

BYK-MAX CT 4260

Code du produit: 000000000000156544

Version

6.0 SDS_REG_UN

Date de révision:

23.10.2024

Date de dernière parution: 05.08.2024

Date de la première version publiée:

23.12.2016

1. IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIÉTÉ

Nom du produit : BYK-MAX CT 4260

Type d'Application (Utilisation) : Additif pour polymères

Détails concernant le fabricant ou le fournisseur

Société : BYK-Chemie GmbH

Adresse : Abelstrasse 45
46483 Wesel

Téléphone : +49 281 670-23532

Téléfax : +49 281 670-23533

Adresse e-mail : GHS.BYK@altana.com

Numéro d'appel d'urgence : Europe +44 1235 239670
Middle East/Africa +44 1235 239671
Americas +1 215 207 0061
East/South East Asia +65 3158 1074
(Local India: 000 800 100 7479)**2. IDENTIFICATION DES DANGERS****Classification SGH**

Cancérogénicité : Catégorie 1A

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée : Catégorie 1 (Poumons)

Éléments d'étiquetage SGH

Pictogrammes de danger :



Mention d'avertissement : Danger

Mentions de danger : H350 Peut provoquer le cancer.
H372 Risque avéré d'effets graves pour les organes (Poumons) à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

Conseils de prudence :

Prévention:

P201 Se procurer les instructions spéciales avant utilisation.

BYK-MAX CT 4260

Code du produit: 000000000000156544

Version

6.0 SDS_REG_UN

Date de révision:

23.10.2024

Date de dernière parution: 05.08.2024

Date de la première version publiée:

23.12.2016

P202 Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.

P260 Ne pas respirer les poussières/ fumées/ gaz/ brouillards/ vapeurs/ aérosols.

P264 Se laver la peau soigneusement après manipulation.

P270 Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.

P280 Porter des gants de protection/ des vêtements de protection/ un équipement de protection des yeux/ du visage.

Intervention:

P308 + P313 EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin.

Stockage:

P405 Garder sous clef.

Élimination:

P501 Éliminer le contenu/ récipient dans une installation d'élimination des déchets agréée.

Autres dangers qui ne nécessitent pas une classification

Aucun(e) à notre connaissance.

3. COMPOSITION/ INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Substance/mélange : Substance
Nature chimique : Phyllosilicate organophile

Composants dangereux

Nom Chimique	No.-CAS	Concentration (% w/w)
quartz (SiO ₂)	14808-60-7	>= 1 - < 3

4. PREMIERS SECOURS

Conseils généraux : Montrer cette fiche de données de sécurité au médecin traitant.
Ne pas laisser la victime sans surveillance.

En cas d'inhalation : En cas d'inconscience, allonger en position latérale stable et appeler un médecin.
Si les troubles se prolongent, consulter un médecin.

En cas de contact avec la peau : Laver au savon avec une grande quantité d'eau.
Si l'irritation de la peau persiste, appeler un médecin.
Laver les vêtements contaminés avant de les remettre.

En cas de contact avec les yeux : Rincer les yeux à l'eau par mesure de précaution.
Enlever les lentilles de contact.
Protéger l'oeil intact.
Maintenir l'oeil bien ouvert pendant le rinçage.
Si l'irritation oculaire persiste, consulter un médecin spécialiste.

BYK-MAX CT 4260

Code du produit: 000000000000156544

Version

6.0 SDS_REG_UN

Date de révision:

23.10.2024

Date de dernière parution: 05.08.2024

Date de la première version publiée:

23.12.2016

En cas d'ingestion	:	Faire immédiatement vomir et appeler le médecin. Maintenir l'appareil respiratoire dégagé. Ne pas faire boire de lait ou de boissons alcoolisées. Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente. Si les troubles se prolongent, consulter un médecin. Transporter immédiatement la victime à l'hôpital.
Principaux symptômes et effets, aigus et différés	:	Pas d'information disponible. Pas d'information disponible.
Avis aux médecins	:	Traiter de façon symptomatique.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Moyens d'extinction appropriés	:	Dioxyde de carbone (CO ₂)
Moyens d'extinction inappropriés	:	Jet d'eau à grand débit
Dangers spécifiques pendant la lutte contre l'incendie	:	La poussière peut former avec l'air un mélange explosif. Éviter la production de poussière; la poussière fine dispersée en concentrations suffisantes dans l'air, représente, en présence d'une source d'inflammation, un risque potentiel d'explosion de poussière. Prendre des mesures pour éviter l'accumulation de charges électrostatiques.
Produits de combustion dangereux	:	Oxydes de carbone Oxydes d'azote (NO _x)
Méthodes spécifiques d'extinction	:	Procédure standard pour feux d'origine chimique. Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions locales et à l'environnement proche.

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence	:	Utiliser un équipement de protection individuelle. Éviter la formation de poussière. Éviter l'inhalation de la poussière.
Précautions pour la protection de l'environnement	:	Éviter que le produit arrive dans les égouts. Éviter tout déversement ou fuite supplémentaire, si cela est possible en toute sécurité. En cas de pollution de cours d'eau, lacs ou égouts, informer les autorités compétentes conformément aux dispositions locales.
Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage	:	Conserver dans des récipients adaptés et fermés pour l'élimination.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

BYK-MAX CT 4260

Code du produit: 000000000000156544

Version
6.0 SDS_REG_UNDate de révision:
23.10.2024Date de dernière parution: 05.08.2024
Date de la première version publiée:
23.12.2016

Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion : Éviter la formation de poussière. Prévoir une ventilation adéquate aux endroits où la poussière se forme.

Utiliser du matériel de ventilation antidéflagrant.

Conseils pour une manipulation sans danger : Eviter les déversements sur le sol car le produit peut devenir glissant lorsqu'il est mouillé.
Éviter la formation de particules respirables.
Ne pas inhaler les vapeurs/poussières.
Pour l'équipement de protection individuel, voir rubrique 8.
Ne pas manger, fumer ou boire dans la zone de travail.
Éliminer l'eau de rinçage en accord avec les réglementations locales et nationales.

Conditions de stockage : Tenir le récipient bien fermé dans un endroit sec et bien aéré.

8. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/ PROTECTION INDIVIDUELLE

Composants avec valeurs limites d'exposition professionnelle

Composants	No.-CAS	Type de valeur (Type d'exposition)	Paramètres de contrôle / Concentration admissible	Base
quartz (SiO ₂)	14808-60-7	TWA (Fraction respirable)	0,025 mg/m ³ (Silice)	ACGIH

Mesures d'ordre technique : Utiliser du matériel de ventilation antidéflagrant.
Maintenir les concentrations dans l'air au-dessous des standards d'exposition professionnelle.

Équipement de protection individuelle

Filtre de type : Filtre de type P

Protection des mains : Gants de protection

Remarques : Utiliser une crème protectrice pour la peau avant de manipuler le produit.

Mesures d'hygiène :

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Aspect : poudre
Couleur : blanc cassé
Odeur : inodore
Seuil olfactif : Non applicable

pH : 4 - 6 (20 °C)
Concentration: 1 %

BYK-MAX CT 4260

Code du produit: 000000000000156544

Version

6.0 SDS_REG_UN

Date de révision:

23.10.2024

Date de dernière parution: 05.08.2024

Date de la première version publiée:

23.12.2016

Méthode: Universal pH-value indicator

Point/ intervalle de fusion	:	Non applicable
Point/intervalle d'ébullition	:	Non applicable
Point d'éclair	:	Non applicable
Taux d'évaporation	:	Non applicable
Inflammabilité (solide, gaz)	:	Solides combustibles
Limite d'explosivité, supérieure	:	Non applicable
Limite d'explosivité, inférieure	:	85 g/m ³
Pression de vapeur	:	Non applicable
Densité de vapeur relative	:	Non applicable
Densité relative	:	Donnée non disponible
Densité	:	1,6 g/cm ³ (20 °C, 1.013 hPa) Méthode: Pas d'information disponible.
Masse volumique apparente	:	320 - 413 kg/m ³ Densité volumétrique
Solubilité(s)		
Hydrosolubilité	:	insoluble
Coefficient de partage: n-octanol/eau	:	Donnée non disponible
Température d'inflammation	:	190 °C Température inflammation couche de poussière
Température de décomposition	:	Non applicable
Viscosité		
Viscosité, dynamique	:	Non applicable
Indice de déflagration de la poussière (Kst)	:	147 m.b./s
Classe d'explosibilité de poussière	:	St1
Énergie minimale d'ignition	:	3 - 10 mJ with inductivity 350 mJ without inductivity

BYK-MAX CT 4260

Code du produit: 000000000000156544

Version

6.0 SDS_REG_UN

Date de révision:

23.10.2024

Date de dernière parution: 05.08.2024

Date de la première version publiée:

23.12.2016

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Conditions à éviter	:	Eviter la production de poussière; la poussière fine dispersée en concentrations suffisantes dans l'air, représente, en présence d'une source d'inflammation, un risque potentiel d'explosion de poussière. Tenir à l'abri des flammes nues, des surfaces chaudes et des sources d'inflammation. Exposition prolongée à l'air ou l'humidité.
Matières incompatibles	:	Oxydants forts Acides forts et bases fortes
Produits de décomposition dangereux	:	Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES**Toxicité aiguë****Produit:**

Toxicité aiguë par voie orale : Remarques: Donnée non disponible

Corrosion cutanée/irritation cutanée**Produit:**

Remarques: Donnée non disponible

Lésions oculaires graves/irritation oculaire**Produit:**

Remarques: Donnée non disponible

Sensibilisation respiratoire ou cutanée**Produit:**

Remarques: Donnée non disponible

Mutagenicité sur les cellules germinales**Produit:**

Génotoxicité in vitro : Remarques: Donnée non disponible

Génotoxicité in vivo : Remarques: Donnée non disponible

BYK-MAX CT 4260

Code du produit: 000000000000156544

Version

6.0 SDS_REG_UN

Date de révision:

23.10.2024

Date de dernière parution: 05.08.2024

Date de la première version publiée:

23.12.2016

Cancérogénicité

Produit:

Remarques: Donnée non disponible

Toxicité pour la reproduction

Produit:

Effets sur la fertilité : Remarques: Donnée non disponible

Incidences sur le développement du fœtus : Remarques: Donnée non disponible

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique

Produit:

Remarques: Donnée non disponible

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée

Produit:

Remarques: Donnée non disponible

Toxicité à dose répétée

Produit:

Remarques: Donnée non disponible

Toxicité par aspiration

Produit:

Donnée non disponible

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité

Produit:

Toxicité pour les poissons : Remarques: Donnée non disponible

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques : Remarques: Donnée non disponible

BYK-MAX CT 4260

Code du produit: 000000000000156544

Version

6.0 SDS_REG_UN

Date de révision:

23.10.2024

Date de dernière parution: 05.08.2024

Date de la première version publiée:

23.12.2016

Persistence et dégradabilité

Produit:

Biodégradabilité : Remarques: Donnée non disponible

Potentiel de bioaccumulation

Produit:

Bioaccumulation : Remarques: Donnée non disponible

Mobilité dans le sol

Donnée non disponible

Autres effets néfastes

Donnée non disponible

13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Méthodes d'élimination

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Réglementations internationales

UNRTDG

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

IATA-DGR

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

Code IMDG

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC

Non applicable pour le produit tel qu'il est fourni.

15. INFORMATIONS RELATIVES À LA RÉGLEMENTATION

Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

Contactez le fabricant.

16. AUTRES INFORMATIONS

Les informations ci-inclus ont été établies sur la base de nos connaissances à la date de publication et ne sauraient donc être interprétées comme une garantie de certaines propriétés.