ЗДРАВЕ & БЕЗОПАСТНОСТ

Онлайн информационен бюлетин

20 януари 2020 г.

Цитат на броя :

„Животът е твърде кратък за да поемате ненужни рискове при работа. Ще ви отнеме много по малко да сте по безопасни всеки ден, отколкото да направите една голяма грешка"

Неизвестен автор

"Ви Ес Ти Си" ООД

- Служба по трудова медицина;
- Орган по безопасност и здраве при работа;
- Координатор по безопасност и здраве при работа;
- Орган за контрол;
- Обучения;
- Пожарна безопасност;
- ЛПС и работно облекло;

www.wstc.bg

Източник : ДВ на Република България

ТЕМА НА БРОЯ:

Промяна в Наредба №10 от 2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на канцерогени и мутагени при работа

УВАЖАЕМИ КОЛЕГИ,

След като изтече периода на обществената консултация /от 14.12.2019 г. до 12.01.2020 г./ относно Наредба за изменение и допълнение на Наредба № 10 от 2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на канцерогени и мутагени при работа в **ДВ Брой: 5, от дата 17.1.2020 г.** бе публикувана Наредба за изменение и допълнение на Наредба № 10 от 2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на канцерогени и мутагени при работа.

Какво е новото в Наредба за изменение и допълнение на Наредба № 10 от 2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на канцерогени и мутагени при работа и какво се цели с промените?

Наредбата хармонизира националното законодателство с европейското, като целта е да се осигури по-висока степен на защита за здравето на работещите чрез въвеждане на гранични стойности за професионална експозиция за **27 канцерогена и мутагена**.

За **18 канцерогена и мутагена** граничната стойност за професионална експозиция бе въведена в Наредба № **13 за защита на работещите от рискове, свързани с експозиции на химични агенти при работа.**

За останалите 9 18 канцерогена и мутагена обаче до момента в националното ни законодателство липсваха гранични стойности за професионална експозиция. Ще забележите вероятно и това, че с наредбата се въвеждат **нови *<u>още по строги</u>*** гранични стойности на професионална експозиция от действащите към момента.

С цел облекчаване на работодателите в Наредба за изменение и допълнение на Наредба № 10 от 2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на канцерогени и мутагени при работа се създава *Приложение №3* с гранични стойности на професионална експозиция на всички канцерогени и мутагени, като съответно същите се заличават от **Наредба № 13 за защита на работещите от рискове, свързани с експозиции на химични агенти при работа**.

Цитат на броя :

„Животът е твърде кратък за да поемате ненужни рискове при работа. Ще ви отнеме много по малко да сте по безопасни всеки ден, отколкото да направите една голяма грешка"

Неизвестен автор

За ваше удобство се опитахме да извадим и сравним промените, като оцветихме в табличен вид старите текстове с червен а новите с зелен курсор.

Промени :

1. Член 12 от Наредбата №10 от 2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на канцерогени и мутагени при работа се изменя по следния начин :

Старо	Ново
Чл. 12. (Изм. - ДВ, бр. 8 от 2004 г., бр. 46 от 2015 г.) Стойностите на канцерогените и мутагените във въздуха на работното място не трябва да превишават граничните стойности, посочени в приложение № 1 към чл. 1, ал. 1, т. 3 на Наредба № 13 от 2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа (ДВ, бр. 8 от 2004 г.).	**Чл. 12. (1) Стойностите на канцерогените и мутагените във въздуха на работното място не трябва да превишават граничните стойности, посочени в приложение № 1.** **(2) Работодателят извършва периодични измервания на канцерогени и мутагени, които могат да доведат до риск за здравето на работещите на работното място, и ги съпоставя с граничните стойности по ал. 1, когато:** **1. не може да оцени по друг начин ефективността на предприетите предпазни и защитни мерки;** **2. има промяна на условията, които могат да доведат до промени на експозицията.** **(3) Работодателят взема под внимание резултатите от измерванията по ал. 2 при изпълнение на задълженията си за оценка на риска за здравето и безопасността на работещите."**

"Ви Ес Ти Си" ООД

- Служба по трудова медицина;
- Орган по безопасност и здраве при работа;
- Координатор по безопасност и здраве при работа;
- Орган за контрол;
- Обучения;
- Пожарна безопасност;
- ЛПС и работно облекло;

www.wstc.bg

Източник : ДВ на Република България

Адрес: ул. Росица 21, гр. Разград

Тел.: +359 886 253 116, 0899 780 545

web: www.wstc.bg , e-mail: office@wstc.bg

Разработили:
Инж. Кр. Хаджистанчева – експерт ЗБУТ
Инж. Ш. Шефкет – експерт ЗБУТ

Цитат на броя :

„Животът е твърде кратък за да поемате ненужни рискове при работа. Ще ви отнеме много по малко да сте по безопасни всеки ден, отколкото да направите една голяма грешка"

Неизвестен автор

"Ви Ес Ти Си" ООД

- Служба по трудова медицина;
- Орган по безопасност и здраве при работа;
- Координатор по безопасност и здраве при работа;
- Орган за контрол;
- Обучения;
- Пожарна безопасност;
- ЛПС и работно облекло;

www.wstc.bg

Източник : ДВ на Република България

2. В чл. 18 се правят следните изменения и допълнения /досегашния текст става ал.1 и се създава се ал.2/:

Старо	Ново
Чл. 18. Когато резултатите от оценката на риска показват риск за здравето и безопасността на работещите, работодателят предоставя при поискване на контролните органи информация за: 1. дейностите и/или производствените процеси, при които работещите са или могат да бъдат експонирани на канцерогени или мутагени; 2. причините, обуславящи необходимостта от използване на канцерогени или мутагени; 3. (изм. – ДВ, бр. 46 от 2015 г.) произвежданите или използваните количества вещества или смеси, които съдържат канцерогени или мутагени; 4. броя на експонираните работещи; 5. предприетите предпазни и защитни мерки; 6. вида на използваните колективни средства за защита и лични предпазни средства; 7. вида и степента на експозиция; 8. (изм. – ДВ, бр. 46 от 2015 г.) случаите на замяна на използваните канцерогени и мутагени с вещества, смеси или процеси, които не са опасни или са по-малко опасни.	Чл. 18. (1) Когато резултатите от оценката на риска показват риск за здравето и безопасността на работещите, работодателят предоставя при поискване на контролните органи информация за: 1. дейностите и/или производствените процеси, при които работещите са или могат да бъдат експонирани на канцерогени или мутагени; 2. причините, обуславящи необходимостта от използване на канцерогени или мутагени; 3. (изм. – ДВ, бр. 46 от 2015 г.) произвежданите или използваните количества вещества или смеси, които съдържат канцерогени или мутагени; 4. броя на експонираните работещи; 5. предприетите предпазни и защитни мерки; 6. вида на използваните колективни средства за защита и лични предпазни средства; 7. вида и степента на експозиция; 8. (изм. – ДВ, бр. 46 от 2015 г.) случаите на замяна на използваните канцерогени и мутагени с вещества, смеси или процеси, които не са опасни или са по-малко опасни. **(2) Информацията по ал. 1 се използва за изготвяне на доклада по чл. 36а от Закона за здравословни и безопасни условия на труд.**

Адрес: ул. Росица 21, гр. Разград

Тел.: +359 886 253 116, 0899 780 545

web: www.wstc.bg , e-mail: office@wstc.bg

Разработили:
Инж. Кр. Хаджистанчева – експерт ЗБУТ
Инж. Ш. Шефкет – експерт ЗБУТ

Цитат на броя :

„Животът е твърде кратък за да поемате ненужни рискове при работа. Ще ви отнеме много по малко да сте по безопасни всеки ден, отколкото да направите една голяма грешка"

Неизвестен автор

"Ви Ес Ти Си" ООД

- Служба по трудова медицина;
- Орган по безопасност и здраве при работа;
- Координатор по безопасност и здраве при работа;
- Орган за контрол;
- Обучения;
- Пожарна безопасност;
- ЛПС и работно облекло;

www.wstc.bg

Източник : ДВ на Република България

3. **Чл. 21, ал. 3** се изменя така:

Старо	Ново
Чл. 21. (1) Работодателят изготвя списък на работещите, при които резултатите от оценката на риска по чл. 4 показват риск за здравето и безопасността. (2) Работодателят актуализира списъка при всяка промяна на обстоятелствата. (3) В списъка се посочват видът на извършваната работа, канцерогенът и/или мутагенът, на който те са експонирани, както и данни за експозицията, авариите и инцидентите. (4) Когато работодателят разполага с данни за експозицията на работещите на предишна месторабота, тези данни се посочват в списъка. (5) Работодателят осигурява постоянен достъп до списъка на лекаря от службата по трудова медицина, на контролните органи и на органите по безопасност и здраве при работа. (6) Всеки работещ има право на достъп до отнасящата се за него информация, посочена в списъка. (7) Работодателят при поискване от работещите и/или техните представители им предоставя обобщени данни, изготвени въз основа на информацията, включена в списъка. (8) (Изм. – ДВ, бр. 46 от 2015 г.) Работодателят предоставя ежегодно до 31 март актуализирания списък за предходната година на териториалната дирекция „Инспекция по труда" и съответната регионална здравна инспекция, на чиято територия се намира предприятието.	Чл. 21. (1) Работодателят изготвя списък на работещите, при които резултатите от оценката на риска по чл. 4 показват риск за здравето и безопасността. (2) Работодателят актуализира списъка при всяка промяна на обстоятелствата. **(3) В списъка се включва информацията по чл. 18, ал. 1.** (4) Когато работодателят разполага с данни за експозицията на работещите на предишна месторабота, тези данни се посочват в списъка. (5) Работодателят осигурява постоянен достъп до списъка на лекаря от службата по трудова медицина, на контролните органи и на органите по безопасност и здраве при работа. (6) Всеки работещ има право на достъп до отнасящата се за него информация, посочена в списъка. (7) Работодателят при поискване от работещите и/или техните представители им предоставя обобщени данни, изготвени въз основа на информацията, включена в списъка. (8) (Изм. – ДВ, бр. 46 от 2015 г.) Работодателят предоставя ежегодно до 31 март актуализирания списък за предходната година на териториалната дирекция „Инспекция по труда" и съответната регионална здравна инспекция, на чиято територия се намира предприятието.

Адрес: ул. Росица 21, гр. Разград

Тел.: +359 886 253 116, 0899 780 545

web: www.wstc.bg , e-mail: office@wstc.bg

Разработили:
Инж. Кр. Хаджистанчева – експерт ЗБУТ
Инж. Ш. Шефкет – експерт ЗБУТ

Цитат на броя :

„Животът е твърде кратък за да поемате ненужни рискове при работа. Ще ви отнеме много по малко да сте по безопасни всеки ден, отколкото да направите една голяма грешка"

Неизвестен автор

"Ви Ес Ти Си" ООД

- Служба по трудова медицина;
- Орган по безопасност и здраве при работа;
- Координатор по безопасност и здраве при работа;
- Орган за контрол;
- Обучения;
- Пожарна безопасност;
- ЛПС и работно облекло;

www.wstc.bg

Източник : ДВ на Република България

4. В **чл. 22** се правят следните изменения и допълнения /променя се думата „приложението" на **„Приложение №2"** и се създава **ал.4**/:

Старо	Ново
(1) Работодателят осигурява медицинско наблюдение на работещите, за които е налице риск за здравето и безопасността, установен при оценката на риска. Медицинското наблюдение се извършва: 1. преди експозицията; 2. на периодични интервали по време на експозицията, определени съгласно Наредба № 3 от 1987 г. за задължителните предварителни и периодични медицински прегледи на работниците (ДВ, бр. 16 от 1987 г.). (2) Медицинското наблюдение се организира така, че да дава възможност за прилагане на конкретни мерки. (3) Медицинското наблюдение се извършва по Наредба № 3 от 1987 г. за задължителните предварителни и периодични медицински прегледи на работниците (ДВ, бр. 16 от 1987 г.) при спазване на изискванията, посочени в приложението.	(1) Работодателят осигурява медицинско наблюдение на работещите, за които е налице риск за здравето и безопасността, установен при оценката на риска. Медицинското наблюдение се извършва: 1. преди експозицията; 2. на периодични интервали по време на експозицията, определени съгласно Наредба № 3 от 1987 г. за задължителните предварителни и периодични медицински прегледи на работниците (ДВ, бр. 16 от 1987 г.). (2) Медицинското наблюдение се организира така, че да дава възможност за прилагане на конкретни мерки. (3) Медицинското наблюдение се извършва по Наредба № 3 от 1987 г. за задължителните предварителни и периодични медицински прегледи на работниците (ДВ, бр. 16 от 1987 г.) **при спазване на изискванията, посочени в приложение № 2.** **(4) Работещите по ал. 1 след прекратяване на работа с експозиция подлежат на наблюдение от общопрактикуващ лекар при провеждането на профилактични прегледи и изследвания по реда на наредбата по чл. 30, ал. 3 от Закона за здравето. При съмнение за развитие на професионално заболяване лицата се насочват към съответен специалист/лечебно заведение.**

Адрес: ул. Росица 21, гр. Разград

Тел.: +359 886 253 116, 0899 780 545

web: www.wstc.bg , e-mail: office@wstc.bg

Разработили:
Инж. Кр. Хаджистанчева – експерт ЗБУТ
Инж. Ш. Шефкет – експерт ЗБУТ

Цитат на броя :

„Животът е твърде кратък за да поемате ненужни рискове при работа. Ще ви отнеме много по малко да сте по безопасни всеки ден, отколкото да направите една голяма грешка"

Неизвестен автор

"Ви Ес Ти Си" ООД

- Служба по трудова медицина;
- Орган по безопасност и здраве при работа;
- Координатор по безопасност и здраве при работа;
- Орган за контрол;
- Обучения;
- Пожарна безопасност;
- ЛПС и работно облекло;

www.wstc.bg

Източник : ДВ на Република България

5. В чл. 24, ал. 3, т. 1 думата „индивидуалното" се заменя с „копие на индивидуалното".

Старо	Ново
Чл. 24. (1) (Изм. – ДВ, бр. 46 от 2015 г.) Резултатите от медицинското наблюдение се отразяват в здравните досиета на работещите съгласно изискванията на Наредба № 3 от 2008 г. за условията и реда за осъществяване дейността на службите по трудова медицина (ДВ, бр. 14 от 2008 г.). (2) Индивидуалното здравно досие и списъците по чл. 21 се съхраняват 40 години след края на експозицията. (3) Когато предприятието прекратява дейността си: 1. индивидуалното здравно досие се предоставя на съответния работещ; 2. списъците по чл. 21 се предоставят на Националния осигурителен институт.	Чл. 24. (1) Резултатите от медицинското наблюдение се отразяват в здравните досиета на работещите съгласно изискванията на Наредба № 3 от 2008 г. за условията и реда за осъществяване дейността на службите по трудова медицина (ДВ, бр. 14 от 2008 г.). (2) Индивидуалното здравно досие и списъците по чл. 21 се съхраняват 40 години след края на експозицията. (3) Когато предприятието прекратява дейността си: 1. копие на **индивидуалното здравно досие** се предоставя на съответния работещ; 2. списъците по чл. 21 се предоставят на Националния осигурителен институт.

6. В **чл. 26** се правят следните изменения и допълнения /досегашният текст става ал. 1 и в него думите „(**ДВ, бр. 33 от 2001 г.)"** се заменят с (**ДВ, бр. 65 от 2008 г.**) и се създава **ал.2**/:

Старо	Ново
Чл. 26. Всеки случай на съмнение за професионално заболяване, причинено от експозиция на канцерогени и мутагени при работа, се съобщава съгласно Наредбата за реда за съобщаване, регистриране, потвърждаване, обжалване и отчитане на професионалните болести (ДВ, бр. 33 от 2001 г.).	Чл. 26. (1) Всеки случай на съмнение за професионално заболяване, причинено от експозиция на канцерогени и мутагени при работа, се съобщава съгласно Наредбата за реда за съобщаване, регистриране, потвърждаване, обжалване и отчитане на професионалните болести **(ДВ, бр. 65 от 2008 г.).** **(2) Информация за потвърдените професионални заболявания, причинени от експозиция на канцерогени и**

Адрес: ул. Росица 21, гр. Разград

Тел.: +359 886 253 116, 0899 780 545

web: www.wstc.bg , e-mail: office@wstc.bg

Разработили:
Инж. Кр. Хаджистанчева – експерт ЗБУТ
Инж. Ш. Шефкет – експерт ЗБУТ

Цитат на броя :

„Животът е твърде кратък за да поемате ненужни рискове при работа. Ще ви отнеме много по малко да сте по безопасни всеки ден, отколкото да направите една голяма грешка"

Неизвестен автор

"Ви Ес Ти Си" ООД

- Служба по трудова медицина;
- Орган по безопасност и здраве при работа;
- Координатор по безопасност и здраве при работа;
- Орган за контрол;
- Обучения;
- Пожарна безопасност;
- ЛПС и работно облекло;

www.wstc.bg

Източник : ДВ на Република България

	мутагени при работа, се включва в доклада по чл. 36а от Закона за здравословни и безопасни условия на труд.

7. В Допълнителните разпоредби се правят следните изменения и допълнения /в **§ 1, т. 1 буква „в"** се изменя така/:

Старо	Ново
§ 1. По смисъла на тази наредба: 1. "Канцероген" е: в) (изм. – ДВ, бр. 46 от 2015 г.) вещество, смес или процес, свързани с производство на аурамин, работи, при които работещите са експонирани на полициклични ароматни въглеводороди, съдържащи се в каменовъглени сажди, каменовъглени смоли или катрани;работи, при които работещите са експонирани на прах, дим или аерозол при пържене или електролитно рафиниране на медно-никелов щайн; процеси със силни киселини при производство на изопропилов алкохол; работи, при които работещите са експонирани на прах от твърдо дърво, както и вещество или смес, освобождавани при тези процеси.	**в) вещество, смес или процес, включени в списъка по приложение № 3 /виж на Стр.11 /**

8. В § 1а се се правят следните изменения и допълнения /**създават т. 3-5**/:

Старо	Ново
§ 1а. (Нов – ДВ, бр. 46 от 2015 г.) С тази наредба се въвеждат разпоредбите на: 1. Директива 2004/37/ЕО на Европейския парламент и на Съвета от 29 април 2004 г. относно защитата на работниците от рискове, свързани с експозицията на канцерогени или мутагени по време на работа (ОВ L 158 от 30.04.2004); 2. Директива 2014/27/ЕС на Европейския парламент и на Съвета от 26 февруари 2014 г. за изменение на директиви 92/58/ЕИО, 92/85/ЕИО, 94/33/ЕО, 98/24/ЕО на Съвета и на Директива 2004/37/ЕО на Европейския парламент и на Съвета, за да се приведат в	§ 1а. (Нов – ДВ, бр. 46 от 2015 г.) С тази наредба се въвеждат разпоредбите на: 1. Директива 2004/37/ЕО на Европейския парламент и на Съвета от 29 април 2004 г. относно защитата на работниците от рискове, свързани с експозицията на канцерогени или мутагени по време на работа (ОВ L 158 от 30.04.2004); 2. Директива 2014/27/ЕС на Европейския парламент и на Съвета от 26 февруари 2014 г.

Адрес: ул. Росица 21, гр. Разград

Тел.: +359 886 253 116, 0899 780 545

web: www.wstc.bg , e-mail: office@wstc.bg

Разработили:
Инж. Кр. Хаджистанчева – експерт ЗБУТ
Инж. Ш. Шефкет – експерт ЗБУТ

Цитат на броя :

„Животът е твърде кратък за да поемате ненужни рискове при работа. Ще ви отнеме много по малко да сте по безопасни всеки ден, отколкото да направите една голяма грешка"

Неизвестен автор

"Ви Ес Ти Си" ООД

- Служба по трудова медицина;
- Орган по безопасност и здраве при работа;
- Координатор по безопасност и здраве при работа;
- Орган за контрол;
- Обучения;
- Пожарна безопасност;
- ЛПС и работно облекло;

www.wstc.bg

Източник : ДВ на Република България

съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси (ОВ L 65/1 от 5.03.2014 г.).	за изменение на директиви 92/58/ЕИО, 92/85/ЕИО, 94/33/ЕО, 98/24/ЕО на Съвета и на Директива 2004/37/ЕО на Европейския парламент и на Съвета, за да се приведат в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси (ОВ L 65/1 от 5.03.2014 г.). **3. Директива (ЕС) 2017/2398 на Европейския парламент и на Съвета от 12 декември 2017 г. за изменение на Директива 2004/37/ЕО относно защитата на работниците от рискове, свързани с експозицията на канцерогени или мутагени по време на работа (ОВ, L 345, 27.12.2017 г., стр. 87 – 95).** **4. Директива (ЕС) 2019/130 на Европейския парламент и на Съвета от 16 януари 2019 г. за изменение на Директива 2004/37/ЕО относно защитата на работниците от рискове, свързани с експозицията на канцерогени или мутагени по време на работа (ОВ, L 30, 31.1.2019 г., стр. 112 – 120).** **5. Директива (ЕС) 2019/983 на Европейския парламент и на Съвета от 5 юни 2019 г. за изменение на Директива 2004/37/ЕО относно защитата на работниците от рискове, свързани с експозицията на канцерогени или мутагени по време на работа (ОВ, L 164, 20.6.2019 г., стр. 23 – 29).**

9. Създава се приложение № 1 към чл. 12, ал. 1:
„Приложение № 1 към чл. 12, ал. 1 Гранични стойности на професионална експозиция /Продължава на стр.9/.

Адрес: ул. Росица 21, гр. Разград

Тел.: +359 886 253 116, 0899 780 545

web: www.wstc.bg , e-mail: office@wstc.bg

Разработили:
Инж. Кр. Хаджистанчева – експерт ЗБУТ
Инж. Ш. Шефкет – експерт ЗБУТ

№ по ред	Наименование на агента	ЕОН№[1]	CAS №[2]	Гранични стойности						Забележка
				8 часа[3]			Краткосрочна[4]			
				mg/m3[5]	ppm[6]	f/ml[7]	mg/m3	ppm	f/ml	
1.	Прах от твърда дървесина	-	-	2[8]	-	-	-	-	-	-
2.	Съединения на 6-валентния хром, които са канцерогени по смисъла на § 1, т.1, буква „а" от допълнителните разпоредби (като хром)	-	-	0,005	-	-	-	-	-	-
3.	Огнеопорни керамични влакна, които са канцерогени по смисъла на § 1, т.1, буква „а" от допълнителните разпоредби	-	-	-	-	0,3	-	-	-	-
4.	Респирабилен прах от кристален силициев диоксид	-	-	0,1[9]	-	-	-	-	-	-
5.	Бензен	200-753-7	71-43-2	3,25	1	-	-	-	-	Кожа[10]
6.	Винилхлориден мономер	200-831-0	75-01-4	2,6	1	-	-	-	-	-
7.	Етиленоксид	200-849-9	75-21-8	1,8	1	-	-	-	-	Кожа[10]
8.	1,2-епоксипропан	200-879-2	75-56-9	2,4	1	-	-	-	-	-
9.	Трихлороетилен	201-167-4	79-01-6	54,7	10	-	164,1	30	-	Кожа[10]
10.	Акриламид	201-173-7	79-06-1	0,1	-	-	-	-	-	Кожа[10]
11.	2-нитропропан	201-209-1	79-46-9	18	5	-	-	-	-	-
12.	О-толуидин	202-429-0	95-53-4	0,5	0,1	-	-	-	-	Кожа[10]
13.	4,4'-метилендианилин	202-974-4	101-77-9	0,08	-	-	-	-	-	Кожа[10]
14.	Епихлорхидрин	203-439-8	106-89-8	1,9	-	-	-	-	-	Кожа[10]
15.	Етилен дибромид	203-444-5	106-93-4	0,8	0,1	-	-	-	-	Кожа[10]
16.	1,3-бутадиен	203-450-8	106-99-0	2,2	1	-	-	-	-	-

17.	Етиленов дихлорид	203-458-1	107-06-2	8,2	2	-	-	-	-	Кожа[10]
18.	Хидразин	206-114-9	302-01-2	0,013	0,01					Кожа[10]
19.	Бромоетилен	209-800-6	593-60-2	4,4	1	-				-
20.	Отработени газове от дизелови двигатели	-	-	0,05[*]						
21.	Смеси на полициклични ароматни въглеводороди, по-специално съдържащи бензо[α]пирен, които са канцерогени по смисъла на настоящата директива									
22.	Минерални масла, които са били използвани в двигатели за вътрешно горене за смазване и охлаждане на движещите се части в двигателя									Кожа[10]
23.	Кадмий и неговите неорганични съединения	-	-	0,001 (11)	-	-	-	-	-	
24.	Берилий и неорганични берилиеви съединения	-	-	0,0002 (11)	-	-	-	-	-	кожна и дихат. сенсибилиза-ция [12]
25.	Арсенова киселина и нейните соли, както и неорганични арсениеви съединения	-	-	0,01 [11]	-	-	-	-	-	-
26.	Формалдехид	200-001-8	50-00-0	0,37	0,3	-	0,74	0,6	-	кожна сенсибилиза-ция [14]
27.	4,4′-Метиленбис(2-хлороанилин)	202-918-9	101-14-4	0,01	-	-	-	-	-	Кожа[10]

Цитат на броя :

„Животът е твърде кратък за да поемате ненужни рискове при работа. Ще ви отнеме много по малко да сте по безопасни всеки ден, отколкото да направите една голяма грешка"

Неизвестен автор

"Ви Ес Ти Си" ООД

- Служба по трудова медицина;
- Орган по безопасност и здраве при работа;
- Координатор по безопасност и здраве при работа;
- Орган за контрол;
- Обучения;
- Пожарна безопасност;
- ЛПС и работно облекло;

www.wstc.bg

Източник : ДВ на Република България

Забележки:

(1) ЕО №, т.е. EINECS, ELINCS или NLP, е официалният номер на веществото в рамките на Европейския съюз, както е определено в част 1, раздел 1.1.1.2 от приложение VI към Регламент (ЕО) № 1272/2008.
(2) CAS №: Номер в регистъра на CAS (Служба за химични индекси).
(3) Измерена или изчислена претеглена във времето средна стойност (TWA) за референтен период от осем часа.
(4) Гранична стойност на краткосрочна експозиция (STEL). Гранична стойност, над която не следва да има експозиция и която се отнася за 15-минутен период, освен ако е посочено друго.
(5) mg/m3 = милиграма на кубичен метър въздух при температура 20 °C и 101,3 kPa (760 mm живачен стълб).
(6) ppm = части на милион в обем във въздуха (ml/m3).
(7) f/ml = влакна на милилитър.
(8) Инхалабилна фракция: ако прахът от твърда дървесина е смесен с други видове дървесен прах, граничната стойност се прилага по отношение на всички видове дървесен прах, които се намират в сместа.
(9) Респирабилна фракция.
(10) Възможен е значителен принос за общото натрупване в тялото чрез кожна експозиция.
(*) Измерено като елементарен въглерод.
(11) Инхалабилна фракция.
(12) Веществото може да предизвика сенсибилизация на кожата и на дихателните пътища.
(13) Веществото може да предизвика сенсибилизация на кожата

10. Приложението към **чл. 22, ал. 3** става приложение **№ 2 към чл. 22, ал. 3.**
11. Създава се приложение **№ 3 към § 1, т. 1, буква „в"** от допълнителните разпоредби

№	Списък на вещества, препарати и процеси
1.	Производство на аурамин.
2.	Работи, при които работещите са експонирани на полициклични ароматни въглеводороди, съдържащи се в каменовъглени сажди, каменовъглени смоли или катрани.
3.	Работи, при които работещите са експонирани на прах, дим или аерозол при пържене или електролитно рафиниране на медно-никелов щайн.
4.	Процеси със силни киселини при производство на изопропилов алкохол.
5.	Работи, при които работещите са експонирани на прах от твърдо дърво, както и вещество или смес, освобождавани при тези процеси.
6.	Работа, свързана с експозиция на респирабилен прах от кристален силициев диоксид, получен при работен процес.
7.	Работа, свързана с кожна експозиция на минерални масла, които са били използвани преди в двигатели с вътрешно горене за смазване и охлаждане на движещите се части на двигателя.
8.	Работа, свързана с експозиция на емисии на отработени газове от дизелови двигатели."

Адрес: ул. Росица 21, гр. Разград

Тел.: +359 886 253 116, 0899 780 545

web: www.wstc.bg , e-mail: office@wstc.bg

Разработили:
Инж. Кр. Хаджистанчева – експерт ЗБУТ
Инж. Ш. Шефкет – експерт ЗБУТ

Цитат на броя :

„Животът е твърде кратък за да поемате ненужни рискове при работа. Ще ви отнеме много по малко да сте по безопасни всеки ден, отколкото да направите една голяма грешка"

Неизвестен автор

"Ви Ес Ти Си" ООД

- Служба по трудова медицина;
- Орган по безопасност и здраве при работа;
- Координатор по безопасност и здраве при работа;
- Орган за контрол;
- Обучения;
- Пожарна безопасност;
- ЛПС и работно облекло;

www.wstc.bg

Източник : ДВ на Република България

12. Наредбата влиза **в сила от 17 януари 2020 г.** с изключение на:

Прах от твърда дървесина (ред № 1 от приложение № 1 към чл. 12, ал.1)	**Гранична стойност до 16 януари 2023г.**	**Гранична стойност след 17 януари 2023г.**
	3 mg/m^3	2$^{(8)}$

Съединения на 6-валентния хром (ред № 2 от приложение № 1 към чл. 12, ал.1)	**Гранична стойност до 16 януари 2025г.**		**Гранична стойност след 17 януари 2025г.**
	Съединения на 6-валентния хром	0,010 mg/m^3	0,005
	Съединенията на 6-валентния хром за процесите на запояване или плазмено рязане или подобни процеси, при които се отделят газове	0,025 mg/m^3	

Гранична стойност След 20 февруари 2021 г.			**Гранична стойност До 19 февруари 2021**		
Наименование на агента	Експозиция		Наименование на агента	Експозиция	
	8ч.	15 мин.		8ч.	15 мин.
Трихлороетилен	54,7 mg/m3	164,1 mg/m3	Трихлороетилен	135,0 mg/m^3	1000,0 mg/m^3
4,4'-метилендианилин	0,08	-			
Епихлорхидрин	1,9	-	Епихлорхидрин	8,0 mg/m^3	-
Етилен дибромид	0,8	-			
Етиленов дихлорид	8,2	-	Етиленов дихлорид	4,0 mg/m^3	8,0 mg/m
Смеси на полициклични ароматни въглеводороди, съдържащи бензо[а]пирен, които са канцерогени по смисъла на наредбата					
Минерални масла, които са били използвани в двигатели за вътрешно горене за смазване и охлаждане на движещите се части в двигателя					

Гранична стойност След 20 февруари 2021 г.			**Гранична стойност До 19 февруари 2021 г**		
Наименование на агента	Експозиция		Наименование на агента	Експозиция	
	8ч.	15 мин.		8ч.	15 мин.
Кадмий и неговите неорганични съединения	0,001$^{(11)}$		Кадмий и неговите неорганични съединения	0,05 mg/m^3	

Адрес: ул. Росица 21, гр. Разград

Тел.: +359 886 253 116, 0899 780 545

web: www.wstc.bg , e-mail: office@wstc.bg

Разработили:
Инж. Кр. Хаджистанчева – експерт ЗБУТ
Инж. Ш. Шефкет – експерт ЗБУТ

Цитат на броя :

„Животът е твърде кратък за да поемате ненужни рискове при работа. Ще ви отнеме много по малко да сте по безопасни всеки ден, отколкото да направите една голяма грешка“

Неизвестен автор

“Ви Ес Ти Си” ООД

- Служба по трудова медицина;
- Орган по безопасност и здраве при работа;
- Координатор по безопасност и здраве при работа;
- Орган за контрол;
- Обучения;
- Пожарна безопасност;
- ЛПС и работно облекло;

www.wstc.bg

Източник : ДВ на Република България

Берилий и неорганични берилиеви съединения	0,0002(11)		Берилий и неорганични берилиеви съединения	0,002 mg/m^3	
Арсенова киселина и нейните соли, както и неорганични арсениеви съединения	0,01(11)		Арсенова киселина и нейните соли, както и за неорганични арсениеви	0,05 mg/m^3	
Формалдехид	0,37		Формалдехид	1,0 mg/m^3	2,0 mg/m^3
4,4’-Метиленбис (2-хлороанилин)	0,01				

Гранични стойности за арсенова киселина и нейните соли, както и за неорганични арсениеви съединения по ал. 1, т. 3 за отрасъл топене на мед се прилагат до 10 юли 2023 г.

Наименование на агента	Експозиция	
	8ч.	15 мин.
Кадмий и неговите неорганични съединения	0,004 mg/m^3	
Берилий и неорганични берилиеви съединения	0,0006 mg/m^3	
Формалдехид за секторите на здравеопазването, погребалните услуги и балсамирането	0,62 mg/m^3	0,5 ppm

В приложение № 1 към чл. 1, ал. 1, т. 3 от Наредба № 13 от 2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа (обн., ДВ, бр. 8 от 2004 г.; изм., бр. 71 от 2006 г., бр. 67 от 2007 г., бр. 2 от 2012 г., бр. 46 от 2015 г. и бр. 73 от 2018 г.) **редове с номера 4, 39, 59, 63, 73, 87, 155, 170, 172, 187, 207, 330, 398, 415, 477, 493, 513 и 534 се заличават.**

Адрес: ул. Росица 21, гр. Разград

Тел.: +359 886 253 116, 0899 780 545

web: www.wstc.bg , e-mail: office@wstc.bg

Разработили:
Инж. Кр. Хаджистанчева – експерт ЗБУТ
Инж. Ш. Шефкет – експерт ЗБУТ