



Информационен лист за безопасност в съответствие с Регламент (ЕС) No 1907/2006 със последващи изменения и допълнения

Страница 1 от 11

Tangit Uni-Lock

Илб : 43015
V001.8

Ревизии: 03.03.2026

дата на печат: 04.03.2026

Заменя версията от: 06.08.2024

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

1.1. Идентификатори на продукта

Tangit Uni-Lock

UFI: Не се изисква UFI

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

Употреба по предназначение:

Уплътнител за тръби

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Henkel Bulgaria EOOD

Mladost 4; 'Business Park Sofia 2

1766 Sofia

България

Телефон: +359 (0359) 2 806 3900

SDSinfo.Adhesive@henkel.com

За актуални информационни листове за безопасност, моля посетете нашия уебсайт www.mysds.henkel.com или www.henkel-adhesives.com

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

112 Телефон за спешни повиквания

02/ 9154 213 Спешна помощ - УМБАЛСМ „Н. И. Пирогов”

02/ 9154 346 ; 02/ 9154 233 Клиника по токсикология към УМБАЛСМ „Н. И. Пирогов”

В случай на остро отравяне може да се използва номера

за спешна информация на централния офис за информация за отровите (тел: Виена/ 406 43 43)

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Класифициране (CLP):

че вещество или смес не са опасни са съгласно в Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP).

2.2. Елементи на етикета

Елементи на етикета (CLP):

че вещество или смес не са опасни са съгласно в Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP).

2.3. Други опасности

Никакви, ако се използва правилно.

Следните вещества присъстват в концентрации \geq пределната концентрация за докладване в глава 3 и отговарят на критериите за PBT/vPvB или са идентифицирани като ендокринни разрушители (ED):

Тази смес не съдържа никакви вещества в концентрация \geq пределно допустимата концентрация за описание в раздел 3, за които е оценено, че са PBT, vPvB или ED.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2. Смеси

Декларация на компонентите съгласно CLP (ЕС) № 1272/2008:

Не съдържа опасни вещества, които да надвишават границите на регулацията на ЕС.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Обща информация:

В случай на неблагоприятни въздействия върху здравето, да се потърси медицинска помощ.

При вдишване:

Свеж въздух, ако оплакванията продължават, да се потърси медицинска помощ.

При контакт с кожата:

Да се измие с течаща вода и сапун. Препарат за подхранване на кожата. Всички замърсени дрехи да се сменят.

При контакт с очите:

Незабавно изплакнете с голямо количество течаща вода, потърсете медицинска помощ при необходимост.

При поглъщане:

Да се изплакне гърлото и устата. Да се изпият 1-2 чаши вода. Да се потърси медицинска помощ.

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

Не са намерени данни

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

Виж раздел: Описание на мерките за първа помощ

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Пожарогасителни средства

Подходящо средство за пожарогасене:

въглероден диоксид, пяна, гасяща прах, пълна водна струя, разпръскваща струя

Пожарогасителни средства, които не трябва да се използват от гледна точка на безопасността:

Воден спринклер под високо налягане

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

В случай на пожар могат да се отделят въглероден оксид (CO) и въглероден диоксид (CO₂).

5.3. Съвети за пожарникарите

Да се носи самостоятелен апарат за дишане.

Носете предпазно облекло.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане**6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи**

Да се носи предпазна екипировка.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да не се излива в канализацията / повърхостни / подпочвени води.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Съгласно точка 13, отстраняването на замърсения материал да се третира като отпадък.

Да се отстрани по механичен начин.

6.4. Позоваване на други раздели

Виж информацията в глава 8

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение**7.1. Предпазни мерки за безопасна работа**

Не се изискват специални мерки.

Мерки за лична хигиена:

По време на работа да не се консумира храна, пие или пуши.

Преди и след приключване на работата ръцете да се измият.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Да се осигури добра вентилация/екстракция.

Температури между 0 °C и + 30°C.

Контейнерът да се съхранява плътно запечатан.

Обърнете се към Лист с технически данни.

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

Уплътнител за тръби

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства**8.1. Параметри на контрол****Граници на излагане по време на работа**Валидност
България

Съставни елементи [Вещество, подлежащо на нормативен контрол]	ppm	mg/m ³	Вид стойност	Категория на краткотрайна експозиция / Забележка	Нормативни документи
варовик 1317-65-3 [Варовик, съдържащ под 2 % свободен кристален силициев диоксид в респирабилната фракция влакнести частици (респирабилни), Инхалабилна]		10	Претеглена по Време Средна Стойност (ПВСС)		BG OEL
варовик 1317-65-3 [Калциев карбонат]		10	Претеглена по Време Средна Стойност (ПВСС)		BG OEL
варовик 1317-65-3 [Варовик, съдържащ под 2 % свободен кристален силициев диоксид в респирабилната фракция влакнести частици (респирабилни), Влакна - ре]			Претеглена по Време Средна Стойност (ПВСС)		BG OEL
магнезиев силикат, талк 14807-96-6 [Талк (талкомагнезит, медицински талк), съдържащ под 2 % свободен кристален силициев диоксид в респирабилната фракция Влакнести части]		6	Претеглена по Време Средна Стойност (ПВСС)		BG OEL
магнезиев силикат, талк 14807-96-6 [Талк (талкомагнезит, медицински талк), съдържащ под 2 % свободен кристален силициев диоксид в респирабилната фракция Влакнести части]		3	Претеглена по Време Средна Стойност (ПВСС)		BG OEL
магнезиев силикат, талк 14807-96-6 [Талк (талкомагнезит, медицински талк), съдържащ под 2 % свободен кристален силициев диоксид в респирабилната фракция Влакнести части]			Претеглена по Време Средна Стойност (ПВСС)		BG OEL
Ethene, homopolymer 9002-88-4 [Прах от полиетилен]		10	Претеглена по Време Средна Стойност (ПВСС)		BG OEL

Индекси на биологична експозиция:
няма**8.2. Контрол на експозицията:**

Дихателна защита:

Продуктът трябва да се използва само на работни места с интензивна вентилация/екстракция. Ако последната не е възможна, трябва да се носи автогенен дихателен апарат.

Защита на ръцете:

Не е необходимо.

Защита на очите:

Не е необходимо.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства**9.1. Информация относно основните физични и химични свойства**

Форма на доставка	паста
Цвят	Бяло
Мирис	неутрален
Агрегатно състояние	твърдо
Точка на топене	100 - 200 °C (212 - 392 °F)
Температура на втвърдяване	Не е приложимо, Продуктът е основа.
Точка на начало на кипене	200 - 300 °C (392 - 572 °F)
Запалимост	Продуктът не е запалим
граница на експлозивност	Не е приложимо, Продуктът е основа.
Точка на запалване	> 300 °C (> 572 °F); Оценен
Температура на самозапалване	В процес на определяне
Температура на разпадане	> 300 °C (> 572 °F);
pH	Не е приложимо, Продуктът е неполярна / апротична.
Вискозитет (кинематичен)	Не е приложимо, Продуктът е основа.
Viscosity, dynamic	Не е приложимо
()	
Разтворимост (качествена)	неразтворимо
(20 °C (68 °F); Разтвор: вода)	
коэффициент на разпределение: n-октанол/вода	В процес на определяне
Налягане на парите	6 hPa
(20 °C (68 °F))	
Относително тегло	Не е приложимо, Определянето е технически невъзможно
Относителна на парите плътност:	Не е приложимо, Продуктът е основа.
Характеристики на частиците	Не е приложимо, сместа е паста.

9.2. ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

Друга информация не е приложима за този продукт

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност**10.1. Реактивност**

Никакви, ако се използва по предназначение.

10.2. Химична стабилност

Продуктът е стабилен при спазване на указанията за съхранение.

10.3. Възможност за опасни реакции

виж раздел Реактивност

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Никакви, ако се използва по предназначение.

10.5. Несъвместими материали

Никакви, ако се използва правилно.

10.6. Опасни продукти на разпадане

Няма познати.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация**Обща токсикологична информация:**

Доколкото ни е известно, при правилно боравене и употреба на продукта не се очакват опасни ефекти.

11.1 Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008**Остра орална токсичност:**

Няма данни

Остра дермална токсичност:

Няма данни

Остра дихателна токсичност:

Няма данни

Корозивност/дразнене на кожата:

Няма данни

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите:

Няма данни

Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата:

Няма данни

Мутагенност на зародишните клетки:

Няма данни

канцерогенност

Няма данни

Репродуктивна токсичност:

Няма данни

СТОО(специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция:

Няма данни

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция:

Няма данни

опасност при вдишване:

Няма данни

11.2 Информация за други опасности**11.2.1 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система**

Няма данни

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация**Обща екологична информация:**

Не изливайте в канализацията, почвата и други водни басейни.

12.1. Токсичност**Токсичност (Риби)**

Няма данни

Токсичност (за водни безгръбначни организми):

Няма данни

хронично токсичен за водни безгръбначни организми:

Няма данни

Токсичност(Алгея)

Няма данни

Токсично за микроорганизмите:

Няма данни

12.2. Устойчивост и разградимост**Биоразградимост (скрининг тестове):**

Няма данни

(Био)разградимост (симулационни тестове):

Няма данни

12.3. Биоакмулираща способност**Коефициент на разпределение (октанол/вода)**

Няма данни

Биоконцентрационен фактор (BCF)

Няма данни

12.4. Преносимост в почвата

Няма данни

12.5. Резултати от оценката на PBT/vPvB/PMT/vPvM**PBT/vPvB**

Тази смес не съдържа вещества, които са оценени като PBT или vPvB
Въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени.

PMT/vPvM

Тази смес не съдържа вещества, които са оценени като PMT или vPvM
Въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени.

12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Няма данни

12.7. Други неблагоприятни ефекти

Няма данни

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците**13.1. Методи за третиране на отпадъци**

Отстраняване на продукта:

Отпадъци и остатъци от продукта да се третират съгласно местните нормативни разпоредби.

Отстраняване на мръсни опаковки:

Само напълно празните опаковки са годни за рециклиране.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

- 14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер**
Безопасен, съгласно RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.2. Точното на наименование на пратката по списъка на ООН**
Безопасен, съгласно RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране**
Безопасен, съгласно RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.4. Опаковъчна група**
Безопасен, съгласно RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.5. Опасности за околната среда**
Безопасен, съгласно RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.6. Специални предпазни мерки за потребителите**
Безопасен, съгласно RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.7. Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация**
Не се прилага

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба**15.1. Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда**

Вещества, които нарушават озоновия слой (ВНОС) (Регламент (ЕО) No. 2024/590)	Не е приложимо
Предварително обосновано съгласие („PIC процедурата“) (Регламент (ЕС) № 649/2012):	Не е приложимо
Устойчиви органични замърсители (УОЗ) (Регламент (ЕС) 2019/1021)	Не е приложимо

Seveso III (2012/18/EU): Не е приложимо

Национални разпоредби/информация (България):

Забележки ЗАКОН за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси.
Сместа не се класифицира като опасна, съгласно ЗЗВВХВС.

15.2. Оценка на безопасност на химично вещество или смес

Оценка на безопасността на химичното вещество не е била извършена.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Съкращения и акроними:

ADG(-Code): Австралийски опасни стоки (код)

ADN: Европейско споразумение за международен превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища

ADR : Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе

ASTM: Американско дружество за изпитване и материали

ATE: оценка на острата токсичност

AS: австралийски стандарт

AwSV: Наредба за съоръженията за работа с опасни за водата вещества

CAS: Химическа реферативна служба

CLP: Регламент (ЕО) № 1272/2008

CMR: канцерогенен, мутагенен или репродуктивно токсичен

DIN: Германски институт за стандартизация

ECx: Ефективна концентрация (x% ефективно ниво)

ECHA: Европейска агенция по химикали

EC-Nummer: Номер на веществото в инвентаризацията на ЕС EINECS/ELINCS

ECTLV: прагова гранична стойност на Европейската общност

ED: Вещество, идентифицирано като притежаващо разрушаващи ендокринната система свойства

EINECS: Европейски списък на съществуващите търговски химични вещества (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)

ELINCS: Европейски списък на нотифицираните химични вещества

EN : Европейски стандарт

ENCS: Японски химически инвентар

EPA: Агенция за опазване на околната среда на САЩ

ЕС: Европейски съюз

EU EXPLD1: Вещество изброено в приложение I на Регламент (ЕС) No. 2019/1148

EU EXPLD2: Вещество изброено в приложение II на Регламент (ЕС) No. 2019/1148

EWC: Европейски каталог на отпадъците

GHS: Глобална хармонизирана система за класифициране и етикетиране на химикали

GLP: Добра лабораторна практика

HSNO: Опасни вещества и нови организми

IARC: Международна агенция за изследване на рака

IATA: Международна асоциация за въздушен транспорт

Код IBC: Международен кодекс за конструкцията и оборудването на кораби, превозващи опасни химикали в насипно състояние

IC50: полумаксимална инхибираща концентрация

ИКАО: Международна организация за гражданска авиация

IMDG-код: Международен морски код за опасни товари

ИМО: Международна морска организация

ISO: Международна организация за стандартизация

LC50: Средна летална концентрация

LD50: Средна смъртоносна доза

MARPOL: Международна конвенция за предотвратяване на замърсяването на морето от кораби

n.o.s.: не е посочено друго

NO(A)EC: Няма концентрация на (неблагоприятно) въздействие

NO(A)EL: Няма ниво на (неблагоприятно) въздействие

NZS: Новозеландски стандарт

ОИСП: Организация за икономическо сътрудничество и развитие

OEL: гранична стойност на професионална експозиция

OPPT: Офис за предотвратяване на замърсяването и токсични вещества на ЕРА на САЩ

OPPTS: Служба за превенция, пестициди и токсични вещества към ЕАОС на САЩ

PBT: Устойчив, биоакмулиращ, токсичен

PMT: Устойчиви, преносими и токсични

(Q)SAR: (количествена) връзка структура-активност

REACH: Регламент (ЕО) № 1907/2006

RID: Правилник за международния железопътен превоз на опасни товари

SADT: Самоускоряваща се температура на разпадане

SDS: Информационен лист за безопасност

STOT: Специфична токсичност за целевите органи

STOT SE: Специфична токсичност за целевите органи - еднократна експозиция

STOT RE: Токсичност за специфични целеви органи - многократна експозиция

SUSMP: Стандарт за унифицирано планиране на лекарствата и отровите

SVHC: пораждащо сериозно безпокойство вещество (списъка на кандидат-веществата на Регламента REACH)

TRGS: Германски технически правила за опасни вещества

ООН: Организацията на обединените нации
ЛОС: Летливи органични съединения
814.018 VOC Reg CH: Швейцарска наредба 814.018 за стимулиращия данък върху летливите органични съединения

vPvB: Много устойчив, много биоакумулиращ
vPvM: Много устойчиви и силно преносими
VwVwS: Административен регламент за веществата, опасни за водите
WGK: Клас на опасност за водата

Допълнителна информация:

Този информационен лист за безопасност е изготвен за продажби от Хенкел на страни, които купуват от Хенкел, се основава на Регламент (ЕО) № 1907/2006 и предоставя информация само в съответствие с приложимите разпоредби на Европейския съюз. В това отношение не се дава никакво изявление, гаранция или представителство за спазването на законови или подзаконови нормативни актове на друга юрисдикция или територия, различни от Европейския съюз. При износ в територии, различни от Европейския съюз, моля, консултирайте се със съответния информационен лист за безопасност на съответната територия, за да се уверите, че отговаряте или сте свързани с отдела за безопасност на продуктите и регулаторни въпроси на Хенкел (SDSinfo.Adhesive@henkel.com) износ за други територии, различни от Европейския съюз.

Тази информация се основава на настоящето ни ниво на познания и се отнася за продукта по отношение на състоянието в което се доставя. Предназначена е за описание на нашите продукти от гледна точка на изискванията за безопасност. Няма за цел да гарантира каквито и да било особени свойства .

Уважаеми клиенти, Хенкел се ангажира да създаде устойчиво бъдеще чрез насърчаване на възможностите по цялата верига за създаване на стойност. Ако желаете да допринесете, като преминете от хартия към електронна версия на SDS, моля свържете се с местния представител за обслужване на клиенти. Препоръчваме да използвате неличен имейл адрес (напр. SDS@your_company.com).

Направените промени в този лист за безопасност са маркирани с вертикални линии в лявото поле на текста в този документ. Съответният текст е представен в различен цвят в затъмнени полета.