АЗОВСИНТЕЗ
ХІМІЧНА СИРОВИНА

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ (SDS)

Версія 1.1 · 04.08.2026

Перевірити онлайн

ВИРОБНИК

P.W. «CENTRO-CHEM» Sp.j.
Turka 141 B, 20-258 Lublin 62, Польща
Тел.: +48 81 751 08 12
Факс: +48 81 751 07 12
bartosz@centro-chem.pl
https://centro-chem.pl

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

Канделільський віск

Марка: REFINED (рафінований) · CAS 8006-44-8

1. Ідентифікація продукції та відомості про виробника / постачальника

Назва продукції	Канделільський віск
CAS №	8006-44-8
Виробник	P.W. «CENTRO-CHEM» Sp.j., Turka 141 B, 20-258 Lublin 62, Польща
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/CLP речовина не класифікується як небезпечна; маркування за небезпекою не вимагається. Не є PBT або vPvB. Горючий твердий матеріал, проте не займається легко; за нагрівання понад 110 °C можливе виділення парів, що подразнюють дихальні шляхи.

3. Склад / інформація про компоненти

Основний компонент: Канделільський віск, CAS 8006-44-8. Детальний склад — за даними виробника.

4. Заходи першої допомоги

Спеціальних заходів зазвичай не потрібно. Вдихання: за вдихання парів перегрітого продукту вивести на свіже повітря. Очі та шкіра: спеціальних заходів не потрібно; при контакті з розплавом — термічний опік, охолодити водою, прилиплий віск не відривати. Проковтування: нетоксичний; прополоскати рот, за погіршення самопочуття звернутися до лікаря.

5. Заходи та засоби забезпечення пожежо- і вибухобезпеки

Горючий матеріал, проте не займається легко. Температура спалаху понад 200 °C. Придатні засоби гасіння: вода (туман), піна, сухий вогнегасний порошок (ABC), вуглекислота (CO_2). Непридатний засіб: компактний водяний струмінь. При горінні утворюються монооксид (CO) та діоксид (CO_2) вуглецю. Гасити в ізолювальному дихальному апараті.

6. Заходи у разі аварійного розливу (розсипу)

Для непрофесійного персоналу спеціальних заходів не потрібно. Не допускати потрапляння у каналізацію, поверхневі та ґрунтові води. Твердий продукт зібрати механічно у марковану тару; розплав дати застигнути. Уникати пилоутворення. Провітрити приміщення.

7. Правила зберігання та поводження

Забезпечити достатню вентиляцію; уникати перегріву понад 110 °C та пилоутворення. Зберігати в сухому місці за температури 15–25 °C, у щільно закритій тарі, окремо від харчових продуктів, сильних окисників і кислот, подалі від джерел тепла й вогню.

8. Засоби контролю впливу та індивідуального захисту

Гранично допустимі концентрації у повітрі робочої зони для цієї речовини не встановлені. ЗІЗ: захисні окуляри з бічним захистом; при роботі з розплавом — термостійкі рукавички; при пилоутворенні — протипиловий респіратор. Мити руки після роботи.

9. Фізичні та хімічні властивості

Агрегатний стан: тверда речовина (тверді гранули/пластівці або порошок).
Колір: жовтий/оранжевий (рафінований віск).
Запах: слабкий, характерний.
pH: незастосовно (нерозчинний у воді).
Температура плавлення: 68,5–72,5 °C.
Температура спалаху: понад 200 °C.
Температура самозаймання: понад 200 °C.
Відносна густина: 0,88–0,89 г/см³ (насипна густина лусочки — близько 0,76 г/см³).
Розчинність у воді: нерозчинний; розчинний у гарячих вуглеводнях, хлороформі та толуені.
Кислотне / йодне / омилення: 12–22 / 14–27 / 43–65 мг KOH/г.

10. Стабільність та реакційна здатність

Стабільний за нормальних умов зберігання та застосування; не реакційноздатний. Несумісні речовини: сильні окисники та сильні кислоти (бурхлива реакція). Умови, яких слід уникати: перегрів та відкритий вогонь. Небезпечні продукти розкладання (при горінні) — оксиди вуглецю (див. розділ 5).

11. Інформація про токсичність

За критеріями GHS не класифікується. Практично нетоксичний (LD50 перорально, щур, понад 5000 мг/кг); не є сенсибілізатором, мутагеном, канцерогеном чи репротоксикантом; можливе лише легке механічне подразнення очей, шкіри (за тривалого контакту) та дихальних шляхів пилом. Має статус GRAS (FDA) та дозволений як харчова добавка E902.

12. Інформація про вплив на довкілля

Не класифікується як небезпечний для водного середовища. Легко біорозкладний. Не є PBT/vPvB. Практично нерозчинний у воді. Не допускати масштабного потрапляння у водойми та каналізацію.

13. Рекомендації щодо видалення (утилізації)

Утилізувати згідно із законодавством України; звернутися до ліцензованого підприємства з поводження з відходами. Продукт біорозкладний. Повністю звільнену тару можна передавати на переробку.

14. Інформація під час перевезень (транспортування)

Не підлягає регулюванню як небезпечний вантаж. Не класифікується за ADR/RID, IMDG та ICAO/IATA. Номер ООН не присвоєно, клас небезпеки відсутній. Перевозити у закритій тарі, захищаючи від нагрівання та вологи.

15. Інформація про національне та міжнародне законодавство

Паспорт складено за ДСТУ ГОСТ 30333:2009. Обіг продукції регулюється Технічним регламентом щодо безпечності хімічної продукції (постанова КМУ № 847, чинний з 26.01.2025).

16. Додаткова інформація

INCI: Euphorbia Cerifera Cera (Candelilla Cera); харчова добавка E902; CAS 8006-44-8. Рослинний віск із куща Euphorbia cerifera / antisyphilitica (Мексика). Паспорт складено на підставі інформаційного паспорта постачальника (P.W. «CENTRO-CHEM» Sp.j., ред. 3 від 21.11.2017) та чинних даних на речовину. За повноту та достовірність відомостей про небезпечні властивості відповідає виробник; ТОВ «Азовсинтез Україна» забезпечує надання паспорта українською мовою.