

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

VITAVM LC SEPARATOR

Датум обраде: 10.07.2023

Шифра производа: 152

Страна 1 од 12

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

1.1. Идентификација хемикалије

VITAVM LC SEPARATOR

Група материје: Zwischenprodukt

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

Употреба материјала/смеше

Употреба као лабораторијског реагенса

1.3. Подаци о снабдевачу

Опис предузећа:	VITA Zahnfabrik H.Rauter GmbH & Co.KG	
Улица:	Spitalgasse 3	
Место:	D-79713 Bad Sдckingen	
Поштански фах:	1338	
	D-79704 Bad Sдckingen	
Телефон:	+49(0)7761-562-0	Фак: +49(0)7761-562-299
И-мејл:	info@vita-zahnfabrik.com	
Контакт особа:	regulatory affairs	
И-мејл:	info@vita-zahnfabrik.com	
Интернет:	www.vita-zahnfabrik.com	
Област за информације:	Regulatory Affairs	

ПОГЛАВЉЕ 2. Идентификација опасности

2.1. Класификација хемикалије

Уредбом (ЕЗ) бр. 1272/2008

Flam. Liq. 2; H225
 Asp. Tox. 1; H304
 Skin Irrit. 2; H315
 Eye Dam. 1; H318
 Repr. 2; H361d
 STOT SE 3; H336
 STOT RE 2; H373
 Aquatic Acute 1; H400
 Aquatic Chronic 1; H410

Текст фраза Н: видети ПОГЛАВЉЕ 16.

2.2. Елементи обележавања

Уредбом (ЕЗ) бр. 1272/2008

Компонента/е која/е одређује/у опасност за етикетирање

toluene
 cyclohexane
 methylsilanetriyl triacetat

Реч упозорења: Опасност

Пиктограма:



Обавештења о опасности

H225 Лакозапаљива течност и пара.

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

VITAVM LC SEPARATOR

Датум обраде: 10.07.2023

Шифра производа: 152

Страна 2 од 12

H304	Може изазвати смрт ако се прогута и доспије до дисајних путева.
H315	Изазива иритацију коже.
H318	Доводи до тешког оштећења ока.
H336	Може да изазове поспаност и несвјестицу.
H361d	Сумња се да може штетно да утиче на плод.
H373	Може да доведе до оштећења органа усљед дуготрајног или вишекратног излагања.
H410	Веома токсично по живи свијет у води са дуготрајним посљедицама.

Мерама предострожности

P273	Избјежавати испуштање у животну средину.
P280	Носити заштитне рукавице/заштитно одело/заштиту за очи/заштиту за лице/заштиту за слух.
P301+P310	АКО СЕ ПРОГУТА: Хитно позвати Центар за контролу тровања/љекара.
P305+P351+P338	АКО ДОСПИЈЕ У ОЧИ: Пажљиво испирати водом неколико минута. Уклонити контактна сочива, уколико постоје и уколико је то могуће учинити. Наставити са испирањем.
P331	Не изазивати повраћање.
P391	Сакупити просути садржај.

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)			
110-82-7	cyclohexane			50 - < 55 %
	203-806-2	601-017-00-1	01-2119463273-41	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H225 H315 H336 H304 H400 H410			
108-88-3	toluene			10 - < 15 %
	203-625-9	601-021-00-3	05-2114615130-69	
	Flam. Liq. 2, Repr. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1; H225 H361d H315 H336 H373 H304			
4253-34-3	methylsilanetriyl triacetat			1 - < 5 %
	224-221-9			
	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B; H302 H314 EUH014			
1067-33-0	dibutyltin diacetate			< 1 %
	213-928-8			
	Acute Tox. 2, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H300 H315 H319 H335			

Текст фраза H и EUN: видети ПОГЛАВЉЕ 16.

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

VITAVM LC SEPARATOR

Датум обраде: 10.07.2023

Шифра производа: 152

Страна 3 од 12

SCL, M-фактор и/или ATE

CAS број	ЕС број	Хемијски назив	Количина
		SCL, M-фактор и/или ATE	
110-82-7	203-806-2	cyclohexane	50 - < 55 %
		дерматолошки: ЛД50 = 12705 mg/kg	
108-88-3	203-625-9	toluene	10 - < 15 %
		инхалацијски: ЛК50 = 49 mg/l (паре); дерматолошки: ЛД50 = 12200 mg/kg	
4253-34-3	224-221-9	methylsilanetriyl triacetat	1 - < 5 %
		орално: ATE = 500 mg/kg	
1067-33-0	213-928-8	dibutyltin diacetate	< 1 %
		дерматолошки: ЛД50 = 2320 mg/kg; орално: ЛД50 = 32 mg/kg	

ПОГЛАВЉЕ 4. Мере прве помоћи

4.1. Опис мера прве помоћи

После удисања

Потребан свеж ваздух. Потребан лекарски третман.

У додиру са кожом

У додиру са кожом одмах опрати са много Вода и сапун. Хитно скинути сву контаминирану одјећу и опрати прије поновне употребе. Потребан лекарски третман.

Након контакта са очима

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

Након гутања

Код повраћања обратите пажњу на опасност од аспирације.

4.2. Најважнији симптоми и ефекти, акутни и одложени

Информације нису доступне.

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

Угљен-диоксид (CO₂), Пена, Прашак за гашење.

Неодговарајућа средства за гашење

Вода.

5.2. Посебне опасности које могу настати од супстанци и смеша

Лако запаљив. Паре могу да граде са ваздухом експлозивне мешавине.

5.3. Савет за ватрогасце

Носити уређај за заштиту дисајних путева независан од околног ваздуха и одело за заштиту од хемикалија. Заштитно одело које штити у потпуности.

Додатна упутства за опремање техничких постројења

За заштиту особа и расхлађивање контејнера у угроженом подручју употребити водени млаз. Воденим млазом потући гасове/паре/маглу. 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

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

VITAVM LC SEPARATOR

Датум обраде: 10.07.2023

Шифра производа: 152

Страна 4 од 12

Општа упутства

Одстранити све изворе паљења. Побринути се за довољно проветравање. Немојте удисати гас/дим/пару/аеросол. Спречити контакт са кожом, очима и одећом. Користити личну заштитну опрему.

6.2. Предострожности које се односе на животну средину

Немојте дозволити да производ неконтролисано доспе у човекову околину. Ризик од експлозије у случају пожара.

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

Сакупити материјалом који везује течности (песак, киселгур, везиво киселина, универзално везиво). Прихваћен материјал треба третирати према одломку о уклањању отпада.

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**

У случају отвореног руковања треба користити уређаје са локалним исисавањем. Немојте удисати гас/дим/пару/аеросол.

Упутства за заштиту од пожара и експлозије

држати даље од извора паљења - не пушити. Предузети мере против електростатичког пуњења. Паре могу да граде са ваздухом експлозивне мешавине.

Упутства за општу хигијену у индустрији

Упрљану, натопљену одећу одмах скинути. Направити план заштите коже и придржавати га се! Темељно опрати руке и лице пре пауза и на крају рада, а по потреби отуширати се. На радном месту немојте јести, пити, пушити, шмрцати.

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

Држати контејнер добро затворен. чувати под кључем. Лагеровати на месту које је доступно само лицима која имају дозволу за то. Побринути се за адекватно проветравање и пунктуално усисавање на критичним тачкама. 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

Немојте складиштити заједно са: Оксидациона средства. Пирофори или опасне материје које поседују способност samozапалења.

7.3. Посебни начини коришћења

Употреба као лабораторијског реагенса

ПОГЛАВЉЕ 8. Контрола изложености и лична заштита**8.1. Параметри контроле изложености**

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

VITAVM LC SEPARATOR

Датум обраде: 10.07.2023

Шифра производа: 152

Страна 5 од 12

Обавезујуће граничне вредности изложености хемијским материјама на радном месту

CAS број	Назив материје	ppm	mg/m ³	вл/см ³	Граничне вредности	Извор
108-88-3	толуен	50	192		ГВИ	
		100	384		КГВИ	
110-82-7	циклохексан	200	700		ГВИ	

Биолошке граничне вредности

CAS број	Назив материје	Карактеристични индикатор	Биолошка гранична вредност	Биолошки узорак	Време узорковања
110-82-7	Циклохексан	циклохексанол	450 µg/L	крв	за вријеме изложености
108-88-3	Толуен	толуен	1 mg/L	крв	на крају радне смјене

8.2. Контрола изложености и лична заштита



Одговарајући технички уређаји за управљање

У случају отвореног руковања треба користити уређаје са локалним исисавањем. Немојте удисати гас/дим/пару/аеросол.

Опште мере заштите и хигијене

Заштита очију/лица

Одговарајућа заштита за очи: заштитне наочаре.

Заштитне руке

Код руковања хемијским супстанцијама смеју се носити само заштитне рукавице које штите од хемикалија са ознаком CE укључивши четвороцифрени број. 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. Препоручене заштитне рукавице KCL Dermatril P Време продирања 60 min NBR (Нитрилни каучук)

Заштита тела

Заштитно одело од пламена. Носити антистатичке ципеле и радну одећу. Приликом рада носити одговарајућу заштитну одећу.

Заштита дисајних путева

У случају неадекватне вентилације носити опрему за заштиту респираторних органа. Техничко проветравање радног места Побринуте се за адекватно проветравање и пунктуално усисавање на критичним тачкама.

ПОГЛАВЉЕ 9. Физичка и хемијска својства

9.1. Подаци о основним физичким и хемијским својствима хемикалије

Агрегатно стање:	Течно
Боја:	полупрозрачно
Мирис:	????????????????

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

VITAVM LC SEPARATOR

Датум обраде: 10.07.2023

Шифра производа: 152

Страна 6 од 12

Метода

Тачка топљења / тачка замрзавања:	није одређено
Тачка кључања или почетна тачка кључања и опсег кључања:	77 °C
Запаљивост:	није примењиво
Доња граница експлозивности:	није примењиво
Горња граница експлозивности:	1,2 вол.-%
Тачка паљења:	8,3 вол.-%
Температуре паљења:	< 5 °C
Температура разлагања:	260 °C DIN 51794
pH:	није одређено
Растворљивост у води:	није одређено
Растворљивост	Не
није одређено	
Коефицијент раздвајања	није одређено
n-октанол/вода:	
Притисак паре:	<=1100 hPa
(при 50 °C)	
Густина:	0,86700 g/cm³
Релативна густина пара:	није одређено

9.2. Остали подаци

Информације у вези са класама физичких опасности

Експлозивна својства

Производ није: Експлозивно.

Тачка самопаљења

Чврсто:

није примењиво

Гас:

није примењиво

Оксидујућа својства

Не подстиче ватру.

Друге безбедносне карактеристике

Испарљивост:

није одређено

Садржај чврстог тела:

0,0 %

ПОГЛАВЉЕ 10. Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

Лако запаљив.

10.2. Хемијска стабилност

Производ је стабилан у случају складиштења под нормалној температури околине.

10.3. Могућност настанка опасних реакција

Нису познате опасне реакције.

10.4. Услови које треба избегавати

Држати подаље од извора топлоте (нпр. врелих површина), варница и отвореног пламена. Паре могу да граде са ваздухом експлозивне мешавине.

10.5. Некомпатибилни материјали

Информације нису доступне.

10.6. Опасни производи разградње

Нису познати опасни производи разлагања.

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

VITAVM LC SEPARATOR

Датум обраде: 10.07.2023

Шифра производа: 152

Страна 7 од 12

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.

АТЕ_{mix} израчунат

АТЕ (орално) > 2000 mg/kg; АТЕ (дерматолошки) > 2000 mg/kg; АТЕ (инхалацијски пару) > 20 mg/l; АТЕ (инхалацијски прашина/магла) > 5 mg/l

CAS број	Хемијска ознака				
	Пут експозиције	Доза	Врста	Извор	Метод
110-82-7	cyclohexane				
	дерматолошки	ЛД50 mg/kg	12705		
108-88-3	toluene				
	дерматолошки	ЛД50 mg/kg	12200	Зеџ	GESTIS
	инхалацијски (4 h) пару	ЛК50	49 mg/l	Пацов	GESTIS
4253-34-3	methylsilanetriyl triacetat				
	орално	АТЕ mg/kg	500		
1067-33-0	dibutyltin diacetate				
	орално	ЛД50	32 mg/kg		
	дерматолошки	ЛД50 mg/kg	2320		

Иритативност и корозивност

Изазива иритацију коже.

Доводи до тешког оштећења ока.

Сензибилизација

Критеријуми за класификацију за ову класу опасности не одговарају дефиницији.

Карциногеност, мутагеност и токсичност по репродукцију

Сумња се да може штетно да утиче на плод. (toluene)

Мутагеност герминативних ћелија: Критеријуми за класификацију за ову класу опасности не одговарају дефиницији.

Карциногеност: Критеријуми за класификацију за ову класу опасности не одговарају дефиницији.

Специфична токсичност циљног органа код једнократног излагања

Може да изазове поспаност и несвјестицу. (cyclohexane)

Специфична токсичност циљног органа код поновљеног излагања

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

Опасност од аспирације

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

Остали подаци о проверама

Мешавина класификована као опасна у смислу прописа (ЕЗ) бр. 1272/2008 [CLP]. Посебне опасности које могу настати од супстанци и смеша!

ПОГЛАВЉЕ 12. Екотоксиколошки подаци

12.1. Токсичност

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

VITAVM LC SEPARATOR

Датум обраде: 10.07.2023

Шифра производа: 152

Страна 8 од 12

Веома токсично по живи свијет у води са дуготрајним посљедицама.

CAS број	Хемијска ознака		Доза		[h] [d]	врста	Извор	Метода
108-88-3	toluene							
	Акутној токсичности за рибе	LK50	13 mg/l	96 h		Carassius auratus	IUCLID	
	Акутној токсичности за ракове	ErC50 mg/l	12,5	72 h			GESTIS	

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
108-88-3	toluene	2,73

12.4. Мобилност у земљишту

Производ није испитан.

12.5. Резултати ПБТ и вПвБ процене

Материје у смеши не испуњавају критеријуме РВТ/вРвВ према REACH-у, додатак XIII.

Производ није испитан.

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.

12.7. Остала штетна дејства

Информације нису доступне.

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 за уклањање смећа

Немојте дозволити да доспе у канализацију или воде. Немојте допустити да доспе у подлогу/земљиште.

Уклањање смећа према законским прописима.

Контаминирани амбалаже

Опасан отпад према директиви 2008/98/ЕЗ (оквирна директива за отпад) Са контаминираним паковањима треба поступати као са материјалом.

ПОГЛАВЉЕ 14. Подаци о транспорту

Транспорт копном (ADR/RID)

14.1. УН број или ИД број:

UN 1993

14.2. УН назив за терет у транспорту:

FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (cyclohexane , толуен)

14.3. Класа опасности у транспорту:

3

14.4. Амбалажна група:

II

Листић са ознаком за опасност:

3

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

VITAVM LC SEPARATOR

Датум обраде: 10.07.2023

Шифра производа: 152

Страна 9 од 12



Шифра за класификацију:	F1
Специјални прописи:	274 601 640D
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)

14.1. УН број или ИД број:	UN 1993
14.2. УН назив за терет у транспорту:	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (cyclohexane , толуен)
14.3. Класа опасности у транспорту:	3
14.4. Амбалажна група:	II
Листић са ознаком за опасност:	3



Шифра за класификацију:	F1
Специјални прописи:	274 601 640D
Ограничена количина (LQ):	1 L
Ослобођена количина:	E2

Транспорт у морском саобраћају (IMDG)

14.1. УН број или ИД број:	UN 1993
14.2. УН назив за терет у транспорту:	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (cyclohexane , толуен)
14.3. Класа опасности у транспорту:	3
14.4. Амбалажна група:	II
Листић са ознаком за опасност:	3



Специјални прописи:	274
Ограничена количина (LQ):	1 L
Ослобођена количина:	E2
EmS:	F-E, S-E

Ваздушни транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. УН број или ИД број:	UN 1993
14.2. УН назив за терет у транспорту:	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (cyclohexane , толуен)
14.3. Класа опасности у транспорту:	3
14.4. Амбалажна група:	II
Листић са ознаком за опасност:	3

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

VITAVM LC SEPARATOR

Датум обраде: 10.07.2023

Шифра производа: 152

Страна 10 од 12



Специјални прописи:	A3	
Ограничена количина (LQ)	1 L	
Passenger:		
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. Опасност по животну средину

ОПАСНО ЗА ЖИВОТНУ СРЕДИНУ: Да



Опасан материјал: cyclohexane

14.6. Посебне предострожности за корисника

Пажња: Запаљива течност.

14.7. Поморски транспорт у ринфузи према ИМО инструментима

није примењиво

ПОГЛАВЉЕ 15. Регулаторни подаци

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

ЕУ-прописи

Ограничења у употреби (REACH, Анекс XVII):

Упис 3, Упис 40, Упис 48, Упис 57, Упис 75

VOС према 2010/75/EУ: 10 % (86,7 g/l)

VOС према 2004/42/EЗ: 10 % (86,7 g/l)

Подаци према смерници 2012/18/EУ (SEVESO III): E1 Hazardous to the Aquatic Environment

Додатни подаци: P5с

Национални прописи

Ограничење запослења: Обратити пажњу на ограничења код запошљавања према закону о заштити младих на раду (94/33/EЗ). Обратити пажњу на ограничења код запошљавања према одредби за смернице о радноправној заштити материнства (92/85/EEЗ) за будуће мајке и мајке које доје.

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

15.2. Процена безбедности хемикалије

Оцене сигурности материјала за ступстанције у овој мешавини нису спроведене.

ПОГЛАВЉЕ 16. Остали подаци

Промене

Овај лист података садржи промене претходне верзије у одломцима: 1.

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

VITAVM LC SEPARATOR

Датум обраде: 10.07.2023

Шифра производа: 152

Страна 11 од 12

Скраћенице и акроними

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

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

DNEL: Derived No Effect Level

DMEL: Derived Minimal Effect Level

PNEC: Predicted No Effect Concentration

ATE: Acute toxicity estimate

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

RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail

ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation
intérieures)

EmS: Emergency Schedules

MFAG: Medical First Aid Guide

ICAO: International Civil Aviation Organization

MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships

IBC: Intermediate Bulk Container

VOC: Volatile Organic Compounds

SVHC: Substance of Very High Concern

Скраћенице и акроними види списак под: <http://abk.esdscom.eu>

Flam. Liq: Запалјиве течности

Acute Tox: Акутна токсичност

Asp. Tox: Опасност од аспирације

Skin Corr: Корозивно оштећење коже

Skin Irrit: Иритација коже

Eye Dam: Тешко оштећење ока

Eye Irrit: Иритација ока

Repr: Токсичност по репродукцију

STOT SE: Специфична токсичност за циљни орган - једнократна изложеност

STOT RE: Специфична токсичност за циљни орган - вишекратна изложеност

Aquatic Acute: Акутну опасност по водену животну средину

Aquatic Chronic: Хроничну опасност по водену животну средину

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

VITAVM LC SEPARATOR

Датум обраде: 10.07.2023

Шифра производа: 152

Страна 12 од 12

Класификовање мешавина и употребљена метода процене према одредби (ЕЗ) бр. 1272/2008 [CLP]

Класификација	Поступак класификације
Flam. Liq. 2; H225	На основу података са теста
Asp. Tox. 1; H304	Рачунски поступак
Skin Irrit. 2; H315	Рачунски поступак
Eye Dam. 1; H318	Рачунски поступак
Repr. 2; H361d	Рачунски поступак
STOT SE 3; H336	Рачунски поступак
STOT RE 2; H373	Рачунски поступак
Aquatic Acute 1; H400	Рачунски поступак
Aquatic Chronic 1; H410	Рачунски поступак

Текст фразе H и EУН (Број и пуни текст)

H225	Лакозапаљива течност и пара.
H300	Смртоносно ако се прогута.
H302	Штетно ако се прогута.
H304	Може изазвати смрт ако се прогута и доспије до дисајних путева.
H314	Изазива тешке опекотине коже и оштећење ока.
H315	Изазива иритацију коже.
H318	Доводи до тешког оштећења ока.
H319	Доводи до јаке иритације ока.
H335	Може да изазове иритацију респираторних органа.
H336	Може да изазове поспаност и несвјестицу.
H361d	Сумња се да може штетно да утиче на плод.
H373	Може да доведе до оштећења органа услед дуготрајног или вишекратног излагања.
H400	Веома токсично по живи свијет у води.
H410	Веома токсично по живи свијет у води са дуготрајним посљедицама.
EУН014	Реагује бурно са водом.

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.)