

Remarque préliminaire

Les émulsions de chape MULTIBETON peuvent être stockées dans des récipients hermétiquement fermés à une température comprise entre +5 °C et +30 °C pendant 6 mois maximum. Toutes les indications mentionnées ci-dessous se réfèrent au produit pur non dilué. Aux doses prescrites par MULTIBETON, le produit pénètre chimiquement dans le mortier de ciment et n'est donc pas dangereux et n'est plus détectable.

Possible dangers

Irritant pour les yeux, risque de lésions oculaires graves, peut irriter les voies respiratoires, peut provoquer une irritation cutanée.

Mesures de premiers secours

- Première mesure : enlever les vêtements contaminés ;
- Après inhalation : Repos, air frais et consultation d'un médecin ;
- Après contact avec la peau : Laver abondamment à l'eau ;
- Après un contact avec les yeux : Rincer immédiatement et abondamment à l'eau courante tiède pendant au moins 15 minutes en écartant les paupières et consulter un médecin ;
- Après ingestion : Rincer immédiatement la bouche et boire beaucoup d'eau, consulter un médecin.

Mesures de lutte contre l'incendie des parties contaminées

- Moyens d'extinction appropriés : Eau, poudre, mousse ou dioxyde de carbone ;
- En cas d'incendie, peut être dégagé : Monoxyde de carbone ;
- Mesures de protection spéciales : Utiliser un appareil respiratoire indépendant de l'air ambiant ;
- Élimination de l'eau d'extinction : Collecter séparément l'eau d'extinction contaminée, ne pas la rejeter dans les égouts.

Mesures en cas de dissémination accidentelle

- Précautions individuelles : Assurer une ventilation adéquate, porter un équipement de protection, tenir à l'écart les personnes non protégées, éviter tout contact avec la peau et les yeux, utiliser un appareil de protection respiratoire en cas d'exposition aux vapeurs/poussières/aérosols, risque de glissade en cas de fuite/déversement du produit ;
- Précautions pour la protection de l'environnement : Ne pas laisser pénétrer dans les égouts/les eaux de surface/les eaux souterraines, en cas de pénétration dans les eaux ou les égouts, informer les autorités compétentes, précipiter les gaz/vapeurs/brouillards avec de l'eau pulvérisée ;
- Méthodes de nettoyage/récupération : Assurer une ventilation adéquate, récupérer avec un matériau absorbant les liquides (sable, kieselguhr, liant universel), placer dans des récipients appropriés pour la récupération ou l'élimination, éliminer le matériau récupéré conformément à la réglementation.

Manipulation et stockage

- Manipulation : Veiller à une bonne ventilation sur le lieu de travail, éviter le contact avec la peau et les yeux, le matériau n'est pas inflammable ;
- Stockage : maintenir les récipients hermétiquement fermés, protéger du gel, respecter les dispositions relatives à la protection des eaux.

Contrôle de l'exposition Équipement de protection individuelle

- Valeurs limites : Pas de quantités significatives de substances avec des valeurs limites à surveiller par poste de travail ;
- Remarques supplémentaires : Se baser sur les listes en vigueur au moment de l'élaboration, du contrôle et de la surveillance de l'exposition ;
- Protection individuelle : Respecter les mesures de précaution habituelles lors de la manipulation de produits chimiques ;
- Protection respiratoire : Pas nécessaire ;
- Protection des mains : Utiliser uniquement des gants de protection contre les produits chimiques avec un marquage CE de catégorie III, matériau des gants : caoutchouc nitrile, néoprène, PVC ou PE. Le temps de pénétration exact doit être demandé au fabricant de gants de protection et respecté ;
- Protection des yeux : Lunettes de protection recommandées pour le transvasement ;
- Protection du corps : Vêtements de travail protecteurs.

Propriétés physiques et chimiques

- Aspect physique : liquide, blanc laiteux ;
- Odeur : douce ;
- Valeur du pH : 9 – 10 à 20 °C ;
- Changement d'état : point/intervalle de fusion : -3 °C ;
- Point/intervalle d'ébullition : 100 °C ;
- Point d'éclair : non applicable ;
- Auto-inflammabilité : non auto-inflammable ;
- Risque d'explosion : non explosif ;
- Solubilité dans/miscibilité avec l'eau : miscible.

Stabilité et réactivité

- Possibilité de réactions dangereuses : Réaction exothermique avec les acides, réaction avec les métaux communs ;
- Conditions à éviter : Ne pas surchauffer pour éviter la décomposition thermique ;
- Matières incompatibles : Acides forts, métaux communs, sels d'ammonium ;
- Produits de décomposition dangereux : Monoxyde de carbone.

Informations toxicologiques

- Effet primaire d'irritation : Irritant pour la peau, effet fortement irritant avec risque de lésions oculaires graves ;
- Sensibilisation : Contient une substance sensibilisante, peut provoquer des réactions allergiques ;
- Indications toxicologiques supplémentaires : Sur la base du procédé de calcul de la dernière version en vigueur de la directive générale de la CE sur la classification des préparations, le produit présente les dangers suivants : Irritant par pur contact.

Informations spécifiques environnementales

- Biodégradabilité : facilement biodégradable

Élimination

- Élimination conformément aux prescriptions locales et officielles, ne doit pas pénétrer dans la nappe phréatique.

Transport

- Numéro ONU ADR, ADN, IMDG, IATA néant ;
- Désignation de transport ONU correcte ADR, ADN, IMDG, IATA néant ;
- Classe de danger pour le transport Classe ADR, ADN, IMDG, IATA néant ;
- Groupe d'emballage ADR, IMDG, IATA néant ;
- Transport/autres informations : Pas de marchandises dangereuses selon les règlements ci-dessus.