

MOGUL MOLYKA R

Popis:

MOGUL MOLYKA R je speciální výrobek, připravený mletím a rafinací přírodních molybdenových koncentrátů. Takto zpracovaný technický siričák molybdeničitý je jemný prášek šedočerné barvy.

Užití:

Používá se, vzhledem k svým specifickým užitným vlastnostem, jako mazací prostředek vyhraněného použití, případně jako separační prostředek při některých speciálních technologických operacích, či separátor, zajišťující dosažení rozebíratelnosti strojních dílů, vystavených teplotním či jiným (obvykle teplotním) vlivům.

V podmínkách technické praxe se využívá k apretaci kluzných elementů strojů a zařízení namáhaných vysokými tlaky a k mazání strojních součástí tepelně exponovaných. Usnadňuje montáž a demontáž rozebíratelných spojení

Charakteristické parametry

Složení: Siričák molybdeničitý, technický čistý – obsah MoS₂ min. 96 %

Hodnoty v tabulce jsou hodnotami typickými pro současnou produkci. Závazné parametry a další informace o výrobku jsou obsaženy v TN 23-271 PARAMO, a.s. a v bezpečnostním listu.

Podle Nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP) není výrobek klasifikován jako nebezpečný.

TUHÉ MAZIVO VE FORMĚ PRÁŠKU

(matice, šrouby aj.) a urychluje záběh namáhaných strojních částí (kluzná uložení, ozubené převody aj.). Často se uplatňuje i jako mazivo a separátor při tváření kovů. Rovněž je možné využití tohoto produktu jako přísady do některých olejů (případně i do některých plastických hmot) sloužící ke zlepšení třecích a nouzových vlastností.

Tento produkt je schopný funkce až do teplot rozkladu MoS₂, tj. do cca 360 až 390 °C.

Charakteristické vlastnosti:

- při vhodné aplikaci vytváří souvislou přilnavou mazací a separační vrstvu, která chrání pohyblivé či nepohyblivé spoje před přímým kontaktem
- výrobek může být použit i za velmi vysokých teplot – do cca 350 až 390°C
- dobré nouzové vlastnosti