

**Criteriile de acordare gratuită a alimentației
de protecție a sănătății angajaților din Unități**

I. Angajaților care activează cu următoarele substanțe chimice: Angajații, expuși la acțiunea unei sau a mai multora din următoarele substanțe dăunătoare, utilizate în procesul de muncă sau existente în aerul zonei de lucru:

- 1.1. Hidrocarburi alifatice și aliciclice (saturate și nesaturate):
 - a) hidrocarburi din seria metanului: butan, izobutan, pentan, izopentan, hexan, octan, izooctan, nonan;
 - b) hidrocarburi din seria etilenei: butilenă, amilenă, izobutilenă;
 - c) hidrocarburile nesaturate ciclice: ciclopentadien, dicitopentadien, ciclopentadieniltricarbonil de mangan;
 - d) hidrocarburile aromatice mono - și polinucleare: benzen, xilen, toluen, etilbenzen, cumen, (diizopropilenbenzol), xileni, stireni, difenil, naftalin ș. a.
- 1.2. Derivații halogenici ai hidrocarburilor din seria alifatică:
 - a) derivații fluorului: fluoretilena, difluoretilena, trifluoretilena, tetrafluoretilena, trifluorpropilen, difluoretan, decafluorbutan;
 - b) derivații clorului: clorură de metil, clorură de metilen, cloroform, tetraclorură de carbon, clorură de etil, dicloretan, tricloretan, triclorpropan, tetraclorpentan, clorură de vinil, dicloretilenă, tricloretilenă, hexaclorciclopentadin, alodan, cloropren, clorură de alil, clorură de butilenă, hexaclorbutadienă ș. a.;
 - c) derivații bromului: bromură de metilen, bromură de metil, bromură de etil, dibrometan, tetrabrometan, dibrompropan, bromoform ș. a.;
 - d) derivații iodului: iodură de metil, iodoform, iodură de etil ș. a.;
 - e) derivații halogenici micști: diclordiflormetan, fluordiclorometan ș. a.
- 1.3. Derivații halogenici ai hidrocarburilor din seria aromatică:
clorbenzen, diclorbenzen, triclorbenzen, tetraclorbenzen, hexaclorbenzen, clorură de benzil, benzoclorură, clorură de stiren, brombenzen, bromură de benzil ș.a.
- 1.4. Clorderivații hidrocarburilor monociclice polinucleare:
difenil clorurat, oxiclurură de difenil, clorindan, clornaftaline, heptaclor, hexaclorciclohexan, policlorcamfen, clorten, simazin, artazin.
- 1.5. Alcoolii:
 - a) alcoolii și glicolii din seria alifatică saturați și nesaturați: alcool metilic, alcool alilic, alcool crotonilic și restul;
 - b) derivații halogenici ai alcoolurilor din seria alifatică: alcool octafluoramilic, tetrafluorpropilic și restul.
 - c) Alcoolii din seria aliciclică și aromatică: alcool benzilic, ciclohexanol și restul.
- 1.6. Fenoluri:
fenol, clorfenol, pentaclorfenol, crezol, hidrochinonă, pentaclorfenolat de sodiu și restul.
- 1.7. Eteri din seria aliciclică și aromatică și derivații halogenici:
eter dimetilic, dietilic, diizopropilic, dibutilic, vinilbutilic, divinilic, monoclordimetilic, diclordietilic, tetraclordietilic, eteri etilenglicolului, a propilenglicolului, a glicerinei, eteri poliglicolici.
- 1.8. Eteri ai fenolului:
gaiacol, eter monobenzilic de hidrochinonă, dinil și ceilalți din această serie.
- 1.9. Oxizi și peroxizi organici:

oxid de etilenă, de propilenă, epiclorhidrină, hidroperoxid de izopropilbenzenă, peroxid de benzen, peroxid de metiletilcetonă, ciclohexanon și ceilalți reprezentanți ai compușilor grupei date.

1.10. Tioalcooli, tiofenoli și tioeteri: metil, -etil- mercaptani, triclortiofenol, pentaclortiofenol, sărurile acidului triclorfenoacetic.

1.11. Aldehyde și cetone substituie și nesubstituie:

acetaldehida, aldehida formică, benzaldehida, acetonă, bromacetonă, cloracetonă, pentacloracetonă, hexacloracetonă, clorcetofenonă, acroleină și altele din acest șir.

1.12. Acizii organici, anhidrizii lor, amizii și anhidrizii halogenici:

acidul formic, acetic, propionic; anhidrida formică, acetică, propionică, maleică, ftalică; acizi naftenici, acid clorfenoxiacetic, acizi tio- și ditiocarbamici; compușii acidului carbamic și deasemenea compușii diazoici, diazocetoni, diazoeteri.

1.13. Esterii:

esterii acidului azotic, azotos, sulfuric, clorsulfonic, formic, acetic, propionic, acrilic, metacrilic și derivatele lor halogenice.

1.14. Esterii și amizii acizilor fosforului:

tricrezilfosfat, tiofos, metafos, metiletiltiofos, mercaptofos, metilmercaptofos, carbofos, fosfamid, clorofos, octametil, dietilclormonofosfat, metildiclorfosfat, dimetilclortiofosfat și restul substanțelor toxice fosfororganice.

1.15. Nitro și aminocompușii seriei alifatice polimetilenice și derivații lor:

nitroolefine, nitrometan, nitroetan, nitropropan, nitrociclohexan, metilamin, dimetilamin, trimetilamin, etilamin, polietilenpoliamin, hexametilendiamin, etanolamin, ciclohexilamin, diciclihexilamin și restul din serie aceasta.

1.16. Nitro- și aminocompușii seriei aromatice, derivații lor:

nitrobenzen, nitrotoluen, nitroxilenă, dinoc, dinoseb, nitronaftalin, nitroclorbenzen, nitrofenol, nitro- și aminoanizoli, anilină, acetonanilină, cloranilină, fenilendiamidă, benzidin, parafenetidin.

1.17. Chinone:

benzochinonă, naftachinonă, antrachinonă, parabenzochinonă, diclornaftachinonă, benzantrăenă.

1.18. Coloranți organici:

antrochinoni, nitro- și nitrozocoloranți, azocoloranți, azină, 2-metilfuran (silvan).

1.19. Compuși heterociclici:

furan, tetrahidrofuran, furfural, tiofen, indol, piridină, pipiridină, pirazolan, purină, picolină, acid nicotinic, baze purinice și piridinice, dioxan, hexogen, barbiturați, morfolină, semiprodusele lor și alți compuși pentru producerea acestor preparate.

1.20. Alcaloizi:

atropin, cocain, opium, morfină, codeină, stricnină, pilocarpină, scopolamină, anatazină, nicotina, papaverin, salol.

1.21. Boranii – compușii borului cu hidrogenul.

1.22. Halogenii și derivații halogenici:

fluor, clor, brom, iod, acid clorhidric, bromhidric, fluorhidric, hexafluorsilicic, oxiflor, oxid și bioxid de clor, trifluorură de clor, clorura de iod.

1.23. Compușii sulfurului:

sulfură de hidrogen, de carbon, acid clorsulfonic, anhidridă sulfurică, sulfuroasă, cloranhidridă sulfurică.

1.24. Seleniul și compușii lui:

hidrogenul seleniat, anhidrida selenioasă, acid selenic, sărurile lui, oxiclorigura de seleniu, compușii organici ai selenului.

1.25. Telurul și compușii lui.

1.26. Compușii azotului:

hidrozina și derivații ei, oxizii azotului, acid azotic, azida de sodiu, clorigură de azot, clorigură de nitrozie, hidroamilamin.

1.27. Fosforul și compușii lui:

- fosforul alb, roșu, anhidrida fosforică, acidul fosforic și sărurile lui.
- 1.28. Arseniul și compușii lui:
anhidrida arsenică, arsenioasă, arsenit de calciu, arsenat sodiu, de calciu, osarsol.
- 1.29. Stibiul și compușii lui:
anhidrida stibică și stibioasă, stibina, clorurile stibiului.
- 1.30. Combinații cianice:
cianura de hidrogen, de sodiu, potasiu, dician, clorcianură, bromcianură, cianamid de calciu, cianură de benzil.
- 1.31. Nitrili:
acetonitril, acrilonitril, benzonitril, acetoncianhidrină, etilencianhidrină.
- 1.32. Izocianații:
izocianat de fenil, hexametilendiizocianat, toluilendiizocianat ș. a.
- 1.33. Compușii siliciului în formă de aerosol, ce conține mai mult de 10% bioxid de siliciu cristalin liber.
- 1.34. Mercurul:
metalic, cianură de mercur, nitrat de mercur, fulminat de mercur, dimetilmercur, etilmercurclorid, etilmercurfosfat, dietilmercur, clorfenolmercur, mercuracetat, mercuran și restul compușilor cu mercur.
- 1.35. Manganul și compușii lui:
oxizii manganului, clorura de mangan, sulfatul de mangan, aerosolii celorlalți compuși ai manganului.
- 1.36. Beriliul și compușii lui:
oxid de beriliu, sulfat de beriliu, clorura de beriliu, oxifluorură de beriliu și aerosolii lui.
- 1.37. Taliul și compușii lui:
clorură, nitrat, sulfat, carbonat acetat de taliiu ș. a.
- 1.38. Titanul și compușii lui.
- 1.39. Vanadiul și compușii lui:
trioxid, pentaoxid de vanadiu, vanadat de amoniu, sodiu, calciu, clorură de vanadiu.
- 1.40. Cromul și compușii lui:
trioxid de crom, oxid de crom, aleun de crom, bicromat de amoniu, sodiu, potasiu.
- 1.41. Molibdenul și compușii lui:
trioxid de molibden, molibdat de amoniu.
- 1.42. Nichelul și compușii lui:
oxid nichelos, nichelic, hidroxid de nichel.
- 1.43. Metanolul.
- 1.44. Plumbul și compușii lui*.
- 1.45. Carbonilii metalelor:
cobaltului, manganului, nichelului.
- 1.46. Metalele alcaline:
litiu, cesiu, rubidiu, alcalino-pământoase și compușii lor.
- 1.47. Lantanidele și compușii lor.
- 1.48. Cadmiul: oxizii și alți compuși ai lui.
- 1.49. Negru de fum (funinginea).
- 1.50. Compușii organici ai staniului, borului, siliciului.
- 1.51. Antibioticii: biomicin, tetraciclin, sintomicin etc.**
- 1.52. Componenti de proveniență microbiologică: toxine bacteriene, ficotoxine, micotoxine.
- 1.53. Substanțe toxice: pesticide, herbicide, fungicide.

II. Alți angajați

- 2.1. Angajaților care activează cu substanțe radioactive și cu surse de radiații ionizante.
- 2.2. Angajaților care se ocupă cu utilizarea surselor radioactive deschise.
- 2.3. Angajaților ocupați nemijlocit cu tratarea și îngrijirea bolnavilor de tuberculoză.

2.4. Angajaților ocupați nemijlocit cu deservirea bolnavilor în încăperile cu băi cu hidrogen sulfat, cu sulfură, cu carbură de hidrogen sulfurat, cu nămol, care lucrează cu aparatele generatoare de câmp electric de frecvență (unde ultrasonice) – 40-68 MHz și medie – 27,12 MHz cu forța de peste 200 W.

2.5. Angajaților ce lucrează în condiții cu temperatura aerului ridicată (peste 30° C) și radiații termice intensive (mai mare de 1 cal/cm./min.)

Norme alimentare de protecție a sănătății

Tipul alimentelor	Unitatea de măsură	Rația zilnică (brut)
Lapte dulce	ml	500

2.6. Tuturor lucrătorilor medicali care în procesul de lucru contactează cu plumbul, indiferent de durata lucrului.

2.7. Asistentelor medicale fizioterapeutice care activează în cabinetul aerolo- și electroaeroloterapie cu substanțe medicamentoase din grupul B.

2.8. Lucrătorilor cabinetului ozochiritoterapie.

* Salariaților ce contactează cu compușii anorganici ai plumbului, trebuie să li se distribuie suplimentar la lapte proaspăt 2 g de pectină sub formă de produse alimentare vegetale conservate, îmbogățite cu pectină, sucuri de fructe, băuturi (concentrația reală de pectină se indică de către firma producătoare). Se admite substituirea acestor produse cu sucuri naturale de fructe cu pulpă în cantitate de 250-300 ml. În caz de contact permanent cu compușii anorganici ai plumbului se recomandă, în loc de lapte dulce, să se consume produse lactate acide.

** La producerea și prelucrarea antibioticelor în loc de lapte dulce trebuie să se distribuie produse lapte acru.

Notă:

1. La produsele alimentare echivalente laptelui dulce se referă: chefirul, laptele acru etc.
2. Distribuirea produselor alimentare îmbogățite cu pectină, a sucurilor de fructe, băuturilor, precum și a sucurilor naturale de fructe cu pulpă se va efectua la începutul lucrului, iar a laptelui și produselor lactate acide – în decursul zilei de lucru.

3. Lista concretă a funcțiilor în care pentru condițiile de muncă vătămătoare, angajații beneficiază de alimentație de protecție a sănătății se determină în cadrul fiecărei Unități prin Contractul colectiv de muncă.

4. Atestarea locurilor de muncă trebuie efectuată ori de câte ori este necesară, de către o comisie specială în număr de cel puțin 3 persoane, numită de administrația Unității respective, care include reprezentanți ai administrației, organizației sindicale și organelor abilitate.

5. Normele în cauză pot fi completate sau modificate, la propunerea Unităților: cu funcții suplimentare, apărute în urma implementării unor procese tehnologice noi, dacă pentru lucrările în cauză, factorii nocivi ai mediului de lucru nu pot fi înlăturați nici prin mijloace tehnice moderne, nici prin alte metode; în cazul raționalizării locurilor de muncă și ameliorării condițiilor de muncă, argumentate prin investigații de laborator.