

Безбедносни лист

Tetramethylsilane

Класификација према 29 CFR 1910.1200

Број верзије: GHS 3.0
Замањује верзију од: 19.09.2022 (GHS 2)

Ревизија: 10.06.2025

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

1.1 Идентификација хемикалије

Идентификација супстанце	Tetramethylsilane
CAS број	75-76-3
Алтернативни назив(и)	silicon methyl, Tetramethylsilane, tetramethylsilane

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

Идентификовани начини коришћења	општа употреба
---------------------------------	----------------

1.3 Подаци о снабдевачу

Zeochem AG Joweid 5, CH-8630 Rüti Швајцарска	Телефон: +41 44 922 93 93 Адреса електронске поште: info@zeochem.com Интернет страница: https://www.zeochem.com
--	---

1.4 Број телефона за хитне случајеве

Центар за контролу тровања		
Држава	Назив	Телефон
Сједињене Америчке Државе	CHEMTREC USA	+1 800 424 9300 - 24h/7d
Швајцарска	Toxzentrum Zürich / Tox. Info Suisse	+41 44 251 51 51 / CH: 145 - 24h/7d

Поглавље 2. Идентификација опасности

2.1 Класификација хемикалије

Класификација према GHS

Одељак	Класа опасности	Категорија	Класа опасности и категорија опасности	Обавештење о опасности
2.6	запаљива течност	1	Зап. теч. 1	H224
4.1A	опасност по водену животну средину - акутно	1	Вод. жив. сред. - ак. 1	H400
4.1C	опасност по водену животну средину - хронично	1	Вод. жив. сред. - хрон. 1	H410

За пуни текст скраћеница: погледати ПОГЛАВЉЕ 16.

Најважнији штетни физички и хемијски ефекти и штетни ефекти на здравље људи и животну средину

Производ је горив и могу га запалити потенцијали извори паљења. Присути садржај и вода којом је гашен пожар могу довести до загађења водених токова.

2.2 Елементи обележавања

Обележавање

- Реч упозорења опасност

Безбедносни лист

Tetramethylsilane

Класификација према 29 CFR 1910.1200

Број верзије: GHS 3.0
Замањује верзију од: 19.09.2022 (GHS 2)

Ревизија: 10.06.2025

2.2.1.2 Пиктограми

GHS02, GHS09	
--------------	--

Обавештење о опасности

H224	веома лако запаљива течност и пара
H410	веома токсично по живи свет у води са дуготрајним последицама

Обавештења о мерама предострожности

P210	држати даље од извора топлоте/варница/отвореног пламена/врућих површина. - Забрањено пушење
P233	држати посуду чврсто затворену
P273	избегавати испуштање/ослобађање у животну средину
P370+P378	у случају пожара: Користити песак, угљен-диоксид или прах за гашење
P391	сакупити просути садржај
P403+P235	складиштити на добро проветреном месту. Држати на хладном
P501	одлагање садржаја/амбалаже у складу са локалним/регионалним/националним/међународним прописима

2.3 Остале опасности

Резултати ПБТ и вПвБ процене

Према резултатима процене, ова супстанца није РВТ нити вРвВ.

Својства ендокрине дисрупције

Не садржи ендокрини дисруптор (ED) у концентрацији $\geq 0,1\%$.

Поглавље 3. Састав/Подаци о састојцима

3.1 Подаци о састојцима супстанце

Назив супстанце	Tetramethylsilane
Идентификатори	
CAS бр.	75-76-3
ЕС бр.	200-899-1
Молекулска формула	C ₄ H ₁₂ Si
Моларна маса	88,2 g/mol

Поглавље 4. Мере прве помоћи

4.1 Опис мера прве помоћи

Опште напомене

Повређену особу не остављати без надзора. Жртву удаљити из зоне опасности. Повређену особу утоплити, умирити и покрити. Одмах скинути сву контаминирану одећу. У случају недоумице или када симптоми не

Безбедносни лист

Tetramethylsilane

Класификација према 29 CFR 1910.1200

Број верзије: GHS 3.0

Заменајује верзију од: 19.09.2022 (GHS 2)

Ревизија: 10.06.2025

пролазе, потражити савет лекара. У случају губитка свести особу ставити у кома положај. Никад не давати ништа на уста.

Након удисања

Уколико је дисање неправилно или дође до престанка дисања, одмах потражити медицинску помоћ и почети са пружањем прве помоћи. Обезбедити свежи ваздух.

Након контакта са кожом

Опрати са пуно сапуна и воде.

Након контакта са очима

Уклонити контактна сочива, уколико постоје и уколико је то могуће учинити. Наставити са испирањем. Обилно испирати чистом, текућом водом најмање 10 минута држећи очне капке отвореним.

Након гутања

Испрати уста водом (само уколико је особа свесна). НЕ изазивати повраћање.

4.2 Најважнији симптоми и ефекти, акутни и одложени

Симптоми и ефекти нису познати до сад.

4.3 Хитна медицинска помоћ и посебан третман

никакав

Поглавље 5. Мере за гашење пожара**5.1 Средства за гашење пожара**

Одговарајућа средства за гашење пожара

Распршени млаз воде, ВС прах, Угљен диоксид (CO₂)

Неодговарајућа средства за гашење пожара

Водени млаз

5.2 Посебне опасности које могу настати од супстанци и смеша

У случају недовољне проветрености и/или при коришћењу, може настати експлозивна или запаљива смеша пара-ваздух. Паре растварача су теже од ваздуха и могу се проширити по поду. Запаљиве супстанце и смеше се често могу наћи на местима где нема вентилације, нпр. непроветрени подземни простори као што су ровови, цеви и окна.

Опасни производи сагоревања

Угљен моноксид (CO), Угљен диоксид (CO₂)

5.3 Савет за ватрогасце

У случају пожара и/или експлозије не удисати дим. Мере за гашење пожара ускладити са условима околине. Не дозволити да вода којом је гашен пожар доспе у канализацију или водене токове. Контаминирану воду којом је гашен пожар сакупљати одвојено. Гасити пожар уз нормалне мере предострожности са разумне удаљености.

Поглавље 6. Мере у случају удеса**6.1 Личне предострожности, заштитна опрема и поступци у случају удеса**

Лица која нису обучена за случај удеса

Особе склонити на сигурно.

Лица која учествују у одговору на удес

Носити апарат за дисање ако дође до излагања пари/прашине/аеросолима/гасовима.

6.2 Предострожности које се односе на животну средину

Држати даље од одводних цеви, површинских и подземних вода. Спречити отицање контаминиране воде за испирање те је одложити. Уколико супстанца доспе у водене токове или канализацију, обавестити надлежне

Безбедносни лист

Tetramethylsilane

Класификација према 29 CFR 1910.1200

Број верзије: GHS 3.0
Заменајује верзију од: 19.09.2022 (GHS 2)

Ревизија: 10.06.2025

службе.

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

Упутство о мерама које треба предузети да се ограничи изливање хемикалије

Прекривање одводних цеви

Упутство о мерама које треба предузети за санацију изливања хемикалије

Обрисати апсорбујућим материјалом (нпр. крпом, вуном). Сакупити просути садржај: пиљевина, kieselgur (диатомејска земља), песак, универзално средство за везивање

Одговарајуће технике санације

Употреба материјала за адсорпцију.

Остале информације које се односе на изливање и ослобађање

Одложити у одговарајуће контејнере. Проветрити захваћено подручје.

6.4 Упућивање на друга поглавља

Опасни производи сагоревања: погледати поглавље 5. Лична заштитна опрема: видети поглавље 8. Некомпатибилни материјали: видети поглавље 10. Одлагање: видети поглавље 13.

Поглавље 7. Руковање и складиштење**7.1 Предострожности за безбедно руковање**

Препоруке

Складиштити на сувом месту.

- Мере за превенцију избијања пожара и превенцију стварања аеросола и прашине

Користити локалну и централну вентилацију. Избегавање извора паљења. Чувати даље од извора паљења - забрањено пушење. Предузети мере предострожности да не дође до стварања статичког електрицитета. Користити само у добро проветреним просторијама. Због опасности од експлозије, спречити пуштање паре у подруме, канализационе одводе и канале. Уземљени/причвршћени контејнер и опрема за претакање. Користити опрему која не може да изазове експлозију-електроопрема/вентилација/расвета. Користити искључиво алат који не варничи.

- Специфичне напомене/деталји

Запаљиве супстанце и смеше се често могу наћи на местима где нема вентилације, нпр. непроветрени подземни простори као што су ровови, цеви и окна. Паре су теже од ваздуха, могу се проширити по поду и у контакту са ваздухом формирати експлозивну смешу. У контакту са ваздухом паре могу створити експлозивну смешу.

Савети о општој хигијени на радном месту

Опрати руке након коришћења. Не јести, не пити и не пушити у радном простору. Уклонити контаминирану одећу и заштитну опрему пре улажења у простор за исхрану. Храну или пиће никад не држати у близини хемикалија. Хемикалије никада не стављати у контејнере које се иначе користе за храну или пиће. Чувати одвојено од хране, пића и хране за животиње.

7.2 Услови за безбедно складиштење, укључујући некомпатибилности

Управљање ризицима у вези са наведеним опасностима

- Експлозивне атмосфере

Чувати у добро затвореним контејнерима на добро проветреном месту. Користити локалну и централну вентилацију. Чувати на хладном. Заштитити од сунчеве светлости.

- Опасности од паљења

Чувати даље од извора паљења - забрањено пушење. Држати даље од извора топлоте, врућих површина, варница, отвореног пламена и других извора паљења. Забрањено пушење. Предузети мере предострожности да не дође до стварања статичког електрицитета. Заштитити од сунчеве светлости.

- Услови везани за вентилацију

Користити локалну и централну вентилацију. Уземљени/причвршћени контејнер и опрема за претакање.

Безбедносни лист

Tetramethylsilane

Класификација према 29 CFR 1910.1200

Број верзије: GHS 3.0
Замањује верзију од: 19.09.2022 (GHS 2)

Ревизија: 10.06.2025

- Посебна конструкција просторије или резервоара за складиштење
- Температура складиштења Препоручена температура складиштења: 2 – 8 °C
2 °C
- Компатибилност паковања
Може се користити само амбалажа која је дозвољена (нпр у складу са ADR).

7.3 Посебни начини коришћења

За општи преглед погледати поглавље 16.

Поглавље 8. Контрола изложености и лична заштита**8.1 Параметри контроле изложености**Граничне вредности изложености на радном месту
та информација није доступна**Вредности релевантне за животну средину**

Релевантне PNEC и остале граничне вредности				
Крајња тачка	Граничне вредности	Организам	Област животне средине	Време излагања
PNEC	0,002 mg/l	водени организми	слатка вода	краткотрајно (једнократно)
PNEC	0 mg/l	водени организми	морска вода	краткотрајно (једнократно)
PNEC	1,96 mg/l	водени организми	постројење за третман отпадних вода (STP)	краткотрајно (једнократно)
PNEC	0,079 mg/kg	водени организми	слатководни седимент	краткотрајно (једнократно)
PNEC	0,008 mg/kg	водени организми	морски седимент	краткотрајно (једнократно)
PNEC	4,99 mg/kg	копнени организми	земљиште	краткотрајно (једнократно)

8.2 Контрола изложености и лична заштита

Одговарајућа техничка контрола

Општа вентилација.

Мере личне заштите (лична заштитна опрема)

Заштита очију/лица

Носити заштитна средства за очи/лице.

Заштита коже

- Заштита руку

Носити заштитне рукавице. Прикладне су рукавице за заштиту од хемикалија испитане према EN 374. Пре употребе проверити притегнутост/непропусност. Уколико се планира поновно ношење рукавица, пре скидања их треба очистити и добро проветрити. При посебним наменама, препоручује се да се провери са снабдевачем рукавица отпорност на хемикалије поменутих заштитних рукавица.

- Врста материјала

Нитрил
IIR: изобутен-изопрен (бутил) каучук

- Време пробијања материјала од којег су рукавице

>30 минута (пропусност: ниво 2)

Безбедносни лист

Tetramethylsilane

Класификација према 29 CFR 1910.1200

Број верзије: GHS 3.0
Замањује верзију од: 19.09.2022 (GHS 2)

Ревизија: 10.06.2025

- Додатне мере заштите

Уzeti периоде опоравка за регенерацију коже. Препоручује се примена превентивних мера заштите коже (заштитне креме/масти). Опрати руке детаљно након руковања.

Заштита дисајних органа

У случају неадекватне вентилације носити опрему за заштиту респираторних органа.

Контрола изложености животне средине

Користити одговарајуће контејнере да се избегне загађење животне средине. Држати даље од одводних цеви, површинских и подземних вода.

Поглавље 9. Физичка и хемијска својства

9.1 Подаци о основним физичким и хемијским својствима хемикалије

Изглед

Физичко стање	течно
Боја	није одређено
Честица	нису битни (течно)
Мирис	карактеристичан

Други сигурносни параметри

рН (вредност)	није одређено
Тачка топљења/тачка мржњења	-99,1 °C на 101 kPa
Почетна тачка кључања и опсег кључања	26,7 °C
Тачка паљења	-30 °C на 1.013 hPa (затворени суд)
Брзина испаравања	није одређено
Запаљивост (чврсто, гас)	нису битни, (течност)
Напон паре	79.474 Pa на 20 °C
Густина	0,63 g/cm³ на 25 °C
Густина паре	та информација није доступна
Растворљивост(и)	није одређено

Коефицијент расподеле

- октанол/вода (log KOW)	2,7 (рН вредност: 7, 20 °C) (ЕСНА)
Температура самопаљења	340 °C на 1.020 hPa (ЕСНА)
Вискозитет	није одређено

Безбедносни лист

Tetramethylsilane

Класификација према 29 CFR 1910.1200

Број верзије: GHS 3.0

Заменаје верзију од: 19.09.2022 (GHS 2)

Ревизија: 10.06.2025

	Експлозивна својства	никакав
	Оксидујућа својства	никакав
9.2	Остали подаци	нема додатних информација

Поглавље 10. Стабилност и реактивност

10.1 Реактивност

Везано за некомпатибилност: погледати у наставку "Услови које треба избегавати" и "Некомпатибилни материјали". Ради се о реактивној супстанци. Смеша садржи реактивну(е) супстанцу(е). Ризик од паљења.

У случају загревања:

Ризик од паљења

10.2 Хемијска стабилност

Видети у наставку: "Услови које треба избегавати".

10.3 Могућност настанка опасних реакција

Нису познате опасне реакције.

10.4 Услови које треба избегавати

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

Упутства за спречавање пожара или експлозије

Користити опрему која не може да изазове експлозију-електроопрема/вентилација/расвета. Користити искључиво алат који не варнички. Предузети мере предострожности да не дође до стварања статичког електрицитета.

10.5 Некомпатибилни материјали

Оксидујућа средства

10.6 Опасни производи разградње

Опасни производи разградње хемикалије који настају као резултат коришћења, складиштења, изливања или загревања хемикалије нису познати. Опасни производи сагоревања: погледати поглавље 5.

Поглавље 11. Токсиколошки подаци

11.1 Подаци о токсичким ефектима

Класификација према GHS

Акутна токсичност

Не класификује се као акутно токсично.

GHS Уједињених нација, прилог 4: Може бити штетно ако се прогута или у контакту са кожом.

Корозивно оштећење коже/иритација коже

Не класификује се као корозивно/иритативно за кожу.

Тешко оштећење ока/иритација ока

Не класификује се као супстанца или смеша која изазива тешка оштећења ока или је иритативна за око.

Сензибилизација респираторних органа или сензибилизација коже

Не класификује се као сензибилизатор респираторних органа или коже.

Мутагеност герминативних ћелија

Не класификује се као супстанца или смеша која доводи мутагеност герминативних ћелија.

Карциногеност

Безбедносни лист

Tetramethylsilane

Класификација према 29 CFR 1910.1200

Број верзије: GHS 3.0
Замањује верзију од: 19.09.2022 (GHS 2)

Ревизија: 10.06.2025

Не класификује се као карциногено.

Токсичност по репродукцију

Не класификује се као токсично по репродукцију.

Специфична токсичност за циљни орган - једнократна изложеност

Не класификује се као специфично токсично за циљни орган (једнократна изложеност).

Специфична токсичност за циљни орган - вишекратна изложеност

Не класификује се као специфично токсично за циљни орган (вишекратна изложеност).

Опасност од аспирације

Не класификује се као супстанца или смеша која представља опасност од аспирације.

Поглавље 12. Екотоксиколошки подаци

12.1 Токсичност

Веома токсично по живи свет у води са дуготрајним последицама.

(Акутна) токсичност за водене организме			
Крајња тачка	Вредност	Врсте	Време излагања
LC50	1,9 mg/l	риба	96 h
EC50	>103 mg/l	водени бескичмењаци	48 h
ErC50	>0,008 mg/l	алга	72 h

12.2 Перзистентност и разградљивост

Биоразградња

Није лако биоразградљива.

Процес разградње		
Процес	Степен разградње	Време
потрошња кисеоника	0,7 %	28 d

12.3 Потенцијал биоакмулације

Подаци нису расположиви.

октанол/вода (log KOW)	2,7 (pH вредност: 7, 20 °C) (ЕСНА)
------------------------	------------------------------------

12.4 Мобилност у земљишту

Подаци нису расположиви.

12.5 Резултати ПБТ и вПвБ процене

Према резултатима процене, ова супстанца није РВТ нити вРвВ.

12.6 Својства ендокрине дисрупције

Не садржи ендокрини дисруптор (ED) у концентрацији $\geq 0,1\%$.

12.7 Остали штетни ефекти

Подаци нису расположиви.

Безбедносни лист

Tetramethylsilane

Класификација према 29 CFR 1910.1200

Број верзије: GHS 3.0
Заменjuje верзију од: 19.09.2022 (GHS 2)

Ревизија: 10.06.2025

Поглавље 13. Одлагање

13.1 Методе третмана отпада

Третман отпада-релевантни подаци

Регенерација/прерада растварача.

Испуштање отпадних вода у канализацију-релевантни подаци

Не испуштати у канализацију. Избегавати испуштање садржаја у животну средину. Придржавати се посебних упутстава/безбедносног листа.

Третман отпада контејнера/амбалажа

У питању је опасни отпад; може се користити само амбалажа која је дозвољена (нпр у складу са ADR). Потпуно испражњена амбалажа се може рециклирати. Са контаминираном амбалажом поступати на исти начин као и са самом супстанцом.

Напомене

Молимо узети у обзир све релевантне националне и регионалне прописе. Отпад се разврстава у категорије које се могу одвојено обрађивати од стране локалних или државних постројења за управљање отпадом.

Поглавље 14. Подаци о транспорту

14.1 UN број

ADR/RID/ADN	UN 2749
IMDG кôд	UN 2749
ICAO-TI	UN 2749

14.2 UN назив за терет у транспорту

ADR/RID/ADN	ТЕТРАМЕТИЛСИЛАН
IMDG кôд	TETRAMETHYLSILANE
ICAO-TI	Tetramethylsilane

14.3 Класа опасности у транспорту

ADR/RID/ADN	3
IMDG кôд	3
ICAO-TI	3

14.4 Амбалажна група

ADR/RID/ADN	I
IMDG кôд	I
ICAO-TI	I

14.5 Опасност по животну средину

опасност по водену животну средину

14.6 Посебне предосторожности за корисника

Потребно је придржавати се одредби о опасној роби (ADR) унутар просторија.

14.7 Транспорт у расутом стању

Терет није намењен за превоз у расутом стању.

Безбедносни лист

Tetramethylsilane

Класификација према 29 CFR 1910.1200

Број верзије: GHS 3.0
Заменајује верзију од: 19.09.2022 (GHS 2)

Ревизија: 10.06.2025

Информације о сваком UN Модел пропису

Транспорт опасне робе у друмском саобраћају, железницом и унутрашњим пловним путевима (ADR/RID/ADN) - Додатне информације

Ознака за класификацију	F1
Листица(е) опасности	3, риба и стабло



Опасност по животну средину	да (опасност по водену животну средину)
Изузете количине	E0
Ограничене количине	0
Транспортна категорија	1
Кодови за ограничења за тунеле	D/E
Број за означавање опасности	33

Међународни код за транспорт опасне робе поморским бродовима (IMDG) - Додатне информације

Загађивач мора	да (опасност по водену животну средину)
Листица(е) опасности	3, риба и стабло



Посебне одредбе	-
Изузете количине	E0
Ограничене количине	0
EmS	F-E, <u>S-D</u>
Категорија слагања терета	D

Међународна организација за цивилно ваздухопловство (ICAO-IATA/DGR) - Додатне информације

Опасност по животну средину	да (опасност по водену животну средину)
Листица(е) опасности	3



Посебне одредбе	A1
Изузете количине	E0

Поглавље 15. Регулаторни подаци

15.1 Прописи у вези са безбедношћу, здрављем и животном средином

Нема додатних информација.

Безбедносни лист

Tetramethylsilane

Класификација према 29 CFR 1910.1200

Број верзије: GHS 3.0
Заменајује верзију од: 19.09.2022 (GHS 2)

Ревизија: 10.06.2025

Националне листе

Држава	Листа	Статус
EU	REACH Reg.	супстанца је неведена
US	TSCA	супстанца је неведена (ACTIVE)

Легенда

REACH Reg. REACH регистроване супстанце
TSCA Toxic Substance Control Act

15.2 Процена безбедности хемикалије

За ову супстанцу није извршена процена безбедности хемикалије.

Поглавље 16. Остали подаци

Назнака измена и допуна (безбедносни лист измењен или допуњен)

Одељак	Претходни унос (текст/вредност)	Тренутни унос (текст/вредност)	Релевант но за безбедно ст
1.3	Подаци о снабдевачу: Zeochem AG Joweid 5, CH-8630 Rüti Швајцарска Телефон: +41 44 922 93 93: Адреса електронске поште: info@zeochem.com / info@zeochem.ch: Интернет страница: Https://www.zeochem.com/:	Подаци о снабдевачу: Zeochem AG Joweid 5, CH-8630 Rüti Швајцарска Телефон: +41 44 922 93 93 Адреса електронске поште: info@zeochem.com Интернет страница: https://www.zeochem.com	да
1.4		Центар за контролу тровања: промена у списку (табела)	да
2.2.1.2		Обавештење о опасности: промена у списку (табела)	да
2.2.1.2		Обавештења о мерама предострожности: промена у списку (табела)	да
2.3		Својства ендокрине дисрупције: Не садржи ендокрини дисруптор (ED) у концентрацији $\geq 0,1\%$.	да
3.1		EC br. 200-899-1	да
7.2		- Посебна конструкција просторије или резервоара за складиштење	да
7.2		Температура складиштења: Препоручена температура складиштења: 2 – 8 ° C 2 °C	да
8.1	Параметри контроле: Та информација није доступна.	Параметри контроле изложености: Граничне вредности изложености на радном месту та информација није доступна	да
12.5	Резултати PBT и vPvB процена:	Резултати ПБТ и вПвБ процене:	да

Безбедносни лист

Tetramethylsilane

Класификација према 29 CFR 1910.1200

Број верзије: GHS 3.0
Заменује верзију од: 19.09.2022 (GHS 2)

Ревизија: 10.06.2025

Одељак	Претходни унос (текст/вредност)	Тренутни унос (текст/вредност)	Релевантно за безбедност
	Подаци нису расположиви.	Према резултатима процене, ова супстанца није PBT нити vPvB.	
12.6	Својства ендокрине дисрупције: Није наведено.	Својства ендокрине дисрупције: Не садржи ендокрини дисруптор (ED) у концентрацији $\geq 0,1\%$.	да
15.1		Националне листе: промена у списку (табела)	да
16	Кључна литература и извори података: Препоруке UN-а о транспорту опасне робе. Транспорт опасне робе у друмском саобраћају, железницом и унутрашњим пловним путевима (ADR/RID/ADN). Међународни код за транспорт опасне робе поморским бродовима (IMDG). Прописи о опасној роби (DGR) према Међународној асоцијацији за ваздушни превоз (IATA).	Кључна литература и извори података	да
16		Србија: ПРАВИЛНИК о класификацији, паковању, обележавању и оглашавању хемикалије и одређеног производа у складу са Глобално хармонизованим системом за класификацију и обележавање УН. Правилник о садржају безбедног листа (Sl. glasnik RS, br. 100/2011). Транспорт опасне робе у друмском саобраћају, железницом и унутрашњим пловним путевима (ADR/RID/ADN). Међународни код за транспорт опасне робе поморским бродовима (IMDG). Прописи о опасној роби (DGR) према Међународној асоцијацији за ваздушни превоз (IATA).	да
16		Списак релевантних ознака (ознака и припадајући текст као што је наведено у одељцима 2 и 3): промена у списку (табела)	да

Кључна литература и извори података

Србија

ПРАВИЛНИК о класификацији, паковању, обележавању и оглашавању хемикалије и одређеног производа у складу са Глобално хармонизованим системом за класификацију и обележавање УН. Правилник о садржају безбедног листа (Sl. glasnik RS, br. 100/2011).

Транспорт опасне робе у друмском саобраћају, железницом и унутрашњим пловним путевима (ADR/RID/ADN). Међународни код за транспорт опасне робе поморским бродовима (IMDG). Прописи о опасној роби (DGR) према Међународној асоцијацији за ваздушни превоз (IATA).

Списак релевантних ознака (ознака и припадајући текст као што је наведено у одељцима 2 и 3)

Ознака	Текст
H224	Веома лако запаљива течност и пара.
H400	Веома токсично по живи свет у води.
H410	Веома токсично по живи свет у води са дуготрајним последицама.

Безбедносни лист

Tetramethylsilane

Класификација према 29 CFR 1910.1200

Број верзије: GHS 3.0
Замањује верзију од: 19.09.2022 (GHS 2)

Ревизија: 10.06.2025

Изјава о одрицању од одговорности

Ова информације се заснива на тренутним сазнањима. Овај БЛ је састављен и намењен искључиво за овај производ.