

Purseal P 2000 — Composant A

Traduction française de la source anglaise, traduction de la source turque · MSDS EN-26 · Révision 0 · 19.01.2022

Préparée conformément au règlement turc relatif aux fiches de données de sécurité des substances et mélanges dangereux (Journal officiel du 13.12.2014, n° 29204).

1. Identification

1.1 Identificateur : code produit 153.999.61 ; Purseal P 2000, composant A.

1.2 Usage : produit polyuréthane bicomposant sans solvant, couche d'usure pour revêtements industriels.

1.3 Fournisseur : Merks Yapı Kimyasalları San. ve Tic. A.Ş., Polatlı Organize San. Bölgesi, 202. Cad. n° 15, 06900 Polatlı/Ankara, Türkiye ; tél. +90 312 626 50 12 ; fax +90 312 626 50 12 ; info@merks.com.tr ; www.merks.com.tr.

1.4 Urgence : secours 112 ; centre antipoison 114 ; numéro international +49 180 2273-112 ; fax +90 262 648-9299.

2. Identification des dangers

2.1 Classification selon les critères GHS : la source indique qu'aucune classification n'est requise. 2.2 Étiquetage : aucun pictogramme/étiquetage de danger n'est requis selon les critères GHS. 2.3 Autres dangers : aucun danger spécifique connu si les consignes de stockage et de manipulation sont observées.

3. Composition/informations sur les composants

Mélange ; préparation à base de polyol modifié et de charges. La source ne connaît pas de composants dangereux spécifiques.

4. Premiers secours

Yeux : retirer les lentilles ; rincer immédiatement et abondamment au moins 30/60 minutes, paupières ouvertes ; protéger l'œil non touché et consulter immédiatement un médecin. Peau : retirer les vêtements contaminés ; laver immédiatement et soigneusement à grande eau et au savon ; consulter si irritation. Ingestion : rincer la bouche et boire beaucoup d'eau ; appeler un médecin ; ne pas faire vomir sauf instruction d'un centre antipoison ou médecin. Inhalation : si des symptômes apparaissent après inhalation de vapeurs/aérosols, transporter à l'air frais et appeler immédiatement un médecin. Symptômes : voir sections 2 et 11. Traitement symptomatique (décontamination, fonctions vitales) ; aucun antidote spécifique connu.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

Moyens appropriés : mousse, eau pulvérisée, poudre sèche, dioxyde de carbone (CO₂). Moyen inapproprié : jet d'eau. Dangers : monoxyde et dioxyde de carbone, vapeurs nocives, oxydes d'azote, fumées/gaz et noir de carbone. Porter un appareil respiratoire autonome. Le risque dépend des matières en combustion et des conditions d'incendie. Éliminer les eaux d'extinction contaminées conformément à la réglementation.

6. Mesures en cas de dispersion accidentelle

Porter les équipements de protection individuelle ; ne pas respirer vapeurs, poussières ou brouillards d'aérosol ; éloigner les sources d'inflammation. Respecter les pratiques d'hygiène et de sécurité applicables aux matériaux de construction. Contenir l'eau contaminée et l'eau d'extinction ; ne pas rejeter dans les égouts ni les eaux de surface ou souterraines. Petites quantités : absorber avec de la terre, du sable ou un matériau équivalent et éliminer comme indiqué. Grandes quantités : pomper le produit. Voir sections 8 et 13.

7. Manipulation et stockage

Éviter la formation d'aérosols, l'inhalation de vapeurs/fumées et le contact cutané. Aucune précaution particulière si le produit est utilisé correctement ; aucune mesure spéciale contre l'incendie ou l'explosion. Matériau de récipient adapté : fer-blanc. Conserver uniquement dans le récipient d'origine, au frais, au sec, dans un endroit bien ventilé, à l'abri du soleil direct, des sources d'inflammation, de la chaleur et des flammes nues. Protéger du gel. Utilisation finale : aucune information disponible.

8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle

Limites d'exposition : zéolites CAS 1318-02-1, TWA 1,25 mg/m³ (fraction respirable) ; dioxyde de titane CAS 13463-67-7, MAK 15 mg/m³ ; naphta léger aromatique (pétrole), CAS 64742-95-6, MAK 2 000 mg/m³ et 500 ppm (valeurs telles que reprises dans la source). Mains : gants imperméables en caoutchouc synthétique ; suivre les instructions du fabricant. Peau : vêtement de protection léger. Yeux : lunettes à protections latérales EN 166. Respiration : si ventilation insuffisante, filtre combiné EN 141 type ABEK (gaz/vapeurs organiques, inorganiques, acides inorganiques et alcalines). Porter des vêtements fermés et des gants ; éviter le contact avec peau, yeux et vêtements. Ne pas manger, boire ou fumer pendant l'utilisation ; se laver les mains/le visage avant les pauses et à la fin du poste ; après le poste, nettoyer la peau et appliquer une crème protectrice ; contrôler les gants régulièrement et avant chaque usage, remplacer si besoin.

9. Propriétés physiques et chimiques

État : liquide ; couleur : grise ; odeur : caractéristique. pH et points de fusion/congélation : non disponibles. Point initial d'ébullition : sans objet ; intervalle d'ébullition : non disponible. Point éclair : 101 °C (DIN 53213-1). Taux d'évaporation, inflammabilité et pression de vapeur : non disponibles. Produit non aérosol inflammable. Masse volumique : env. 1,20 g/cm³ à 20 °C ; densité relative de vapeur : sans objet. Solubilité dans l'eau : émulsifiable. Coefficient de partage : non disponible. Décomposition thermique : aucune si utilisé/stocké conformément aux prescriptions. Viscosité dynamique : 2 000–2 500 cP à 23 °C. Non explosif ; non comburant.

10. Stabilité et réactivité

Aucun risque spécifique de réaction avec d'autres substances en conditions normales d'utilisation. Stable en conditions normales d'utilisation et de stockage ; aucune réaction dangereuse attendue. Conditions à éviter : voir section 7. Matières incompatibles : acides forts, bases fortes, oxydants forts. Aucun produit de décomposition dangereux ne se forme lors d'un stockage et d'une utilisation conformes.

11. Informations toxicologiques

Pratiquement non toxique après exposition orale unique ou inhalation ; effets toxiques pratiquement nuls après contact cutané unique. Les critères de classification ne sont pas remplis d'après les données disponibles. Aucune irritation n'est attendue dans l'usage indiqué lorsque le produit est utilisé correctement. Le produit n'a pas été testé ; les informations sont déduites des propriétés des composants. Sensibilisation : données issues des composants. Mutagénicité, cancérogénicité, toxicité pour la reproduction/le développement, toxicité spécifique d'organe après exposition unique ou répétée : critères de classification non remplis selon les données disponibles. Aucun danger par aspiration attendu.

12. Informations écologiques

D'après les données disponibles, critères de classification non remplis ; très probablement non nocif à court terme pour les organismes aquatiques. Intrinsèquement biodégradable ; la fraction insoluble peut être séparée mécaniquement dans les stations de traitement des eaux usées. Bioaccumulation : aucune donnée ; éviter la contamination de l'environnement. Mobilité dans le sol : aucune information. PBT/vPvB : selon les informations disponibles, le produit ne contient pas de substances PBT/vPvB à des concentrations supérieures à 0,1 %. Ne pas rejeter sans contrôle dans l'environnement ; produit non testé, informations écotoxicologiques issues des propriétés des composants.

13. Considérations relatives à l'élimination

Respecter les réglementations nationales et locales. Éliminer les déchets comme le produit/la substance. Vider autant que possible les emballages contaminés ; ils peuvent être recyclés après nettoyage approfondi.

14. Informations relatives au transport

Le produit n'est pas considéré comme dangereux selon les règles applicables au transport par route (ADR), rail (RID), mer (IMDG) et air (IATA). Numéro ONU, nom d'expédition, classe, groupe d'emballage, danger environnemental et précautions : sans objet. Transport en vrac selon annexe II MARPOL 73/78 et code IBC : non pertinent.

15. Informations réglementaires

Toute réglementation spécifique sécurité/santé/environnement non traitée ailleurs dans la FDS est décrite ici ; aucune précision supplémentaire n'est fournie.

16. Autres informations

Les informations reflètent les connaissances disponibles à la date de préparation et ne constituent ni garantie d'exhaustivité/exactitude ni spécification de qualité. Elles servent uniquement de guide pour la manipulation, l'utilisation, la transformation, le stockage, le transport, l'élimination et le rejet ; elles concernent uniquement le produit spécifié et peuvent ne pas être valables en cas de mélange ou d'autre procédé.