

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА  
БЕЗОПАСНОСТРАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/  
предприятието

## 1.1 Идентификатор на продукта

Наименование на продукта	Castrol Magnatec 5W-30 P
Код на продукта	471060-BE02
Информационен лист за безопасност №	471060
Тип на продукта	Течност.

## 1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват

Употреба на веществото/сместа	Двигателни масла. За по-специфични съвети вижте съответните Технически характеристики или се консултирайте с представител на фирмата
-------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## 1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Доставчик	Castrol Holdings Europe B.V., d'Arcyweg 76, 3198NA Europoort Rotterdam
	Castrol Belgium BV, Langerbuggerkaai 18, 9000 Gent
	+32 (0)800 49312

И-мейл адрес: MSDSAdvice@bp.com

## 1.4 Телефонен номер при спешни случаи

ТЕЛЕФОН ЗА СПЕШНИ СЛУЧАИ	Carechem: +44 (0) 1235 239 670 (24/7)
България Център за контрол на отравянията	Клиника по токсикология: +359 2 9154 233 (24/7)

## РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

## 2.1 Класифициране на веществото или сместа

Дефиниция на продукта: Смес

Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP/GHS]

Не е класифициран.

За по-детайлна информация относно ефекта върху здравето и симтомите, както и за рисковете за околната среда, виж раздели 11 и 12.

## 2.2 Елементи на етикета

Сигнална дума	Няма сигнална дума.
Предупреждения за опасност	Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
<u>Препоръки за безопасност</u>	
Предотвратяване	Неприложимо.
Реагиране	Неприложимо.
Съхранение	Неприложимо.

Наименование на продукта	Castrol Magnatec 5W-30 P	Код на продукта	471060-BE02	Страница:	1/18	
Версия 1	Дата на издаване	30 октомври 2024	Формат	България	Език	БЪЛГАРСКИ
Дата на предишното издание	Няма предишно утвърждаване.	(Bulgaria)				

## РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

Извърляне/ Обезвреждане	Неприложимо.
Опасни съставки	Неприложимо.
Допълнителни елементи на етикета	Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.
<b>ЕС Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)</b>	
Приложение XVII - Ограничения за производството, пускането на пазара и употребата на определенi опасни веществa, смеси и изделия	Неприложимо.
<b>Специални изисквания към опаковките</b>	
Контейнерите трябва да бъдат съоръжени с механизъм за затваряне, който да не може да се отваря от деца	Неприложимо.
Тактилно предупреждение за опасност	Неприложимо.
<b>2.3 Други опасности</b>	
Резултати от оценката на PBT и vPvB	Продуктът не отговаря на критериите за устойчиви, биологично натрупващи се и токсични вещества (PBT) или много устойчиви, силно биологично натрупващи се вещества (vPvB) съгласно Регламент (ЕС) 1907/2006, Приложение XIII.
Продуктът отговаря на критериите за УБАТ (устойчиви, биоакумулиращи и токсични) или vPvB (много устойчиви, много биоакумулиращи), съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Приложение XIII	Тази смес не съдържа вещества, за които се счита, че са УБАТ (устойчиви, биоакумулиращи и токсични) или vPvB (много устойчиви, много биоакумулиращи).
Други рискове, които не водят до класификация	С обезмасляващо действие спрямо кожата. ОТРАБОТЕНИ МОТОРНИ МАСЛА Отработеното моторно масло може да съдържа опасни съставки, които са в състояние да предизвикат рак на кожата. Вижте "Токсикологична информация", раздел 11 на настоящата Спецификация по безопасност

## РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

### 3.2 Смеси

Definitsiya na produkta Смес  
Синтетично базово масло Високо рафинирано основно масло (екстракт IP 346 DMSO < 3%) Висококачествен пакет присадки

Наименование на веществото/препарата	Идентификатори	%	Класификация	Лимити за специфична концентрация, M-фактори и оценки на остра токсичност	Тип
Castrol Magnatec 5W-30 P					

Наименование на продукта	Castrol Magnatec 5W-30 P	Код на продукта	471060-BE02	Страница:	2/18	
Версия 1	Дата на издаване	30 октомври 2024	Формат	България	Език	БЪЛГАРСКИ
Дата на предишното издание	Няма предишно утвърждаване.	(Bulgaria)				

**РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките**

Дек-1-ене, хомополимер, хидрогенизиран Дек-1-ене, олигомери, хидрогенизириани	EO: 500-183-1 CAS: 68037-01-4	$\geq 50 - \leq 75$	Не е класифициран.	-	[2]
Нефтени дестилати, обработени с водород, тежки, парафинсъдържащи	REACH #: 01-2119484627-25 EO: 265-157-1 CAS: 64742-54-7 Индекс: 649-467-00-8	$\geq 10 - \leq 25$	Asp. Tox. 1, H304	-	[1] [2]
Нефтени дестилати, обработени с водород, тежки, парафинсъдържащи	REACH #: 01-2119484627-25 EO: 265-157-1 CAS: 64742-54-7 Индекс: 649-467-00-8	$\leq 5$	Не е класифициран.	-	[2]
Смазочни масла (нефт), C15-30, обработени с водород, неутрални, от нефт	REACH #: 01-2119474878-16 EO: 276-737-9 CAS: 72623-86-0 Индекс: 649-482-00-X	$\leq 3$	Asp. Tox. 1, H304	-	[1] [2]
Смазочни масла (петрол), C20-50, хидротретирани неутрални на маслена основа	REACH #: 01-2119474889-13 EO: 276-738-4 CAS: 72623-87-1 Индекс: 649-483-00-5	$\leq 3$	Asp. Tox. 1, H304	-	[1] [2]

Вижте раздел 16 за пълния текст на изброените по-горе Н-изрази.

[1] Вещество, класифицирано като опасно за здравето и околната среда

[2] Вещество с граница на експозиция на работното място

**РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ****4.1 Описание на мерките за първа помощ**

При контакт с очите	В случай на контакт, веднага изплакнете очите обилно с вода в продължение на най-малко 15 минути. Клепачите трябва да се повдигнат, за да се осигури добро промиване на очите. Проверете за контактни лещи и ги свалете, ако има такива. Потърсете медицинска помощ.
При контакт с кожата	Измийте кожата обилно с вода и сапун или с познат препарат за почистване на кожа. Свалете замърсеното облекло и обувки. Изперете облеклото преди повторна употреба. Почиствайте обувките си внимателно преди повторна употреба. Потърсете медицинска помощ, ако дразнението прогресира.
Инхалационна	В случай на вдишване, изведете лицето на чист въздух. В случай на вдишване на продукти от разлагане при пожар, симптомите може да се проявят по-късно. На лицето, изложено на въздействие, може да се наложи да остане под медицинско наблюдение 48 часа. Потърсете медицинска помощ при появлата на симптоми.
При поглъщане	Не предизвикайте поглъщане, освен ако не е предписано от медицински персонал. Потърсете медицинска помощ при появлата на симптоми.
Защита на оказващите първа помощ	Не трябва да се предприемат никакви действия, които носят рисък за хора или се провеждат без подходящо обучение.

**4.2 Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти**

Вж. Раздел 11 за по-подробна информация относно въздействията върху здравето и съответните симптоми.

**Потенциални акутни ефекти върху здравето**

Инхалационна	Контактът с продукти на разлагането може да бъде опасен за здравето. Сериозните ефекти може да се проявят със закъснение след излагането на въздействие.
При поглъщане	Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
При контакт с кожата	С обезмасляващо действие спрямо кожата. Може да причини сухота или раздразнение на кожата.
При контакт с очите	Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
<u>Настъпващи след известен период от време и непосредствени ефекти, както и хронични последствия от краткотрайна и дълготрайна експозиция</u>	
Инхалационна	Прекомерното вдишване на въздушни капчици или аерозоли може да причини дразнене на дихателния тракт.
При поглъщане	Поглъщането на големи количества може да причини повдигане и диария.
При контакт с кожата	Продължителен или многократен контакт с кожата води до възпаление и/или дерматит.
При контакт с очите	Потенциален рисък от краткотрайна болка или зачевряване при инцидентен контакт с очите.

Наименование на продукта	Castrol Magnatec 5W-30 P	Код на продукта	471060-BE02	Страница:
Версия 1	Дата на издаване	30 октомври 2024	Формат	България
Дата на предишното издание	Няма предишно утвърждаване.	(Bulgaria)	Език	БЪЛГАРСКИ

## РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

### 4.3 Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение

#### Бележки за лекаря

Лечението трябва да се основава на симптоматиката и да е насочено към ограничаване на ефекта.  
В случай на вдишване на продукти от разлагане при пожар, симптомите може да се проявят по-късно.  
На лицето, изложено на въздействие, може да се наложи да остане под медицинско наблюдение 48 часа.

## РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

### 5.1 Пожарогасителни средства

#### Подходящи пожарогасителни средства

В случай на пожар, използвайте пожарогасител или спрей с пяна, сух химикал или въглероден двуокис.

#### Неподходящи пожарогасителни средства

Не използвайте водна струя. Използването на водна струя може да причини разпростиране на огъня, изплъсквайки горящия продукт.

### 5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

#### Опасности, произлизщи от веществото или сместа

При пожар или нагряване налягането се повишава и съдът може да се пръсне.

#### Опасни продукти при горене

Горивните продукти може да включват следното:  
въглеродни окиси (CO, CO<sub>2</sub>)  
азотни оксиди (NO, NO<sub>2</sub> и т.н.)

### 5.3 Съвети за пожарникарите

#### Конкретни предпазни мерки за пожарникари

Не трябва да се предприемат никакви действия, които носят риск за хора или се провеждат без подходящо обучение. Бързо изолирайте района на аварията, като изведете хората от района на инцидента, ако има пожар.

#### Специални предпазни средства за пожарникарите

Пожарникарите трябва да носят подходяща защитна екипировка и автономни дихателни апарати (SCBA) с пълно покриване на лицето, работещи в режим на положително налягане. Облекло за пожарникари (включително каски, защитни ботуши и ръкавици) съответстващо на европейски стандарт EN 469 осигурява основно ниво на защита при химически инциденти.

## РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

### 6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи

#### За персонал, който не отговаря за спешни случаи

Не трябва да се предприемат никакви действия, които носят риск за хора или се провеждат без подходящо обучение. Евакуирайте околните зони. Не позволяйте на хора от персонала, неангажирани с отстраняването на аварията и незашитени срещу вредните въздействия, да навлизат в зоната на замърсяване. Не докосвайте и не минавайте през разсипан материал. Подовете може да са хълзгави; бъдете внимателни, за да не паднете. Сложете подходящи лични предпазни средства.

#### За лицата, отговорни за спешни случаи

Ако при овладяването на разлива се налага носенето на специализирано облекло, разглеждайте внимателно информацията в раздел 8 за подходящи и неподходящи материали. Вижте и информацията в частта "За персонал, който не отговаря за спешни случаи".

### 6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

Избягвайте разпръскването и оттичането на разсипан материал, както и неговия контакт с почвата, водните пътища и канализацията. Информирайте съответните служби, ако продуктът причини замърсяване (на отводни канали, водопроводи, почва или въздух).

### 6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

#### Малък разсип

Спрете изтичането, ако няма риск. Изместете контейнерите от мястото на разсипването. Абсорбирайте с инертен материал и поместете в подходящ контейнер за изхвърляне на отпадъци. Изхвърлянето на продукта трябва да се извърши чрез лицензирана фирма за третиране на химични отпадъци.

Наименование на продукта	Castrol Magnatec 5W-30 P	Код на продукта	471060-BE02	Страница:
Версия 1	Дата на издаване	30 октомври 2024	Формат	България
Дата на предишното издание	Няма предишно утвърждаване.	(Bulgaria)	Език	БЪЛГАРСКИ

## РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

### Голям разлив

Спрете изтичането, ако няма риск. Изместете контейнерите от мястото на разливането. Да не се допуска попадане в канализация, водопровод, мазета или затворени помещения. Разливите да се попиват с негорими абсорбиращи материали като пясък, пръст, вермикулит, диатомит, да се събират и съхраняват в контейнери за последващо изхвърляне, съгласно местните разпоредби. Изхвърлянето на продукта трябва да се извърши чрез лицензирана фирма за третиране на химични отпадъци.

### 6.4 Позоваване на други раздели

Вижте раздел 1 за контакти в случай на спешност.  
Вижте раздел 5 за противопожарните мерки.  
Вижте раздел 8 за информация за подходящите лични предпазни средства.  
Вижте раздел 12 за предпазни мерки за околната среда.  
Вижте раздел 13 за допълнителна информация за начините на третиране на отпадъци.

## РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

### 7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

#### Заштитни мерки

Сложете подходящи лични предпазни средства.

#### Съвети по обща професионална хигиена

Яденето, пиенето и пушенето трябва да бъдат забранени в зоната, където се работи, съхранява и обработва материала. Измийте се добре след работа с материала. Свалете замърсеното облекло и предпазните средства, преди да влезете в места за хранене. Вижте също раздел 8 за допълнителна информация за хигиенните мерки.

### 7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Да се съхранява съгласно с местните разпоредби. Съхранявайте на сухо, хладно и добре проветряво място, далеч от несъвместими материали (вижте раздел 10). Пазете от топлина и пряка слънчева светлина. Съхранявайте контейнера пътно затворен и запечатан, докато станете готови за използването му. Контейнерите, които са били отваряни, трябва внимателно да се запечатат отново и да се съхраняват в изправено положение, за да не се допусне разлив. Съхранение и използване само в оборудване/контейнери, предназначени за използване с този продукт. Да не се съхранява в контейнери без обозначения.

#### Неподходящи

Продължително излагане на висока температура

### 7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

#### Препоръки

Виж раздел 1.2 и сценарии за излагане в приложението, ако е приложимо.

## РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

### 8.1 Параметри на контрол

#### Граници на експозиция в работна среда

Наименование на веществото/препарата	Границни стойности на експозиция
Дек-1-ене, хомополимер, хидрогенизиран Дек-1-ене, олигомери, хидрогенизирани	<b>Министерство на труда и социалната политика и Министерството на здравеопазването - Наредба № 13/2003. (България). [Нефт]</b> Границни стойности: 10 mg/m <sup>3</sup> , (по бензен) 8 часа. Издаден/Ревизиран: 1/2012
Нефтени дестилати, обработени с водород, тежки, парафинсъдържащи	<b>Министерство на труда и социалната политика и Министерството на здравеопазването - Наредба № 13/2003. (България). [Масла - минерални нефтени]</b> Границни стойности: 5 mg/m <sup>3</sup> 8 часа. Издаден/Ревизиран: 8/2007
Нефтени дестилати, обработени с водород, тежки, парафинсъдържащи	<b>Министерство на труда и социалната политика и Министерството на здравеопазването - Наредба № 13/2003. (България). [Масла - минерални нефтени]</b> Границни стойности: 5 mg/m <sup>3</sup> 8 часа. Издаден/Ревизиран: 8/2007
Смазочни масла (нефт), C15-30, обработени с водород, неутрални, от нефт	<b>Министерство на труда и социалната политика и Министерството на здравеопазването - Наредба № 13/2003. (България). [Масла - минерални нефтени]</b> Границни стойности: 5 mg/m <sup>3</sup> 8 часа. Издаден/Ревизиран: 8/2007
Смазочни масла (петрол), C20-50, хидротретириани неутрални на маслена основа	<b>Министерство на труда и социалната политика и Министерството на здравеопазването - Наредба № 13/2003. (България). [Масла - минерални нефтени]</b> Границни стойности: 5 mg/m <sup>3</sup> 8 часа. Издаден/Ревизиран: 8/2007

Наименование на продукта	Castrol Magnatec 5W-30 P	Код на продукта	471060-BE02	Страница:
Версия 1	Дата на издаване	30 октомври 2024	Формат	България (Bulgaria)
Дата на предишното издание	Няма предишно утвърждаване.	Език	БЪЛГАРСКИ	

## РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

Докато специфични растителни масла за някои компоненти може да присъстват в този раздел други компоненти може да присъстват в каквато и да е мъгла, пара и прах. За това специфичните растителни масла може да не са приложими за продукта и да са представени само за упътване.

### Препоръчителни процедури за мониторинг

Да се направи справка със стандарти за мониторинг като следните: Европейски стандарт EN 689 (Въздух на работното място - Ръководство за оценка на експозицията при вдишване на химични агенти за сравняване с гранични стойности и стратегия за измерване) Европейски стандарт EN 14042 (Въздух на работното място - Ръководство за приложение и използване на процедури за оценяване излагането на въздействие на химични и биологични агенти) Европейски стандарт EN 482 (Въздух на работното място - Основни изисквания при изпълнението на процедури за измерване на химични агенти) Ще се изисква също и позоваване на националните административни документи за методите за определяне на опасните вещества.

### Индекси на биологична експозиция

#### Наименование на веществото/препарата

Не са известни индекси на експозиция.

#### Извличане безопасно ниво

Няма DNELs/DMEls.

#### Изчислена концентрация без ефект

Няма налични PNEC.

### 8.2 Контрол на експозицията

#### Подходящ инженерен контрол

Да се осигури смукателна вентилация или други инженерингови мерки за поддържане на получената концентрация на пари във въздуха под съответните гранични стойности за професионална експозиция.

Всички дейности, включващи химикали трябва да бъдат оценени по отношение на рисковете за здравето, за да се осигури правилното контролиране на експлозивите. Лично предпазно оборудване трябва да се обмисля само след като другите контролни мерки са били оценени (напр. технически контрол) по подходящ начин. Личното предпазно оборудване трябва да съответства на приложимите стандарти, да бъде подходящо за използване, да се поддържа в добро състояние.

Вашият доставчик на лично предпазно оборудване трябва да ви предостави указания относно избора на оборудване и приложимите стандарти. За допълнителна информация се свържете с националната си стандартизационна организация.

Окончателният избор на предпазно оборудване ще зависи от оценката на риска. Важно е да се гарантира, че всички елементи на личното предпазно оборудване са съвместими.

### Индивидуални мерки за защита

#### Хигиенни мерки

Измивайте старателно ръцете до лактите и лицето след боравенето с химически продукти, преди хранене, пушене и използване на тоалетна, както и в края на работния ден. Осигурете пунктове за измиване на очите и душове в близост до работната площадка.

#### Задача на дихателните пътища

При недостатъчна вентилация да се използват подходящи средства за дихателна защита. Правилният избор на защита на дихателните пътища зависи от химикалите, които ще се обработват, условията на работа и употреба и от състоянието на защитната дихателна екипировка. Трябва да бъдат разработени процедури за осигуряване на безопасността за всеки вид приложение. Следователно, защитната дихателна екипировка би трябвало да се избира след консултации с доставчика / производителя и след цялостна оценка на работните условия.

#### Задача на очите/лицето

Задължителни очила със странични екрани.

#### Задача на кожата

Обща информация:

Тъй като специфичните среди и практики за обработка на материали се различават, за всяко отделно приложение трябва да се разработват процедури за безопасност.

Коректният избор на предпазни ръкавици зависи от обработваните химикали и условията за работа и използване. Повечето ръкавици предлагат защита само за ограничен период от време, преди да трябва те да бъдат изхвърлени и сменени (дори най-добрите химически устойчиви ръкавици ще пропуснат след повтаряни излагания на химикали). Ръкавиците трябва да бъдат избрани след консултация с доставчика / производителя и отчитайки пълната оценка на работните условия.

Препоръчително: Нитрилови ръкавици.

**Времетраене на промяната:**

Наименование на продукта	Castrol Magnatec 5W-30 P	Код на продукта	471060-BE02	Страница:
Версия 1	Дата на издаване	30 октомври 2024	Формат	България (Bulgaria)
Дата на предишното издание		Няма предишно утвърждаване.	Език	БЪЛГАРСКИ

## РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

Данните за времето, необходимо за пробиване са генериирани от производителите на ръкавици в условия на лабораторни тестове и формулират колко дълго може да се очаква ръкавица да предоставя ефективна устойчивост на проникване. Важно е при следване на препоръките за време за пробиване, да бъдат отчетени условията на работното място. Винаги се консултирайте със своите доставчици за актуална техническа информация относно времето, нужно за пробиване за препоръчвания тип ръкавици.

Нашите препоръки за избраните ръкавици са следните:

Непрекъснат контакт:

Ръкавици с минимално време за проникване от 240 минути, или >480 минути, ако могат да бъдат получени подходящи ръкавици.

Ако не са налични подходящи ръкавици за предоставяне на това ниво на защита, може да са приемливи ръкавици с по-кратко време за пробиване, докато са определени и се спазват подходящите режими за поддръжка на ръкавиците и смяната им.

Краткотрайно / защита от пръски:

Препоръчелни времена за пробиване, както по-горе.

Установено е, че за кратък период от време, кратки излагания, като цяло могат да се използват ръкавици с по-кратки времена за пропускане. Ето защо, трябва да бъдат определени и спазвани подходящи режими за поддръжка и смяна.

**Дебелина на ръкавиците:**

За общо приложение препоръчваме ръкавици с дебелина по-голяма от 0,35 mm.

Трябва да бъде изяснено, че дебелината на ръкавиците не е непременно условие за определена химична устойчивост на ръкавицата, тъй като ефективността на проникване на ръкавицата ще зависи от точния състав на материала, от който е направена тя. Ето защо, изборът на ръкавици също трябва да се основава на изискванията на задачата и знанието за времената за проникване.

Дебелината на ръкавиците също може да варира в зависимост от производителя й, типът и модел ръкавици. Ето защо, техническите данни на производителя трябва винаги да се имат предвид за осигуряване избора на най-подходящите ръкавици за определена задача.

Забележка: В зависимост от дейността, която ще се осъществява, за различни задачи може да са необходими ръкавици с различна дебелина. Например:

- По-тънки ръкавици (до 0,1 mm или по-малко) може да са необходими при нужда от висока степен на ловкост. Все пак, тези ръкавици са способни да предоставят кратковременна защита и нормално са за еднократна употреба, и трябва да бъдат изхвърляни след ползване.

- По-дебелите ръкавици (до 3 mm или повече) може да са необходими при наличие на механичен рисков (като и химичен), т.е., където има потенциална възможност от изтриване или пробиване.

### Кожа и тяло

Използването на предпазно облекло е добра индустритална практика.

Личните предпазни средства трябва да се избират според извършваната дейност и вероятните рискове и трябва да бъдат одобрени от специалист преди работа с този продукт.

Памучните или полиестер/памучните комбинезони осигуряват защита само срещу леко повърхностно замърсяване, което не прониква в кожата. Комбинезоните трябва да се перат редовно. При висок риск от излагане на кожата на вредно въздействие (напр., при почистване на разпилян материал или при опасност от пръски), се изисква носенето на химически устойчиви престиилки и/или непроницаеми химически костюми и ботуши.

### Вижте стандарти:

Зашита на дихателните пътища: EN 529

Ръкавици: EN 420, EN 374

Зашита на очите: EN 166

Филтрираща полумаска: EN 149

Филтрираща полумаска с клапан: EN 405

Полумаска: EN 140 плюс филтър

Цяла маска: EN 136 плюс филтър

Филтри за частици: EN 143

Наименование на продукта	Castrol Magnatec 5W-30 P	Код на продукта	471060-BE02 7/18
Версия 1 издаване	Дата на издаване	Формат	България (Bulgaria)
Дата на предишното издание	Няма предишно утвърждаване.	Език	БЪЛГАРСКИ

## РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

Филтри за газ/комбинирани: EN 14387

### Контрол на експозицията на околната среда

Емисиите от вентилацията или от работното оборудване трябва да бъдат проверявани за съответствието им със законодателните разпоредби за опазване на околната среда. В някои случаи ще са необходими скрубери, филтри или технически подобрения на работното оборудване за намаляване на емисиите до приемливи нива.

## РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

Условията за измерване на всички свойства са при стандартна температура и налягане, освен ако не е посочено друго.

### 9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

#### Агрегатно състояние

Течност.

#### Цвят

Кехлибар. [Светъл]

#### Мирис

Няма на разположение.

#### Граница на мириза

Няма на разположение.

#### Точка на топене/точка на замръзване

Няма на разположение.

#### Точка на кипене и интервал на кипене

Няма на разположение.

#### Запалимост

Няма на разположение.

#### Долна и горна граница на експлозивност

Няма на разположение.

#### Точка на възпламеняване

Откритата чаша: &gt;210°C (&gt;410°F) [Кливланд ASTM D 92]

#### Температура на самозапалване

Наименование на веществото/съставката	°C	°F	Метод
Дек-1-ене, хомополимер, хидрогенизиран Дек-1-ене, олигомери, хидрогенизирани	343 за 369	649.4 за 696.2	ASTM D 2159
бид(неполифенил)амин	440	824	EU A.15

#### Температура на разлагане

Няма на разположение.

#### pH

Неприложимо.

#### Кинематичен вискозитет

Кинематично: 71.63 mm<sup>2</sup>/s (71.63 cSt) при 40°CКинематично: 11.95 за 12.549 mm<sup>2</sup>/s (11.95 за 12.549 cSt) при 100°C

#### Разтворимост

Средство	Резултат
вода	Нерастворим

#### Коефициент на разпределение за смес нормален октанол/вода (log Стойност)

Неприложимо.

#### Налягане на парите

Наименование на веществото/съставката	Парно налягане при 20°C		Парно налягане при 50°C			
	mm Hg	килопаскала	Метод	mm Hg	килопаскала	Метод
Нефтини дестилати, обработени с водород, тежки, парафинсъдържащи	<0.07501	<0.01	ASTM D 5191			
Нефтини дестилати, обработени с водород, тежки, парафинсъдържащи	<0.07501	<0.01	ASTM D 5191			
бид(неполифенил) амин	<0.01	<0.0013	EU A.4	0.0019	0.00025	EU A.4
Смазочни масла (нефт), C15-30, обработени с водород, неутрални, от нефт	<0.07501	<0.01	ASTM D 5191			
Смазочни масла (петрол), C20-50,	<0.07501	<0.01	ASTM D 5191			

Наименование на продукта Castrol Magnatec 5W-30 P

Код на продукта 471060-BE02

Страница: 8/18

Версия 1 Дата на издаване 30 октомври 2024

Формат България

Език БЪЛГАРСКИ

Дата на предишното издание Няма предишно утвърждаване.

(Bulgaria)

## РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

	хидротретириани нейтрални на маслена основа					
Плътност и/или Относителна плътност	<1000 кг/м <sup>3</sup> (<1 г/см <sup>3</sup> ) при 15°C					
Относителна плътност на парите	Няма на разположение.					
Характеристики на частиците						
Среден размер на частиците	Неприложимо.					
9.2 Друга информация						
Скорост на изпаряване	Няма на разположение.					
Експлозивни свойства	Няма на разположение.					
Оксидиращи свойства	Няма на разположение.					
Температура на втвърдяване	-54 °C					

## РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1 Реактивност	За този продукт няма налични специфични тестови данни. За допълнителна информация, направете справка в Условията за избягване и несъвместими материали.
10.2 Химична стабилност	Продуктът е стабилен.
10.3 Възможност за опасни реакции	При нормални условия на съхранение и употреба няма да има опасни реакции. При нормални условия на съхранение и работа, не се появява опасна полимеризация.
10.4 Условия, които трябва да се избягват	Избягвайте всички възможни източници на запалване (искра или пламък).
10.5 Несъвместими материалы	Реактивоспособен или несъвместим със следните материали: оксидиращи материали.
10.6 Опасни продукти на разпадане	При нормални условия на съхранение и употреба не трябва да се образуват опасни разпадни продукти.

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

### 11.1 Информация за класовете на опасност, както са определени в Регламент (ЕС) 1272/2008

#### Остра токсичност

Наименование на веществото/ препарата	Резултат / Път на експозиция	Значимост на теста / Брой	Вид(ове)	Доза	Експозиция	Забележки
Нефтен дистилати, обработени с водород, тежки, парафинсъдържащи	LC50 Инхалационна Прах и мъгла	OECD 403	Плъх	>5 мг/л	4 часа	Въз основа на изследвания с подобни вещества.
	LD50 Дермална	OECD 402	Заек	>5000 мг/кг	-	Въз основа на изследвания с подобни вещества.
	LD50 Орална	OECD 401	Плъх	>5000 мг/кг	-	Въз основа на изследвания с подобни вещества.
Смазочни масла (нефт), C15-30, обработени с водород, нейтрални, от нефт	LC50 Инхалационна Прах и мъгла	OECD 403	Плъх	>5 мг/л	4 часа	Въз основа на изследвания с подобни вещества.

Наименование на продукта	Castrol Magnatec 5W-30 P	Код на продукта	471060-BE02	Страница: 9/18
Версия 1	Дата на издаване	30 октомври 2024	Формат	България
Дата на предишното издание	Няма предишно утвърждаване.		Език	БЪЛГАРСКИ (Bulgaria)

**РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация**

	LD50 Дермална	OECD 402	Плъх	>2000 мг/кг	-	Въз основа на изследвания с подобни вещества.
	LD50 Орална	OECD 401	Плъх	>5000 мг/кг	-	Въз основа на изследвания с подобни вещества.
Смазочни масла (петрол), C20-50, хидротретириани неутрални на маслена основа	LC50 Инхалационна Прах и мъгла	OECD 403	Плъх	>5 мг/л	4 часа	Въз основа на изследвания с подобни вещества.
	LD50 Дермална	OECD 402	Плъх	>5000 мг/кг	-	Въз основа на изследвания с подобни вещества.
	LD50 Орална	OECD 423	Плъх	>5000 мг/кг	-	Въз основа на изследвания с подобни вещества.

Оценки на острата токсичност

Няма на разположение.

Възпаление/Корозия

Наименование на веществото/препарата	Значимост на теста / Номер на теста	Вид(ове)	Път на експозиция / Резултат	Концентрация в теста	Забележки
Нефтиeni дестилати, обработени с водород, тежки, парафинсъдържащи	OECD 405	Заек	Очи - Не-възпаляващ за очите.	-	Въз основа на изследвания с подобни вещества.
	OECD 404	Заек	Кожа - Лек дразнител	-	Въз основа на изследвания с подобни вещества.
Смазочни масла (нефт), C15-30, обработени с водород, неутрални, от нефт	OECD 405	Заек	Очи - Не-възпаляващ за очите.	-	Въз основа на изследвания с подобни вещества.
	OECD 404	Заек	Кожа - Не дразни кожата.	-	Въз основа на изследвания с подобни вещества.
Смазочни масла (петрол), C20-50, хидротретириани неутрални на маслена основа	OECD 405	Заек	Очи - Силно дразнещ от Силен дразнител	-	Въз основа на изследвания с подобни вещества.
	OECD 404	Заек	Кожа - Не дразни кожата.	-	Въз основа на изследвания с подобни вещества.

Сензибилизатор

Наименование на продукта	Castrol Magnatec 5W-30 P	Код на продукта	471060-BE02	Страница:
Версия 1	Дата на издаване	30 октомври 2024	Формат	България
Дата на предишното издание	Няма предишно утвърждаване.	(Bulgaria)	Език	БЪЛГАРСКИ

**РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация**

Наименование на веществото/препарата	Път на експозиция	Значимост на теста / Номер на теста	Вид(ове)	Резултат	Забележки
Нефтини дестилати, обработени с водород, тежки, парафинсъдържащи	кожа	OECD 406	Морско свинче	Не оказва сенсибилизиращо въздействие	Въз основа на изследвания с подобни вещества.
Смазочни масла (нефт), C15-30, обработени с водород, неутрални, от нефт	кожа	OECD 406	Морско свинче	Не оказва сенсибилизиращо въздействие	Въз основа на изследвания с подобни вещества.
Смазочни масла (петрол), C20-50, хидротретириани неутрални на маслена основа	кожа	OECD 406	Морско свинче	Не оказва сенсибилизиращо въздействие	Въз основа на изследвания с подобни вещества.

**МУТАГЕННОСТ ЗА ЗАРОДИШНИ КЛЕТКИ**

Наименование на веществото/препарата	Значимост на теста / Номер на теста	Клетка	Тип	Резултат	Забележки
Нефтини дестилати, обработени с водород, тежки, парафинсъдържащи	471 Bacterial Reverse Mutation Test	-	Експеримент: Ин витро	Субект: Бактерии	Отрицателен Въз основа на изследвания с подобни вещества.
	473 <i>In vitro</i> Mammalian Chromosomal Aberration Test	-	Експеримент: Ин витро	Субект: Бозайник - видът не е конкретизиран	Отрицателен Въз основа на изследвания с подобни вещества.
	476 <i>In vitro</i> Mammalian Cell Gene Mutation Test	-	Експеримент: Ин витро	Субект: Бозайник - видът не е конкретизиран	Отрицателен Въз основа на изследвания с подобни вещества.
	474 Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test	-	Експеримент: Ин виво	Субект: Бозайник - видът не е конкретизиран	Отрицателен Въз основа на изследвания с подобни вещества.
Смазочни масла (нефт), C15-30, обработени с водород, неутрални, от нефт	OECD 471 Bacterial Reverse Mutation Test	-	Експеримент: Ин витро	Субект: Бактерии	Отрицателен Въз основа на изследвания с подобни вещества.
	OECD 473 <i>In vitro</i> Mammalian Chromosomal Aberration Test	-	Експеримент: Ин витро	Субект: Бозайник - видът не е конкретизиран	Отрицателен Въз основа на изследвания с подобни вещества.
	OECD 476 <i>In vitro</i> Mammalian Cell Gene Mutation Test	-	Експеримент: Ин витро	Субект: Не специфициран	Отрицателен Въз основа на изследвания с подобни вещества.
	OECD 474 Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test	-	Експеримент: Ин виво	Субект: Бозайник - видът не е конкретизиран	Отрицателен Въз основа на изследвания с подобни вещества.
Смазочни масла (петрол), C20-50, хидротретириани неутрални на маслена основа	OECD 473 <i>In vitro</i> Mammalian Chromosomal Aberration Test	-	Експеримент: Ин витро	Субект: Бозайник - видът не е конкретизиран	Положителен Въз основа на изследвания с подобни вещества.

Наименование на продукта	Castrol Magnatec 5W-30 P	Код на продукта	471060-BE02	Страница:
Версия 1	Дата на издаване	30 октомври 2024	Формат	България
Дата на предишното издание	Няма предишно утвърждаване.	(Bulgaria)	Език	БЪЛГАРСКИ

**РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация**

OECD 471 Bacterial Reverse Mutation Test	-	Експеримент: Субект: Ин витро Бактерии	Отрицателен	Въз основа на изследвания с подобни вещества.
OECD 476 <i>In vitro</i> Mammalian Cell Gene Mutation Test	-	Експеримент: Субект: Ин витро Бозайник - видът не е конкретизиран	Отрицателен	Въз основа на изследвания с подобни вещества.
OECD 474 Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test	-	Експеримент: Субект: Ин виво Бозайник - видът не е конкретизиран	Отрицателен	Въз основа на изследвания с подобни вещества.

Канцерогенност

Наименование на веществото/препарата	Значимост на теста / Номер на теста	Вид(ове)	Път на експозиция	Експозиция	Резултат	Забележки
Нефтени дестилати, обработени с водород, тежки, парафинсъдържащи	OECD 451	Мишка	Дермална	-	Отрицателен	Въз основа на изследвания с подобни вещества.

Репродуктивна токсичност

Наименование на веществото/препарата	Значимост на теста / Номер на теста	Вид (ове)	Път на експозиция	Експозиция	Свързан с развитието	Токсичен за кърмачки	Плодородие	Забележки
Нефтени дестилати, обработени с водород, тежки, парафинсъдържащи	OECD 421	Плъх	Орална	-	Отрицателен	Отрицателен	Отрицателен	Въз основа на изследвания с подобни вещества.
Смазочни масла (петрол), C20-50, хидротретириани неутрални на маслена основа	OECD 421	Плъх	Орална	-	Отрицателен	Отрицателен	Отрицателен	Въз основа на изследвания с подобни вещества.

Опасност при вдишване

Наименование на веществото/препарата	Резултат
Нефтени дестилати, обработени с водород, тежки, парафинсъдържащи	ОПАСНОСТ ПРИ ВДИШВАНЕ - Категория 1
Смазочни масла (нефт), C15-30, обработени с водород, неутрални, от нефт	ОПАСНОСТ ПРИ ВДИШВАНЕ - Категория 1
Смазочни масла (петрол), C20-50, хидротретириани неутрални на маслена основа	ОПАСНОСТ ПРИ ВДИШВАНЕ - Категория 1

**Заключение/Обобщение** Не е класифициран. Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

**Заключение/Обобщение** Няма на разположение.

**Информация относно вероятните пътища на експозиция** Очаквани начини на влизане: Орална, Дермална, Инхалационна, Очи.

Потенциални акутни ефекти върху здравето

**Инхалационна** Контактът с продукти на разлагането може да бъде опасен за здравето. Сериозните ефекти може да се проявят със закъснение след излагането на въздействие.

**При поглъщане** Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

**При контакт с кожата** С обезмасляващо действие спрямо кожата. Може да причини сухота или раздразнение на кожата.

**При контакт с очите** Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Симптоми, свързани с физичните, химичните и токсикологичните характеристики

Наименование на продукта	Castrol Magnatec 5W-30 P	Код на продукта	471060-BE02	Страница:
Версия 1	Дата на издаване	30 октомври 2024	Формат	България
Дата на предишното издание	Няма предишно утвърждаване.	(Bulgaria)	Език	БЪЛГАРСКИ

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

Инхалационна	Липсва конкретна информация.
При поглъщане	Липсва конкретна информация.
При контакт с кожата	Неблагоприятните симптоми могат да включват следното: дразнение сухота напукване
При контакт с очите	Липсва конкретна информация.
<b>Настъпващи след известен период от време и непосредствени ефекти, както и хронични последствия от краткотрайна и дълготрайна експозиция</b>	
Инхалационна	Прекомерното вдишване на въздушни капчици или аерозоли може да причини дразнене на дихателния тракт.
При поглъщане	Поглъщането на големи количества може да причини повдигане и диария.
При контакт с кожата	Продължителен или многократен контакт с кожата води до възпаление и/или дерматит.
При контакт с очите	Потенциален рисък от краткотрайна болка или зачервяване при инцидентен контакт с очите.
<b>Потенциални хронични ефекти върху здравето</b>	
Общи	ОТРАБОТЕНИ МОТОРНИ МАСЛА Продуктите на горене, получени от работата на двигателите с вътрешно горене, замърсяват моторните масла по време на експлоатация. Отработеното моторно масло може да съдържа опасни съставки, които са в състояние да причинят рак на кожата. Поради това трябва да се избягват чести или продължителни контакти с всякакви видове и марки отработени моторни масла, и да се поддържа висока лична хигиена.
Канцерогенност	Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
Мутагенност	Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
Ефекти върху развитието	Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
Ефекти върху възпроизводителните възможности	Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

### 11.2 Информация за други опасности

#### 11.2.1 Свойства, нарушащи функциите на ендокринната система

Няма на разположение.

#### 11.2.2 Друга информация

Няма на разположение.

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

### 12.1 Токсичност

Наименование на веществото/препарата	Значимост на теста / Номер на теста	Вид(ове)	Тип / Резултат	Експозиция	Ефекти	Забележки
Нефтини дестилати, обработени с водород, тежки, парафинсъдържащи	OECD 201	Водорасли	Остър EL50 >100 мг/л	72 часа	-	Въз основа на изследвания с подобни вещества.
	OECD 202	Бълха водна	Остър EL50 >10000 мг/л	48 часа	-	Въз основа на изследвания с подобни вещества.
	OECD 203	Риба	Остър LL50 >100 мг/л	96 часа	-	Въз основа на изследвания с подобни вещества.
	OECD 201	Водорасли	Хроничен NOEL ≥100 мг/л	72 часа	-	Въз основа на данни за

Наименование на продукта	Castrol Magnatec 5W-30 P	Код на продукта	471060-BE02	Страница:	13/18	
Версия 1	Дата на издаване	30 октомври 2024	Формат	България	Език	БЪЛГАРСКИ
Дата на предишното издание	Няма предишно утвърждаване.	(Bulgaria)				

**РАЗДЕЛ 12: Екологична информация**

							това или за други сродни вещества.
	OECD	211	Бълха водна	Хроничен NOEL 10 мг/л	21 дни	-	Въз основа на изследвания с подобни вещества.
Смазочни масла (нефт), C15-30, обработени с водород, неутрални, от нефт	OECD	202	Бълха водна	Остър EL50 >1000 мг/л	48 часа	-	Въз основа на изследвания с подобни вещества.
	OECD	201	Водорасли	Остър ErL50 100 мг/л	72 часа	-	Въз основа на изследвания с подобни вещества.
	OECD	203	Риба	Остър LL50 >100 мг/л	96 часа	-	Въз основа на изследвания с подобни вещества.
	OECD	201	Водорасли	Хроничен NOELR 100 мг/л	72 часа	-	Въз основа на изследвания с подобни вещества.
	OECD	211	Бълха водна	Хроничен NOELR 10 за 1000 мг/л	21 дни	-	Въз основа на изследвания с подобни вещества.
Смазочни масла (петрол), C20-50, хидротретириани неутрални на маслена основа	OECD	202	Бълха водна	Остър EL50 >10000 мг/л	48 часа	-	Въз основа на изследвания с подобни вещества.
	OECD	203	Риба	Остър LL50 >100 мг/л	96 часа	-	Въз основа на изследвания с подобни вещества.
	OECD	201	Водорасли	Остър NOEL ≥100 мг/л	72 часа	-	-
	OECD	211	Бълха водна	Хроничен NOEL ≥1000 мг/л	21 дни	-	Въз основа на изследвания с подобни вещества.

**Опасности за околната среда** Не е класифициран като опасен

**12.2 Устойчивост и разградимост**

Не се очаква да е бързо разраждащо се.

Наименование на продукта	Castrol Magnatec 5W-30 P	Код на продукта	471060-BE02	Страница: 14/18
Версия 1	Дата на издаване	30 октомври 2024	Формат	България
Дата на предишното издание	Няма предишно утвърждаване.		(Bulgaria)	Език БЪЛГАРСКИ

**РАЗДЕЛ 12: Екологична информация**

Наименование на веществото/препарата	Значимост на теста / Номер на теста	Резултат - Експозиция	Забележки
Нефтени дестилати, обработени с водород, тежки, парафинсъдържащи	OECD 301F	31 % - Трудно - 28 дни	Въз основа на изследвания с подобни вещества.
Смазочни масла (петрол), С20-50, хидротретирани неутрални на маслена основа	OECD 301F	31 % - Присъщ - 28 дни	Въз основа на изследвания с подобни вещества.

**12.3 Биоакумулираща способност**

Не се очаква настоящият продукт да се натрупва биологично в околната среда посредством хранителни вериги.

**12.4 Преносимост в почвата**

Коефициент за разделяне почва/вода (K <sub>oc</sub> )	Няма на разположение.
Подвижност	Разливанията могат да проникнат в почвата и да причинят замърсяване на подземните води.

**12.5 Резултати от оценката на РВТ и vPvB**

Продуктът не отговаря на критериите за устойчиви, биологично натрупващи се и токсични вещества (РВТ) или много устойчиви, силно биологично натрупващи се вещества (vPvB) съгласно Регламент (ЕС) 1907/2006, Приложение XIII.

12.6 Свойства, нарушащи функциите на ендокринната система	Няма на разположение.
-----------------------------------------------------------	-----------------------

Друга екологична информация	Разливите може да образуват тънък слой върху водната повърхност и да предизвикат физически щети на организмите. Преносът на кислород също може да се наруши.
-----------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

12.7 Други неблагоприятни ефекти	Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
----------------------------------	----------------------------------------------------------

**РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците****13.1 Методи за третиране на отпадъци****Продукт**

Методи за третиране	По възможност дайте продукта за рециклиране. Изхвърляйте чрез упълномощено лице/лицензирана фирма за обработване на отпадъци в съответствие с местните разпоредби.
---------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**Опасен отпадък**

Да.

**Европейски каталог на отпадъчни продукти (EWC)**

Код на отпадъка	Определяне на отпадъците
13 02 08*	други моторни и смазочни масла и масла за зъбни предавки

Обаче, ако не се използва за това, за което е предназначено, и/или съдържа потенциални замърсители, може да е необходимо крайният потребител да даде друг код за изхвърляне.

**Опаковане**

Методи за третиране	По възможност дайте продукта за рециклиране. Изхвърляйте чрез упълномощено лице/лицензирана фирма за обработване на отпадъци в съответствие с местните разпоредби.
---------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**Специални предпазни мерки**

Този материал и неговата опаковка да се третират по безопасен начин. Празните контейнери или обличовки могат да задържат известни остатъци от продукта. Избягвайте разпръскването и оттичането на разсыпан материал, както и неговия контакт с почвата, водните пътища и канализацията.

**Източници за справка**

Решение на ЕК 2014/955/ЕС  
Директива 2008/98/EO

Наименование на продукта	Castrol Magnatec 5W-30 P	Код на продукта	471060-BE02	Страница:
Версия 1	Дата на издаване	30 октомври 2024	Формат	България
Дата на предишното издание	Няма предишно утвърждаване.	(Bulgaria)	Език	БЪЛГАРСКИ

**РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането**

	<b>ADR/RID</b>	<b>ADN</b>	<b>IMDG</b>	<b>IATA</b>
<b>14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер</b>	Нерегулиран.	Нерегулиран.	Нерегулиран.	Нерегулиран.
<b>14.2 Точно на наименование на пратката по списъка на ООН</b>	-	-	-	-
<b>14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране</b>	-	-	-	-
<b>14.4 Опаковъчна група</b>	-	-	-	-
<b>14.5 Опасности за околната среда</b>	Не.	Не.	Не.	Не.
<b>Допълнителна информация</b>	-	-	-	-

**14.6 Специални предпазни мерки за потребителите** Няма на разположение.

**14.7 Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация** Няма на разположение.

**РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба**

**15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда**

**ЕС Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)**

**Приложение XIV - Списък на веществата, предмет на разрешение**

**Приложение XIV**

Нито един от компонентите не е регистриран.

**Вещества, предизвикващи сериозно беспокойство**

Нито един от компонентите не е регистриран.

**Приложение XVII - Ограничения за производството, пускането на пазара и употребата на определени опасни вещества, смеси и изделия**

Наименование на веществото/препарата	%	Обозначение [Употреба]
бензен	<0.0001	5 72
Олово в прахообразна форма	<0.0001	72

**Етикетиране** Неприложимо.

**Други наредби**

**Статут по REACH**

Компанията, както е упоменато в Раздел 1, продава този продукт в ЕС, съгласно действащото законодателство за ДОСТЪПНОСТ.

**Регистър на Съединените щати (TSCA 8b) (Закон за контролиране на токсичните вещества)**

Всички компоненти са активни или изключени.

<b>Наименование на продукта</b>	Castrol Magnatec 5W-30 P	<b>Код на продукта</b>	471060-BE02	<b>Страница:</b>
<b>Версия 1</b>	<b>Дата на издаване</b>	30 октомври 2024	<b>Формат</b>	България
<b>Дата на предишното издание</b>	Няма предишно утвърждаване.		<b>Език</b>	БЪЛГАРСКИ

**РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба**

<b>Австралийски регистър (AIC)</b>	Всички компоненти са регистрирани или изключени.
<b>Канадски регистър</b>	Всички компоненти са регистрирани или изключени.
<b>Китайски регистър (IECSC) (Списък на съществуващите химически вещества в Китай)</b>	Най-малко един компонент не е регистриран.
<b>Японски регистър (CSCL)</b>	Най-малко един компонент не е регистриран.
<b>Корейски регистър (KECI) (Корейски регистър на съществуващите химикали)</b>	Всички компоненти са регистрирани или изключени.
<b>Филипински регистър (PICCS) (Филипински регистър на химикалите и химическите вещества)</b>	Най-малко един компонент не е регистриран.
<b>Списък на химичните вещества в Тайван (TCSI)</b>	Всички компоненти са регистрирани или изключени.
<b>Прекурсори на експлозиви</b>	Неприложимо.
<b>Озоноразрушаващи вещества (1005/2009/EC)</b>	Не е регистриран.
<b>Предварително информирано съгласие (Prior Informed Consent, PIC) (649/2012/EC)</b>	Не е регистриран.
<b>Устойчиви органични замърсители</b>	Не е регистриран.
<b>ЕС - Рамкова директива за водите - Приоритетни вещества</b>	Нито един от компонентите не е регистриран.
<b>Директива Севезо</b>	Този продукт не се контролира по Директива Севезо.
<b>15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес</b>	Извършена е оценка за безопасността на химическо вещество за едно или повече вещества от тази смес. Не е извършена оценка за безопасността на химическо вещество за самата смес.

**РАЗДЕЛ 16: Друга информация**

<b>Съкращения и акроними</b>	ADN = Европейско споразумение за международен превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища ADR = Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе ATE = Оценка на острата токсичност BCF = Фактор на биоконцентрация CAS = Химическа реферативна служба CLP = Регламент за класифицирането, етикетирането и опаковането [Регламент (ЕО) №1272/2008] CSA = Оценка за безопасност на химично вещество CSR = Доклад за безопасност на химично вещество DMEL = Изчислено ниво с минимален ефект DNEL = Изчислено ниво без ефект EINECS = Европейски инвентаризационен списък на съществуващите търговски химични вещества CE = Сценарий на експозиция EUH statement = CLP предупреждение за специфична опасност EWC = Европейски каталог на отпадъците GHS = Глобална хармонизирана система за класифициране и етикетиране на химични
------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<b>Наименование на продукта</b>	Castrol Magnatec 5W-30 P	<b>Код на продукта</b>	471060-BE02	<b>Страница:</b>
<b>Версия</b>	1	<b>Дата на издаване</b>	30 октомври 2024	<b>Формат</b>
<b>Дата на предишното издание</b>			Nяма предишно утвърждаване.	<b>Език</b>
			(Bulgaria)	<b>БЪЛГАРСКИ</b>

## РАЗДЕЛ 16: Друга информация

вещества  
 IATA = Международна асоциация за въздушен транспорт  
 IBC = Средноголям контейнер за насилен товар  
 IMDG = Международен превоз на опасни товари по море  
 LogPow = Логаритъм от коефициента на разпределение октанол/вода  
 MARPOL = Международна конвенция за предотвратяване замърсяването от кораби, 1973, изменена с протокол от 1978 г. ("Marpol" = замърсяване на морските води)  
 OECD = Организация за икономическо сътрудничество и развитие  
 PBT = Устойчиво, биоакумулиращо и токсично  
 PNEC = Изчислена концентрация без ефект  
 REACH = Регламент относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали [Регламент (ЕО) № 1907/2006]  
 RID = Разпоредби за международен превоз на опасни товари с железопътен транспорт  
 RRN = Регистрационен номер съгласно REACH  
 SADT = Температура на автокаталитично разпадане  
 SVHC = Вещества, предизвикващи сериозно беспокойство  
 STOT-RE = Специфична токсичност за определен орган - многоократна експозиция  
 STOT-SE = Специфична токсичност за определен орган - еднократна експозиция  
 Границни стойности = Средна премерена във времето  
 OH = Обединени нации  
 UVCB = Комплексна въглеводородна субстанция  
 ЛОС = Летливо органично съединение  
 vPvB = Много устойчиво и много биоакумулиращо  
 Варира = може да съдържа един или повече от следните 64741-88-4 / RRN 01-2119488706-23, 64741-89-5 / RRN 01-2119487067-30, 64741-95-3 / RRN 01-2119487081-40, 64741-96-4 / RRN 01-2119483621-38, 64742-01-4 / RRN 01-2119488707-21, 64742-44-5 / RRN 01-2119985177-24, 64742-45-6, 64742-52-5 / RRN 01-2119467170-45, 64742-53-6 / RRN 01-2119480375-34, 64742-54-7 / RRN 01-2119484627-25, 64742-55-8 / RRN 01-2119487077-29, 64742-56-9 / RRN 01-2119480132-48, 64742-57-0 / RRN 01-2119489287-22, 64742-58-1, 64742-62-7 / RRN 01-2119480472-38, 64742-63-8, 64742-65-0 / RRN 01-2119471299-27, 64742-70-7 / RRN 01-2119487080-42, 72623-85-9 / RRN 01-2119555262-43, 72623-86-0 / RRN 01-2119474878-16, 72623-87-1 / RRN 01-2119474889-13

### Процедура, използвана за класифициране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP/GHS]

Класификация	Обосновка
Не е класифициран.	

**Пълен текст на съкратените Н-изрази** H304 Може да бъде смъртоносен при погълдане и навлизане в дихателните пътища.

**Пълен текст на класификациите [CLP/GHS]** Asp. Tox. 1 ОПАСНОСТ ПРИ ВДИШВАНЕ - Категория 1

#### История

**Дата на издаване/ Дата на преразглеждане** 30/10/2024.

**Дата на предишното издание** Няма предишно утвърждаване.

**Подгответо от** Product Stewardship Group

 **Показва информация, която е променена спрямо предишната издадена версия.**

#### Бележка за читателя

Всички изпълними на практика стъпки са предприети, за да се осигури този лист с данни, като съдържащата се в него информация за здравето, сигурността и околната среда е актуална към посочената по-долу дата. Не се дава гаранция, изрична или по-подразбиране, за точността или пълнотата на данните и информацията, съдържащи се в този лист с данни.

Дадените съвети и данни се отнасят за продукта само когато е продаден за посоченото използване или приложения. Не трябва да използвате продукта за друго, освен за посоченото приложение или приложения, без преди това да потърсите съвет от BP Group.

Задължение на потребителя е да оцени и използва продукта безопасно, като се съобразява с всички приложими правилници и закони. BP Group не носи отговорност за каквото и да е щети или наранявания, които са в резултат на различно от посоченото използване на материала, на неспазване на предписанията или при невземане под внимание на свързаните с природата на материала опасности. Купувачите на продукта, които го предоставят за използване на трета страна, имат задължението да предприемат всички необходими стъпки, за да са сигурни, че на всеки боравещ или използващ продукта е известна информацията, съдържаща се в този лист. Работодателите имат задължението да осведомят служителите си и всички други, които могат да попаднат под рисковете, описани в този лист, за предпазните мерки, които трябва да се предприемат. Можете да се свържете с групата, за да се уверите, че този документ е най-поседната налична версия. Изменението на този документ е строго забранено.

<b>Наименование на продукта</b>	Castrol Magnatec 5W-30 P	<b>Код на продукта</b>	471060-BE02	<b>Страница:</b>
<b>Версия 1</b>	<b>Дата на издаване</b>	30 октомври 2024	<b>Формат</b>	18/18
<b>Дата на предишното издание</b>	Nяма предишно утвърждаване.		<b>(Bulgaria)</b>	<b>Език</b> БЪЛГАРСКИ