

Информационен лист за безопасност
В съответствие с Регламент 453/2010 Приложение I

Дата на издаване 2011-09-19

издание: 02

1. Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието	
1.1 Идентификация на продукта	
Търговско име:	Разтворител "БАС-L"
Други наименования: съгласно регистрацията по REACH	Solvent naphtha (petroleum), light aliph..
Химично наименование:	
Индексен номер Приложение VI CLP	649-267-00-0
CAS №:	№ 64742- 89-8
ЕС №	№ 265-192-2
REACH регистрационен номер:	01-2119471306-40-0013
1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби,	
Употреба(и):	Предназначен е за: употреба в лако-бояджийската промишленост; за производство на разтворители
Непрепоръчителна употреба(и):	Не са известни
1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност	
Производител, Вносител, Доставчик:	Име:Българска Петролна Рафинерия – ЕООД адрес: гр.София общ. Средец ул.“Стефан Караджа“№2 адрес: гр.Плевен Западна индустриална зона ПК81 Tel.: +064 982 206 URL website: www. bpr-bg.com Email:bpr@bpr-bg.com
Лице отговаряща за производството/ вноса	Име на лицето Георги Станчев Име на компанията:Българска Петролна Рафинерия – ЕООД Tel.: 064982160+ Email: stanchev@bpr-bg.com
Лице отговарящо за ИЛБ	Слава Д. Събева
1.4 Телефон за спешна помощ:	
Телефон за спешна помощ:	Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов" Телефон за спешни случаи / факс: +359 2 9154 409

Информационен лист за безопасност
В съответствие с Регламент 453/2010 Приложение I

Дата на издаване 2011-09-19





издание: 02

		E-mail: poison_centre@mail.orbitel.bg http://www.pirogov.bg
2. Описание на опасностите		
2.1 Класифициране на веществото или сместа		
<p>Класификация в съответствие с Регламент 1272/2008 (CLP) Запалима течност, Flam. Liquid 2 Категория 2 :H 225:Силно запалими течности и пари Дразнене на кожата Skin Irrit.2, Категория 2:H315 Предизвиква дразнене на кожата Опасност при вдишване, Asp. Tox. 1 Категория 1, H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища Репродуктивна токсичност, Repr.2 Категория 2, H361 Подозира се за увреждане на фертилитета или на плода Мутагенност за зародишни клетки, Muta .1B, H340 Може да причини генетични дефекти Карциногенност, Carc 1B ,H350 Може да предизвика рак Специфична токсичност за определени органи-еднократна експозиция, STOT single Exр.3, Категория 3, H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж, път на експозиция-вдишване Хронична токсичност за водната среда, Aquatic Chronic 2 Категория 2 ,H411 Токсичен за водните организми с дълготраен ефект</p>		
Предупреждения за опасност	H225,H315, H304,H361, H340,H350, H336,H411	За пълния текст на предупрежденията за опасност, включени в този раздел, виж раздел 16
Класификация в съответствие с Директива 67/548 (DSD)		
Запалимост	F	R 11.....силно запалим
Остра токсичност	Xn	R65,R67 вреден
Дразнене/корозия	Xi	R38 дразни кожата
Канцерогенност,	категория 2,	R 45;Може да причини рак
Мутагенност-генотоксичност	категория 2	R 46 Може да причини наследствени генетични дефекти
Токсичност за репродукцията	категория 3	R62, R63 Възможен риск от нарушаване на фертилитета и плода
Опасно за околната среда	N	R51/53
Рискови фрази	R11 ,R65, R67 , R38, R45, R46, R62, R63,	За пълния текст на предупрежденията за опасност, включени в този раздел, виж раздел 16

Информационен лист за безопасност
В съответствие с Регламент 453/2010 Приложение I

Дата на издаване 2011-09-19

издание: 02

	R51/53	
2.2 Елементи на етикета		
Етикетиране в съответствие с Регламент 1272/2008 (CLP)		
Пиктограма (и) GHS02 – Запалим GHS09 – Опасен за околната среда GHS07 – Внимание GHS08 – Вреден за здравето	   	GHS08 GHS07 GHS09 GHS02
Сигнална дума	Опасен	
Предупреждения за опасност	H225 H304 H315 H336 H340 H350 H361 H411	За пълния текст на предупрежденията за опасност, включени в този раздел, виж раздел 16
Препоръки за безопасност	P201 P210 P280 P301+P310 P403+P233 P501	За пълния текст на препоръките за безопасност, включени в този раздел, виж раздел 16
Етикетиране в съответствие с Директива 67/548/ЕИО (DSD)		
Разтворител “БАС-L” - ЕС № 265-192-2	Етикетиране: „ЕС етикет” F: силно запалим N: опасен за околната среда Xi: дразнещ Xn: опасен	
Рискови фрази	R11, R38 R45 R45, 46, R51/53 R62, R63	За пълния текст на препоръките за безопасност, включени в този раздел, виж раздел 16 T

Информационен лист за безопасност
В съответствие с Регламент 453/2010 Приложение I

Дата на издаване 2011-09-19

издание: 02

	R65, R67	
Съвети за безопасност	S2,S23, S24,S29, S36/37 S43,S45 S51,S53 S61,S62	За пълния текст на препоръките за безопасност,включени в този раздел,виж раздел16

2.3 Други опасности

PBT/vPvB:	Не е устойчиво,биоакumulативно и токсично или високо устойчиво и високо биоакumulативно
-----------	---

3. Състав/информация за съставките

Вещество

Съгласно Регламент 1907/2006 веществото е UVCV и не е възможно да се осигури молекулна формула и молекулно тегло еднокomпонентно/многокомпонентно Концентрациите са в масови части.

Химично наименование	CAS no.	EC no.	IUPAC	Съдържание (кг/кг %)
Съставка (и) въгледороди				
N-парафини				29,23
Изопарафини				32,39
Олефини				0,03
Нафтенoви				27,71
Араматни				10,5
примес(и)				
сяра	7704-34-9	231-722-6		0,03
добавка(и)				

4. Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

При контакт с очите:	Незабавно очите се промиват с течаща вода. При възпаление да се потърси лекарска помощ.
При контакт с кожата:	Съблечете замърсеното облекло.Измийте с вода и детергенти. При възпаление или зачервяване да се потърси лекарска помощ.
При поглъщане:	При поглъщане на малки количества устата се промива с вода. ДА НЕ СЕ ПРЕДИЗВИКВА ПОВРЪЩАНЕ! Да не се дават течности. Ако настъпи спонтанно повръщане, пострадалия се

Информационен лист за безопасност
В съответствие с Регламент 453/2010 Приложение I

Дата на издаване 2011-09-19

издание: 02

	наклонява напред, за да се намали риска от вдишването на течността. Незабавно да се потърси лекарска помощ.
При вдишване:	Да се отстрани източника на въздействие. Пострадалият да се изведе на чист въздух и да се освободи от дрехите. Ако се наблюдава раздразнение на дихателните пътища, замайване, повръщане или загуба на съзнание да се потърси веднага медицинска помощ. Ако не диша да се започне изкуствено дишане, комбинира се с употреба на кислород до възстановяване на самостоятелното дишане. При опасност от загуба на съзнание пострадалият да се постави и транспортира в стабилно странично положение.
4.2 Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти	
Остри реакции	Раздразнение на очите и лигавиците. Раздразнение на кожата. Обезмазняване на кожата. Дерматит. Поемането може да причини раздразнение и неразположение.
Забавени последици	
4.3 Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение	
Няма налична информация	
5. ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРКИ	
5.1 Пожарогасителни средства	
Подходящи:	пожарогасители от клас "В"- сух химически, разпръсквач, пожарогасителна пяна, инертни газове и др.
Не подходящи:	Да не се използва за гасене водна струя. Водата се използва за охлаждане при необходимост на намиращи се в непосредствена близост резервоари.
5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа продукти при изгаряне	
<p>Парите могат да се запалят бързо при излагане на въздействие на топлина, искри, открит пламък или друг източник на загряване. При смесване с въздуха и излагане на въздействието на източник на запалване, парите могат да горят в отворени пространства или да експлоадират в затворени такива. Изхвърлянето в канализацията е свързано с опасност от причиняване на пожар или експлозия. Практиката показва, че пари от леки въглеводороди могат да образуват в резервоари за съхранение пожаро- и взривоопасни концентрации.</p> <p>Малките пожари могат да се гасят с ръчни преносими пожарогасители и друго оборудване за гасене на пожар. Големите пожари изискват спиране на притока на горяща течност, специално обучен персонал и специално оборудване за гасене на пожари, използващи най-често пожарогасителна пяна.</p> <p>Опасност от продуктите на горене:</p> <p>Възможно е създадената експозиция на веществото в условията на пожар да причини раздразнение на слизестите ципи без остатъчни увреждания. Излагането на високи</p>	

Информационен лист за безопасност
В съответствие с Регламент 453/2010 Приложение I

Дата на издаване 2011-09-19

издание: 02

концентрации от въглероден окис може да причини загуба на съзнание, сърдечно или мозъчно увреждане. Излагането на високи концентрации от въглероден диоксид може да причини задушаване.

5.3 Съвети за пожарникарите

специалните предпазни средства Изисква се въздухоизолираща апаратура и пълно топлозащитно облекло. Специално обучен персонал и оборудване за гасене на пожар.

предпазните действия Дейностите при гасене на пожар са свързани с излагане на въздействие на силна топлина, пушек и странични продукти на горенето.

6. Мерки при аварийно изпускане

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

За персонала Подходящо предпазно работно облекло, ръкавици, защитни очила и подходящи маски за вдишване или ползването на универсален противогаз. При аварийни изпускания да се евакуира персонала и да се отстранят всички запалими материали, да се използват средства за дихателна защита.

За лицата, отговорни за спешни случаи Защитна екипировка

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да се ограничи разлива чрез диги, канали и др.

Да се пази продукта да не попада в канализация. Съобразява се посоката на вятъра, съобразява се и движението на продукта. Спира се дренирането и изпускането на факел. За да се намалят парите на продукта може да се използва пожарогасителна пяна. При непредвидени разливи, водещи до замърсяване на повърхностни и подземни води или почви, незабавно да се уведомят компетентните органи (**РИОКОЗ, РИОСВ, ГЗ**).

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

За почистване да се използва сух пясък или други адсорбиращи материали. Адсорбиращият продукта материал да се постави в специален контейнер. Да се има предвид, че в контейнера могат да се натрупат пари!

6.4 Позоваване на други раздели

виж раздел 8 и 13

7. Работа и съхранение

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Технически предпазни мерки:

При работа с разтворителя е необходимо да се осигури подходяща вентилация, лични предпазни средства за дихателна защита, да се носят ръкавици, защитни очила или щит. Да се работи като със запалима течност. Електрическото оборудване трябва да е със съответния клас на взривоопасност. По време на запълване или изпразване цистерните (съдовете) да бъдат заземени против натрупване на статично електричество.

Общи (професионална

Не яжте, не пийте и не пушете, докато работите с продукта. Спазвайте добрите индустриални хигиенни практики.

Информационен лист за безопасност
В съответствие с Регламент 453/2010 Приложение I

Дата на издаване 2011-09-19

издание: 02

хигиена):	
-----------	--

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Условия за съхранение	<p>Да се съхранява далеч от пламък, искри, необичайни температури или открит пламък. Използвайте добре вентилиращи се контейнери, които да са затворени и с етикети. Да се избегне опасността от статично електрическо запалване.</p> <p>Да се съхранява в добре проветливи места, далеч от топлина и възпламеними източници, както и да се съхранява съвместно съхранение със силни окислителни, отрови и др.. Празните цистерни (съдове) могат да съдържат експлозивни пари. Да не се загряват, заваряват или излагат на източник на запалване. Да се избягва опасността от статично електричество – да не се вкарва продукт с по- висока пламна температура(дизелово гориво) да се товари в резервоар с ниска пламна температура, като се спазват процедурите за бавно наливане.</p>
-----------------------	---

Несъвместими вещества/смеси	Не се съхранява в близост до храна,напитки или фураж за животни.
-----------------------------	--

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

	За по-подробна информация вижте раздел 15.Препоръките, дадени в сценария на експозиция за употребите ,се разпространяват са приложени като отделни документи към този информационен лист за безопасност.От Доклада за химична безопасност
--	---

8. Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1 Параметри на контрол

Да не се работи с големи количества от разтворителя в затворени помещения. Работните помещения да са снабдени с подходяща вентилация, за да се избегне концентрацията на парите във въздуха над ограниченото ниво. По време на работа да не се пуши, яде или пие.

Гранични стойности на професионална експозиция	
--	--

Препоръчителни професионални, потребителски и екологични граничните стойности на експозиция	вид	Пределна концентрация без ефект (DNEL) Работници	
		Дълго продължаваща	Остро излагане
	Дермално	Данните не позволяват обосновка на DNEL	
	При вдишване	1300mg/m ³ /15min	840mg/m ³ /8h

Информационен лист за безопасност
В съответствие с Регламент 453/2010 Приложение I

Дата на издаване 2011-09-19

издание: 02

вид	Пределна концентрация без ефект (DNEL) Население	
	Дълго продължаваща	Остро излагане
Дермално	Данните не позволяват обосновка на DNEL	
При вдишване	1200mg/m ³ /15min	180mg/m ³ /24h

8.2 Контрол на експозицията

Подходящ технологичен контрол:	На техническите мерки и подходящи работни процеси трябва да се даде предимство пред използването на лична защитна екипировка. Осигурете достатъчно добра вентилация и минимизирайте риска от вдишване на пари. Използвайте оборудване устойчиво на експлозии
<p>Индивидуалните защитни мерки и лични предпазни средства</p> <p>Използвайте предписаните лични предпазни средства. Съхранявайте работното облекло отделно. Личното защитно оборудване да се избира според нормите на CEN (Европейска организация по стандартизация) и след обсъждане с доставчика на лично защитно оборудване</p>	
Респираторна защита:	В случай на недостатъчна вентилация се използва подходящ дихателен апарат. В затворени пространства носете маска със система за снабдяване с въздух
Защита на ръцете:	Носете защитни ръкавици. Препоръчват се нитрилни. Внимавайте течността да не проникне през ръкавиците
Защита на очите/лицето:	Носете очила или лицев щит
Защита на кожата:	Трябва да носите защитен гаширизон. Препоръчва се антистатично защитно облекло, забавящо влиянието на пламъка
Хигиенни мерки:	При работа не се хранете, не пийте и не пушете. Измийте ръцете след работа. Замърсеното облекло да се изпере преди повторна употреба. Личните дрехи да се държат отделно от работните дрехи. Работете в съответствие с правилата за промишлена хигиена и техника за безопасност. Спазвайте всички изисквания за медицинско наблюдение.

9. Физични и химични свойства

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Външен вид:	прозрачна, лесноподвижна течност, безцветен до бледожълт
-------------	--

Информационен лист за безопасност
В съответствие с Регламент 453/2010 Приложение I

Дата на издаване 2011-09-19

издание: 02

Мирис:	характерен
pH	Не е приложим
точка на топене/замръзване;	Не е приложим
диапазон на кипене	35C°-160 C°
точка на запалване	(° C): < 0;
скорост на изпаряване	Не е приложим
запалимост (твърдо вещество, газ)	Не е приложим
долна/горна граница на запалимост и експлозия	1.4% 7.6%
налягане на парите	(кРа при 37,8° C): 52,2;
плътност на парите	Не е приложим
Относителна плътност 15 ⁰ C	Не по висока от 750.0kg/m ³
разтворимост(вода)	Не е приложим
коэффициент на разпределение: n-октанол/вода	Не е приложимо
температура на самозапалване	Не е приложим
температура на разпадане	Не е приложим
вискозитет	при 40° C(104°F), < 1,0.mm ² /s
оксидиращи свойства	Не е приложим
експлозивни свойства;	Не е приложим
9.2 Друга информация <i>други физични или химични параметри</i> Съдържание на сяра, % (m/m) : не повече от 0,09; Съдържание на ароматни въглеводороди, %(v/v): не повече от 18,0.	
10. Стабилност и реактивност	
10.1 Реактивност Продукта е нереактивен при нормални условия на употреба, съхранение и транспорт	
10.2 Химична стабилност	

Информационен лист за безопасност
В съответствие с Регламент 453/2010 Приложение I

Дата на издаване 2011-09-19

издание: 02

Стабилно при нормални условия	
10.3 Възможност за опасни реакции Не се наблюдава опасна полимеризация. Не протичат опасни реакции	
10.4 Условия, които трябва да се избягват Топлина, искри, пламъци, висока температура. Контакт с несъвместими материали	
10.5 Несъвместими материали Несъвместим за работа и близко съхранение с флуор, хлор, бром, натриев пероксид, азотна киселина, амониев нитрат и основи. Силни киселини. Силни оксидиращи агенти.	
10.6 Опасни продукти на разпадане Топлинното разпадане или изгаряне може да излъчи въглеродни оксиди и други токсични газове или изпарения	
11. Токсикологична информация Професионалната експозиция на веществото може да причини нежелани реакции	
11.1 Информация за токсикологичните ефекти	
остра токсичност	Орална- При поглъщане може да причини увреждане на белите дробове Дермална-Предизвиква дразнене на кожата .Повтаряща се експозиция може да предизвика сухота или напукване на кожата, алергичен контактен дерматит При вдишване-Вдишването на високи концентрации може да причини виене на свят, замаяване, главоболие, гадене изагуба на координация. Продължителното вдишване може да доведе до загуба на съзнание и сериозно увреждане на ЦНС Остър Вдишване LC 50 >5610 mg/m ³ /4h плъх Остър Кожен LC 50 >2000mg/kg заек Остър орален LC 50 >5000mg/kg плъх
дразнене;	Предизвиква дразнене на кожата, на очите.
корозивност;	Няма налична информация
сенсibiliзация;	Няма налична информация
токсичност при повтарящи се дози;	Вдишване NOAEL:<20000 mg/m ³ / плъх Кожен NOAEL:<200 mg/kg заек Орален NOAEL:<500 mg/kg плъх
канцерогенност;	Бензена и хомолозите му могат да предизвикат рак. Инхалационно и кожно въздействие Предизвиква

Информационен лист за безопасност
В съответствие с Регламент 453/2010 Приложение I

Дата на издаване 2011-09-19

издание: 02

	неопластични ефекти в някои тестови групи мишки.	
мутагенност;	Тестовите са отрицателни	
репродуктивна токсичност.	NOAEL:>2470 mg/m ³ плъх Няма налична информация за хора	
12. Екологична информация		
12.1 Токсичност		
Водорасли и водни растения	EL 50(72h)	3.1mg/l
	NOELR (72h)	0.5mg/l
Дафния	EL 50(48h)	4.5 - 18mg/l
	EL 50(21d) :	10 mg/l за репродукцията
	EL 50(21d)	>40 mg/l летална
Рибѝ Pimephales promelas /краткосрочна/дългосрочна	LL 50(96h)	4.1 - 8.2 mg/l
	LL 50(14d)	5.2 mg/l
Други		
12.2 Устойчивост и разградимост		
Биоразградимост:	Очаква се лесно да се разпада	
Хидролиза, Окисляване	неприложимо	
12.3 Биоакмулираща способност <i>Оценяването на представителни въгледороди показва ,че нито една структура не отговаря на критерия за силно биоакмулиращо вещество(vB). Някои обаче отговарят на критерия за биоакмулиращо вещество(B)Потенциалът за биоакмулиране е нисък</i>		
фактора за биоконцентрация	Не е в наличност	
коэффициент на разпределение октанол-вода	Не е приложимо	
12.4 Преносимост в почвата <i>Въз основа на изчислителния модел продуктът има нисък потенциал за абсорбиране в почвата</i>		
Коефициент на абсорбция:	Не е в наличност	
12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB		
Не е устойчиво,биоакмулативно и токсично(PBT) или много устойчиво и много биоакмулативно вещество (vPvB)		
Съгласно приложение XIII на Регламент (EC) No 1907/2006 – REACH		

Информационен лист за безопасност
В съответствие с Регламент 453/2010 Приложение I

Дата на издаване 2011-09-19

издание: 02

12.6 Други неблагоприятни ефекти	
13. Обезвреждане на отпадъците	
13.1 Методи за третиране на отпадъци	Съгласно националното законодателство
Отпадъци от опаковки/контейнери:	Изхвърлете в съответствие с местните изисквания. Тъй като изпразнените контейнери могат да съдържат остатъци от продукта, следвайте предупрежденията на етикета, дори и след като контейнерът е изпразнен
Третиране на отпадъци съгласно действащото законодателство	Да се изхвърля в съответствие с всички действащи нормативни документи. Този материал и неговата опаковка да се третират като опасен отпадък
14. Информация относно транспортирането ADR	
14.1. Номер по списъка на ООН	UN номер: 1268
14.2. Точното наименование на пратката по списъка на ООН	петролни дестилати, н.у.к. или петролни продукти
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране	Клас: 3 Класификационен код: F1
14.4. Опаковъчна група	II
14.5. Опасности за околната среда	Идентификационен № за опасност: 33
14.6. Специални предпазни мерки за потребителите	Преди използване прочети инструкциите за безопасност, информационния лист за безопасност и процедурите при спешни случаи.
14.7. Транспортиране в насипно състояние съгласно приложение II от MARPOL 73/78 и Кодекса IBC	Не е приложимо. Продукта е течност и се транспортира в насипно състояние според условията на MARPOL 73/78, Приложение I
15. Информация относно нормативната уредба	
15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността,	Регламент (ЕО) №1907/2006, RECH Продуктът е класифициран и етикетан в съответствие с Регламент (ЕО) №1272/2008

Информационен лист за безопасност
В съответствие с Регламент 453/2010 Приложение I

Дата на издаване 2011-09-19

издание: 02

<p><i>здравето и околната среда</i></p> <p><i>Други правила / закони</i></p>	
<p>15.2 Оценка на безопасност на химично вещество или смес</p> <p>Национални нормативни актове</p>	<p>В съответствие с чл.14 от Регламент 1907/2006 (РегламентCLP) според измененията и съответните национални закони за прилагане на ЕО директиви.Настоящия „Информационен лист за безопасност” отговаря на изискванията на Регламент(ЕО) №1907/2006 и Регламент(ЕС) №453/2010</p> <p>Младите хора под 18 години нямат право да работят с този продукт(според Директива 94/33/ЕО на ЕС за трудова защита на младите хора).Бременни жени не трябва да работят с продукта,ако има и най малък риск от излагане.Следвайте националните разпоредби за работа с химически продукти За това вещество има извършена оценка на химическата безопасност.</p> <p>Сценариите на експозиция,свързани с този материал,са приложени и се разпространяват като отделен документ към този информационен лист за безопасност.</p>

16. ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

Посочената информация е предназначена само като насока за безопасна работа, използване, обработка, съхранение, транспортиране и обезвреждане и не трябва да се счита за гаранция или спецификация за качество. Информацията се отнася само за даденото вещество и не може да бъде валидна за смеси в които участва, освен ако не е посочено .

Списък на съкращенията

- DNEL-получено ниво без ефект за хората
- PNEC-Предсказана концентрация без ефект за хората
- PBT- устойчиво,биоакumulативно и токсично
- vPvB-много устойчиво и много биоакumulиращо
- DSD-Директива 67/548/ЕИО
- CLP- Регламент(ЕО) №1272/2008
- LD 50-Летална доза 50%
- LC 50-Летална концентрация 50%
- LL 50-Летално ниво 50%
- EL 50-Ефективно ниво 50%

Пълен текст на R,S,H,P фрази

R11Силно запалим
R38-Дразни кожата

Информационен лист за безопасност
В съответствие с Регламент 453/2010 Приложение I

Дата на издаване 2011-09-19

издание: 02

R 45- Може да причини рак.
R46-Може да причини генетични аномалии
R62-Възможен е риск от увреждане на фертилността
R63- Възможен е риск от увреждане на плода
R 65-Вреден: може да причини увреждане на белите дробове при поглъщане
R67 –Парите могат да предизвикат сънливост или замайване
S45-При злополука или неразположение да се потърси незабавно медицинска помощ и когато е възможно да се покаже етикета
S 53 -Да се избягва експозиция. Получете специални инструкции преди употреба

H315-Предизвиква дразнене на кожата
H304-Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища
H361-Предполага се че уврежда фертилитета и плода
H340-Могат да се очакват генетични дефекти
H350-Може да предизвика рак
H336-Може да предизвика сънливост или замайване

H411-Токсичен за водните организми с дълготраен ефект

P201 Преди употреба се снабдете със специални инструкции
P210 Да се пази от топлина/искри/открит пламък/нагорещени повърхности.
Тютюнопушенето забранено

P301+ P310ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ:Незабавно се обадете вЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар.
P233+ P403 Съдът да се съхранява на добре проветриво място.плътнo затворен.]
P501 Съдържанието/съдът да сеизхвърли съобразно законодателството...

Преработено издание	Това издание на ИЛБ заменя издание 1 от 16.03.2010
Извършена промяна	преструктуриране и допълване на информацията в части 1,2,3,8,9,10,11,12,13,15,16 Причина за промяната: Актуализиране съгласно законодателството.
Основни източници на информация за попълване на ИЛБ:	Съвместно регистрационно досие „Доклад за безопасност.....“ Източници на информация за веществото/сместа