Հավելված

 ՀՀ առողջապահության նախարարի

 2014 թվականի սեպտեմբերի 11-ի

 N 59–Ն հրամանի

**«ԿԵՆՑԱՂԱՅԻՆ ՔԻՄԻԱՅԻ ԱՊՐԱՆՔՆԵՐԻՆ ԵՎ ԼԱՔԱՆԵՐԿԵՐԻՆ ՆԵՐԿԱՅԱՑՎՈՂ ՍԱՆԻՏԱՐԱՀԱՄԱՃԱՐԱԿԱԲԱՆԱԿԱՆ ԵՎ ՀԻԳԻԵՆԻԿ ՊԱՀԱՆՋՆԵՐ**

**N 2.1.7.018-14 ՍԱՆԻՏԱՐԱԿԱՆ ԿԱՆՈՆՆԵՐ ԵՎ ՆՈՐՄԵՐ**

**ԲԱԺԻՆ I. ԿԵՆՑԱՂԱՅԻՆ ՔԻՄԻԱՅԻ ԱՊՐԱՆՔՆԵՐԻՆ ՆԵՐԿԱՅԱՑՎՈՂ ՍԱՆԻՏԱՐԱՀԱՄԱՃԱՐԱԿԱԲԱՆԱԿԱՆ ԵՎ ՀԻԳԻԵՆԻԿ ՊԱՀԱՆՋՆԵՐ**

**ԳԼՈՒԽ I. ԿԻՐԱՌՄԱՆ ՈԼՈՐՏԸ**

1.Կենցաղային քիմիայի ապրանքներին ներկայացվող սանիտարահամաճարակաբանական և հիգիենիկ պահանջները (այսուհետ՝ սանիտարական կանոն) սահմանում են կենցաղային քիմիայի ապրանքներին ներկայացվող պահանջները՝ քաղաքացիների կյանքը և առողջությունը, ֆիզիկական կամ իրավաբանական անձանց գույքը, պետական կամ համայնքային գույքը պաշտպանելու, շրջակա միջավայրը պահպանելու և սպառողներին մոլորության մեջ գցող գործողությունները կանխելու նպատակներով։ Կենցաղային քիմիայի ապրանքներների սանիտարահիգիենիկ գնահատումն իրականացվում է արտադրանքի անվտանգությունը հաստատելու նպատակով։

2.Սույն սանիտարական կանոններով կանոնակարգվում է կենցաղային քիմիայի հսկողության ենթակա ապրանքների խմբերին ներկայացվող պահանջները՝ ըստ Մաքսային Միության արտաքին տնտեսական գործունեության ապրանքների անվանացանկի (ՄՄԱՏԳԱԱ ծածկագրերը՝ 3203 00, 3204, 3307, 3401, 3402, 3402 11, 3402 11 100 0, 3402 11 900 0, 3402 12 000 0, 3402 13 000 0, 3402 19 000 0, 3402 20, 3402 90, 3403 40 000 0, 3404, 3405, 3405 40000 0), որոնք, կախված դրանց նշանակությունից, դասակարգվում են.

1. Լվացող միջոցների
2. Լվացող սինթետիկ միջոցների
3. Լվացքի միջոցների՝ ճարպային և ջուրը փափկացնող
4. Գործվածքից արտադրատեսակների համար նախատեսված սպիտակեցնող, լեղակող, վերջնամշակման (ապրետավորման) միջոցների և այլն.

Ա. սպիտակեցնող միջոցների,

Բ. լեղակող միջոցների

Գ. օսլայող միջոցների

Դ. համալիր ներգործության միջոցների

Ե. հակաստատիկ մշակման միջոցների,

Զ. փափկացուցիչներ՝գործվածքից արտադրատեսակների համար,

Է. հարդարման միջոցների.

1. Մաքրող և փայլեցնողմիջոցների.

Ա. բծահանող միջոցների

Բ. մաքրող միջոցների

Գ. փայլեցնող միջոցների

Դ. Կաշվից և թավշից պատրաստված իրերի խնամքի համար նախատեսված միջոցների

1. Ավտոմեքենաների, մոտոցիկլետների, հեծանիվների խնամքի համար նախատեսված միջոցների.

Ա. լվացողմիջոցների

Բ. մաքրողմիջոցների

Գ. փայլեցնողմիջոցների

Դ. այլ միջոցների (պաշտպանիչ, հերմետիկացնող ապակիների լվացման հեղուկներ, օժանդակ, շահագործման և ննմանօրինակ միջոցների)

1. Հակաքայքայիչ (հակակոռոզիական) միջոցներ,
2. Սոսնձող միջոցների,
3. Գործվածքները, մանագործական և տրիկոտաժե արտադրատեսակները կենցաղային նպատակներով ներկելուհամար նախատեսված ներկերի,
4. Շինությունների ներսում և փակ տարաներում հոտի ոչնչացման համար նախատեսված միջոցների (բուրավետացնող, հոտազերծող, թարմացնող և նմանօրինակ միջոցների

**ԳԼՈՒԽ II. ՀԻՄՆԱԿԱՆ ՀԱՍԿԱՑՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ**

1. Սույն սանիտարական կանոններ օգտագործվում են հետևյալ հասկացությունները.
2. **աերոզոլային փաթեթվածք՝** միանգամյա օգտագործման՝ մետաղյա, ապակյա կամ պլաստմասսայից պատրաստված անոթ, որում գտնվում է խտացրած, հեղուկ կամ ճնշման տակ լուծված գազ՝ հեղուկի, մածուկի կամ փոշու հետ կամ առանց դրանց: Տվյալ անոթն ունի արտաթող սարքվածք, որը թույլ է տալիս պարունակությունն արտանետել գազում կշռված պինդ կամ հեղուկ մասնիկների, փրփուրի, մածուկի կամ հեղուկ կամ գազանման վիճակում գտնվող փոշու միջոցով, ինչպես նաև տվյալ անոթն ունի աերոզոլային փոշարար,
3. **շնչառական թունավորման հնարավորության գործակից** (ՇԹՀԳ)՝ 20оС ջերմաստիճանում՝ օդում գոլորշիների հագեցված խտության հարաբերությունը մկների համար նյութի մահացու միջին խտությանը (2–ժամյա էքսպոզիցիայի (ներգործության) և 2–շաբաթական դիտման դեպքում),
4. **անվտանգության անձնագիր՝** քիմիական արտադրանքի վտանգավորության բնութագրերի և այդ արտադրանքի շրջանառության փուլում անվտանգության միջոցների մասին անհրաժեշտ տեղեկություններ պարունակող փաստաթուղթ,
5. **մակերևութաակտիվ նյութ՝** ցանկացած այնպիսի օրգանական նյութ և (կամ) պատրաստուկ, որն ունի մակերևութաակտիվ հատկություններ և կազմված է մեկ կամ մի քանի հիդրոֆիլ խմբերից և մեկ կամ մի քանի այնպիսի բնույթի և չափի հիդրոֆոբ (ջրամերժ) խմբերից, որը թույլ է տալիս իջեցնել ջրի մակերևութային լարվածությունը, ինչպես նաև ձևավորել տարածվող կամ մակակլանվող մոնոմոլեկուլյար շերտեր՝ ջրի և օդի սահմանագծում, էմուլսիաներ և (կամ) միկրոէմուլսիաներ և (կամ) միցելներ, ինչպես նաև ունի պինդ և հեղուկ ֆազերի սահմանագծում մակակլանվելու հատկություն,
6. **պրոպելենտ`** որևէ նյութ պարունակող անոթում գտնվող գազ, որն ապահովում է գլանանոթից կամ փաթեթվածքից արտադրանքի ելքը (հեռացումը) և աերոզոլի ստացումը,
7. **բաղադրատոմս (արտադրատեսակի նյութի)՝** նյութի մեջ հումքի այն բաղադրամասերի տոկոսային պարունակությունը, որոնք օգտագործվում են դրա արտադրության ժամանակ (պոլիմերային, սինթետիկ, արհեստական, ռետինե, ռետինագործվածքային),
8. **սինթետիկ լվացող միջոցներ՝** կենցաղային և արդյունաբերական նպատակներով օգտագործվող՝ մակերևույթների մաքրման և լվացքի համար նախատեսված միջոցներ, որոնց հիմքը կազմում են սինթետիկ կամ բնական մակերևութաակտիվ նյութեր, օրգանական կամ ոչ օրգանական բաղադրամասեր,
9. **խորհրդանիշներ և պիկտոգրամներ՝** շրջանառության փուլում մարդու, շրջակա միջավայրի և գույքի վրա քիմիական արտադրանքի վտանգավոր հատկությունների ներգործության մասին տեսողական նախազգուշացման գրաֆիկական պատկերներ,
10. **բաղադրություն (արտադրատեսակի նյութի)՝** նյութի մեջ հումքի այն բաղադրիչների ցանկը, որոնք օգտագործվում են դրա արտադրության ժամանակ (պոլիմերային, սինթետիկ, արհեստական, ռետինե, ռետինագործվածքային),
11. **հումք՝** արտադրանքի պատրաստման ժամանակ օգտագործվող բաղադրիչներ՝ անկախ նրանից, թե դրանք արտադրական գործընթացում անփոփոխ են մնում կամ փոփոխությունների են ենթարկվում,
12. **լվացող միջոցների, սպիտակեղենի և հագուստի (ձեռքով և մեքենայով) լվացքի համար նախատեսված սինթետիկ լվացող միջոցների, սպիտակեղենի լավորակիչներ. սպասքը լվանալու, մաքրելու միջոցների տիպային նմուշ՝** մեկ անվանում և նշանակություն ունեցող նմուշ, որն ընտրվել է մեկ արտադրողի կողմից՝ համաձայն միասնական տեխնիկական փաստաթղթերի (բաղադրատոմս, տեխնիկական պայմաններ, ԳՕՍՏ, ԲՀՍ (Բելառուսի Հանրապետության Ստանդարտներ) և այլն) պատրաստված արտադրատեսակների խմբից, որի բաղադրամասերը և հումքային նյութերը, ագրեգատային վիճակը, կիրառման ոլորտը և պայմանները նույնն են, սակայն որը տարբերվում է ծավալով, փաթեթվածքի ձևով և օգտագործվող հոտավորիչով կամ ներկանյութով։
13. Կենցաղային քիմիայի ապրանքների տիպային նմուշները պետք է կազմեն հետազոտության համար հայտարարագրված արտադրանքի ցանկի առնվազն 30 %–ը և պետք է հետազոտվեն ամբողջ ծավալով. մնացած բոլոր նմուշների համար որոշվում է միայն զգայունացնող (սենսիբիլացնող) ազդեցությունը,
14. **կենցաղային քիմիայի ապրանքներ՝** կենցաղում օգտագործվող՝ քիմիական արդյունաբերության արտադրանք։ Կենցաղային քիմիայի ապրանքը (այսուհետ՝ «ԿՔԱ») այն քիմիական նյութը կամ նյութերի խառնուրդն են, որը կիրառվում է որոշակի նպատակներով՝ առանձին կամ որպես կազմվածքների բաղադրիչ մաս (օրինակ՝ սոսնձի պնդարար և այլն)։

**ԳԼՈՒԽ III. ԿԵՆՑԱՂԱՅԻՆ ՔԻՄԻԱՅԻ ԱՊՐԱՆՔՆԵՐԻ ԱՆՎՏԱՆԳՈՒԹՅԱՆԸ ՆԵՐԿԱՅԱՑՎՈՂ ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՊԱՀԱՆՋՆԵՐ**

1. Մշակված պաշտպանական միջոցները հաշվի առնելու դեպքում՝ ըստ նշանակության օգտագործման ժամանակ կենցաղային քիմիայի ապրանքները չպետք է վնաս հասցնեն մարդու առողջությանը, շրջակա միջավայրին և պետք է համապատասխանեն սահմանված սանիտարա-հիգիենիկ պահանջներին։
2. Կենցաղային քիմիայի ապրանքները պետք է արտադրվեն այնպիսի ագրեգատային վիճակներում, որոնց դեպքում այդ ապրանքների օգտագործման ժամանակ նվազեցվում կամ բացառվում է վտանգավոր նյութերի ներթափանցումը մարդու շնչառական ուղիներ, մարսողական տրակտ և լորձաթաղանթների վրա։
3. Կենցաղային քիմիայի ապրանքների անվտանգությունն ապահովվում է արտադրանքի բաղադրության և բաղադրատոմսի միջոցով՝ հաշվի առնելով օգտագործման նշանակությունը և եղանակն ու մշակված պաշտպանական միջոցների բավարար լինելը։
4. Առանց օգտագործման եղանակի, նախազգուշական ցուցումների և պաշտպանական համապատասխան միջոցների մասին տեղեկատվության մակնշման՝ չի թույլատրվում շրջանառության մեջ դնել այն լվացող միջոցները, որոնք.

1) սուր թունավորման հատկությամբ պատկանում են վտանգավորության 1-ին և 2-րդ դասերին` ստամոքս ներմուծելու, մաշկին քսելու և շնչառական ազդեցության դեպքում,

2) մաշկի վրա թողնում են խոց առաջացնող և քայքայող, իսկ լորձաթաղանթի վրա` անդառնալի հետևանքներ,

3) մաշկին քսելու և շնչառական ազդեցության դեպքում ունեն զգայունացնող (ալերգեն) հատկություն,

4) առաջացնում են մուտագեն ազդեցություն և վերարտադրողական ֆունկցիայի խանգարում,

5) քաղցկեղածին են։

6) Կենցաղային քիմիայի ապրանքների փորձարկումների տեսակները.

*8. Սանիտարա–քիմիական փորձարկումներ՝*

1) լվացող միջոցներում ջրածնի իոնների (рН) ակտիվության ցուցանիշի չափումը,

2) սպասքից՝ սպասքը լվանալու միջոցներից մաքրվելու գնահատումը,

3) կենսատարրալուծումը (լրիվ, առաջնային)),

4) ֆոսֆորաթթվային միացությունների զանգվածային մասը՝ վերահաշվարկված ֆոսֆորի հիդրօքսիդի (Р2О5),

5) քլորակտիվ միացություններ պարունակող միջոցներում ակտիվ քլորի զանգվածային մասը,

6) սննդի արդյունաբերության մեջ, բուժ-պրոֆիլակտիկ հիմնարկություններում, մանկական մինչդպրոցական և դպրոցական հաստատություններում օգտագործման համար նախատեսված՝ սպասքը լվանալու միջոցներում ծանր մետաղների պարունակության որոշումը

*9. Թունաբանական փորձարկումներ՝* ստամոքս ներմուծելու դեպքում սուր թունավորության գնահատումը DL50, գումարային ազդեցության գնահատումը,

1) մաշկին քսելու դեպքում սուր թունավորության գնահատումը DL50,

2) շնչուղիներ ներթափանցելու վտանգավորության գնահատումը՝ ըստ ցնդելիության աստիճանի, С20 (հագեցնող խտություններ),

3) շնչուղիներ ներթափանցելու վտանգավորության գնահատումը՝ աերոզոլների և փոշենման միջոցների ներգործության ժամանակ (ստատիկ ներգործություն շնչուղիների վրա),

4) գրգռիչ ազդեցության գնահատումը օգտագործման համար առաջարկվող ռեժիմում՝ մեկանգամյա ներգործություն դեպքում՝

5) մաշկային ծածկույթների վրա (մաշկի գործառական ցուցանիշների գնահատում),

6) աչքի շաղկապենու վրա,

7) մաշկի միջոցով ներծծման ազդեցության գնահատում,

8) զգայունացնող ազդեցության գնահատում,

9)թունավորության ինդեքս։

10. Հսկողության ենթակա ապրանքներին և դրանց անվտանգությանը ներկայացվող անվտանգության պահանջները բերվում է սույն սանիտարական կանոնների հավելված 1-ի աղյուսակ 2-ում: Պայմանական նշաննների իմաստը՝

1) \*– հետազոտությունների տվյալ տեսակն օգտագործվում է արտադրանքի նոր մշակված տեսակի սերիական արտադրության դեպքում և (կամ) ներմուծվող միջոցի համար, երբ դրան կից ներկայացված փաստաթղթերում բացակայում են անհրաժեշտ տեղեկությունները,

2) \*\* - օգտագործվում է հետևյալ ցուցանիշներից որևէ մեկը,

թունավորության ինդեքս կամ ստամոքս ներմուծելու դեպքում սուր թունավորություն,

3) \*\*\* - մեթանոլի պարունակությունը որոշվում է միայն այն հեղուկ միջոցների համար, որոնց կազմի մեջ սպիրտներ են մտնում,

4) \*\*\*\*- չի կիրառվում կենցաղային քիմիայի այն միջոցների համար, որոնք ունեն նվազագույնը 3 рН և ավելի քան 11,5 միավոր pH. սպիրտ պարունակող՝ սպիրտի 25% չգերազանցող պարունակությամբ, ախտահանող և քլոր պարունակող միջոցների. օրգանական լուծիչներ պարունակող միջոցների և մաշկի ու լորձաթաղանթի վրա ներգործության ժամանակ ակնհայտ գրգռիչ հատկություններ ունեցող նյութերի համար։

*11. Մանրէաբանական փորձարկումներ՝*

1. ախտածին և սանիտարացուցանշական միկրոօրգանիզմներով (փորձաստուգման կուլտուրաներով) պատված մակերևույթներում կենսունակության ժամկետների գնահատումը,
2. նյութերի արտադրության ժամանակ դրանց հաղորդված հակաբակտերիալ հատկությունների հակաբակտերիալ ակտիվության մակարդակի կամ աստիճանի գնահատումը՝ նյութերի օգտագործման դիֆուզորային, կաթիլային և աերոզոլային եղանակների դեպքում,
3. մանրէային աղտոտման աստիճանի գնահատումը (ըստ շահագործման ցուցանիշների լրացուցիչ գնահատման մեթոդ այնպիսի արտադրանքի համար, որն օգտագործվում է սպասքը լվանալու նպատակով, սննդի արդյունաբերությունում, մանկական մինչդպրոցական և դպրոցական հաստատություններում)։

**ԳԼՈՒԽ IV. ԿԵՆՑԱՂԱՅԻՆ ՔԻՄԻԱՅԻ ԱՊՐԱՆՔՆԵՐԻ ՍՊԱՌՈՂԱԿԱՆ ՄԱԿՆՇՄԱՆԸ ՆԵՐԿԱՅԱՑՎՈՂ ՊԱՀԱՆՋՆԵՐ**

12. Սպառողների համար նախատեսված տեղեկությունների մեջ պարտադիր կարգով ներառվող բաղադրիչների ցանկերը և սինթետիկ լվացող միջոցների ու կենցաղային քիմիայի ապրանքների որակական ու քանակական բաղադրության մասին տվյալները (թույլատրվում է քիմիական նյութերի անվանումների հոմանիշների օգտագործումը) ներկայացված են սույն սանիտարական կանոնների հավելված 1-ի աղյուսակ 1-ում:

13.Սինթետիկ լվացող միջոցների և կենցաղային քիմիայի ապրանքների սպառողական մակնշումը պետք է նշագծված լինի պարզ, դյուրությամբ նկատելի և չլվացվող տառերով, որոնք դիմացկուն են քիմիական նյութերի, կլիմայական գործոնների ներգործության նկատմամբ, մակնշումը պետք է պահպանվի արտադրանքի օգտագործման ամբողջ ժամկետի ընթացքում և պետք է պարունակի հետևյալ տեղեկությունները .

1) արտադրանքի անվանումը և սահմանումը՝ ներառյալ առևտրային անվանումը, տվյալներն արտադրանքի բաղադրության վերաբերյալ և այլ տվյալներ, որոնք թույլ են տալիս միանշանակորեն տարբերակել տվյալ արտադրանքը շուկայում շրջանառության մեջ գտնվող այլ արտադրանքից,

2) արտադրանքի դիմումատուի վերաբերյալ տեղեկություններ՝ ներառյալ արտակարգ դեպքերում կապ հաստատելու համար կոնտակտային տվյալները, անվանումը կամ ապրանքային անվանումը, կամ ապրանքային նշանը, արտադրատեսակը շուկա դուրս բերելու համար պատասխանատու կողմի լրիվ հասցեն և հեռախոսահամարը (եթե դիմումատուն արտադրողը չէ),

3)արտադրանքի նշանակությունը,

4) վտանգավորության նկարագրությունը (այդ թվում՝ հնարավոր է Մաքսային միության անդամ պետություններում սահմանված կարգով ընդունված՝ ազդանշանային բառերի կամ պիկտոգրամների կիրառումը),

1. վտանգի կանխազգուշացման միջոցները,
2. արտադրանքի խմբաքանակի նույնականացման տվյալները,
3. զուտ քաշը՝ գրամ, կիլոգրամ (գ, կգ) կամ ծավալը՝ խորանարդ սանտիմետրեր, խորանարդ դեցիմետրեր, միլիլիտրեր, լիտրեր (սմ<30>3</30>, դմ<31>3</31> , մլ, լ),
4. «Պիտանի է (Օգտագործել) մինչև (ամիս, տարի)» կամ «Պիտանիության ժամկետը (ամիս, տարի)» արտահայտությամբ ներկայացված պիտանիության ժամկետը՝ արտադրանքի պատրաստման ամսաթվի կամ փաթեթվածքի վրա այդ ամսաթվի տեղի մասին նշումով,
5. այն պայմանները, որոնց հետևելն ապահովում է արտադրանքի պահպանվածությունը պիտանիության ժամկետի ընթացքում (անհրաժեշտության դեպքում)։ Այն դեպքում, երբ պիտանիության ժամկետի ավարտից հետո արտադրանքը կարող է օգտագործվել՝ դրա նշանակությունը ճշգրտելու պայմանով, դրա մասին համապատասխան տեղեկություններ են ներկայացվում՝ օգտագործման եղանակների վերաբերյալ տեղեկությունները նշելու միջոցով։

14.Սպառողական մականշվածքում ներառվում է կենցաղային քիմիայի ապրանքների պարունակության մեջ մտնող բաղադրիչների ցանկը՝ այդ բաղադրիչների տոկոսային պարունակության նշումով.

1. 5 տոկոսից (%) պակաս,
2. 5 տոկոս (%) կամ ավելի, սակայն 15 տոկոսից (%) պակաս,
3. 15 տոկոս (%) կամ ավելի, սակայն 30 տոկոսից (%) պակաս,
4. 30 տոկոս (%) և ավելի։
5. Թույլատրվում է համեմատման՝ ընդունված մաթեմատիկական սիմվոլների օգտագործումը։
6. Սույն սանիտարական կանոններում նախատեսված տեղեկությունները պետք է նշված լինեն հայերեն և ռուսերեն լեզվով ։ Դիմումատուի, արտադրանքի անվանումը և օտարերկրյա դիմումատուի գտնվելու վայրը կարող են նշված լինել լատիներեն այբուբենով։
7. Արտադրանքի նույնականացման հատկանիշը արտադրանքի նշանակությունն է, որը նշվում է դրա սպառողական մականշվածքում։
8. Որպես լվացքի և (կամ) լվացող միջոցներ վաճառքի հանվող՝ սինթետիկ լվացող միջոցների և կենցաղային քիմիայի ապրանքների սպառողական մականշվածքը պետք է տեղեկություններ պարունակի այդ միջոցը խորհուրդ տրվող քանակի և (կամ) դոզավորման մասին՝ կախված լվացքի և (կամ) լվացման կիրառվող եղանակից։
9. Սպառողական մականշվածքը պետք է պարունակի պարտադիր ցուցումներ կենցաղային քիմիայի ապրանքների անբարենպաստ ազդեցությունից սպառողին պաշտպանելուն ուղղված, նախազգուշական միջոցների և պահպանման ու օգտագործման կանոնների մասին, ինչպես նաև՝ նախազգուշական մակագրություններ՝ կախված արտադրանքի տեսակից (օրինակ՝ «Հեռու′ պահել երեխաներից» կամ «Պահել երեխաների համար անհասանելի տեղում» կամ «Չկազմաքանդել և չտալ երեխաներին». «Արտադրանքն ունի մաշկը գրգռող ազդեցություն», «Ձեռքերի մաշկի պաշտպանիչ միջոցների օգտագործումը պարտադիր է» և այլն):
10. Սպառողների համար նախատեսված տեղեկությունները պետք է ընդգրկված լինեն կից ներկայացված փաստաթղթերում և (կամ) սպառողական մականշվածքում և (կամ) անվտանգության անձնագրում։

**ԲԱԺԻՆ II. ԼԱՔԱՆԵՐԿԱՆՅՈՒԹԵՐԻՆ ՆԵՐԿԱՅԱՑՎՈՂ ՍԱՆԻՏԱՐԱՀԱՄԱՃԱՐԱԿԱԲԱՆԱԿԱՆ ԵՎ ՀԻԳԻԵՆԻԿ ՊԱՀԱՆՋՆԵՐ**

**ԳԼՈՒԽ I. ԿԻՐԱՌՄԱՆ ՈԼՈՐՏԸ**

21. Լաքաներկանյութերին ներկայացվող սանիտարահամաճարակաբանական և հիգիենիկ պահանջները (այսուհետ՝ սանիտարական կանոն) սահմանում են լաքաներկանյութերի ապրանքներին ներկայացվող պահանջները՝ քաղաքացիների կյանքը և առողջությունը, ֆիզիկական կամ իրավաբանական անձանց գույքը, պետական կամ համայնքային գույքը պաշտպանելու, շրջակա միջավայրը պահպանելու և սպառողներին մոլորության մեջ գցող գործողությունները կանխելու նպատակներով։ Լաքաներկանյութերիսանիտարահիգիենիկ գնահատումն իրականացվում է արտադրանքի անվտանգությունը հաստատելու նպատակով։

22.Սույն սանիտարական կանոններով կանոնակարգվում է լաքաներկանյութերի հսկողության ենթակա ապրանքների խմբերին ներկայացվող պահանջները՝ ըստ Մաքսային Միության արտաքին տնտեսական գործունեության ապրանքների անվանացանկի (ՄՄ ԱՏԳ ԱԱ ծածկագրերը՝ գունավոր լաքեր. տվյալ խմբի (ՄՄ ԱՏԳ ԱԱ 3205 00 000 0 ծածկագիր), գունավոր լաքերի հիմքով պատրաստուկներ. նախաներկեր, գունանյութեր, ներկեր, արծններ, ջրաէմուլսիոն ներկեր, ծեփամածիկներ, մածիկներ, գունավոր լաքեր. գունավոր լաքերի հիմքով պատրաստուկներ (ՄՄ ԱՏԳ ԱԱ 3206 ծածկագիր). սինթետիկ պոլիմերների կամ քիմիապես վերափոխված բնական պոլիմերների հիմքով ներկեր և լաքեր (այդ թվում՝ արծնները և արծնուկները)՝ դիսպերսված կամ լուծված ոչ ջրային միջավայրում. սույն խմբի 4–րդ ծանոթագրության մեջ նշված լուծույթներ (ՄՄ ԱՏԳ ԱԱ 3208 ծածկագիր). սինթետիկ պոլիմերների կամ քիմիապես վերափոխված բնական պոլիմերների հիմքով ներկեր և լաքեր (այդ թվում՝ արծնները և արծնուկները)՝ դիսպերսված կամ լուծված ջրային միջավայրում (ՄՄ ԱՏԳ ԱԱ 3209 ծածկագիր). այլ ներկեր և լաքեր (այդ թվում՝ արծնները, արծնուկները և սոսնձաներկերը). կաշվի երեսամշակման համար օգտագործվող պատրաստի ջրային գունանյութեր (ՄՄ ԱՏԳ ԱԱ 3210 00 ծածկագիր)։

23. Սույն սանիտարական կանոններում օգտագործվում են հետևյալ հասկացությունները՝

**1) Լաքաներկանյութ** (ԼՆՆ)**՝** հեղուկ, մածուկանման, կամ փոշիատիպ նյութ, որը ներկվող մակերևույթին քսելու դեպքում ստեղծվում է լաքաներկային թաղանթ, որն ունի պաշտպանիչ, դեկորատիվ կամ հատուկ տեխնիկական (մեկուսիչ, հակասահքային և այլն) հատկություններ,

**2) լաքաներկանյութի թաղանթ** (ԼՆԹ)՝ չընդհատվող պատվածք, որը ստացվում է ներկվող մակերևույթի վրա ԼՆՆ–ի մեկ կամ մի քանի շերտ քսելու արդյունքում,

**3) արծն՝** գունանյութ պարունակող հեղուկ կամ մածկանման ԼՆՆ, որի լաքաներկային միջավայրը թաղանթագոյացնող նյութի՝ օրգանական լուծիչներում լուծույթ է, և որը ներկվող մակերևույթի վրա քսելիս գոյացնում է ոչ թափանցիկ ԼՆԹ,

**4) ներկ`** գունանյութ պարունակող հեղուկ կամ մածկանման ԼՆՆ, որի թաղանթագոյացնող նյութը տարբեր մակնիշների օլիֆ կամ սինթետիկ պոլիմերների ջրային դիսպերսիա է, և որը ներկվող մակերևույթի վրա գոյացնում է ոչ թափանցիկ ԼՆԹ,

**5) յուղաներկ`** գունանյութ պարունակող հեղուկ կամ մածկանման ԼՆՆ, որի թաղանթագոյացնող նյութը տարբեր մակնիշների օլիֆ է, և որը ներկվող մակերևույթի վրա գոյացնում է ոչ թափանցիկ ԼՆԹ,

**6) ջրադիսպերսիոն ներկ`** գունանյութ պարունակող հեղուկ կամ մածկանման ԼՆՆ, որի լաքաներկային միջավայրը օրգանական թաղանթագոյացնող նյութի ջրային դիսպերսիա է, և որը ներկվող մակերևույթի վրա գոյացնում է ոչ թափանցիկ ԼՆԹ,

**7) լաք`** նյութ, որը ներկվող մակերևույթի վրա գոյացնում է թափանցիկ ԼՆԹ,

**8) նախաներկ՝** ԼՆՆ, որը ներկվող մակերևույթի վրա առաջացնում է ոչ թափանցիկ կամ թափանցիկ համասեռ՝ ներկվող մակերևույթին և ծածկաշերտերին լավ հարակցվող ԼՆԹ, և որը նախատեսված է լաքաներկային համակարգի հատկությունները բարելավելու համար,

**9) ծեփամածիկ՝** մածկանման կամ հեղուկ ԼՆՆ, որով պատում են ներկվող մակերեսը՝ նախքան այն ներկելը՝ աննշան անհարթություննեըր հարթեցնելու և (կամ) ողորկ հարթ մակերևույթ ստանալու համար,

**10) փոշիատիպ լաքաներկանյութ՝** փոշու տեսք ունեցող, լուծիչ չպարունակող ԼՆՆ, որը, հալեցնելուց և պնդացնելուց հետո ներկվող մակերևույթի վրա գոյացնում է չընդհատվող ԼՆԹ,

**11) ծակոտիների լցանյութ՝** ներկվող մակերևույթի ծակոտիները կամ ճաքերը լցնելու համար նախատեսված ԼՆՆ,

**12) ԼՆՆ–ի լուծիչ՝** չորացման որոշակի պայմաններում ցնդող՝ միաբաղադրիչ կամ բազմաբաղադրիչ հեղուկ, որում ամբողջությամբ լուծվում է ԼՆՆ–ի թաղանթագոյացնող նյութը,

**13) ԼՆՆ–ի նոսրացուցիչ՝** ցնդող միաբաղադրիչ կամ բազմաբաղադրիչ հեղուկ, որը, ԼՆՆ–ի լուծիչ չլինելով, կարող է օգտագործվել լուծիչի հետ համակցությամբ՝ վնասակար ազդեցություն չունենալով ԼՆՆ–ի և ԼՆԹ–ի հատկությունների վրա,

**14) հեղուկարար՝** միաբաղադրիչ կամ բազմաբաղադրիչ հեղուկ, որը ցնդում է չորացման որոշակի պայմաններում և ավելացվում է ԼՆՆ–ի մեջ՝ դրա մածուցիկությունն իջեցնելու համար,

**15) ԼՆՆ–ի համար նախատեսված ներկիչ՝** բնական կամ սինթետիկ նյութ, որը ցանկալի գույն է հաղորդում այն ԼՆՆ–ին, որում այդ նյութը լուծված է,

**16) ԼՆՆ–ի համար նախատեսված գունանյութ՝** նյութ` մանրադիսպերս մասնիկներով, լաքաներկային միջավայրում գործնականում չլուծվող, որն օգտագործվում է իր օպտիկական, պաշտպանական կամ դեկորատիվ հատկությունների շնորհիվ,

**17) ԼՆՆ–ի համար նախատեսված լցանյութ հատիկավորված կամ փոշենման նյութ՝** լաքաներկային միջավայրում գործնականում չլուծվող, որն օգտագործվում է որպես գունանյութ պարունակող ԼՆՆ–ների բաղադրամաս՝ որոշակի ֆիզիկական հատկությունների վրա ուղղորդված ազդեցություն գործելու նպատակով,

**18) սիկատիվ** (չորարար՝ մետաղաօրգանական միացություն, որն ավելացվում է օքսիդացման միջոցով պնդացող ԼՆՆ–ին՝ չորացման պրոցեսն արագացնելու համար,

**20) ԼՆՆ–ի համար նախատեսված արագարար՝** նյութ, որը ԼՆՆ ներմուծելիս, արագացնում է մոլեկուլների միջև լայնակի կապերի առաջացման պրոցեսը,

**21) ԼՆՆ–ի պնդարար՝** նյութ, որը ներմուծվում է ԼՆՆ–ի թաղանթանման նյութի՝ մակրոմոլեկուլներն իրար կապելու և եռաչափ կառուցվածք ձևավորելու համար,

**22) ԼՆՆ–ի համար հավելում՝** ԼՆՆ–ի մեջ՝ դրա մեկ կամ մի քանի հատկությունները բարելավելու կամ փոփոխելու նպատակով ավելացվող նյութ,

**23) ԼՆՆ–ի համար պլաստիկարար՝** նյութ, որն ավելացվում է ԼՆՆ–ին՝ չորացած ԼՆԹ–ին առավել էլաստիկություն հաղորդելու համար,

**24) բազմաբաղադրիչ ԼՆՆ՝** ԼՆՆ, որն արտադրվում է երկու կամ ավելի առանձին բաղադրամասերով, որոնք օգտագործումից առաջ պետք է խառնվեն արտադրողի կողմից նշված համամասնությամբ,

**25) վնասակար նյութերի միգրացիա** (վերաբերում է լաքաներկանյութերի թաղանթներին)՝ լաքաներկանյութերի բաղադրատոմսի մաս կազմող քիմիական նյութերի ցնդող բաղադրամասերի պատրաստի թաղանթներից օդային միջավայր արտազատումը։

4. Հետևյալ նմուշները կարող են համարվել լաքաներկային արտադրանքի տիպային նմուշներ.

1) միևնույն անվանում ունեցող նմուշները (ներկ, լաք, արծն, փոշեներկ, նախաներկ, մածիկ և այլն.), միևնույն տարատեսակի նյութ ունեցող՝ առանձնակի հատկություններով լաքաներկային արտադրանքի առումով («Б»` առանց լուծիչի, «В»՝ ջրով նոսրացվող, «ВД»՝ ջրադիսպերսիոն, «ОД»՝ օրգանադիսպերսիոն, «П»՝ փոշիատիպ),

2) միասնական տեխնիկական փաստաթղթերին համապատասխան արտադրվող, նույն ապրանքանիշն (այդ թվում՝ առևտրային նշան) ունեցող,

3) կիրառման միևնույն ոլորտն ունեցող (արտաքին աշխատանքների, ներքին աշխատանքների և այլնի համար), հիմնական միևնույն նշանակության (վերաբերում է թաղանթների շահագործման կանոններին)` ծածկող ԼՆՆ–ների (լաքեր, արծններ, ներկեր) համար. մթնոլորտակայուն, սահմանափակ մթնոլորտակայուն, ջրակայուն, հատուկ, յուղաբենզինակայուն, քիմիապես կայուն, ջերմակայուն, էլեկտրամեկուսիչ և էլեկտրահաղորդիչ, պահպանիչ և այլ),

4) թաղանթագոյացնող նյութի տեսակի առումով միևնույն քիմիական բաղադրությունն ունեցող (ալկիդային–ակրիլային. ալկիդային–ուրեթանային. ացետիլթաղանթանյութային. ացետաբուտիրատթաղանթանյութային. բիտումային. վինիլացետիլենային և երկվինիլացետիլենային. գլիֆտալային. բևեկնախեժային. կաուչուկային. կոպալի հիմքով, սիլիցիումօրգանական, պոլիօրգանասիլօքսանային, պոլիօրգանա–սիլազանսիլօքսանային, սիլիցիում–օրգանա–ուրեթանային և այլ խեժեր). քսիֆտալային. յուղային և ալկիդային–ստիրոլային. յուղային. մելամինային. կարբամիդային. նիտրոթաղանթանյութային (լաքային կոլօքսիլիններ, նիտրոալկիդային կազմվածքներ (նիտրոգլիֆտալային խեժեր, նիտրոպենտաֆտալներ և այլն), նիտրոթաղանթաուրեթանային, նիտրո–ամինո–ֆորմալդեհիդային). պենտաֆտալային. պերքլորվինիլային և պոլիվինիլքլորիդային. պոլիակրիլային. պոլիամիդային. պոլիվինիլացետալային. պոլիիմիդային. պոլիուրեթանային. պոլիեթերային՝ հագեցած. պոլիեթերային՝ չհագեցած. համապոլիմեր-վինիլքլորիդային.համապոլիմեր–վինիլացետատային.ֆենոլ–ալկիդային.ֆենոլային.

5) ֆտորապլաստային. ֆուրիլային. պոլիեթիլենային՝ քլորացված. ցիկլոհեքսանային. դոճխեժի հիմքով. էպօքսիդային. էպօքսիեթերային. էթիլթաղանթանյութային. էտրիֆտալային. սաթի հիմքով. նավթապոլիմերային. սիլիկատային և այլ),

6) միևնույն բաղադրամասեր (բաղադրիչներ ունեցող),լայն գունային գամմայի դեպքում ընտրվում են պատրաստի արտադրանքում յուրաքանչյուր գունանյութի առավելագույն տոկոսային (քանակական) պարունակությամբ նմուշներ։

**ԳԼՈՒԽ II. ԱՐՏԱԴՐԱՆՔԻ ԱՆՎՏԱՆԳՈՒԹՅԱՆԸ ՆԵՐԿԱՅԱՑՎՈՂ ՊԱՀԱՆՋՆԵՐԸ (ՉԱՓՈՐՈՇԻՉՆԵՐԸ)**

25. ԼՆՆ–ները չպետք է հոտաչափական ցուցանիշների թույլատրելի նորմը գերազանցող յուրահատուկ հոտ գոյացնեն մթնոլորտային օդի մեջ; Օդային միջավայրում առավել հաճախակի հայտնաբերվող վնասակար նյութերի միգրացիայի թույլատրելի քանակները՝ լաքաներկանյութերի հիմնական տեսակների հիգիենիկ գնահատման ժամանակ բերվում է աղյուսակ 3-ում:

26. Հսկողության ենթակա ապրանքներին և դրանց անվտանգությանը ներկայացվող անվտանգության պահանջները բերվում է սույն սանիտարական կանոնների հավելված 1-ի աղյուսակ 2-ում:

27. ԼՆՆ–ի հետ շփվող մոդելային միջավայրերի զգայորոշման (օրգանոլեպտիկ) ցուցանիշները (համերանգ, գունավորություն, պղտորություն) պետք է համապատասխանեն հիգիենայի նորմատիվներին:

28. ԼՆՆ–երի բաղադրության մեջ չպետք է լինեն մետաղներ պարունակող սիկատիվներ (չորարարներ), վտանգավորության 1–ին դաս ունեցող քիմիական այնպիսի նյութեր, որոնց քանակը՝ չոր մնացորդի վերահաշվարկած՝ գերազանցում է 0,5 %–ը, իսկ կապար պարունակող գունանյութերինը (կապարային քրոմաներկեր)՝ 1–ին դասի վտանգավորության քիմիական նյութերի համար՝ 15 %-ը:

29. Սիկատիվների (չորարարների) և կապար պարունակող գունանյութերի առկայության գնահատումն իրականացվում է ԼՆՆ–ի բաղադրատոմսի վերլուծության եղանակով,

30. ԼՆՆ–երը չպետք է դրանց հետ շփվող մոդելային միջավայրերի (օդի) մեջ արտազատեն վտանգավորության 1–ին դաս ունեցող քիմիական նյութեր, իսկ մնացած նյութերի պարունակությունը չպետք է գերազանցի մթնոլորտային օդի համար հիգիենայի նորմատիվները (ՍԹԽ մ.օ., ՆԿԱՄ), որոնք ներկայացված են սույն սանիտարական կանոնների հավելված 1-ի աղյուսակ 3-ում։

31. Եթե ԼՆՆ–ից մի քանի քիմիական նյութ է արտազատվում, որի ազդեցությունը գումարային հատկություն ունի, ապա այդ նյութերի խտությունների՝ դրանց ՍԹԽ–ներին հարաբերությունների գումարը չպետք է գերազանցի մեկ թիվը։

32. Խմելու ջրի մատակարարման մեջ կիրառվող և սննդամթերքի հետ շփվող ԼՆՆ–երը չպետք է դրանց հետ շփվող մոդելային միջավայրեր արտազատեն վտանգավորության 1–ին դաս ունեցող քիմիական նյութերը, իսկ մնացած նյութերի պարունակությունը չպետք է գերազանցի ջրամաքրման և ջրապատրաստման համար օգտագործվող նյութերին, ազդանյութերին (ռեագենտներին), սարքավորումներին ներկայացվող սանիտարական պահանջները և սննդամթերքի և միջավայրերի հետ շփման համար նախատեսված նյութերին և պոլիմերային ու այլ նյութերից պատրաստված արտադրատեսակներին ներկայացվող պահանջները՝ համապատասխանաբար թույլատրելի մակարդակները, դրանց լաքաներկանյութերի թաղանթների ցնդող բաղադրամասերի՝ խմելու ջրի մատակարարման, սննդի արդյունաբերության մեջ կիրառվող ԼՆՆ–ների համար նախատեսված հեղուկ մոդելային միջավայրեր (լուծամզուկներ) միգրացիայի գնահատումը՝ հեղուկ արտադրատեսակների հետ շփման դեպքում։

33. ԼՆՆ–երը չպետք է մարդու օրգանիզմի վրա արտահայտված գրգռիչ, զգայունացնող ազդեցություն ունենան:

34. ԼՆՆ–երի հետ շփվող մոդելային միջավայրերը (լուծամզուկները) մարդու օրգանիզմի վրա չպետք է արտահայտված ընդհանուր թունավոր ազդեցություն ունենան։

35. ԼՆՆ–երի հետ շփվող մոդելային միջավայրերը (լուծամզուկները) չպետք է ունենան տեղային գրգռիչ ազդեցություն փորձակենդանիների մաշկային ծածկույթի, աչքերի լորձաթաղանթների վրա։

36. ԼՆՆ–երը չպետք է խթանեն միկրոֆլորայի, այդ թվում՝ ախտածին, աճը և զարգացումը՝ այնպիսի շենքերի և շինությունների ներքին հարդարման համար կիրառվելիս, որոնցում նախատեսված է խոնավ ախտահանման ռեժիմ։

37. ԼՆՆ–ների օգտագործման ժամանակ աշխատողները պետք է ապահովված լինեն անհատական պաշտպանության միջոցներով՝ օրենսդրության պահանջներին համապատասխան։

*38. ԼՆՆ–ների փորձարկումների տեսակները՝ կախված կիրառման ոլորտից.*

*1) հոտաչափական փորձարկումներ՝* հոտի ինտենսիվության որոշումը ապակյա թիթեղի վրա չորանալուց հետո (օդային միջավայր) այն ԼՆՆ–ների համար, որոնք կիրառվում են արդյունաբերական և քաղաքացիական շինարարությունում, սննդի արդյունաբերությունում (չոր սննդամթերքի հետ շփման դեպքում), կահույքի արդյունաբերությունում, ինչպես նաև՝ ավտոմեքենաների խնամքի համար նախատեսված ԼՆՆ–ների համար,

*2) զգայորոշման (օրգանոլեպտիկ) փորձարկումներ՝* լուծամզուկների (ջրիկ մոդելային միջավայրերի՝ խմելու ջուր, սննդամթերքը նմանակող մոդելային լուծույթներ) հոտի ինտենսիվության, համերանգի, գունավորության, պղտորության որոշումը խմելու ջրի մատակարարման ոլորտում, սննդի արդյունաբերությունում կիրառվող ԼՆՆ–ների համար,

*3) Սանիտարա–քիմիական փորձարկումներ՝*

Ա. արդյունաբերական և քաղաքացիական շինարարությունում, կահույքի արդյունաբերությունում, սննդի արդյունաբերությունում (չոր սննդամթերքի հետ շփման դեպքում) կիրառվող ԼՆՆ–ների համար նախատեսված ԼՆԹ–ների ցնդող բաղադրամասերի՝ օդային միջավայր միգրացիայի գնահատումը,

Բ. խմելու ջրի մատակարարման ոլորտում, սննդի արդյունաբերությունում (հեղուկ սննդամթերքի հետ շփման դեպքում) կիրառվող ԼՆՆ–ների ԼՆԹ–ների ցնդող բաղադրամասերի՝ այդ ԼՆՆ–ների համար նախատեսված հեղուկ մոդելային միջավայրեր (լուծամզուկներ) միգրացիայի գնահատումը,

*4) Թունաբանական փորձարկումներ՝*

Ա. սպիտակ առնետների մաշկային ծածկույթի վրա (մեկանգամյա, երեքանգամյա) ներգործության դեպքում առաջարկվող օգտագործման ռեժիմում տեղային գրգռիչ և մաշկի միջոցով ներծծման հատկությունների գնահատում այն ԼՆՆ–ների համար, որոնք կիրառվում են արդյունաբերական և քաղաքացիական շինարարության մեջ, խմելու ջրի մատակարարման ոլորտում, կահույքի արդյունաբերության մեջ, ինչպես նաև՝ ավտոմեքենաների խնամքի համար նախատեսված ԼՆՆ–ների համար,

Բ. լուծամզուկների ընդհանուր թունավոր ազդեցության գնահատումը՝ սպիտակ առնետների ստամոքս մեկանգամյա ներմուծման դեպքում՝ մարմնի քաշի 3մլ/200գ հաշվարկով՝ խմելու ջրի մատակարարման ոլորտում, սննդի արդյունաբերության մեջ կիրառվող ԼՆՆ–ների համար,

Գ. փորձակենդանիների աչքերի լորձաթաղանթների վրա լուծամզուկների տեղային գրգռիչ (մեկանգամյա) ազդեցության գնահատումը խմելու ջրի մատակարարման ոլորտում, սննդի արդյունաբերության մեջ կիրառվող ԼՆՆ–ների համար,

*5) սանիտարա–մանրէաբանական փորձարկումներ՝* խոնավ ախտահանման ռեժիմ ունեցող շինությունների ներկման (ներքին աշխատանքների) համար նախատեսված ԼՆՆ–ների լաքաներկային թաղանթների վրա ախտածին և սանիտարա–ցուցադրական միկրոօրգանիզմների (փորձաստուգման կուլտուրա) կենսունակության ժամկետների գնահատումը։

**ԳԼՈՒԽ III. ԱՐՏԱԴՐՈՒԹՅԱՆԸ, ՓԱԹԵԹՎԱԾՔԻՆ ԵՎ ՄԱԿՆՇՎԱԾՔԻՆ ՆԵՐԿԱՅԱՑՎՈՂ ՊԱՀԱՆՋՆԵՐ**

40. Լաքաներկանյութերի սպառողական մականշվածքը պետք է նշագծված լինի պարզ, ընթեռնելի, դյուրությամբ նկատելի և չլվացվող տառերով, որոնք դիմացկուն են քիմիական նյութերի, կլիմայական գործոնների ներգործության նկատմամբ, մականշվածքը պետք է պահպանվի արտադրանքի օգտագործման ամբողջ ժամկետի ընթացքում և պետք է պարունակի հետևյալ տեղեկությունները.

1. արտադրանքի անվանումը և սահմանումը՝ ներառյալ առևտրային անվանումը, տվյալներն արտադրանքի բաղադրության վերաբերյալ և այլ տվյալներ, որոնք թույլ են տալիս միանշանակորեն տարբերակել տվյալ արտադրանքը շուկայում շրջանառության մեջ գտնվող այլ արտադրանքից,
2. արտադրանքի դիմումատուի վերաբերյալ տեղեկությունները՝ ներառյալ արտակարգ դեպքերում կապ հաստատելու համար կոնտակտային տվյալները, անվանումը կամ ապրանքային անվանումը, կամ ապրանքային նշանը, արտադրատեսակը շուկա դուրս բերելու համար պատասխանատու կողմի լրիվ հասցեն և հեռախոսահամարը (եթե դիմումատուն արտադրողը չէ),
3. արտադրանքի նշանակությունը,
4. վտանգավորության նկարագրությունը (ազդանշանային բառեր կամ պիկտոգրամներ՝ ըստ անհրաժեշտության),
5. վտանգի կանխազգուշացման միջոցները,
6. արտադրանքի խմբաքանակի նույնականացման տվյալները,
7. զուտ քաշը՝ գրամ, կիլոգրամ (գ, կգ) կամ ծավալը՝ խորանարդ սանտիմետրեր, խորանարդ դեցիմետրեր, միլիմետրեր, լիտրեր (սմ3, դմ3, մլ, լ),
8. «Պիտանի է (Օգտագործել) մինչև (ամիս, տարի)» կամ «Պիտանիության ժամկետը` (ամիս, տարի)» արտահայտությամբ ներկայացված պիտանիության ժամկետը՝ արտադրանքի պատրաստման ամսաթվի կամ փաթեթվածքի վրա այդ ամսաթվի տեղի մասին նշումով,
9. այն պայմանները, որոնց հետևելն ապահովում է արտադրանքի պահպանվածությունը պիտանիության ժամկետի ընթացքում (անհրաժեշտության դեպքում)։ Այն դեպքում, երբ պիտանիության ժամկետի ավարտից հետո արտադրանքը կարող է օգտագործվել՝ դրա նշանակության ճշգրտման պայմանով, դրա մասին համապատասխան տեղեկություններ են ներկայացվում՝ օգտագործման եղանակների վերաբերյալ տեղեկությունները նշելու միջոցով։

20. Սույն բաժնում նախատեսված տեղեկությունները պետք է նշված լինեն հայերեն և ռուսերենով։ Դիմումատուի, արտադրանքի անվանումը և օտարերկրյա դիմումատուի գտնվելու վայրը կարող են նշված լինել լատիներեն այբուբենով։

21. Արտադրանքի նույնականացման հատկանիշը արտադրանքի նշանակությունն է, որը նշվում է դրա սպառողական մականշվածքում։

22. Սպառողական մականշվածքը պետք է պարունակի նախազգուշական միջոցների վերաբերյալ ցուցումներ և նախազգուշական մակագրություններ՝ գործող Տեխնիկական նորմատիվ–իրավական ակտերին (ՏՆԻԱ) համապատասխան:

23. Սպառողների համար նախատեսված տեղեկությունները պետք է ընդգրկված լինեն կից ներկայացված փաստաթղթերում և (կամ) սպառողական մականշվածքում և (կամ) անվտանգության անձնագրում։

24. ԼՆՆ–ների տրանսպորտային փոխադրումը և պահպանումն իրականացվում է ՏՆԻԱ–ներին համապատասխան, ինչի ժամանակ տրանսպորտային փոխադրման համար կատարվող մականշվածքը պետք է նաև պարունակի նախազգուշական գրություններ, վտանգի նշաններ, բանեցմանը վերաբերող նշաններ, ինչպես նաև՝ վտանգավոր բեռների համար՝ որակավորման ծածկագիր և այլն։

25. ԼՆՆ–ների յուրաքանչյուր խմբաքանակին կամ խմբաքանակի՝ ընդհանուր փաթեթվածք ունեցող յուրաքանչյուր մասին կից պետք է ներկայացվի տվյալ ԼՆՆ–ի կիրառման ցուցումները, որոնցում նշվում է նյութի լրիվ անվանումը, դրա կիրառման եղանակը և ոլորտը, անվտանգության պահանջները։

26. Անհայտ բաղադրությամբ ԼՆՆ–ների պահպանումը պահեստներում արգելվում է։

**ՀԱՎԵԼՎԱԾ 1**

**Աղյուսակ 1**

**Սպառողների համար նախատեսված տեղեկությունների մեջ պարտադիր կարգով ներառվող բաղադրիչների ցանկերը և սինթետիկ լվացող միջոցների ու կենցաղային քիմիայի ապրանքների որակական ու քանակական բաղադրության մասին տվյալները\***

|  |
| --- |
| 1.լվացող, մաքրող և օժանդակ միջոցների բաղադրության մեջ 0,2 %–ից (քաշ) ավելի պարունակության դեպքում. |
|  1) ֆոսֆատներ |
| 2)ոսֆոնատներ |
| 3) Անիոնային մակերևութաակտիվ նյութեր |
| 4) կատիոնային մակերևութաակտիվ նյութեր |
| 5 )ամֆոտեր մակերևութաակտիվ նյութեր |
| 6 ) ոչ իոնածին մակերևութաակտիվ նյութեր |
| 7 ) թվածնի հիմքով սպիտակեցնող նյութեր |
| 8) քլորի հիմքով սպիտակեցնող նյութեր |
| 9) էթիլենդիամինտետրաքացախաթթու և դրա աղերը |
| 10) նիտրիլեռքացախաթթու և դրա աղերը |
| 11) ֆենոլներ և հալոգենացված ֆենոլներ |
| 12) պարադիքլորբենզոլ |
| 13) արոմատիկ ածխաջրածիններ |
| 14) ալիֆատիկ ածխաջրածիններ |
| 15) հալոգենացված ածխաջրածիններ |
| 16) օճառ(ճարպաթթուների աղեր) |
| 17) ցեոլիթներ |
| 18) պոլիկարբօքսիլատներ |
| 19) աղաթթու |
| 20) թրթնջկաթթու |
| 2. լվացող, մաքրող և օժանդակ միջոցներում դրանց պարունակությունից անկախ ՝ |
| 1) էնզիմներ,  |
| 2) ախտահանող նյութեր, օպտիկական սպիտակեցնող նյութեր, |
| 3) բուրավետացնող հավելումներ, պահածոյացնող նյութեր: |
| 3. պոտենցիալ ալերգեններ՝ լվացող, մաքրող և օժանդակ միջոցներում 0,01%–ից (քաշ) ավելի պարունակության դեպքում. |
| 1) ամիլցիանամալ, |
| 2) բենզիլ սպիրտ,  |
| 3) դարչնի սպիրտ, |
| 4) ցիտրալ, |
| 5) էվգենոլ, |
| 6 ) հիդրօքսիցիտրոնելլալ, |
| 7) իզոէվգենոլ, |
| 8) ամիլդարչնային սպիրտ, |
| 9) բենզիլսալիցիլատ, |
| 10) ցիննամալ, |
| 11) հիդրօքսիմեթիլպենտիլցիկլոհեքսենկարբօքսիալդեհիդ, |
| 12) կումարին, |
| 13) հերանիոլ, |
| 14) անիսոնի սպիրտ, |
| 15) բենզիլցիննամատ, |
| 16) ֆարնեզոլ, |
| 17) 2-(4- տերտբուտիլբենզիլ) պրոպիոնալդեհիդ.  |
| 18) լինալոոլ,d-լիմոնեն,  |
| 19) բենզիլբենզոատ, |
| 20) ցիտրոնելլոլ, |
| 21) հեքսիլդարչնային ալդեհիդ, |
| 22) դ-լիմոնեն, |
| 23) մեթիլհեպտինկարբոնատ, |
| 24) 3- մեթիլ-4-9 (2,6,6-տրի-մեթիլ-2-ցիկլոգեկսեն-1-իլ)--3- բութեն-2, |
| 25) փայտամամուռի մզվածք (էքստրակտ), |
| 26) կաղնու մամուռի մզվածք (էքստրակտ):  |

**Աղյուսակ 2.**

**Հսկողության ենթակա ապրանքներին և դրանց անվտանգությանը ներկայացվող հիմնական պահանջները**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| թիվ Հ/հ  | Արտադրանքի (ապրանքի) անվանումը  | Սանիտարահամաճարակաբանական պահանջները |
| ցուցանիշ | թույլատրելի մակարդակներ | ծանոթագրություններ |
| I. **Կենցաղային քիմիայի ապրանքներ և լաքաներկանյութեր** |
| 1. | **Սանիտարա–կենցաղային նշանակության արտադրատեսակների (զուգարանակոնքերի, կոյուղու խողովակների, լոգարանների, լվացարանակոնքերի, կերամիկական, արծնապատ (բացառությամբ սպասքի) մաքրման համար նախատեսված՝ մաքրող միջոցներ** | **Թունաբանական ցուցանիշներ՝** |
| 1) Ստամոքս ներմուծելու դեպքում սուր թունավորություն\*, DL50 | վտանգավորության 3-4–րդ դաս DL50>150 մգ/կգ  |  |
| 2 )Շնչուղիներ ներթափանցելու վտանգավորությունը ըստ ցնդելիության աստիճանի,С20 (հագեցնող խտություններ), փոշենման միջոցների և աերոզոլների փոշիացում \*կամ շնչուղիներ ներթափանցելու վտանգավորությունը՝ շնչուղիների վրա ստատիկ ներգործության մեթոդով  | վտանգավորության 3-4–րդ դաս՝ ինտոկսիկացիայի կլինիկական նշանների առկայություն էքսպոզիցիայի (ներգործության) դեպքում, կենդանիների մահվան դեպքերի բացակայություն |  |
| 3 )Գրգռիչ ազդեցություն՝ օգտագործման համար առաջարկվող ռեժիմում՝ մաշկային ծածկույթների վրա \*\*\*\* | Թույլատրվում է մինչև 2 բալ գրգռիչ ազդեցության առկայություն | Պարտադիր է սպառողական փաթեթվածքի մակնշումը (պիկտոգրամ և տեքստ, անհատական պաշտպանության միջոցների (ԱՊՄ) օգտագործում) |
| **Սանիտարա-քիմիական ցուցանիշներ՝** |
| 1. Ջրածնային իոնների (рН) ակտիվության ցուցանիշ
 | 2,0- 11,5միավ. рН |  |
| 2) Ակտիվ քլորի զանգվածային մասը (քլորակտիվ միացություններ պարունակող միջոցների համար) | 8%–ից ոչ ավելի | Սպառողական փաթեթվածքի մակնշումը (պիկտոգրամ և տեքստ) պարտադիր է |
| 3)կամ ակտիվ քլորի զանգվածային խտությունը քլորակտիվ միացություններ պարունակող նյութերում | 200 գ/դմ3–ից ոչ ավելի3 | Սպառողական փաթեթվածքի մակնշումը (պիկտոգրամ և տեքստ) պարտադիր է |
| 2. | **Կացարանի, տնային գործածության իրերի, հագուստի, կոշկեղենի, ավտոմեքենաների խնամքի համար նախատեսված՝ կենցաղային և արդյունաբերական քիմիայի միջոցներ (մաքրող, փայլեցնող, հոտերը վերացնելու համար նախատեսված, հակաստատիկ, կաշվի և թավշի խնամքի միջոցներ, ավտոմեքենաների մաքրման ու խնամքի միջոցներ և այլն)** | **Թունաբանական ցուցանիշներ՝** |
| 1. Ստամոքս ներմուծելու դեպքում սուր թունավորություն\*, DL50
 | վտանգավորության 3-4–րդ դաս DL50>150 մգ/կգ |  |
| 1. Շնչուղիներ ներթափանցելու վտանգավորությունն ըստ ցնդելիության աստիճանի, С20 (հագեցնող խտություններ), փոշենման միջոցների և աերոզոլների փոշիացում \* կամ շնչուղիներ ներթափանցելու վտանգավորությունը շնչուղիների վրա ստատիկ ներգործության մեթոդով
 | վտանգավորության 3-4–րդ դաս ինտոկսիկացիայի կլինիկական նշանների առկայություն էքսպոզիցիայի (ներգործության) դեպքում, կենդանիների մահվան դեպքերի բացակայություն |  |
|  |
|  | 3) Գրգռիչ ազդեցություն՝ օգտագործման համար առաջարկվող ռեժիմում՝ Ա. մաշկային ծածկույթների վրա | Թույլատրվում է մինչև 2 բալ գրգռիչ ազդեցության առկայություն | Պարտադիր է սպառողական փաթեթվածքի մակնշումը (պիկտոգրամ և տեքստ, անհատական պաշտպանության միջոցների (ԱՊՄ) օգտագործում) |
|  |  | Բ. աչքի շաղկապենու վրա  | Թույլատրվում է մինչև 2 բալ գրգռիչ ազդեցության առկայությունը | Պարտադիր է սպառողական փաթեթվածքի մակնշումը (պիկտոգրամ և տեքստ, անհատական պաշտպանության միջոցների (ԱՊՄ) օգտագործում) |
| 4)Զգայունացնող ազդեցություն | 0 բալ |  |
|  |  | **Սանիտարա–քիմիական ցուցանիշներ`** |  |  |
| 1)Ջրածնային իոնների (рН) ակտիվության ցուցանիշ | 3,0- 11,5 միավ.рН |  |
| 2)Մեթանոլի պարունակությունը (զանգվածային մասը) | 0,05%–ից ոչ ավելի |  |
| 3.  | **Այդ թվում՝ բուժիչ–կանխարգելիչ, առողջարանային–կուրորտային, մանկական մինչդպրոցական, դպրոցական և այլ նմանատիպ հիմնարկությունների ներքին հարդարումը լվանալու և մաքրելու համար նախատեսված** | **Թունաբանական ցուցանիշներ՝** |
| 1)Ստամոքս ներմուծելու դեպքում սուր թունավորություն\*, DL50 | վտանգավորության 3-4–րդ դաս DL50>150 մգ/կգ |  |
| 2)Շնչուղիներ ներթափանցելու վտանգավորությունը՝ ըստ ցնդելիության աստիճանի,С20(հագեցնող խտություններ), փոշենման միջոցների և աերոզոլների փոշիացում\* կամ շնչուղիներ ներթափանցելու վտանգավորությունը՝ շնչուղիների վրա ստատիկ ներգործության մեթոդով | վտանգավորության 3-4–րդ դաս՝ ինտոկսիկացիայի կլինիկական նշանների առկայություն էքսպոզիցիայի (ներգործության) դեպքում, կենդանիների մահվան դեպքերի բացակայություն |  |
|  |  | 3)Գրգռիչ ազդեցություն՝ օգտագործման համար առաջարկվող ռեժիմում՝Ա. մաշկային ծածկույթների վրա \*\*\*\* | Թույլատրվում է մինչև 2 բալ գրգռիչ ազդեցության առկայություն | Պարտադիր է սպառողական փաթեթվածքի մակնշումը (պիկտոգրամ և տեքստ, անհատական պաշտպանության միջոցների (ԱՊՄ) օգտագործում) |
|  |  | Բ. աչքի շաղկապենու վրա \*\*\*\* | Թույլատրվում է 0-1 բալ գրգռիչ ազդեցության առկայությունը | Պարտադիր է սպառողական փաթեթվածքի մակնշումը (պիկտոգրամ և տեքստ, անհատական պաշտպանության միջոցների (ԱՊՄ) օգտագործում) |
|  |  | 4)Զգայունացնող ազդեցություն\* | 0 բալ |  |
|  |  | **Սանիտարա-քիմիական ցուցանիշներ՝** |
| 1)Ջրածնային իոնների (рН) ակտիվության ցուցանիշ | 3,0- 11,5 միավոր рН |  |
| 2)Մեթանոլի պարունակությունը (զանգվածային մասը) | 0,05%–ից ոչ ավելի |  |
|  |  | 3)Կենսատարրալուծում՝ լրիվ  | 60%–ից ոչ պակաս (ըստ ածխածնի երկօքսիդի կամ 70%–ից ոչ պակաս (ըստ ընդհանուր օրգանական ածխածնի) |  |
| 4. | **Միջոցներ շինությունների ներսում և փակ տարաներում հոտի վերացման համար (բուրավետացնող, հոտազերծող, օդը թարմացնող, թիթեղներ և այլն)** | **Թունաբանական ցուցանիշներ՝** |
| 1)Շնչուղիներ ներթափանցելու վտանգավորությունը՝ ըստ ցնդելիության աստիճանի, С20(հագեցնող խտություններ), փոշենման միջոցների և աերոզոլների փոշիացում\* կամ շնչուղիներ ներթափանցելու վտանգավորությունը՝ շնչուղիների վրա ստատիկ ներգործության մեթոդով | վտանգավորության 3-4–րդ դաս՝ ինտոկսիկացիայի կլինիկական նշանների առկայություն էքսպոզիցիայի (ներգործության) դեպքում, կենդանիների մահվան դեպքերի բացակայություն |  |
| 2)Գրգռիչ ազդեցություն՝ օգտագործման համար առաջարկվող ռեժիմում՝Ա. մաշկային ծածկույթների վրա\*\*\*\* | 0 բալ |  |
| Բ. աչքի շաղկապենու վրա \*\*\*\* | Մինչև 1 բալ | Պարտադիր է սպառողական փաթեթվածքի մակնշումը (պիկտոգրամ և տեքստ, անհատական պաշտպանության միջոցների (ԱՊՄ) օգտագործում) |
|  |  | 3)Զգայունացնող ազդեցությունը\* | 0 բալ |  |
| **Սանիտարա-քիմիական ցուցանիշներ՝** |
| 1)Ջրածնային իոնների (рН) ակտիվության ցուցանիշ | 3,0- 11,5 միավոր рН |  |
| 5. | **Սպասքը լվանալու, նստվածքը հեռացնելու, մետաղից արտադրատեսակների մաքրման համար նախատեսված լվացող, մաքրող, փայլեցնող միջոցներ՝կենցաղում, սննդիարդյունաբերությանմեջևհանրայինսննդիձեռնարկություններումկիրառմանհամար՝սննդամթերքի հետ շփման, գազօջախները, էլեկտրականօջախները, սառնարանները, այլ տեխնիկական և տեխնոլոգիական սարքավորումները լվանալու և մաքրելու նպատակով։** | **Սանիտարա-քիմիական ցուցանիշներ՝** |
| 1)Սպասքը լվանալու միջոցներից մաքրվելը (ՄԱՆ–ների մնացորդային քանակները մշակվող մակերևույթներից ստացվող ողողվածքներում՝ 3 անգամյա ողողումից հետո)Ա.անիոնային մակերևութաակտիվ նյութեր պարունակող միջոցների (ԱՄԱՎ) համար. Բ.ոչ իոնածին մակերևութաակտիվ նյութեր (ՈՄԱՎ) պարունակող միջոցների համար | -50,5 մգ/դմ3-ից ոչ ավելի-50,1 մգ/դմ–ից ոչ ավելի |  |
| 2)pH մշակվող մակերևույթներից ողողվածքների | Ջրի рН 6-9 միավ. սահմաններում pH |  |
| 3)Մետաղների պարունակությունը սպասքը լվանալու միջոցների բաղադրության մեջ. | մկնդեղ՝ 5 մգ/կգ–ից ոչ ավելի սնդիկ՝ 1 մգ/կգ–ից ոչ ավելի կապար՝ 5 մգ/կգ–ից ոչ ավելի կամ՝ ըստ ծանր մետաղների գումարի զանգվածային մասի՝ 0,002%–ից ոչ ավելի |  |
| **Թունաբանական ցուցանիշներ՝** |
| 1)Ստամոքս ներմուծելու դեպքում սուր թունավորություն, DL50 | թունավորության 4–րդ դաս DL50>5000մգ/կգ |  |
| 2)Գումարային ազդեցություն, Кcum | 2 պայմ. միավորից ավելի |  |
| 3)Շնչուղիներ ներթափանցելու վտանգավորությունն ըստ ցնդելիության աստիճանի,С20 (հագեցնող խտություններ), փոշենման միջոցների և աերոզոլների փոշիացում\* կամ Շնչուղիներ ներթափանցելու վտանգավորությունը՝ շնչուղիների վրա ստատիկ ներգործության մեթոդով\*  | վտանգավորության 3-4–րդ դաս՝ ինտոկսիկացիայի կլինիկական նշանների առկայություն էքսպոզիցիայի (ներգործության) դեպքում, կենդանիների մահվան դեպքերի բացակայություն |  |
| 4)Մաշկի միջով ներծծման ազդեցություն՝ մեկանգամյա, կրկնակի (աշխատանքային լուծույթներ)\* | Էքսպոզիցիայի (ներգործության) ժամանակ ինտոկսիկացիայի կլինիկական նշանների բացակայություն |  |
| 5)Գրգռիչ ազդեցություն՝ օգտագործման համար առաջարկվող ռեժիմում՝Ա. մաշկային ծածկույթների վրա\*\*\*\* | 0-1 բալ |  |
| Բ. աչքի շաղկապենու վրա \*\*\*\* | Մինչև 1 բալ |  |
| 6)Զգայունացնող ազդեցություն | 0 բալ |  |
| 7)Կենսատարրալուծում՝ լրիվ | 60%–ից ոչ պակաս (ըստ ածխածնի երկօքսիդի կամ 70%–ից ոչ պակաս (ըստ ընդհանուր օրգանական ածխածնի)) |  |
| **Սանիտարա–մանրէաբանական ցուցանիշներ`** |
| 1)Մեզոֆիլային աէրոբային և ֆակուլտատիվ–աէրոբային միկրոօրգանիզմների ընդհանուր քանակը (ՄԱՖԱՄ)  | Նորմատիվային արժեքները՝не 1 գ (սմ3)–ում 103 ԳԱՄ–ից ոչ ավելի |  |
| 2)Բորբոսասնկեր և խմորասնկեր | Նորմատիվային արժեքները՝ 1 գ (սմ2)–ում 103 ԳԱՄ–ից ոչ ավելի |  |
| 3)Էնտերոբակտերիայի (Enterobacteriaceae) ցեղի մանրէների | բացակայություն |  |
|  |  | 4)Ոսկեգույն ստաֆիլոկոկ (Staphylococcus aureus) ցեղի մանրէների | բացակայություն |  |
|  |  | 5)Պսևդոմոնա աէրոգինոզա (Pseudomonas aeruginosa) ցեղի մանրէների | բացակայություն |  |
| 6. | **Լվացող միջոցներ, սպիտակեղենի և հագուստի (ձեռքով և մեքենայով) լվացքի համար նախատեսված՝ սինթետիկ լվացող միջոցներ, տարբեր գործվածքներից պատրաստված արտադրատեսակների համար՝ նախատեսված թրջելու, վերջնամշակման (ապրետավորման) ենթարկելու, լեղակելու, օսլայելու համար, համալիր ազդեցության, հակաստատիկ հատկություններ հաղորդելու համար (սինթետիկ լվացող միջոցներ, ճարպային հիմքով լվացող միջոցներ, օճառներ, ջուրը փափկացնող միջոցներ, փափկացուցիչներ, հարդարման միջոցներ և այլն)։** | **Թունաբանական ցուցանիշներ՝** |
| 1)Ստամոքս ներմուծելու դեպքում սուր թունավորություն, DL50 | վտանգավորության 3-4–րդ դաս DL50>150 մգ/կգ |  |
| 2)Շնչուղիներ ներթափանցելու վտանգավորությունը ըստ ցնդելիության աստիճանի, С20 (հագեցնող խտություններ), փոշենման միջոցների և աերոզոլների փոշիացում\* կամ Շնչուղիներ ներթափանցելու վտանգավորությունը՝ շնչուղիների վրա ստատիկ ներգործության մեթոդով  | վտանգավորության 3-4–րդ դաս՝ ինտոկսիկացիայի կլինիկական նշանների առկայություն էքսպոզիցիայի (ներգործության) դեպքում, կենդանիների մահվան դեպքերի բացակայություն |  |
| 3)Գրգռիչ ազդեցություն՝ օգտագործման համար առաջարկվող ռեժիմում (աշխատանքային լուծույթ).ա.մաշկային ծածկույթների վրա\*\*\*\* | 0 բալ |  |
| Բ. աչքի շաղկապենու վրա\*\*\*\* | 0-1 բալ |  |
| 4)Մաշկի միջոցով ներծծման ազդեցություն՝ մեկանգամյա (աշխատանքային լուծույթներ)\*  | Էքսպոզիցիայի (ներգործության) ժամանակ ինտոկսիկացիայի կլինիկական նշանների բացակայություն |  |
| 5)Զգայունացնող ազդեցություն (աշխատանքային լուծույթ)\* | 0 բալ |  |
| **Սանիտարա-քիմիական ցուցանիշներ՝** |
| 1)Ջրածնային իոնների (рН) ակտիվության ցուցանիշ | 11,5միավորից ոչ ավելի рН |  |
| 2)Գործվածքներից լվացահանվելը (ՄԱՆ–ների մնացորդային քանակները ողողվածքներում՝ 3–անգամյա ողողումից հետո)Ա.անիոնային մակերևութաակտիվ նյութեր (ԱՄԱՆ) պարունակող միջոցների համարԲ.ոչ իոնածին մակերևութաակտիվ նյութեր (ՈՄԱՆ) պարունակող միջոցների համար3)Ֆոսֆորաթթվային միացությունների զանգվածային մասը՝ վերահաշվարկված Р2О5–ի, %, Ա.ֆոսֆատներ պարունակող միջոցներում (բացառությամբ ջուրը փափկացնող միջոցների) Բ.ջուրը փափկացնող միջոցներում | 0,5 մգ/դմ3-ից ոչ ավելի0,1 մգ/դմ–ից ոչ ավելի17%–ից ոչ ավելի30%–ից ոչ ավելի | տվյալ ցուցանիշները չեն օգտագործվում մինչև որոշման մեթոդի մշակումը |
|  |  | 4)Կենսատարրալուծում՝ լրիվ | 60%–ից ոչ պակաս (ըստ ածխածնի երկօքսիդի կամ 70%–ից ոչ պակաս (ըստ ընդհանուր օրգանական ածխածնի) |  |
| 7. | **Այդ թվում՝ մանկականապրանքների տեսականին լվանալու համար** | **Թունաբանական ցուցանիշներ.** |  |  |
| 1)Ստամոքս ներմուծելու դեպքում՝ սուր թունավորություն\*, DL50 | թունավորության 4–րդ դաս DL50> 5000 մգ/կգ |  |
| 2)Շնչուղիներ ներթափանցելու վտանգավորությունը՝ ըստ ցնդելիության աստիճանի,С20 (հագեցնող խտություններ), փոշենման միջոցների և աերոզոլների փոշիացում\* կամ Շնչուղիներ ներթափանցելու վտանգավորությունը՝ շնչուղիների վրա ստատիկ ներգործության մեթոդով\* | վտանգավորության 4–րդ դաս՝ ինտոկսիկացիայի կլինիկական նշանների առկայություն էքսպոզիցիայի (ներգործության) դեպքում, կենդանիների մահվան դեպքերի բացակայություն |  |
| 3)Գրգռիչ ազդեցություն օգտագործման համար առաջարկվող ռեժիմում (աշխատանքային լուծույթ).Ա.մաշկային ծածկույթների վրա\*\*\*\*Բ.աչքի շաղկապենու վրա \*\*\*\* | 0 բալ0 բալ |  |
| 4)Մաշկի միջոցով ներծծման ազդեցություն՝ մեկանգամյա (աշխատանքային լուծույթներ) | Էքսպոզիցիայի (ներգործության) ժամանակ ինտոկսիկացիայի կլինիկական նշանների բացակայություն |  |
| 5)Զգայունացնող ազդեցություն | 0 բալ |  |
| 6)Թունավորության ինդեքս | 70-120% |  |
| **Սանիտարա-քիմիական ցուցանիշներ՝** |
| 1)Ջրածնային իոնների (рН) ակտիվության ցուցանիշ | 11,5-ից ոչ ավելի |  |
| 2)Լվացման համար նախատեսված ջրեր рН՝  | Ջրի рН 6-9 միավ. սահմաններում pH |  |
| 3)Գործվածքներից լվացահանելը (ՄԱՆ–ների մնացորդային քանակները ողողվածքներում՝ 3 անգամյա ողողումից հետո)՝ա.անիոնային մակերևութաակտիվ նյութեր (ԱՄԱՆ) պարունակող միջոցների համար,-բ.ոչ իոնածին մակերևութաակտիվ նյութեր (ՈՄԱՆ) պարունակող միջոցների համար ֆոսֆորաթթվային միացությունների զանգվածային մասը՝ վերահաշվարկված Р2О5–ի, %,4)ֆոսֆատներ պարունակող միջոցներում (բացառությամբ ջուրը փափկացնող միջոցների) ջուրը փափկացնող միջոցներում | -50,5 մ/դմ3-ից ոչ ավելի 0,5 մգ/դմ3-ից ոչ ավելի 17%–ից ոչ ավելի30%–ից ոչ ավելի | տվյալ ցուցանիշները չեն օգտագործվում մինչև որոշման մեթոդի մշակումը |
| 8. | **Տարբեր գործվածքներից արտադրատեսակների համար սպիտակեցնող և բծահանող միջոցներ** | **Սանիտարա-քիմիական ցուցանիշներ՝** |
| 1)Ջրածնային իոնների (рН) ակտիվության ցուցանիշ | 3,0-11,5միավ. рН |  |
| 2)Ակտիվ քլորի զանգվածային մասը (քլորակտիվ միացություններ պարունակող միջոցների համար) | 8%–ից ոչ ավելի |  |
| 3)կամ ակտիվ քլորի զանգվածային խտությունը՝ քլորակտիվ միացություններ պարունակող նյութերում  | 200 գ/դմ3–ից ոչ ավելի |  |
| **Թունաբանական ցուցանիշներ՝** |
| 1)Ստամոքս ներմուծելու դեպքում սուր թունավորություն, DL50 | վտանգավորության 3-4–րդ դաս DL50>150 մգ/կգ |  |
| 2)Շնչուղիներ ներթափանցելու վտանգավորությունը ըստ ցնդելիության աստիճանի,С20 (հագեցնող խտություններ), փոշենման միջոցների և աերոզոլների փոշիացում\* կամ Շնչուղիներ ներթափանցելու վտանգավորությունը՝ շնչուղիների վրա ստատիկ ներգործության մեթոդով\*  | վտանգավորության 3-4–րդ դաս՝ ինտոկսիկացիայի կլինիկական նշանների առկայություն էքսպոզիցիայի (ներգործության) դեպքում, կենդանիների մահվան դեպքերի բացակայություն |  |
|  |  | 3)Գրգռիչ ազդեցություն օգտագործման համար առաջարկվող ռեժիմում (աշխատանքային լուծույթ).Ա.մաշկային ծածկույթների վրա\*\*\*\*Բ.աչքի շաղկապենու վրա\*\*\*\* | 0-1 բալ0-2 բալ |  |
|  |  | Զգայունացնող ազդեցություն (աշխատանքային լուծույթ)\* | 0 բալ |  |
| 9. | **Այդ թվում՝ մանկականապրանքների տեսականու (մանկական սպիտակեղեն) համար սպիտակեցնող միջոցները** | **Թունաբանական ցուցանիշները՝** |
| 1)Ստամոքս ներմուծելու դեպքում սուր թունավորություն, DL50 | վտանգավորության 3-4–րդ դաս DL50>150 մգ/կգ |  |
| 2)Շնչուղիներ ներթափանցելու վտանգավորությունը ըստ ցնդելիության աստիճանի,С20 (հագեցնող խտություններ), փոշենման միջոցների և աերոզոլների փոշիացում կամ Շնչուղիներ ներթափանցելու վտանգավորությունը՝ շնչուղիների վրա ստատիկ ներգործության մեթոդով  | վտանգավորության 3-4–րդ դաս՝ ինտոկսիկացիայի կլինիկական նշանների առկայություն էքսպոզիցիայի (ներգործության) դեպքում, կենդանիների մահվան դեպքերի բացակայություն |  |
| 3)գրգռիչ ազդեցություն՝ օգտագործման համար առաջարկվող ռեժիմում (աշխատանքային լուծույթ).ա.մաշկային ծածկույթների վրա\*\*\*\*բ.աչքի շաղկապենու վրա\*\*\*\* | 0 բալ0 բալ |  |
| 4)Զգայունացնող ազդեցությունը | 0 բալ |  |
| 5)Թունավորության ինդեքս\*\* | 70-120% |  |
| 10. | **Ձեռքերի մաքրման միջոցներ, տնտեսական, կենցաղային նշանակության թաց անձեռոցիկներ** | **Թունաբանական ցուցանիշներ** |  |  |
| 1)Տոգորող խառնուրդը ստամոքս ներմուծելու դեպքում սուր թունավորություն\*DL50 | վտանգավորության 4–րդ դաս DL50 5000մգ/կգ–ից ավելի |  |
| 2)Մաշկի միջոցով ներծծման ազդեցությունը, կրկնակի | Էքսպոզիցիայի (ներգործության) ժամանակ ինտոկսիկացիայի կլինիկական նշանների բացակայություն։ |  |
| 3)Գրգռիչ ազդեցություն՝ օգտագործման համար առաջարկվող ռեժիմում՝ա.մաշկային ծածկույթների վրաբ.աչքի շաղկապենու վրա | 0-1 բալ* 1. բալ
 |  |
| 4)Զգայունացնող ազդեցություն | 0 բալ |  |
| **Սանիտարա-քիմիական ցուցանիշներ՝** |
| 1)Ջրածնային իոնների (рН) ակտիվության ցուցանիշ | 3,0- 11,5 միավ.рН |  |
| 2)Մեթանոլի պարունակությունը\*\*\* | 0,05%–ից ոչ ավելի |  |
| 11.. | **Ավտոմեքենաների, մոտոցիկլետների, հեծանիվների, խնամքի համար նախատեսված միջոցներ(լվացող, մաքրող փայլեցնող, պաշտպանիչ, հերմետիկացնող միջոցներ, ապակիների լվացման համար նախատեսված հեղուկներ, օժանդակ, շահագործման և այլ միջոցներ)(բացառությամբ աերոզոլայինների)** | **Թունաբանական ցուցանիշներ`** |  |  |
| 1)Ստամոքս ներմուծելու դեպքում սուր թունավորություն\*, DL50 | վտանգավորության 3-4–րդ դաս DL50 150մգ/կգ–ից ավելի  |  |
| 2)Շնչուղիներ ներթափանցելու վտանգավորությունը՝ ըստ ցնդելիության աստիճանի,С20(հագեցնող խտություններ), փոշենման միջոցների և աերոզոլների փոշիացում\* կամ շնչուղիներ ներթափանցելու վտանգավորությունը՝ շնչուղիների վրա ստատիկ ներգործության մեթոդով\*  | վտանգավորության 3-4–րդ դաս՝ ինտոկսիկացիայի կլինիկական նշանների առկայություն էքսպոզիցիայի (ներգործության) դեպքում, կենդանիների մահվան դեպքերի բացակայություն |  |
| 3)Գրգռիչ ազդեցություն՝ օգտագործման համար առաջարկվող ռեժիմում՝Ա.մաշկային ծածկույթների վրա\*\*\*\*Բ.աչքի շաղկապենու վրա\*\*\*\* | 0-1 բալ0-1 բալ |  |
| **Սանիտարա-քիմիական ցուցանիշներ՝** |
| 1)Ջրածնային իոնների (рН) ակտիվության ցուցանիշ | 3,0- 11,5միավ.рН |  |
| 2)Մեթանոլի պարունակությունը | 0,05%–ից ոչ ավելի |  |
| 12. | **Լաքաներկանյութեր (ԼՆՆ–ներ**) | **Հոտաչափական ցուցանիշներ** |  | արդյունաբերական և քաղաքացիական շինարարության մեջ, խմելու ջրի մատակարարման ոլորտում, սննդի արդյունաբերությունում, կահույքի արդյունաբերությունում օգտագործվող ԼՆՆ–ների, ինչպես նաև ավտոմեքենաների խնամքի համար նախատեսված ԼՆՆ–ների համար |
| 1)Օդային միջավայրի հոտը (շինարարությունում, կահույքի արդյունաբերությունում, ավտոմեքենաների խնամքի ԼՆՆ–ներ)2)Ապակյա թիթեղի վրա քսված և օգտագործման ցուցումներին (խմելու ջրի մատակարարման ոլորտում) համապատասխան չորացված ԼՆՆ–ի ջրային լուծամզուկի հոտը3)Ապակյա թիթեղի վրա քսված և օգտագործման ցուցումներին համապատասխան չորացված ԼՆՆ–ի նմուշի՝ սննդամթերքը նմանակող մոդելային լուծույթներով պատրաստված լուծամզուկների հոտը | 2 բալից ոչ ավելի2 բալից ոչ ավելի1 բալից ոչ ավելի |
| **4**)Հեղուկ մոդելային միջավայրերի զգայորոշման ցուցանիշները.ապակյա թիթեղի վրա քսված և օգտագործման ցուցումներին (խմելու ջրի մատակարարման ոլորտում օգտագործվելու դեպքում) համապատասխան չորացված ԼՆՆ–ի նմուշի ջրային լուծամզուկի՝ |  | խմելու ջրի մատակարարման, սննդի արդյունաբերությունում օգտագործվող ԼՆՆ–ների համար |
| Ա.համերանգ  | 2 բալից ոչ ավելի |
| Բ.գունավորությունը | 20 (35)\* աստիճանից ոչ ավելի  |
| Գ.պղտորությունը | 2,6 (3,5)\*ՖՊՄ (պղտորության միավորները՝ ըստ ֆորմազինի*)* ոչավելի *1,5 (2)\** մգ*/*լ–իցոչավելի *(*ըստկաոլինի*)* |  |
| 5)Ապակյա թիթեղի վրա քսված և օգտագործման ցուցումներին համապատասխան չորացված ԼՆՆ–ի նմուշի` սննդամթերքը նմանակող մոդելային լուծույթներով պատրաստված լուծամզուկներ.  |  |  |
| Ա.համերանգ | չի թույլատրվում |  |
| Բ.գունավորությունը | չի թույլատրվում |  |
| Գ.պղտորությունը | չի թույլատրվում |  |
| **Թունաբանական ցուցանիշներ՝** |  |  |
| 1)ԼՆՆ–ների լուծամզուկները ստամոքս ներմուծելու դեպքում սուր թունավորություն  | ԼՆՆ–ների հետ շփվող ջրային մոդելային միջավայրերը (լուծամզուկները) չպետք է արտահայտված ընդհանուր թունավոր ազդեցություն ունենան։ | խմելու ջրի մատակարարման ոլորտում, սննդի արդյունաբերության մեջ օգտագործվող ԼՆՆ–ների համար |
| 2)ԼՆՆ–ների գրգռիչ և մաշկի միջոցով ներծծման ազդեցությունը օգտագործման խորհուրդ տրվող ռեժիմում. |  |  |
|  մաշկային ծածկույթների վրա\*\*\*\* | 0 - 4 բալ (թույլատրվում է 2-4 բալ գրգռիչ ազդեցության առկայություն՝ այն պայմանով, որ միջոցի մականշվածքը պարունակում է ձեռքերի ԱՊՄ–ի օգտագործման վերաբերյալ պահանջ և համապատասխան նախազգուշական գրություններ): | արդյունաբերական և քաղաքացիական շինարարությունում, կահույքի արդյունաբերությունում օգտագործվող, ինչպես նաև ավտոմեքենաների խնամքի ԼՆՆ–ների, խմելու ջրի մատակարարման ոլորտում, սննդի արդյունաբերության մեջ օգտագործվող ԼՆՆ–ների համար |
| 3).ԼՆՆ–ների հետ շփվող մոդելային միջավայրերի (լուծամզուկների) գրգռիչ ազդեցությունը օգտագործման համար առաջարկվող ռեժիմում՝Ա. մաշկային ծածկույթների վրա\*\*\*\* | 0 բալ |  |
| Բ. լորձաթաղանթների վրա  | 0 բալ |  |
| **13.** |  | 1)Զգայունացնող ազդեցությունը | Թույլատրելի է արտադրանքի ալերգիկ ազդեցությունը՝ միջոցների փաթեթվածքում համապատասխան նախազգուշական գրություններ և ԱՊՄ–ների օգտագործման մասին տեղեկություններ ներառելու պայմանով  |  |
| 2)Մանրէաբանական ցուցանիշները | Միկրոֆլորայի, այդ թվում՝ ախտածին, աճի և զարգացման բացակայությունը | շինությունների ներկման (ներքին աշխատանքների) համար նախատեսված այնպիսի ԼՆՆ–ների համար, որոնց դեպքում նշանակված է խոնավ ախտահանման ռեժիմ |

**Աղյուսակ 3**

**Օդային միջավայրում առավել հաճախակի հայտնաբերվող վնասակար նյութերի միգրացիայի թույլատրելի քանակները՝ լաքաներկանյութերի հիմնական տեսակների հիգիենիկ գնահատման ժամանակ,**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Թիվ հ/հ | Լաքաներկանյութի անվանումը  | Սանիտարահամաճարակաբանական պահանջները |
| ցուցանիշ | օդային միջավայր միգրացիայի թույլատրելի մակարդակը, մգ/մ3 |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1. | Թաղանթանյութի ացետաբուտիրատի («АБ») | 1)Ֆորմալդեհիդ | 0,01 |
| 2)Քացախաթթու | 0,06 |
| 3)Քսիլոլ\* Լրացուցիչ որոշվում է օրգանական լուծիչներում լուծվող ԼՆՆ–ների համար | 0,1 |
| 2. | Պոլիակրիլային («АК») | 1)Ֆորմալդեհիդ | 0,01 |
| 2)Մեթիլմեթակրիլատ | 0,01 |
| 3)Քսիլոլ\* Լրացուցիչ որոշվում է օրգանական լուծիչներում լուծվող ԼՆՆ–ների համար | 0,1 |
| 3. | Ստիրոլ–ակրիլային | 1)Ֆորմալդեհիդ | 0,01 |
| 2)Մեթիլմեթակրիլատ | 0,01 |
| 3)Ստիրոլ | 0,002 |
| 4. | Ալկիդային–ակրիլային («AC») | 1)Ֆորմալդեհիդ | 0,01 |
| 2)Մեթիլմեթակրիլատ | 0,01 |
| 3)Ստիրոլ | 0,002 |
| 4)Ֆտալային անհիդրիդ | 0,02 |
| 5)Քսիլոլ՝ լրացուցիչ որոշվում է օրգանական լուծիչներում լուծվող ԼՆՆ–ների համար | 0,1 |
| 5. | Ալկիդային՝ գլիֆտալային («ГФ»), պենտաֆտալային («ПФ»). մելամինային («МЛ»), նիտրոթաղանթանյութային («НЦ») | 1)Ֆորմալդեհիդ | 0,01 |
| 2)Ֆտալային անհիդրիդ | 0,02 |
| 3)Քսիլոլ\* Լրացուցիչ որոշվում է օրգանական լուծիչներում լուծվող ԼՆՆ–ների համար | 0,1 |
| 6. | Բիտումային («БТ») | 1)Ֆորմալդեհիդ | 0,01 |
| 2)Ֆենոլ | 0,003 |
| 3)Քսիլոլ՝ Լրացուցիչ որոշվում է օրգանական լլուծիչներում լուծվող ԼՆՆ–ների համար։ | 0,1 |
| 7. | Բուտադիեն–ստիրոլային («БС»), կաուչուկային («КЧ»), քլորկաուչուկային («ХК») | 1)Ֆորմալդեհիդ | 0,01 |
| 2)Ստիրոլ | 0,002 |
| 3)Երկբութիլֆտալատ | 0,1 |
| 4)Քսիլոլ\* Լրացուցիչ որոշվում է օրգանական լուծիչներում լուծվող ԼՆՆ–ների համար | 0,1 |
| 8. | Վինիլացետատի («ВА») | 1)Ֆորմալդեհիդ | 0,01 |
| 2)Քացախաթթու | 0,06 |
| 3)Երկբութիլֆտալատ | 0,1 |
| 9. | Պոլիվինիլացետալային («ВЛ»), բևեկնախեժային («КФ»), յուղային («МА») | 1)Ֆորմալդեհիդ | 0,01 |
| 2)Քսիլոլ՝ լրացուցիչ որոշվում է օրգանական լուծիչներում լուծվող ԼՆՆ–ների համար։ | 0,1 |
| 10. | Սիլիցիում օրգանական  | 3)Ֆորմալդեհիդ | 0,01 |
| 4)Ջրածնի քլորիդ | 0,1 |
| 5)Տոլուոլ | 0,3 |
| 11. | Յուղային և ալկիդային–ստիրոլային («МС») | 1)Ֆորմալդեհիդ | 0,01 |
| 2)Ֆտալային անհիդրիդ | 0,02 |
| 3)Ստիրոլ | 0,002 |
| 4)Քսիլոլ | 0,1 |
| 12. | Կարբամիդային («МЧ») | 1)Ֆորմալդեհիդ | 0,01 |
| 2)Քսիլոլ | 0,1 |
| 3)Մեթիլսպիրտ | 0,5 |
| 13. | Պոլիեթերային չհագեցած («ПЭ»)՝ փոշիատիպ | 1)Ֆորմալդեհիդ | 0,01 |
| 2)Ստիրոլ | 0,002 |
| 14. | Պոլիուրեթանային («УР») | 1)Ֆորմալդեհիդ | 0,01 |
| 2)Ցիանաջրածին | 0,01 |
| 3)Ֆենոլ | 0,003 |
| 4)Քսիլոլ՝ լրացուցիչ որոշվում է օրգանական լուծիչներում լուծվող ԼՆՆ–ների համար | 0,1 |
| 15. | Պոլիուրեթան–ակրիլատային | 1)Ֆորմալդեհիդ | 0,01 |
| 2)Ցիանաջրածին | 0,01 |
| 3)Մեթիլմեթակրիլատ | 0,01 |
| 4)Բենզոլ | 0,1 |
| 16. | Ֆենոլա–ալկիդային («ФА») | 1)Ֆորմալդեհիդ | 0,01 |
| 2)Ֆենոլ | 0,003 |
| 3)Ֆտալային անհիդրիդ | 0,02 |
| 4)Քսիլոլ | 0,1 |
| 17. | Ֆենոլային («ФЛ») (ֆենոլ–ֆորմալդեհիդային) | 1)Ֆորմալդեհիդ | 0,01 |
| 2)Ֆենոլ | 0,003 |
| 3)Քսիլոլ | 0,1 |
| 18. | Պերքլորվինիլային և պոլիվինիլքլորիդային («ХВ») | 1)Ֆորմալդեհիդ | 0,01 |
| 2)Ջրածնի քլորիդ | 0,1 |
| 3)Երկբութիլֆտալատ | 0,1 |
| 4)Քսիլոլ | 0,1 |
| 19. | Համապոլիմեր–վինիլքլորիդային («ХС») | 1)Ֆորմալդեհիդ | 0,01 |
|  |  | 2)Ջրածնի քլորիդ | 0,1 |
| 3)Երկբութիլֆտալատ | 0,1 |
| 4)Մեթիլմեթակրիլատ | 0,01 |
| 5)Ստիրոլ | 0,002 |
| 6)Քսիլոլ | 0,1 |
| 20. | էպօքսիդային («ЭП») | 1)Ֆորմալդեհիդ | 0,01 |
| 2)Էպիքլորհիդրին | 0,04 |
| 3)Քսիլոլ՝ լրացուցիչ որոշվում է օրգանական լուծիչներում լուծվող ԼՆՆ–ների համար | 0,1 |