

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006



S217_OCP Oil Ultra 8000-46

Датум обраде: 04.12.2025

Страна 1 од 9

ПОГЛАВЉЕ 1. Идентификација хемикалије и подаци о лицу које ставља хемикалију у промет

1.1. Идентификација хемикалије

S217_OCP Oil Ultra 8000-46

1.2. Идентификовани начини коришћења хемикалије и начини коришћења који се не препоручују

Употреба материјала/смеше

Средство за подмазивање. Само за кориснике у малој привреди..

1.3. Подаци о снабдевачу

Опис предузећа: PHI OIL GmbH
Улица: Unterechingerstraße 2
Место: A-5113 St. Georgen bei Salzburg
Телефон: +43 6272 20121-0 Фак: +43 6272 20121-21
Електронску адресу: product@phi-oil.com
Контакт особа: Product Management
Интернет: www.phi-oil.com

1.4 Број телефона за хитне случајеве:

GBK GmbH Global Regulatory Compliance Emergency Phone Number (24h, all languages): +49 6132 98290-0

ПОГЛАВЉЕ 2. Идентификација опасности

2.1. Класификација хемикалије

Уредбом (ЕЗ) бр. 1272/2008

Мешавина није класификована као опасна у смислу Уредбом (ЕЗ) бр. 1272/2008 [CLP].

2.2. Елементи обележавања

Уредбом (ЕЗ) бр. 1272/2008

Посебна ознака одређених припрема

EUN210 Безбједносно-технички лист доступан на захтјев.

2.3. Остале опасности

Информације нису доступне.

ПОГЛАВЉЕ 3. Састав/Подаци о састојцима

3.2. Подаци о састојцима смеше

Опасне материје

CAS број	Хемијски назив			Количина
	ЕС број	Број индекса ЕУ	REACH број	
	Класификација (Уредбом (ЕЗ) бр. 1272/2008)			
68411-46-1	Benzenamine, N-phenyl,- reaction products with 2,4,4-trimethylpentene			< 1 %
	270-128-1		01-2119491299-23	
	Repr. 2; H361f			

Текст фразе H и EUN: видети ПОГЛАВЉЕ 16.

SCL, M-фактор и/или ATE

CAS број	ЕС број	Хемијски назив	Количина
		SCL, M-фактор и/или ATE	
68411-46-1	270-128-1	Benzenamine, N-phenyl,- reaction products with 2,4,4-trimethylpentene	< 1 %
	дерматолошки: LD50 = >2000 mg/kg; орално: LD50 = >5000 mg/kg		

ПОГЛАВЉЕ 4. Мере прве помоћи

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006



S217_OCP Oil Ultra 8000-46

Датум обраде: 04.12.2025

Страна 2 од 9

4.1. Опис мера прве помоћи

После удисања

Потребан свеж ваздух. У свим случајевима недоумице или ако су присутни симптоми, потражити лекарски савет.

У додиру са кожом

У додиру са кожом одмах опрати са много Вода и сапун. У свим случајевима недоумице или ако су присутни симптоми, потражити лекарски савет.

Након контакта са очима

Избегавати додир са очима. Одмах пажљиво и темељно испрати тушем за очи или водом. Ако иритација ока не пролази: Потражити медицински савјет/мишљење.

Након гутања

НЕ изазивати повраћање. Позвати одмах лекара. Уста добро испрати водом.

4.2. Најважнији симптоми и ефекти, акутни и одложени

Друге релевантне информације не стоје на располагању.

4.3. Хитна медицинска помоћ и посебан третман

Симптоматски третман.

ПОГЛАВЉЕ 5. Мере за гашење пожара

5.1. Средства за гашење пожара

Одговарајућа средства за гашење

Прилагодити мере гашења са околином.

Пена, Угљен-диоксид (CO₂), Прашак за гашење. За заштиту особа и расхлађивање контејнера у угроженом подручју употребити водени млаз.

Неодговарајућа средства за гашење

Јаки млаз воде

5.2. Посебне опасности које могу настати од супстанци и смеша

У случају пожара могу настати: Опасни производи сагоревања (Гасови/паре, отровно)

5.3. Савет за ватрогасце

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

Заштитно одело које штити у потпуности

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

ПОГЛАВЉЕ 6. Мере у случају удеса

6.1. Личне предострожности, заштитна опрема и поступци у случају удеса

Општа упутства

Страдало подручје проветрити. Посебна опасност од клизања због производа који истиче или је просут.

Користити личну заштитну опрему.

Особље које није обучено за хитне случајеве

Користити личну заштитну опрему.

Снаге помоћи у хитним случајевима

Користити личну заштитну опрему.

6.2. Предострожности које се односе на животну средину

Немојте дозволити да доспе у канализацију или воде. Избегавати испуштање у животну средину.

Немојте допустити да доспе у подлогу/земљиште.

6.3. Мере које треба предузети и материјал за спречавање ширења и санацију

Остали подаци

Обрисати материјалом који упија (нпр. крпе, флизелин).

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

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006



S217_OCP Oil Ultra 8000-46

Датум обраде: 04.12.2025

Страна 3 од 9

Прихваћен материјал треба третирати према одломку о уклањању отпада.
Одстранити са водене површине (нпр.скупљати, исисавати).

6.4. Упућивање на друга поглавља

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

ПОГЛАВЉЕ 7. Руковање и складиштење

7.1. Предострожности за безбедно руковање

Упутства за сигурно руковање

Спречити: стварање аеросола или магле

Упутства за заштиту од пожара и експлозије

Уобичајене мере превентивне заштите пожара.
држати даље од извора паљења - не пушити.

Упутства за општу хигијену у индустрији

Скинути контаминирану одјећу. Опрати руке пре паузе и при крају рада. За време рада немојте јести, пити или пушити.

7.2. Услови за безбедно складиштење, укључујући некомпатибилности

Захтеви у погледу простора за складиштење и посуда

Чувати само у оригиналном контејнеру на хладном, добро проветреном месту.
Чувати на хладном и сувом месту. Чувати амбалажу чврсто затворену.

Упутства за заједничко складиштење

Немојте складиштити заједно са: Експлозивни материјали/мешавине и производи са експлозивним материјалом Радиоактивне супстанције
Држати подаље од намирница, пића и сточне хране.

Даљи подаци о условима складиштења

температура складишта: 5-40°C

7.3. Посебни начини коришћења

Индустријске примене

ПОГЛАВЉЕ 8. Контрола изложености и лична заштита

8.1. Параметри контроле изложености

DNEL-/DMEL-вредности

CAS број	Назив материје	Пут експозиције	Дејства	Вредност
DNEL тип				
68411-46-1	Benzenamine, N-phenyl,- reaction products with 2,4,4-trimethylpentene			
Радник DNEL, дугорочно	инхалацијски	системски	0,31 mg/m ³	
Радник DNEL, дугорочно	дерматолошки	системски	0,44 mg/kg KW/дан	
Потрошач DNEL, дугорочно	инхалацијски	системски	0,08 mg/m ³	
Потрошач DNEL, дугорочно	дерматолошки	системски	0,22 mg/kg KW/дан	
Потрошач DNEL, дугорочно	орално	системски	0,05 mg/kg KW/дан	

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006



S217_OCP Oil Ultra 8000-46

Датум обраде: 04.12.2025

Страна 4 од 9

PNEC-вредности

CAS број	Назив материје	Вредност
Подела животне средине		
68411-46-1	Benzenamine, N-phenyl,- reaction products with 2,4,4-trimethylpentene	
Слатка вода		0,034 mg/l
Слатка вода (периодично ослобађање)		0,51 mg/l
Морска вода		0,003 mg/l
Седимент слатке воде		0,446 mg/kg
Седимент мора		0,045 mg/kg
Микробиолошка активност у постројењима за пречишћавање отпадних вода		10 mg/l
Гло		1,76 mg/kg

8.2. Контрола изложености и лична заштита



Опште мере заштите и хигијене

Заштита очију/лица

Носити заштитну за очи/заштиту за лице.

Заштитне руке

Заштитне рукавице од хемикалија треба изабрати тако да њихова израда зависи од концентрације опасне материје и њене количине као од специфичних услова радног места. Потребно је да се носе испитане заштитне рукавице: EN ISO 374

Трајање код перманентног контакта:

Погодан материјал: NBR (Нитрилни каучук), PVC (Поливинил хлорид), CR (полихлоропрен, хлоропрен-каучук)

Дебљина материјала за рукавице: 0,70 mm

Време продирања: >480 min

Трајање код повремених контакта (распршивач):

Погодан материјал: NBR (Нитрилни каучук), PVC (Поливинил хлорид), CR (полихлоропрен, хлоропрен-каучук)

Дебљина материјала за рукавице: 0,40 mm

Време продирања: >30 min

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

Заштита тела

Приликом рада носити одговарајућу заштитну одећу.

Заштита дисајних путева

Обично није потребна лична заштита дисајних путева.

Заштита дисајних путева је потребна код:

стварање аеросола или магле

прекорачење граничних вредности

Одговарајући апарат за дисајне путеве: Комбиновани уређај са филтером

Ограничење и надзор експозиције човекове околине

Избежавати испуштање у животну средину. Немојте дозволити да доспе у канализацију или воде.

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006



S217_OCP Oil Ultra 8000-46

Датум обраде: 04.12.2025

Страна 5 од 9

ПОГЛАВЉЕ 9. Физичка и хемијска својства

9.1. Подаци о основним физичким и хемијским својствима хемикалије

Агрегатно стање:	Течно	
Боја:	светло смеђе	
Мирис:	карактеристично	
Тачка топљења / тачка замрзавања:		није одређено
Тачка кључања или почетна тачка кључања и опсег кључања:		није одређено
Запаљивост:		није одређено
Доња граница експлозивности:		није одређено
Горња граница експлозивности:		није одређено
Тачка паљења:		>170 °C
Температуре паљења:		није одређено
Температура разлагања:		није одређено
pH:		није одређено
Вискозност: (при 40 °C)		46 mm ² /s
Растворљивост у води:	Испитивање није потребно јер, као што је познато, материја је нерастворљива у води.	
Растворљивост није одређено		
Коефицијент раздвајања n-октанол/вода:		није одређено
Притисак паре:		није одређено
Густина (при 15 °C):		0,845 g/cm ³
Релативна густина пара:		није одређено

9.2. Остали подаци

Информације у вези са класама физичких опасности

Експлозивна својства

Производ није: Експлозивно.

Оксидујућа својства

Производ није: оксидирајући.

Друге безбедносне карактеристике

Испарљивост:

није одређено

Садржај чврстог тела:

није одређено

Температура стињавања:

-36 °C

ПОГЛАВЉЕ 10. Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

Информације нису доступне.

10.2. Хемијска стабилност

Производ је хемијски стабилан под препорученим условима складиштења, примене и температура.

10.3. Могућност настанка опасних реакција

Информације нису доступне.

10.4. Услови које треба избегавати

Информације нису доступне.

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006



S217_OCP Oil Ultra 8000-46

Датум обраде: 04.12.2025

Страна 6 од 9

10.5. Некомпатибилни материјали

Оксидациона средства, јако

10.6. Опасни производи разградње

Информације нису доступне.

ПОГЛАВЉЕ 11. Токсиколошки подаци

11.1. Информације о класама опасности како су дефинисане Уредбом (ЕЗ) бр. 1272/2008

Акутна токсичност

Критеријуми за класификацију за ову класу опасности не одговарају дефиницији.

CAS број	Хемијска ознака				
	Пут експозиције	Доза	Врста	Извор	Метод
68411-46-1	Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene				
	орално	ЛД50 mg/kg	>5000		
	дерматолошки	ЛД50 mg/kg	>2000		

Иритативност и корозивност

Критеријуми за класификацију за ову класу опасности не одговарају дефиницији.

Сензибилизација

Критеријуми за класификацију за ову класу опасности не одговарају дефиницији.

Карциногеност, мутагеност и токсичност по репродукцију

Критеријуми за класификацију за ову класу опасности не одговарају дефиницији.

Специфична токсичност циљног органа код једнократног излагања

Критеријуми за класификацију за ову класу опасности не одговарају дефиницији.

Специфична токсичност циљног органа код поновљеног излагања

Критеријуми за класификацију за ову класу опасности не одговарају дефиницији.

Опасност од аспирације

Критеријуми за класификацију за ову класу опасности не одговарају дефиницији.

11.2. Информације о другим опасностима

Особине ендокриних поремећаја

Овај производ не садржи супстанцу која има својства ометања ендокриног система код људи јер ниједна компонента не испуњава критеријуме.

Даљи подаци

Мешавина није класификована као опасна у смислу прописа (ЕЗ) бр. 1272/2008 [CLP].

ПОГЛАВЉЕ 12. Екотоксиколошки подаци

12.1. Токсичност

Критеријуми за класификацију за ову класу опасности не одговарају дефиницији.

Производ није: Екотоксично.

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006



S217_OCP Oil Ultra 8000-46

Датум обраде: 04.12.2025

Страна 7 од 9

CAS број	Хемијска ознака					
	Токсичност воде	Доза	[h] [d]	врста	Извор	Метода
68411-46-1	Benzenamine, N-phenyl,- reaction products with 2,4,4-trimethylpentene					
	Акутној токсичности за рибе	ЛК50 mg/l	>100	96 h	Danio rerio (Зебрица)	OECD 203
	Акутној токсичности за ракове	ErC50 mg/l	>100	72 h	Desmodesmus subspicatus	OECD 201
	Акутној токсичности за алге	EC50	51 mg/l	48 h	Daphnia magna (велика водена бува)	OECD 202

12.2. Перзистентност и разградљивост

Производ није испитан.

12.3. Потенцијал биоакумулације

Производ није испитан.

Коефицијент расподеле у систему n-октанол/вода

CAS број	Хемијска ознака	Log Pow
68411-46-1	Benzenamine, N-phenyl,- reaction products with 2,4,4-trimethylpentene	6,66

BCF

CAS број	Хемијска ознака	BCF	врста	Извор
68411-46-1	Benzenamine, N-phenyl,- reaction products with 2,4,4-trimethylpentene	411	Cyprinus carpio (шаран)	

12.4. Мобилност у земљишту

Производ није испитан.

12.5. Резултати ПБТ и вПвБ процене

Материје у смеси не испуњавају критеријуме РВТ/вРвВ према REACH-у, додаток XIII.

12.6. Особине ендокриних поремећаја

Овај производ не садржи супстанцу која има својства ометања ендокриног система код организама који нису циљни јер ниједна компонента не испуњава критеријуме.

Додатни подаци

Немојте дозволити да доспе у канализацију или воде. Избежавати испуштање у животну средину.

ПОГЛАВЉЕ 13. Одлагање

13.1. Методе третмана отпада

Упутства за уклањање смећа

Уклањање смећа према законским прописима. Довести садржај / посуду у постројење за рециклажу или за уклањање.

Индексни број из Каталога отпада - неискоришћени производа

130205 ОТПАДИ ОД УЉА И ОСТАТАКА ТЕЧНИХ ГОРИВА (ОСИМ ЈЕСТИВИХ УЉА И ОНИХ У ПОГЛАВЉИМА 05, 12 И 19); отпадна моторна уља, уља за мењаче и подмазивање; минерална нехлорована моторна уља, уља за мењаче и подмазивање; опасни отпад

Контаминирани амбалаже

Са контаминираним паковањима треба поступати као са материјалом.

ПОГЛАВЉЕ 14. Подаци о транспорту

Транспорт копном (ADR/RID)

14.2. УН назив за терет у транспорту:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Транспорт у унутрашњем речном саобраћају (ADN)

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006



S217_OCP Oil Ultra 8000-46

Датум обраде: 04.12.2025

Страна 8 од 9

14.2. УН назив за терет у транспорту:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Транспорт у морском саобраћају (IMDG)

14.2. УН назив за терет у транспорту:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Ваздушни транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.2. УН назив за терет у транспорту:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.5. Опасност по животну средину

ОПАСНО ЗА ЖИВОТНУ СРЕДИНУ: Не

14.6. Посебне предострожности за корисника

Друге релевантне информације не стоје на располагању.

14.7. Поморски транспорт у ринфузи према ИМО инструментима

Друге релевантне информације не стоје на располагању.

ПОГЛАВЉЕ 15. Регулаторни подаци

15.1. Прописи у вези са безбедношћу, здрављем и животном средином

ЕУ-прописи

Ограничења у употреби (REACH, Анекс XVII):

Упис 75

VOC према 2004/42/EЗ:

<3%

Подаци према смерници 2012/18/EУ (SEVESO III):

Not subject to 2012/18/EU (SEVESO III)

Национални прописи

Класа опасности за воду (D):

1 - средња опасност по воду

15.2. Процена безбедности хемикалије

Оцене сигурности материјала за ступстанције у овој мешавини нису спроведене.

ПОГЛАВЉЕ 16. Остали подаци

Скраћенице и акроними

CLP: Classification, labelling and Packaging

REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals

GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals

UN: United Nations

CAS: Chemical Abstracts Service

DNEL: Derived No Effect Level

DMEL: Derived Minimal Effect Level

PNEC: Predicted No Effect Concentration

ATE: Acute toxicity estimate

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

LL50: Lethal loading, 50%

EL50: Effect loading, 50%

EC50: Effective Concentration 50%

ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate

NOEC: No Observed Effect Concentration

BCF: Bio-concentration factor

PBT: persistent, bioaccumulative, toxic

vPvB: very persistent, very bioaccumulative

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006



S217_OCP Oil Ultra 8000-46

Датум обраде: 04.12.2025

Страна 9 од 9

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
IBC: Intermediate Bulk Container
SVHC: Substance of Very High Concern
За скраћенице и акрониме види ECHA: смернице уз информационе захтеве и уз оцењивање
безбедности материје, поглавље R.20 (списак појмова и скраћеница)

Текст фразе H и EUN (Број и пуни текст)

H361f	Сумња се да може штетно да утиче на плодност.
EUN210	Безбједносно-технички лист доступан на захтјев.

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.

*(Подаци опасних садржаних материја потичу из дотичних последње важећих сигурносних листова
предиспоручиоца.)*