

## Безбедносни лист

према Службени гласник РС 11/24

## Petroleum ether 40 - 60 a.r.

Датум обраде: 16.01.2026

Шифра производа: AC11.00347

Страна 1 од 11

## Поглавље 1. Идентификација хемикалије и привредног друштва/ предузетника

**1.1. Идентификатор производа**

Petroleum ether 40 - 60 a.r.

|                    |                       |
|--------------------|-----------------------|
| Назив супстанције: | Petroleum benzine     |
| REACH број:        | 01-2119475133-43-XXXX |
| CAS број:          | 64742-49-0            |
| Број индекса ЕУ:   | 649-328-00-1          |
| ЕС број:           | 265-151-9             |

**1.2. Идентификовани начини коришћења хемикалије и начини коришћења који се не препоручују****Употреба материјала/смеше**

Reagents and laboratory chemicals  
Само за лабораторијске и аналитичке сврхе.

**Начини коришћења који се не препоручују**

Немојте употребљавати у приватне сврхе (домаћинство).

**1.3. Подаци о снабдевачу безбедносног листа****Појединости о испоручиоцу који је ставио на располагање лист са сигурносним подацима**

|                        |                                       |
|------------------------|---------------------------------------|
| Име предузећа:         | AnalytiChem Services, Unipessoal, Lda |
| Улица:                 | Rua de Júlio Dinis 676 7º             |
| Место:                 | N-4050-320 Porto                      |
| Телефон:               | +351 226002917                        |
| И-мејл:                | info@analytichem.com                  |
| Контакт особа:         | SDS service department                |
| И-мејл:                | SDS@analytichem.com                   |
| Интернет:              | www.analytichem.com                   |
| Област за информације: | SDS service department                |

**Детаљи о добављачу или произвођачу**

|                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Име предузећа:         | AnalytiChem Belgium NV                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Улица:                 | Industriezone "De Arend" 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Место:                 | B-8210 Zedelgem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Телефон:               | +32 50 28 83 20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| И-мејл:                | info.be@analytichem.com                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Контакт особа:         | SDS service department                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| И-мејл:                | SDS@analytichem.com                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Област за информације: | AnalytiChem:<br>EU-Belgium: AnalytiChem Belgium, Industriezone "De Arend" 2, 8210 Zedelgem, Belgium, +32 50 28 83 20<br>EU-Germany: AnalytiChem Germany, Stempelstrasse 6, 47167 Duisburg, Germany, +49 203 51 94 – 200<br>EU-Netherlands: AnalytiChem Netherlands, Communicatieweg 7, 3641 SG Mijdrecht, The Netherlands, +31 297 286848<br>UK: AnalytiChem UK, Unit 7 Launton Business Center, Murdock Road, Bicester, OX26 4XB, England, +44 1869 355 500<br>USA: AnalytiChem USA, 227 China Road, Winslow, Maine, 04901, United States, +1 800-244-8378<br>Canada: AnalytiChem Canada, 21800 Clark Graham Avenue, Baie d'Urfe, H9X 4B6, Canada, +1 514-457-0701<br>Australia: ORE Research & Exploration Pty Ltd, 37A Hosie Street, Bayswater North, 3153, Australia, +61 3 9729 0333 |

## Безбедносни лист

према Службени гласник РС 11/24

## Petroleum ether 40 - 60 a.r.

Датум обраде: 16.01.2026

Шифра производа: AC11.00347

Страна 2 од 11

**1.4. Број телефона за хитне случајеве:** +44 20 3885 0382 (CHEMTREC)

**Додатна упутства**

Нема података на располагању

**Поглавље 2. Идентификација опасности****2.1. Класификација хемикалије****Уредбом (ЕЗ) бр. 1272/2008**

Flam. Liq. 2; H225  
Repr. 2; H361  
Skin Irrit. 2; H315  
STOT SE 3; H336  
STOT RE 2; H373  
Asp. Tox. 1; H304  
Aquatic Chronic 2; H411

Текст фраза H: видети Поглавље 16.

**2.2. Елементи обележавања****Уредбом (ЕЗ) бр. 1272/2008**

**Компонента/е која/е одређује/у опасност за етикетирање**  
Petroleum benzine

**Реч упозорења:** Опасност**Пиктограми опасности:****Обавештења о опасности**

|      |                                                                               |
|------|-------------------------------------------------------------------------------|
| H225 | Лако запаљива течност и пара.                                                 |
| H304 | Може изазвати смрт ако се прогута и доспе до дисајних путева.                 |
| H315 | Изазива иритацију коже.                                                       |
| H336 | Може да изазове поспаност и несвестицу.                                       |
| H361 | Сумња се да може штетно да утиче на плодност или на плод.                     |
| H373 | Може да доведе до оштећења органа услед дуготрајног или виšekратног излагања. |
| H411 | Токсично по живи свет у води са дуготрајним последицама.                      |

**Обавештења о мерама предострожности**

|           |                                                                                                               |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P210      | Држати даље од топлоте, врућих површина, варница, отвореног пламена и других извора паљења. Забрањено пушење. |
| P260      | Не удисати маглу/пару/спреј.                                                                                  |
| P280      | Носити заштитне рукавице/заштитну одјећу/заштитну за очи/заштиту за лице.                                     |
| P301+P310 | АКО СЕ ПРОГУТА: Хитно позвати ЦЕНТАР ЗА КОНТРОЛУ ТРОВАЊА/лекара.                                              |
| P331      | Не изазивати повраћање.                                                                                       |
| P403+P235 | Складиштити на добро проветреном месту. Држати на хладном.                                                    |

**2.3. Остале опасности**

Нема података на располагању

**Поглавље 3. Састав/ Подаци о састојцима****3.1. Подаци о састојцима супстанце**

## Безбедносни лист

према Службени гласник РС 11/24

## Petroleum ether 40 - 60 a.r.

Датум обраде: 16.01.2026

Шифра производа: AC11.00347

Страна 3 од 11

## Релевантни састојци

| CAS број   | Хемијски назив                                                                                                                 |                 |                       | Количина |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------------|----------|
|            | ЕС број                                                                                                                        | Број индекса ЕУ | REACH број            |          |
|            | Класификација (Уредбом (ЕЗ) бр. 1272/2008)                                                                                     |                 |                       |          |
| 64742-49-0 | Petroleum benzine                                                                                                              |                 |                       | 100 %    |
|            | 265-151-9                                                                                                                      |                 | 01-2119475133-43-XXXX |          |
|            | Flam. Liq. 2, Repr. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H361 H315 H336 H373 H304 H411 |                 |                       |          |

Текст фразе H и EUN: видети ПОГЛАВЉЕ 16.

## Додатне информације

Нема података на располагању

## Поглавље 4. Мере прве помоћи

## 4.1. Опис мера прве помоћи

## Опште информације

Изнијети особу на свјеж ваздух и обезбиједити положај који не омета дисање. Упрљану, натопљену одећу одмах скинути.

## После удисања

Потребан свјеж ваздух.

Код тешкоћа са дисањем или престанка дисања, давати вештачко дисање.

Позвати одмах лекара.

## У додиру са кожом

У додиру са кожом одмах опрати са много Вода и сапун.

Хитно скинути сву контаминирану одећу и опрати прије поновне употребе.

Позвати одмах лекара.

## Након контакта са очима

У случају контакта са очима одмах испирати водом отворених капака 10 до 15 минута и потражити очног лекара.

Евентуално постојећа контактна сочива одстранити ако је могуће. Даље испирати.

## Након гутања

Код повраћања обратите пажњу на опасност од аспирације.

Позвати одмах лекара.

## 4.2. Најважнији симптоми и ефекти, акутни и одложени

Надражујуће

Паре могу да узрокују поспаност и омамљеност.

Тегобе пробавног тракта

## 4.3. Назначавање потребне хитне медицинске помоћи и посебног третмана

Нема података на располагању

## Поглавље 5. Мере за гашење пожара

## 5.1. Средства за гашење пожара

## Одговарајућа средства за гашење

Угљен-диоксид (CO<sub>2</sub>)

Пена

Прашак за гашење

## Безбедносни лист

према Службени гласник РС 11/24

## Petroleum ether 40 - 60 a.r.

Датум обраде: 16.01.2026

Шифра производа: AC11.00347

Страна 4 од 11

## Неодоговарајућа средства за гашење

Јаки млаз воде

**5.2. Посебне опасности које потичу од супстанце или смеше**

Запаљиве течности

Опасни производи сагоревања

У случају пожара могу настати: Угљен-диоксид (CO<sub>2</sub>), Угљен-моноксид

Паре су теже од ваздуха, шире се на тлу и стварају са ваздухом експлозивне мешавине.

Загревање доводи до повећања притиска и опасности од пуцања.

Пазити на повратно паљење.

**5.3. Савет за ватрогасце**

У случају пожара: Употребити апарат за заштиту дисајних путева који не зависи од околног ваздуха.

Немојте удисати експлозивне гасове и гасове настале у пожару.

Спречити контакт са кожом, очима и одећом.

**Додатна упутства за опремање техничких постројења**

Контаминирану воду за гашење одвојено сакупити. Немојте дозволити да доспе у канализацију или воду.

Што је могуће безбедније уклонити неоштећене контејнере из зоне опасности.

За заштиту особа и расхлађивање контејнера у угроженом подручју употребити водени млаз.

**Поглавље 6. Мере у случају случајног испуштања****6.1. Личне предострожности, заштитна опрема и поступци у случају опасности****Општа упутства**

држати даље од извора паљења - не пушити.

Овај материјал може да се запали од топлоте, искри, пламена или других извора паљења (нпр. статични електрицитет, пламени за паљење, механичка / електрична опрема и електронски уређаји као што су мобилни телефони, компјутери и пејцери који нису дозвољени као сигурни сами по себи).

Предузети мјере предострожности против појаве статичког електрицитета.

**Особље које није обучено за хитне случајеве**

Побринути се за довољно проветравање.

Користити личну заштитну опрему.

Спречити контакт са кожом, очима и одећом.

Одвести особе на сигурно место.

Планови за хитне случајеве

Привући стручњаке

Не удисати прашину/дим/гас/маглу/пару/спреј.

**Снаге помоћи у хитним случајевима**

Упутства о сигурности Снаге помоћи у хитним случајевима : Лична заштитна опрема: видети наслов 8

**6.2. Предострожности за животну средину**

Немојте дозволити да доспе у канализацију или воде.

Паре производа су теже од ваздуха и могу да се сакупе у већим концентрацијама на тлу, у јамама, каналима и подрумима.

Опасност од експлозије

**6.3. Методе и материјали за ограничавање и чишћење****За ограничавање**

Прекрити канализацију.

Спречити површинско ширење (нпр. подизањем насипа или затварањем уља).

Прикупљати у одоварајућим, затвореним контејнерима и однети на одстрањивање.

Сакупити материјалом који везује течности (песак, киселгур, везиво киселина, универзално везиво).

**За чишћење**

Темељно опрати задржане предмете и површине узимајући у обзир прописе о човековој околини.

## Безбедносни лист

према Службени гласник РС 11/24

## Petroleum ether 40 - 60 a.r.

Датум обраде: 16.01.2026

Шифра производа: AC11.00347

Страна 5 од 11

## Остали подаци

Побринут се за довољно проветравање.  
Не удисати прашину/дим/гас/маглу/пару/спреј.  
Код деловања пара, прашине и аеросола употребити заштиту за дисајне путеве.

**6.4. Упућивање на друга поглавља**

Безбедно руковање: видети наслов 7  
Лична заштитна опрема: видети наслов 8  
Уклањање: видети наслов 13

## Поглавље 7. Руковање и складиштење

**7.1. Предострожности за безбедно руковање****Упутства за сигурно руковање**

Избегавати експозицију - пре употребе набавити посебна упутства.  
Прије употребе прочитати информације на етикету. Пажљиво отворити и руковати контејнером.  
На радном месту немојте јести, пити, пушити, шмрцати. Држати контејнер добро затворен.  
Користити личну заштитну опрему. Користити дигестор (лабораторија).  
Побринут се за довољно проветравање. Немојте удисати пару.

**Упутства за заштиту од пожара и експлозије**

Предузети мјере предострожности против појаве статичког електрицитета. Држати даље од извора топлоте, врућих површина, варница, отвореног пламена и других извора паљења. Забрањено пушење.

**Упутства о општој хигијени на радном месту**

Држати подаље од намирница, пића и сточне хране.  
Избор заштитних средстава зависи од концентрације и количине опасних материја. Хемијска отпорност заштитних средстава треба да се разјасни са њиховим добављачима.

**Остали подаци за руковање**

Хитно скинути сву контаминирану одјећу и опрати прије поновне употребе.  
Направити план заштите коже и придржавати га се! Темељно опрати руке и лице пре пауза и на крају рада, а по потреби отуширати се. У случају отвореног руковања треба користити уређаје са локалним исисавањем.

**7.2. Услови за безбедно складиштење, укључујући некомпатибилности****Захтеви у погледу простора за складиштење и посуда**

Чувати контејнер на хладном, добро проветреном месту.  
Држати даље од извора топлоте, врућих површина, варница, отвореног пламена и других извора паљења.  
Забрањено пушење.

**Упутства за заједничко складиштење**

Национални прописи

**Даљи подаци о условима складиштења**

Држати контејнер сувим и добро затворен.  
Чувати на хладном. Заштитити од сунчеве свјетлости.  
температура складишта: < +30°C

**7.3. Специфичне крајње употребе**

Лабораторијске хемикалије

## Поглавље 8. Контрола изложености/ лична заштита

**8.1. Контролни параметри****Додатна упутства за граничне вредности**

Додатно обратити пажњу на националне правне прописе!

## Безбедносни лист

према Службени гласник РС 11/24

## Petroleum ether 40 - 60 a.r.

Датум обраде: 16.01.2026

Шифра производа: AC11.00347

Страна 6 од 11

**8.2. Контрола изложености****Одговарајући технички уређаји за управљање**

Техничке мере и примена адекватних радних поступака има предност над коришћењем личне заштитне опреме.

У случају отвореног руковања треба користити уређаје са локалним исисавањем.

**Мерама индивидуалне заштите, као што је лична заштитна опрема****Заштиту очију/лица**

заштитне наочаре

Штитник за лице

**Заштиту коже руку**

Потребно је да се носе испитане заштитне рукавице (EN ISO 374)

Заштитне рукавице од хемикалија треба изабрати тако да њихова израда зависи од концентрације опасне материје и њене количине као од специфичних услова радног места.

Препоручује се да се са произвођачем рукавица разјасни постојаност хемикалија горе наведених заштитних рукавица за специјалну примену.

**Заштиту коже других делова тела**

Хитно скинути сву контаминирану одјећу и опрати прије поновне употребе.

Носити одјећу отпорну на пламен/ватру.

Темељно опрати руке и лице пре пауза и на крају рада, а по потреби отуширати се.

Направити план заштите коже и придржавати га се!

**Заштиту дисајних органа**

Код деловања пара, прашине и аеросола употребити заштиту за дисајне путеве.

Предузетник је дужан да осигура да се одржавање, чишћење и преглед аерозолних уређаја спроводе према информацијама о корисницима произвођача и да се адекватно документује.

**Заштиту од термичких опасности**

Нема података на располагању

**Ограничење и надзор експозиције човекове околине**

Немојте дозволити да доспе у канализацију или воде.

Због опасности од експлозије спречити продирање пара у подрум, канализацију и јаме.

Опасност од експлозије

**Поглавље 9. Физичка и хемијска својства****9.1. Подаци о основним физичким и хемијским својствима**

|                                                          |                              |
|----------------------------------------------------------|------------------------------|
| Физичко стање:                                           | Течно                        |
| Боја:                                                    | безбојно                     |
| Мирис:                                                   | након: бензин                |
| Праг мириса:                                             | Нема података на располагању |
| Тачка топљења / тачка мржњења:                           | -100 °C                      |
| Тачка кључања или почетна тачка кључања и опсег кључања: | 40-60 °C                     |
| Запаљивост:                                              | Нема података на располагању |
| Доња граница експлозивности:                             | 0,8 вол.-%                   |
| Горња граница експлозивности:                            | 8 вол.-%                     |
| Тачка паљења:                                            | -21 °C                       |
| Температура самопаљења:                                  | 250 °C                       |
| Температура распадања:                                   | Нема података на располагању |
| pH:                                                      | Нема података на располагању |
| Кинематички вискозитет:                                  | Нема података на располагању |
| Растворљивост у води:                                    | практично нерастворљив       |

## Безбедносни лист

према Службени гласник РС 11/24

## Petroleum ether 40 - 60 a.r.

Датум обраде: 16.01.2026

Шифра производа: AC11.00347

Страна 7 од 11

Растворљивост у другим растварачима

Нема података на располагању

Стопа растварања:

Нема података на располагању

Коефицијент расподеле у систему

Нема података на располагању

n-октанол/вода:

Стабилност дисперзије:

Нема података на располагању

Напон паре:

Нема података на располагању

Напон паре:

Нема података на располагању

Густина:

0,653 g/cm<sup>3</sup>

Релативна густина:

Нема података на располагању

Сипка густина:

Нема података на располагању

Релативна густина паре:

Нема података на располагању

Карактеристике честица:

Нема података на располагању

**9.2. Остали подаци****Подаци у вези са класама физичке опасности**

Експлозивна својства

Паре су теже од ваздуха, шире се на тлу и стварају са ваздухом експлозивне мешавине.

Даља горивост:

Самоодрживо сагоревање

Температура самопаљења

Чврсто:

Нема података на располагању

Гас:

Нема података на располагању

Оксидујућа својства

Нема података на располагању

**Друге безбедносне карактеристике**

Испарљивост:

Нема података на располагању

Испитивање сепарације растварача:

Нема података на располагању

Садржај растварача:

100%

Садржај чврстог тела:

0%

Тачка сублимације:

Нема података на располагању

Тачка омекшавања:

Нема података на располагању

Температура стињавања:

Нема података на располагању

Вискозност:

Нема података на располагању

Истекло време:

Нема података на располагању

**Додатна упутства**

Нема података на располагању

**Поглавље 10. Стабилност и реактивност****10.2. Хемијска стабилност**

Производ је стабилан у случају складиштења под нормалној температури околине.

**10.3. Могућност опасних реакција**

Оксидациона средства

**10.4. Услови које треба избегавати**

Држати даље од извора топлоте, врућих површина, варница, отвореног пламена и других извора паљења.

Забрањено пушење.

**10.5. Некомпатибилни материјали**

Производи од пластике

Производи од гуме

## Безбедносни лист

према Службени гласник РС 11/24

## Petroleum ether 40 - 60 a.r.

Датум обраде: 16.01.2026

Шифра производа: AC11.00347

Страна 8 од 11

**10.6. Опасни производи разградње**

НАСЛОВ 5. Мере за гашење пожара

**Додатни подаци**

Нема података на располагању

**Поглавље 11. Токсиколошки подаци****11.1. Подаци у вези са класама опасности по здравље које су утврђене прописом којим се уређује класификација, паковање и обележавање хемикалија****Акутна токсичност**

На основу доступних података, критеријуми за класификацију нису испуњени.

**Иритативност и корозивност**

Корозија коже/иритација коже: Изазива иритацију коже.

Тешко оштећење ока/иритација ока: На основу доступних података, критеријуми за класификацију нису испуњени.

Поновљена експозиција или ако се експозиција настави може да изазове надражај коже и дерматитис на основу особина производа да одмашћује кожу.

**Сензибилизација**

На основу доступних података, критеријуми за класификацију нису испуњени.

**Карциногеност, мутагеност и токсичност по репродукцију**

Сумња се да може штетно да утиче на плодност или на плод. (Petroleum benzine)

Мутагеност герминативних ћелија: На основу доступних података, критеријуми за класификацију нису испуњени.

Карциногеност: На основу доступних података, критеријуми за класификацију нису испуњени.

**Специфична токсичност циљног органа код једнократног излагања**

Може да изазове поспаност и несвестицу. (Petroleum benzine)

Органи који су погођени: централни нервни систем

**Специфична токсичност циљног органа код поновљеног излагања**

Може да доведе до оштећења органа услед дуготрајног или вишекратног излагања. (Petroleum benzine)

**Опасност од аспирације**

Може изазвати смрт ако се прогута и доспе до дисајних путева.

**Специфични симптоми у тестовима са животињама**

Нема података на располагању

**Остали подаци о проверама**

Нема података на располагању

**Искуства из праксе**

Нема података на располагању

**11.2. Подаци о другим опасностима****Подаци о својствима у вези са ендокриним поремећајима**

Ова супстанца нема својства ометања ендокриног система код организама који нису циљни.

**Остали подаци**

Избегавати експозицију - пре употребе набавити посебна упутства.

**Даљи подаци**

Надражујуће

Паре могу да узрокују поспаност и омамљеност.

Тегобе пробавног тракта

**Поглавље 12. Екотоксиколошки подаци****12.1. Токсичност**



## Безбедносни лист

према Службени гласник РС 11/24

## Petroleum ether 40 - 60 a.r.

Датум обраде: 16.01.2026

Шифра производа: AC11.00347

Страна 9 од 11

Токсично по живи свет у води са дуготрајним последицама.

**12.2. Перзистентност и разградљивост**

Нема података на располагању

**12.3. Потенцијал биоаккумуляције**

Нема података на располагању

**12.4. Мобилност у земљишту**

Нема података на располагању

**12.5. Резултати ПБТ и вПвБ процене**

Ова супстанција не испуњава критеријуме PBT/vPvB прописа REACH, анекс XIII.

**12.6. Подаци о својствима у вези са ендокриним поремећајима**

Ова супстанца нема својства ометања ендокриног система код организама који нису циљни.

**12.7. Остали штетни ефекти**

Избежавати испуштање у животну средину.

**Додатни подаци**

Немојте дозволити да доспе у канализацију или воде.

Немојте допустити да доспе у подлогу/земљиште.

**Поглавље 13. Одлагање****13.1. Методе третмана отпада****Упутства уа уклањање смећа**

Довести до хемијско/физичког постројења за прераду узимајући у обзир службене прописе.

Немојте дозволити да доспе у канализацију или воде.

Немојте допустити да доспе у подлогу/земљиште.

Уклонити према упутству 2008/98/EG о отпаду и опасним отпаду.

**Контаминирани амбалаже**

Са контаминираним паковањима треба поступати као са материјалом.

**Поглавље 14. Подаци о транспорту****Копнени транспорт (ADR/RID)**

|                                            |                               |
|--------------------------------------------|-------------------------------|
| <b>14.1. UN број или ID број:</b>          | UN 1268                       |
| <b>14.2. UN назив у транспорту:</b>        | PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S. |
| <b>14.3. Класе опасности у транспорту:</b> | 3                             |
| <b>14.4. Група паковања:</b>               | II                            |
| Листић са ознаком за опасност:             | 3                             |
| Шифра за класификацију:                    | F1                            |
| Специјални прописи:                        | 640D ADR664                   |
| Ограничена количина (LQ):                  | 1 L                           |
| Ослобођена количина:                       | E2                            |
| Категорија транспорта:                     | 2                             |
| Шифра основне опасности (Кемлеров број):   | 33                            |
| Код за ограничења у тунелима:              | D/E                           |

**Транспорт у унутрашњем речном саобраћају (ADN)**

|                                            |                               |
|--------------------------------------------|-------------------------------|
| <b>14.1. UN број или ID број:</b>          | UN 1268                       |
| <b>14.2. UN назив у транспорту:</b>        | PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S. |
| <b>14.3. Класе опасности у транспорту:</b> | 3                             |
| <b>14.4. Група паковања:</b>               | II                            |

## Безбедносни лист

према Службени гласник РС 11/24

|                          |                                                                    |                 |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Датум обраде: 16.01.2026 | <b>Petroleum ether 40 - 60 a.r.</b><br>Шифра производа: AC11.00347 | Страна 10 од 11 |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------|-----------------|

Листић са ознаком за опасност: 3  
 Шифра за класификацију: F1  
 Специјални прописи: 640D  
 Ограничена количина (LQ): 1 L  
 Ослобођена количина: E2

**Транспорт у морском саобраћају (IMDG)**

**14.1. UN број или ID број:** UN 1268  
**14.2. UN назив у транспорту:** PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S.  
**14.3. Класе опасности у транспорту:** 3  
**14.4. Група паковања:** II  
 Листић са ознаком за опасност: 3  
 Специјални прописи: -  
 Ограничена количина (LQ): 1 L  
 Ослобођена количина: E2  
 EmS: F-E, S-E

**Ваздушни транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)**

**14.1. UN број или ID број:** UN 1268  
**14.2. UN назив у транспорту:** PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S.  
**14.3. Класе опасности у транспорту:** 3  
**14.4. Група паковања:** II  
 Листић са ознаком за опасност: 3  
 Специјални прописи: A3  
 Ограничена количина (LQ): 1 L  
 Passenger: Y341  
 Passenger LQ: Y341  
 Ослобођена количина: E2  
 ИАТА-упутство о паковању - путници: 353  
 ИАТА-максимална количина - путници: 5 L  
 ИАТА-упутство о паковању - Карго: 364  
 ИАТА-максимална количина - Карго: 60 L

**14.5. Опасности по животну средину**

ОПАСНО ЗА ЖИВОТНУ СРЕДИНУ: Да  
 Опасан материјал: Naphtha (petroleum), hydrotreated light

**14.6. Посебне предострожности за корисника**

Нема података на располагању

**14.7. Поморски транспорт у расутом стању у складу са актима Међународне поморске организације**

Нема података на располагању

**Даљи подаци**

Нема података на располагању

**Поглавље 15. Регулаторни подаци****15.1. Прописи у вези са безбедношћу, здрављем и животном средином специфични за хемикалију****ЕУ-прописи**

Ограничења у употреби (REACH, Анекс XVII):

Упис 3, Упис 28, Упис 29, Упис 40, Упис 75

Директива 2004/42/E3 о ВОЦ у боје 100%  
 и лакови:

Безбедносни лист

према Службени гласник РС 11/24

|                              |                             |                 |
|------------------------------|-----------------------------|-----------------|
| Petroleum ether 40 - 60 a.r. |                             |                 |
| Датум обраде: 16.01.2026     | Шифра производа: AC11.00347 | Страна 11 од 11 |

Подаци према Директиви 2012/18/EУ (SEVESO III): E2 Hazardous to the Aquatic Environment

Додатни подаци: P5с

Додатна упутства

Обратити пажњу на ограничења код запошљавања према закону о заштити младих на раду (94/33/E3).

Национални прописи

Класа опасности за воду (D): 2 - опасно по воду

Поглавље 16. Остали подаци

Промене

Овај лист података садржи промене претходне верзије у одломцима: 1,3,4,5,7,8,9,11,12,13,15.

Краћеница и акронима

- Flam. Liq. 2: Запаљиве течности, категорија 2
- Asp. Tox. 1: Опасност од аспирације, категорија 1
- Skin Irrit. 2: Иритација коже, категорија 2
- Repr. 2: Токсично по репродукцију, категорија 2
- STOT SE 3: Специфична токсичност за циљни орган - једнократна изложеност, категорија 3
- STOT RE 2: Специфична токсичност за циљни орган - виšekратна изложеност, категорија 2
- Aquatic Chronic 2: Опасност по водену животну средину: категорија хронично 2

Текст фраза Н и ЕУН (Број и пуни текст)

- H225 Лако запаљива течност и пара.
- H304 Може изазвати смрт ако се прогута и доспе до дисајних путева.
- H315 Изазива иритацију коже.
- H336 Може да изазове посспаност и несвестицу.
- H361 Сумња се да може штетно да утиче на плодност или на плод.
- H373 Може да доведе до оштећења органа услед дуготрајног или виšekратног излагања.
- H411 Токсично по живи свет у води са дуготрајним последицама.

Даљи подаци

?????? ?? ????? ????? ?? ?????????? ????????? ? ?????????? ?????????? ?????????  
?????????. ????????????? ?????? ?? ??? ????? ????????? ?????? ?? ????????? ?????????? ?????????? ??  
???? ?????? ?? ????????????? ?????????, ??? ?????????????, ??????, ?????????? ? ?????????? ?????? ?? ??  
???? ????????? ?? ????? ??????????. ? ????????? ?? ?? ????????? ?????? ?? ?????? ?????????????? ??? ??????????,  
??? ?? ?????????? ??????, ?????? ? ??? ?????? ?? ????????????? ?????????, ??????? ?????? ?????????? ??  
???????????? ?????? ?????, ?? ????? ?? ????????? ?? ????? ?????????? ????? ?? ????? ??????????.

Подаци се темеље на данашњем стању наших знања, које не представљају гаранцију карактеристика производа и не утемељују никакав уговорни правни однос.  
Постојећи закони и одредбе морају од стране примаоца наших производа да се поштују на властиту одговорност.  
Обезбедите одговарајуће информације, упутства и обуку за кориснике