

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ



Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с неговото изменение Регламент (ЕС) 2020/878 и Регламент 1272/2008г

Препарат за стъкла и гладки повърхности "Люляк"

Дата на създаване 19.12.2021
Дата на ревизия _____ Номер на версията 1.0

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

1.1. Идентификатор на продукта Препарат за стъкла и гладки повърхности "Люляк"
Вещество / смес смес
UFI QG10-D00T-U00Y-2N1N

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

Определена употреба на сместа

Препарат за почистване на стъкла, огледала и всички водоустойчиви гладки повърхности. Усилена формула на базата на алкохол. Подходящ е за почистване на стъклени и огледални повърхности, пластмаса, метал и др. Остава свеж аромат и кристален блясък.

Непрепоръчителна употреба на сместа

Продуктът не трябва да се използва по никакъв друг начин, освен посочения в Раздел 1.

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Производител

Име или търговско име	"Доверие - Грижа" ЕАД
Адрес	ул. Пряспа 55, гр. Троян, 5600 България
Телефон	0670/624557
Имейл	sds@izi-bg.com
Адрес на интернет страницата	izi-bg.com

Адрес на електронна поща на компетентно лице, което отговаря за информационния лист за безопасност

Име	"Доверие - Грижа" ЕАД
Имейл	sds@izi-bg.com

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Клиника по токсикология към МБАЛСМ "Н.И. Пирогов" Телефон за спешни случаи: 02 9154409; (в стандартно работно време без събота и неделя) или 02 9154 346 (непрекъснато обслужване) e-mail: poison_centre@mail.orbitel.bg <http://www.pirogov.net>, Национален тел:112

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Класификацията на сместа в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008

Смес не се класифицира като опасен, съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008.

Пълният текст на всички класификации и H-изречения е посочен в част 16.

2.2. Елементи на етикета

Препоръки за безопасност

P102	Да се съхранява извън обсега на деца.
P271	Да се използва само на открито или на добре проветриво място.
P305+P351+P338	ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: промийте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването.
P501	Съдържанието/съдът да се изхвърли в съответствие с националната уредба.

Допълнителна информация

EUN208 Съдържа Parfum / Cinnamyl alcohol, Hexyl cinnamal, Linalool, Butylphenyl Methylpropional/. Може да причини алергична реакция.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ



Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с неговото изменение Регламент (ЕС) 2020/878 и Регламент 1272/2008г

Препарат за стъкла и гладки повърхности "Люляк"

Дата на създаване 19.12.2021
Дата на ревизия _____ Номер на версията 1.0

2.3. Други опасности

Сместа не съдържа вещества, които предизвикват нарушаване на ендокринната дейност съгласно критериите, определени в Делегиран регламент на Комисията (ЕУ) 2017/2100 или в регламент на Комисията (ЕУ) 2018/605. Сместа не съдържа никакви вещества, отговарящи на критериите за PBT или vPvB в съответствие с Приложение XIII на Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH) и неговите изменения.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2. Смеси

Сместа съдържа следните опасни вещества и веществва с определена най-висока допустима концентрация в работна атмосфера

Идентификационните номера	Наименование на веществото	Съдържани е в % от теглото	Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008	Забел.
Индекс: 603-117-00-0 CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7	пропан-2-ол	<5	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	1
CAS: 68515-73-1 EC: 500-220-1	D-Glucopyranose, oligomeric, decyl octyl glycosides	<1	Eye Dam. 1, H318	
	Parfum / Cinnamyl alcohol, Hexyl cinnamal, Linalool, Butylphenyl Methylpropional/	0.1-1.0	Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	
Индекс: 607-428-00-2 CAS: 64-02-8 EC: 200-573-9	тетранатриев етилендиаминтетраацетат	<0.1	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318	

Забележки

1 Вещество с норма за експозиция на работното място в рамките на Съюза.

Пълният текст на всички класификации и H-изречения е посочен в част 16.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Погрижете се за собствената си безопасност. При поява на здравословни проблеми или при съмнения, информирайте лекар и му покажете информацията от този информационен лист за безопасност.

При вдишване

Незабавно прекратете експозицията; преместете засегнатото лице на свеж въздух.

При контакт с кожата

Да се отстрани замърсеното облекло.

При контакт с очите

Незабавно изплакнете очите с течаща вода, отворете клепачите (при необходимост използвайте сила); ако засегнатото лице носи контактни лещи, незабавно ги отстранете.

При поглъщане

ДА НЕ СЕ ПРЕДИЗВИКВА ПОВРЪЩАНЕ – дори предизвиканото повръщане може да доведе до усложнения, както в случая на детергенти и други вещества, образуващи пяна.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ



Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с неговото изменение Регламент (ЕС) 2020/878 и Регламент 1272/2008г

Препарат за стъкла и гладки повърхности "Люляк"

Дата на създаване 19.12.2021
Дата на ревизия _____ Номер на версията 1.0

- 4.2. Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти**
- При вдишване**
Не се очакват.
- При контакт с кожата**
Не се очакват.
- При контакт с очите**
Не се очакват.
- При поглъщане**
Не се очакват.
- 4.3. Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение**
Симптоматично лечение.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

- 5.1. Средства за гасене на пожар**
Подходящи пожарогасителни средства
Пожарогасителните средства да се разположат в зависимост от местоположението на пожара.
Неподходящи пожарогасителни средства
не е посочено
- 5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа**
В случай на пожар могат да се отделят въглероден монооксид, въглероден диоксид и други токсични газове. Вдишване на опасни продукти от разлагане (пиролиза) може да предизвика сериозно увреждане на здравето.
- 5.3. Съвети за пожарникарите**
Автономен дихателен апарат (АДА) със защитни химично-устойчиви ръкавици. Използвайте автономен дихателен апарат и предпазно облекло за цялото тяло.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

- 6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи**
Спазвайте инструкциите в Раздели 7 и 8.
- 6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда**
Да се предотврати замърсяване на почвата и попадане в повърхностни или подземни води.
- 6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване**
След отстраняване на продукта, измийте замърсения участък с обилно количество вода.
- 6.4. Позоваване на други раздели**
Вж. Раздел 7, 8 и 13.

РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

- 7.1. Предпазни мерки за безопасна работа**
Да се предотврати образуване на газове и изпарения в концентрации, надвишаващи граничните стойности за професионална експозиция. Използвайте лични предпазни средства в съответствие с Раздел 8. Спазвайте валидната нормативна уредба за безопасност и защита на здравето.
- 7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости**
Да се съхранява в плътно затворени контейнери на хладно, сухо и проветриво място, определено за тази цел.
Температура на складиране min 5 °C, max 40 °C
- 7.3. Специфична(и) крайна(и) употреба(и)**
не е посочено

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ



Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с неговото изменение Регламент (ЕС) 2020/878 и Регламент 1272/2008г

Препарат за стъкла и гладки повърхности "Люляк"

Дата на създаване 19.12.2021
Дата на ревизия _____ Номер на версията 1.0

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

Сместа съдържа вещества, за които са установени гранични стойности на професионална експозиция.

България

ДВ.бр.5 от 17 Януари 2020г.

Наименование на веществото (елемента)	Тип	Стойност
пропан-2-ол (CAS: 67-63-0)	Гранични стойности 8h	980 mg/m ³
	Гранични стойности 15m	1225 mg/m ³

8.2. Контрол на експозицията

По време на работа да не се консумират храна, напитки и да не се пуши. След работа и преди прекъсване за хранене и почивка старателно измийте ръцете си с вода и сапун.

Защита на очите/лицето

Не е необходима.

Защита на кожата

При дългосрочни или многократни манипулации да се използват предпазни ръкавици.

Защита на дихателните пътища

Полумаска с филтър срещу органични изпарения или автономен дихателен апарат, ако са превишени граничните стойности на експозиция на веществата или в среда с лоша вентилация.

Топлинна опасност

Няма данни.

Контрол на експозицията на околната среда

Спазвайте общоприетите мерки за опазване на околната среда, в.ж раздел 6.2.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние	течно
Цвят	лилаво
Мирис	Специфичен, на парфюмната композиция
Точка на топене/точка на замръзване	няма данни
Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене	няма данни
Запалимост	няма данни
Долна и горна граница на експлозивност	няма данни
Пламна температура	няма данни
Температура на самозапалване	няма данни
Температура на разлагане	няма данни
pH	8.0- 10.0 (неразредено)
Кинематичен вискозитет	няма данни
Разтворимост във вода	няма данни
Коефициент на разпределение n-октанол/вода (логаритмична стойност)	няма данни
Налягане на парите	няма данни
Плътност и/или относителна плътност	няма данни
Относителна плътност на парите	няма данни
Характеристики на частиците	няма данни

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ



Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с неговото изменение Регламент (ЕС) 2020/878 и Регламент 1272/2008г

Препарат за стъкла и гладки повърхности "Люляк"

Дата на създаване	19.12.2021	Номер на версията	1.0
Дата на ревизия			

Форма

9.2. Друга информация

не е посочено

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реакционна способност

не е посочено

10.2. Химична стабилност

Продуктът е стабилен при нормални условия.

10.3. Възможност за опасни реакции

Не са известни.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Продуктът е стабилен, при нормална употреба не се наблюдава разграждане. Да се защити от пламък, искри, прекомерно нагряване и замръзване.

10.5. Несъвместими материали

Да се защити от силни киселини, основи и агенти с оксидиращо действие.

10.6. Опасни продукти на разпадане

Не се образуват при нормална употреба. При висока температура и пожар се образуват опасни продукти като въглероден монооксид и въглероден диоксид.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

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

Вдишването на пари от разтворител, надвишаващи граничните стойности за експозиция в работна среда, може да доведе до остро инхалационно отравяне в зависимост от нивото на концентрация и времето на експозиция. Няма налични токсикологични данни за сместа.

Остра токсичност

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

Корозивност/дразнене на кожата

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

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

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

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.

Токсичност за репродукцията

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

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ



Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с неговото изменение Регламент (ЕС) 2020/878 и Регламент 1272/2008г

Препарат за стъкла и гладки повърхности "Люляк"

Дата на създаване	19.12.2021	Номер на версията	1.0
Дата на ревизия			

СТОО (специфична токсичност за определени органи) – еднократна експозиция

Въз основа на наличните данни, критериите за класификация не са 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.

11.2. Информация за други опасности

не е посочено

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Остра токсичност

Няма данни за сместа.

12.2. Устойчивост и разградимост

Сместа е биоразградима.

12.3. Биоакмулираща способност

Няма данни.

12.4. Преносимост в почвата

Няма данни.

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Продуктът не съдържа никакви вещества, отговарящи на критериите за PBT или vPvB в съответствие с Приложение XIII на Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH) и неговите изменения.

12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Сместа не съдържа вещества, които предизвикват нарушаване на ендокринната дейност съгласно критериите, определени в Делегиран регламент на Комисията (ЕУ) 2017/2100 или в регламент на Комисията (ЕУ) 2018/605.

12.7. Други неблагоприятни ефекти

Няма данни.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Опасност от замърсяване на околната среда; отпадъците да се изхвърлят в съответствие с местната и/или националната уредба. Да се процедира в съответствие с валидната уредба за изхвърляне на отпадъци. Всеки неизползван продукт и замърсена опаковка трябва да бъдат поставени в обозначени с етикет контейнери за събиране на отпадъци и да бъдат предадени за обезвреждане на лице, упълномощено да събира отпадъци (специализирана фирма), която има право да извършва такава дейност. Не изпразвайте неизползвания продукт в канализационни системи. Продуктът не трябва да се изхвърля заедно с общинските отпадъци. Празните контейнери могат да се използват като съдове за изгаряне на отпадъци, за производство на енергия или да бъдат депонирани в сметища с подходяща класификация. Напълно почистените контейнери могат да бъдат предадени за рециклиране.

Правни разпоредби за отпадъците

НАРЕДБА № 2 ОТ 23 ЮЛИ 2014 Г. ЗА КЛАСИФИКАЦИЯ НА ОТПАДЪЦИТЕ. ЗАКОН за управление на отпадъците. Директива 2008/98/ЕО на Европейския парламент и на Съвета от 19 ноември 2008 година относно отпадъците, с нейните изменения. Решение 2000/532/ЕО за създаване на списък на отпадъците, заедно с неговите изменения.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ



Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с неговото изменение Регламент (ЕС) 2020/878 и Регламент 1272/2008г

Препарат за стъкла и гладки повърхности "Люляк"

Дата на създаване	19.12.2021	Номер на версията	1.0
Дата на ревизия			

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

- 14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер**
не е предмет на транспортни наредби
- 14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН**
не се отнася
- 14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране**
не се отнася
- 14.4. Опаковъчна група**
не се отнася
- 14.5. Опасности за околната среда**
не се отнася
- 14.6. Специални предпазни мерки за потребителите**
Направете справка в раздели 4 до 8.
- 14.7. Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация**
не се отнася

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

- 15.1. Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда**
ЗАКОН ЗА ЗАЩИТА ОТ ВРЕДНОТО ВЪЗДЕЙСТВИЕ НА ХИМИЧНИТЕ ВЕЩЕСТВА И СМЕСИ (ЗАГЛ. ИЗМ. - ДВ, БР. 114 ОТ 2003 Г., В СИЛА ОТ 31.01.2004 Г., ИЗМ. - ДВ, БР. 63 ОТ 2010 Г., В СИЛА ОТ 13.08.2010 Г.). Закон за чистотата на атмосферния въздух. Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета от 18 декември 2006 г. относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH), за създаване на Европейска агенция по химикали, за изменение на Директива 1999/45/ЕО и за отмяна на Регламент (ЕИО) № 793/93 на Съвета и Регламент (ЕО) № 1488/94 на Комисията, както и на Директива 76/769/ЕИО на Съвета и директиви 91/155/ЕИО, 93/67/ЕИО, 93/105/ЕО и 2000/21/ЕО на Комисията, с измененията. Регламент (ЕО) № 1272/2008 на Европейския парламент и на Съвета от 16 декември 2008 г. относно класифицирането, етикетирването и опаковането на вещества и смеси, и за изменение на Директиви 67/548/ЕИО и 1999/45/ЕИО, и за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006, с измененията. РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 648/2004 НА ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ И НА СЪВЕТА от 31 март 2004 г. относно детергенти, коригиран и изменен.
- 15.2. Оценка на безопасност на химичното вещество или смес**
не е посочено

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Списък на стандартните изречения за опасността, използвани в документа за безопасност

H225	Силно запалими течност и пари.
H302	Вреден при поглъщане.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H318	Причинява сериозно увреждане на очите.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H336	Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H412	Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Списък на инструкциите за безопасна манипулация, използвани в документа за безопасност

P102	Да се съхранява извън обсега на деца.
P271	Да се използва само на открито или на добре проветриво място.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ



Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с неговото изменение Регламент (ЕС) 2020/878 и Регламент 1272/2008г

Препарат за стъкла и гладки повърхности "Люляк"

Дата на създаване	19.12.2021	Номер на версията	1.0
Дата на ревизия			

P305+P351+P338

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

P501

Съдържанието/съдът да се изхвърли в съответствие с националната уредба.

Списък на допълнителните стандартни изречения за опасността, използвани в документа за безопасност

EUN208

Съдържа Parfum / Cinnamyl alcohol, Hexyl cinnamal, Linalool, Butylphenyl Methylpropional/. Може да причини алергична реакция.

Допълнителна информация, важна за безопасността и опазване на здравето

Продуктът не трябва да се използва за цели, различни от посочените в Раздел 1, освен ако това не е изрично одобрено от производителя/вносителя. Потребителят носи отговорност за спазване на цялата свързана уредба за защита на здравето.

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

ADR	Европейско споразумение за международен пътен транспорт на опасни вещи
BCF	фактор на биоконцентрация
CAS	Служба за химически реферати
CLP	Наредба (ЕО) № 1272/2008 за класификация, означаване и опаковане на вещества и смеси
ЕС	Европейски съюз
EINECS	Европейски списък на съществуващите търговски химични вещества
EmS	Авариен план
EuPCS	Европейска система за категоризация на продуктите
IATA	Международна асоциация на въздушните превозвачи
IBC	Международна разпоредба за изграждане и оборудване на кораби, които пренасят големи количества опасни химикали
ICAO	Международна организация за цивилна авиация
IMDG	Международен морски транспорт на опасна стока
INCI	Международна номенклатура на козметични добавки
ISO	Международна организация за нормализация
IUPAC	Международен съюз за чистота и приложна химия
log Kow	Коефициентът на разпределение октанол/вода
MARPOL	Международна конвенция за възпрепятстване на замърсяването от кораби
OEL	Лимити за експозиция на работното място
PBT	устойчиво, биоакмулиращо и токсично
ppm	Части на милион
REACH	Регистрация, оценка, разрешаване и ограничаване на химикали
RID	Споразумение за транспортиране на опасни вещи по железниците
UN	Четирицифрен идентификационен номер на веществото или предмета, взет от Моделните разпоредби на ООН
UVCB	вещества с неизвестен променлив състав, продукти от сложни реакции или биологични материали
vPvB	Много устойчиви и много биоакмулиращи
EC	Номер ЕО е числен идентификатор на веществата на списъка на ЕО
ЛОС	Летливи органични съединения
Acute Tox.	Остра токсичност
Aquatic Chronic	Опасно за водната среда (хроничен)
Eye Dam.	Сериозно увреждане на очите

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ



Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с неговото изменение Регламент (ЕС) 2020/878 и Регламент 1272/2008г

Препарат за стъкла и гладки повърхности "Люляк"

Дата на създаване	19.12.2021	Номер на версията	1.0
Дата на ревизия			

Eye Irrit.	Дразнене на очите
Flam. Liq.	Запалима течност
Skin Sens.	дермална сенсбилизация
STOT SE	Специфична токсичност за определени органи (STOT) — еднократна експозиция

Упътвания за обучение

Информирайте персонала за препоръчаните начини на употреба, задължителното защитно оборудване, мерките за оказване на първа помощ и забранените начини за работа с продукта.

Препоръчани ограничения на употреба

не е посочено

Информация за източниците на данни, използвани при съставянето на листа за безопасност

РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1907/2006 НА ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ И НА СЪВЕТА (REACH), с измененията. РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008 НА ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ И НА СЪВЕТА, с измененията. Данни от производителя на веществото/сместа, ако са налични – информация от регистрационните досиета.

Други данни

Процедура за класифициране - изчислителен метод.

Изявление

Информационният лист за безопасност съдържа информация, насочена към осигуряване на безопасност и защита на здравето на работното място и опазване на околната среда. Предоставената информация отговаря на текущото ниво на познания и опит и съответства на валидната законова уредба. Информацията не трябва да се разбира като гаранция за пригодността и използваемостта на продукта за конкретно приложение.