

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ



Castrol Magnatec Diesel 10W-40 B4

Розділ 1. Ідентифікація хімічного продукту і компанії

GHS ідентифікатор речовини	Castrol Magnatec Diesel 10W-40 B4
Код продукту	466842-BE02
Паспорт безпеки №	466842

Відповідні ідентифіковані застосування речовини або суміші й застосування, рекомендовані проти

Використання продукту Моторні мастила
Для отримання поради щодо спеціального застосування див. Технічний паспорт або проконсультуйтеся у представника компанії.

Постачальник ООО "Кастрол Україна"
ул.Константиновская 2-А
04071 Киев, Україна

Тел. +380-44-568-5106
Факс +380-44-568-5107

Номер телефону екстреного зв'язку Carechem: +44 (0) 1235 239 670 (24/7)

Розділ 2. Ідентифікація ризиків

Класифікація речовини або суміші ДІКЕ УРАЖЕННЯ/ПОДРАЗНЕННЯ ШКІРИ - Категорія 3

GHS елементи позначення

Сигнальне слово Опереження

Визначення небезпеки H316 - Спричиняє незначне подразнення шкіри.

Виклад правил безпеки

Загальна частина

P103 - Прочитайте етикетку перед використанням.

P102 - Тримати у недоступному для дітей місці.

P101 - За необхідності лікарської допомоги тримайте під рукою ємність або етикетку продукту.

Запобігання

Не застосовний.

Відповідь

P332 + P313 - При подразненні шкіри: Зверніться до лікаря.

Зберігання

Не застосовний.

Утилізація

Не застосовний.

Інші ризики, які не класифіковані

Знежирює шкіру.

ВІДПРАЦЬОВАНІ МОТОРНІ МАСЛА

Відпрацьовані моторні масла можуть містити небезпечні компоненти, які можуть викликати рак шкіри.

Див. інформацію щодо токсичності в розділі 11 цього паспорта безпеки.

Назва продукту Castrol Magnatec Diesel 10W-40 B4

Код продукту 466842-BE02 **Сторінка:** 1/10

Версія 5 **Дата видання** 28 Червень 2019

Format Україна

Мова УКРАЇНСЬКА

Україна

(UKRAINIAN)

Розділ 3. Склад/інформація про інгредієнти

Речовина/суміш

Суміш

Базове масло високого ступеня очищення (екстракт ДМСО IP-346 <3%). Запатентовані присадки.

Назва складника	%	CAS номер
Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr) esters, zinc salts	≤3	84605-29-8
фенол, (тетрапропеніл) похідні	<0.1	74499-35-7

Немає ніяких додаткових інгредієнтів, які в межах поточного знання постачальника і у вживаних концентраціях класифіковані як небезпечні для здоров'я або навколишнього середовища і відтепер вимагають повідомлення у цьому розділі.

Професійні обмеження експозиції, якщо такі є, перераховані в Розділі 8.

Розділ 4. Заходи першої допомоги

Опис необхідних заходів першої допомоги

Вдихання

✓випадку вдихання продуктів розкладу від пожежі, симптоми можуть бути запізненими. При вдиханні вийдіть на свіже повітря. Людину, що зазнала впливу, можливо потрібно тримати під медичним наглядом протягом 48 годин. Пройдіть медичний огляд якщо проявляються симптоми.

Приймання всередину

✗Не викликайте блювання, якщо медичний персонал прямо не вкаже на це. Нічого не кладіть в рот непритомній особі. Якщо непритомний, покладіть його у безпечне положення та негайно зверніться по медичну допомогу. Пройдіть медичний огляд, якщо негативні наслідки триватимуть або будуть тяжкими.

Контакт зі шкірою

✓випадку контакту, негайно промийте шкіру великою кількістю води, протягом, принаймні, 15 хвилин, і також зніміть забруднений одяг та взуття. Ретельно вимийте шкіру милом та водою або застосуйте визнаний очищувач шкіри. Мийте одяг перед повторним використанням. Ретельно почистіть взуття перед наступним використанням. Пройдіть медичний огляд якщо проявляються симптоми.

Потрапляння в очі

У випадку контакту, негайно промийте очі великою кількістю води, протягом, принаймні, 15 хвилин. Повіки слід відтягнути від очного яблука для забезпечення ретельного промивання. Перевірте та видаліть усі контактні лінзи. Пройдіть медичний огляд.

Найбільш важливі симптоми/ефекти, гострі і відкладені

Для більш докладної інформації щодо симптомів та впливу на здоров'я дивись Розділ 11.

Потрібно позначити безпосередню медичну допомогу і спеціальне лікування, якщо необхідно

Специфічні лікування

Не потребує специфічного лікування.

Примітки для лікаря

✓випадку вдихання продуктів розкладу від пожежі, симптоми можуть бути запізненими. Людину, що зазнала впливу, можливо потрібно тримати під медичним наглядом протягом 48 годин. Лікування має бути в основному симптоматичним і спрямованим на полегшення будь-яких проявів.

Захист осіб, які надають першу допомогу

✗Не можна вживати жодних заходів, які передбачають особистий ризик або без відповідної підготовки. Це може бути небезпечним для людини, що надає першу допомогу штучним диханням рот-в-рот.

Розділ 5. Протипожежні дії

Засоби гасіння

Придатні засоби гасіння пожежі

У випадку виникнення пожежі використовуйте пінний, сухий хімічний або вуглекислотний вогнегасник чи спрей.

Непридатні засоби гасіння пожежі

Не використовуйте водомет.

Назва продукту Castrol Magnatec Diesel 10W-40 B4

Код продукту 466842-BE02 Сторінка: 2/10

Версія 5 Дата видання 28 Червень 2019

Format Україна

Мова УКРАЇНСЬКА

Україна

(UKRAINIAN)

Розділ 5. Протипожежні дії

Специфічні ризики, що є результатом хімічних речовин

Під час пожежі або при нагріванні, відбувається підвищення тиску, й контейнер може розірватися.

Небезпечні продукти термального розкладу

Продукти згоряння можуть включати в себе наступне:
оксиди вуглецю (CO, CO₂)
оксиди нітрогену (NO, NO₂ і т. ін.)

Спеціальні захисні заходи для пожежних

У випадку пожежі, швидко обмежте доступ до місця, вивівши усіх людей подальше від місця інциденту. Не можна вживати жодних заходів, які передбачають особистий ризик або без відповідної підготовки.

Спеціальне захисне обладнання для вогнеборців

Пожежні повинні мати автономні дихальні апарати (АДА) із надлишковим тиском та повнокомплектне спорядження.

Розділ 6. Заходи при випадковому виділенні

Індивідуальні запобіжні засоби, засоби індивідуального захисту і порядок дій у випадку виникнення надзвичайної ситуації

Для неаварійного персоналу

Не можна вживати жодних заходів, які передбачають особистий ризик або без відповідної підготовки. Евакуюйте оточуючі приміщення. Не допускайте входу персоналу без необхідності або незахищеного. Не торкайтеся та не ходіть через розлитий матеріал. Уникайте вдихання пари або аерозолі. Забезпечте належну вентиляцію. Надягніть належне особове захисне спорядження. Підлоги можуть бути слизькими; дотримуйтеся обережності щоб уникнути падіння. Зверніться до служби невідкладної допомоги.

Для персоналу по ліквідації аварій

Перебування в обмеженому просторі або погано провітрюваному приміщенні, забрудненому паром, туманом або димом, є надзвичайно небезпечним, якщо не використовуються засоби захисту органів дихання та безпечна система роботи. Носіть автономний дихальний апарат. Носіть відповідний костюм хімічного захисту. Хімічно стійкі черевики. Звернетеся також до інформації "Для неаварійного персоналу".

Заходи безпеки для збереження довкілля

Уникайте розпилення або протікання матеріалу в ґрунт, у водойми, каналізації або стічні води. Повідомте відповідні органи, якщо продуктом спричинено забруднення довкілля (колекторів, водних шляхів, ґрунту або повітря).

Методи і матеріали для локалізації та прибирання

Невелике пролиття або протікання

Зупиніть течу, якщо це можна зробити без ризику. Перемістити контейнери від зони розливу. Абсорбуйте за допомогою інертного матеріалу й помістіть у відповідний контейнер для утилізації відходів. Утилізуйте через уповноважених підрядників з утилізації відходів.

Великий розлив

Зупиніть течу, якщо це можна зробити без ризику. Перемістити контейнери від зони розливу. Підходити до виливу з навітряної сторони. Уникайте попадання у каналізацію, водостоки, цокольні приміщення та обмежені зони. Зберіть вилив за допомогою негорючого, адсорбуючого матеріалу, наприклад, піску, землі, вермікуліту або кізельгуру й помістіть у контейнер для утилізації згідно місцевих норм. Забруднений адсорбуючий матеріал може становити таку ж загрозу як розлитий продукт. Утилізуйте через уповноважених підрядників з утилізації відходів.

Назва продукту Castrol Magnatec Diesel 10W-40 B4

Код продукту 466842-BE02 **Сторінка:** 3/10

Версія 5 **Дата видання** 28 Червень 2019

Format Україна

Мова УКРАЇНСЬКА

Україна

(UKRAINIAN)

Розділ 7. Транспортировка і зберігання

Правила безпеки для безпечного поводження

Захисні заходи

Вдягніть відповідне спорядження для захисту персоналу (дивись розділ 8). Не ковтати. Уникайте контакту з очима, шкірою та одягом. Уникайте вдихання пари або аерозолі. Тримати в оригінальному контейнері або в відповідному іншому виготовленому з сумісних матеріалів, якщо не використовується тримати щільно закритим. Порожні контейнери містять залишки продукту та можуть бути небезпечними. Не використовуйте контейнер повторно.

Загальні рекомендації із промислової гігієни

У місцях де розвантажуються, зберігається та обробляється речовина має бути заборонено вживання їжі, напоїв та паління. Вимити ретельно після маніпуляцій. Перш ніж входити в зону приймання їжі, зніміть забруднений одяг і захисне спорядження. Додаткові відомості по заходах гігієни наведені також у розділі 8.

Умови для безпечного зберігання, включаючи будь-які несумісності

Зберігати у відповідності з місцевими регуляторними нормами. Зберігати в оригінальному контейнері, захищеному від прямого сонячного світла в сухій, прохолодній і добре вентиляваній зоні подалі від несумісних матеріалів (дивись Розділ 10) харчових продуктів і напоїв. Тримати контейнер щільно закритим та запечатаним до готовності до використання. Зберігати і використовувати тільки в обладнанні/контейнерах, призначених для використання з цим продуктом. Контейнери, які були відкриті, повинні бути акуратно закриті та утримуватися у відповідному положенні для запобігання виливів. Не зберігайте в немаркованих контейнерах. Використовуйте відповідні засоби локалізації, щоб уникнути екологічного забруднення.

Не відповідний

Тривалий вплив підвищених температур..

Розділ 8. Контроль впливу/захист персоналу

Параметри регулювання

Контроль впливів на робочому місці

Гранично допустимі рівні впливу невідомі.

Відповідне автоматичне керування

Забезпечте контроль витяжної вентиляції або інші технічні засоби контролю, щоб підтримувати відповідні концентрації в повітрі нижче відповідних ГДК. Усі заходи за участю хімічних речовин повинні бути оцінені на предмет їх загрози здоров'ю з метою забезпечення впливів, які контролюються належним чином. Індивідуальне захисне обладнання повинно розглядатися тільки після проведення належної оцінки інших форм контролю (наприклад, технічного контролю). Індивідуальне захисне обладнання повинно відповідати чинним стандартам, бути зручним у використанні, перебувати в гарному стані і підтримуватися належним чином. Зверніться за порадою до постачальника засобів індивідуального захисту за порадою щодо вибору та відповідних стандартів. Для отримання додаткової інформації зв'яжіться з національною організацією зі стандартизації.

Остаточний вибір засобів захисту залежить від оцінки ризику. Важливо забезпечити, щоб усі предмети особистого захисту були сумісними.

Контроль впливу на довкілля

Викиди з вентиляції або працюючого технологічного устаткування повинні перевірятися на відповідність вимогам законодавства про охорону довкілля. У деяких випадках для зниження забруднення до прийнятних меж можуть бути необхідні димові газо очищувачі, фільтри або інженерні удосконалення до технологічного обладнання.

Заходи особистого захисту

Назва продукту Castrol Magnatec Diesel 10W-40 B4

Код продукту 466842-BE02 Сторінка: 4/10

Версія 5 Дата видання 28 Червень 2019

Format Україна

Мова УКРАЇНСЬКА

Україна

(UKRAINIAN)

Розділ 8. Контроль впливу/захист персоналу

Гігієнічні заходи

Ретельно вимийте руки, передпліччя та обличчя після роботи з хімічними речовинами, перед вживанням їжі, палінням та користуванням туалетом та по закінченні періоду роботи. Мають застосовуватися відповідні технічні засоби для зняття потенційно забрудненого одягу. Прати забруднений одяг перед повторним використанням. Упевніться, що місця для миття очей та аварійні душові знаходяться поблизу робочого місця.

Захист очей/обличчя

Захисні окуляри з боковим захистом.

Захист шкіри

Захист для рук

Користуйтеся захисними рукавичками, якщо необхідно довго або неодноразово контактувати з хімічними речовинами. Користуйтеся хімічно стійкими рукавичками. Рекомендовано: нітрилові рукавички. Правильний вибір захисних рукавичок залежить від оброблюваної хімічної речовини, умов роботи та використання, а також стану рукавичок (навіть найкращі хімічно стійкі рукавички вийдуть із ладу після неодноразового впливу хімічних речовин). Більшість рукавичок забезпечують лише короткотривалий захист до моменту, коли їх необхідно викинути й замінити. Оскільки конкретні умови роботи і способи обробки матеріалів можуть відрізнятися, заходи безпеки повинні бути розроблені для кожного окремого застосування. Таким чином, рукавички необхідно вибирати після консультації з постачальником/виробником та з урахуванням всебічної оцінки умов праці.

Захист тіла

Використання захисного одягу – належна виробнича практика. Засоби індивідуального захисту для тіла потрібно вибирати виходячи з завдання, що виконується, і небезпеки, яку воно включає, і мають бути схваленими фахівцем перед операціями з продуктом. Бавовняний або бавовняно-поліестеровий спецодяг може забезпечити захист лише від легких поверхневих забруднень, які не зможуть проникнути крізь нього до шкіри. Спецодяг необхідно регулярно прати. Якщо існує високий ризик потрапляння на шкіру (наприклад, під час прибирання розлитих або розсипаних речовин або якщо є вірогідність розбризкування), необхідно використовувати хімічно стійкі фартухи та/або непроникний хімічний одяг і взуття.

Захист дихальної системи

У випадку недостатньої вентиляції вдягайте відповідне дихальне спорядження. Правильний вибір засобів захисту органів дихання залежить від оброблюваних хімічних речовин, умов роботи та використання, а також стану респіраторного обладнання. Заходи безпеки повинні бути розроблені для кожного окремого застосування. Засоби захисту органів дихання необхідно вибирати після консультації з постачальником/виробником та з урахуванням всебічної оцінки умов праці.

Розділ 9. Фізико-хімічні властивості

Поява

Фізичний стан	Рідина.
Колір	Янтар. [Світлий]
Запах	Не доступний.
Поріг сприйняття запаху	Не доступний.
pH	Не доступний.
Температура плавлення	Не доступний.
Точка кипіння	Не доступний.
Температура займання	Закритий тигель: 204°C (399.2°F) [Pensky-Martens.] Відкритий тигель: 242°C (467.6°F) [Клівленд.]
Рівень випаровування	Не доступний.
Здатність до займання (тверда речовина, газ)	Не застосовний. На основі - Фізичний стан

Назва продукту Castrol Magnatec Diesel 10W-40 B4

Код продукту 466842-BE02 Сторінка: 5/10

Версія 5 Дата видання 28 Червень 2019

Format Україна

Мова УКРАЇНСЬКА

Україна

(UKRAINIAN)

Розділ 9. Фізико-хімічні властивості

Нижні та верхні межі вибухонебезпечності (вогнебезпечності)	Не доступний.
Тиск пари	Не доступний.
Густина пари	Не доступний.
Відносна густина	Не доступний.
Густина	<1000 kg/m ³ (<1 g/cm ³) при 15°C
Розчинність	Нерозчинний у воді.
Коефіцієнт розподілу вода/октанол	Не доступний.
Температура самозаймання	Не доступний.
Температура розкладу	Не доступний.
В'язкість	Кінематичний: 99.9 mm ² /s (99.9 cSt) при 40°C Кінематичний: 14.6 mm ² /s (14.6 cSt) при 100°C

Розділ 10. Стабільність і реакційна здатність

Реакційна здатність	Специфічних даних випробувань даного продукту немає. Дивіться розділ «Стани, яких потрібно уникати» і «Несумісні матеріали» для отримання додаткової інформації.
Хімічна стабільність	Продукт стійкий.
Імовірність небезпечних реакцій	За нормальних умов зберігання і використання небезпечні реакції не протікатимуть. За нормальних умов зберігання і використання небезпечна полімеризація не відбуватиметься.
Умови для запобігання	Уникайте всіх можливих джерел займання (іскор або полум'я).
Несумісні матеріали	Реакційноздатний або несумісний з наступними матеріалами: окислюючі матеріали.
Небезпечні продукти розкладу	За нормальних умов зберігання і використання небезпечна продукція розпаду не утворюватиметься.

Розділ 11. Токсикологічна інформація

Інформація з токсикологічних ефектів

Інформація про вірогідні маршрути впливу	Маршрути входу, що передбачається: Дермальний, Вдихання.
<u>Потенційний гострий вплив на здоров'я</u>	
Потрапляння в очі	☑ Суттєва або критична небезпека не відома.
Вдихання	☑ Вплив продуктів розпаду може бути небезпечним для здоров'я. Важкі ефекти можуть мати відкладену дію після впливу.
Контакт зі шкірою	☑ Причиняє незначне подразнення шкіри. Знежирює шкіру.
Приймання всередину	☑ Подразнювач для рота, глотки та шлунку.

Симптоми, що мають відношення до фізичних, хімічних і токсикологічних характеристик

Назва продукту	Castrol Magnatec Diesel 10W-40 B4	Код продукту	466842-BE02	Сторінка: 6/10
Версія	5	Дата видання	28 Червень 2019	Format Україна
				Мова УКРАЇНСЬКА
			Україна	(UKRAINIAN)

Розділ 11. Токсикологічна інформація

Потрапляння в очі	Негативні симптоми можуть включати наступне: біль або подразнення полив почервоніння
Вдихання	Немає специфічних даних.
Контакт зі шкірою	Негативні симптоми можуть включати наступне: подразнення почервоніння сухість розтріскування
Приймання всередину	Немає специфічних даних.

Відкладені і безпосередні ефекти, а також хронічні ефекти від коротко- і довгострокового впливу

Потенційний хронічний вплив на здоров'я

Загальна частина	ВІДПРАЦЬОВАНІ МОТОРНІ МАСЛА Продукти горіння, що утворюються при експлуатації двигунів внутрішнього згоряння, забруднюють масло двигуна під час використання. Відпрацьоване моторне масло може містити небезпечні компоненти, які можуть викликати рак шкіри. Слід уникати частих або тривалих контактів з усіма типами й різновидами відпрацьованого моторного масла та підтримувати високий рівень особистої гігієни.
Канцерогенність	Суттєва або критична небезпека не відома.
Мутагенність	Суттєва або критична небезпека не відома.
Тератогенність	Суттєва або критична небезпека не відома.
Вади розвитку	Суттєва або критична небезпека не відома.
Вплив на фертильність	Суттєва або критична небезпека не відома.

Розділ 12. Екологічна інформація

Вплив на довкілля	Суттєва або критична небезпека не відома.
--------------------------	---

Стійкість і здатність до розкладання

Вважається біодеградовним.

Біоаккумулятивний потенціал

Не очікується, що цей продукт буде накопичуватись у живих організмах через ланцюги живлення у навколишньому середовищі.

Рухливість ґрунту

Рухомість	Витоки можуть проникати у ґрунт, викликаючи забруднення ґрунтових вод.
------------------	--

Інша екологічна інформація

Розлита речовина може утворювати плівку на водних поверхнях, завдаючи фізичної шкоди живим організмам. Може також бути порушений обмін кисню.

Назва продукту Castrol Magnatec Diesel 10W-40 B4

Код продукту 466842-BE02 **Сторінка:** 7/10

Версія 5 **Дата видання** 28 Червень 2019

Format Україна

Мова УКРАЇНСЬКА

Україна

(UKRAINIAN)

Розділ 13. Розгляд шляхів утилізації

Методи утилізації

Потрібно уникати утворення сміття або мінімізувати на скільки це можливо. Значні кількості відходів, що залишилися, не підлягають утилізації шляхом скидання в каналізацію, але підлягають обробці спеціальним обладнанням для очищення стоків. Утилізуйте надлишки та непереробні вироби через уповноважених підрядників з утилізації відходів. Використання цього продукту, розчинів та будь-яких побічних продуктів має весь час бути у відповідності з вимогами захисту навколишнього середовища та нормами поводження з відходами та будь-якими іншими вимогами місцевих органів. Упакування, що залишилося, підлягає вторинній переробці. Спалювання або поховання на смітнику може застосовуватися, тільки якщо вторинна переробка нездійсненна. Цей матеріал і його контейнер повинні бути утилізовані безпечним шляхом. Обережно поводитися зі спорожніми ємностями, що не очищувалися та не промивалися. Порожні контейнери або вкладиші можуть містити певні залишки продукту. Уникайте розпилення або протікання матеріалу в ґрунт, у водойми, каналізації або стічні води.

Розділ 14. Транспортна інформація

	IMDG	IATA
ООН номер	Не регулюється.	Не регулюється.
Найменування ООН при транспортуванні	-	-
Клас(и) небезпеки при транспортуванні	-	-
Пакувальна група	-	-
Загрози довкіллю	Ні.	Ні.
Додаткова інформація	-	-

Спеціальні попередження для користувача Не доступний.

Розділ 15. Регламентуюча інформація

Регулювання згідно іншим іноземним законам

Статус згідно REACH (Реєстрація, Визначення, Дозвіл та Обмеження Хімікатів)

Компанія, як зазначено в розділі 1, продає цей продукт в ЄС відповідно до діючих вимог REACH.

Перелік Сполучених Штатів (TSCA 8b)

✓сі елементи активні або виключені з переліку.

Австралійський перелік (AICS)

Усі компоненти перераховані або виключені.

Канадський перелік

Усі компоненти перераховані або виключені.

Назва продукту Castrol Magnatec Diesel 10W-40 B4

Код продукту 466842-BE02 Сторінка: 8/10

Версія 5 Дата видання 28 Червень 2019

Format Україна

Мова УКРАЇНСЬКА

Україна

(UKRAINIAN)

Розділ 15. Регламентуюча інформація

Китайський перелік (IECSC)	Усі компоненти перераховані або виключені.
Японський перелік (ENCS) (Існуючі та Нові Хімічні Субстанції)	Усі компоненти перераховані або виключені.
Корейський перелік (KECI)	Усі компоненти перераховані або виключені.
Філіппінський реєстр (PICCS)	Усі компоненти перераховані або виключені.
Тайванська класифікація хімічних речовин (TCSI)	Усі компоненти перераховані або виключені.

Розділ 16. Інша інформація

Історія

Дата друку	6/28/2019
Дата видання/Дата перегляду	28 Червень 2019
Дата попереднього видання	29 Березень 2019
Версія	5

Підготовлено (ким) Product Stewardship

Ключові скорочення

ATE = Оцінка Гострої Токсичності
BCF = Коефіцієнт Біоконцентрації
GHS = Глобальна Гармонізована Система Класифікації та Маркування Хімічних Речовин
IATA = Міжнародна Асоціація Повітряного Транспорту
IBC = Контейнер Середньої Місткості
IMDG = Небезпечні Продукти, що перевозяться Морськими Міжнародними Шляхами
LogPow = Логарифм коефіцієнту розподілу октанол-вода
MARPOL = Міжнародна Конвенція щодо Запобігання Забрудненню Судів 1973 року із змінами згідно Протоколу 1978 року
UN = Організація Об'єднаних Націй
Варіанти = може містити один або кілька таких варіантів 64741-88-4, 64741-89-5, 64741-95-3, 64741-96-4, 64742-01-4, 64742-44-5, 64742-45-6, 64742-52-5, 64742-53-6, 64742-54-7, 64742-55-8, 64742-56-9, 64742-57-0, 64742-58-1, 64742-62-7, 64742-63-8, 64742-65-0, 64742-70-7, 72623-85-9, 72623-86-0, 72623-87-1

📌 **Вказує на інформацію, яка була змінена з часу випуску останньої версії.**

До уваги читача

Були прийняті всі доцільні можливі заходи для забезпечення того, щоб цей паспорт з безпеки та інформація щодо здоров'я, безпеки та навколишнього середовища, яка міститься в ньому, були точними станом на дату, зазначену нижче. Не надається ніяких гарантій або репрезентативності, явно вираженої або припущеної, як щодо точності або повноти даних та інформації, що міститься в даному паспорті даних.

Наведені дані та рекомендації застосовні при продажу продукту для зазначеного застосування або застосувань. Не можна застосовувати продукт в інших цілях, аніж для зазначеного застосування без попередньої консультації з компанією BP Group.

Користувач зобов'язаний оцінити і використовувати цей продукт безпечно і у відповідності з усіма застосовними законами і правилами. Компанія BP Group не несе відповідальності за будь-який збиток або травму, які виникають в результаті використання, крім зазначеного використання матеріалу, за будь-яке недотримання рекомендацій, або за будь-який ризиків, притаманних природі матеріалу. Покупці продукту на поставку третій особі для використання в роботі, зобов'язані вжити всіх необхідних заходів для забезпечення

Назва продукту Castrol Magnatec Diesel 10W-40 B4

Код продукту 466842-BE02 **Сторінка:** 9/10

Версія 5 **Дата видання** 28 Червень 2019

Format Україна

Мова УКРАЇНСЬКА

Україна

(UKRAINIAN)

Розділ 16. Інша інформація

того, щоб будь-якій особі, яка обробляє або використовує продукт, була надана інформація, неведена в даному паспорті. Роботодавці зобов'язані розповісти співробітникам і іншим особам, які можуть бути уражені, про небезпеки, описані у цьому документі, і про будь-які запобіжні заходи з безпеки, які слід приймати. Ви можете зв'язатися з компанією BP Group, щоб переконатися, що цей документ є найактуальнішим. Зміна даного документа суворо заборонена.

Назва продукту Castrol Magnatec Diesel 10W-40 B4

Код продукту 466842-BE02

Сторінка:
10/10

Версія 5 **Дата видання** 28 Червень 2019

Format Україна

Мова УКРАЇНСЬКА

Україна

(UKRAINIAN)