

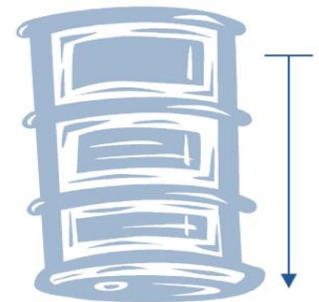


**ІНСТРУКЦІЇ  
ПО ЗБЕРІГАННЮ  
МАСТИЛЬНИХ МАТЕРІАЛІВ**

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

## **1. ЗБЕРІГАННЯ ФАСОВАНОЇ ПРОДУКЦІЇ В ЗАКРИТИХ ПРИМІЩЕННЯХ**

- Пріоритетним місцем зберігання фасованої продукції є закрите приміщення. Таким чином, мінімізується вплив несприятливих погодних умов та добових коливань температур.
- Температура в місці зберігання не повинна бути вищою +45° С нижчою -20 ° С. Ідеальною є температура від 0° С до +25° 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.
- Не рекомендується зберігати бочки кришками догори. При такому зберіганні волога та пил, які накопичуються на бочці, можуть потрапити всередину через кришку під час так званого «дихання тари» (стиснення та розширення оливи через коливання температури), та спричинити передчасне погіршення стану оливи. Для запобігання цього достатнім буде зберігати бочки в закритих приміщеннях кришкою донизу.

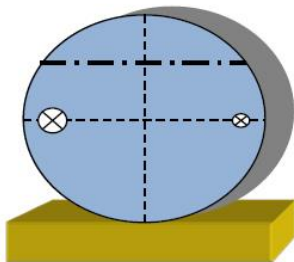
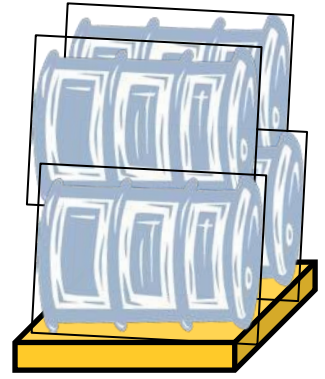


## **2. ЗБЕРІГАННЯ ФАСОВАНОЇ ПРОДУКЦІЇ ПОЗА ПРИМІЩЕННЯМИ**

Якщо місця для зберігання в закритих приміщеннях недостатньо, в крайньому випадку оливи можна зберігати 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.

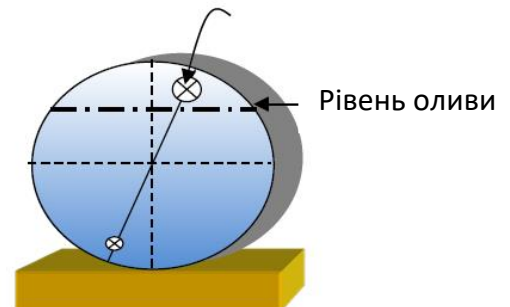
- Ідеально зберігати бочки горизонтально таким чином, щоб вісь кришок бочки була паралельно землі (на 9:15 годин). При такому зберіганні дощова вода не накопичується на бочці і не потрапляє в середину. Проте, якщо місця для зберігання недостатньо, бочки також можна зберігати вертикально кришками донизу. Останній варіант запобігання накопиченню води на бочці – це підкладання під бочку дерев'яного клину (за умови зберігання невеликої кількості бочок).



Кришки нижче  
рівня оливи  
(Правильно)



Розміщення клина під  
бочкою  
(Правильно)



Кришка вище рівня  
оливи  
(Неправильно)

- Бочки не можна зберігати вертикально на відкритих майданчиках кришками догори. Волога від дощу або снігу при такому зберіганні накопичується на бочці та може потрапити в середину завдяки процесу «дихання тари» через коливання температури.
- 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 багаторярусного зберігання.
- Рекомендується захищати продукцію в невеликій металевій тарі, такій як банки та відра, матеріалами з повітропроникними властивостями для запобігання можливої корозії через несприятливі погодні умови.

ВАЖЛИВО: складське приміщення продукції Opet повинно відповідати законодавчим вимогам. Ці вимоги можуть відрізнятись 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, а продукти у відкритій тарі повинні бути одразу повністю використані.
- Консистенті мастила заборонено зберігати під прямими сонячними променями, тому що може відбутися розшарування мастила. Оптимально зберігати в закритих та прохолодних приміщеннях за температури не вище +40°C.
- 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 олив;
  - забезпечувати щільне закриття тари після закінчення процесу.

### **3. ЗБЕРІГАННЯ НЕФАСОВАНОЇ ПРОДУКЦІЇ (НАЛИВ)**

- Рекомендовано, щоб сапун резервуара мав вологовловлювач / профілактичний силіконовий фільтр. Краще за все, щоб резервуар мав конічне дно та зливний отвір на нижньому кінці конуса для запобігання накопиченню осаду та його легкому видаленню.
- Щоб мінімізувати утворення осаду на дні резервуара, рекомендується мати таку систему, як гвинт або мішалка, яка дозволяє безперервно або час від часу перемішувати оливу в резервуарі.
- Переконайтесь, що в резервуарі є зливний отвір, щоб було зручно видалити будь-який осад із дна резервуара.
- За низьких температур навколишнього середовища, на відкритому повітрі або в холодних резервуарах, наявність утеплення або системи підігріву забезпечить легкість прокачування.

#### 4. ТЕРМІН ЗБЕРІГАННЯ

За умови дотримання вищевказаних вимог продукція Opet має наступний термін зберігання за дати виготовлення продукції:

Моторні оливи	3 роки
Оливи для мотоциклів	3 роки
Консистенті мастила	3 роки
Оливи для водного транспорту	3 роки
Super Antifreeze / Extended Life Antifreeze	5 років
Інші антифризи	3 роки
Трансмісійні та редукторні оливи	3 роки
Гальмівні гідравлічні рідини	3 роки

#### 5. 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.

#### ПРИМІТКА:

Цей документ містить інструкції, спрямовані на допомогу клієнтам Opet 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.