

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

В съответствие с Регламент REACH (EO) № 1907/2006

Продукт: Airoma Sensual 270ml AERO-15

Версия: 3

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

1.1. Идентификатори на продукта

Идентификатор на продукта: Airoma Sensual 270ml AERO-15

Друг идентификатор: RS0591061/S18042-1

Уникален идентификатор на формула (UFI): MKA7-5Y1K-5Y17-QJDX

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

Употреби на продукта: Аерозол, Само за професионална употреба.

Непрепоръчителни употреби: Използвайте само по предназначение.

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Наименование на фирмата: Vectair Systems Ltd

Адрес на фирмата: Unit 3, Trident Centre, Armstrong Road, Basingstoke, Hampshire, RG24 8NU, UK

Лице за контакт: Product Development

Имейл адрес: prod-dev@vectairsystems.com

Телефон на фирмата: +44 (0) 1256 319500 (Office Hours 09:00 to 17:00)

Отговорно лице: Royal Sanders

Адрес: Royal Sanders, Industriepark Vliedberg 12, 5251RG Vlijmen, The Netherlands

Телефон: +31 (0) 73 5187 187

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Телефон за спешни случаи: [UK]111;[IE]+353 (0)1 809 2166;[BE]+32 (0)70 245 245;[BG]+359 (0)2 9154 233;[CZ]+420 224 919 293/+420 224 915 402;[DK]+45 8212 1212;[AT]+43 (0)1 406 43 43;[GR]+30 210 779 3777; [ES]+34 91 562 04 20;[EE][LV][SI][SE]112;[FI]+358 (0)9 471 977;[FR]+33 (0)1 45 42 59 59; [HR]+385 (0)1 23-48-342;[HU]+36 (06) 80 201-199;[IS]+354 543 2222;[IT]0016506 68593726; [LT]+370 (8)5 236 20 52/+370 (8)6 875 33 78;[NL]+31 (0)30 274 8888;[NO]+47 22 59 13 00; [PT]800 250 250;[RO]+40 (0)21 318 36 06;[SK]+421(0)254774166

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Класификация съгласно Регламент (EO) № 1272/2008

Клас и категория на опасност: Запалими аерозоли, категория на опасност 1

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите, категория на опасност 2
H222, Изключително запалим аерозол.

H229, Съд под налягане: може да експлодира при нагряване.

H319, Предизвиква сериозно дразнене на очите.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

В съответствие с Регламент REACH (EO) № 1907/2006

Продукт: Airoma Sensual 270ml AERO-15**Версия:** 3

2.2. Елементи на етикета

Класификация съгласно Регламент (EO) № 1272/2008

Сигнална дума	Опасно.
Предупреждение за опасност	H222, Изключително запалим аерозол. H229, Съд под налягане: може да експлодира при нагряване. H319, Предизвиква сериозно дразнене на очите.
Допълнителна информация:	EUN208, Съдържа 3 and 4-(4-Hydroxy-4-methylpentyl)-3-cyclohexene-1-carboxaldehyde. Може да предизвика алергична реакция.
Препоръка за безопасност	P210, Да се пази от топлина/искри/открит пламък/нагорещени повърхности. — Тютюнопушенето забранено. P211, Да не се пръска към открит пламък или друг източник на запалване. P251, Съд под налягане: да не се пробива и изгаря дори след употреба. P280, Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице. P305/351/338, ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължавайте да промивате. P410/412, Да се пази от пряка слънчева светлина. Да не се излага на температури, по-високи от 50 °C/122°F. P501, Съдържанието/съдът да се изхвърли в: одобрено унищожаване на отпадъци.

Пиктограмите

2.3. Други опасности

2.3. Други опасности	Sensitisers declared on a CLP Hazard Label:	3 and 4-(4-Hydroxy-4-methylpentyl)-3-cyclohexene-1-carboxaldehyde
	Hydrocarbon Concentration %:	0.0000%

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2. Смеси

Съдържа:

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

В съответствие с Регламент REACH (EO) № 1907/2006

Продукт: Airoma Sensual 270ml AERO-15

Версия: 3

Наименование	CAS	EO	Регистрационен номер съгласно REACH	%	Класификация съгласно Регламент (EO) № 1272/2008	Граници на специфичната концентрация, M-фактори и оценка за остра токсичност (ATE)
Ethyl alcohol	64-17-5	200-578-6		10-<20%	Flam. Liq. 2-Eye Irrit. 2; H225-H319,-	
Isopropyl alcohol	67-63-0	200-661-7		5-<10%	Flam. Liq. 2-Eye Irrit. 2-STOT SE 3;H225-H319-H336,-	
Phosphoric acid, 2-ethylhexyl ester (Hostaphat MDAH)	12645-31-7	235-741-0		0.1-<1%	Skin Corr. 1B;H314,-	
3 and 4-(4-Hydroxy-4-methylpentyl)-3-cyclohexene-1-carboxaldehyde	31906-04-4	250-863-4		<0.1%	Skin Sens. 1A;H317,-	

Вещества с граници на експозиция на работното място в рамките на Общността:

Наименование	CAS	EO	Регистрационен номер съгласно REACH	%	Класификация съгласно Регламент (EO) № 1272/2008	Граници на специфичната концентрация, M-фактори и оценка за остра токсичност (ATE)
Butane	106-97-8	203-448-7		20-<50%	Flam. Gas 1-Press. Gas;H220-H280,-	
Dipropylene glycol monomethyl ether	34590-94-8	252-104-2		1-<5%	-;-,-	
Ethyl alcohol	64-17-5	200-578-6		10-<20%	Flam. Liq. 2-Eye Irrit. 2; H225-H319,-	
Isopropyl alcohol	67-63-0	200-661-7		5-<10%	Flam. Liq. 2-Eye Irrit. 2-STOT SE 3;H225-H319-H336,-	
Propylene glycol	57-55-6	200-338-0		5-<10%	-;-,-	

Вещества, които нарушават функциите на ендокринната система според Регламент (ЕС) 2017/2100 или Регламент (ЕС) 2018/605, по-големи от 0,1%:

Не е приложимо

Вещества, които са устойчиви, биоакмулиращи и токсични или много устойчиви и много биоакмулиращи, чиято концентрация е по-голяма от 0,1%:

Не е приложимо

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Вдишване: Изведете пострадалия на чист въздух, поставете го в позиция, улесняваща дишането, и потърсете медицинска помощ.

Експозиция на очите: ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

В съответствие с Регламент REACH (ЕО) № 1907/2006

Продукт: Airoma Sensual 270ml AERO-15

Версия: 3

Продължавайте да промивате.

Експозиция на кожата: Свалете замърсеното облекло. Измийте обилно със сапун и вода. Обърнете се към лекар, ако дразненето продължава.

Поглъщане: Изплакнете устата с вода и потърсете медицинска помощ.

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

Предизвиква сериозно дразнене на очите.

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

Не се очакват, виж раздел 4.1 за повече информация.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Пожарогасителни средства

Подходящи среди: въглероден диоксид, сух химикал, пяна.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

В случай на пожар може да се отделят: Въглероден оксид, неидентифицирани органични съединения.

5.3. Съвети за пожарникарите

При недостатъчна вентилация, да се използват подходящи средства за дихателна защита.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Да се избягва вдишване. Да се избягва контакт с кожата и очите. Виж предпазните мерки в раздели 7 и 8.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да не се допуска попадане в канализационната система, повърхностни и подземни води и почви.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Да се отстранят източниците на запалване. Да се осигури достатъчна вентилация. Да се избягва прекомерното вдишване на изпарения. Разлятото вещество да се събере с помощта на пясък или инертен прах. Да се изхвърли в съответствие с местните разпоредби

6.4. Позоваване на други раздели

Виж също раздели 8 и 13.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

В съответствие с Регламент REACH (ЕО) № 1907/2006

Продукт: Airoma Sensual 270ml AERO-15

Версия: 3

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Да се пази от топлина/искри/открит пламък/нагорещени повърхности. — Тютюнопушенето забранено.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Да се съхранява на добре проветриво място. Съдът да се съхранява плътно затворен. Да се държи на хладно. Заземяване/еквипотенциална връзка на съда и приемателното устройство. Да се използва електрическо, проветряващо и осветително оборудване, обезопасено срещу експлозия. Да се използват само инструменти, които не предизвикват искри. Да се вземат предпазни мерки срещу статичен разряд.

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

Аерозол, Само за професионална употреба.: Да се използва в съответствие с добрите производствени и хигиенни практики.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

Граници експозиция на работното място:

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

В съответствие с Регламент REACH (EO) № 1907/2006

Продукт: Airoma Sensual 270ml AERO-15

Версия: 3

Съставка	CAS	EO	Описание	Стойност
Butane	106-97-8	203-448-7	Граници на дълготрайна експозиция на работното място за Великобритания, ppm	1450 ppm
			Граници на дълготрайна експозиция на работното място за Великобритания, mg/m ³	600 mg/m ³
			Граници на краткотрайна експозиция на работното място за Великобритания, ppm	1810 ppm
			Граници на краткотрайна експозиция на работното място за Великобритания, mg/m ³	750 mg/m ³
Dipropylene glycol monomethyl ether	34590-94-8	252-104-2	Граници на дълготрайна експозиция на работното място за Великобритания, ppm	50 ppm
			Граници на дълготрайна експозиция на работното място за Великобритания, mg/m ³	308 mg/m ³
			Граници на краткотрайна експозиция на работното място за Великобритания, ppm	150 ppm
			Граници на краткотрайна експозиция на работното място за Великобритания, mg/m ³	924 mg/m ³
			Граница на дълготрайна експозиция (средно претеглена във времето стойност за 8 часа) (mg/m ³)	308 mg/m ³
			Граница на дълготрайна експозиция (средно претеглена във времето стойност за 8 часа) (ppm)	50 ppm
			Polish NDS mgm3	240 mg/m ³
			Polish NDSC h mgm3	480 mg/m ³
			German OEL Long term ppm	50 ppm
German OEL Long term mgm3	310 mg/m ³			
Ethyl alcohol	64-17-5	200-578-6	Граници на дълготрайна експозиция на работното място за Великобритания, ppm	1000 ppm
			Граници на дълготрайна експозиция на работното място за Великобритания, mg/m ³	1920 mg/m ³
Isopropyl alcohol	67-63-0	200-661-7	Граници на дълготрайна експозиция на работното място за Великобритания, ppm	999 ppm
			Граници на дълготрайна експозиция на работното място за Великобритания, mg/m ³	400 mg/m ³
			Граници на краткотрайна експозиция на работното място за Великобритания, ppm	1250 ppm
			Граници на краткотрайна експозиция на работното място за Великобритания, mg/m ³	500 mg/m ³

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

В съответствие с Регламент REACH (ЕО) № 1907/2006

Продукт: Airoma Sensual 270ml AERO-15**Версия:** 3

Propylene glycol	57-55-6	200-338-0	Граници на дълготрайна експозиция на работното място за Великобритания, ppm	474 ppm
			Граници на дълготрайна експозиция на работното място за Великобритания, mg/m ³	150 mg/m ³

8.2. Контрол на експозицията**Предпазни средства за очите/кожата**

Да се носят предпазни ръкавици/предпазни средства за очите/предпазни средства за лицето

Дихателна защита

Уверете се, че има достатъчна и постоянна вентилация за предотвратяване натрупването на прекомерни изпарения и че са спазени границите на експозиция на работното място. Ако е целесъобразно и в зависимост от характера и количеството на употреба, може да се наложи да се приложат следните технически мерки като допълнителна защита: а) Изолирайте помещенията за смесване и други зони, където се използва или обработва открито материала. Поддържайте отрицателно налягане на въздуха в тези зони в сравнение с останалата част на съоръжението. б) Наредете да се използват лични предпазни средства – одобрен, правилно поставен респиратор с касети за органични пари или канистри и филтри за твърди частици. в) Използвайте локална смукателна вентилация около открити резервоари или други открити източници на потенциална експозиция, за да избегнете прекомерно вдишване, включително места, където този материал се претегля или измерва свободно. В допълнение към това използвайте обща приточна вентилация в работната зона, за да предотвратите или намалите възможна експозиция на работниците. г) Използвайте затворени системи за трансфер и обработка на този материал.

Виж също раздели 2 и 7.

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

Физическо състояние/цвет:	Colourless Aerosol
Мирис:	Характерен
Праг на мирис:	Не е определено
Точка на топене / точка на замръзване:	Не е определено
Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене:	Не е определено
Запалимост	Flammable
Долна и горна граница на взривяване	Не е определено
Точка на запалване:	Не е определено
Температура на самозапалване:	Не е определено
Температура на разпад:	Неуместно
pH:	Не е определено Substance/mixture is non-soluble (in water)
Кинематичен вискозитет:	Не е определено
Разтворимост:	Не е определено
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода (логаритмична стойност):	Не е определено
Налягане на парите:	Не е определено

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

В съответствие с Регламент REACH (ЕО) № 1907/2006

Продукт: Airoma Sensual 270ml AERO-15

Версия: 3

Плътност и/или относителна плътност: Не е определено

Относителна плътност на парите: Не е определено

Характеристики на частиците: Не е определено

9.2. Друга информация Няма налични

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

Не представлява значителен риск от възникване на опасна реакция, причинена от самото вещество или при контакта му с вода.

10.2. Химична стабилност

Добра стабилност при нормални условия на съхранение.

10.3. Възможност за опасни реакции

Не се очаква при нормални условия на употреба.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Да се избягва силната топлина.

10.5. Несъвместими материали

Да се избягва контактът със силни киселини, основи или окислителни.

10.6. Опасни продукти на разпадане

Не се очаква.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1. Информация за класовете на опасност както са дефинирани в Регламент (ЕО) № 1272/2008 г.

Тази смес не е тествана като цяло за ефекти върху здравето. Ефектите върху здравето са изчислени с помощта на методите, посочени в Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP).

Остра токсичност: Въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени.

остра орална токсичност Не е приложимо

остра дермална токсичност Не е приложимо

остра инхалационна токсичност Не е налично

корозивност/дразнене на кожата: Въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени.

сериозно увреждане на очите/дразнене на очите: Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите, категория на опасност 2

сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата: Въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени.

мутагенност на зародишните клетки: Въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени.

канцерогенност: Въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени.

репродуктивна токсичност: Въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени.

СТОО (специфична токсичност за Въз основа на наличните данни критериите за класификация не са

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

В съответствие с Регламент REACH (EO) № 1907/2006

Продукт: Airoma Sensual 270ml AERO-15

Версия: 3

определени органи) — еднократна експозиция: изпълнени.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция: Въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени.

опасност при вдишване: Въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени.

Информация за опасни съставки в сместа

Не е приложимо

Виж раздели 2 и 3 за допълнителна информация.

11.2 Информация за други опасности

Не е приложимо

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност Не е налично

12.2. Устойчивост и разградимост Не е налично

12.3. Биоакмулираща способност Не е налично

12.4. Преносимост в почвата Не е налично

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Това вещество не отговаря на критериите за PBT/vPvB на REACH, Приложение XIII.

12.6. Свойства за нарушаване на ендокринната система Не е приложимо

12.7. Други неблагоприятни ефекти Не е налично

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Да се изхвърля в съответствие с местните разпоредби. Да не се изхвърля в отводнителни системи и в околната среда. Празните контейнери трябва да се предадат за рециклиране или изхвърляне в одобрен обект за третиране на отпадъци

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

	14.1. Номер по списъка на ООН	14.2. Точното на наименование на пратката по списъка на ООН	14.3. Клас (ове) на опасност при транспортиране	Вторична опасност:	14.4. Опаковъчна група
Примерни разпоредби на ООН	UN1950	AEROSOLS, FLAMMABLE	2.1	-	-

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

В съответствие с Регламент REACH (EO) № 1907/2006

Продукт: Airoma Sensual 270ml AERO-15

Версия: 3

Международен кодекс за превоз на товари по море (IMDG)	UN1950	AEROSOLS, FLAMMABLE	2.1	-	-
ADR,RID,ADN	UN1950	AEROSOLS, FLAMMABLE	2.1	-	-
Технически инструкции по ИКАО (ICAO TI)	UN1950	AEROSOLS, FLAMMABLE	2.1	-	-

14.5. Опасности за околната среда Не е опасен за околната среда при транспорт.

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите Няма допълнителен

14.7. Транспортиране в насипно състояние съгласно приложение II от MARPOL 73/78 и Кодекса IBC

Не е приложимо

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

pH is not applicable for Aerosol

Референтен номер на SDS:: SDS_1008

15.2. Оценка на безопасност на химично вещество или смес

За този продукт не е извършвана оценка на химическата безопасност.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Прагова концентрация в %: EDI 2=37.91%

Обща дробна величина: EDI 2=2.64

Ключ към преработените издания:

Граници на експозиция на работното място

Информация за опасни съставки в сместа

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

Ключ към съкращенията:

Съкращение	Значение
Eye Irrit. 2	Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите, категория на опасност 2
Flam. Liq. 2	Запалими течности, категория на опасност 2
H225	Силно запалими течност и пари.
H314	Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H336	Може да предизвика сънливост или световъртеж.
P210	Да се пази от топлина/искри/открит пламък/нагорещени повърхности. — Тютюнопушенето забранено.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

В съответствие с Регламент REACH (ЕО) № 1907/2006

Продукт: Airoma Sensual 270ml AERO-15**Версия:** 3

P233	Съдът да се съхранява плътно затворен.
P240	Заземяване/еквипотенциална връзка на съда и приемателното устройство.
P241	Използвайте електрическо/проветряващо/осветително/оборудване, обезопасено срещу експлозия
P242	Използвайте само инструменти, които не предизвикват искри.
P243	Вземете предпазни мерки срещу освобождаване на статично електричество.
P260	Не вдишвайте прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли.
P261	Избягвайте вдишване на прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли.
P264	Да се измие старателно след употреба.
P271	Да се използва само на открито или на добре проветривомясто.
P272	Да не се изнася замърсено работно облекло извън работното помещение.
P280	Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице.
P301/330/331	ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: изплакнете устата. НЕ предизвиквайте повръщане.
P302/352	ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно със сапун и вода.
P303/361/353	ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): Незабавно свалете цялото замърсено облекло. Облейте кожата с вода/вземете душ
P304/340	ПРИ ВДИШВАНЕ: Изведете пострадалия на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането.
P305/351/338	ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължавайте да промивате.
P310	Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар.
P312	При неразположение се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар.
P333/313	При поява на кожно дразнене или обрив на кожата: Потърсете медицински съвет/помощ.
P337/313	При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/помощ.
P363	Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба.
P370/378	При пожар: Използвайте за гасене: пяна, Сух химикал, въглероден диоксид.
P403/233/235	Да се съхранява на добре проветриво място. Съдът да се съхранява плътно затворен. Да се държи на хладно.
P403/235	Да се съхранява на добре проветриво място. Да се съхранява на хладно.
P405	Да се съхранява под ключ.
P501	Съдържанието/съдът да се изхвърли в: одобрено унищожаване на отпадъци.
STOT SE 3	Специфична токсичност за определени органи — еднократна експозиция, категория на опасност 3, наркотични ефекти
Skin Corr. 1B	Корозия/дразнене на кожата, категория на опасност 1B
Skin Sens. 1A	Сенсибилизация — кожна, категория на опасност 1A

Информацията в този информационен лист за безопасност доколкото ни е известно е вярна и точна, но всички данни, указания, препоръки и/или предложения са направени без гаранция.