traces d'autres substances toxiques n'est pas à exclure.

· **5.3 Conseils aux pompiers**· **Équipement spécial de sécurité:**

Ne pas inhaler les gaz d'explosion et les gaz d'incendie.

· **Autres indications**

Autoprotection du secouriste d'urgence.

**RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**· **6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.

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

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:**

Assurer une aération suffisante.

Nettoyage mécanique ou mélanger le produit avec une matière absorbant des liquides (p. ex. Vermiculit) et l'éliminer ensuite en observant les règlements administratifs.

· **6.4 Référence à d'autres rubriques**

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.

En cas d'accident de transport et de renversement de quantités importantes de produits, informer les autorités.

**RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage**· **7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

Éviter la formation d'aérosols.

En cas de transvasement de quantités plus importantes sans dispositif d'aspiration, porter un appareil de protection respiratoire.

Laver bien les mains avant de faire une pause ou à la fin du travail.

Au travail, ne pas manger, ni boire, ni fumer, ni priser.

· **Préventions des incendies et des explosions:**

Aucune mesure particulière n'est requise.

(suite page 3)

FR

**Nom du produit: PERGAQUICK CP40**

(suite de la page 2)

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

- **Stockage:** Stocker conformément à la réglementation locale/nationale.
- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:** Empêcher de façon sûre la pénétration dans le sol.  
N'utiliser que des emballages spécialement agréés pour la matière/le produit.
- **Indications concernant le stockage commun:** Ne pas conserver avec peroxydes organiques.  
Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux.
- **Autres indications sur les conditions de stockage:** Tenir les emballages hermétiquement fermés.
- **Classe de stockage:** 10-13
- **7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Pas d'autres informations importantes disponibles.

**RUBRIQUE 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****Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:**

|  |   |
|--|---|
| <b>107-41-5 2-méthyl-2,4-pentanediol</b>   | VME Valeur momentanée: 125 mg/m <sup>3</sup> , 25 ppm |
| <b>128-37-0 2,6-di-tert-butyl-p-crésol</b> | VME Valeur à long terme: 10 mg/m <sup>3</sup>         |

**DNEL**

|  |                      |                                 |
|--|----------------------|---------------------------------|
| <b>107-41-5 2-méthyl-2,4-pentanediol</b>   |                      |                                 |
| Dermique                                   | DNEL Longterm System | 42 mg/kg bw/day (Worker)        |
| Inhalatoire                                | DNEL Longterm System | 44,4 mg/m <sup>3</sup> (Worker) |
| <b>128-37-0 2,6-di-tert-butyl-p-crésol</b> |                      |                                 |
| Dermique                                   | DNEL Longterm System | 0,5 mg/kg bw/day (Worker)       |
| Inhalatoire                                | DNEL Longterm System | 3,5 mg/m <sup>3</sup> (Worker)  |

**PNEC**

|  |                           |
|--|---------------------------|
| <b>107-41-5 2-méthyl-2,4-pentanediol</b>   |                           |
| PNEC Marinewater sed                       | 0,159 mg/kg sed dw (-)    |
| PNEC Freshwater                            | 0,429 mg/l (AF 1.000)     |
| PNEC Freshwater sed                        | 1,59 mg/kg sed dw (-)     |
| PNEC Soil                                  | 0,066 mg/kg soil dw (-)   |
| PNEC STP                                   | 20 mg/l (AF 10)           |
| PNEC Marinewater                           | 0,043 mg/l (AF 10.000)    |
| <b>128-37-0 2,6-di-tert-butyl-p-crésol</b> |                           |
| PNEC Marinewater sed                       | 0,00996 mg/kg sed dw (-)  |
| PNEC Freshwater                            | 0,000199 mg/l (AF 1.000)  |
| PNEC Seawater                              | 0,00002 mg/l (AF 10.000)  |
| PNEC Freshwater sed                        | 0,0996 mg/kg sed dw (-)   |
| PNEC Soil                                  | 0,04769 mg/kg soil dw (-) |
| PNEC STP                                   | 0,17 mg/l (-)             |

- **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.  
Tenir à l'écart des produits alimentaires, des boissons et de la nourriture pour animaux.  
Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.  
Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.  
Eviter tout contact prolongé et intensif avec la peau.  
Eviter tout contact avec les yeux et avec la peau.  
Au travail, ne pas manger, ni boire, ni fumer, ni priser.  
Protection préventive de la peau avec une crème de protection.  
Veiller à un nettoyage à fond de la peau après le travail et avant les pauses.
- **Protection respiratoire:** N'est pas nécessaire si la pièce dispose d'une bonne ventilation.

(suite page 4)

FR

**Nom du produit: PERGAQUICK CP40**

(suite de la page 3)

Utiliser un appareil de protection respiratoire si la ventilation est insuffisante.



Filtre A2

· **Protection des mains:**

Utiliser seulement des gants de protection contre les produits chimiques avec un étiquetage CE de la catégorie III.



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

· **Matériau des gants**

Gants de protection

Le choix de gants appropriés ne dépend pas seulement du matériau, mais également d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre.

Butylcaoutchouc  
Caoutchouc fluoré (Viton)  
Caoutchouc nitrile  
Néoprène· **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 hermétiques

· **Protection du corps:**

Vêtements de travail protecteurs

**\* RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques**

|  |  |
|--|--|
| · <b>9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles</b> |  |
| · <b>Indications générales</b>   |  |
| · <b>Aspect:</b>   |  |
| · <b>Forme:</b>  | Liquide  |
| · <b>Couleur:</b>  | Violet   |
| · <b>Odeur:</b>  | Caractéristique                                    |
| · <b>Seuil olfactif:</b>   | Non déterminé.                                     |
| · <b>valeur du pH:</b>   | Non déterminé.                                     |
| · <b>Changement d'état</b>   |  |
| · <b>Point de fusion/point de congélation:</b>                                   | Non déterminé.                                     |
| · <b>Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:</b>                  | Non applicable.                                    |
| · <b>Point d'éclair</b>  | >100 °C  |
| · <b>Inflammabilité (solide, gaz):</b>   | Non applicable.                                    |
| · <b>Température de décomposition:</b>   | Non déterminé.                                     |
| · <b>Température d'auto-inflammabilité:</b>                                      | Le produit ne s'enflamme pas spontanément.         |
| · <b>Propriétés explosives:</b>  | Le produit n'est pas explosif.                     |
| · <b>Limites d'explosion:</b>  |  |
| · <b>Inférieure:</b>   | Non déterminé.                                     |
| · <b>Supérieure:</b>   | Non déterminé.                                     |
| · <b>Pression de vapeur:</b>   | Non déterminé.                                     |
| · <b>Densité à 20 °C:</b>  | 0,98 g/cm <sup>3</sup>                             |
| · <b>Densité relative</b>  | Non déterminé.                                     |
| · <b>Densité de vapeur:</b>  | Non déterminé.                                     |
| · <b>Taux d'évaporation:</b>   | Non déterminé.                                     |
| · <b>Solubilité dans/miscibilité avec l'eau:</b>                                 |  |
| · <b>l'eau:</b>  | Non déterminé.                                     |
| · <b>Coefficient de partage: n-octanol/eau:</b>                                  | non déterminée                                     |
| · <b>Viscosité:</b>  |  |
| · <b>Dynamique:</b>  | Non déterminé.                                     |
| · <b>Cinématique:</b>  | Non déterminé.                                     |
| · <b>Teneur en solvants:</b>   |  |
| · <b>VOC (CE)</b>  | 186,2 g/l  |
| · <b>9.2 Autres informations</b>   | Pas d'autres informations importantes disponibles. |

Nom du produit: **PERGAQUICK CP40**

(suite de la page 4)

**RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité**

- **10.1 Réactivité** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **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:** Aucun produit de décomposition dangereux en cas de stockage et de manipulation conformes.
- **Indications complémentaires:** Les procédures d'urgence varient en fonction des conditions. L'utilisateur doit mettre en place un plan de réaction pour les situations d'urgence.

**RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**

- **11.1 Informations sur les effets toxicologiques**
- **Toxicité aiguë** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

## · Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:

**107-41-5 2-méthyl-2,4-pentanediol**

|          |      |                      |
|----------|------|----------------------|
| Oral     | LD50 | >2.000 mg/kg (rat)   |
| Dermique | LD50 | >2.000 mg/kg (lapin) |

**128-37-0 2,6-di-tert-butyl-p-crésol**

|          |      |                      |
|----------|------|----------------------|
| Oral     | LD50 | >5.000 mg/kg (rat)   |
| Dermique | LD50 | >5.000 mg/kg (lapin) |

- **Effet primaire d'irritation:**
- **Corrosion cutanée/irritation cutanée** Provoque une irritation cutanée.
- **Lésions oculaires graves/irritation oculaire** Provoque une sévère irritation des yeux.
- **Sensibilisation respiratoire ou cutanée** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Effets CMR (cancérogène, mutagène et toxique pour la reproduction)**
- **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 pour la reproduction** 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.

**RUBRIQUE 12: Informations écologiques**· **12.1 Toxicité**· **Toxicité aquatique:****107-41-5 2-méthyl-2,4-pentanediol**

|            |                               |
|------------|-------------------------------|
| LC50 / 96h | 8.510 mg/l (gambusia affinis) |
|------------|-------------------------------|

**128-37-0 2,6-di-tert-butyl-p-crésol**

|            |                           |
|------------|---------------------------|
| LC0 /96h   | >0,57 mg/l (piscis)       |
| EC50 / 48h | 0,61 mg/l (daphnia magna) |
| IC50 / 72h | >0,4 mg/l (alga)          |

- **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.

(suite page 6)

FR

Nom du produit: **PERGAQUICK CP40**

(suite de la page 5)

- **12.6 Autres effets néfastes** Pas d'autres informations importantes disponibles.

**RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination**· **13.1 Méthodes de traitement des déchets**· **Recommandation:**

Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.

· **Code déchet:**

Élimination conformément à la législation en vigueur. Veuillez prendre contact avec le service compétent (administration ou entreprise d'élimination de déchets) qui vous informera des mesures à prendre en matière d'élimination.

· **Emballages non nettoyés:**· **Recommandation:**

Les emballages ne pouvant pas être nettoyés doivent être évacués de même manière que le produit.

**RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**

|  |  |
|--|--|
| · <b>14.1 Numéro ONU</b>   |  |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>   | néant  |
| · <b>14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU</b>   |  |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>   | néant  |
| · <b>14.3 Classe(s) de danger pour le transport</b>  |  |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>   |  |
| · <b>Classe</b>  | néant  |
| · <b>14.4 Groupe d'emballage</b>   |  |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>   | néant  |
| · <b>14.5 Dangers pour l'environnement:</b>  | Non applicable.  |
| · <b>14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur</b>                                  | Non applicable.  |
| · <b>14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC</b> | Non applicable.  |
| · <b>Indications complémentaires de transport:</b>   | Pas de produit dangereux d'après les dispositions ci-dessus. |
| · <b>RID / GGVSEB:</b>   | voir ADR   |

**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**· **Directive 2012/18/UE**· **Substances dangereuses désignées - ANNEXE I**

Aucun des composants n'est compris.

· **Prescriptions nationales:**· **Autres prescriptions, restrictions et règlements d'interdiction**· **A noter:**

Suivre les réglementations locales/nationales.

**RUBRIQUE 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**

H315 Provoque une irritation 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.

· **Service établissant la fiche technique:**

Protection de l'environnement / Sécurité du travail

· **Contact:**

Tel: +49 2871 9902-0

E-mail: [mail@pergan.com](mailto:mail@pergan.com)· **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)

(suite page 7)

FR —

---

Nom du produit: **PERGAQUICK CP40**

---

(suite de la page 6)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)  
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Skin Irrit. 2: Corrosion cutanée/irritation cutanée – Catégorie 2  
Eye Irrit. 2: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 2  
Aquatic Acute 1: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité aiguë pour le milieu aquatique – Catégorie 1  
Aquatic Chronic 1: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité à long terme pour le milieu aquatique – Catégorie 1

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