

УКРАЇНА



ПАТЕНТ

НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ

№ 163711

СПОСІБ ВИГОТОВЛЕННЯ ПАСТИ ДЛЯ ПРИТИРАННЯ
МЕТАЛЕВИХ ПОВЕРХОНЬ ТЕРТЯ

Видано відповідно до Закону України "Про охорону прав на винаходи
і корисні моделі".

Зареєстровано в Державному реєстрі України корисних моделей
22.07.2026.

Директор
Державної організації «Український
національний офіс інтелектуальної
власності та інновацій»

О.П. Орлюк



(21) Номер заявки: u 2025 05873

(22) Дата подання заявки: 26.11.2025

(24) Дата, з якої є чинними
права інтелектуальної
власності: 23.07.2026(46) Дата публікації відомостей
про державну реєстрацію
та номер Бюлетеня: 22.07.2026,
Бюл. № 29(72) Винахідник:
Марченко Дмитро
Дмитрович, UA(73) Володілець:
МИКОЛАЇВСЬКИЙ
НАЦІОНАЛЬНИЙ АГРАРНИЙ
УНІВЕРСИТЕТ,
вул. Георгія Гонгадзе, 9, м.
Миколаїв, 54008, UA

(54) Назва корисної моделі:

СПОСІБ ВИГОТОВЛЕННЯ ПАСТИ ДЛЯ ПРИТИРАННЯ МЕТАЛЕВИХ ПОВЕРХОНЬ ТЕРТЯ

(57) Формула корисної моделі:

Спосіб виготовлення пасти для притирання металевих поверхонь тертя, що включає змішування оксиду хрому, силікагелю, розщепленого жиру, олеїнової кислоти, двовуглекислої соди, стеарину та гасу, який **відрізняється** тим, що додатково вводять гліцерин, триетаноламін, борну кислоту, графіт колоїдний, карбід кремнію, дисульфід молібдену, неіонний поверхнево-активний речовий компонент, антиоксидант та 40-50 %-й водний розчин нітриту натрію, при такому співвідношенні компонентів, мас. %:

оксид хрому	33,000-35,625
силікагель	0,792-0,855
розщеплений жир	4,400-4,750
олеїнова кислота	1,880-1,950
двовуглекисла сода	0,088-0,095
стеарин	3,960-4,275
40-50 %-й водний розчин нітриту натрію	5,000-12,000
гліцерин	1,230-2,105
триетаноламін	0,545-1,024
борна кислота	0,218-0,563
графіт колоїдний	0,567-1,524
карбід кремнію	0,970-1,330
дисульфід молібдену	0,480-0,520
неіонний ПАР	0,160-0,240
антиоксидант	0,048-0,052
гас	решта (≈35-45 %).