

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

VITA TITANKERAMIK MARGIN

Датум обраде: 15.08.2023

Шифра производа: 099

Страна 1 од 7

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

1.1. Идентификација хемикалије

VITA TITANKERAMIK MARGIN

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	

Додатна упутства

medical device

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**2.3. Остале опасности**

Информације нису доступне.

ПОГЛАВЉЕ 3. Састав/Подаци о састојцима

3.2. Подаци о састојцима смеше**Хемијско карактеризирање**

Керамика

Опасне материје

не/нико (према Уредба (ЕЗ) бр. 1907/2006 (REACH))

ПОГЛАВЉЕ 4. Мере прве помоћи

4.1. Опис мера прве помоћи**Након контакта са очима**

Одмах пажљиво и темељно испрати тушем за очи или водом.

Након гутања

Уста одмах испрати и затим попрати пуно воде.

4.2. Најважнији симптоми и ефекти, акутни и одложени

Информације нису доступне.

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

VITA TITANKERAMIK MARGIN

Датум обраде: 15.08.2023

Шифра производа: 099

Страна 2 од 7

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.

5.2. Посебне опасности које могу настати од супстанци и смеша

Није запаљиво.

5.3. Савет за ватрогасце

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

Додатна упутства за опремање техничких постројења

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**

Спречити развој прашине. Немојте удисати прашину.

6.2. Предострожности које се односе на животну средину

Немојте дозволити да доспе у канализацију или воде.

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

Покупити механички. 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**

Нису потребне посебне мере опреза.

Упутства за заштиту од пожара и експлозије

Нису потребне посебне мере заштите од пожара.

Упутства за општу хигијену у индустрији

Скинути контаминирану одјећу. Опрати руке пре паузе и при крају рада. Немојте јести и пити за време рада.

Остали подаци за руковање

Техничко проветравање радног места Побринуте се за адекватно проветравање и пунктуално усисавање на критичним тачкама.

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

Држати контејнер добро затворен.

Упутства за заједничко складиштење

Нису потребне посебне мере опреза.

7.3. Посебни начини коришћења

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

VITA TITANKERAMIK MARGIN

Датум обраде: 15.08.2023

Шифра производа: 099

Страна 3 од 7

Употреба као лабораторијског реагенса

ПОГЛАВЉЕ 8. Контрола изложености и лична заштита

8.1. Параметри контроле изложености

Обавезујуће граничне вредности изложености хемијским материјама на радном месту

CAS број	Назив материје	ppm	mg/m ³	вл/см ³	Граничне вредности	Извор
9004-34-6	Целулоза (укупна прашина)	-	10		ГВИ	
		-	20		КГВИ	

8.2. Контрола изложености и лична заштита

Опште мере заштите и хигијене

Заштита очију/лица

Заштитне наочаре против прашине

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 NBR (Нитрилни каучук)

Заштита тела

Приликом рада носити одговарајућу заштитну одећу.

Заштита дисајних путева

Побринути се за адекватно проветравање и пунктуално усисавање на критичним тачкама. Техничко проветравање радног места

ПОГЛАВЉЕ 9. Физичка и хемијска својства

9.1. Подаци о основним физичким и хемијским својствима хемикалије

Агрегатно стање:	Прах
Боја:	
Мирис:	????????????????
Тачка топљења / тачка замрзавања:	770 °C
Запаљивост:	није одређено
Доња граница експлозивности:	није примењиво
Горња граница експлозивности:	није одређено
Тачка паљења:	?
Температура разлагања:	није одређено
pH:	није одређено
Растворљивост у води:	Не
Растворљивост	
није одређено	
Коефицијент раздвајања	није одређено
n-октанол/вода:	
Притисак паре:	<=1100 hPa
(при 50 °C)	
Густина:	2,40000 g/cm ³

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

VITA TITANKERAMIK MARGIN

Датум обраде: 15.08.2023

Шифра производа: 099

Страна 4 од 7

Релативна густина пара:

није одређено

9.2. Остали подаци

Информације у вези са класама физичких опасности

Тачка самопаљења

Чврсто:

није одређено

Гас:

није примењиво

Оксидујућа својства

Не подстиче ватру.

Друге безбедносне карактеристике

Испарљивост:

није одређено

Садржај чврстог тела:

99,90 %

ПОГЛАВЉЕ 10. Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

Код руковања и складиштења према намени нема опасних реакција.

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

нема

10.5. Некомпатибилни материјали

Информације нису доступне.

10.6. Опасни производи разградње

Нису познати опасни производи разлагања.

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.

АТЕ₆₁₉ израчунат

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

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.

Остали подаци о проверама

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

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

VITA TITANKERAMIK MARGIN

Датум обраде: 15.08.2023

Шифра производа: 099

Страна 5 од 7

ПОГЛАВЉЕ 12. Екотоксиколошки подаци

12.1. Токсичност

Производ није: Екотоксично.

12.2. Перзистентност и разградљивост

Производ није испитан.

12.3. Потенцијал биоакумулације

Производ није испитан.

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

Избјегавати испуштање у животну средину.

ПОГЛАВЉЕ 13. Одлагање

13.1. Методе третмана отпада

Упутства за уклањање смећа

Немојте дозволити да доспе у канализацију или воде. Уклањање смећа према законским прописима.

Шифре отпада/описи отпада према ЕКО (EWC)/AVV

Контаминирани амбалаже

Опрати са доста воде. Потпуно празна паковања могу се однети на рециклирање. Шифре отпада/описи отпада према ЕКО (EWC)/AVV

ПОГЛАВЉЕ 14. Подаци о транспорту

Транспорт копно (ADR/RID)

14.1. УН број или ИД број:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. УН назив за терет у

No dangerous good in sense of this transport regulation.

транспорту:

14.3. Класа опасности у

No dangerous good in sense of this transport regulation.

транспорту:

14.4. Амбалажна група:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Транспорт у унутрашњем речном саобраћају (ADN)

14.1. УН број или ИД број:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. УН назив за терет у

No dangerous good in sense of this transport regulation.

транспорту:

14.3. Класа опасности у

No dangerous good in sense of this transport regulation.

транспорту:

14.4. Амбалажна група:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Транспорт у морском саобраћају (IMDG)

14.1. УН број или ИД број:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

VITA TITANKERAMIK MARGIN

Датум обраде: 15.08.2023

Шифра производа: 099

Страна 6 од 7

14.2. УН назив за терет у транспорту:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Класа опасности у транспорту:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Амбалажна група:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Ваздушни транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.1. УН број или ИД број:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. УН назив за терет у транспорту:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Класа опасности у транспорту:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Амбалажна група:

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

Информације нису доступне.

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**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

Промене

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

Скраћенице и акронимиADR: 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%

Даљи подаци

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

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

VITA TITANKERAMIK MARGIN

Датум обраде: 15.08.2023

Шифра производа: 099

Страна 7 од 7

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