

IsoQure[®] ZnO BP

Nazwa chemiczna: Tlenek cynku

Numer CAS: 1314-13-2

Numer EINECS: 215-222-5

IsoQure[®] ZnO BP jest tlenkiem cynku klasy farmaceutycznej (British Pharmacopoeia) o drobnej wielkości cząstek. Posiada właściwości antyseptyczne, antybakteryjne i chroniące przed promieniowaniem UV, co czyni go idealnym do stosowania w środkach wybielających, minerałach odżywczych, klejach, środkach ochrony skóry, maściach na pieluszkowe zapalenie skóry, mydłach i kremach dla skóry z trądzikiem. Jest również szeroko stosowany w mineralnym makijażu, kremach i lotionach chroniących przed promieniowaniem UV.

Definicja materiału

Wygląd: Biały do jasnobrązowego proszek

Zawartość ZnO*: 99,0% do 100,5%

Strata po prażeniu*: ≤ 1,0% (500°C)

Zawartość ołowiu*: ≤ 50 ppm

Zawartość kadmu*: ≤ 10 ppm

Zawartość żelaza*: ≤ 200 ppm

Zawartość arsenu*: ≤ 5 ppm

Substancje nierozpuszczalne w kwasach i węglanach*: Przejście

Zasadowość*: Przejście

Wielkość cząstek: 99,9% przechodzi przez sito o oczku 325 mesh

(* zgodnie z wymaganiami British Pharmacopoeia)

Zastosowanie

IsoQure[®] ZnO BP jest stosowany w formułacjach farmaceutycznych i kosmetycznych ze względu na swoje właściwości antyseptyczne, antybakteryjne i chroniące przed promieniowaniem UV. Jest doskonałym dodatkiem do mineralnego makijażu i powszechnie wykorzystywany w kremach i lotionach chroniących przed promieniowaniem UV. Dodatkowo, jego właściwości wolnego osadzania czynią go odpowiednim do zawiesin. IsoQure[®] ZnO BP oferuje przejrzystość w kremach i lotionach, i jest idealny do stosowania w produktach do pielęgnacji osobistej.

Postępowanie, przechowywanie i opakowanie

Przetwarzanie i stosowanie IsoQure[®] ZnO BP wymaga odpowiedniej wiedzy technicznej i zawodowej. Prosimy o zapoznanie się z kartą charakterystyki i przestrzeganie lokalnych przepisów dotyczących bezpieczeństwa. Należy przestrzegać obowiązujących w Twoim kraju wymogów prawnych, zwłaszcza dotyczących zapobiegania wypadkom, higieny pracy i praw patentowych.

IsoQure[®] ZnO BP należy przechowywać w szczelnie zamkniętych oryginalnych opakowaniach w chłodnym i suchym miejscu. Prawidłowo przechowywany, jest stabilny przez minimum dwa lata. Standardowy rozmiar opakowania IsoQure[®] ZnO BP to 25 kg w torbie z tkanego PP z wewnętrzną wkładką PE i dwiema lub więcej wewnętrznymi torbami PE.

Informacje regulacyjne

Zarejestrowany w EU REACH: Tak

TSCA: Wymieniony

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)

Zrzeczenie się / Warunki

Revision: 2024-09-04 / dae8



Dokładamy wszelkich starań, aby nasze dokumentacje były dokładne. Jednakże wszelkie informacje lub porady dostarczamy w dobrej wierze, bez gwarancji lub nieograniczonego roszczenia o przydatność do

konkretnego zastosowania. Sprzedajemy tylko kwalifikowanym użytkownikom przemysłowym. Obowiązek leży po stronie użytkownika produktu, aby dokładnie zbadać, a następnie nieustannie testować produkt oraz jego procedury aplikacyjne w kontekście jego konkretnego zastosowania. Użycie naszych produktów i danych wymaga staranności i troski, i jest wyłączną odpowiedzialnością użytkownika. Kautschuk-Group nie przyjmuje na siebie żadnej odpowiedzialności za poniesione szkody. Obowiązują nasze ogólne [Warunki i Postanowienia \(/info/toc\)](#).

Podane czasy przechowywania i trwałości są minimalnymi gwarantowanymi wartościami dla okresu rozpoczynającego się w dniu wysyłki. Po upływie tego okresu produkt wymaga dodatkowych testów kontroli jakości, ale może nadal spełniać specyfikacje. Po więcej informacji odwołaj się do naszej [Polityki Trwałości \(/info/shelflife\)](#).

Aby uzyskać aktualizacje informacji o produkcie, prosimy regularnie sprawdzać tę stronę internetową:

<https://pl.kautschuk.com/products/specialty/isoquire-zno-bp>
(<https://pl.kautschuk.com/products/specialty/isoquire-zno-bp>)

☐☐ To jest przetłumaczona wersja naszego oryginalnego opisu produktu i treści, udostępniona dla Twojej wygody. Dokładamy wszelkich starań, aby nasze przetłumaczone treści były poprawne, jednak mogą wystąpić błędy i niejasności. Aby uzyskać najnowsze i kanoniczne informacje na ten temat, odsyłamy do naszej wersji międzynarodowej:

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

© 2001-2025 **Kautschuk Group** · Isochem Limited · 340 Queen's Road, Central, · Hong Kong, SAR

For inquiries, contact: info@kautschuk.com (<mailto:info@kautschuk.com>)

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