АЗОВСИНТЕЗ
ХІМІЧНА СИРОВИНА

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ (SDS)

Версія 1.0 · 25.04.2026

Перевірити онлайн

ВИРОБНИК

PetroChina Company Limited (бренд Kunlun)
16 Andelu, Dongcheng District, Beijing 100011, Китай
Тел.: +86 531 6383 6099
http://www.petrochina.com.cn

ІМПОРТЕР / ПОСТАЧАЛЬНИК

ТОВ «Азовсинтез Україна»
м. Київ, вул. Ґарета Джонса, 11/2, Україна
ЄДРПОУ: 44810557
Тел.: +380 (95) 332-70-70
sales@azovsintez.ua
https://azovsintez.ua

Парафін технічний

Марка: 56 (напівпарафінований) · CAS 8002-74-2

1. Ідентифікація продукції та відомості про виробника / постачальника

Назва продукції	Парафін технічний
CAS №	8002-74-2
Виробник	PetroChina Company Limited (бренд Kunlun), 16 Andelu, Dongcheng District, Beijing 100011, Китай
Імпортер / постачальник	ТОВ «Азовсинтез Україна», м. Київ, вул. Ґарета Джонса, 11/2 (наступний користувач)
Телефон екстреного зв’язку	+380 (95) 332-70-70

2. Ідентифікація небезпеки (небезпек)

За критеріями GHS продукт слабко небезпечний: можливе легке подразнення шкіри та очей. Хронічних ефектів (канцерогенних, мутагенних, тератогенних) не виявлено. HMIS: здоров’я 1, займистість 1, реакційність 0. Основна небезпека — термічна: контакт із розплавом спричиняє опіки; за перегріву можливе виділення вуглеводневих парів.

3. Склад / інформація про компоненти

Основний компонент: Парафін технічний, CAS 8002-74-2. Детальний склад — за даними виробника.

4. Заходи першої допомоги

Очі: за наявності зняти контактні лінзи; негайно промивати очі великою кількістю води не менше 15 хв, звернутися до лікаря за подразнення. Шкіра: вимити водою з милом, нанести пом’якшувальний крем; за контакту з розплавом — термічний опік (охолоджувати водою, прилиплий продукт зі шкіри не знімати). Вдихання: вивести на свіже повітря, за утрудненого дихання дати кисень, звернутися до лікаря. Проковтування: блювоту не викликати, нічого не давати непритомному, за великої кількості звернутися до лікаря.

5. Заходи та засоби забезпечення пожежо- і вибухобезпеки

Може горіти за високої температури. Температура спалаху (закритий тигель) близько 199 °C, відкритий тигель близько 235 °C; температура самозаймання 245–340 °C. Невелика пожежа — сухий хімічний порошок; велика пожежа — розпилена вода, водяний туман або піна. Не застосовувати компактний водяний струмінь. Ємності охолоджувати водою.

6. Заходи у разі аварійного розливу (розсипу)

Зібрати розсипаний (застиглий) продукт відповідним інструментом у тару для відходів. Поверхню очистити, за потреби змити водою; відходи утилізувати згідно з місцевими вимогами. Не допускати потрапляння у каналізацію та водойми.

7. Правила зберігання та поводження

Поводження: берегти від тепла та джерел займання, уникати утворення пилу, заземлювати обладнання, тримати окремо від окисників; не вдихати пил і дими від нагрівання. Зберігання: у щільно закритій тарі, у прохолодному добре провітрюваному приміщенні.

8. Засоби контролю впливу та індивідуального захисту

Гранично допустима концентрація (парафіновий віск, аерозоль/дим): TWA 2 мг/м³, STEL 6 мг/м³ (OSHA PEL / ACGIH TLV / NIOSH). Технічні заходи: місцева витяжна вентиляція для утримання концентрації нижче ГДК. ЗІЗ: захисні окуляри, робочий халат, рукавички, протипиловий респіратор; за великих розливів — повний костюм і автономний дихальний апарат.

9. Фізичні та хімічні властивості

Зовнішній вигляд: білі (до світло-жовтого) кристали (плити або гранули), без вираженого запаху.
100% вуглеводневий продукт.
Температура плавлення: 47–70 °C залежно від марки (марка 56: близько 56–58 °C).
Температура кипіння: понад 371 °C.
Температура спалаху: близько 199 °C (закритий тигель).
Температура самозаймання: 245–340 °C.
Відносна густина (вода=1): менше 1.
Розчинність: нерозчинний у воді та кислотах; розчинний у бензолі, бензині, гарячому етанолі, хлороформі.
Тиск пари: незначний.

10. Стабільність та реакційна здатність

Стабільний за нормальних умов. Умови, яких слід уникати: надмірне нагрівання. Несумісні матеріали: сильні окисники. Некорозійний (у контакті зі склом). Небезпечна полімеризація не відбувається; небезпечні продукти розкладання (за пожежі) — оксиди вуглецю.

11. Інформація про токсичність

Значення LD50/LC50 не встановлені. Слабке подразнення шкіри та очей (пари розплаву можуть подразнювати очі). Проковтнутий парафін не всмоктується, вважається нетоксичним; великі кількості чинять легку проносну дію. За поганої гігієни можливе закупорювання пор («воскові вугри»). Канцерогенних, мутагенних і тератогенних ефектів не виявлено.

12. Інформація про вплив на довкілля

Екотоксичність — даних немає; продукт не вважається небезпечним для довкілля. Не допускати масштабного потрапляння у водойми та каналізацію; відходи утилізувати належним чином.

13. Рекомендації щодо видалення (утилізації)

Утилізувати згідно з місцевим (державним) законодавством України; повністю звільнену тару можна передавати на переробку.

14. Інформація під час перевезень (транспортування)

Не є небезпечним вантажем. Не підпадає під дію кодексу IMO/IMDG (NON-DG); перевозиться як нерегульований вантаж.

15. Інформація про національне та міжнародне законодавство

Речовина внесена до інвентаризаційних переліків: EINECS (ЄС), TSCA (США, реєстр 8(b)). Не контрольована за WHMIS (Канада); не класифікується за регламентами ЄС (DSCL/EEC). HMIS: здоров’я 1, займистість 1, реакційність 0; NFPA: здоров’я 0, займистість 1, реакційність 0. Обіг продукції в Україні регулюється Технічним регламентом щодо безпечності хімічної продукції (постанова КМУ № 847, чинний з 26.01.2025).

16. Додаткова інформація

CAS № 8002-74-2 (нафтовий парафін; за паспортом виробника код продукту 64742-51-4; хімічна родина — вуглеводні). Виробник PetroChina Company Limited (бренд Kunlun). Паспорт складено на підставі паспорта безпеки виробника (SDS, остання редакція 01.01.2022). За повноту та достовірність відомостей про небезпечні властивості відповідає виробник; ТОВ «Азовсинтез Україна» забезпечує надання паспорта українською мовою.