АЗОВСИНТЕЗ
ХІМІЧНА СИРОВИНА

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ (SDS)
Версія 1.0 · 27.10.2026

Перевірити онлайн

ВИРОБНИК

M.L.A. Industries Pvt. Ltd. (бренд UNIFLOW)
111/230, Harsh Nagar, Kanpur — 208012, Uttar Pradesh, Індія
Тел.: +91 (512) 2555292
sales@mlagroup.com
https://mlagroup.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

Стеарат алюмінію
CAS 637-12-7

1. Ідентифікація продукції та відомості про виробника / постачальника

Назва продукції	Стеарат алюмінію
CAS №	637-12-7
Виробник	M.L.A. Industries Pvt. Ltd. (бренд UNIFLOW), 111/230, Harsh Nagar, Kanpur — 208012, Uttar Pradesh, Індія
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 даними паспорта безпеки виробника класифікується як подразник очей: Eye Irrit. 2, H319 — спричиняє серйозне подразнення очей (стара класифікація R36). Сигнальне слово: Обережно. Піктограма GHS07. Незначна небезпека при контакті зі шкірою та вдиханні пилу. Застережні заходи: уникати потрапляння в очі, працювати в захисних окулярах; не вдихати пил.

3. Склад / інформація про компоненти
Основний компонент: Стеарат алюмінію, CAS 637-12-7. Детальний склад — за даними виробника.

4. Заходи першої допомоги
Очі: зняти контактні лінзи, негайно промивати водою не менше 15 хвилин, звернутися до лікаря.
Шкіра: промити водою з милом, нанести пом’якшувальний засіб; за подразнення звернутися до лікаря.
Вдихання: вивести на свіже повітря; за утрудненого дихання дати кисень; звернутися до лікаря.
Проковтування: не викликати блювання без вказівки лікаря; не давати нічого через рот непритомному; за проковтування великої кількості негайно звернутися до лікаря.

5. Заходи та засоби забезпечення пожежо- і вибухобезпеки
Може бути горючим за високих температур. Засоби гасіння: мала пожежа — сухий хімічний порошок; велика — тонкорозпилена вода, водяний туман або піна (не суцільний водяний струмінь). Продукти горіння: оксиди вуглецю (CO, CO_2) та оксиди металу.

6. Заходи у разі аварійного розливу (розсипу)
Зібрати твердий розсип придатним інструментом у марковану тару для відходів; залишки прибрати водою. Уникати пилоутворення. Утилізувати згідно з місцевими нормами.

7. Правила зберігання та поводження
Берегти від тепла та джерел займання; не вдихати пил; уникати контакту з очима; працювати в спецодязі; заземлювати обладнання. Зберігати тару щільно закритою у прохолодному, добре провітрюваному місці.

8. Засоби контролю впливу та індивідуального захисту

Забезпечити місцеву витяжну та загальну вентиляцію для підтримання вмісту пилу нижче допустимих рівнів. ЗІЗ: захисні окуляри, протипиловий респіратор (схвалений NIOSH/MSHA), рукавички, спецодяг. За великого розсипу — повний костюм та ізолювальний дихальний апарат.

9. Фізичні та хімічні властивості

Зовнішній вигляд	білий вільносипкий порошок
Температура плавлення	166 °C
Насипна щільність	0,38 г/см³
pH	6,78
Вологість	1,0%
Вміст Al_2O_3	12,16%
Залишок на 100 меш	2,9%
Вільні жири	3,2%
Електроліти/TDS	0,85%

10. Стабільність та реакційна здатність

Стабільний за звичайних умов; полімеризація не відбувається. Не корозійний щодо скла. Утворює гель з аліфатичними й ароматичними вуглеводнями. Берегти від нагрівання та джерел займання.

11. Інформація про токсичність

Шляхи впливу: очі, проковтування. Подразнює очі; незначно небезпечний при контакті зі шкірою та вдиханні пилу. Дані LD50/LC50 відсутні. Канцерогенної, мутагенної чи репротоксичної дії не встановлено.

12. Інформація про вплив на довкілля

Екотоксичність не визначена. Короткочасні небезпечні продукти розкладання малоймовірні. Уникати масштабного потрапляння продукту у водойми, ґрунт і каналізацію.

13. Рекомендації щодо видалення (утилізації)

Утилізувати згідно із законодавством України; передати ліцензованому підприємству з поводження з відходами. Не скидати у каналізацію. Уникати утворення пилу під час утилізації.

14. Інформація під час перевезень (транспортування)

Не є небезпечним вантажем згідно з DOT, ADR/RID, IMDG та IATA. Номер ООН не присвоєно.

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

CAS 637-12-7; синонім: октадеканова кислота, алюмінієва сіль (алюмінію дистеарат); формула $Al(C18H35O2)3$; RTECS WI2820000. Класифікація: NFPA — здоров’я 2, займистість 1, реакційна 0; HMIS — здоров’я 2, займистість 1, реакційна 0. Паспорт безпеки складено на підставі SDS виробника M.L.A. Industries Pvt. Ltd. (ост. оновлення 01.11.2025). За повноту та достовірність відомостей про небезпечні властивості відповідає виробник; ТОВ «Азовсинтез Україна» забезпечує надання паспорта українською мовою.