АЗОВСИНТЕЗ
ХІМІЧНА СИРОВИНА

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ (SDS)
Версія 1.0 · 12.01.2025

Перевірити онлайн

ВИРОБНИК

SJ Materials (SJ Chemical Co., Ltd)
1F, Sangrock Bldg, 86, Saimdang-ro, Seocho-gu, Seoul-
, Республіка Корея
http://sjmtrs.com

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

Захисний віск WX-160S
Марка: WX-160S (мікрокристалічний віск) · CAS 63231-60-7

1. Ідентифікація продукції та відомості про виробника / постачальника

Назва продукції	Захисний віск WX-160S
CAS №	63231-60-7
Виробник	SJ Materials (SJ Chemical Co., Ltd), 1F, Sangrock Bldg, 86, Saimdang-ro, Seocho-gu, Seoul, Республіка Корея
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. Основна небезпека — термічна: контакт із розплавленим воском спричиняє опіки шкіри й очей. Пари та дими перегрітого продукту можуть незначно подразнювати очі та дихальні шляхи; за проковтування можливе подразнення шлунково-кишкового тракту, нудота, блювання; тривалий повторний контакт зі шкірою може спричинити дерматит. HMIS: здоров’я 1, займистість 0, реакційність 0.

3. Склад / інформація про компоненти
Основний компонент: Захисний віск WX-160S, CAS 63231-60-7. Детальний склад — за даними виробника.

4. Заходи першої допомоги
Очі: промивати великою кількістю води не менше 15 хв, тримаючи повіки розкритими; за контакту з розплавом (термічний опік) звернутися до лікаря. Шкіра: за потрапляння гарячого воску охолоджувати уражену ділянку водою; якщо опік охоплює понад 10% тіла — не застосовувати крижану воду чи холодові пакети (ризик шоку); прилиплий продукт не знімати, звернутися до лікаря; за контакту з холодним воском вимити ділянку теплою водою з милом. Вдихання: вивести на свіже повітря; за зупинки дихання — штучне дихання та кисень, звернутися до лікаря. Проковтування: звернутися до лікаря (можливі подразнення ШКТ, нудота, блювання, діарея).

5. Заходи та засоби забезпечення пожежо- і вибухобезпеки
Температура спалаху понад 200 °C (ASTM D-92). Придатні засоби гасіння: піна, сухі хімікати, водяний туман (розпил). Не спрямовувати компактний струмінь води. Не заходити в зону пожежі без засобів захисту, зокрема автономного дихального апарата (NIOSH). Ємності, що зазнають впливу вогню, охолоджувати водою. Продукти горіння: монооксид (CO) і діоксид (CO2) вуглецю.

6. Заходи у разі аварійного розливу (розсипу)
Зібрати механічно (підмести) та помістити у придатну тару для утилізації; забезпечити провітрювання. Не допускати масштабного потрапляння у каналізацію та водойми.

7. Правила зберігання та поводження

Використовувати відповідне механічне обладнання для безпечного переміщення бочок і важких упаковок. Зберігати у прохолодному, провітрюваному місці; не нагрівати вище температури спалаху й не нагрівати відкритим полум’ям. Мінімізувати вдихання парів, димів і туману; уникати контакту з гарячим матеріалом.

8. Засоби контролю впливу та індивідуального захисту

Очі: захисні окуляри або щиток від контакту. Шкіра: за потреби — хімічно стійкі рукавички, уникати повторного контакту зі шкірою. Органи дихання: за звичайного застосування не потрібні; якщо утворюється пара або туман — застосовувати респіратор, схвалений NIOSH (для органічних парів, згідно з 29 CFR 1910.134). Забезпечити достатню вентиляцію, щоб концентрація олійного туману не перевищувала PEL.

9. Фізичні та хімічні властивості

Зовнішній вигляд: тверда воскова маса, від світлого до бурштинового кольору (за CoA колір L 0,5).
Запах: слабкий.
Питома вага (15/4 °C): 0,84–0,87 за специфікацією (за паспортом безпеки 0,82–0,84 за 15 °C).
Температура плавлення: 66–75 °C (ASTM D-127).
Температура спалаху: понад 200 °C (ASTM D-92).
Вміст олії: не більше 10%.
Розчинність у воді: нерозчинний.
Температура кипіння: не визначено.

10. Стабільність та реакційна здатність

Стабільний за нормальних температур і тиску. Несумісні матеріали: сильні окисники (рідкий хлор, концентрований кисень). Небезпечна полімеризація не відбувається. За горіння виділяються монооксид і діоксид вуглецю.

11. Інформація про токсичність

Канцерогенність: не внесений до переліків ACGIH, IARC, NIOSH, NTP, OSHA. Дані щодо епідеміології, тератогенності, репродуктивної та нейротоксичності, мутагенності відсутні. Значення LD50/LC50 не встановлені.

12. Інформація про вплив на довкілля

Специфічних даних щодо екотоксичності немає. Не допускати масштабного потрапляння у водойми та каналізацію.

13. Рекомендації щодо видалення (утилізації)

Утилізувати згідно з чинним законодавством України: захоронення на спеціалізованому полігоні промислових відходів або спалювання в належній камері. Повністю звільнену тару можна передавати на переробку.

14. Інформація під час перевезень (транспортування)

Не є небезпечним вантажем. Не регламентується DOT, IMDG, IATA, TDG. Звичайна тара для перевезення: автотранспорт, мішки, бочки, каністри.

15. Інформація про національне та міжнародне законодавство

OSHA (29 CFR 1910.119): не регулюється. TSCA (США): внесено. CERCLA, SARA 302, SARA 311/312, California Proposition 65: не застосовується. REACH: речовина «Paraffin waxes and Hydrocarbon waxes, microcrystalline», EC 264-038-1, реєстраційний номер 01-2119495561-32-0033. Обіг продукції в Україні регулюється Технічним регламентом щодо безпечності хімічної продукції (постанова КМУ № 847, чинний з 26.01.2025).

16. Додаткова інформація

CAS № 63231-60-7 (мікрокристалічний нафтовий віск; EC 264-038-1). Марка WX-160S, виробник SJ Materials (SJ Chemical Co., Ltd), Республіка Корея. Паспорт складено на підставі паспорта безпеки виробника (SDS SJ Materials). За повноту та достовірність відомостей про небезпечні властивості відповідає виробник; ТОВ «Азовсинтез Україна» забезпечує надання паспорта українською мовою.