

SPORTI TXI 15W-40

Информационен 31987
ЛИСТ за
безопасност
№ :

дата на предишна редакция : 2022/02/18

РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

1.1 Идентификатор на продукта

Наименование на продукта : SPORTI TXI 15W-40

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

Препоръчани употреби
Двигателно масло

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

TotalEnergies Lubrifiants
562 Avenue du Parc de L'ile
92029 Nanterre Cedex FRANCE
Tél: +33 (0)1 41 35 40 00
Fax: +33 (0)1 41 35 84 71
rm.msds-lubs@totalenergies.com

ТоталЕнерджис Маркетинг България ЕООД
Бул.България 69
Инфинити тауър
1404 София България
Тел: +359 2 904 7000
Факс: +359 2 904 7120

TOTAL UKRAINE
172, Antonovycha str., Kiev, 03150
Tel: +38 (044) 351-19-40
info-ua@total.com

info-bulgaria@totalenergies.com
info-ua@totalenergies.com

КОНТАКТ

H.S.E

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

Национален консултативен орган/Център по отрови

Телефонен номер : Национален токсикологичен информационен център: +359 2 9154 233
„Украйна, бърза помощ тел. +38 (044) 527 69 08, 02660, Киев, ул.
Братиславская, 3
(Украинска военномедицинска академия, Катедра по военна токсикология и
лъчева медицина)

Доставчик

Телефонен номер : Телефон за спешни случаи: +44 1235 239670

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.

Продуктът не е класифициран като опасен в съответствие с Регламент (ЕО) 1272/2008 с измененията.

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

2.2 Елементи на етикета

Сигнална дума : Няма сигнална дума.

Предупреждения за опасност : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Препоръки за безопасност

Предотвратяване : Неприложимо.

Реагиране : Неприложимо.

Съхранение : Неприложимо.

Изхвърляне/
Обезвреждане : Неприложимо.**Допълнителни елементи на етикета** : Съдържа Alkyl (C18-C28) toluenesulfonic acid, calcium salts, borated и Calcium long chain alkaryl sulfonate. Може да причини алергична реакция.
Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.**Приложение XVII -**
Ограничения за
производството,
пускането на пазара и
употребата на
определени опасни
вещества, смеси и
изделия : Неприложимо.

2.3 Други опасности

Този смес не съдържа вещества, които са оценени като PBT или vPvB в концентрация $\geq 0,1\%$.

Този продукт не съдържа никакви вещества, присъстващи в концентрация, равна или по-голяма от 0,1% от масата, включена в списъка, съставен в съответствие с член 59, параграф 1 от Регламента REACH, поради свойствата му да нарушава ендокринната система, или вещество за което е известно, че имат свойства, нарушаващи ендокринната система, в съответствие с критериите, определени в Делегиран регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията или Регламент 2018/605 на Комисията.

Други рискове, които не водят до класификация : Опасност от подхлъзване върху разсипания продукт.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2 Смес

: Смес

Продукт/вещество	Идентификатори	% (тегло/ тегло)	Класификация	Лимити за специфична концентрация, М- фактори и оценки на остра токсичност	Тип
Дестилати (нефт), обработени с разтворител тежки парафинови	REACH #: 01-2119488706-23 EO: 265-090-8 CAS: 64741-88-4	≤10	Asp. Tox. 1, H304	-	[1] [2]
Alkyl (C18-C28) toluenesulfonic acid, calcium salts, borated	EO: 953-650-0	<1	Skin Sens. 1B, H317 Repr. 2, H361d	Repr. 2, H361d: C ≥ 17.15%	[1]
Calcium long chain alkaryl sulfonate	EO: 682-816-2 CAS: 722503-68-6	<1	Skin Sens. 1B, H317	-	[1]
Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene	REACH #: 01-2119491299-23 EO: 270-128-1 CAS: 68411-46-1	≤0.3	Repr. 2, H361f	-	[1]
			Вижте раздел 16 за пълния текст на изброените по-горе H-изрази.		

Допълнителна информация

: Минерално масло, производно на петрол. Продуктът съдържа минерално
масло с под 3% DMSO екстракт измерено по IP 346

Не съдържа допълнителни съставки, които, доколкото е известно на доставчика и при прилаганите
концентрации, да са класифицирани като опасни за здравето или околната среда, да са PBT или vPvB, или да
са вещества, пораждащи еквивалентна степен на безпокойство, или да са с определени граници на експозиция
в работната среда и следователно да трябва да бъдат описани в тази раздел.

Тип

- [1] Вещество, класифицирано като опасно за здравето и околната среда
[2] Вещество с граница на експозиция на работното място

Границите на експозиция в работна среда, ако има такива, са изброени в Раздел 8.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

- При контакт с очите** : Незабавно измийте очите обилно с вода като от време на време повдигате
горния и долния клепач. Проверете за контактни лещи и ги свалете, ако има
такива. Потърсете медицинска помощ ако възникне дразнене.
- Инхалационна** : Изведете пострадалия на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща
дишането. Потърсете медицинска помощ при появата на симптоми.
- При контакт с кожата** : Измийте кожата обилно с вода и сапун или с познат препарат за почистване на
кожа. Свалете замърсеното облекло и обувки. Потърсете медицинска помощ
при появата на симптоми.

- При поглъщане** : Изплакнете устата с вода. Ако веществото бъде погълнато и лицето, изложено на въздействие, е в съзнание, давайте му да пие малки количества вода. Не предизвиквайте повръщане, освен ако не е предписано от медицински персонал. Потърсете медицинска помощ при появата на симптоми.
- Защита на оказващите първа помощ** : Не трябва да се предприемат никакви действия, които носят риск за хора или се провеждат без подходящо обучение.

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

Признаци/симптоми при излагане на въздействие над допустимото

- При контакт с очите** : Липсва конкретна информация.
- Инхалационна** : Липсва конкретна информация.
- При контакт с кожата** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:
дразнение
сухота
напукване
- При поглъщане** : Липсва конкретна информация.

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

- Бележки за лекаря** : Лекувайте според симптомите. Свържете са веднага с токсиколог, в случай че са погълнати или вдишани големи количества.
- Специфично лечение** : Няма специфично лечение.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1 Пожарогасителни средства

- Подходящи пожарогасителни средства** : Използвайте пожарогасителен прах, CO₂, разпръснатата (фино диспергирана) водна струя или пяна.
- Неподходящи пожарогасителни средства** : Не използвайте водна струя.

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

- Опасности, произлизащи от веществото или сместа** : При пожар или нагряване налягането се повишава и съдът може да се пръсне.
- Опасни продукти при горене** : Въглероден оксид
въглероден диоксид
азотни оксиди
серни оксиди
Hydrogen sulfide
Меркаптани

5.3 Съвети за пожарникарите

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

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 позволявайте на хора от персонала, неангажирани с отстраняването на аварията и незащитени срещу вредните въздействия, да навлизат в зоната на замърсяване. Не докосвайте и не минавайте през разсипан материал. Сложете подходящи лични предпазни средства.

За лицата, отговорни за спешни случаи : Ако при овладяването на разлива се налага носенето на специализирано облекло, разгледайте 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. Разрежете с вода и подсушете, ако е водоразтворимо. Като алтернатива, или ако е водонеразтворимо, абсорбирайте с инертен сух материал и поставете в подходящ контейнер за третиране на отпадък. Изхвърлянето на продукта трябва да се извършва чрез лицензирана фирма за третиране на химични отпадъци.

Голям разсип : Спрете изтичането, ако няма риск. Изместете контейнерите от мястото на разсипването. Да не се допуска попадане в канализация, водопровод, мазета или затворени помещения. Отмийте разлива към пречиствателна станция или действайте по следния начин. 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 извършва 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 8 за информация за подходящите лични предпазни средства.
Вижте раздел 13 за допълнителна информация за начините на третиране на отпадъци.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Защитни мерки : Поставете подходящи лични предпазни средства (вж. Раздел 8).

Съвети по обща професионална хигиена : Яденето, пиенето и пушенето трябва да бъдат забранени в зоната, където се работи, съхранява и обработка материала. Работниците трябва да мият ръцете и лицето си преди хранене, пиене и пушене. 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. Да се съхранява в оригинален контейнер, защитен от директна слънчева светлина, на сухо, хладно и добре проветриво място, далече от несъвместими материали (вж. Раздел 10), храна и напитки. Съхранявайте контейнера плътно затворен и запечатан, докато станете готови за използването му. Контейнерите, които са били отворяни, трябва внимателно да се запечатат отново и да се съхраняват в изправено положение, за да не се допусне разлив. Да не се съхранява в контейнери без обозначения. Да се използва подходящ съд, за да се избегне замърсяване на околната среда. Преди работа или употреба, вижте раздел 10 за несъвместими материали.

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

Препоръки : Няма на разположение.

Специфични решения за индустриалния сектор : Няма на разположение.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1 Параметри на контрол

Граници на експозиция в работна среда

Продукт/вещество	Гранични стойности на експозиция
Дестилати (нефт), обработени с разтворител тежки парафинови	Министерство на труда и социалната политика и Министерството на здравеопазването - Наредба No 13/2003. (България, 6/2021). [Масла - минерални нефтени] Гранични стойности 8 часа: 5 mg/m ³ 8 часа.

Опасни съставки, съдържащи се в UVCB и / или многокомпонентни вещества, отговарящи на критериите за класификация и / или с граница на експозиция (OEL)

Няма известна гранична стойност на експозиция.

Препоръчителни процедури за мониторинг : Ако този продукт съдържа компоненти с граници на експозиция, може да се наложи непрекъснат мониторинг, личен, на атмосферата на работното място или биологичен, за да се определи ефективността на вентилацията или на другите предпазни мерки и/или необходимостта от използване на защитни средства за дихателната система. 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.

Друга информация за лимитни нива : Минерално масло: USA: OSHA (PEL) TWA 5 mg/m³, NIOSH (REL) TWA 5 mg/m³, STEL 10 mg/m³, ACGIH (TLV) TWA 5 mg/m³ (Силно пречистен) България : 8 часа 5 mg/m³

DNELs/DMELs

Продукт/вещество	Тип	Експозиция	Стойност	Население	Ефекти
Дестилати (нефт), обработени с разтворител тежки парафинови Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	5.4 mg/m ³	Работници	Местен
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	1.2 mg/m ³	Обща популация	Местен
	DNEL	Дългосрочен Орална	0.74 mg/ kg bw/ден	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Дермална	0.97 mg/ kg bw/ден	Работници	Системен
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	1.19 mg/m ³	Обща популация	Местен
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	2.73 mg/m ³	Работници	Системен
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	5.58 mg/m ³	Работници	Местен
	DNEL	Дългосрочен Орална	0.04 mg/ kg bw/ден	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Дермална	0.04 mg/ kg bw/ден	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Дермална	0.08 mg/ kg bw/ден	Работници	Системен
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	0.14 mg/m ³	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	0.6 mg/m ³	Работници	Системен

PNECs

Наименование на веществото/ препарата	Характеристика на средата	Име	Характеристика на метода
Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene	Прясна вода	33.8 µg/l	-
	Морска вода	3.38 µg/l	-
	Сладководна утайка	446 µg/kg dwt	-
	Утайка от морска вода	44.6 µg/kg dwt	-
	Почва	1.76 mg/kg dwt	-

8.2 Контрол на експозицията

Подходящ инженерен контрол : Добрата обща вентилация трябва да е достатъчна за да контролира експозицията на работника на вредни вещества във въздуха.

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. За свалянето на потенциално замърсеното облекло трябва да се използват съответни методики. Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба. Осигурете пунктове за измиване на очите и душовете в близост до работната площадка.

Защита на очите/лицето : В случай на контакт чрез изпръскване:: защитни очила със странични екрани, EN 166.

Защита на кожата

Защита на ръцете : Когато оценката на риска показва, че е необходимо, трябва да се носят отговарящи на одобрените стандарти химически устойчиви импрегнирани ръкавици при всички случаи на работа с химически продукти.

Ръкавици, устойчиви на запалими вещества

нитрилен каучук

Флуориран каучук

Моля съблюдавайте инструкциите относно пропускливостта и периода на издръжливост от доставчика на ръкавиците. Също имайте предвид условията при които продуктът ще бъде ползван, такива като опасност от срязване, протриване и продължителност на контакта.

При продължителен контакт с продукта се препоръчва използването на ръкавици в съответствие със стандарти ISO 21420 и EN 374, осигуряващи защита за минимум 480 минути и с дебелина поне 0,38 мм. Тези параметри са само индикативни. Нивото на защита се определя от материала на ръкавицата, нейните техническите характеристики, устойчивост на химикали, предназначение за употреба и честота на употреба

Защита на тялото

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.
Non-skid safety shoes or boots

Друга защита на кожата

Избирането на подходящи обувки и всички допълнителни мерки за защита на кожата трябва да се извърши на базата на изпълняваната задача и свързаните рискове и следва да бъде одобрено от специалист преди работа с този продукт.

Защита на дихателните пътища

Не се използва при нормални условия на работа. Ако това се окаже недостатъчно, за поддържане излагането на прах под ПДК на вредни вещества във въздуха на работната среда, да се ползва подходяща дихателна защита (Тип A/P1).

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

Usloviyata za izmervane na vsichki svoistva sa pri standartna temperatura (20 ° C / 68 ° F) i nalyagane (1013 hPa), osven ako ne e posocheno drugo

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Външен вид

Агрегатно състояние	: Течност. [безцветен]
Цвят	: Жълто.
Мирис	: Характерен.
Граница на мириса	: Няма на разположение.
pH	: Неприложимо. <input checked="" type="checkbox"/> Product is non-soluble (in water).
Точка на топене/точка на замръзване	: <input checked="" type="checkbox"/> Технически невъзможно да се измери
Точка на кипене и интервал на кипене	: <input checked="" type="checkbox"/> 316°C [ISO 3405]
Точка на възпламеняване	: <input checked="" type="checkbox"/> Откритата чаша: 226°C [Cleveland Open Cup (COC)]
Скорост на изпаряване	: Няма на разположение.
Запалимост	: <input checked="" type="checkbox"/> Неприложимо.
Долна и горна граница на експлозивност	: <input checked="" type="checkbox"/> Долен: 0.9% Горен: 7%



TotalEnergies

SPORTI TXI 15W-40

Информационен

31987

ЛИСТ ЗА
безопасност

№ :

- Налягане на парите : 0.013 килопаскала [стайна температура]
Неприложимо. [50°C]
- Плътност на парите : 2 [Въздух = 1]
- Относителна плътност : 0.865 за 0.885 [EN ISO 12185]
- Плътност : 0.865 за 0.885 г/см³ [15°C] [EN ISO 12185]
- Разтворимост(и) :

Media	Резултат
<input checked="" type="checkbox"/> вода	Неразтворим

- Може да се смесва с вода : Не.
- Коефициент на разпределение: n-октанол/ вода : Неприложимо.
- Температура на samozapalване : 226°C [ASTM E 659]
- Температура на разлагане : Неприложимо.
- Вискозитет : Кинематично (40°C): 104 mm²/s [ISO 3104]

Характеристики на частиците

- Среден размер на частиците : Неприложимо.

9.2 Друга информация

- Температура на втвърдяване : 30°C (-22°F)

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

- 10.1 Реактивност : Няма налични конкретни данни от изпитвания, свързани с реактивността на този продукт или неговите съставки.
- 10.2 Химична стабилност : Стабилен при съхранение и ползване съгласно препоръките (вж. Раздел 7).
- 10.3 Възможност за опасни реакции : При нормални условия на съхранение и употреба няма да има опасни реакции.
- 10.4 Условия, които трябва да се избягват : Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък, и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.
- 10.5 Несъвместими материали : Силно окисляващ реактив
- 10.6 Опасни продукти на разпадане : въглероден оксид
въглероден диоксид
азотни оксиди
серни оксиди
Hydrogen sulfide
Меркаптани

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

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

Остра токсичност

Продукт/вещество	Резултат	Вид(ове)	Доза	Експозиция	Тест
Дестилати (нефт), обработени с разтворител тежки парафинови	LC50 Инхалационна Прах и мъгла	Плъх	5.1 мг/л	4 часа	OECD 403
	LD50 Дермална LD50 Орална	Заек Плъх	>5000 мг/кг >5000 мг/кг	- -	OECD 402 OECD 420
Calcium long chain alkaryl sulfonate	LC50 Инхалационна Прах и мъгла	Плъх	5.1 мг/л	4 часа	-
	LC50 Инхалационна Пари	Плъх	80.4 мг/л	1 часа	-
Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene	LC50 Инхалационна Пари	Плъх	20.1 мг/л	4 часа	-
	LD50 Орална	Плъх	>5000 мг/кг	-	-

Заклучение/Обобщение : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

Оценки на острата токсичност

Продукт/вещество	Орална (мг/кг)	Дермална (мг/кг)	Вдишване (газове) (ppm)	Вдишване (пари) (мг/ л)	Вдишване (прах и мъгла) (мг/л)
Дестилати (нефт), обработени с разтворител тежки парафинови	N/A	N/A	N/A	N/A	5.1
Calcium long chain alkaryl sulfonate	N/A	N/A	N/A	20.1	5.1

Възпаление/Корозия

Заклучение/Обобщение

- Кожа** : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.
- Очи** : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.
- Дихателен** : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

сенсibiliзация

Заклучение/Обобщение :

- Кожа** : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.
Съдържа сенсibiliзатор Може да причини алергична реакция.
- Дихателен** : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

Мутагенност

Заклучение/Обобщение : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

Канцерогенност

Заклучение/Обобщение : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

Репродуктивна токсичност

Заклучение/Обобщение : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

Тератогенност

Заклучение/Обобщение : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция

Заклучение/Обобщение : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция

Заклучение/Обобщение : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

Опасност при вдишване

Продукт/вещество	Резултат
<input checked="" type="checkbox"/> Дестилати (нефт), обработени с разтворител тежки парафинови	ОПАСНОСТ ПРИ ВДИШВАНЕ - Категория 1

Заклучение/Обобщение : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

Информация относно вероятните пътища на експозиция : Няма на разположение.

Потенциални акутни ефекти върху здравето

- При контакт с очите** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
- Инхалационна** : 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 поглъщане** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Симптоми, свързани с физичните, химичните и токсикологичните характеристики

- При контакт с очите** : Липсва конкретна информация.
- Инхалационна** : Липсва конкретна информация.
- При контакт с кожата** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:
дразнение
сухота
напукване
- При поглъщане** : Липсва конкретна информация.

Настъпващи след известен период от време и непосредствени ефекти, както и хронични последици от краткотрайна и дълготрайна експозиция

Краткотрайно излагане

- Потенциални незабавни ефекти** : Няма на разположение.
- Потенциални закъснели ефекти** : Няма на разположение.

Дълготрайно излагане

- Потенциални незабавни ефекти** : Няма на разположение.
- Потенциални закъснели ефекти** : Няма на разположение.

Потенциални хронични ефекти върху здравето

Няма на разположение.

- Заклучение/Обобщение** : Няма на разположение.
- Общи** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Канцерогенност	: При употреба в двигатели маслото се замърсява с малки количества продукти на горенето. Забелязано е, че след продължително и многократно нанасяне, отработените двигателни масла водят до развитие на рак на кожата при мишки. Не се очаква при краткотраен или нередовен контакт на кожата с отработено двигателно масло да има сериозни последици при хората, ако маслото бъде старателно почистено чрез измиване със сапун и вода.
Мутагенност	: Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
Репродуктивна токсичност	: Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

11.2 Информация за други опасности

11.2.1 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Този продукт не съдържа никакви вещества, присъстващи в концентрация, равна или по-голяма от 0,1% от масата, включена в списъка, съставен в съответствие с член 59, параграф 1 от Регламента REACH, поради свойствата му да нарушава ендокринната система, или вещество за което е известно, че имат свойства, нарушаващи ендокринната система, в съответствие с критериите, определени в Делегиран регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията или Регламент 2018/605 на Комисията.

11.2.2 Друга информация

Няма на разположение.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност

Продукт/вещество	Резултат	Вид(ове)	Експозиция	Тест
Дестилати (нефт), обработени с разтворител тежки парафинови	Остър EC50 >100 мг/л	Водорасли - Pseudokirchnerella subcapitata	48 часа	OECD 201
	Остър EC50 >10000 мг/л	Бълха водна - Daphnia magna	48 часа	OECD 202
	Хроничен NOEL 10 мг/л	Бълха водна - Daphnia magna	21 дни	OECD 211
	Хроничен NOEL >1000 мг/л	Риба - Oncorhynchus mykiss	21 дни	-

12.2 Устойчивост и разградимост

Заклучение/Обобщение : Няма на разположение.

Продукт/вещество	период на полуразпадане във вода	Фотолиза	Биологична разградимост
Calcium long chain alkaryl sulfonate	-	-	Трудно
Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene	-	-	Трудно

12.3 Биоакмулираща способност

Продукт/вещество	LogK _{ow}	Фактор на биоконцентрация	Потенциален
Дестилати (нефт), обработени с разтворител тежки парафинови	3.9 за 6	-	висока
Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene	5.1	1730	висока

12.4 Преносимост в почвата

Коефициент за разделяне почва/вода (K_{oc}) : Няма на разположение.

Подвижност : Няма на разположение.

Преносимост в почвата : Предвид физичните и химичните му свойства, продуктът има ниска степен на абсорбция в почвата. Продуктът е неразтворим и се носи по водата. Ограничена загуба чрез изпаряване

12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

Тази смес не съдържа вещества, за които се счита, че са УБАТ (устойчиви, биоакумулиращи и токсични) или мУмБА (много устойчиви, много биоакумулиращи).

12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Този продукт не съдържа никакви вещества, присъстващи в концентрация, равна или по-голяма от 0,1% от масата, включена в списъка, съставен в съответствие с член 59, параграф 1 от Регламента REACH, поради свойствата му да нарушава ендокринната система, или вещество за което е известно, че имат свойства, нарушаващи ендокринната система, в съответствие с критериите, определени в Делегиран регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията или Регламент 2018/605 на Комисията.

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 : Отделянето на отпадъци следва да се избягва или минимизира навсякъде, където е възможно. Изхвърлянето на този продукт, неговите разтвори и съпътстващи продукти трябва винаги да съответства на изискванията за опазване на околната среда, законодателството за изхвърляне на отпадъци и всички изисквания на местните власти. Изхвърлянето на излишни и неподлежащи на рециклиране продукти трябва да се извършва чрез лицензирана фирма за третиране на химични отпадъци. Отпадъкът не трябва да бъде изхвърлян в канализацията нетретиран, освен ако напълно не отговаря на изискванията на всички компетентни органи.

Опасен отпадък : Да.

Според Европейският каталог за отпадъци, кодовете за отпадъци не са специфични за самия продукт, а спецификата им се определя от неговото прилагане. Кодовете за отпадъци трябва да бъдат създадени от потребителя на базата на приложението, за което се използва продукта Следните кодове за отпадъци са само предложения: 13 02 05*



TotalEnergies

SPORTI TXI 15W-40

Информационен

31987

ЛИСТ ЗА
безопасност

№ :

Опаковане

- Методи за третиране** : Отделянето на отпадъци следва да се избягва или минимизира навсякъде, където е възможно. Отпадъците от опаковки следва да се рециклират. Освобождаването чрез изгаряне или депониране следва да се вземе под внимание само ако рециклирането е невъзможно.
- Специални предпазни мерки** : Този материал и неговата опаковка да се третират по безопасен начин. Празните контейнери или облицовки могат да задържат известни остатъци от продукта. Избягвайте разпръскването и оттичането на разсипан материал, както и неговия контакт с почвата, водните пътища и канализацията.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

	ADR/RID	ADN	IMDG	ICAO/IATA
14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер	Нерегулиран.	Нерегулиран.	Not regulated.	Not regulated.
14.2 Точно на наименование на пратката по списъка на ООН	-	-	-	-
14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране	-	-	-	-
14.4 Опаковъчна група	-	-	-	-
14.5 Опасности за околната среда	He.	He.	No.	No.

- 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите** : **Транспортиране в рамките на територията на потребителя:** винаги транспортирайте в затворени контейнери, които са изправени и обезопасени. Уверете се, че лицата, пренасящи продукта, знаят какво трябва да правят в случай на инцидент или разсипване.

- 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 безпокойство

Нито един от компонентите не е регистриран.

Приложение XVII - : Неприложимо.

Ограничения за
производството,
пускането на пазара и
употребата на
определени опасни
вещества, смеси и
изделия

Други ЕУ разпоредби

Да се вземе под внимание Директива 98/24/ЕС за предпазване на здравето и безопасността на работещите от рискове, свързани с химикали по време на работа.

Емисиите от : Не е регистриран
промишлеността
(комплексно
предотвратяване и
контрол на
замърсяването) -
Въздух

Емисиите от : Не е регистриран
промишлеността
(комплексно
предотвратяване и
контрол на
замърсяването) - Вода

Озоноразрушаващи вещества (1005/2009/ЕС)

Не е регистриран.

Предварително информирано съгласие (Prior Informed Consent, PIC) (649/2012/ЕС)

Не е регистриран.

Устойчиви органични замърсители

Не е регистриран.

Директива Севезо

Този продукт не се контролира по Директива Севезо.

Национални разпоредби

Наименование на веществото/препарата	Наименование на списъка	Име по списъка	Класификация	Забележки
Distillates (petroleum), solvent-refined heavy paraffinic	Министерство на труда и социалната политика и Министерството на здравеопазването - Наредба No 10/2003.	минерални масла които са били използвани преди в двигатели с вътрешно горене за смазване и охлаждане на движещите се части на двигателя	Каталогизиран	-

Международни разпоредби

Таблични списъци I, II и III на химическите вещества към Конвенцията за химическите оръжия

Не е регистриран.

Монреалски протокол

Не е регистриран.

Стокхолмска конвенция за устойчивите органични замърсители

Не е регистриран.

Ротердамската конвенция относно предварително обосноваването съгласие (PIC)

Не е регистриран.

Протокол на ИКЕ на ООН Aarhus за устойчивите органични замърсители и тежки метали

Не е регистриран.

LU - Luxembourg prohibited chemicals in the workplace

Не е регистриран.

Опис

Австралийски регистър (AIC) :

Не е определено.

Канадски регистър :

Не е определено.

Китайски регистър (IECSC) (Списък на съществуващите химически вещества в Китай)

: Най-малко един компонент не е регистриран.

Европейски регистър :

Всички компоненти са регистрирани или изключени.

Японски регистър :

Японски регистър (CSCL): Не е определено.
 Японски регистър (ISHL): Не е определено.

Инвентаризационен списък на химически вещества в Нова Зеландия (NZIoC)

: Всички компоненти са регистрирани или изключени.

Филипински регистър (PICCS) (Филипински регистър на химикалите и химическите вещества)

: Всички компоненти са регистрирани или изключени.



Корейски регистър (KECI) (Корейски регистър на съществуващите химикали) : Всички компоненти са регистрирани или изключени.

Taiwan Chemical Substances Inventory (TCSI) : Всички компоненти са регистрирани или изключени.

Според описа на съществуващите химикали в Тайланд : Не е определено.

Turkey inventory : Не е определено.

Регистър на Съединените щати (TSCA 8b) (Закон за контролиране на токсичните вещества) : Най-малко един компонент не е регистриран.

Според описа на съществуващите химикали във Виетнам : Не е определено.

„Информацията, посочена в този раздел, се отнася единствено до съответствието на химическия продукт с материалите на страните. Информацията, използвана за потвърждаване на състоянието на материала на този продукт, може да се основава на допълнителни данни за химичния състав, показан в раздел 3. За разрешения за внос или търговия могат да се прилагат други разпоредби.

15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес : Мерки за управление на риска и безопасни условия са включени в съответните раздели на информационния лист за безопасност

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Показва информация, която е променена спрямо предишната издадена версия.

Съкращения и акроними : ATE = Оценка на острата токсичност
CLP = Регламент за класифицирането, етикетирането и опаковането [Регламент (ЕО) №1272/2008]
DNEL = Изчислено ниво без ефект
DMEL = Изчислено ниво с минимален ефект
EUH statement = CLP предупреждение за специфична опасност
N/A = Няма на разположение
PBT = Устойчиво, биоакмулиращо и токсично
vPvB = Много устойчиво и много биоакмулиращо
PNEC = Изчислена концентрация без ефект
LC50 = Средна летална концентрация
LD50 = Средна летална доза
OEL = Гранична стойност на експозиция в работна среда
ЛОС = Летливо органично съединение
UVCB Substance of unknown or Variable composition, Complex reaction products or Biological material
NOEC No Observed Effect Concentration
QSAR = Quantitative Structure–Activity Relationship = Количествена зависимост структура-активност

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

Класификация	Обосновка
Не е класифициран.	

Пълен текст на съкратените H-изрази

<input checked="" type="checkbox"/> H304	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H361d	Предполага се, че уврежда плода.
H361f	Предполага се, че уврежда оплодителната способност.

Пълен текст на класификациите [CLP/GHS]

Asp. Tox. 1 Repr. 2 Skin Sens. 1B	ОПАСНОСТ ПРИ ВДИШВАНЕ - Категория 1 ТОКСИЧНОСТ ЗА РЕПРОДУКЦИЯТА - Категория 2 КОЖНА СЕНСИБИЛИЗАЦИЯ - Категория 1B
---	---

Дата на преразглеждане : 2023/06/02

дата на предишна
редакция : 2022/02/18

Версия : 2

Бележка за читателя

Доколкото ни е известно, информацията, съдържаща се тук, е точна. Въпреки това, нито споменатият по-горе доставчик, нито някой от неговите филиали носи каквато и да било отговорност за точността и пълнотата на информацията, съдържаща се тук.

За окончателното определяне на пригодността на всеки материал отговорност носи потребителят. Всички материали могат да носят неизвестни опасности и трябва да се използват предпазливо. Въпреки че някои опасности са описани тук, не можем да гарантираме, че това са единствените съществуващи опасности.