

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

в съответствие с Правилник ЕС № 1907/2006, ЕС 2015/830



Caparol AquaLasur

Версия 1.0

Ревизия (дата): 24.07.2018

Дата на издаване: 27.07.2018

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

1.1 Продуктов идентификатор

Търговско наименование : Caparol AquaLasur

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

Употреба на веществото /сместа : Премиум Лазур 3 в 1 за дърво

Препоръчани ограничения при употреба : В рамките на адекватно прилагане - няма

1.3 Подробности на доставчика на информационния лист за безопасност

Компанията : Дау Бента България ЕООД
1839 София
кв. Враждебна, ул."8" №108

Телефон/факс : (+359) 2 832 31 65

e-mail адрес на отговорно лице : office.sofia@caparol.bg

1.4 Аварийни телефонни номера

Телефонен номер при спешни случаи : +359 2 9154 233 от 8 до 17 часа Национален токсикологичен информационен център, Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов" Телефон за спешни случаи / факс: +359 2 9154 409 E-mail: poison_centre@mail.orbitel.bg
www.pirogov.bg

РАЗДЕЛ 2: Идентифициране на опасностите

2.1 Класификация на веществата или на сместа Класификация (Регламент (ЕО) № 1272/2008)

2.2 Елементи на етикета

Етикетиране (ПРАВИЛНИК (ЕО) № 1272/2008) не е опасно вещество или смес

Предупреждения за
опасност

P102 Пазете далеч от деца.

P101 При необходимост от медицинска помощ,
носете опаковката или етикета на продукта.

Допълнително етикетиране

H208 Информационен лист за безопасност се
предоставя при поискване. Съдържание : смес от 5-
хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-(ECNo 247-500-7) и 2-

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

в съответствие с Правилник ЕС № 1907/2006, ЕС 2015/830



Caparol AquaLasur

Версия 1.0

Ревизия (дата): 24.07.2018

Дата на издаване: 27.07.2018

метил-2Н-изотиазол-3-(ЕО №220-239-60) ,
2-метил-2Н-изотиазол-3-(ЕО №220-239-60)
1,2-бензизотиазол-3 (2Н) -он -(ЕО №220-120-9)
Може да причини алергична реакция.

2.3. Други опасности

Този материал/ тази смес не съдържа компоненти, считани за устойчиви, биоакмулиращи се и токсични (PBT), или много устойчиви и силно биоакмулиращи се (vPvB), с концентрация от 0,01% или повече. Може да предизвика дразнене на очите, кожата или на дихателния апарат. Да се съхранява на недостъпни за деца места. Да се използва само на открито или в помещения с добра вентилация. Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта. Не вдъшвайте прах или запрашен въздух. При контакт с очите или кожата, измийте веднага с много вода. Да не се изхвърля в канализацията. Да не се изсипва в околната среда. След употреба измийте веднага инструментите с вода и сапун.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставните вещества

3.2. Потенциално опасни съставни вещества:

Не е опасно вещество или смес .

Гранична стойност на експозицията вещества на работното място:

Химикал име	CAS No. ЕО No. регистрационен номер	Класификация	Концентрацията (% w/w)
2-(Метоксиметилетокс и)-пропанол	34590-94-8 252-104-2 01-2119450011-XXXX		$\geq 1 - < 2$

За обяснение на съкращенията вижте раздел 16.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за оказване на първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

- Общи указания : Не са налице рискове, налагащи специални мерки за оказване на първа помощ.
- При вдъшване : При вдъшване на продукта, изведете лицето на чист въздух. Ако симптомите продължават, потърсете лекарска помощ.
- При контакт с кожата : Измийте кожата много добре с вода и сапун или със специален продукт за почистване на кожата. НЕ използвайте разтворители или разреждатели.
- При контакт с очите : Отстранете контактните лещи, ако има такива и ако това е

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

в съответствие с Правилник ЕС № 1907/2006, ЕС 2015/830



Caparol AquaLasur

Версия 1.0

Ревизия (дата): 24.07.2018

Дата на издаване: 27.07.2018

възможно. Задръжте клепачите отворени и измийте очите по-продължително време с много чиста вода. Потърсете лекарска помощ.

При поглъщане

- : Да не се предизвиква повръщане след поглъщане. При поглъщане да се потърси веднага лекарска помощ. Да се изплакне устата и да се приеме голямо количество вода. Да не се въвежда нищо в устата на лица, които са в безсъзнание.

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

Симптоми

- : Няма налична информация

Рискове

- : Няма налична информация

4.3. Инструкции за оказване на неотложна медицинска помощ или за специално лечение

Лечение

- : Няма налична информация

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Пожарогасителни средства

Подходящи гасящи средства

- : Да се използват подходящи методи за гасене, според местните условия и условията на околната среда.

Особени опасности, предизвикани от материала или сместа

Специални опасности при гасене на пожарите

- : Затворените контейнери, намиращи се в близост до източника на пожара, да се охлаждат чрез пръскане с водна струя. При пожар е възможно образуването на опасни производни от разпадането, като: въглероден монооксид, въглероден диоксид и неизгорели въглеводороди (дим). Да не се допуска навлизането на замърсена вода от гасенето в канализационната система или в течащи води.

5.3. Съвети за пожарникарите

Специални защитни средства за пожарникари

Допълнителна информация

- : Да се използва индивидуално защитно оборудване. Ако се налага да се носи самостоятелен апарат за дишане по време на гасене на пожара.
: Самият продукт не гори. Стандартна процедура в случаите на пожари с горене на химикали.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Предпазни мерки за лична защита

- : Избягвайте контакт с кожата и очите. Материалът може да създаде хлъзгави условия. Използвайте защитни обувки или ботуши с груби гумени подметки. Вижте защитните мерки, изброени в раздели 7 и 8. Третирайте възстановения материал, както е описано в раздел "Изхвърляне".(13.1)

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

в съответствие с Правилник ЕС № 1907/2006, ЕС 2015/830



Caparol AquaLasur

Версия 1.0

Ревизия (дата): 24.07.2018

Дата на издаване: 27.07.2018

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Предпазни мерки за опазване на околната среда : Да не се излива в повърхностните води или в канализацията.
Да не се допуска инфилтрация на продукта в канализационната система.
При замърсяване с продукта на реки, езера или канализационната система, трябва да се уведомят компетентните власти, в съответствие с действащите законови разпоредби.
Да се предотвратят последващи течове или разливи.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване: Механично събиране

Методи за почистване : Специални продукти за почистване затегнете и събирете разпръснатия материал с помощта на незапалим абсорбер на материал (напр.: пясък, пръст, сгурия, вермикулит) и да се съхрани в контейнер за обезвреждане съгласно местните и национални регламенти (виж раздел 13)
Съхранявайте в контейнера затворен и подходящ за обезвреждане

6.4. Позоваване на други раздели

За информация за отстраняването вижте раздел 13.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Предпазни мерки за безопасна работа : Няма специални технически предпазни мерки. За лична защита, виж раздел 8.
Пушенето, храненето и пиенето, следва да бъдат забранени в зоната на полагането.

Указания за предотвратяване на пожар и експлозии : Обичайни мерки за предотвратяване на пожари

Мерки за хигиена : Предоставяне на адекватна вентилация. Избягвайте контакт с кожата и очите. Измивайте ръцете си преди ядене, пиене, или пушене.
Измивайте ръцете си преди почивки и в края на работния ден

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Изисквания към складовите помещения : Да се съхраняват в оригинална опаковка.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

в съответствие с Правилник ЕС № 1907/2006, ЕС 2015/830



Caparol AquaLasur

Версия 1.0

Ревизия (дата): 24.07.2018

Дата на издаване: 27.07.2018

и контейнерите

Разпечатаните торби се затварят внимателно и се съхраняват вертикално изправени за предотвратяване на течове. За запазване качеството на продуктите, трябва да се съхраняват на прохладни места и да са защитени от директните слънчеви лъчи. Да се съхраняват на стайна температура. Да не се съхраняват до киселини, водни суспензии на базата на цимент с алкално действие, далече от храна и напитки.
Да се спазват указанията от етикета

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

Специфична(и) употреба(и)

: Да се спазват стриктно техническите данни, предоставени от производителя.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

Максимална работна концентрация:

Съставни вещества	№ CAS	Вид стойност (Вид експозиция)	Параметри за проверка	Основа
2-(Метоксиметилетокс и)-пропанол	34590-94-8	TWA	30 mg / m ³ Кожа*	BG EOL -2003
		STEL	50 mg / m ³ Кожа*	BG EOL- 2003

Кожа

-

възможна е значителна резорбция чрез кожата

8.2. Контрол на експозицията

Подходящи технически мерки

: Да се работи само на места с добра локална вентилация с извеждане на въздуха (или друга одобрена вентилационна система с извеждане на въздуха).

Лични предпазни средства

Защита на очите

: Защитни очила със странична защита. (EN166)

Защита на ръцете:

Материал

: Памучни ръкавици, с покритие от нитрил

Дебелина на ръкавиците

: 0,2 mm

Индекс на защита

: Клас 3

Забележки

: Не са необходими ръкавици за предпазване от химикали

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

в съответствие с Правилник ЕС № 1907/2006, ЕС 2015/830



Caparol AquaLasur

Версия 1.0

Ревизия (дата): 24.07.2018

Дата на издаване: 27.07.2018

		(Кат. III съгласно EN 374). Навлажнени ръкавици, в които е проникнало химично вещество трябва да се сменят. Подгответе си ръкавици за смяна
Защита на кожата и тялото	:	Защитно облекло с дълги ръкави/ защитни обувки
Защита на дихателните пътища	:	Ефикасна маска за прах. Филтър от типа полумаска, снабден с филтър за частици P2 (EN143)
Предпазни мерки	:	Да се спазва плана за защита на кожата.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Външен вид	:	течност
Цвят	:	специфичен
Мирис	:	специфичен
Граница на мириса	:	несъществен
pH	:	8,5-9
Точка на топене/ точка на замръзване	:	Неприложимо
Температура на кипене/ интервал температура на кипене	:	Неопределена
Температура на запалване	:	Неприложимо
Скорост на изпаряване	:	Неприложимо
Запалимост (твърдо вещество, газ)	:	неопределена
Горна граница на експлозия	:	неопределена
Долна граница на експлозия	:	неопределена
Налягане на парите	:	23hPa
Относителна плътност на парите	:	неопределена
Плътност	:	1,01-1,1 g/m3
Разтворимост (разтворимости)	:	
Разтворимост във вода:	:	неразтворим
Коефициент на разпределение: н-октанол / вода	:	неопределен
Температура на самозапалване	:	неприложимо
Температура на разлагане	:	неприложимо
Динамичен вискозитет	:	100-250(23C with flow cup FCI 006)
Експлозивни характеристики	:	неприложимо
Оксидиращи характеристики	:	неприложимо

9.2. Друга информация : Не са налице данни

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

- | | | | |
|-------|-------------------------|---|---|
| 10.1. | Реактивност | : | Стабилен при препоръчаните условия за съхранение |
| 10.2. | Химична стабилност | : | Продуктът не се разлага, ако се съхранява и използва според нормите |
| 10.3. | Възможни опасни реакции | : | |

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

в съответствие с Правилник ЕС № 1907/2006, ЕС 2015/830



Caparol AquaLasur

Версия 1.0

Ревизия (дата): 24.07.2018

Дата на издаване: 27.07.2018

- Потенциално опасни реакции : Продуктът не се разлага, ако се използва според нормите
- 10.4. **Условия, които трябва да се избягват**
Условия, които трябва да се избягват : Продължително излагане на въздух или влага
- 10.5. **Несъвместими материали**
Материали, които трябва да се избягват : Киселини
: Влажен въздух и вода
: Амониєви соли
- 10.6. **Опасни продукти на разпадане**
Продуктът не се разпада, ако се съхранява и използва според нормите.
При пожар е възможно образуването на опасни продукти на разпадане, като: въглероден моноксид, въглероден диоксид и неизгорели въглеводороди (дим).

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1. Информация за токсикологичните ефекти

Остра токсичност

Продукт: хидратна вар

- Остра токсичност (орална) : Бележки: орална LD50 (плъх) > 5000mg/ kg
метод на изчисление-OECD водач 401
Бележки: орална LCO (плъх) > 1667 mg/ m³
- Остра токсичност при вдишване : метод на изчисление-OECD водач 403
- Остра дермална токсичност : Бележки: орална LD50 (плъх) > 2000mg/ kg
метод на изчисление-OECD водач 402

Корозия / дразнене на кожата

Продукт:

Бележки: Може да предизвика дразнене на кожата и/или дерматит

Сериозно увреждане/ дразнене на очите

Продукт:

- : Бележки: може да предизвика сериозни увреждания на очите

Сенсибилизация на дихателните пътища или на кожата

Продукт:

- : Бележки: Няма налични данни

Канцерогенност

Продукт:

- : Бележки: Въз основа на наличните данни, не се достигат критериите за класификация

Репродуктивна токсичност

Продукт:

- : Бележки: Въз основа на наличните данни, не се достигат критериите за класификация

Допълнителна информация

- : Бележки: Няма налични данни за този продукт

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Продукт:

- Токсичност за риби : Бележки: Няма налични данни
- Токсичност за dafnia и водни : Бележки: Няма налични данни

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

в съответствие с Правилник ЕС № 1907/2006, ЕС 2015/830



Caparol AquaLasur

Версия 1.0

Ревизия (дата): 24.07.2018

Дата на издаване: 27.07.2018

безгръбначни

12.2. Устойчивост и разградимост

Продукт:

Биоразградимост : Бележки: Няма налични данни

12.3. Биоакмулираща способност

Продукт:

Биоаккумуляция : Бележки: Няма налични данни

12.4. Преносимост в почвата

Продукт:

Преносимост : Бележки: Няма налични данни

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Продукт:

Оценка : Това вещество/ тази смес не съдържа компоненти, считани за устойчиви, биоакмулиращи и токсични (PBT), или много устойчиви и силно биоакмулиращи се (vPvB) в размер на 0.01% или повече

12.6. Други неблагоприятни ефекти

Продукт:

Допълнителна екологична информация : Не е налице информация за този продукт. Предоставената информация се основава на данните за съставните вещества, както и на екотоксикологията на подобни продукти

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъците

Продукт

: Може да се заравя на специално подготвени места след концентрация, ако местните разпоредби го позволяват

Непочистени опаковки

: Рециклират се само празни опаковки

Код отпадъци

: 080112, отпадни боя и лакове, различни от тези, посочени в 0800111

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

14.1. Номер по списъка на ООН

Не е регламентиран като опасно вещество

14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН

Не е регламентиран като опасно вещество

14.3. Правилно наименование ООН за транспортиране

Не е регламентиран като опасно вещество

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

в съответствие с Правилник ЕС № 1907/2006, ЕС 2015/830



Caparol AquaLasur

Версия 1.0

Ревизия (дата): 24.07.2018

Дата на издаване: 27.07.2018

- 14.4. Опаковъчна група**
Не е регламентиран като опасно вещество
- 14.5. Опасности за околната среда**
Не е регламентиран като опасно вещество
- 14.6. Специални предпазни мерки за потребителите**
Не е регламентиран като опасно вещество по смисъла на разпоредбите отнасящи се за транспорта, вжте параграф 6-8
- 14.7. Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL 73/78 и Кодекса IBC**
Бележки : не е приложимо

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

- 15.1.** Специфични регламенти/законодателство в областта на безопасността, здравето и околната среда за въпросното вещество или смес.
- Seveso III: Директива 2012/18/ЕС на Европейския Парламент и на Съвета за контрол на риска от големи аварии с опасни вещества : неприложима
- Летливи органични съединения : Директива 2004/42/СЕ
< 2 %
< 20 g/l
- Други разпоредби:
Да се разгледа Директива 92/85/ЕИО за защита на майчинството или по-строги национални разпоредби, ако се налага.
ПР № 621/2005 за управление на опаковките и отпадъците от опаковки, закон № 319/2006, закон за безопасност и здраве при работа и ПР 1425/2006.
Нормите за прилагане на закон 319/2006 с последвалите допълнения и изменения
ПР № 1218/2006 за определяне на минималните изисквания свързани с безопасността и здравето при работа за подsigуряване на защита на работниците от рискове, свързани с наличието на химични вещества, с последвалите допълнения и изменения
- 15.2.** Оценка на химичната безопасност : Оценка за химическа безопасност не се изисква за това вещество

Раздел:
16

Друга информация

Пълен текст на съкращенията

ADN - Европейско споразумение за международен превоз на опасни товари по вътрешните водни пътища; ADR - Европейска спогодба за международен сухопътен превоз на опасни товари; AICS - Австралийски списък на химичните вещества; ASTM - Американско дружество за изпитване материали; bw - телесно тегло; CLP - Регламент относно класифицирането, етиктирането, опаковането; Регламент (ЕО) № 1272/2008; CMR - канцерогенни, мутагенни или токсични за репродукцията вещества; DIN - Стандарт на немския институт за стандартизация; DSL - Национален списък на веществата (Канада); ECHA - Европейска агенция за химични вещества; EC-Number - Номер на Европейската Общност; ECx - Концентрация, при която се наблюдава x% от въздействието; ELx - Процент на натоварване, при който

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

в съответствие с Правилник ЕС № 1907/2006, ЕС 2015/830



Caparol AquaLasur

Версия 1.0

Ревизия (дата): 24.07.2018

Дата на издаване: 27.07.2018

се наблюдава x% от въздействието EmS – Програма за извънредни случаи; ENCS - Япония: съществуват и нови химични вещества; ErCх - Концентрация, при която се наблюдава x% от въздействието; GHS – Глобална хармонизирана система; GLP – Добри лабораторни практики; IARC – Международна агенция за изследване на рака; IATA - Международна асоциация за въздушен транспорт; IBC - IBC - Международен кодекс за конструкция и оборудването на кораби, превозващи опасни химикали в насипно състояние; IC50 – Половината от максималната инхибиторна концентрация; ICAO - Международна организация за гражданска авиация; IECS - Списък на съществуващите химически вещества в Китай; IMDG – Международни опасни морски товари; IMO - Международната морска организация; ISHL - Закон за здравето и безопасността в промишлеността (Япония); ISO – Международна организация за стандартизация; KECI - Корейски списък на съществуващите химични вещества.; LC50 – Летална концентрация за 50% от населението при изпитване; LD50 – Летална доза за 50% от населението при изпитване (средна летална доза); MARPOL - Международна конвенция за предотвратяване на замърсяването от кораби; n.o.s. – без други спецификации; NO(A)EC - не се наблюдава ефект (неблагоприятен) от концентрация; NO(A)EL - не се наблюдава ефект (неблагоприятен) от нивото; NOELR - не се наблюдава ефект от процента на натоварване; NZIoC – Новозеландски списък на химичните вещества; OECD - Организация за икономическо сътрудничество и развитие; OPPTS – Служба за химическа безопасност и предотвратяване на замърсяването; PBT – устойчиви, биоакмулиращи се и токсични вещества; PICCS – Филипински списък на химикалите и химичните вещества; (Q)SAR – Връзка Структура – Активност (количествена); REACH - Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския Парламент и Съвета за регистрация, оценка, разрешаване и ограничаване на химичните вещества; RID - Правилник за международен превоз на опасни товари с железопътен транспорт; SADT – Самоускоряване Температура на разпадане; SDS – Информационен лист за безопасност; TCSI – Тайвански списък на химичните вещества; TRGS - Технически правила за опасните вещества; TSCA – Закон за контрол на токсичните вещества (Съединените щати); UN – Обединените нации; vPvB – Много устойчив и силно биоакмулиращ се

Допълнителна информация

Друга информация:

За този продукт не трябва да се представи сценарий за експозиция, в съответствие с разпоредбите на REACH Регламент № 1907/2006/CE.

Този продукт е смес и не съдържа компоненти, представляващи риск в концентрация по-голяма или равна на 0.1%, поради което не трябва да се дефинират специални норми за употребата му.

Информация за употреба, съгласно REACH, член 31 (1) (а)- материал/смес, регистриран като опасен, в съответствие с Разпоредба № ЕО 1272/2008 или 1999/45/CE, не е необходима.

Информацията, съдържаща се в този информационен лист за безопасност е определена въз основа на познанията, информацията и предположенията ни към датата на публикуване на този документ.

Информацията се предоставя, за да представи препоръки, свързани с работата, употребата, обработката, съхранението, транспорта и изхвърлянето при условия на безопасност на продукта и не може да се счита за гаранция или спецификация за качество. Информацията от този лист за безопасност се отнася само за посочения продукт и не е валидна за случаите, при които продуктът се използва в комбинация с други продукти, или при други технологични процеси, освен ако това не се уточнява изрично в текста.

REACH и GHS/CLP Информация

В съответствие със законите ни задължения, ще приложим регламент (ЕО) № 1907/2006 за регистрация, оценка, разрешаване и ограничаване на химичните вещества (REACH) и GHS, респективно Регламент (ЕО) № 1272/2008 за класификация, етиктиране и опаковане на химичните вещества и смеси (CLP). Редовно ще актуализираме информационните листове за безопасност с информацията, получена от доставчиците ни. Както винаги, ще Ви уведомяваме за тези промени. Във

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

в съответствие с Правилник ЕС № 1907/2006, ЕС 2015/830



Caparol AquaLasur

Версия 1.0

Ревизия (дата): 24.07.2018

Дата на издаване: 27.07.2018

връзка с REACH Ви уведомяваме, че в качеството си на потребител по веригата, не можем да извършваме собствени записи, а използваме информацията на доставчиците ни. Веднага след получаването им, информационните ни листове за безопасност ще бъдат актуализирани. Това е възможно в преходния период 01.12.2010 - 01.06.2018, в зависимост от срока за регистрация на съдържащите се вещества. За съобразяване на информационните листове за безопасност с регламента GHS/CLP, при смесите, респективно при препаратите, е валиден преходен период до 01.06.2015. Ще коригираме информационните си листове за безопасност през този период, веднага след като получим достатъчна информация от доставчиците ни.

RO/BG