

**ІНСТРУКЦІЯ
ЗІ ЗБЕРІГАННЯ
МАСТИЛЬНИХ МАТЕРІАЛІВ
TM SUNOCO**

Завдяки сучасному обладнанню, яке використовується при виробництві мастильних матеріалів SUNOCO, а також дотриманню Компанією міжнародних стандартів пакування, зберігання та транспортування, забезпечується відмінна якість продукції SUNOCO. Нижче наведені інструкції, яких слід дотримуватись при зберіганні мастильних матеріалів.

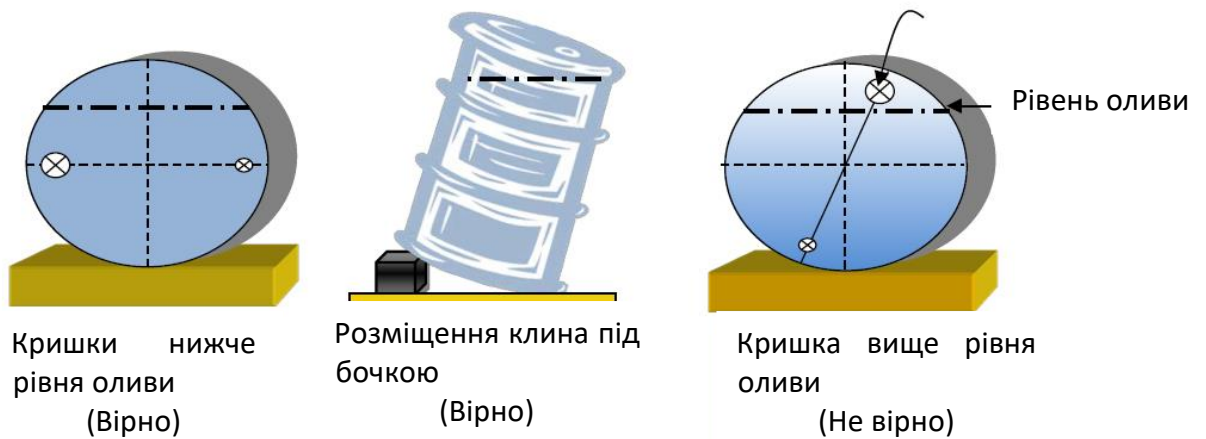
1. ЗБЕРІГАННЯ ФАСОВАНОЇ ПРОДУКЦІЇ В ЗАКРИТИХ ПРИМІЩЕННЯХ

- Пріоритетним місцем зберігання фасованої продукції є закриті приміщення. Таким чином, мінімізується вплив несприятливих погодних умов та добових і сезонних коливань температур.
- Температура в місці зберігання не повинна бути вищою +45° С і нижчою -20 ° С. Ідеальною є температура від 5° С до +35° С.
- Місце зберігання повинно бути сухим та чистим, захищеним від вологи та пилу. Підвищена вологість може призвести до корозії металевої тари, а потрапляння бруду та пилу – до погіршення стану оливи.
- Продукція не повинна розміщуватись та зберігатись біля елементів обігріву складських приміщень або мати з ними безпосередній контакт, оскільки це може призвести до термічної деструкції оливи або випаровування продуктів, які містять розчинник.

2. ЗБЕРІГАННЯ ФАСОВАНОЇ ПРОДУКЦІЇ ПОЗА ПРИМІЩЕННЯМИ

Якщо місця для зберігання бочок (крім консистентних мастил, концентрованого антифризу, трансформаторних та харчових олив) в закритих приміщеннях недостатньо, в крайньому випадку оливи можна зберігати деякий час поза приміщенням, враховуючи такі запобіжні заходи:

- Переконайтесь, що кришки тари щільно закриті.
- Уникайте довготривалого зберігання під прямими сонячними променями. Місце зберігання продукції необхідно накрити навісом, тентом тощо.
- Ідеально зберігати бочки горизонтально таким чином, щоб вісь кришок бочки була паралельно землі (на 9:15 годин). При такому зберіганні дощова вода не накопичується на бочці і не потрапляє в середину.
- Проте, якщо місця для зберігання недостатньо, бочки також можна зберігати вертикально, а для запобігання накопиченню води на бочках слід бочки накривати кришками або підкладати клин під дно бочки таким чином, щоб вісь кришок бочки була між верхньою та нижньою точками нахиленої бочки (умови для зберігання невеликої кількості бочок).



- Бочки не слід розміщувати безпосередньо на ґрунті, оскільки вони можуть поглинати вологу з ґрунту. Потрібно використовувати піддони.
- В три яруси на піддонах можна зберігати продукцію лише в бочках. Інші типи фасовок можуть бути пошкоджені внаслідок багаторядного зберігання.
- Мастильні матеріали в малій ємності, а саме бочонки, відра та каністри, не призначені для зберігання поза приміщенням.

ВАЖЛИВО: складське приміщення продукції SUNOCO повинно відповідати законодавчим вимогам. Ці вимоги можуть відрізнятися в залежності від країни, і не відображені в цій інструкції.

- Гальмівні гідравлічні рідини – це гігроскопічні рідини, які легко вбирають вологу. Тому заборонено зберігати їх на відкритих майданчиках та у вологих приміщеннях.
- Трансформаторні оливи заборонено зберігати на відкритих майданчиках та у вологих приміщеннях.
- Харчові оливи заборонено зберігати поза приміщенням та під прямими сонячними променями. Вони повинні зберігатись в закритих приміщеннях без сторонніх запахів та окремо від інших мастильних матеріалів.
- Консистентні мастила заборонено зберігати поза приміщенням та під прямими сонячними променями, тому що може відбутися розшарування мастила. Оптимально зберігати в закритих та прохолодних приміщеннях за температури не вище +45°C.
- Концентрований (не розведений водою) антифриз має невисоку температуру замерзання, тому його слід зберігати в закритих приміщеннях.
- Через певні проміжки часу може знадобитися відбір зразків оливи з метою її перевірки. Під час процесу відбору зразків необхідно:
 - використовувати чисте обладнання;
 - запобігати перехресному забрудненню, використовуючи різне обладнання для різних оливи;

- забезпечувати щільне закриття тари після закінчення процесу.

3. ТЕРМІН ЗБЕРІГАННЯ

За умови дотримання вищевказаних вимог продукція SUNOCO має наступний термін зберігання з дати виготовлення продукції:

Моторні оливи	5 років
Оливи для мотоциклів	5 років
Консистентні мастила	5 років
Компресорні оливи	5 років
Турбінні оливи	5 років
Циркуляційні оливи	5 років
Гідравлічні рідини	5 років
Антифриз	5 років
Технологічні рідини	3 роки
Трансмісійні та редукторні оливи	5 років
Гальмівні гідравлічні рідини	5 років
Трансформаторні оливи	< 1 року

4. ТЕХНОЛОГІЧНА ІНСТРУКЦІЯ

- Перш ніж відкривати тару, очистіть місце навколо кришки, щоб в середину не потрапив бруд. Обладнання, яке призначене для забору оливи з середини тари, повинно бути чистим.
- Відкрита тара завжди повинна бути знову закрита оригінальною кришкою. Повністю спорожнену тару слід негайно утилізувати і не використовувати її для використаних продуктів, щоб уникнути небезпеки змішування. Відомі випадки, коли в порожній ємності із під мастильних матеріалів зберігалася відпрацьована олива або інші мастильні матеріали, хімікати, пальне і навіть вода, які потім помилково використовували замість мастильного матеріалу, зазначеного на етикетці ємності. Це може призвести до небезпечних, іноді катастрофічних наслідків для обладнання, в якому такі рідини помилково будуть застосовані.

5. РОЗВАНТАЖЕННЯ ТА ПЕРЕМІЩЕННЯ БОЧОК

Стандартна 208-літрова бочка з оливою важить близько 180 кг. Хоча вона має достатній запас міцності та призначена, загалом, для неодноразового використання, при неправильному поводженні з нею її легко пошкодити. При розвантаженні чи переміщенні бочки в жодному разі її не можна кидати. При ударі можуть бути пошкоджені шви бочки. Це може викликати витoki або призвести до забруднення

вмісту. Існує багато прийнятних способів переміщення бочок, найбільш широко поширеними з яких є такі: за допомогою складського навантажувача, за допомогою двоколісного ручного візка, за допомогою ручного механізованого підйомника та інші.

ПРИМІТКА:

Цей документ містить інструкції, спрямовані на допомогу клієнтам SUNOCO у зберіганні та поводженні з його продуктами. Хоча ці інструкції призначені для відображення найбільш поширених умов, вони не можуть враховувати всі обставини. Отже, їх слід дотримуватись разом із дотриманням нормативних вимог щодо безпеки та гігієни праці на будь-якому складському майданчику. Завжди переконуйтеся, що працівники мають належне обладнання та підготовку.