

ISOFLEX TOPAS NB 52 Spray

Версия 3.0

Преработено издание (дата):
10.03.2015

Дата на Печат 13.03.2015

1. Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

1.1 Идентификатори на продукта

Име на Продукта : ISOFLEX TOPAS NB 52 Spray
Номер на артикул : 081326

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

Употреба на веществото/сместа : Спрей с мажещ материал
Препоръчителни : Само за професионална употреба.
ограничения при употреба

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

KLÜBER LUBRICATION MÜNCHEN
Geisenhausenerstrasse 7
D-81379 München
Deutschland
Tel: +49 (0) 897876-0
Fax: +49 (0) 897876-333

Email адрес Отговорно лице/издател : mcm@klueber.com
Material Compliance Management

Национален орган за контакт : Konstantin & Soehne GmbH
Jantra Straße 13 A
1124 Sofia
Bulgaria
+359-2-9434190, -9434188, -9447917
Fax: +359-2-9434199, -9447917
office@k-sinove.com

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

0049 (0) 897876-700 (24hrs)

2. Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

Класификация (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

Аерозоли, Категория 1	H222: Изключително запалим аерозол. H229: Съд под налягане: може да експлодира при нагряване.
Дразнене на кожата, Категория 2	H315: Предизвиква дразнене на кожата.
Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция,	H336: Може да предизвика сънливост или световъртеж.

ISOFLEX TOPAS NB 52 Spray

Версия 3.0

Преработено издание (дата):
10.03.2015

Дата на Печат 13.03.2015

Категория 3, Централна нервна система

Опасност при вдишване, Категория 1

Хронична токсичност за водната среда, Категория 2

Класификация (67/548/ЕЕС, 1999/45/ЕС)

Изключително запалим
Дразнещ
Опасно за околната среда

H304: Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H411: Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

R12: Изключително запалим.
R38: Дразни кожата.
R51/53: Токсичен за водни организми, може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти във водната среда.
R67: Парите могат да предизвикат сънливост и световъртеж.

2.2 Елементи на етикета

Обозначение (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

Пиктограми за опасност :



Сигнална дума : Опасно

Предупреждения за опасност

: H222
H229

Изключително запалим аерозол.
Съд под налягане: може да експлодира при нагряване.

H304

Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

H315

Предизвиква дразнене на кожата.

H336

Може да предизвика сънливост или световъртеж.

H411

Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Препоръки за безопасност

: **Защита:**
P210

Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък, и други източници на запалване.
Тютюнопушенето забранено.

P211

Да не се пръска към открит пламък или друг източник на запалване.

P251

Да не се пробива и изгаря дори след употреба.

P261

Избягвайте вдишване на дим.

P273

Да се избягва изпускане в околната среда.

P280

Използвайте предпазни ръкавици/
предпазни очила/ предпазна маска за лице.

Действие:

P301 + P310

ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ

ISOFLEX TOPAS NB 52 Spray

Версия 3.0

Преработено издание (дата):
10.03.2015

Дата на Печат 13.03.2015

R331
Съхранение:
R410 + R412

или на лекар.
НЕ предизвиквайте повръщане.
Да се пази от пряка слънчева светлина.
Да не се излага на температури, по-
високи от 50 C/ 122 F.

Опасни съставки които трябва да бъдат описани на етикета:
90622-56-3 Alkanes, C7-10-iso-

2.3 Други опасности

3. Състав/информация за съставките

3.2 Смеси

Химичен състав : Водна смес на активно вещество с работен газ и
разтворител
синтетично въглеродородно масло
Сапуни бариер комплекс

Опасни съставки

Химическо име	CAS номер ЕС-Но. Индекс Номер Регистрацио нен номер	Класификация (67/548/ЕЕС)	Класификация (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)	Концентрация [%]
Alkanes, C7-10-iso-	90622-56-3 292-458-5	F; R11 Xn; R65 Xi; R38 R67 N; R51/53	Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	>= 25 - < 30
Вещества, за които има граница на експозиция на работното място :				
пропан	74-98-6 200-827-9 601-003-00-5	F+; R12	Flam. Gas 1; H220 Press. Gas Compr. Gas; H280	>= 1 - < 10
бутан	106-97-8 203-448-7 601-004-00-0	F+; R12	Flam. Gas 1; H220 Press. Gas Compr. Gas; H280	>= 1 - < 10

За пълния текст на R фразите, споменати в тази Секция, виж Секция 16.

За пълният текст на H-Приложенията включени в тази Секция, виж Секция 16.

4. Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

В случай на вдишване : Незабавно потърсете лекар или центъра по отровите

ISOFLEX TOPAS NB 52 Spray

Версия 3.0

Преработено издание (дата):
10.03.2015

Дата на Печат 13.03.2015

(общоопасните вещества).
Преместете пострадалия на чист въздух. Ако симптомите продължат вземете медицински мерки.
Поставете болния на топло и в покой.
Ако е в безсъзнание, поставете в положение легнал настрани и потърсете медицинска помощ.
Освободете дихателните пътища.
Ако дишането е забавено или липсва, направете изкуствено дишане.

В случай на контакт с кожата : Премахнете замърсеното облекло. Ако дразненето се развие, вземете медицински мерки.
Отмийте обилно с вода и сапун.
Ако дразненията продължават и се развиват, потърсете медицинска помощ.
Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба.
Старателно почистете обувките преди повторна употреба.

В случай на контакт с очите : Облейте незабавно, обилно с вода, също и под клепачите, за минимум 10 минути.
Потърсете медицинска помощ.

В случай на поглъщане : В случай, че случайно бъде погълнато, незабавно потърсете медицинска помощ.
Освободете дихателните пътища.
НЕ предизвиквайте повръщане.
Изплакнете устата с вода.
Изведете пострадалия на чист въздух.

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

Симптоми : Няма налична информация.
рискове : Неизвестни.

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

Лечение : Няма налична информация.

5. Противопожарни мерки

5.1 Пожарогасителни средства

Подходящи : Гасете, съобразявайки се с местните обстоятелства и пожарогасителни средства : околната среда.

Неподходящи : Силна водна струя
пожарогасителни средства

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Специфични опасности при : Пожар може да причини развитието на:
пожарогасене : Въглеродни оксиди
Метални оксиди

ISOFLEX TOPAS NB 52 Spray

Версия 3.0

Преработено издание (дата):
10.03.2015

Дата на Печат 13.03.2015

- : Опасност от огън
Не допускайте изтичане на продукта в канализацията.
Съдържа газ под налягане; може да експлодира при нагряване.
Пазете се от пари, които се натрупват до експлозивни концентрации. Парите могат да се съберат в ниски участъци.

5.3 Съвети за пожарникарите

- специални предпазни средства за пожарникарите : В случай на пожар носете автономен дихателен апарат. Носете лични предпазни средства.
Ако има опасност от вдишване на прах и или дим, използвайте автономен дихателен апарат.
Излагането на продукти от разлагането може да бъде опасно за здравето.
- Допълнителна информация : Стандартна процедура при химически пожари.
Събирайте отделно замърсената вода от гасенето на пожара. Не я изхвърляйте в канализацията.
Охладетеконтейнерите/цистерните с водна струя.

6. Мерки при аварийно изпускане

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

- Лични предпазни мерки : Евакуирайте персонала в защитените зони.
Осигурете подходяща вентилация.
Отстранете всички източници на запалване.
Не вдишвайте прах/ пушек/ газ/ дим/ изпарения/ аерозоли.
За изброените защитни мерки се отнесете към раздели 7 и 8.

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

- Предпазни мерки за опазване на околната среда : Не позволявайте контакт с почвата.
Предотвратете последващи течове или разливи ако това е безопасно.
Ако продуктът замърси реки и езера или попадне в отходни тръби, уведомете съответните власти.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

- Средства за почистване : Съберете и съхранете разпръснатото количество с незапалим абсорбентен материал (например пясък, пръст, диатомит) и поставете в контейнер за изхвърляне според местните или националните изисквания (вж. раздел 13).
Да се държи в подходящи, затворени контейнери за изхвърляне.
Да се използват инструменти неотделящи искри при работа.

6.4 Позоваване на други раздели

ISOFLEX TOPAS NB 52 Spray

Версия 3.0

Преработено издание (дата):
10.03.2015

Дата на Печат 13.03.2015

За лична защита вижте раздел 8.

7. Работа и съхранение

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Указания за безопасно манипулиране : Не използвайте в помещения без вентилация. Не вдишвайте парите или аерозолите. При недостатъчна вентилация, да се използват подходящи средства за дихателна защита. Да се избягва контакт с очите и кожата. За лична защита вижте раздел 8. Дръжте далеч от огън, искри и нагорещени повърхности. Пушенето, храненето и пиенето трябва да бъдат забранявани в зоните на употреба. Измивайте ръце и лице преди почивките и веднага след работа с продукта. Не допускайте попадане в очите, устата или върху кожата. Не допускайте попадане върху кожата или дрехите. Не поглъщай. Не използвайте инструменти, предизвикващи искри. Тези инструкции за безопасност са в сила и за остатъчния материал в опаковките. Опаковката е под налягане: да не се излага на слънчева светлина и температури над 50С. Да не се пробива и да не се гори, дори и след употреба.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Изисквания за складови помещения и контейнери : Внимание: Аерозолът е под налягане. Не го излагайте пряко на слънце или на температури над 50 С. Не отваряйте със сила и не изхвърляйте в огън дори и след употреба. Не пръскайте върху пламък или нажежени предмети. Съхранявайте в съответствие с конкретните национални изисквания.

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

: Консултирайте се с техническите указания за употребата на веществото/сместа.

8. Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1 Параметри на контрол

Компоненти	CAS номер	Стойност тип	Параметри на контрол	Нова Информация	Основа
пропан	74-98-6	TWA	1.800 mg/m ³	2012-01-06	BG OEL
бутан	106-97-8	TWA	1.900 mg/m ³	2007-08-17	BG OEL

ISOFLEX TOPAS NB 52 Spray

Версия 3.0

Преработено издание (дата):
10.03.2015

Дата на Печат 13.03.2015

--	--	--	--	--	--

DNEL

Alkanes, C7-10-iso-

: Крайна употреба: Работници
Пътища на експозиция: Контакт с кожата
Възможно въздействие върху здравето: Дългосрочни систематични ефекти
Стойност: 773 mg/kg

Крайна употреба: Работници
Пътища на експозиция: Вдишване
Възможно въздействие върху здравето: Дългосрочни систематични ефекти
Стойност: 2035 mg/m³

8.2 Контрол на експозицията

Инженерни мерки

Използвайте само в пространства оборудвани с вентилационна система, устойчива на експлозия.

Ползвайте само на място оборудвано с вградена вентилация (или друга подходяща вентилация).

Лична обезопасителна екипировка

Защита на дихателните пътища : При недостатъчна вентилация, да се използват подходящи средства за дихателна защита.
Само за краткотрайна употреба
Комбиниран филтър:

: Филтър тип A-P

Защита на ръцете : Предпазни ръкавици
Избраните защитни ръкавици трябва да отговарят на изискванията от Директива 89/686/ЕЕС на ЕС, както и на стандарт EN 374, който произтича от него.
Точният период на издръжливост зависи между другото от материала, от дебелината и типа ръкавица и следователно, трябва да бъде измерван при всеки един случай.

Защита на очите : Защитни очила със странични предпазители в съответствие с EN166

Хигиенни мерки : Да се измият лицето и ръцете и други места по кожата, които са били изложени, старателно след употреба.

Предпазни мерки : Защитните средства да се подбират според концентрацията и количеството на опасното вещество на конкретното работно място.
Избирайте телесна защита според вида, количеството и концентрацията на опасното вещество и според

ISOFLEX TOPAS NB 52 Spray

Версия 3.0

Преработено издание (дата):
10.03.2015

Дата на Печат 13.03.2015

конкретното работно място.

Контрол на експозицията на околната среда

Основни указания : Не позволявайте контакт с почвата.
Предотвратете последващи течове или разливи ако това е безопасно.
Ако продуктът замърси реки и езера или попадне в отходни тръби, уведомете съответните власти.

9. Физични и химични свойства

Данните/стойностите се базират на работния газ

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Външен вид : аерозол
Цвят : безцветен
Мирис : характерен
Граница на мириса : Няма информация
pH : неприложим
Точка на топене/граница на топене : Няма информация
Точка на кипене/интервал на кипене : Няма информация
Точка на запалване : < -80 °C, Тестов Метод: затворен съд
Скорост на изпаряване : Няма информация
Запалимост (твърдо вещество, газ) : Изключително запалим аерозол.
долна граница на експлозивност : 1,6 %(V)
горна граница на експлозивност : 9,5 %(V)
Налягане на парите : 3.000 hPa, 20 °C
Относителна гъстота на изпаренията : Няма информация
Плътност : 0,60 g/cm³, 20 °C
Разтворимост във вода : неразтворим
Разтворителна способност в други разтворители : Няма информация
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода : Няма информация
Температура на samozапалване : Няма информация
Температура на запалване : 365 °C

ISOFLEX TOPAS NB 52 Spray

Версия 3.0

Преработено издание (дата):
10.03.2015

Дата на Печат 13.03.2015

Вискозитет, динамичен : Няма информация
Вискозитет, кинематичен : Няма информация
Оксидиращи свойства : Няма информация

9.2 Друга информация

Точка на сублимация : неприложим
Обемна плътност : неприложим

10. Стабилност и реактивност

10.1 Реактивност

Не са споменати никакви опасности.

10.2 Химична стабилност

Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

10.3 Възможност за опасни реакции

Опасни реакции : Не са известни опасни реакции при правилна употреба.

10.4 Условия, които трябва да се избягват

Условия, които трябва да се избягват : Топлина, пламъци и искри.

10.5 Несъвместими материали

Материали, които трябва да се избягват : Окислители

10.6 Опасни продукти на разпадане

Опасни продукти на разпадане : Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

11. Токсикологична информация

11.1 Информация за токсикологичните ефекти

Продукт

Остра орална токсичност : Подтискане на централната нервна система
: Ефектите след поглъщане могат да включват:

Остра инхалационна токсичност : Вдишването на пари от разтворителя може да предизвика главозамайване.
: Дихателно заболяване, Замаяност, Сънливост, Повръщане, Умора, Световъртеж, Подтискане на централната нервна система, Вдишването може да предизвика следните симптоми:

Остра дермална токсичност : Зачервяване, Локално дразнение

Корозивност/дразнене на : Дразни кожата.

ISOFLEX TOPAS NB 52 Spray

Версия 3.0

Преработено издание (дата):
10.03.2015

Дата на Печат 13.03.2015

кожата

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите : Контактът с очите може да предизвика дразнене.

Сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата : Тази информация не е налична.

Мутагенност на зародишните клетки

Генотоксичност инвитро (in vitro) : Няма информация

Генотоксичност в живия организъм (in vivo) : Няма информация

Канцерогенност : Няма информация

Репродуктивна токсичност : Няма информация

Тератогенност : Няма информация

Високо ниво на токсичност при предозирване : Тази информация не е налична.

Токсичност при вдишване : Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

Допълнителна информация : Поглъщането предизвиква дразнене на горните дихателни пътища и нарушения в храносмилателната система.

Компоненти:

Alkanes, C7-10-iso- :

Остра орална токсичност : LD50: > 5.000 mg/kg, плъх, OECD Указания за изпитване 401

Остра инхалационна токсичност : LC50: > 21 mg/l, 4 h, плъх, пари, OECD Указания за изпитване 403

Остра дермална токсичност : LD50: > 2.000 mg/kg, заек, OECD Указания за изпитване 402

Корозивност/дразнене на кожата : заек, Резултат: Дразни кожата., Класификация: Дразни кожата., OECD Указания за изпитване 404

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите : заек, Резултат: Не дразни очите, Класификация: Не дразни очите, OECD Указания за изпитване 405

Сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата : Тест за максимализиране (GPMT), морско свинче, Резултат: Не предизвиква алергизиране на лабораторни животни., Класификация: Не предизвиква алергизиране на лабораторни животни., OECD Указания за изпитване 406

Мутагенност на зародишните клетки

Оценка : Тестовите върху бактериални и еукариотни клетъчни култури не показва мутагенни ефекти.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна : Пътища на експозиция: Вдишване
желаните органи: Централна нервна система
Оценка: Може да предизвика сънливост или световъртеж.

ISOFLEX TOPAS NB 52 Spray

Версия 3.0

Преработено издание (дата):
10.03.2015

Дата на Печат 13.03.2015

експозиция

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция : Оценка: Субстанцията или сместа не е класифицирана като поразяваща специфично място от органите, многократно излагане.

Токсичност при вдишване : Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

бутан :

Остра инхалационна токсичност : LC50: 658 mg/l, 4 h, плъх, газ

12. Екологична информация

12.1 Токсичност

Продукт:

Токсичен за риби : Токсичен за водни организми, може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти във водната среда.

Токсичен за дафния и други водни безгръбначни : Няма информация

Токсичност за водораслите : Няма информация

Отровен за бактерии : Няма информация

Компоненти:

Alkanes, C7-10-iso- :

Токсичен за риби : LC50: 18,4 mg/l, 96 h, Oncorhynchus mykiss (Канадска пъстърва9, полустатичен тест, OECD Указания за изпитване 203

Екотоксикологична оценка

Остра токсичност за водната среда : Токсично за водни форми на живот.

Хронична токсичност за водната среда : Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

12.2 Устойчивост и разградимост

Продукт:

Способност за биоразграждане. : Няма информация

Физико-химическо изместване : Няма информация

ISOFLEX TOPAS NB 52 Spray

Версия 3.0

Преработено издание (дата):
10.03.2015

Дата на Печат 13.03.2015

Компоненти:

Alkanes, C7-10-iso- :

Способност за биоразграждане. : аеробен, Резултат: не бързо биоразградим, OECD Указания за изпитване 301F

12.3 Биоакмулираща способност

Продукт:

Биоакмулиране : Сместа съдържа само вещества, които не са определени като устойчиви, биоакмулиращи или токсични (PBT)., Сместа съдържа само вещества, които не са определени като много устойчиви или много биоакмулиращи (vPvB).

12.4 Преносимост в почвата

Продукт:

Подвижност : Няма информация
Разпространение в компонентите на околната среда : Няма информация

12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

Продукт:

Оценка : Сместа съдържа само вещества, които не са определени като устойчиви, биоакмулиращи или токсични (PBT)., Сместа съдържа само вещества, които не са определени като много устойчиви или много биоакмулиращи (vPvB).
: Вещество/смес, несъдържащо/а компоненти, които се смятат или за устойчиви, биоакмулиращи и токсични (PBT), или много устойчиви и много биоакмулиращи (vPvB) при нива от 0,1% или по-високо.

Компоненти:

Alkanes, C7-10-iso- :

Оценка : Некласифицирано PBT вещество, Некласифицирано vPvB вещество

12.6 Други неблагоприятни ефекти

Продукт:

Допълнителна екологична информация : Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

13. Обезвреждане на отпадъците

13.1 Методи за третиране на отпадъци

Продукт : В съответствие с общинските и националните условия.
: Кодовете за отпадъци трябва да се определят от потребителя въз основа на конкретната употреба за която е предназначен продукта.
Заразен опаковъчен : Предоставяйте прадните пулверизатори на оторизирана

ISOFLEX TOPAS NB 52 Spray

Версия 3.0

Преработено издание (дата):
10.03.2015

Дата на Печат 13.03.2015

15. Информация относно нормативната уредба

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

REACH - Списък на кандидат - веществата от първостепенно значение за одобрение (Точка 59). : Този продукт не съдържа субстанции с важно значение (Регулация (ЕС) No 1907/2006 (REACH), Точка 57).

Главно Законодателство касаещо/отнасящо се до опасността от инциденти : 96/82/ЕС Нова Информация:
Изключително запалим
8
Количество 1: 10 t
Количество 2: 50 t

: 96/82/ЕС Нова Информация:
Опасно за околната среда
9b
Количество 1: 200 t
Количество 2: 500 t

15.2 Оценка на безопасност на химично вещество или смес

Тази информация не е налична.

16. Друга информация

Текст на R-фразите използван под заглавия 2 и 3

R11	Лесно запалим.
R12	Изключително запалим.
R38	Дразни кожата.
R51/53	Токсичен за водни организми, може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти във водната среда.
R65	Вреден: може да причини увреждане на белите дробове при поглъщане.
R67	Парите могат да предизвикат сънливост и световъртеж.

Пълният текст на H-Приложенията се отнася за подсекции 2 и 3.

H220	Изключително запалим газ.
H222	Изключително запалим аерозол.
H225	Силно запалими течност и пари.
H229	Съд под налягане: може да експлодира при нагряване.
H280	Съдържа газ под налягане; може да експлодира при нагряване.
H304	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H336	Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H411	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Допълнителна информация

ISOFLEX TOPAS NB 52 Spray

Версия 3.0

Преработено издание (дата):
10.03.2015

Дата на Печат 13.03.2015

Настоящата листовка за безопасност е валидна само за оригинално опакованите и обозначени от KLÜBER LUBRICATION стоки. Съдържащата се информация е предмет на авторско право и без изрично писмено разрешение на KLÜBER LUBRICATION не може да се размножава или променя. Всякакво препредаване на настоящия документ е разрешено само в предвидения от закон размер. Надхвърлящо това, особено публично, разпространение на нашите листовки за безопасност (напр. свалени от интернет) не се разрешава без изключително писмено разрешение. KLÜBER LUBRICATION предоставя на своите клиенти листовки за безопасност, променени съгласно законовите изисквания. Препредаването и предоставянето на листовките за безопасност и евентуалните промени по тях съгласно законовите изисквания на своите клиенти, сътрудници и други ползвачи продукта е отговорност на клиента. KLÜBER LUBRICATION не поема отговорност за актуалността на листовките за безопасност, получавани от ползвачи от трета страна. Всички данни и указания в настоящата листовка за безопасност са изготвени максимално добросъвестно и се базират на информацията, с която разполагаме, към деня на издаването. Данните целят да опишат продукта по отношение на необходимите мерки за безопасност; те не представляват гаранция за характеристики или гаранция за пригодността на продукта за конкретен случай и не обуславят договорни юридически отношения.