

Epofloor EB 715 — Composant B

Traduction française de la source anglaise, traduction de la source turque · MSDS EN-60 · Révision 0 · 19.01.2022

Préparée selon les règlements turcs cités dans la source et les prescriptions de sécurité applicables.

1. Identification

Produit : Epofloor EB 715, composant B ; n° produit/FDS 07. Usage : revêtement de sol époxy sans solvant, autolissant, à résistance mécanique élevée et forte résistance chimique. Fournisseur : MERKS YAPI KIMYASALLARI SANAYİ VE TİCARET A.Ş., usine : Polatlı Organize Sanayi Bölgesi, 202. Cad. n° 15, Polatlı/Ankara ; tél. 0312 626 50 12. Urgence : Centre national antipoison UZEM 114.

2. Identification des dangers

Dangers physiques/chimiques : non classé. Santé : Acute Tox. 4 H302 ingestion ; Acute Tox. 4 H312 contact cutané ; Skin Corr. 1B H314 ; Skin Sens. 1 H317 ; Eye Dam. 1 H318 ; Acute Tox. 4 H332 inhalation. Environnement : Aquatic Chronic 3 H412. Mention Danger. H302+H312 Nocif en cas d'ingestion ou de contact cutané ; H318 Provoque de graves lésions des yeux ; H317 Peut provoquer une allergie cutanée ; H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. Conseils : P101 avoir le récipient/l'étiquette en cas d'avis médical ; P102 tenir hors de portée des enfants ; P103 lire l'étiquette avant utilisation ; P261 éviter de respirer poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols ; P264 se laver soigneusement après manipulation ; P272 ne pas laisser sortir du lieu de travail les vêtements contaminés ; P280 porter gants/vêtements/protection des yeux et du visage ; P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux) laver abondamment à l'eau et au savon (formulation « ou les cheveux » présente dans la source) ; P305+P351+P338 : la source indique « EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux) » pour ce code ; rincer avec précaution à l'eau plusieurs minutes, retirer les lentilles si possible et continuer à rincer ; P310 appeler immédiatement un centre antipoison/un médecin ; P333+P313 consulter en cas d'irritation/éruption cutanée ; P501 éliminer dans une installation agréée. Contient : 3-aminométhyl-3,5,5-triméthylcyclohexylamine ; alcool benzylique ; cyclohexaneméthylamine, 5-amino-1,3,3-triméthyl-, produits de réaction avec l'homopolymère de bisphénol A diglycidyl éther. Autres dangers : aucun PBT/vPvB.

3. Composition/informations sur les composants

3-aminométhyl-3,5,5-triméthylcyclohexylamine, EINECS 220-666-8, CAS 2855-13-2, <50 % ; toxicité aiguë cat. 4 H302/H312 ; corrosion cutanée cat. 1B H314 ; sensibilisation cutanée cat. 1 H317 ; aquatique chronique cat. 3 H412. Alcool benzylique, EINECS 202-859-9, CAS 100-51-6, <50 % ; toxicité aiguë cat. 4 H302/H332.

4. Premiers secours

Consulter un médecin si des premiers secours sont nécessaires et lui montrer la FDS. Inhalation : transporter à l'air frais ; en cas d'arrêt respiratoire pratiquer la respiration artificielle puis consulter un médecin. Yeux : rincer abondamment au moins 15 minutes et consulter. Ingestion : ne rien administrer par la bouche à une personne inconsciente ; rincer la bouche et consulter un médecin. Symptômes/effets connus : voir étiquette (section 2.2) et section 11. Traitement immédiat spécifique : aucune donnée appropriée.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

Moyens appropriés : eau pulvérisée, mousse résistante à l'alcool, sable, poudre chimique sèche ou CO₂. Empêcher les eaux d'extinction d'entrer dans les égouts ou conduites d'eau. Pas de précautions spéciales indiquées ; porter une tenue de protection complète contre le feu. Autres données : aucune appropriée.

6. Mesures en cas de dispersion accidentelle

Porter des équipements de protection individuelle ; éviter d'inhaler vapeurs/brouillards/gaz ; assurer une ventilation suffisante. Voir section 8 pour la protection personnelle. Empêcher l'entrée dans les égouts. Absorber avec un matériau inerte, éliminer comme déchet dangereux et conserver dans des récipients fermés adaptés. Voir section 13.

7. Manipulation et stockage

Éviter le contact avec la peau et les yeux et ne pas respirer vapeurs/brouillards. Appliquer les bonnes pratiques d'hygiène et de sécurité industrielle ; se laver les mains avant les pauses et en fin de journée. Stockage : la source ne donne aucune donnée pour B.

8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle

Aucune substance avec limite d'exposition professionnelle. Yeux/visage : lunettes à protections latérales EN 166 ; protection testée/approuvée selon NIOSH (États-Unis) ou EN 166 (UE). Peau/mains : porter des gants, les inspecter avant emploi ; les retirer sans toucher la surface extérieure ; éliminer les gants contaminés conformément aux bonnes pratiques et exigences applicables ; se laver et se sécher les mains. Les gants sélectionnés doivent respecter le règlement UE 2016/425 et la norme EN 374. Corps : vêtement imperméable choisi selon la concentration et la quantité présentes sur le lieu de travail. Respiration : si l'évaluation indique qu'un respirateur filtrant est approprié, appareil complet à filtre combiné polyvalent en complément des contrôles techniques ; si le respirateur est l'unique protection, utiliser un masque respiratoire ; équipements/composants approuvés NIOSH ou CEN. Environnement : empêcher l'entrée dans les égouts.

9. Propriétés physiques et chimiques

État : liquide visqueux ; couleur : transparente ; odeur caractéristique. Points de fusion/congélation, d'ébullition, inflammabilité, limites d'explosivité, point éclair, température d'auto-inflammation, décomposition, pH, solubilité, partage, pression de vapeur, densité relative de vapeur, explosivité et propriétés comburantes : aucune donnée appropriée. Masse volumique : 1,00 ± 0,01 g/cm³. Viscosité : sans objet.

10. Stabilité et réactivité

Réactivité : aucune donnée appropriée. Stable dans les conditions normales d'utilisation et de stockage. Réagit avec les acides forts et les agents oxydants. Conditions à éviter : aucune donnée appropriée. Matières incompatibles : oxydants forts. Produits de décomposition dangereux : oxydes de carbone.

11. Informations toxicologiques

ATE du mélange : orale 300–2 000 mg/kg ; cutanée 1 000–2 000 mg/kg ; inhalation 10–20 mg/L (vapeur). Alcool benzylique : DL50 cutanée lapin 2 000 mg/kg ; DL50 orale rat 1 230 mg/kg. Effets nocifs sur la peau et les muqueuses ; fort effet corrosif oculaire ; sensibilisation possible par contact cutané. Mutagénicité : aucune donnée. Cancérogénicité, reproduction, toxicité spécifique d'organe unique/répétée, aspiration : aucune donnée appropriée. Les propriétés chimiques, physiques et toxicologiques n'ont pas été entièrement étudiées selon les connaissances de la source.

12. Informations écologiques

Toxique pour les organismes aquatiques ; peut entraîner des effets néfastes à long terme. Non facilement biodégradable. Bioaccumulation, mobilité, perturbation endocrinienne et autres effets néfastes : aucune donnée appropriée. Évaluation PBT/vPvB indisponible car aucune évaluation chimique n'est requise/n'a été menée.

13. Considérations relatives à l'élimination

Ne pas jeter avec les déchets ménagers et ne pas laisser pénétrer dans les égouts. Emballage non nettoyé : éliminer conformément aux exigences des autorités locales.

14. Informations relatives au transport

ONU 2735 (ADR/RID/ADN, IMDG, ICAO). Nom : AMINES LIQUIDES CORROSIVES, N.S.A. (3-aminométhyl-3,5,5-triméthylcyclohexylamine). Classe 8 ; groupe d'emballage III pour ADR/RID/ADN, IMDG et ICAO. Non dangereux pour l'environnement/pas de polluant marin. Quantité limitée 5 L ; exceptée E1 ; EmS F-A, S-B ; catégorie de transport ADR 3 ; code d'action d'urgence 2X ; n° d'identification danger ADR 80 ; code tunnel E. Transport en vrac annexe II MARPOL 73/78 et code IBC : sans objet.

15. Informations réglementaires

FDS conforme au règlement UE n° 1907/2006 et préparée selon les règlements turcs de classification/étiquetage (JO 11.12.2013, n° 28848) et FDS (JO 13.12.2014, n° 29204). Évaluation de sécurité chimique non effectuée conformément à REACH UE n° 1907/2006.

16. Autres informations

Informations légales : tous droits réservés ; MERKS YAPI KİMYASALLARI SANAYİ VE TİCARET A.Ş. autorise une reproduction illimitée en copies imprimées uniquement pour usage interne. Les renseignements sont tenus pour exacts mais ne couvrent pas nécessairement tous les aspects ; ils ne servent que de guide et reposent sur les connaissances/dossiers disponibles. Ils ne constituent pas une garantie des propriétés. MERKS et ses sociétés affiliées déclinent toute responsabilité pour pertes/dommages liés à la manipulation, transformation ou contact avec le produit.