

ПРЕПАРАТ ЗА ЗАЩИТА НА КАРОСЕРИЯТА НА АВТОМОБИЛА - ANTIGRAVITEX**РАЗДЕЛ 1: ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА СУБСТАНЦИЯТА/СМЕСТА И ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА ПРЕДПРИЯТИЕТО****1.1. Идентификация на продукта****Форма на продукта:****Смеса****Наименование:****ПРЕПАРАТ ЗА ЗАЩИТА НА КАРОСЕРИЯТА****Търговско наименование:****ANTIGRAVITEX****UFI код: *****2MR0-40S1-900F-R308 / ЧЕРЕН****DQR0-N0FE-K00X-DEKA СИВ****JTR0-504T-W00E-2S5D / БЯЛ****1.2. Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение и употреби, които не се препоръчват****1.2.1. Установени съответни употреби:**

Еднокомпонентен препарат за защита на каросерията. За професионална употреба при лакиране на автомобили.

2.2.1. Употреби, които не се препоръчват*:

Няма налични данни. *

1.3. Подробности за доставчика на информационния лист за безопасност**Предприятие RANAL Sp. z o.o.**

ул. Łódzka 3

42-240 Rudniki k. Częstochowy, PL

Тел: +48 34 329 45 03

Факс: +48 34 320 12 16

Регистрационен номер: 000029202

Лице отговорно за изготвяне на информационния лист за безопасност: ranal@ranal.pl

Дистрибутор : Ада Колор ЕООД

ул. „Брезовско шосе“ 176,

4003 Пловдив, България

мобилен: +359896663052

тел: +35932940456

факс: +35932940457

web: adacolor-bg.com

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Тел: +48 34 329 45 03 (от 8.00 до 15.00)

Допълнителна информация: България:

Клиника по токсикология към МБАЛСМ «Н.И.Пирогов»

Телефон за спешни случаи:

+359 02 9154 409 (в стандартно работно време без събота и неделя)

+359 02 9154 346 (непрекъснато обслужване)

РАЗДЕЛ 2: ИДЕНТИФИКАЦИИ НА ОПАСНОСТИТЕ**2.1. Класифициране на веществото или сместа***

Класификация съгласно Регламент 1272/2008/ЕО [CLP].

Течни вещества лесно запалителни, кат. 2

H225

Кожната корозия/дразнене, кат. 2

H315

Може да причини алергична кожна реакция кат. 1

H317

Вредни последици а репродуктивността, кат. 2

H361fd

Токсичност на целеви органи при (еднократно излагане) кат. 3, наркотични ефекти

H336

Токсично въздействие върху целевите органи - повтаряща се експозиция, кат. 2

H373

Създава опасност за водната среда- хронична опасност кат 3

H412

Пълен списък H и изявления на EUN вижте раздел 16.

Вредни ефекти, свързани с физикохимични свойства, въздействие върху човешкото здраве и околната среда*:

Няма допълнителна подходяща информация.

2.2. Елементи на етикета

Етикетиране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP].

Пиктограми посочващи вида на опасност (CLP)*:



GHS02 GHS07 GHS08 *

Сигнална дума: Опасност

Съдържа: Toluol.

Предупреждения за опасност (CLP)*:

H225 Силно запалими течност и пари.

ПРЕПАРАТ ЗА ЗАЩИТА НА КАРОСЕРИЯТА НА АВТОМОБИЛА - ANTIGRAVITEX

- H315

Предизвиква дразнене на кожата.
- H317

Може да предизвика алергична кожна реакция.
- H336

Може да причини сънливост или замаяност.
- H361fd

Предполага се, че уврежда оплодителната способност. Предполага се, че уврежда плода в утробата на майката.
- H373

Причинява увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция
- H412

Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Фрази посочващи предпазни мерки(CLP)*:

P210

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

P260

Избягвайте вдишване на изпаренията/ разпръсканата течност

P271

Да се използва само на открито или в добре проветриво помещение.

P280

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

P312

При лошо самочувствие се обърнете към лекар.

Списък на фразите EUN:

EUN211:

Внимание! При пулверизация могат да се образуват опасни респирабилни капки/ Не вдишвайте пулверизираната струя или мъгла. *

2.3. Други опасности
Не съдържа PBT/vPvB вещества ≥ 0,1%, оценени в съответствие с приложение XIII на REACH. *

Сместа не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка, изготвен в съответствие с член 59, параграф 1 от REACH, поради свойства, нарушаващи функциите на хормоналната система, или не е идентифицирано като ендокринен разрушител в съответствие с критериите, посочени в Делегиран регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията, в концентрации, равни на или по-големи от 0,1 тегловни %.

РАЗДЕЛ 3: СЪСТАВКИ/ ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ

3.1. Вещества
Не е приложимо.

3.2. Смес

Наименование:	Идентификация на продукта	%	Класификация съгласно Регламент (ЕС) № 1272/2008[CLP
Лек бензин, хидро обработен (нефт); Нискокипяща хидроочистена нефтена фракция; [Сложна комбинация от въглеводороди, получена чрез третиране на нефтена фракция с водород в присъствието на катализатор. Състои се от въглеводороди с брой въглеродни атоми предимно в интервала от C4 до C11, кипящи в температурния интервал приблизително -20-190 °C (-4-374 °F)]. веществото има гранична(и) стойност(и) на професионална експозиция (БГ) (Забележка P)*.	EC: 265-151-9 CAS: 64742-49-0 Индекс №: 649-328-00-1 Регистрационен номер: 01-2119475133-43-XXXX	8-18%	Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Skin Irrit. 2, H315; Repr. 2, H361fd; STOT SE 3, H336; STOT RE 2, H373; Aquatic Chronic 2, H411
ацетат бутил субстанция с гранична(и) стойност(и) на професионална експозиция (PL); субстанция с гранична стойност на Общността за експозиция на работното място*.	EC: 204-658-1 CAS: 123-86-4 Индекс №: 607-025-00-1 Регистрационен номер: 01-2119485493-29-XXXX	5-15%	Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336
толуен субстанция с гранична(и) стойност(и) на професионална експозиция (PL); субстанция с гранична стойност на Общността за експозиция на работното място*.	EC: 203-625-9 CAS: 108-88-3 Индекс №: 601-021-00-3 Регистрационен номер: 01-2119471310-51-XXXX	5-9%	Flam. Liq. 2, H225; Flam. 2, H361d; Asp. Tox. 1; STOT RE 2, H304, H373; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336.
титаниев диоксид; [под формата на прах, съдържащ 1 % или повече частици с аеродинамичен диаметър ≤ 10 μm].* веществото има гранична(и) стойност(и) на професионална експозиция (БГ) (Забележка V) (Забележка W) (Забележка 10) *	Номер CAS: 13463-67-7 Номер WE: 236-675-5 Индекс №: 022-006-00-2 REACH №: 01-2119489379-17	< 7%	Carc. 2, H351 *
ксилол субстанция с гранична(и) стойност(и) на професионална експозиция (PL); с определена гранична стойност на Общността стойността на максимално допустимата концентрация в работната среда* (Забележка C)*	EC: 215-535-7 CAS: 1330-20-7 Индекс №: 601-022-00-9 Регистрационен номер: 01-2119488216-32-XXXX	3-6%	Flam. Liq. 3, H226; Acute Tox. 4, H332; Acute Tox. 4, H312, Skin Irrit. 2, H315
колофон	EC: 232-475-7 CAS: 8050-09-7 Индекс №: 650-015-00-7 Регистрационен номер: 01-2119480418-32-XXXX	1-5%	Skin Sens. 1, H317

ПРЕПАРАТ ЗА ЗАЩИТА НА КАРОСЕРИЯТА НА АВТОМОБИЛА - ANTIGRAVITEX

Забележка 10: Класифицирано като канцерогенно вещество за дихателните пътища се отнася само за смеси под формата на прах, съдържащи 1 % или повече титанов диоксид в частици с аеродинамичен диаметър $\leq 10 \mu\text{m}$ или включени в такива частици.

Забележка C*: Някои органични субстанции се предлагат на пазара или като специфичен изомер, или като смес от няколко изомера.

В този случай доставчикът трябва да посочи на етикета дали веществото е специфичен изомер или смес от изомери.

Забележка P*:

Забележка P: Класификацията на дадено вещество като канцерогенно или мутагенно не е необходимо да се прилага, ако може да се докаже, че веществото съдържа по-малко от 0,1 тегловни % бензен (EINECS № 200-753-7). Ако веществото не е класифицирано като канцерогенно, се прилагат поне предпазните мерки (P102-)P260-P262-P301 + P310-P331.

Забележка V*: Ако веществото ще се пуска на пазара под формата на влакна ($< 3 \mu\text{m}$ в диаметър, $> 5 \mu\text{m}$ в дължина и съотношение на формата $\geq 3:1$) или като частици от веществото, отговарящи на критериите на WHO за влакна, или като частици с модифицирана химическа повърхност, техните опасни свойства се оценяват в съответствие с раздел II от настоящия регламент, за да се прецени дали е необходима по-висока категория (Carc. 1B или 1A) и/или допълнителни пътища на експозиция ("перорален" или "чрез кожата").

Забележка W*: Забелязано е, че канцерогенният риск, свързан с това вещество, възниква при вдишване на респирабилен прах в количества, които водят до сериозно увреждане на естествените механизми за отстраняване на частиците от белите дробове. Тази бележка съставлява описание на специфичните токсични ефекти на веществото, а не критерий за класифициране съгласно настоящия регламент.

Пълен текст на фразите, идентифициращи видовете опасност, посочени в раздел 16 на листа.

РАЗДЕЛ 4: МЕРКИ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ**4.1. Описание за мерките на първа помощ***

Обща информация:

Вижте раздел 11 от Информационния лист за безопасност.

Първа помощ - мерки след вдишване:

В случай на затруднено дишане преместете или изведете пострадалото лице на чист въздух и му осигурете възможност да почива в позиция, която му позволява да диша свободно.

Първа помощ- след контакт с кожата:

В случай на замърсяване на кожата незабавно свалете цялото замърсено облекло и измийте замърсената кожа с обилно количество вода и сапун. Промийте кожата под струя вода/душ. При поява на кожно дразнене или обрив на кожата: Потърсете медицински съвет/лекарска помощ. Ако дразненето на кожата продължава, консултирайте се с лекар.

Първа помощ- след контакт с кожата:

Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължавайте да промивате. Веднага повикайте лекар.* При евентуален контакт с очите изплакнете веднага обилно с вода и потърсете лекарска помощ.

Първа помощ - мерки като цяло:

В случай на поглъщане: изплакнете устата. НЕ предизвиквайте повръщане. Веднага повикайте лекар.*

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

Симптоми/ефекти в случай на вдишване Парите могат да предизвикат сънливост или световъртеж.

Симптоми/ефекти в следствие на контакт с кожата: Продължителният или многократен контакт може да изсуши кожата.

Симптоми/Ефекти след контакт с очите: Може да предизвика дразнене на очите.

4.3. Указание за всяка незабавна медицинска помощ и специално необходимо лечение на пострадалия*

Симптоматично лечение.

РАЗДЕЛ 5: ПРОТИВПОЖАРНИ МЕРКИ**5.1. Пожарогасителни средства***

Препоръчителни пожарогасители: Прах за гасене на пожар, CO₂, устойчива на алкохол пяна или водна струя.

Неподходящи средства за гасене: Не използвайте силна струя вода.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

В случай на пожар може да се образува въглероден оксид и / други токсични газове. *

5.3. Съвети за пожарникарите

Защита по време на гасене на пожар: Не предприемайте интервенции без подходящо защитно оборудване. Самостоятелен, изолиращ предпазващ апарат за дишане. Пълно предпазно облекло. *

РАЗДЕЛ 6: СТЪПКИ В СЛУЧАЙ НА НЕВОЛНО ИЗПУСКАНЕ В ОКОЛНАТА СРЕДА**6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи**

6.1.1. За лица, които не принадлежат към спешния персонал:

Защитно оборудване: Отстранете източниците на запалване. Подсигурете достатъчна вентилация на помещението. Избягвайте директен контакт с освободеното вещество. Да се избягва контакт с кожата и очите. Лична защитна Раздел 8 на Информационния лист за безопасност.

ПРЕПАРАТ ЗА ЗАЩИТА НА КАРОСЕРИЯТА НА АВТОМОБИЛА - ANTIGRAVITEX

- 6.2.1. Лицата, които оказват помощ*:
Защитно оборудване: Не предприемайте интервенции без подходящо защитно оборудване. Вижте раздел 8 от Информационния за безопасност. *
- 6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда*
Избягвайте изпускането в околната среда. Да не се допуска попадане в повърхностни води или канализационна система. Не допускайте продуктът да попадне в подпочвените води, водните басейни или канализацията, дори в малки количества.
- 6.3. Методи и материали за ограничаване на разпространение на замърсяването и за обезвреждане на замърсяването
Предотвратяване на разпространението на замърсяването: Покрийте разсипаното/разлятото вещество с негорим материал, например пясък, пръст, вермикулит. Съберете продукта механично
- 6.4. Позоваване на други раздели
Лична защитна - гледай Раздел 8 на Информационния лист за безопасност
Третиране на отпадъците - гледай Раздел 13 на Информационния лист за безопасност.

РАЗДЕЛ 7: РАБОТА И СЪХРАНЕНИЕ НА ВЕЩЕСТВА И СМЕСИ

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа*

Предпазни мерки за безопасна работа: Осигурете добра вентилация на работното място. Пазете от топлина, горещи повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено. Да се използва само на открито или на добре проветриво място. Носете индивидуални предпазни средства.

Препоръки за спазване на хигиена: Изперете замърсените дрехи преди следващата употреба. Не изнасяйте замърсеното защитно облекло извън работното място. Не яжте, не пийте и не пушете, когато използвате продукта. Измивайте ръцете си след всеки контакт с продукта.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително информация за несъвместимости*

Технически мерки: Заземете/обединете контейнера и приемащото оборудване.
Условия за съхранение: Да се съхранява на добре проветриво място. Съхранявайте на хладно място. Съхранявайте контейнера плътно затворен.

7.3. Специфични крайна (и) употреба (и)*
Няма допълнителна подходяща информация.

РАЗДЕЛ 8: КОНТОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯ/ ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА

8.1. Параметри относно контролът

8.1.1. Национални гранични стойности на професионална експозиция и биологични гранични стойности: *

Ксилол (1330-20-7)	
UE– Индикативна гранична стойност на професионална експозиция (IOEL)	
Местно наименование	Xylene, mixed isomers, pure
IOEL TWA [ppm]	50 ppm
IOEL STEL	442 mg/m³
IOEL STEL [ppm]	100 ppm
Забележка	Skin
Нормативна референция	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
Полша– Максимално допустими концентрации на работното място	
Местно наименование	Ксилол - смес от изомери: 1,2-; 1,3-; 1,4-
NDS (OEL TWA)	100 mg/m³
NDSch (OEL STEL)	200 mg/m³
Нормативна референция	ДВ бр. ОВ. 2018 г., позиция 1286

бутил ацетат (123-86-4)	
UE– Индикативна гранична стойност на професионална експозиция (IOEL)	
Местно наименование	n-Butyl acetate
IOEL TWA [ppm]	50 ppm
IOEL STEL	723 mg/m³
IOEL STEL [ppm]	150 ppm
Нормативна референция	COMMISSION DIRECTIVE (EU) 2019/1831
Полша– Максимално допустими концентрации на работното място	
Местно наименование	N-бутил ацетат
NDS (OEL TWA)	240 mg/m³
NDSch (OEL STEL)	720 mg/m³
Нормативна референция	ДВ бр. ОВ. 2018 г., позиция 1286

Лек бензин, обработен с водород (нефт);Нискокипяща фракция на хидротретиран нефт;[Сложна смес от въглеводороди, получена при обработката на нефтена фракция с водород в присъствието на катализатор. Състои се от въглеводороди с брой въглеродни атоми предимно в интервала от C4 до C11, кипящи в температурния интервал приблизително -20-190 °C (-4-374 °F)]. (64742-49-0)	
Полша– Максимално допустими концентрации на работното място	
Местно наименование	Бензин за екстракция
NDS (OEL TWA)	500 mg/m³

ПРЕПАРАТ ЗА ЗАЩИТА НА КАРОСЕРИЯТА НА АВТОМОБИЛА - ANTIGRAVITEX

NDSCh (OEL STEL)	1500 mg/m³
Нормативна референция	ДВ бр. ОВ. 2018 г., позиция 1286

Толуен(108-88-3)	
UE– Индикативна гранична стойност на професионална експозиция (IOEL)	
Местно наименование	Толуен
IOEL TWA [ppm]	50 ppm
IOEL STEL	384 mg/m³
IOEL STEL [ppm]	100 ppm
Забележка	Skin
Нормативна референция	COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC
Полша– Максимално допустими концентрации на работното място	
Местно наименование	Толуен
NDS (OEL TWA)	100 mg/m³
NDSCh (OEL STEL)	200 mg/m³
Нормативна референция	ДВ бр. ОВ. 2018 г., позиция 1286

Титаниев диоксид; [под формата на прах с 1% или повече аеродинамичен диаметър ≤ 10 µm] (13463-67-7)	
Полша– Максимално допустими концентрации на работното място	
Местно наименование	Титаниев диоксид
NDS (OEL TWA)	10 mg/m³ вдишвана фракция
Забележка	Фракция която може да бъде вдишана - частта от аерозола, която попада през носа и устата и която, когато се отложи в дихателните пътища, представлява риск за здравето. Едновременното определяне на концентрациите на респирабилната фракция на кристалния силициев диоксид е задължително.
Нормативна референция	ДВ бр. ОВ. 2018 г., позиция 1286

8.2.1. Препоръчителни процедури за мониторинг *

Метод на мониторинг: Метод по EN 482.
Експозиция на работното място - Общи изисквания за характеризиране на процедурите за измерване на химични агенти.

8.3.1. Замърсителите на въздуха се образуват *.
Няма допълнителна подходяща информация.

8.4.1. DNEL и PNEC *

Ксилол (1330-20-7)	
DNEL/DMEL (Служители)	
Остра - въздействие върху цялата система, след вдишване	289 mg/m³
Остра - местните ефекти, след вдишване	289 mg/m³
Дългосрочни - системни ефекти, след вдишване	180 mg/kg телесно тегло/ден
Дългосрочни - местни ефекти, след вдишване	77 mg/m³
DNEL/DMEL (Общо население)	
Остра - въздействие върху цялата система, след вдишване	174 mg/m³
Остра - местните ефекти, след вдишване	174 mg/m³
Дългосрочни - системни ефекти, след поглъщане	1,6 mg/kg телесно тегло/ден
Дългосрочни - системни ефекти, след вдишване	14,8 mg/m³
Дългосрочни - местни ефекти, след вдишване	108 mg/kg телесно тегло/ден
PNEC (Вода)	
PNEC aqua (сладка вода)	0,327 mg/l
PNEC aqua (морска вода)	0,327 mg/l
PNEC aqua (сладка периодични води)	0,327 mg/l
PNEC (Седимент)	
PNEC седимент (сладка вода)	12,46 mg/kg суха маса
PNEC седимент (морска вода)	12,46 mg/kg суха маса
PNEC (Земя)	
PNEC почвата	2,31 mg/kg суха маса
PNEC (STP)	
PNEC пречиствателни станции за отпадни води	6,58 mg/l

бутил ацетат (123-86-4)	
PNEC (Вода)	
PNEC aqua (сладка вода)	0,18 mg/l
PNEC aqua (морска вода)	0,018 mg/l
PNEC aqua (сладка периодични води)	0,36 mg/l
PNEC (Седимент)	
PNEC седимент (сладка вода)	0,981 mg/kg суха маса
PNEC седимент (морска вода)	0,0981 mg/kg суха маса
PNEC (Земя)	
PNEC почвата	0,0903 mg/kg суха маса
PNEC (STP)	
PNEC пречиствателни станции за отпадни води	35,6 mg/l

Розин (8050-09-7)	
DNEL/DMEL (Служители)	
Дългосрочно - системни ефекти, при контакт с кожата	2131 mg/kg телесно тегло/ден
Дългосрочни - местни ефекти, след вдишване	10 mg/m³
DNEL/DMEL (Общо население)	
Дългосрочни - системни ефекти, след поглъщане	10655 mg/kg телесно тегло/ден
Дългосрочно - системни ефекти, при контакт с кожата	10655 mg/kg телесно тегло/ден
PNEC (Вода)	
PNEC aqua (сладка вода)	0,0016 mg/l
PNEC aqua (морска вода)	0,00016 mg/l

ПРЕПАРАТ ЗА ЗАЩИТА НА КАРОСЕРИЯТА НА АВТОМОБИЛА - ANTIGRAVITEX

PNEC aqua (сладка периодични вода)	0,016 mg/l
PNEC (Седимент)	
PNEC седимент (сладка вода)	0,007 mg/kg суха маса
PNEC седимент (морска вода)	0,0007 mg/kg суха маса
PNEC (Земя)	
PNEC почвата	0,00045 mg/kg суха маса
PNEC (STP)	
PNEC пречиствателни станции за отпадни води	1000 mg/l

8.5.1. Управление на рискови групи *
Няма допълнителна подходяща информация.

8.2. Контрол на експозицията

8.1.2. Подходящи мерки за технически контрол*
Осигурете добра вентилация на работното място.

8.2.2. Лични предпазни средства*

Символи за лични предпазни средства:



8.2.2.1. Защита на очите или лицето*

Защита на очите:
Предпазни очила.

8.2.2.2. Защита на кожата:

Защита на кожата и тялото:
Носете подходящо защитно облекло.

Защита на ръцете:
Защитни ръкавици.

Защита на ръцете:					
Вид	Материал	Време за пробив	Дебелината (mm)	Проникване	Норма
Ръкавици за еднократна употреба	Viton® II	6 (> 480 минути)	0,7 mm		EN 374-3
Ръкавици за еднократна употреба	Нитрилен каучук (NBR)	2 (> 30 минути)	0,4 mm		EN 374-3

8.2.2.3. Защита на дихателните пътища.

Защита на дихателните пътища:
Носете подходящ дихателен апарат в случай на недостатъчна вентилация.

Защита на дихателните пътища*			
Устройство	Вид на филтъра	Условие	Норма
Газова маска с тип филтър	Филтър A1/B1		EN 14387

8.2.2.4. Топлинни опасности*
Няма допълнителна подходяща информация.

8.3.2. Контрол на експозицията на околната среда*
Избягвайте изпускането в околната среда.

РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧЕСКИ И ХИМИЧЕСКИ СВОЙСТВА

9.1. Информация за основните физични и химични свойства

Състояние на агрегация *	течност
Цвят	според шаблона
Мирис	характерен*
Праг на мирис	0,9 -9 mg/m³ (ксилол)
Температура на точка на топене	не е приложимо*
Температурата на втвърдяване	не е налична
Точка на кипене	60-110°C
Температура на самозапалване	300°C
Запалимост на материалите*	не е приложимо
Свойства на експлозията*	няма данни *

ПРЕПАРАТ ЗА ЗАЩИТА НА КАРОСЕРИЯТА НА АВТОМОБИЛА - ANTIGRAVITEX

Граници на експлозия %.	
долна	1,2 vol% (толуен)
горна	7,0 vol% (толуен)
Температура	Запалване 3°C
Температура на самозапалване	300°C
Температурата на разлагане втвърдяване	не е налична *
pH	не е налично *
Кинематичен вискозитет*	1100 mm ² /s *
Разтворимост (във вода)	много слаба
Коефициент на разпределение n-октанол/вода (LogKow)	не е наличен *
Налягане на парите	не е налично *
Налягане на парите при 50°C *	не е налично*
Плътност	около 1,16 g/cm ³ (20°C)*
Относителна плътност *	не е налично *
Относителна плътност на парите при 20°C*	не е налично*
Характеристики на частиците *	не е приложимо *

9.2. Друга информация

9.1.2. Информация за класовете физически риск *

Няма допълнителна подходяща информация.

9.2.2. Други функции за безопасност *

Няма допълнителна подходяща информация.

РАЗДЕЛ 10: СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВНОСТ

10.1. Реактивност

Продуктът не е реактивен при нормални условия.

10.2. Химична стабилност

Продуктът не е реактивен при нормални условия.

10.3. Възможност за поява на опасни реакции

Не са известни опасни реакции при нормални условия на употреба. *

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Да се пази от източници на запалване. Избягвайте натрупването на статично електричество (напр. чрез заземяване). Да се пази от пряка слънчева светлина. Избягвайте високи температури. *

10.5. Несъвместими материали

Да се избягва контакт с големи количества органични пероксиди, силни киселини и основи, както и други силни оксиданти.

10.6. Опасни продукти при разпадане

Нито един опасен продукт на разлагане не трябва да се образува при нормални условия на съхранение и употреба. Термичното разлагане може да доведе до: Въглероден оксид. Други токсични газове. *

РАЗДЕЛ 11: ТОКСИЛОГИЧНИ ИНФОРМАЦИИ

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

Остра токсичност(устно): Некласифицирано (въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени).
Остра токсичност (чрез кожата): Некласифицирано (въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени).
Остра токсичност (инхалация): Некласифицирано (въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени).

Ксилол (1330-20-7)	
LD50 прием чрез устата,, плъх	3523 mg/kg плъх
LD50 кожа, заек	12126 mg/kg телесно тегло Животно: заек, Пол на животното: мъжки
LC50 Инхалация - плъх	27124 mg/l
бутил ацетат (123-86-4)	
LD50 прием чрез устата,, плъх	12,2 ml/kg Source: ECHA
LC50 Вдишване - плъх (Парите)	> 4,9 mg/l Source: ECHA
Лек бензин, обработен с водород (нефт);Нискокипяща фракция на хидротретиран нефт;[Сложна смес от въглеводороди, получена при обработката на нефтена фракция с водород в присъствието на катализатор. Състои се от въглеводороди с брой въглеродни атоми предимно в интервала от C4 до C11, кипящи в температурния интервал приблизително -20-190 °C (-4-374 °F)]. (64742-49-0)	
LD50 прием чрез устата,, плъх	> 5000 mg/kg Source: IUCLID
LD50 кожа, заек	> 3160 mg/kg Source: IUCLID
LC50 Вдишване - плъх [ppm]	73680 ppm Source: IUCLID
Толуен(108-88-3)	

ПРЕПАРАТ ЗА ЗАЩИТА НА КАРОСЕРИЯТА НА АВТОМОБИЛА - ANTIGRAVITEX

LD50 прием чрез устата,, плъх	5580 mg/kg Source: ECHA
LD50 кожа, заек	> 5000 mg/kg Source: ECHA
LC50 Вдишване - плъх (Парите)	> 20 mg/l Source: ECHA

Розин (8050-09-7)	
LD50 прием чрез устата,, плъх	7800 mg/kg Source: IUCLID
LD50 на кожата чрез устата, плъх	> 2000 mg/kg телесно тегло Животино: плъх пол: мъжки, Ръководство: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity),: EU Method B.3 (Acute Toxicity (Dermal))
LD50 кожа, заек	2500 mg/kg
LC50 Инхалация - плъх	2,3 mg/l

Титаниев диоксид; [под формата на прах с 1% или повече аеродинамичен диаметър ≤ 10 µm] (13463-67-7)	
LC50 Вдишване - Плъх (Прах/мъгла)	> 6,82 mg/l Source: ECHA

Корозивни действия / дразнене: Предизвиква дразнене на кожата.

бутил ацетат (123-86-4)	
pH	6,2 Temp.: 20 °C Concentration: 5,3 g/L

Толуен(108-88-3)	
pH	7 Source: chemicalbook
Титаниев диоксид; [под формата на прах с 1% или повече аеродинамичен диаметър ≤ 10 µm] (13463-67-7)	
pH	7 Source: ECHA

Сериозно увреждане на очите/ дразнещо действие на очите Некласифицирано (въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени).

бутил ацетат (123-86-4)	
pH	6,2 Temp.: 20 °C Concentration: 5,3 g/L

Толуен(108-88-3)	
pH	7 Source: chemicalbook

Титаниев диоксид; [под формата на прах с 1% или повече аеродинамичен диаметър ≤ 10 µm] (13463-67-7)	
pH	7 Source: ECHA

Респираторна или кожна сенсibiliзация: Може да причини алергична реакция на кожата.
Мутагенност на зародишните клетки: Некласифицирано (въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени).
Канцерогенност Некласифицирано (въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени).

Толуен (108-88-3)	
Група IARC	3 - Не може да се класифицира

Титаниев диоксид; [под формата на прах с 1% или повече аеродинамичен диаметър ≤ 10 µm] (13463-67-7)	
Група IARC	2B - Може да е канцерогенен за хората

Репродуктивна токсичност: Предполага се, че уврежда оплодителната способност. Предполага се, че уврежда плода в утробата на майката.
Токсичност на целеви органи при еднократно излагане Може да причини Е сънливост или световъртеж.

бутил ацетат (123-86-4)	
Токсичност на целеви органи при еднократно излагане	Може да предизвика сънливост или световъртеж.

Лек бензин, обработен с водород (нефт);Ниско кипяща фракция на хидротретиран нефт;[Сложна смес от въглеводороди, получена при обработката на нефтена фракция с водород в присъствието на катализатор. Състои се от въглеводороди с брой въглеродни атоми предимно в интервала от C4 до C11, кипящи в температурния интервал приблизително -20-190 °C (-4-374 °F)]. (64742-49-0)	
Токсичност на целеви органи при еднократно излагане	Може да предизвика сънливост или световъртеж.

Толуен(108-88-3)	
Токсичност на целеви органи при еднократно излагане	Може да предизвика сънливост или световъртеж.

Специфична токсичност за определени органи- повтаряща се експозиция Причинява увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция

Ксилол (1330-20-7)	
LOAEL (перорално, плъх, 90 дни)	150 mg/kg телесно тегло Животино: плъх пол: мъжки, Ръководство: OECD Насока 408 (90-дневна перорална токсичност на повтарящи се дози при плъх), Насока: EPA OPP 82-1 (90-Дни орална токсичност)

бутил ацетат (123-86-4)	
LOAEL (перорално, плъх, 90 дни)	500 mg/kg телесно тегло Животно: плъх, Ръководство: EPA OTS 798,2650 (90-Дни орална in токсичност)
NOAEL (перорално, плъх, 90 дни)	125 mg/kg телесно тегло Животно: плъх, Ръководство: EPA OTS 798,2650 (90-Дни орална in токсичност)

Лек бензин, обработен с водород (нефт);Ниско кипяща фракция на хидротретиран нефт;[Сложна смес от въглеводороди, получена при обработката на нефтена фракция с водород в присъствието на катализатор. Състои се от въглеводороди с брой въглеродни атоми предимно в интервала от C4 до C11, кипящи в температурния интервал приблизително -20-190 °C (-4-374 °F)]. (64742-49-0)	
LOAEC (вдишване, плъх, изпарения, 90	4,71 mg/l въздух Животно: плъх, Ръководство: Метод В.29 на ЕС (субхронична токсичност при

ПРЕПАРАТ ЗА ЗАЩИТА НА КАРОСЕРИЯТА НА АВТОМОБИЛА - ANTIGRAVITEX

дни)	вдишване: 90-дневно изследване)
NOAEC (вдишване, плъх, изпарения, 90 дни)	2355 mg/l въздух Животно: плъх, Ръководство: Метод В.29 на ЕС (субхронична токсичност при вдишване: 90-дневно изследване)
Специфична токсичност за определени органи- повтаряща се експозиция	Причинява увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция

Толуен (108-88-3)	
Специфична токсичност за определени органи- повтаряща се експозиция	Причинява увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция

Опасности причинени от аспирация: Некласифицирано (въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени).

Antigravitex	
Кинематичен вискозитет	1100 mm²/s

бутил ацетат (123-86-4)	
Кинематичен вискозитет	0,83 mm²/s Temp.: '20°C' Parameter: кинематичен вискозитет (в mm²/s)

11.2. Информация за други опасности
Няма допълнителна подходяща информация. *

РАЗДЕЛ 12: ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

12.1. Токсичност *

Създава опасност за водната среда, краткосрочна (остра): Некласифицирано (въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени).
Създава опасност за водната среда, дългосрочно (и хронично): Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
Не предналежи на бързо разграждане.

Ксилол (1330-20-7)	
LC50 - Риби [1]	LC50 - Риби [1]
EC50 - Ракообразни [1]	EC50 - Ракообразни [1]
NOEC за хронична токсичност за риби	NOEC за хронична токсичност за риби

бутил ацетат (123-86-4)	
LC50 - Риби [1]	18 mg/l Source: ECHA
EC50 - Ракообразни [1]	44 mg/l Source: ECHA
EC50 - Други водни организми [1].	32 mg/l Test organisms (species): Artemia salina
EC50 72h - Водорасли [1]	674,7 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
EC50 72h - Водорасли [2]	246 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
LOEC (хронично)	47,6 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (хронично)	23,2 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

Лек бензин, обработен с водород (нефт);Ниско кипяща фракция на хидротретиран нефт;[Сложна смес от въглеводороди, получена при обработката на нефтена фракция с водород в присъствието на катализатор. Състои се от въглеводороди с брой въглеродни атоми предимно в интервала от C4 до C11, кипящи в температурния интервал приблизително -20-190 °C (-4-374 °F)]. (64742-49-0)	
LC50 - Други водни организми [1].	2,6 mg/l Source: IUCLID
EC50 72h - Водорасли [1]	32 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 72h - Водорасли [2]	100 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)

Толуен(108-88-3)	
LC50 - Риби [1]	LC50 - Риби [1]

Розин (8050-09-7)	
LC50 - Риби [1]	5,4 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
LC50 - Риби [2]	5,4 mg/l Test organisms (species):
EC50 - Ракообразни [1]	4,5 mg/l

Титаниев диоксид; [под формата на прах с 1% или повече аеродинамичен диаметър ≤ 10 µm] (13463-67-7)	
LC50 - Риби [1]	> 100 mg/l
EC50 72h - Водорасли [1]	> 50 mg/l Source: ECHA

12.2. Дълготрайност и възможност за разграждане
Няма налични данни.

12.3. Способността за биоакмулиране*

бутил ацетат (123-86-4)	
Коефициент на разпределение n-октанол/вода (Log Pow)	1,78 Source: HSDB

Лек бензин, обработен с водород (нефт);Нискокипяща фракция на хидротретиран нефт;[Сложна смес от въглеводороди, получена при обработката на нефтена фракция с водород в присъствието на катализатор. Състои се от въглеводороди с брой въглеродни атоми предимно в интервала от C4 до C11, кипящи в температурния интервал приблизително -20-190 °C (-4-374 °F)]. (64742-49-0)	
Коефициент на разпределение n-октанол/вода (Log Pow)	2,1 – 6 Source: IUCLID

Толуен (108-88-3)	
Коефициент на разпределение n-октанол/вода (Log Pow)	2,73 Source: HSDB

ПРЕПАРАТ ЗА ЗАЩИТА НА КАРОСЕРИЯТА НА АВТОМОБИЛА - ANTIGRAVITEX

12.4. Мобилност в почвата
Няма допълнителна подходяща информация. *

12.5. Резултати от оценката на стойности PBT i vPvB.
Няма налични данни.

12.6. Стойности, нарушаващи функциите на хормоналната система *
Няма допълнителна подходяща информация.

12.7. Други неблагоприятни ефекти*
Няма допълнителна подходяща информация.

РАЗДЕЛ 13: ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ

13.1. Методи за обезвреждане на отпадъци от продукта::
Местни разпоредби (отпадъци): Изхвърлете в съответствие с приложимите разпоредби.
Методи за обезвреждане на отпадъци от продукта:: Изхвърлете съдържанието/контейнера, както е препоръчано от оторизиран център за сортиране и събиране.
Препоръки за изхвърляне на отпадъчните води: Не изхвърляйте продукта в канализационната система.
Препоръки за изхвърляне на продукта/опаковката: Изхвърлете продукта и опаковката като опасни отпадъци. Не изхвърляйте заедно с битовите отпадъци. След почистване рециклирайте или изхвърлете в оторизирано предприятие.
Допълнителна информация: В контейнера могат да се натрупат запалими пари. *

Код по Европейския каталог на отпадъците (LoW):
08 01 11*- Отпадъчна боя и лак, съдържащи органични разтворители или други опасни вещества.
15 01 10*- Опаковка, съдържаща остатъци от опасни вещества или замърсени с тях (напр. Препарати за растителна защита от I и II клас на токсичност- много токсични и токсични).

РАЗДЕЛ 14: ИНФОРМАЦИЯ ЗА ТРАНСПОРТ

В съответствие с на ADR / IMDG/ IATA:

ADR	IMDG	IATA
14.1. Номер UN или Номер идентификационен ID		
UN1263	UN1263	UN1263
14.2. Правилно име за транспортиране на UN		
БОЯ	PAINT *	Paint *
Описание на транспортния документ		
UN 1263 БОЯ, 3, II, (D/E)*	UN 1263 PAINT, 3, II (3°C с.с.) *	UN 1263 Paint, 3, II *
14.3. Клас (-ове) опасности при транспорта		
3	3	3
		
14.4. Група за опаковане		
III	III	III
14.5. Опасност за околната среда		
Продукт опасен за околната среда: Не	Продукт опасен за околната среда: Не Морско замърсение: Не	Продукт опасен за околната среда: Не
Няма допълнителна подходяща информация.		

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите*

Автомобилен път:
Класификационен код(ADR):
Ограничени количества (ADR):
Специални разпоредби за опаковане (ADR):
Специални разпоредби за опаковане общо(ADR):
Транспортна категория (ADR):

F1
5 L
PP1
MP19
2

ПРЕПАРАТ ЗА ЗАЩИТА НА КАРОСЕРИЯТА НА АВТОМОБИЛА - ANTIGRAVITEX



Оранжеви табели:
Код за ограничения на превоза през тунели (ADR): D/E

Морски транспорт:
Особени разпоредби (IMDG): 163, 367
Ограничени количества (IMDG): 5 L
Специални разпоредби за опаковане (IMDG): PP1
Nr EmS (Огън): F-E
Nr EmS (Разлив): S-E
Категория на разпределение на натоварването (IMDG): B

Въздушен транспорт:
Няма налични данни.

14.7. Морски транспорт в насипно състояние в съответствие с инструментите на ИМО*
Не е приложимо.

РАЗДЕЛ 15: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО НОРМАТИВИТЕ

15.1. Регламенти законодателство относно безопасността, здравето и околната среда, специфични за веществото или сместа

15.1.1. Регламенти на ЕС *

Приложение XVII към REACH (условия за ограничаване): Не съдържа вещества, изброени в приложение XVII на REACH (условия за ограничаване).

Приложение XIV към REACH (Списък за разрешения): Не съдържа вещества, изброени в приложение XIV на REACH (списък на).

Списък на кандидатите по REACH (SVHC): Не съдържа вещества, включени в списъка на кандидатите по REACH.

Регламент PIC (ЕС 649/2012, Съгласие след предварителна информация): Не съдържа вещества, включени в списъка на PIC (Регламент на ЕС 649/2012 относно износа и вноса на опасни химикали)

Регламент за трайните органични замърсители (ЕС 2019/1021, Трайни органични замърсители): Не съдържа вещества, включени в списъка на трайно устойчивите органични замърсители (Регламент (ЕС) 2019/1021 относно трайните органични замърсители).

Регламент относно изчерпването на озонения слой (ЕС 1005/2009) Не съдържа вещества, включени в списъка на веществата, които нарушават озонения слой (Регламент 1005/2009 на ЕС относно веществата, които нарушават озонения слой)

Регламент относно прекурсорите на взривни материали (ЕС 2019/1148): Не съдържа вещества, включени в списъка на прекурсорите на взривни материали (Регламент (ЕС) 2019/1148 относно пускането на пазара и употребата на прекурсори на взривни вещества).

Регламент относно прекурсорите на наркотични вещества (ЕО 273/2004): Съдържа вещество(а), включено(и) в списъка на прекурсорите на наркотични вещества (Регламент (ЕО) № 273/2004 относно производството и пускането на пазара на определени вещества, използвани в незаконното производство на упойващи и психотропни вещества)

Наименование	Обозначение CN	Номер CAS	Код по CN	Категория	Праг	ПРИЛОЖЕНИЕ
Толуен		108-88-3	2902 30 00	Категория 3		ПРИЛОЖЕНИЕ I

15.2.1. Национални разпоредби*

Полша:
Други разпоредби Национални:

- Информационен лист за безопасност Формат ЕС в съответствие с Регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията.
- Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския Парламент и на Съвета от 18 декември 2006 година 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 регламенти (ЕИО) № 793/93 и (ЕИО) № 1488/94 на Съвета, както и на Директива 76/769/ЕИО на Съвета и директиви 91/155/ЕИО, 93/67/ЕИО, 93/105/ЕО и 2000/21/ЕО.
- Регламент (ЕО) № 1272/2008 на Европейския парламент и на Съвета от 16 декември 2008 г. относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси, за изменение и отмяна на директиви 67/548/ЕИО и 1999/45/ЕО и за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006.
- Договор ADR: Изявление на Правителството от 15 февруари 2021 г. относно влизането в сила на измененията на приложения А и Б към Европейския договор за международен превоз на опасни товари по шосе (ADR), сключена в Женева на 30 септември 1957 г. (ОВ 2021, точка 874).

15.2. Оценка на химическата безопасност
Не е направена.

РАЗДЕЛ 16: ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

Знаци за промяна:
Информационен лист за безопасност Формат ЕС в съответствие с Регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията.

Обяснение на съкращенията и съкращенията, използвани в информационния лист за безопасност:
ADN Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища. *
ADR Европейско споразумение за международен превоз на опасни товари по шосе *

ПРЕПАРАТ ЗА ЗАЩИТА НА КАРОСЕРИЯТА НА АВТОМОБИЛА - ANTIGRAVITEX

ATE Оценка на остра токсичност*

BCF коефициент на биоконцентрация BCF*

BLV Стойност на ограничението на количеството *

BOD Биохимична потребност от кислород (BZT) *

COD Chemical хемическа нужда от кислород(ChZT)*

DMEL Производно ниво живот с минимални ефект*

DNEL Производно Ниво което* причинява промени

Номер на ЕС номер на химикал в Европейския списък на съществуващите търговски обозначителни вещества (EINECS) анг.
European Inventory of Existing Chemical Substances (ELINCS) (Европейски списък на съществуващите химични вещества),
European List of Notified Chemical Substances (Европейски списък на нотифицираните химични вещества) или номер от
списъка на химикалите, изброени в публикацията „Вече не полимери“.

EC50 Средна ефективна концентрация *

EN Европейската норма *

IARC Международна агенция за изследване на рака *

IATA Международна асоциация на въздушните превозвачи*

IMDG Международен морски транспорт на опасни товари *

LC50 Концентрация на веществото, предизвикваща смъртта на 50% от популацията на изпитваните организми *

LD50 Доза, причиняваща смъртта на 50% от популацията на изпитвания организъм *

LOAEL Най-ниското ниво, при което се наблюдават вредни промени *

NOAEC Концентрация, при която не се наблюдават неблагоприятни промени *

NOAEL Ниво на дозата, при което не се наблюдават неблагоприятни промени *

NOEC най-високата концентрация, при която не се наблюдава вредоносните последици промени*

OECD Организация за Икономическо Сътрудничество и Развитие *

OEL Гранична стойност на професионална експозиция *

PBT Устойчиво, биоакмулиращо и токсично вещество *

PNEC Предвидена не предизвикващи промени в околната среда *

RID Правилник за международен железопътен превоз на опасни товари *

SDS Информационен лист за безопасност *

STP Пречиствателна станция за отпадъчни води *

ThOD Теоретична потребност от кислород (ТПК) *

TLM Среден праг на приемливост*

LZO Летливи органични съединения *

N.O.S. Не е определено по друг начин *

vPvB Много траен и с висока способност на биоакмулиране*

ED Характеристики, нарушаващи функциите на хормоналната система *

Nr CAS цифрово обозначение, присвоено на химическо вещество от американската организация Chemical Abstracts Service (CAS).

NDS най-високите допустими концентрации на вещества, вредни за здравето в работната среда.

NDSch Най-висока допустима моментна концентрация,

NDSP максимално допустима горна граница на концентрацията.

DSB допустима концентрация в биологичен материал.

Номер UN четирицифров идентификационен номер на вещество, препарат или продукт в съответствие с модела на ONZ.

Източници на данни: ECHA (Европейска агенция по химикали).

Насоки за обучение: Насоки за обучение: Използвайте в съответствие с правилата и процедурите за здраве и безопасност.

Пълното значение на предупрежденията за опасност и рискови фрази се съдържа в раздел 2- 15.

Acute Tox. 4 Остра токсичност (след експозиция при вдишване), кат. 4. *

Eye Irrit. 2 Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите, кат. 2. *

Flam. Liq. 3 Течни вещества леснозапалими, кат. 3.

H226 Леснозапалима течност и пари.

H315 Предизвиква дразнене на кожата.

H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

H332 Вреден при вдишване. *

H361d Предполага се, че уврежда плода в утробата на майката

H372 Причинява увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция

Repr. 2 Репродуктивна токсичност, категория на опасност 2.

Skin Irrit. 2 Корозивен ефект/дразнене на кожата, категория 2.

STOT RE 1 Токсичен ефект върху определени органи - повтаряща се експозиция кат. 1.

Класификация и процедура, използвана за определяне на класификацията на сместа в съответствие с Регламент (ЕО)
№ 1272/2008 [CLP] *:

Flam. Liq. 3	H226	Въз основа на резултатите от изследванията
Skin Irrit. 2	H315	Метод на изчисление
Eye Irrit. 2	H319	Метод на изчисление
Repr. 2	H361d	Оценка от експерта
STOT RE 1	H372	Метод за изчисление

Предоставената информация отговаря на настоящите ни познания и има за цел да предостави описание на продукта само за изискванията за здраве, безопасност и околна среда. Поради това те не трябва да се разбират като гаранция за конкретни характеристики на продукта. *

Промени спрямо предишния лист за безопасност:

Актуализация на разделите:

1: добавени са подраздели 1.2.1., 1.2.2.

6: добавени подраздели 6.1.1., 6.1.2.

8: добавени подраздели 8.1.1., 8.1.2., 8.1.3., 8.1.4., 8.1.5., 8.2.1., 8.2.2. (и следващите подраздели), 8.2.3.

ПРЕПАРАТ ЗА ЗАЩИТА НА КАРОСЕРИЯТА НА АВТОМОБИЛА - ANTIGRAVITEX

9: добавени подраздели 9.2.1., 9.2.2.

11: преформулиране на заглавието на подраздел 11.1: Информация за класовете на опасност, както е определено в Регламент (ЕО) № 1272/2008

12: нов подраздел 12.6: Характеристики, нарушаващи функциите на хормоналната система.

14: Преформулиране на подраздел 14.7: Морски транспорт в насипно състояние в съответствие с инструментите на ИМО.

15: добавени подраздели 15.1.1, 15.1.2.

Промени в съдържанието на параграфите(обозначени със символа: *):

1.1, 1.2, 2.1, 2.2, 2.3, 3.2, 4.1, 4.2, 4.3, 5.1, 5.2, 5.3, 6.1, 6.2, 6.3, 7.1, 7.2, 7.3, 8.1, 8.2, 9.1, 9.2, 10.3, 10.4, 10.6, 11.1, 11.2, 12.1, 12.3, 12.4, 12.6, 12.7, 13.1, 14.2, 14.6, 15.1, 16.

Обща актуализация.

Номер на Листа: 03-0P1L-0223-V6