

IsoQure[®] ZnO BP

Nom chimique : Oxyde de zinc

Numéro CAS : 1314-13-2

Numéro EINECS : 215-222-5

IsoQure[®] ZnO BP est un oxyde de zinc de qualité pharmaceutique (Pharmacopée Britannique) avec une taille de particule fine. Il offre des propriétés antiseptiques, antibactériennes et anti-UV, ce qui le rend idéal pour une utilisation dans les agents blanchissants, les nutriments minéraux, les adhésifs, les protecteurs cutanés, les pommades contre l'érythème fessier, les savons et les crèmes pour les peaux sujettes à l'acné. Il est également largement utilisé dans le maquillage minéral, les crèmes anti-UV et les lotions.

Définition du Matériau

Apparence : Poudre blanche à jaune clair

Teneur en ZnO*: 99,0% à 100,5%

Perte à l'allumage*: ≤ 1,0% (500°C)

Teneur en plomb*: ≤ 50 ppm

Teneur en cadmium*: ≤ 10 ppm

Teneur en fer*: ≤ 200 ppm

Teneur en arsenic*: ≤ 5 ppm

Substances insolubles dans l'acide et le carbonate*: Pass

Alcalinité*: Pass

Taille des Particules : 99,9% passant au travers d'un écran de maille 325

(* en conformité avec les spécifications de la Pharmacopée Britannique)

Application

IsoQure[®] ZnO BP est utilisé dans les formulations pharmaceutiques et cosmétiques en raison de ses propriétés antiseptiques, antibactériennes et protectrices contre les UV. C'est un ajout parfait au maquillage minéral et est couramment utilisé dans les crèmes et lotions anti-UV. De plus, ses propriétés de sédimentation lente le rendent adapté aux boues. IsoQure[®] ZnO BP offre de la transparence dans les crèmes et les lotions et est idéal pour une utilisation dans les produits de soins personnels.

Manipulation, Stockage et Emballage

Le traitement et l'utilisation de IsoQure[®] ZnO BP nécessitent des connaissances techniques et professionnelles adéquates. Veuillez consulter la fiche de données de sécurité et observer les règlements de sécurité locaux. Les exigences légales en vigueur dans votre pays, notamment en matière de prévention des accidents, d'hygiène de travail et de droits des brevets, doivent être respectées.

IsoQure[®] ZnO BP doit être stocké dans ses conteneurs d'origine hermétiquement fermés dans un endroit frais et sec. Correctement stocké, il est stable pendant au moins deux ans. La taille d'emballage standard de IsoQure[®] ZnO BP est de 25 kg dans un sac en PP tissé avec une doublure intérieure en PE et deux ou plusieurs sacs internes en PE.

Informations Réglementaires

Enregistré REACH UE : Oui

TSCA : Listé

Availability

- Americas (United States, Canada, South America)
- APAC (Asia-Pacific)
- ANZ (Australia, New Zealand)
- EU (European Union)
- PRC (People's Republic of China)
- UK (United Kingdom)

Avertissement / Conditions

Revision: 2024-09-04 / dae8



Nous nous efforçons d'être précis dans toute notre documentation. Cependant, toute information ou conseil est fourni par nous de bonne foi, sans garantie ou prétention illimitée d'adéquation à une

application spécifique. Nous vendons uniquement aux utilisateurs industriels qualifiés. La responsabilité incombe à l'utilisateur du produit de rechercher soigneusement et ensuite de tester continuellement le produit et ses procédures d'application dans le contexte de son utilisation spécifique. L'utilisation de nos produits et données nécessite de la diligence et de l'attention, et relève de la seule responsabilité de l'utilisateur. Kautschuk-Group n'accepte aucune responsabilité pour les dommages subis. Nos [Conditions générales \(/info/toc\)](#) s'appliquent.

Les durées de stockage et de conservation mentionnées sont des valeurs minimales garanties pour une période commençant le jour de l'expédition. Après cette période, le produit nécessite un contrôle de qualité supplémentaire mais peut très bien être toujours conforme aux spécifications. Pour plus d'information, reportez-vous à notre [Politique de Durée de Vie \(/info/shelflife\)](#).

Pour les mises à jour des informations sur les produits, veuillez consulter régulièrement cette page Web:

<https://fr.kautschuk.com/products/specialty/isoqure-zno-bp>
(<https://fr.kautschuk.com/products/specialty/isoqure-zno-bp>)

☐☐ Ceci est une version traduite de nos informations et contenus de produits originaux, fournis pour votre commodité. Bien que nous prenions grand soin de notre contenu traduit, des erreurs et des ambiguïtés peuvent survenir. Pour des informations à jour et canoniales sur ce sujet, nous vous renvoyons à notre version internationale : [**kautschuk.com/products/specialty/isoqure-zno-bp**](https://kautschuk.com/products/specialty/isoqure-zno-bp) ([**https://kautschuk.com/products/specialty/isoqure-zno-bp**](https://kautschuk.com/products/specialty/isoqure-zno-bp))

© 2001-2024 **Kautschuk Group** · Isochem Limited · 340 Queen's Road, Central, · Hong Kong, SAR

For inquiries, contact: [**info@kautschuk.com \(mailto:info@kautschuk.com\)**](mailto:info@kautschuk.com)

[**Status \(/status\)**](#) · [**Policies \(/info\)**](#) · [**Privacy \(/info/privacy\)**](#) · [**Terms \(/info/toc\)**](#) · [**Imprint \(/info/imprint\)**](#)