WACKER

Информационен лист за безопасност (1907/2006/ЕО)

Материал: 60004619 **WACKER® RTV-S 691 B**

Преработено издание (дата): 01.04.2026 / Версия 2.1 (BG)
Дата на последно издание: 11.11.2022
Дата на Печат: 18.11.2026

РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

1.1 Идентификатори на продукта

Търговско наименование: **WACKER® RTV-S 691 B**

1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват

Употреба на веществото/препарата:
Индустриално.
Суровина за: Еластомерни продукти .

Този продукт е полимер, който съгласно Регламент (ЕО) 1907/2006, член 2 е освободен от регистрация.

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Производител/Доставчик:	Wacker Chemie AG
Улица/пощ. код:	Gisela-Stein-Straße 1
Нац.-обозн./Пощ. код/Населено място:	D 81671 München
Телефон:	+49 89 6279-0

Справка към сертификата за безопасност:	Телефон	+49 8677 83-4888
	Имейл:	WLCP-MSDS@wacker.com

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

Информация за спешна помощ:		**+44 1235 239670**
Национален токсикологичен информационен център:	Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов"	+359 2 9154 233

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

Класификация съгласно Регламент (ЕО) No. 1272/2008:

Не е опасно вещество или опасна смес.

2.2 Елементи на етикета

Маркировка съгласно Регламент (ЕО) No. 1272/2008:

Не е необходимо етикетиране съгласно GHS (Глобална хармонизирана система за класифициране и етикетиране на химикали).

2.3 Други опасности

Продуктът може да отделя водород. Опасност от образуване на водород с вода, алкохоли, киселини, метални соли, амини и основи. При свързване с кислород получаващият се водород може да образува гърмящ газ.
Свойства, водещи до ендокринни увреждания - човешко здраве: Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (e) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.
Свойства, водещи до ендокринни увреждания - околна среда: Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (e) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1 Вещества

3.1.1 Химическа характеристика

Полисилоксан с функционални групи

3.1.2 Опасни съставки

Този продукт не съдържа опасни съставки над границата/ите, която/които трябва да се взема/т под внимание.

Този продукт не съдържа пораждащи сериозно безпокойство вещества (Регламент REACH (ЕО) № 1907/2006, член 57) ≥ 0,1 %.

3.2 Смеси

не е приложимо

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

Общо:
При злополука или неразположение да се потърси медицинска помощ (когато е възможно, да се покаже етикетът или Информационният лист за безопасност).

След контакт с очите:
Веднага да се изплакне обилно с вода. При продължително дразнене да се потърси медицинска помощ.

След контакт с кожата:
Да се отмие с много вода или с вода и сапун. При видими изменения на кожата или при оплаквания да се потърси медицинска помощ (когато е възможно, да се покаже етикетът или Информационният лист за безопасност).

След вдишване:
Осигурете приток на свеж въздух.

След поглъщане:
Да се пие много вода на малки порции. Да не се предизвиква повръщане.

4.2 Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти

Релевантна информация може да се намери в други части на този раздел.

4.3 Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение

Допълнителната токсикологична информация в точка 11 трябва да се взема под внимание.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1 Пожарогасителни средства

Подходящи средства за гасене на пожар:
Устойчива на алкохоли пяна , Въглероден диоксид , Водна мъгла , спринклерна инсталация . По-големи пожари се гасят най-добре с алкохолоустойчиви, образуващи воден филм пенообразуватели (AFFF-AR).

Средства, неподходящи за гасене на пожар от съображения за сигурност:
Водна струя , Прах за гасене , Халони .

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

В случай на пожар е възможно да се образуват опасни газове. Експозицията на продукти на горенето може да представлява опасност за здравето! Опасни продукти при пожар: токсични и много токсични изпарения. При използване на гасителни средства на водна основа се изисква повишено внимание, тъй като е възможно отделяне на водород, който след погасяване на пожара може да се акумулира в лошо вентилирани или тесни зони и да доведе до повторно възникване на пожар или експлозии. Пеногасителите също могат да задържат водород или възпламеняеми пари, в резултат на което са възможни наземни експлозии. При почистване и абсорбиране отстранявайте източници на запалване.

5.3 Съвети за пожарникарите

Специални предпазни средства за пожарникарите:
Използвайте независещ от околния въздух уред за дихателна защита. Дръжте незащитени лица на разстояние.

Общо:
При определени обстоятелства пожари, в които участват SiH полисилоксанови материали, са трудни за гасене.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи

Обезопасете зоната. Носете лични предпазни средства (сравни Раздел 8). Дръжте незащитени лица на разстояние. Ако се разпръсне материал, внимавайте за опасност от подхлъзване. Не стъпвайте през разсипан материал.

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да не се изпуска във водната среда, отпадъчните води и в почвата. Затворете пробива, ако това е възможно без възникване на опасност. Ограничете мястото на изтекла течност с подходящ материал (напр. земя). Събирайте и отделяйте замърсена вода/вода за гасене. Съхранение и унищожаване в обозначени по предписанията съдове. При изтичане във водоеми, канализация или в почвата уведомете оторизираните служби.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

Съберете механично и унищожете по предписанията. Да не се отмива с вода. При малки количества: Да се събере с неутрален (неалкален/некисел), поемащ течности материал като напр. кизелгур и да се унищожи по предписанията. При големи количества: Течностите могат да бъдат събирани с изсмукващи съоръжения или помпи. Да се използват само пневматични и настроени по предписанията електроуреди. За събиране да се използват обезвъздушени съдове. Евентуално останалият хлъзгав слой да се отмие със сапунен разтвор / миещо средство или друго биоразграждащо се почистващо средство. Силиконовите масла са хлъзгави, затова разсипаното вещество представлява опасност за безопасността. За подобряване на сцеплението посипете пясък или друг инертен, гранулиран материал.

Допълнителни указания:
Да се отведат парите. Да се отстранят източниците на запалване. Да се спазват мерките за защита при експозиция. Предвиденият за унищожаване материал да се държи далече от несъвместими вещества съгласно точка 10. Не смесвайте замърсен материал с чист. Приемните съдове да не се затварят херметично. Съблюдавайте данните от точка 7.

6.4 Позоваване на други раздели

Релевантната информация в други раздели трябва да се вземе под внимание. Това важи особено за информацията за личните предпазни средства (раздел 8) и за изхвърлянето (раздел 13).

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Общи положения:

Преди вземане, респ. катализация, да се разбърка щателно.

Указания за безопасно боравене:
Осигурете добро проветряване на помещението и работното място. Съдът да се манипулира и отваря внимателно. Съдът да се държи затворен, когато не се употребява. Да се съхранява далече от несъвместими вещества съгласно Точка 10. Ако е възможно, инертизирайте апаратурата и напълнете съдовете с азот, за да намалите съдържанието на кислород. Допълнителна информация за безопасно боравене с H-силоксани могат да се получат от Wacker Chemie AG. Да се избягва образуването на аерозол. При аерозолна мъгла задължително се прилагат специални мерки за защита (аспирация, дихателна защита). Разпръснатата субстанция повишава опасността от плъзгане. Съблюдавайте данните от Раздел 8.

Указания за защита от пожар и експлозия:
Продуктът може да отделя водород. В затворени помещения парите могат да образуват смеси с въздуха, които при наличие на източници на запалване да предизвикат експлозия, също и в празни, непочистени съдове. Да се съхранява далече от източници на запалване и да не се пуши. Да се вземат мерки срещу електростатично натоварване Застрашените съдове да се охладят с вода.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Изисквания за складовите помещения и съдовете:
Да не се съхранява в съдове от фабрично ново стъкло с алкална повърхност. Да се спазват местните законови разпоредби.

Указания за съвместно съхранение:
Да не се съхранява заедно с: Основни вещества (алкали, амоняк, амини) , Окислител , Силни киселини . Да се спазват местните законови разпоредби.

Допълнителни данни за складиране:
Да се съхранява на сухо и хладно място. Да се пази от влага. Съдът да се съхранява на добре проветриво място.

7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

Няма налични данни.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1 Параметри на контрол

Атмосферни гранични стойности на работното място (DE: TRGS 900; AT: MAK стойности; CH: SUVA списък):

Вещество	Тип	mg/m³	ppm	Прахова фракция.	Влакна/m³
Аерозол - фракция, която може да се вдишва		10,0			

-

Посочената гранична стойност за аерозоли е само препоръчителна при образуването на аерозоли по време на процеса на преработка.

8.2 Контрол на експозицията

8.2.1 Контрол на експозиция в работна среда

Общи предпазни и хигиенни мерки:
Да се съблюдават общите хигиенни правила при работа с химически вещества. По време на работа да не се яде, пие, пуши.

Допълнителни указания за изготвяне на технически съоръжения

Съблюдавайте данните от Раздел 7. Спазвайте национални официални разпоредби.

Лични предпазни средства:

Защита на дихателните пътища

Обикновено не се изискват лични дихателни защитни средства.

В случай на излагане на мъгла, пръски или аерозол носете подходящи дихателна защита и защитен костюм. Подходящи дихателни средства: Филтрираща полумаска, в съответствие с утвърдени стандарти като EN 149.
Препоръчван вид филтър: FFP1 или еквивалентен филтър, в съответствие с утвърдени стандарти като EN 149

Ограничението на времето за носене на респираторни предпазни средства, както и указанията на производителя на уреда, трябва да се спазват.

защита на очите

защитни очила, съгласно признати стандарти като EN 166 препоръчително.

защита на ръцете

При работа с продукта се препоръчва използването на защитни ръкавици, защитни ръкавици в съответствие с утвърдени стандарти, като например EN374.

Препоръчителен материал за ръкавиците: Ръкавици от нитрилкаучук
Дебелина на материала: > 0,1 mm
Време на пробив: > 480 min

Препоръчителен материал за ръкавиците: Ръкавици от бутилкаучук
Дебелина на материала: > 0,3 mm
Време на пробив: > 480 min

Моля съблюдавайте инструкциите относно пропускливостта и периода на издръжливост от доставчика на ръкавиците. Също имайте предвид условията при които продуктът ще бъде ползван, такива като опасност от срязване, протриване и продължителност на контакта. Трябва да се има предвид, че поради многобройните влияещи фактори (например температура) дневната продължителност на употреба на ръкавици за защита от химикали на практика може да бъде значително по-кратка от определеното с тестове време на пермеация.

защита на кожата

защитно облекло, съгласно признати стандарти като EN 13034.

8.2.2 Контрол на експозицията на околната среда

Да не се изпуска във водната среда, отпадъчните води и в почвата.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Отличително качество:	Стойност:	Метод:
Агрегатно състояние	течност	
Цвят	безцветен	
Мирис	без аромат	
Граница на мириса	Няма налични данни	
Точка на топене	Не е определено	
Точка на кипене/интервал на кипене	отпада	
Долна граница на експлозивност	отпада	
Горна граница на експлозивност	отпада	
Точка на запалване	> 250 °C	(DIN 51376)
Температура на запалване	> 400 °C	(DIN 51794)
Термално разлагане	> 200 °C	
pH	Неприложим. Неразтворимо във вода.	
Вискозитет, кинематичен	Няма налични данни	
Вискозитет, динамичен	200 - 240 mPa.s в 20 °C	
Разтворимост във вода	практически неразтворим в 20 °C	
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода	Няма налични данни	
Налягане на парите	отпада	
Плътност	1 g/cm³ (20 °C)	
Относителна гъстота на изпаренията	Няма налични данни	
Разпределение на частиците по размер	Не е приложимо.	

9.2 Друга информация

Експлозивни граници за отделен водород: 4-75,6 об.%. Според досегашните ни знания самовъзпламеняемост на продукти със SiH-връзки върху каталитично действаща основа може да възникне още при много по-ниски температури, отколкото се очаква. Това важи за порести или влакнести вещества, включително такива с алкална повърхност, като напр. термични или циментоподобни изолационни материали.

Отличително качество:	Стойност:	Метод:
Скорост на изпаряване	Няма налични данни	
Молекулна Маса	Няма налични данни	
синтетични полимерни микрочастици / Регламент (ЕО) № 1907/2006 (EU REACH)	Продуктът не съдържа микрочастици от синтетични полимери.	

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1 – 10.3 Реакционна способност; Химична стабилност; Възможност за опасни реакции

При правилно складиране и боравене не са известни опасни реакции.

Релевантна информация се съдържа евентуално в други части на този раздел.

10.4 Условия, които трябва да се избягват

Влага, топлина, открити пламъци и други източници на запалване. Контактът със замърсени тръбопроводи и съдове или с корозирали или ръждясали съдове може да доведе до повишено образуване на водород. Съблюдавайте данните от Раздел 7.

10.5 Несъвместими материали

протонно-активни вещества. Реагира бурно с: Киселини , Основни вещества (алкали, амоняк, амини) . Реагира с: Алкохоли , вода , Влажност , Окислител , Катализатор . Реакцията се извършва с образуване на водород.

10.6 Опасни продукти на разпадане

При контакт с несъвместими материали продуктът може бързо да отдели големи количества водород. Измерванията показват, че при температури от около 150 C чрез окислително разграждане се отделя незначително количество формалдехид. Изследванията показаха, че при температури от около 180 C се отделя незначително количество бензол.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1 Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008

11.1.1 Остра токсичност

Данни за продукта:

Пътища на експозиция	Резултат/Действие
Орално	LD50 > 2000 mg/kg При посоченото дозиране не се наблюдават нито смъртност, нито симптоми на клинично релевантна токсичност. Биологичен вид: Плъх, Източник: Аналогичен извод
Кожен	LD50 > 2000 mg/kg При посоченото дозиране не се наблюдават нито смъртност, нито симптоми на клинично релевантна токсичност. Биологичен вид: Плъх, Източник: Експертно решение

11.1.2 Корозивност/дразнене на кожата

Данни за продукта:

Не дразни кожата (Биологичен вид: Заек, Източник: Аналогичен извод)
Продуктът има добра поносимост от кожата. (Биологичен вид: Доброволни участници, Система за провеждане на изследвания: Кожен тест при човека, Продължителност на експозицията: 24 h)

11.1.3 Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Данни за продукта:

Не дразни очите (Биологичен вид: Заек, Източник: Аналогичен извод)

11.1.4 Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата

Данни за продукта:

Пътища на експозиция	Резултат
Контакт с кожата	Не причинява кожна чувствителност. (Биологичен вид: Морско свинче, Система за провеждане на изследвания: Тест за максимализиране, Метод: OECD 406, Източник: Аналогичен извод)
Вдишване	Няма налични данни.

11.1.5 Мутагенност на зародишните клетки

отрицателен (Система за провеждане на изследвания: mutation assay (in vitro) / бактериални клетки, Метод: OECD 471, Източник: Аналогичен извод)

11.1.6 Канцерогенност

Оценка:

Към този момент няма налични токсикологични данни от изпитвания за целия продукт.

11.1.7 Репродуктивна токсичност

Оценка:

Към този момент няма налични токсикологични данни от изпитвания за целия продукт.

11.1.8 Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция

Оценка:

Към този момент няма налични токсикологични данни от изпитвания за целия продукт.

11.1.9 Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция

Оценка:

Към този момент няма налични токсикологични данни от изпитвания за целия продукт.

11.1.10 Опасност при вдишване

Оценка:

Към този момент няма налични токсикологични данни от изпитвания за целия продукт.

11.2 Информация за други опасности

11.2.1 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

11.2.2 Допълнителни токсикологични указания

Не са известни.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност

Оценка:

Оценка на базата на физичните и химичните свойства: Няма увреждащо действие върху водни организми.

Данни за продукта:

Резултат/Действие	Видове/тестова система	Източник
LL50: > 1000 mg/l (номинален) Нивото на ефекта е по-високо от максимално достижимата концентрация. Стойността се отнася за максимално водоразтворимата фаза (WAF- Water Accommodated Fraction).	статичен тест Риба (96 h)	Литература (Полидиметилсилоксан)
EC50: > 0,0001 mg/l (смесен) Нивото на ефекта е по-високо от максимално достижимата концентрация. Стойността се отнася за максимално водоразтворимата фаза (WAF- Water Accommodated Fraction).	статичен тест Daphnia magna (Дафния) (48 h)	Литература (Полидиметилсилоксан)
IC50 (Прираст): > 100000 mg/l (номинален) Нивото на ефекта е по-високо от максимално достижимата концентрация. Стойността се отнася за максимално водоразтворимата фаза (WAF- Water Accommodated Fraction).	статичен тест Skeletonema costatum (диатомея) (72 h)	Литература (Полидиметилсилоксан)
NOEC: > 10000 mg/kg	feeding study Oncorhynchus mykiss (Канадска пъстърва) (28 d)	Литература (Полидиметилсилоксан)
NOEC (смъртност): > 500 mg/kg Експозицията на обработен седимент не доведе до ефекти.	експозиция чрез седимент Daphnia magna (Дафния) (21 d)	Литература (Полидиметилсилоксан)

NOEC (Растеж): > 500 mg/kg Експозицията на обработен седимент не доведе до ефекти.	експозиция чрез седимент Daphnia magna (Дафния) (21 d)	Литература (Полидиметилсилоксан)
NOEC (темп на възпроизводство): > 500 mg/kg Експозицията на обработен седимент не доведе до ефекти.	експозиция чрез седимент Daphnia magna (Дафния) (21 d)	Литература (Полидиметилсилоксан)

12.2 Устойчивост и разградимост

Оценка:

Полимерна компонента: Не е биоразградим. Елиминиране чрез адсорбция върху активна тиня.

12.3 Биоакумулираща способност

Оценка:

Полимерен компонент: Не се очаква неблагоприятно действие.

12.4 Преносимост в почвата

Оценка:

Полимерна компонента: Неразтворимо във вода.

12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

Оценка на PBT
Няма налични данни.

Оценка на vPvB
Няма налични данни.

12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (e) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

12.7 Други неблагоприятни ефекти

Не са известни

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1 Методи за третиране на отпадъци

13.1.1 Продукт

Препоръка:
Опасност от образуване на гърмящ газ при контакт с посочените в точка 10 вещества. Предвиденият за унищожаване материал да се държи далече от несъвместими вещества съгласно точка 10. Отпадъците от този продукт да не се смесват с други отпадъци. Съдовете за отпадъци трябва да са съоръжени с вентили за изравняване на налягането, напр. вентилируеми кранове. Материалът, който не може да се използва, обработи или рециклира, трябва да се предаде за изхвърляне съгласно националните, държавните и местните наредби в лицензирано предприятие. В зависимост от наредбите методите за третиране на отпадъците могат да включват например съхраняване в депо или изгаряне.

13.1.2 Непочистени опаковки

Препоръка:
Съдовете могат да съдържат опасни количества водород. Непочистени съдове да не се използват отново и да не се пълнят с други материали поради възможна реакция на остатъчния продукт с несъвместим материал. Опаковките следва да се изпразват докрай (без насипни остатъци, обрани до чисто с шпакла) Опаковките следва да се предават предимно за вторична употреба, спазвайки действащите местни/национални разпоредби. Опаковки, които не могат да се почистват, следва да се унищожават като продукта.

13.1.3 Ключов номер за отпадъци (ЕG)

За този продукт не може да се определи ключов номер за отпадъци съгласно Европейския каталог на отпадъците, тъй като само целта на приложението от потребителя позволява класификацията му. Ключовият номер за отпадъци трябва да се определи в рамките на Европейската общност (ЕО) в споразумение с организацията /предприятието по отвеждане/ отстраняване на отпадъците.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер

ADR .....: Неприложим
RID.....: Неприложим
IMDG.....: Неприложим
ICAO/IATA .....: Неприложим

14.2 Точното на наименование на пратката по списъка на ООН

ADR .....: Неприложим
RID.....: Неприложим
IMDG.....: Неприложим
ICAO/IATA .....: Неприложим

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

ADR .....: Неприложим
RID.....: Неприложим
IMDG.....: Неприложим
ICAO/IATA .....: Неприложим

14.4 Опаковъчна група

ADR .....: Неприложим
RID.....: Неприложим
IMDG.....: Неприложим
ICAO/IATA .....: Неприложим

14.5 Опасности за околната среда

Опасно за околната среда: Не

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Въздушен транспорт: От съображения за безопасност без въздушен транспорт на вътрешни опаковки > 1 kg!

Релевантната информация в други раздели трябва да се вземе под внимание.

14.7 Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация

Не е предвиден превоз на масови товари в танкери.

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

Трябва да се спазват националните и местни разпоредби.

Указания за обозначаването ще намерите в глава 2 на този документ.

Директива 2012/18/ЕС на Европейския парламент и на Съвета относно контрола на опасностите от големи аварии, които включват опасни вещества (Севезо III):

Неприложим

Други разпоредби, ограничения и забрани:

Регламент (ЕО) № 649/2012 на Европейския парламент и на Съвета относно износа и вноса на опасни химикали: Неприложим

Регламент (ЕС) № 2019/1148 за предлагането на пазара и употребата на прекурсори на взривни вещества - ПРИЛОЖЕНИЕ I. ПРЕКУРСОРИ НА ВЗРИВНИ ВЕЩЕСТВА ПОД ОГРАНИЧЕНИЕ: Неприложим

Регламент (ЕС) № 2019/1148 за предлагането на пазара и употребата на прекурсори на взривни вещества - ПРИЛОЖЕНИЕ II. ПРЕКУРСОРИ НА ВЗРИВНИ ВЕЩЕСТВА, ПОДЛЕЖАЩИ НА ДОКЛАДВАНЕ: Неприложим

Данни за международна регистрация

В случай че са налице важни данни за отделни инвентаризационни описи на вещества, тези инвентаризационни описи са посочени след това.

Япония ..... :	**ENCS** (Handbook of Existing and New Chemical Substances): Този продукт се съдържа или е в съответствие с инвентаризационния опис на веществата.
Австралия ..... :	**AIIC** (Australian Inventory of Industrial Chemicals): Този продукт се съдържа или е в съответствие с инвентаризационния опис на веществата.
Китай ..... :	**IECSC** (Inventory of Existing Chemical Substances in China): Този продукт се съдържа или е в съответствие с инвентаризационния опис на веществата.
Филипините ..... :	**PICCS** (Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances): Този продукт не се съдържа или не е в съответствие с инвентаризационния списък на веществата.
Съединени американски щати (САЩ) ..... :	**TSCA** (Toxic Substance Control Act Chemical Substance Inventory): Всички компоненти на този продукт са активно включени в списъка или са в съответствие с инвентаризационния списък на веществата.
Тайван ..... :	**TCSI** (Taiwan Chemical Substance Inventory): Този продукт се съдържа или е в съответствие с инвентаризационния списък на веществата. Общо указание: Законодателството, свързано с химичните вещества в Тайван изисква фаза 1 регистрация за вещества, изброени в TCSI или съответстващи на TCSI, когато при внос в Тайван или при производство в Тайван бъде превишен количественият предел от 100 kg/година (при смеси трябва да се изчисли за всяка съставка). Отговорността за това се носи от вносителя или производителя.
Европейско икономическо пространство (ЕИП) ..... :	**REACH** (Регламент (ЕО) № 1907/2006): Общо указание: Задълженията за регистрация, които произтичат от производството в ЕИП или от вноса в ЕИП от посочения в раздел 1 доставчик, се изпълняват от доставчика. Задълженията за регистрация, които произтичат при вноса в ЕИП от клиента или други потребители надолу по веригата, трябва да се изпълнят от клиента или потребителя надолу по веригата.
Южна Корея (Репӳблика Корѐя) ..... :	**AREC** (Закон за регистрация и оценка на химични вещества: „K-REACH“): Моля, обърнете се към Вашето обичайно лице за контакти, за да получите допълнителна информация.

15.2 Оценка на безопасност на химично вещество или смес

За този продукт не е предвидена оценка за химическа безопасност съгласно Регламент (ЕО) 1907/2006 (REACH).

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

16.1 Продукт

Данните в този документ се базират на нивото на познанията ни към момента на обработката. Те не гарантират свойствата на описания продукт по смисъла на законовите разпоредби за гаранция.

Предоставянето на този документ не освобождава купувача на продукта от неговата отговорност да спазва съответните закони и изисквания по отношение на продукта. Това важи особено за по-нататъшната продажба на продукта или произвежданите с него смеси или артикули в други правни области както и за защитените права на трети страни. В случай че описаният продукт се обработва или смесва с други материали, данните в този документ не могат да се пренасят върху произведения по този начин нов продукт, освен ако това не се споменава изрично. При преопаковане на продукта купувачът има задължението да прибави необходимата информация, свързана със безопасността.

WACKER ограничава използването на своите продукти в човешкото тяло респ. в контакт с телесни течности или лигавици. За допълнителна информация моля вземете под внимание нашата Health Care Policy (политика на здравеопазване) на www.wacker.com. WACKER може да отмени евентуално/и задължение/я за доставка<(>,<)> ако не се спазва Health Care Policy.

16.2 Допълнителни указания:

Запетайките в цифровите стойности обозначават десетичната точка. Отвесни черти в левия край указват за промени в сравнение с предходната версия. Тази версия заменя всички предишни.

Указател или списък на използваните в информационния лист за безопасност съкращения и акроними

ABEK - многоспектърен филтър тип A, B, E, K; ADR - Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе; APF - очакван коефициент на защита; CAS No. - Уникален идентификационен номер, предоставен от Химическата реферативна служба на Американското химическо дружество; DFG - Германско научноизследователско дружество; DIN - Германски институт за стандартизация; DOC - разтворен органичен въглерод; d/w - дни на седмица; EC / CE / EG - Европейска общност; EC50 / CE50 - средна ефективна концентрация; ECHA - Европейска агенция по химикали; ED - ендокринен нарушител; EG-RL - метод за изпитване в съответствие с Регламент 440/2008; EN - Европейски стандарт; ERC - Категория на изпускане в околната среда; g/cm³ - грам на кубичен сантиметър; h - час(а); H-Code - код за предупреждения за опасност; hPa - хектопаскал; IATA Regs - Правила на Международната асоциация за въздушен транспорт за опасни товари;IBC - Международен кодекс за конструкцията и оборудването на кораби, превозващи опасни химикали в наливно състояние;IC50 / CI50 - средна инхибиторна концентрация;IBC - Международен кодекс за конструкцията и оборудването на кораби, превозващи опасни химикали в наливно състояние; IMDG Code - Международен кодекс за превоз на опасни товари по море; ISO - Международна организация по стандартизация; LC50 / CL50 - средна летална концентрация; LD50 / DL50 - средна летална доза; LOAEC - най-ниска концентрация, при която се наблюдава неблагоприятен ефект; LOAEL - най-ниска доза, при която се наблюдава неблагоприятен ефект; MARPOL - Международна конвенция за предотвратяване на замърсяването от кораби; mg/g - милиграм на грам; mg/kg - милиграм на килограм; mg/l - милиграм на литър; mg/m³ - милиграм на кубичен метър; min - минути; mJ - милиджаул; mm - милиметър; mm²/s - квадратен милиметър на секунда; mPa.s - милипаскал-секунда(и); MSDS / SDB / SDS - информационен лист за безопасност; Концентрация, при която не се наблюдава неблагоприятен ефект; NOAEL - ниво без наблюдаван неблагоприятен ефект; NOEC - концентрация без наблюдавано въздействие; NOEL - ниво без наблюдавано въздействие; OECD - Организация за икономическо сътрудничество и развитие; PBT - устойчиво, биоакумулиращо и токсично; PC - категория на химически продукт; P-Code - код за инструкции за безопасност; ppm - части на милион; PROC - категория на процес; RCP - реципрочна процедура за изчисление; RID - Правилник за международен железопътен превоз на опасни товари; SU - сектор на употреба; SVHC - вещество, пораждащо сериозно безпокойство; Vol% - обемен процент; UN-Nr. - Номер по класификацията на ООН за опасни товари; vPvB - много устойчиво и много биоакумулиращо

- Край на инструкцията за безопасност -