

□
**БАЙГАЛЬ ОРЧИН, АЯЛАЛ ЖУУЛЧЛАЛЫН САЙД, ХҮНС, ХӨДӨӨ АЖ АХУЙ, ХӨНГӨН
ҮЙЛДВЭРИЙН САЙД, ЭРҮҮЛ МЭНДИЙН САЙДЫН ХАМТАРСАН ТУШААЛ**

2022 оны 02 дугаар сарын 09–ний өдөр

Дугаар А/25, А/46, А/75

Улаанбаатар хот

ЖАГСААЛТ БАТЛАХ ТУХАЙ

Химийн хорт болон аюултай бодисын тухай хуулийн 6 дугаар зүйлийн 6.1.3 дахь заалтыг үндэслэн ТУШААХ нь:

1. Монгол Улсад 2022 онд хөдөө аж ахуйд ургамал хамгааллын зориулалтаар ашиглаж болох пестицидийн жагсаалт, тоо хэмжээг 1 дүгээр, газар тариалангийн зориулалтаар ашиглаж болох химийн бордооны жагсаалт, тоо хэмжээг 2 дугаар, мал эмнэлгийн ариутгал, халдваргүйтгэлийн зориулалтаар ашиглаж болох бодисын жагсаалт, тоо хэмжээг 3 дугаар, ахуйн хортон шавж, мэрэгч устгалын болон ариутгал, халдваргүйтгэлийн зориулалтаар ашиглаж болох бодисын жагсаалт, тоо хэмжээг 4 дүгээр хавсралтаар тус тус баталсугай.

2. Тушаалын хэрэгжилтэд хяналт тавьж ажиллахыг Байгаль орчин, аялал жуулчлалын яам, Хүнс, хөдөө аж ахуй, хөнгөн үйлдвэрийн яам, Эрүүл мэндийн яамны Төрийн нарийн бичгийн дарга нарт тус тус үүрэг болгосугай.

3. Энэхүү тушаал гарсантай холбогдуулан "Жагсаалт батлах тухай" Байгаль орчин, аялал жуулчлалын сайд, Хүнс, хөдөө аж ахуй, хөнгөн үйлдвэрийн сайд, Эрүүл мэндийн сайдын 2021 оны А/52, А-42, А/71 дүгээр хамтарсан тушаалыг хүчингүйд тооцсугай.

БАЙГАЛЬ ОРЧИН, АЯЛАЛ
ЖУУЛЧЛАЛЫН САЙД

ХҮНС, ХӨДӨӨ АЖ АХУЙ, ХӨНГӨН
ҮЙЛДВЭРИЙН САЙД

ЭРҮҮЛ МЭНДИЙН САЙД

Б.БАТ-ЭРДЭНЭ

З.МЭНДСАЙХАН

С.ЭНХБОЛД

Байгаль орчин, аялал жуулчлалын сайд,
Хүнс, хөдөө аж ахуй, хөнгөн үйлдвэрийн сайд,
Эрүүл мэндийн сайдын 2022 оны 02 дугаар
сарын 09-ны өдрийн

А/25, А/46, А/75 дугаар хамтарсан тушаалын 1 дүгээр хавсралт

МОНГОЛ УЛСАД 2022 ОНД ХӨДӨӨ АЖ АХУЙД УРГАМАЛ ХАМГААЛЛЫН ЗОРИУЛАЛТААР АШИГЛАЖ БОЛОХ ПЕСТИЦИДИЙН
ЖАГСААЛТ, ХЭРЭГЛЭХ ХЭМЖЭЭ

Нэг. 2022 онд хөдөө аж ахуйд ашиглаж болох пестицидийн жагсаалт

Д/д	Худалдааны нэр	Үйлчлэх бодисын нэр, хувь, хэмжээ	Томъёо	Олон улсын бүртгэлийн дугаар /CAS/	Зориулалт
ИНСЕКТИЦИД					
1	Децис	Дельтаметрин, 2.5%	$C_{22}H_{19}Br_2NO_3$	52918-63-5	Бэлчээр, ой, таримлын болон агуулахын хөнөөлт шавжийн эсрэг 0.3-0.4 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
2	Децимон	Дельтаметрин, 2.5%	$C_{22}H_{19}Br_2NO_3$	52918-63-5	Бэлчээр, ой, таримлын болон агуулахын хөнөөлт шавжийн эсрэг 0.3-0.4 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
3	Сумицидин	Фенвалерат, 20%	$C_{25}H_{22}ClNO_3$	51630-58-1	Бэлчээр, ой, таримлын болон агуулахын хөнөөлт шавжийн эсрэг 0.3-0.4 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
4	Сумипланта	Фенвалерат, 20%	$C_{25}H_{22}ClNO_3$	51630-58-1	Бэлчээр, ой, таримлын болон агуулахын хөнөөлт шавжийн эсрэг 0.3-0.4 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
5	Каратэ, МКС	Лямбда-цигалотрин, 5%	$C_{23}H_{19}ClF_3NO_3$	91465-08-6	Бэлчээр, ой, таримлын болон агуулахын хөнөөлт шавж, хачигийн эсрэг 0.15-0.2 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.

6	Каратэ, ЕС	Лямбда-цигалотрин, 5%	$C_{23}H_{19}ClF_3NO_3$	91465-08-6	Бэлчээр, ой, таримлын болон агуулахын хөнөөлт шавж, хачигийн эсрэг 0.15-0.2 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
7	Каратокс	Лямбда-цигалотрин, 5%	$C_{23}H_{19}ClF_3NO_3$	91465-08-6	Бэлчээр, ой, таримлын болон агуулахын хөнөөлт шавж, хачигийн эсрэг 0.15-0.2 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
8	Кинмикс, КЭ	Бета-циперметрин, 5%	$C_{22}H_{19}Cl_2NO_3$	65731-84-2	Бэлчээр, таримлын хөнөөлт шавжийн эсрэг 0.3-0.5 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
9	Кинтар	Бета-циперметрин, 5%	$C_{22}H_{19}Cl_2NO_3$	65731-84-2	Бэлчээр, таримлын хөнөөлт шавжийн эсрэг 0.3-0.5 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
10	Таран, ВЭ	Зэта-циперметрин, 10%	$C_{22}H_{19}Cl_2NO_3$	52315-07-8	Бэлчээр, ой, таримлын хөнөөлт шавжийн эсрэг 0.15-0.2 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
11	Тарацид	Зэта-циперметрин, 10%	$C_{22}H_{19}Cl_2NO_3$	52315-07-8	Бэлчээр, ой, таримлын хөнөөлт шавжийн эсрэг 0.15-0.2 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
12	Цунами, КЭ	Альфа-циперметрин, 100 г/л	$C_{22}H_{19}Cl_2NO_3$	67375-30-8	Агуулахын хөнөөлт шавж, хачигтай тэмцэх, үр тарианы хоосон агуулах, үйлдвэрийн тоног төхөөрөмж, сав баглаа боодол, тээврийн хэрэгсэлд 0.2-0.8 мл/м ² зааврын дагуу хэрэглэнэ.
13	Фаскорд КЭ	Альфа-циперметрин, 100 г/л	$C_{22}H_{19}Cl_2NO_3$	67375-30-8	Бэлчээр, ой, таримлын болон агуулахын хөнөөлт шавжийн эсрэг 0.1-0.3 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
14	Актеллик, КЭ	Пиримифос-метил, 500 г/л	$C_{11}H_{20}N_3O_3PS$	29232-93-7	Таваар, тэжээл, үрийн буудай, гурил, тэжээл, хүнсний үйлдвэрийн байр, тоног төхөөрөмж, үр тарианы агуулахад тархсан агуулахын шавж, хачигтай тэмцэх, ариутгал халдваргүйжүүлэлт хийхэд 16 мл/т, 0.4-0.8 мл/м ² тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
15	Хүхрийн утагч /Серная шашка/	Хүхэр, 750г/кг	S	7704-34-9	Хоосон хүлэмж, шилэн дарлага, төмс, жимс, ногооны зоорь, үрийн агуулахад шавж, хачиг, бактери, мөөгөнцрийн эсрэг 300 г/10м ³ орохоор тооцож ариутгалд хэрэглэнэ.

16	Фостоксин /утагч/	Хөнгөн цагааны фосфид, 560г/кг	AIP	20859-73-8	Агуулахын хөнөөлт шавьж, хачиг, мэргэчтэй тэмцэх зорилгоор 10 мг/м ² тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
17	Актара, ВДГ	Тиаметоксам, 250г/кг	C ₈ H ₁₀ ClN ₅ O ₃ S	153719-23-4	Төмсний утсан өтний эсрэг хөрсөнд 0.3-0.6 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
18	Биотлин, ВРК	Имидаклоприд, 200г/л	C ₉ H ₁₀ ClN ₅ O ₂	138261-41-3	Хамгаалагдсан хөрсний лооль, хэмх, цэцэг чимэглэлийн ургамлын шавжийн эсрэг 15 мл/100м ² талбайд зааврын дагуу хэрэглэнэ
19	Залп, КЭ	Циперметрин, 250г/л	C ₂₂ H ₁₉ NO ₃ Cl ₂	52315-07-8.	Буудай, чихрийн манжин, төмс, царгас, тонолжин цэцэгт таримлын зарим шавьжийн эсрэг 0.2-0.4 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ
20	Борей, СК	Имидаклоприд, 150 г/л + лямбда-цигалотрин, 50г/л.	C ₉ H ₁₀ ClN ₅ O ₂ ; C ₂₃ H ₁₉ ClF ₃ NO ₃	138261-41-3; 91465-08-6	Бэлчээр, ой, таримлын хөнөөлт шавжийн эсрэг 0.1-0.2 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
21	Табу, ВСК	Имидаклоприд, 500 г/л	C ₉ H ₁₀ ClN ₅ O ₂	138261-41-3	Буудай, арвай, төмс, рапс, чихрийн манжин, шар буурцагийн хөрсний болон зарим навч идэгч хөнөөлт шавжийн эсрэг 0.4-0.5 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
22	Брейк, МЭ	Лямбда-цигалотрин, 100г/л	C ₂₃ H ₁₉ ClF ₃ NO ₃	91465-08-6	Буудай, арвай, рапс, сонгино, байцаа болон бэлчээрийн ургамлын зарим шавж, шүлхий хачигийн эсрэг 0.07-0.2 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
23	Тиаклоприд	Тиаклоприд, 2%	C ₁₀ H ₉ ClN ₄ S	111988-49-9	Ойн хөнөөлт шавжийн эсрэг 0.3-0.5 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
24	Тиаклоприд	Тиаклоприд, 0.5%	C ₁₀ H ₉ ClN ₄ S	111988-49-9	Ойн хөнөөлт шавжийн эсрэг 0.3-0.5 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
25	Матрин	Матрин болон Osthole 1.3%	C ₁₅ H ₂₄ N ₂ O	519-02-8	Ойн хөнөөлт шавжийн эсрэг 0.3-0.5 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
26	Имидамекс	Имидаклоприд, 700г/кг	C ₉ H ₁₀ ClN ₅ O ₂	138261-41-3	Ургамал ургалтын хугацаанд буудай, хэмх, лооль, төмсний болон бусад ургамлыг сорох ба

					мэрэх амны эрхтэнтэй хортон шавжаас хамгаалахад 0.03-0.2 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
27	Фастак ЕС	Альфа-циперметрин 10%	$C_{22}H_{19}Cl_2NO_3$	67375-30-8	Бэлчээрийн хөнөөлт царцаа, төмс, хүнсний ногооны хортон шавьжийн эсрэг 0.15-0.25 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
28	Эмамектин бензоат	Эмамектин бензоат, 0.5%	$C_{56}H_{81}NO_{15}$	155569-91-8	Ойн хөнөөлт шавжийн эсрэг 0.12-0.25 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
29	К-Обоиль, КЭ	Дельтаметрин 2.5%	$C_{22}H_{19}Br_2NO_3$	52918-63-5	Ургамлын гаралтай бүтээгдэхүүн, сав баглаа боодол, тээврийн хэрэгсэл, гурил тэжээл, хүнсний үйлдвэрийн байр, агуулах, тоног төхөөрөмжийг агуулахын хөнөөлт шавжаас хамгаалах зорилгоор бүтээгдэхүүнд 5г/т агуулахад 0.6-0.8 мл/м ² тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
30	Самум, КЭ	Лямбда-цигалотрин, 50г/л	$C_{23}H_{19}ClF_3NO_3$	91465-08-6	Бэлчээрийн хөнөөлт царцаа, буудай, төмс, хүнсний ногоо, жимс, жимсгэний хортон шавьжийн эсрэг 0.15-0.5 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
31	Дакфосал, ТАБ	Хөнгөн цагааны фосфид 570г/кг	AIP	20859-73-8	Үр тарианы хоосон агуулахад 5м ³ тунгаар, бүх төрлийн агуулахад хадгалагдаж байгаа үр, таваар, тэжээлийн зориулалттай будаанд тархсан шавж, хачигтай тэмцэх, урьдчилан сэргийлэх зорилгоор 9 г/т тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
32	Алиот, КЭ	Малатион, 570г/л	$C_{10}H_{19}O_6PS_2$	121-75-5	Тоонолжин цэцэгтний эх ургамалд (байцаа, манжин) байцааны бөөсний эсрэг зааврын дагуу хэрэглэнэ.
33	Престижитатор, КС	Имидаклоприд, 140 г/л +Пенцикурон, 150 г/л	$C_9H_{10}ClN_5O_2$; $C_{19}H_{21}ClN_2O$	138261-41-3; 66063-05-6	Утсан өт, бөөс, энгийн ба хар цахлай өвчний эсрэг төмсний үрийг 0,7-1,0 кг/т тунгаар зааврын дагуу ариутгана.
34	Имидаклоприд 200 SL	Имидаклоприд, 200г/л	$C_9H_{10}ClN_5O_2$	138261-41-3	Үр тариа, төмс, хүнсний ногоо, жимс жимсгэнэ, чимэглэлийн ургамлын хортон шавж болон хамгаалагдсан хөрсний цагаан далавчтан,

					трипс, бөөсний эсрэг 0,25-0,3 л/га тунгаар хэрэглэнэ.
35	Эсперо, КС	Имидаклоприд, 200г/л + альфа-циперметрин, 120 г/л	$C_9H_{10}ClN_5O_2$; $C_{22}H_{19}Cl_2NO_3$	138261-41-3; 67375-30-8	Үр тариа, эрдэнэ шиш, рапсын хортон шавжийн эсрэг 0.1-0.2 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
36	Искра М, КЭ	Малатион, 525г/л	$C_{10}H_{19}O_6PS_2$	121-75-5	Хайрсан далавчит хортон шавжтай тэмцэхэд 0.6-1.2 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
37	Искра двойной эффект	Циперметрин 21г/кг, Перметрин, 9г/кг	$C_{22}H_{19}NO_3Cl_2$; $C_{21}H_{20}Cl_2O_3$	52315-07-8; 52645-53-1	Таримал ургамлын хортон шавжийн эсрэг 10л усанд 1 шахмалыг хийж зааврын дагуу хэрэглэнэ.
38	Мухоед	Диазинон, 40г/кг	$C_{12}H_{21}N_2O_3PS$	333-41-5	Талбайн хөрсөнд үүрлэгч бүх төрлийн шавж болон тэдгээрийн авгалдайтай тэмцэхэд 40-50 г/10 ам.метр талбайд зааврын дагуу хэрэглэнэ.
39	Провотокс, Г	Диазинон, 40г/кг	$C_{12}H_{21}N_2O_3PS$	333-41-5	Хүнсний ногооны талбайн утсан өттэй тэмцэхэд 40 г/10 ам.метр талбайд зааврын дагуу хэрэглэнэ.
40	Террадокс	Диазинон, 40г/кг	$C_{12}H_{21}N_2O_3PS$	333-41-5	Хүнсний ногооны талбайд хөрсний хортон шавжтай тэмцэхэд 40 г/10 ам.метр талбайд зааврын дагуу хэрэглэнэ.
41	Сэмпай КЭ	Эсфенвалерат, 50г/л	$C_{25}H_{22}ClNO_3$	66230-04-4	Мэрэх болон сорох амны эрхтэнтэй хортон шавжуудад хүрэлцэх болон хоол боловсруулах замаар богино хугацаанд дайжуулах, хордуулах, үхүүлэх үйлчилгээтэй ба 0.2-0.3 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
42	Сирроко, КЭ	Диметоат, 400г/л	$C_5H_{12}NO_3PS_2$	60-51-5	Төмс, хүнсний ногооны талбайд сонгины ялаа, цацаг далавчит, хивэн эрвээхэй зэрэг хортонтой тэмцэхэд 0.1-0.16 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
43	Шарпей, МКЭ	Циперметрин, 250г/л	$C_{22}H_{19}NO_3Cl_2$	52315-07-8	Төмс, хүнсний ногоо, тосны ургамлын талбайд цох, ургамлын бясaa, нөмрөг зэрэг хортонтой тэмцэхэд тосны ургамалд 0.1-0.2 л/га, төмс,

					хүнсний ногоонд 0.1-0.16 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
44	Тиовет Джет	Хүхэр ВДГ, 800 г/кг	S	7704-34-9	Таримлын гуалах өвчин болон шүлхий хачгийн эсрэг 0.8%-ийн уусмалаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
45	Темро, SC	Бета-цифлутрин, 11,8%	C ₂₂ H ₁₈ Cl ₂ FNO ₃	68359-37-5	Хүнсний үйлдвэрийн байр, барилга байгууламжийн гадна болон дотор талбай дахь агуулахын болон ахуйн хортон шавжтай тэмцэх, тэдгээрээс урьдчилан сэргийлэх, ариутгах
46	Тиара, КС	Тиаметоксам, 350г/л	C ₈ H ₁₀ ClN ₅ O ₃ S	153719-23-4	Буудай, арвайн үрийг үет ургамлын ялаа, нөмрөг, бүүргэний эсрэг 0,5-1л/т тунгаар ариутгах ба ургалтын хугацаанд нөмрөгт бясаны эсрэг 0,04-0,061 л/га тунгаар хэрэглэнэ.
47	Герольд	Дифлубензурон, 240 г/л	C ₁₄ H ₉ ClF ₂ N ₂ O ₂	35367-38-5	Байцааны хивэн, бүгэг, алимны үрч эрвээхий ба бусад хайрсан далавчтан, бэлчээр, нуга, ойн хөнөөлт шавьж, царцаатай тэмцэхэд 0,1-1,0 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
ГЕРБИЦИД					
48	Лорнет, ВР	Клопиралид, 300г/л	C ₆ H ₃ Cl ₂ NO ₂	1702-17-6	Үр тарианы талбайн хос үрийн талт хог ургамлын эсрэг, чихрийн манжин, олс, гүзээлзгэнэ, зусах болон өвөлжих рапсын талбайд, буудайн бутлалтаас гол хатгалтын үед 0.16-0.66л/га, чихрийн манжингийн 3 жинхэнэ навчтай үед 0.3-0.5л/га, рапсын 3-4 жинхэнэ навчтай үед 0.3-0.4л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
49	Зингер, СП	Метсульфурон метил, 600г/кг	C ₁₄ H ₁₅ N ₅ O ₆ S	74223-64-6	Үр тарианы талбайн хос үрийн талт хог ургамлын эсрэг 8-10 г/га тунгаар бутлалтаас гол хатгалтын үед зааврын дагуу хэрэглэнэ.
50	Алмазис, ВДГ	Метсульфурон метил, 600г/кг	C ₁₄ H ₁₅ N ₅ O ₆ S	74223-64-6	Үр тарианы талбайн хос үрийн талт хог ургамлын эсрэг 8-10 г/га тунгаар бутлалтаас гол хатгалтын үед зааврын дагуу хэрэглэнэ.

51	Магнум, ВДГ	Метсульфурон метил, 600г/кг	$C_{14}H_{15}N_5O_6S$	74223-64-6	Үр тарианы талбайн хос үрийн талт хог ургамлын эсрэг бутлалтаас гол хатгалтын үед 8-10 г/га тунгаар тооцож зааврын дагуу хэрэглэнэ.
52	Фенизан, ВР	Дикамба 360г/л + хлорсульфурон, 22.2 г/л	$C_8H_6Cl_2O_3$; + $C_{12}H_{12}ClN_5O_4S$	1918-00-9; 64902-72-3	Үр тарианы талбайн хос үрийн талт хог ургамлын эсрэг 0.14-0.2 л/га тунгаар бутлалтаас гол хатгалтын үед зааврын дагуу хэрэглэнэ.
53	Спрут экстра, ВР	Глифосат, 540 г/л	$C_3H_8NO_5P$	1071-83-6	Уринш, төмс, жимс, жимсгэний талбайн бүх төрлийн хог 54 ургамлын эсрэг 2-3 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
54	Раундап, ВР	Глифосат, 410 г/л	$C_3H_8NO_5P$	1071-83-6	Уринш, төмс, жимс жимсгэний талбайн бүх төрлийн хог ургамлын эсрэг 2-3 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
55	Раундап, ВР	Глифосат, 480 г/л	$C_3H_8NO_5P$	1071-83-6	Уринш, төмс, жимс жимсгэний талбайн бүх төрлийн хог ургамлын эсрэг 2-3 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
56	Пумасупер, ЭМВ	Феноксапроп-П -этил, 75 г/л	$C_{16}H_{12}ClNO_5$	71283-80-2	Үр тарианы талбайн үет нэг наст хог ургамлын эсрэг 0.8-1.0 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
57	Овсюген Экспресс, КЭ	Феноксапроп-П-этил, 140г/л +Клоквинтосет-мексил, 35г/л	$C_{18}H_{16}ClNO_5$; $C_{18}H_{22}ClNO_3$	71283-80-2; 99607-70-2	Үр тарианы талбайн үет нэг наст хог ургамлын эсрэг 0.4-0.6 л/га тунгаар бутлалтаас гол хатгалтын үед зааврын дагуу хэрэглэнэ.
58	Гезагард, КС	Прометрин, 50%	$C_{10}H_{19}N_5S$	7287-19-6	Төмс, луувангийн талбайн хос үрийн талт хог ургамлын эсрэг 2-3 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
59	Зонтран, ККР	Метрибузин, 250г/л	$C_8H_{14}N_4OS$	21087-64-9	Төмсний талбайн хог ургамлын эсрэг 1.0-1.4 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
60	Реглон, ВР	Дикват, 20%	$C_{12}H_{12}Br_2N_2$	85-00-7	Уринш, төмс, жимс жимсгэний талбайн бүх төрлийн хог ургамлын эсрэг 2-3 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.

61	Рапсан, ВР	Клопиралид, 267г/л + пиклорам, 67г/л	$C_6H_3Cl_2NO_2$; + $C_6H_3Cl_3N_2O_2$	1702-17-6; 1918-02-1	Зусах өвөлжих рапсын нэг болон олон наст хос үрийн талт хог ургамлын эсрэг 0.3-0.4 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ
62	Кассиус, ВРП	Римсульфурон, 250г/кг	$C_{14}H_{17}N_5O_7S_2$	122931-48-0	Төмсний талбайн хог ургамлын эсрэг 50-70 л/га тунгаар таримлыг соёолохоос өмнө болон төмсний бут 10-15 см өндөр болсон үед зааврын дагуу хэрэглэнэ.
63	Форвард, МКЭ	Хизалофоп-П-этил 60г/л	$C_{19}H_{17}ClN_2O_4$	100646-51-3	Чихрийн манжин, шар манжин, зусах ба өвөлжих рапс, шар буурцаг, наранцэцэгийн талбайн үет нэг болон олон наст хог ургамлын эсрэг га-д 0.9-1.2 л/га тунгаар 1 наст хог ургамлын 2-4 навчтай, олон наст мөлхөө хиагны өндөр 10-15 см болсон үед зааврын дагуу хэрэглэнэ
64	Дротик, ККР	2.4-D этилгексилийн эфир, 400г/л	$C_{16}H_{22}Cl_2O_3$	1928-43-4	Үр тарианы талбайн хос үрийн талт хог ургамлын эсрэг бутлалтаас гол хатгалтын үед 0.7-1.0 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
65	Эстамп, КЭ	Пендиметалин, 330 г/л	$C_{13}H_{19}N_3O_4$	40487-42-1	Төл болон хар үрээр тариалсан сонгины талбайд таримал ургамал цухуйхаас өмнө нэг наст үетэн зарим төрлийн хос үрийн талт хог ургамлын эсрэг 2.3-4.5 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
66	Фурэкс, КЭ	Феноксапроп-П-этил, 90г/л	$C_{16}H_{12}ClNO_5$	71283-80-2	Чихрийн манжин, тэжээлийн манжин, хүрэн манжин, бөөрөнхий байцаа, шар лууван, шар буурцаг, олс, рапс, вандуй, наранцэцэгийн талбайн үет нэг наст хог ургамлын эсрэг 0.6-0.9 л/га тунгаар хог ургамлын 2 навчтайгаас бутлалтын төгсгөл хүртэл хугацаанд зааврын дагуу хэрэглэнэ.
67	Гоал 2Е, КЭ	Оксифлуорфен, 240г/л	$C_{15}H_{11}ClF_3NO_4$	42874-03-3	Бөөрөнхий болон хар үрийн сонгино, сармисны талбайд тарьсанаас 2-3 навчтай болсон үед нэг наст хос үрийн талт хог ургамлын эсрэг 0.5-1.0 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
68	Миура, КЭ	Хизалофоп-П-этил, 125г/л	$C_{19}H_{17}ClN_2O_4$	100646-51-3	Чихрийн болон тэжээлийн манжин, шар лууван, бөөрөнхий байцаа, шар буурцаг, сонгины /

					хөгжлийн бүхий л үе шатанд /, наранцэцэг, рапс, төмсний талбайн үет нэг наст хог ургамлын эсрэг 0.4-0.8 л/га, олон наст / мөлхөө хиаг/ хог ургамлын эсрэг 0.8-1.2 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
69	Балерина, СЭ	2.4-Д (2-этилгексилийн эфир), 410г/л + флорасулам, 7.4 г/л	$C_{16}H_{22}Cl_2O_3$; $C_{12}H_8F_3N_5SO$	1928-43-4; 145701-23-1	Үр тарианы талбайн нэг болон олон наст хос үрийн талт хог ургамлын эсрэг бутлалтаас гол хатгалтын үед 0.3-0.5 л/гатунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
70	Торнадо 500, ВР	Глифосат, 500г/л	$C_3H_8NO_5P$	1071-83-6	Уринш, төмс, жимс, жимсгэний талбайн бүх төрлийн хог ургамлын эсрэг 1.5-5.4 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
71	Зенкор, СП	Метрибузин, 70%	$C_8H_{14}N_4OS$	21087-64-9	Лооль, төмсний талбайн нэг наст хос үрийн талт, зарим төрлийн үет хог ургамлын эсрэг 0.7-1.4 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
72	Галион, ВР	Клопиралид, 300г/л + пиклорам, 75г/л	$C_6H_3Cl_2NO_2$; $C_6H_3Cl_3N_2O_2$	1702-17-6; 1918-02-1	Зусах, өвөлжих рапс тариалсан талбайд хог ургамлын 3-6 жинхэнэ навчтай үед 0.27-0.31 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
73	Лазурит, СП	Метрибузин, 700г/кг	$C_8H_{14}N_4OS$	21087-64-9	Төмс, лооль, шар буурцаг, эрдэнэ шишийн талбайн хог ургамлын эсрэг 1.1-1.4 кг/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
74	Ластик экстра, КЭ	Феноксапроп-П-этил, 70г/л + клоквинтосет-мексил, 40г/л	$C_{18}H_{16}ClNO_5$; $C_{18}H_{22}ClNO_{36}$	71283-80-2; 99607-70-2	Үр тарианы талбайн үет нэг наст хог ургамлын эсрэг 0.8-1.0 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
75	Плуггер, ВДГ	Трибенурон-метил, 625г/кг + метсульфурон-метил, 125г/кг	$C_{14}H_{15}N_5O_6S$; $C_{15}H_{17}N_5O_6S$	74223-64-6; 101200-48-0	Үр тарианы талбайн хос үрийн талт хог ургамлын эсрэг 15-20 г/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
76	Хакер, ВРГ	Клопиралид 750г/кг	$C_6H_3Cl_2NO_2$	1702-17-6	Чихрийн болон тэжээлийн манжин, зусах рапс, бөөрөнхий байцааны хос үрийн талт хог ургамлын эсрэг 120-200 г/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.

77	Пурестар	Глифосат, 24 г/л+ сафлуфенацил, 0.8 г/л	$C_3H_9C_3H_9$; $C_3H_8NO_5P$;	338641-94-0; 372137-35-4	Уринш, төмс, жимс, жимсгэний талбайн бүх төрлийн хог ургамлын эсрэг 1.0-3.0 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
78	Нурон, ВДГ	Трибенурон метил, 75%	$C_{15}H_{17}N_5O_6S$	101200-48-0	Үр тарианы талбайн нэг болон олон наст хос үрийн талт хог ургамлын эсрэг бутлалтаас гол хатгалтын үед 20-25 г/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
79	Эскудо, ВДГ	Римсульфурон, 500г/л	$C_{14}H_{17}N_5O_7S_2$	122931-48-0	Эрдэнэ шиш, лооль, төмсний талбайн бүх төрлийн үет болон хос үрийн талт хог ургамлын эсрэг 15-25 г/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
80	Ластик Топ, МКЭ	Феноксапроп-П-этил, 90г/л + клодинафоп-пропаргил, 60г/л +клоквинтосет-мексил, 40г/л	$C_{18}H_{16}ClNO_5$; $C_{17}H_{13}ClFNO_4$; $C_{18}H_{22}ClNO_3$	71283-80-2; 105512-06-9; 99607-70-2	Арвай, зусах болон өвөлжих буудайн талбайн нэг наст үет хог ургамлын эсрэг 0.4-0.5 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
81	Адю	Этоксилат изодецилийн спирт, 900г/л	$C_{10}H_{21}OH$	25339-17-7	Гербицидтэй хольж үр нөлөөг дээшлүүлж идэвхжүүлэх зорилгоор зааврын дагуу хэрэглэнэ.
82	Тримекс, ВДГ	Трибенурон-метил, 750 г/кг	$C_{15}H_{17}N_5O_6S$	101200-48-0	Үр тарианы талбай хос үрийн талт хог ургамалтай тэмцэхэд өндөр үр дүнтэй соёололтын дараа 15-25 г/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
83	Клиомекс, ВРК	Клопиралид, 300 г/л	$C_6H_3Cl_2NO_2$	1702-17-6	Буудайн бутлалтаас гол хатгалтын үед 0.2– 0.6 л/га тунгаар, зусах рапсын 3-4 навчтай үед 0.4-0.5 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
84	Клодимекс Плюс	Феноксапроп-П-этил,90 г/л + Клодинафоп-пропаргил, 45 г/л +Клоквинтосет – мексил, 34,5 г/л	$C_{18}H_{16}ClNO_5$; $C_{17}H_{13}ClFNO_4$; $C_{18}H_{22}ClNO_3$	71283-80-2; 105512-06-9; 99607-70-2	Буудайн талбайн нэг наст үет хог ургамлын эсрэг соёололтын дараа 0.4-0.5 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
85	Агронекс Про	Диоктил сульфосукцинат натри	$C_{20}H_{37}NaO_7S$; $C_7H_{16}O_3$	577-11-7; 34590-94-8	Буудай, эрдэнэ шиш, арвай, чихрийн манжин зэрэг таримлын талбайд гербицид хэрэглэхэд

		+ метоксипропок-сипропанол			үйлчилгээг нь сайжруулах зорилгоор 150-200 мл/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
86	Базагран, ВР	Бентазон, 480г/л	$C_{10}H_{12}N_2O_3S$	25057-89-0	Буудай, арвай, хөх тариа, вандуй зэрэг таримлын хос үрийн талт хог ургамалд 2-4 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
87	Нопасаран, КС	Метазахлор, 375г/л, + имазамокс, 25г/л	$C_{14}H_{16}ClN_3O$; $C_{15}H_{19}N_3O_4$	67129-08-2; 114311-32-9	Зусах рапсын 2-6 навчтай үед үет болон хос үрийн талт хог ургамлын эсрэг 0.8-1.2 л/га тунгаар зааврын хэрэглэнэ.
88	Гербитокс, ВРК	МЦПА (диметил аминь давс + калийн давс + натрийн давсны холимог), 500 г/л	$C_9H_9ClO_3$	94-74-6	Буудай, арвай, хошуу будаа, вандуйн талбайн нэг наст хос үрийн талт хог ургамалтай 0.7-1.5 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
89	Деметра, КЭ	Флуороксипир, 350 г/л	$C_7H_5Cl_2FN_2O_3$	69377-81-7	Буудай, арвайн хос үрийн талт хог ургамлын эсрэг 0.43-0.57 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
90	Дублон голд, ВДГ	Никосульфурон, 600г/кг + тифенсульфурон-метил, 150г/кг	$C_{15}H_{18}N_6O_6S$; $C_{12}H_{13}N_5O_6S_2$	111991-09-4; 79277-27-3	Эрдэнэшишийн талбайн бүх төрлийн үет болон хос үрийн талт хог ургамлын эсрэг 50-70 г/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
91	Квикстеп, МКЭ	Клетодим, 130г/л + галоксифоп-Р-метил, 80г/л	$C_{17}H_{26}ClNO_3S$; $C_{16}H_{13}ClF_3NO_4$	99129-21-2; 72619-32-0	Зусах рапс, чихрийн манжин, шар буурцагын талбайн нэг ба олон наст үет хог ургамлын эсрэг 0.4-0.8 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
92	Суховей, ВР	Дикват, 150г/л	$C_{12}H_{12}N_2$	2764-72-9	Төмс, наранцэцгийг хатаах, үр тарианы талбайн үет болон хос үрийн талт хог ургамлын үрийн боловсролтыг хурдасгах зорилгоор 1.5-2.0 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
93	Гайтан, КЭ	Пендиметалин, 330 г/л	$C_{13}H_{19}N_3O_4$	40487-42-1	Сонгино талбайд 2.3-4.5 л/га, луувангийн талбайд 3-6 л/га тунгаар нэг наст үет болон хос үрийн талт хог ургамлын эсрэг таримал соёолохоос өмнө зааврын дагуу хэрэглэнэ.
94	Гамбит, СК	Прометрин, 500 г/л	$C_{10}H_{19}N_5S$	7287-19-6	Луувангийн талбайд 1.5-3 л/га тунгаар таримал соёолохоос өмнө ба соёолсоны дараа 1-2

					навчтай үед, төмсний талбайд 2-3.5 л/га тунгаар соёолохоос өмнө зааврын дагуу хэрэглэнэ.
95	Глибест гранд, ВДГ	Глифосат, 687 г/кг	$C_{12}H_{35}N_4O_5P$	38641-94-0	Уринш, төмс, жимс, жимсгэний талбайн бүх төрлийн хог ургамлын эсрэг 0.3-4.0 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
96	Допинг, КЭ	Клодинафоп-пропаргил, 80г/л + Клоквинтосет-мексил, 20 г/л	$C_{17}H_{13}ClFNO_4$; $C_{18}H_{22}ClNO_3$	105512-06-9; 99607-70-2	Зусах ба өвөлжих буудайн талбайн хонгио хошуу будаа, ногоон хоног будаа болон бусад нэг наст үет хог ургамлын эсрэг 0.3-0.5 л/га тунгаар таримлын бутлалтаас гол хатгалтын үе шатанд хог ургамлын 2-3 навчтай үед зааврын дагуу хэрэглэнэ.
97	ДФЗ супер, ВРГ	Дикамба, 359 г/л + метсульфурон-метил, 27 г/л	$C_8H_6C_{12}O_3$; $C_{14}H_{15}N_5O_6S$	1918-00-9; 74223-64-6	Үр тарианы талбайн нэг болон олон наст хос үрийн талт хог ургамлын эсрэг бутлалтаас гол хатгалтын үед 0.12-0.15 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
98	Суперстар, ВДГ	Трибенурон-метил, 750г/л	$C_{15}H_{17}N_5O_6S$	101200-48-0	Таримлын 2-3 навч гарсан буюу бутлалтын үед 15-25 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
99	Контакт, ВДГ	Метрибузин, 700 г/кг	$C_8H_{14}N_4OS$	21087-64-9	Таримлыг цухуйхаас өмнө буюу төмсний бут 5 см өндөр үед 0.5-1.0 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
100	Метримекс, ВДГ	Метрибузин, 700г/кг	$C_8H_{14}N_4OS$	21087-64-9	Таримлыг цухуйхаас өмнө буюу төмсний бут 5 см өндөр үед 0.5-1.0 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
101	Клитомекс, ВРК	Клетодим, 240г/л	$C_{17}H_{26}ClNO_3S$	99129-21-2	Төмс, шар лууван, сонгины талбайн үет нэг болон олон наст хог ургамлын эсрэг 0.2-1.0 л/га тунгаар нэг наст хог ургамлын 2-6 навчтай, мөлхөө хиагны өндөр 10-15 см болсон үед зааврын дагуу хэрэглэнэ.
102	Глиомекс, ВР	Глифосат, 540 г/л	$C_3H_7KNO_5P$	39600-42-5	Уринш, төмс, жимс, жимсгэний талбайн бүх төрлийн хог ургамлын эсрэг 0.3-4.0 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
103	Бицепс 22, КЭ	Десмедифам, 100 г/л + фенмедифам, 100г/л	$C_{16}H_{16}N_2O_4$; $C_{16}H_{16}N_2O_4$	13684-56-5; 13684-63-4	Чихрийн манжин, хүрэн манжин, тэжээлийн манжингийн талбайн нэг наст хос үрийн талт зарим төрлийн үет хог ургамлын эсрэг хослосон үйлчилгээтэй таримлыг 4 жинхэнэ навчтай үед 3 л/га тунгаар соёололтын дараа зааврын дагуу хэрэглэнэ.

104	Симба, КЭ	С-Метолахлор, 960г/л	$C_{15}H_{22}ClNO_2$	87392-12-9	Чихрийн манжин, наран цэцэг, эрдэнэ шиш, шар буурцаг, рапс, бөөрөнхий байцааны талбайн нэг наст үет болон зарим төрлийн хос үрийн талт хог ургамлын эсрэг 1.3-2.0 л/га тунгаар таримлыг соёолохоос өмнө зааврын дагуу хэрэглэнэ.
105	Гаур, КЭ	Оксифлуорфен, 240г/л	$C_{15}H_{11}ClF_3NO_4$	42874-03-3	Сонгино /хөгжлийн бүх үе шатанд/ сармис, наранцэцэгийн талбайн нэг наст хос үрийн талт зарим төрлийн үет хог ургамлын эсрэг 0.5-1.0 л/га тунгаар таримлын 2-3 навчтай үед зааврын дагуу хэрэглэнэ.
106	Парадокс, ВРК	Имазамокс, 120г/л	$C_{15}H_{19}N_3O_4$	114311-32-9	Шар буурцаг, вандуй, наранцэцэг, рапсын талбайн нэг наст, зарим төрлийн хос үрийн талт хог ургамлын эсрэг 0.25-0.4 л/га тунгаар таримлын 4-5 жинхэнэ навчтай үед зааврын дагуу хэрэглэнэ.
107	Магнум супер, ВДГ	Трибенурон-метил, 450г/кг +метсульфурон-метил, 300г/кг	$C_{15}H_{17}N_5O_6S$; $C_{14}H_{15}N_5O_6S$	101200-48-0; 74223-64-6	Буудай, арвай, хошуу будааны талбайн хос үрийн талт нэг болон олон наст хог ургамлын эсрэг 9-12 г/га тунгаар таримлын бутлалтаас гол хатгалтын үед зааврын дагуу хэрэглэнэ.
108	Гезадар, КС	Прометрин, 500 г/л	$C_{10}H_{19}N_5S$	7287-19-6	Луувангийн талбайд 1.5-3 л/га тунгаар таримал соёолохоос өмнө ба соёолсоны дараа 1-2 навчтай үед, төмсний талбайд 2-3.5 л/га тунгаар соёолохоос өмнө зааврын дагуу хэрэглэнэ.
109	Бицепс гарант, КЭ	Десмедифам, 70 г/л +фенмедифам, 90г/л +этофумеза, 110г/л	$C_{16}H_{16}N_2O_4$; $C_{16}H_{16}N_2O_4$; $C_{13}H_{18}O_5S$	13684-56-5; 13684-63-4; 26225-79-6	Чихрийн манжин, хүрэн манжин, тэжээлийн манжингийн талбайн нэг наст хос үрийн талт зарим төрлийн үет хог ургамлын эсрэг хослосон үйлчилгээтэй таримлыг 4 жинхэнэ навчтай үед 3 л/га тунгаар соёололтын дараа зааврын дагуу хэрэглэнэ.
110	Пилот, ВСК	Метамитрон, 700г/л	$C_{10}H_{10}N_4O$	41394-05-2	Чихрийн манжин, хүрэн манжин хос үрийн талт хог ургамлын эсрэг 1.5-2.0 л/га тунгаар таримлыг соёолохоос өмнө болон соёолсоны дараа зааврын дагуу хэрэглэнэ.
111	Торнадо 540, ВР	Глифосат хүчлийн калийн давс, 540г/л	$C_3H_8NO_5P$	39600-42-5; 70901-12-1	Уринш, төмс, жимс, жимсгэний талбайн бүх төрлийн хог ургамлын эсрэг 1.4-3.7 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.

112	Грейдер, ВГР	Имазапир, 250г/л	$C_{13}H_{15}N_3O_3$	81334-34-1	Цахилгаан дамжуулах шугамын хамгаалалтын бүс, хийн болон газрын тос дамжуулах хоолой, төмөр зам, хурдны замын далан, нисэх онгоц, бусад үйлдвэрлэлийн зориулалттай зам харгуйд 2-5 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
113	Топ-120	Клетодим (120г/л)	$C_{17}H_{26}ClNO_3S$	99129-21-2	Төмсний талбайн нэг ба олон наст үет хог ургамлын эсрэг 0,75-1,5 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ. Шар манжингийн талбайн үет нэг наст хог ургамлуудыг 2-8 навчтай үед, олон наст үет хог ургамлыг 4-8 навчтай үед 0.7-1.5 л/га тунгаар шүршиж хэрэглэнэ.
114	Сульфосат	<i>Сульфометурон-метил</i> , 2.5% +глифосат 72%, NH_4 , 80%	$C_{15}H_{16}N_4O_5S$; $C_3H_8NO_5P$	74222-97-2; 1071-83-6	Уринш, төмс, жимс, жимсгэний талбайн бүх төрлийн хог ургамлын эсрэг 1,0-1,6 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
115	Бензолоп ЕС	Quizalofop-p-ethyl 2.5% Benazolin 15%	$C_{19}H_{17}ClN_2O_4$; $C_9H_6ClNO_3S$	100646-51-3; 3813-05-6	Рапсын нэг болон олон наст хос үрийн талт хог ургамлын эсрэг 0.26-0.4 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
116	Мортира, ВДГ	Трибенурон-метил, 750 г/кг	$C_{15}H_{17}N_5O_6S$	101200-48-0	Буудай, зусах арвай, хошуу будаанд нэг наст хос үрийн талт, ялангуяа 2.4Д-д тэсвэртэй хог ургамлын эсрэг таримлын 2 навчтайгаас бутлалт эхлэх үед, хог ургамлын (2-4) навчтай үед га-д 15-20 г/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
117	Плоуре	Fluoroglycofen-ethyl 10% ЕС	$C_{18}H_{13}ClF_3NO_7$	77501-90-7	Буудай, арвай, хошуу будаа, шар буурцгийн талбайд нэг наст хос үрийн талт хог ургамлын эсрэг 60-75 г/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
118	Фабиан, ВДГ	Имазетапир, 450 г/кг+хлоримурон-этил, 150г/кг	$C_{15}H_{19}N_3O_3$; $C_{15}H_{15}ClN_4O_6S$	81335-77-5; 90982-32-4	Шар буурцгийн таримлын талбайн нэг наст, зарим олон наст хос үрийн талт, нэг наст үет хог ургамлын эсрэг хэрэглэх хосолмол, сонгомол үйлчилгээтэй ба хог ургамлыг нялх (үет хог ургамлын 2-3 навчтай, хос үрийн талт хог ургамлын 4-6 навчтай үе хүртэл) үед таримлын хөгжлийн үе шатаас хамааралгүйгээр га-д 80-100 г/га зааврын дагуу хэрэглэнэ.

119	Корсар, ВРК	Бентазон, 480 г/л	$C_{10}H_{12}N_2O_3S$	25057-89-0	Буурцагт таримлын хос үрийн талт хог ургамлын эсрэг шар буурцгийн 1 жинхэнэ навч үүсэх үед, хог ургамлын (2-6 навчтай) нялх үед 1.5-3.0 л/га, вандуйнд таримлын 5-6 навчтай, хог ургамлын нялх үед 2-3 л/га тунгаар тус тус зааврын дагуу хэрэглэнэ.
120	Балерина супер, СЭ	2.4Д, 410г/л; +флорасулам, 15г/л	$C_{16}H_{22}Cl_2O_3$; $C_{12}H_8F_3N_5O_3S$	1928-43-4; 145701-23-1	Буудай, арвай, тритикал, хөх тариа, хошуу будааны талбайн нэг болон олон наст хос үрийн талт хог ургамлын эсрэг бутлалтаас гол хатгалтын үед 0.3-0.5 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
121	Зерномакс, КЭ	2.4Д, 500г/л; + трибенурон-метил, 750г/кг	$C_{16}H_{22}Cl_2O_3$; $C_{15}H_{17}N_5O_6S$	1928-43-4; 101200-48-0	Буудай, арвайн талбайн нэг болон олон наст хос үрийн талт хог ургамлын эсрэг бутлалтаас гол хатгалтын үед 0.6-0.8 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
122	Фенсок, EW	Феноксапроп-П-этил, 69г/л	$C_{16}H_{12}ClNO_5$	113158-40-0	Буудай, арвай талбайн үет нэг наст хог ургамлын эсрэг 0.75-0.9 л/га тунгаар хог ургамлын 2 навчтайгаас бутлалтын төгсгөл хүртэл хугацаанд зааврын дагуу хэрэглэнэ.
123	Карба, OD	Флукарбазон, 6.5% + клодинафоп-пропаргил, 6.5%	$C_{12}H_{11}F_3N_4O_6S$; $C_{17}H_{13}ClFNO_4$	181274-17-9; 105512-06-9	Буудайн талбайн нэг наст үет, зарим хос үрийн талт хог ургамлын эсрэг 0.4-0.6 л/га тунгаар таримлын бутлалтаас гол хатгалтын үе шатанд хог ургамлын 2-3 навчтай үед зааврын дагуу хэрэглэнэ.
124	Флора, WP	МСРА, 40.8% +флорасулам, 1.2%	$C_9H_9ClO_3$; $C_{12}H_8F_3N_5O_3S$	94-74-6; 145701-23-1	Буудайн талбайн нэг болон олон наст хос үрийн талт хог ургамлын эсрэг бутлалтаас гол хатгалтын үед 0.65-0.95 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
125	Хиза, ЕС	Хизалофоп-П-метил, 108г/л	$C_{16}H_{13}ClF_3NO_4$	69806-40-2	Рапс, шар буурцаг, сонгино, төмсний талбайн үет нэг наст хог ургамлын эсрэг 0.45-0.6 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
126	Күиза, ЕС	Күизалофоп-П-этил, 8.8%	$C_{19}H_{17}ClN_2O_4$	128711	Рапс, шар буурцаг, төмсний талбайн үет нэг наст хог ургамлын эсрэг 0.45-0.75 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.

127	Феноксапрон-П-этил	Феноксапрон-П-этил, 140г/л +Антидот, 35г/л	$C_{16}H_{12}ClNO_5$	113158-40-0	Буудайн бутлалтаас гол хатгалтын үед 0.4-0.6 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ. Антидотыг гербицидтэй хольж үр нөлөөг дээшлүүлж идэвхжүүлэх зорилгоор зааврын дагуу хэрэглэнэ.
128	Глифосат	Глифосат, 500г/л	$C_3H_8NO_5P$	1071-83-6	Уринш, төмс, жимс, жимсгэний талбайн бүх төрлийн хог ургамлын эсрэг га-д 1.5-3.5 л/га тунгаар 200-300 л ажлын шингэн орохоор зааврын дагуу хэрэглэнэ.
129	Глифосат	Глифосат, 540г/л	$C_3H_8NO_5P$	1071-83-6	Уринш, төмс, жимс, жимсгэний талбайн бүх төрлийн хог ургамлын эсрэг га-д 1.5-3.5 л/га тунгаар 200-300 л ажлын шингэн орохоор зааврын дагуу хэрэглэнэ.
130	Хизалофоп-П-этил	Хизалофоп-П-этил, 125г/л	$C_{19}H_{17}ClN_2O_4$	100646-51-3	Рапсын талбайн үет нэг болон олон наст хог ургамлын эсрэг га-д 0.6-0,8 л/га тунгаар 1 наст хог ургамлын 2-4 навчтай, олон наст мөлхөө хиагны өндөр 10-15 см болсон үед зааврын дагуу хэрэглэнэ
131	2.4 Д бутилийн эфир	2.4 Д бутилын эфир, 720г/л	$C_{12}H_{14}Cl_2 O_4$	94-80-4	Буудайн талбайн хос үрийн талт хог ургамлын эсрэг 60-70 г/га тунгаар бутлалтаас гол хатгалтын үед зааврын дагуу хэрэглэнэ.
132	Горгон, ВРК	МЦПА кислота, 350 г/л, +пиклорам, 150 г/л.	$C_9H_9ClO_3$; $C_6H_3Cl_3N_2O_2$	94-74-6; 1918-02-1	Буудай, арвай талбайн нэг болон олон наст хос үрийн талт хөнөөлт хог ургамлын эсрэг бутлалтаас гол хатгалтын үед 0.15-0.17 л/га тунгаар 200-300 л/га ажлын шингэн орохоор тооцон зааврын дагуу хэрэглэнэ.
133	Аллюр, Ш	Тосны амины этоксилат, хьюмектант, хүчиллэг тохируулагч	$C_{18}H_{14}N_2Na_2O_8S_2$	25956-17-6	Гербицидтэй хольж үр нөлөөг дээшлүүлж идэвхжүүлэх зорилгоор зааврын дагуу хэрэглэнэ
134	Бриг, КС	Прометрин, 500г/л	$C_{10}H_{19}N_5S$	7287-19-6	Луувангийн талбайн хос үрийн талт хог ургамлын эсрэг соёолохоос өмнө 1.5-2.0л/га, соёолсоны дараа 1-2 навчтай үед 2-3 л/га тунгаар 200-300 л/га ажлын шингэн орохоор тооцон зааврын дагуу хэрэглэнэ

135	Гезадар	Прометрин, 500г/л	$C_{10}H_{19}N_5S$	7287-19-6	Луувангийн талбайн хос үрийн талт хог ургамлын эсрэг соёолохоос өмнө 1.5-2.0 л/га, соёолсоны дараа 1-2 навчтай үед 2-3 л/га тунгаар 200-300 л/га ажлын шингэн орохоор тооцон зааврын дагуу хэрэглэнэ.
136	Алмазис, ВДГ	Метсульфурон метил, 600г/кг	$C_{14}H_{15}N_5O_6S$	74223-64-6	Үр тарианы талбайн хос үрийн талт хог ургамлын эсрэг 8-10 г/га тунгаар бутлалтаас гол хатгалтын үед 200-300 л ажлын шингэн орохоор тооцон зааврын дагуу хэрэглэнэ.
137	Пума 7.5	Феноксапроп-П-этил, 75г/л + антидот, 21 г/л	$C_{16}H_{12}ClNO_5$	71283-80-2	Үр тарианы талбайн үет нэг наст хог ургамлын эсрэг 0.8-1.0 л/га тунгаар 200-300 л ажлын шингэн орохоор тооцон зааврын дагуу хэрэглэнэ.
138	Глифосат	Глифосат, 480г/л	$C_3H_8NO_5P$	1071-83-6	Уринш, төмс, жимс, жимсгэний талбайн бүх төрлийн хог ургамлын эсрэг га-д 2,0-3,0 л тунгаар 200-300 л ажлын шингэн орохоор тооцон зааврын дагуу хэрэглэнэ.
139	Глифосат, WDG	Глифосат, 75.7%	$C_3H_8NO_5P$	1071-83-6	Уринш, төмс, жимс, жимсгэний талбайн бүх төрлийн хог ургамлын эсрэг га-д 2,0-2,5 кг тунгаар 200-300 л ажлын шингэн орохоор тооцон зааврын дагуу хэрэглэнэ.
140	Гранат, ВДГ	Трибенурон метил, 750г/кг	$C_{15}H_{17}N_5O_6S$	101200-48-0	Буудайн талбайн нэг наст хос үрийн талт хог ургамлын эсрэг бутлалтаас гол хатгалтын үед 15-20 г/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
141	Примадонна, СЭ	2.4Д (2-этилгексилый эфир), 200г/л + флорасулам, 3.7г/л	$C_{16}H_{22}Cl_2O_3$ $C_{12}H_8F_3N_5SO$	1928-43-4 145701-23-1	Буудай талбайн нэг болон олон наст хос үрийн талт хог ургамлын эсрэг бутлалтаас гол хатгалтын үед 0.6-0.9 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
142	Дикват, ВР	Дикват, 150г/л	$C_{12}H_{12}N_2$	2764-72-9	Үр тариа, төмс, сонгино, наранцэцгийн чийгийг бууруулах, хатаах, үр боловсролтыг хурдасгах, талбайн үет болон хос үрийн талт хог ургамлын эсрэг 1.5-2.0 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.

143	Фузилад макс	Флуазифоп-П-бутил, 125г/л	$C_{19}H_{20}F_3NO_4$	79241-46-6	Бөөрөнхий сонгино, саримсны талбайн үет, нэг ба олон наст хог ургамлын эсрэг 1.5-2.0 л/га тунгаар ургац хураахаас 28 хоногийн өмнө зааврын дагуу хэрэглэнэ.
144	Стомп 400	Пендиметалин, 400 г/л	$C_{13}H_{19}N_3O_4$	40487-42-1	Бөөрөнхий сонгино, саримсны талбайд таримал ургамал цухуйхаас өмнө нэг наст үетэн зарим төрлийн хос үрийн талт хог ургамлын эсрэг 2.3-3.5 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
145	Starane top	fluroхуур-меptyl (ISO) 480 г/л	$C_{15}H_{21}Cl_2FN_2O_3$	81406-37-3	Бөөрөнхий сонгино, саримсны талбайн хос үрийн талт нэг ба олон наст хог ургамлын эсрэг 0.3-0.5 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
146	AZ 500	Изоксабен 500 г / л	$C_{18}H_{24}N_2O_4$	82558-50-7	Бөөрөнхий сонгино, саримсны талбайн хос үрийн талт нэг ба олон наст хог ургамлын эсрэг 0.15-0.3 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
147	Глифосат-Дикамба	Дикамба 10.5 + Глифосат 59.5%	$C_3H_8NO_5P$	1071-83-6; 1918-00-9	Уринш, төмс, жимс, жимсгэний талбайн бүх төрлийн хог ургамлын эсрэг га-д 0.9-1.2 кг тунгаар 200-300 л ажлын шингэн орохоор тооцон зааврын дагуу хэрэглэнэ.
ФУНГИЦИД					
148	Тебу 60, МЭ	Тебуконазол, 60г/л	$C_{16}H_{22}ClN_3O$	107534-96-3	Буудай, арвай, хошуу будааны хатуу харуу, тоосон харуу, хуурамч тоосон харуу, чулуут харуу, гельминтоспориоз ба фузариозын үндэсний илжрэл, үрийн хөгц, септориоз зэрэг өвчний эсрэг 0.4-0.5 л/т тунгаар тарих үрийг ариутгахад зааврын дагуу хэрэглэнэ.
149	Бункер, ВСК	Тебуконазол, 60 г/л	$C_{16}H_{22}ClN_3O$	107534-96-3	Буудай, арвай, хошуу будааны хатуу харуу, тоосон харуу, хуурамч тоосон харуу, чулуут харуу, гельминтоспориоз ба фузариозын үндэсний илжрэл, үрийн хөгц, септориоз зэрэг өвчний эсрэг 0.4-0.5 л/т тунгаар тарих үрийг ариутгахад зааврын дагуу хэрэглэнэ.

150	Виал ТрасТ, ВСК	Тебуконазол, 60 г/л; + тиабендазол, 80 г/л	$C_{16}H_{22}ClN_3O$; $C_{10}H_7N_3S$	107534-96-3; 148-79-8	Зусах, өвөлжих буудай, арвай, хошуу будааны хатуу болон тоосон харуу, хуурамч тоосон харуу, чулуут харуу, гельминтоспориоз ба фузариозын үндэсний илжрэл, үрийн хөгц, септориоз зэрэг өвчний эсрэг 0.3-0.5 л/т тунгаар тарих үрийг ариутгахад зааврын дагуу хэрэглэнэ.
151	Колосаль, КЭ	Тебуконазол 250г/л	$C_{16}H_{22}ClN_3O$	107534-96-3	Үр тарианы ургамлын иш, навч, түрүүний өвчин болох шар,хүрэн, шугаман зэв, гуалах, септориоз, хар ногоон хөгц, торлог толбожилт, рапсын альтернариоз, фомоз зэрэг өвчний эсрэг 0.5-1.0 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
152	Скарлет, МЭ	Имазалил, 100 г/л + тебуконазол, 60 г/л	$C_{14}H_{14}Cl_2N_2O$; $C_{16}H_{22}ClN_3O$	35554-44-0; 107534-96-3	Буудай, арвайн хатуу харуу, тоосон харуу, хуурамч тоосон харуу, чулуут харуу, гельминтоспориоз ба фузариозын үндэсний илжрэл, үрийн хөгц, септориоз зэрэг өвчний эсрэг 0.3-0.4 л/т тунгаар тарих үрийг ариутгаж зааврын дагуу хэрэглэнэ.
153	Зэсийн байван	Зэсийн сульфат, 96%	$CuSO_4 \cdot 5H_2O$	7758-99-8	Жимс, жимсгэний мөөгөнцрийн өвчний эсрэг нахиа хөөхөөс өмнө 100-250 мл/ 6-10 бутанд шүршиж хэрэглэнэ.
154	Титул, ККР	Пропиконазол, 390г/л	$C_{15}H_{17}Cl_2N_3O_2$	60207-90-1	Ургалтын хугацаанд буудай, арвайн хүрэн ба шар зэв, хүрэн толбожилт, септориоз болон үхэр нүдний септориоз, антракноз, гуалах өвчний эсрэг 0.26-0.32 г/га 126тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ
155	Вампер	Пропиконазол, 418г/л	$C_{15}H_{17}Cl_2N_3O_2$	60207-90-1	Буудай, арвай, хошуу будаа, шар буурцагийн ургалтын үеийн мөөгөнцрийн өвчний эсрэг 0.5 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
156	Колосаль Про, КМЭ	Пропиконазол 300 г/л + тебуконазол 200 г/л	$C_{15}H_{17}Cl_2N_3O_2$; $C_{16}H_{22}ClN_3O$	60207-90-1; 107534-96-3	Ургалтын хугацаанд үр тарианы ургамал, рапс, чихрийн манжингийн мөөгөнцрийн өвчний эсрэг 0.3-0.6 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.

157	Формалин	Формальдегид, 37-40%	CH ₂ O	50-00-0	Дарлага, хүлэмж, зoorь, хоосон агуулахыг 0.5-4%-ийн уусмалаар ариутгах зорилгоор зааврын дагуу хэрэглэнэ.
158	Ридомил голд МЦ, ВДГ	Манкоцеб, 640г/кг +мефеноксам, 40г/кг	C ₄ H ₈ MnN ₂ S ₄ Zn; C ₁₅ H ₂₁ NO	8018-01-7; 70630-17-0	Ургамлын ургалтын үед төмс, лоолийн фитофтор, альтернариоз, хэмх, сонгинын хуурмаг гуалах өвчний эсрэг 2.5 кг/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
159	Метаксил, СП	Манкоцеб, 640 г/кг + металаксил, 80 г/кг	C ₁₅ H ₂₁ NO ₄ ; C ₄ H ₈ MnN ₂ S ₄	57837-19-1; 8018-01-7	Төмс, ил талбайн лоолийн фитофтор, альтернариоз, хэмхийн хуурамч гуалах өвчний эсрэг 2-2.5 кг/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
160	Манкоцеб, СП	Манкоцеб, 70%, 80%	C ₄ H ₈ MnN ₂ S ₄ Zn	8065-67-6	Төмс, лоолийн фитофтор, альтернариоз өвчний эсрэг 1.2-1.6 кг/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
161	Дитан	Манкоцеб, 75%	C ₄ H ₈ MnN ₂ S ₄ Zn	8065-67-6	Төмс, лоолийн фитофтор, альтернариоз өвчний эсрэг 1.2-1.6 кг/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
162	Максим, КС	Флудиоксонил, 25г/л	C ₁₂ H ₆ F ₂ N ₂ O ₂	131-341-86-1	Төмсийн мөөгөнцрийн өвчний эсрэг үрийн төмсийг тарихын өмнө 0.2-0.4 л/т тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
163	Коллоид хүхэр	Хүхэр, 800г/кг	S	10544-50-0	Хүнсний ногоо, хүлэмжийн таримлын гуалах, хар хөл, цахлай зэрэг мөөгөнцрийн өвчний эсрэг ургалтын хугацаанд 0.4%-ийн уусмалаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
164	Тиовит Джет, ВДГ	Хүхэр,800г/кг	S	10544-50-0	Хүлэмжийн таримлууд болон жимс жимсгэний гуалах өвчний эсрэг ургалтын хугацаанд 2-3 кг/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
165	ТМТД, ВСК	Тирам, 400г/л	C ₆ H ₁₂ N ₂ S ₄	137-26-8	Үр тариа, төмс, хүнсний ногооны мөөгөнцөр, бактерийн өвчний эсрэг тарилтын өмнө үр ариутгалыг 3-4 л/т тунгаар зааврын дагуу хийнэ.

166	ХОМ, СП	Хлорт зэс, 861г/кг	$\text{CuCl}_2 \cdot 3 \text{Cu}(\text{OH})_2$	11078-26-5	Төмс, лоолийн фитофтор, альтернариоз, хэмхийн хуурамч гуалах өвчний эсрэг 2.5 кг/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
	Ордан, СП	Хлорт зэс, 689г/кг +цимоксанил, 42 г/кг.	$\text{CuCl}_2 \cdot 3 \text{Cu}(\text{OH})_2$; $\text{C}_7\text{H}_{10}\text{N}_4\text{O}_3$	11078-26-5; 57966-95-7	Төмс, лоолийн фитофтор, альтернариоз, хэмх, сонгины хуурамч гуалах өвчний эсрэг 2.0-2.5 кг/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
167	Акробат, WP	Диметоморф, 50%	$\text{C}_{21}\text{H}_{22}\text{ClNO}_4$	110488-70-5	Төмсний фитофтор, альтернариоз өвчний эсрэг ургамал ургалтын хугацаанд 0.40-0.45 кг/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
168	Кабро тем, WG	Пираклостробин, 6.7% + диметоморф, 81.3%	$\text{C}_{19}\text{H}_{18}\text{ClN}_3\text{O}_4$; $\text{C}_{21}\text{H}_{22}\text{ClNO}_4$	175013-18-0; 110488-70-5	Үндэс үрт таримал, төмс, ил талбайн лооль, хэмх, гуатны төрлийн таримлын мөөнгөцрийн гаралтай өвчний эсрэг 1.82-1.84 кг/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
169	Кабрио Топ, ВДГ	Метирам, 550г/кг +пираклостробин, 50г/кг	$\text{C}_1\text{H}_6\text{N}_2\text{S}_4\text{Zn}$; $\text{C}_{19}\text{H}_{18}\text{ClN}_3\text{O}_4$	9006-42-2; 175013-18-0	Гоёл чимэглэлийн ургамал, нэг ба олон наст өвслөг ургамал, зүлэгний мөөгөнцрийн гаралтай өвчний эсрэг 1.5-2 кг/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
170	Опера Нью, SE	Эпоксиконазол, 62.5г/л +пираклостробин, 85г/л	$\text{C}_{17}\text{H}_{13}\text{ClFN}_3\text{O}$; $\text{C}_{19}\text{H}_{18}\text{ClN}_3\text{O}_4$	133855-98-8; 175013-18-0	Үр тарианы таримлын мөөгөнцрийн гаралтай өвчний эсрэг ургамал ургалтын үед 1-1.5 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
171	Абакус ультра	Эпоксиконазол, 62.5г/л +пираклостробин, 62.5г/л	$\text{C}_{17}\text{H}_{13}\text{ClFN}_3\text{O}$; $\text{C}_{19}\text{H}_{18}\text{ClN}_3\text{O}_4$	133855-98-8; 175013-18-0	Үр тарианы таримлын мөөгөнцрийн гаралтай өвчний эсрэг ургамал ургалтын үед 1-1.5 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
172	Фолмекс	Тебуконазол, 250г/л	$\text{C}_{16}\text{H}_{22}\text{ClN}_3\text{O}$	107534-96-3	Үр тарианы тарималд өргөн тархсан мөөгөнцрийн өвчний эсрэг үрийг тарихын өмнө 0.1 л/т тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
173	Оплот, ВСК	Дифеноконазол, 90г/л +тебуконазол, 45г/л	$\text{C}_{19}\text{H}_{17}\text{Cl}_2\text{N}_3\text{O}_3$; $\text{C}_{16}\text{H}_{22}\text{ClN}_3\text{O}$;	119446-68-3; 107534-96-3	Үр тарианы тоосон ба хатуу харуу, үндэсний илжрэл, үрийн хөгц, толбожилт өвчний эсрэг тарилтын өмнө 0,4-0,6 л/т тунгаар үрийн ариутгал хийхэд хэрэглэнэ.

174	Иншүр,	Пираклостробин 17г/л +триитриконазол 17 г/л +металаксил 10 г/л	$C_{19}H_{18}ClN_3O_4$; $C_{17}H_{20}ClN_3O$; $C_{15}H_{21}NO_4$;	<u>175013-18-0</u> ; 131983-72-7; <u>57837-19-1</u>	Үр тарианы таримлын мөөгөнцрийн өвчний эсрэг үрийг тарихын өмнө 300 мл/ 100 кг тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
175	Раёк, КЭ	Дифеноконазол, 250г/л	$C_{19}H_{17}Cl_2N_3O_3$	119446-68-3	Төмс, лоолийн альтернариоз, чихрийн ба тэжээлийн манжингийн церкоспориоз, альтернариоз, хуурамч гуалах өвчний эсрэг ургамал ургалтын үед 0,3-0,4 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
176	Тебуконазол, КС	Тебуконазол, 60г/л	$C_{16}H_{22}ClN_3O$	107534-96-3	Үр тарианы таримлын үрийн өвчин үүсгэгч мөөгөнцрийн эсрэг 0,4-0,5 л/т тунгаар тариалахын өмнө үрийг зааврын дагуу ариутгана.
177	Тирам, WP	Тирам, 80%	$C_6H_{12}N_2S_4$	137-26-8	Үр тариа, төмс, хүнсний ногооны олон төрлийн мөөгөнцөр, бактерийн өвчний эсрэг 1.5-6.0 кг/т тунгаар үрийг ариутгаж хэрэглэнэ.
178	Гимнаст, СП	Манкоцеб, 600г/кг +диметоморф,90г/кг	$C_8H_{12}MnN_4S_8Zn$; $C_{21}H_{22}ClNO_4$	8065-67-6; 110488-70-5	Төмсний фитофтор, альтернариоз, хэмхийн хуурамч гуалах өвчний эсрэг 2,0 кг/га тунгаар ургамал ургалтын үед зааврын дагуу хэрэглэнэ.
179	Пропамекс	Пропамокарб гидрохлорид, 66.5% (722г/л)	$C_9H_{21}ClN_2O$	24579-73-5	Төмс, лоолийн фитофтор, хүнсний ногооны хар хөл өвчний эсрэг хэрэглэнэ.
180	Кумир, СК	Зэсийн сульфат, 345 г/л	$CuH_{10}O_9S$	021-02-531-1	Төмсний альтернариоз, фитофтор өвчний эсрэг 5 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
181	Бенорад	Беномил, 500 г/кг	$C_{14}H_{18}N_4O_3$	021-02-1741-1	Үр ариутгалын фунгицид / үрийн өвчний эсрэг 2-3 кг/т тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
182	Диниконазол	Диниконазол, 12.5%	$C_{15}H_{17}Cl_2N_3O$	83657-24-3	Үр тарианы ургамлын үрийн болон ургалтын үеийн өвчний эсрэг зааврын дагуу хэрэглэнэ.
183	Ширма, КС	Флуазинам, 500 г/л	$C_{13}H_4Cl_2F_6N_4O_4$	79622-59-6	Төмсний ургалтын үеийн өвчний эсрэг 0.3-0.4 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.

184	Пропи Плюс	Пропиконазол, 250г/л	$C_{15}H_{17}Cl_2N_3O_2$	60207-90-1	Гүзээлзгэнэ, үхэр нүд, тошлой, бөөрөлзгөний өвчний эсрэг 0.5 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
185	Ревус, КС	Мандипропамид, 250г/л	$C_{23}H_{22}ClNO_4$	374726-62-2	Төмс, лоолийн фитофтор, бөөрөнхий сонгины хуурмаг гуалах өвчний эсрэг 0.5-0.6 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
186	Бордогийн холимог	Зэсийн сульфат + кальцийн гидроксид	$CuSO_4$; $Ca(OH)_2$	8011-63-0	Жимс жимсгэнэ, хүнсний ногооны мөөгөнцрийн өвчний эсрэг 1%-ийн уусмалаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
187	Синклер, СК	Флудиоксонил, 75г/л	$C_{12}H_6F_2N_2O_2$	131341-86-1	Буудайн үрийн өвчин болон үрийн зориулалттай төмсний хадгалалтын үеийн өвчин, төмсний зарим ургалтын үеийн өвчний эсрэг тарих буудайн үр ба үрийн төмсийг 0,2-0,6 л/т тунгаар тарихын өмнө ба үрийн төмсийг хадгалалтад оруулахын өмнө зааврын дагуу ариутгана.
188	Тебуконазол	Тебуконазол, 60г/л	$C_{16}H_{22}ClN_3O$	107534-96-3	Үр тарианы таримлын үрийн өвчин үүсгэгч мөөгөнцрийн эсрэг 0,4-0,5 л/т тунгаар тариалахын өмнө үрийг зааврын дагуу ариутгана.
189	Төмрийн байван	Төмрийн сульфат 53%-иас багагүй	$FeSO_4$	7720-78-7	Ургамлын өвчний эсрэг урьдчилан сэргийлэх болон эмчлэх зорилгоор 0,3-5%-ийн уусмал бэлтгэн зааврын дагуу хэрэглэнэ.
190	Афепаз шахмал хүхэр	Хүхэр, 99,5%	S	10544-50-0	Афепаз шахмал хүхрийг Нивола ууршуулагч төхөөрөмжинд хийж, хүлэмжинд гуалах, саарал илжрэл зэрэг мөөгөнцрийн өвчний эсрэг утлага хийхэд зааврын дагуу хэрэглэнэ.
191	Менно Флорадес ариутгалын хөөс	Бензойны хүчил, 90 г/л	C_6H_5COOH	65-85-0	Хөгц мөөгөнцөр бактери вирусын эсрэг хүлэмжийн хана тааз, тавиур, эд анги, багаж хэрэгслийн ариутгалд 2-4%-ийн уусмал байдлаар хөөсөн шүшилт хийхэд зааврын дагуу хэрэглэнэ.

192	Споргон	Прохлораз 46%	$C_{15}H_{16}Cl_3N_3O_2$	67747-09-5	Саримсын хөгц мөөгөнцрийн өвчний эсрэг үр ариутгал хийхэд 1,5кг/т тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
193	Метамил МЦ	Манкоцеб 640г/кг, Металаксил 80г/кг	$C_{15}H_{21}NO_4$	57837-19-1	Төмсний фитофтор, альтернариоз өвчинтэй тэмцэхэд 2-2,5 кг/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
194	Пропиконазол Тебуконазол	Пропиконазол 200г/л, Тебуконазол 200г/л	$C_{15}H_{17}Cl_2N_3O_2$ $C_{16}H_{22}ClN_3O$	60207-90-1 107534-96-3	Буудайн ургалтын үеийн хүрэн зэв, шар зэв болон ишний зэв, гуалах, септориоз өвчний эсрэг 0,15-0,3 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
195	Купролюкс	Хлорт зэс 689,5г/кг, Цимоксанил 42г/кг	$CuCl_2 \cdot 3Cu(OH)_2$ $C_7H_{10}N_4O_3$	11078-26-5 57966-95-7	Өрхийн тариаланд төмс, хүнсний ногооны фитофтор болон хуурмаг гуалах өвчинтэй тэмцэхэд 6,5 гр-ыг 25 м ² талбайд орохоор тооцон зааврын дагуу хэрэглэнэ.
196	Профит Голд	Цимоксанил 250г/кг, фамоксадон 250г/кг	$C_7H_{10}N_4O_3$ $C_{22}H_{18}N_2O_4$	57966-95-7 131807-57-3	Өрхийн тариаланд төмс, хүнсний ногооны фитофтор, альтернариоз болон хуурмаг гуалах өвчинтэй тэмцэхэд 3 гр-ыг 50 м ² талбайд орохоор тооцон зааврын дагуу хэрэглэнэ.
РОДЕНТИЦИД					
197	Бромадиолон	Бромадиолон, 0.5%	$C_{30}H_{23}BrO_4$	28772-56-7	Агуулах, бэлчээр, тариалангийн талбайн мэрэгчидтэй тэмцэхэд 0.005% 2-3 кг/га тунгаар /1 нүхэнд 10г/ зааврын дагуу хэрэглэнэ
198	Изоцин, МК	Изопропилфенацин, 3г/л	$C_{11}H_{20}N_2O_5$	27317-69-7	Агуулах, бэлчээр, тариалангийн талбайн мэрэгчидтэй тэмцэхэд 0.006% 2-3 кг/га тунгаар/ 1 нүхэнд 10г /зааврын дагуу хэрэглэнэ.
199	Бромадиолон RB	Бромадиолон, 0,005%	$C_{30}H_{23}BrO_4$	28772-56-7	Бэлчээр, тариалангийн болон агуулахын хөнөөлт мэрэгчдийн эсрэг 0.5-1.0 кг/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
200	Триптолид GR	Триптолид, 0,25мг/кг	$C_{20}H_{24}O_6$	38748-32-2	Бэлчээр, тариалангийн болон агуулахын хөнөөлт мэрэгчдийн эсрэг 0.5-1.2 кг/га, 5-10

					гр/10х20м ₂ параллель дэвсэгт зааврын дагуу хэрэглэнэ.
201	Бродимон	Бромадиолон, 0,005%	C ₃₀ H ₂₃ BrO ₄	28772-56-7	Бэлчээр, тариалангийн болон агуулахын хөнөөлт мэрэгчдийн эсрэг 2-3 кг/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.

Хоёр. 2022 онд хөдөө аж ахуйд ашиглах пестицидийн тоо, хэмжээ

Д/д	Нэр, төрөл	Зориулалт, ашиглах хэмжээ /тн-оор/						Бүгд /тн-оор/
		Бэлчээрийн хөнөөлт шавьж, мэрэгчтэй тэмцэх	Ойн хөнөөлт шавьж, өвчинтэй тэмцэх	Таримал ургамлын өвчин, хөнөөлт шавьж, мэрэгч амьтан, хог ургамалтай тэмцэх	Үр тариа, төмс, хүнсний ногооны агуулах, зоорь ариутгал	Үр тариа, төмс, хүнсний ногооны үр ариутгал	Уриншийн хог ургамалтай тэмцэх	
1.	Инсектицид	30	50	50	30	-	-	160
2.	Гербицид	-	-	650	-	-	800	1450
3.	Фунгицид	-	50	100	20	50	-	220
4.	Родентицид	10	-	10	-	-	-	20

	Нийт							1850
--	------	--	--	--	--	--	--	------

Байгаль орчин, аялал жуулчлалын сайд,
Хүнс, хөдөө аж ахуй, хөнгөн үйлдвэрийн сайд,
Эрүүл мэндийн сайдын 2022 оны 02 дугаар
сарын 09-ны өдрийн
А/25, А/46, А/75 дугаар хамтарсан тушаалын 2 дугаар хавсралт

МОНГОЛ УЛСАД 2022 ОНД ГАЗАР ТАРИАЛАНГИЙН ЗОРИУЛАЛТААР
АШИГЛАЖ БОЛОХ ХИМИЙН БОРДООНЫ ЖАГСААЛТ, ХЭРЭГЛЭХ ХЭМЖЭЭ

Д/д	Худалдааны нэр	Үйлчлэх бодисын нэр, агууламж	Томъёо	Хэрэглэх хэмжээ, мян. тн	Зориулалт
1	Шүвтрийн шүү (35-0-0) /Аммиачная селитра, Ammonium Nitrate/	Аммонийн нитрат, 34-35%	NH_4NO_3	30.0	Таримлын төрлөөс хамааран бордоонуудыг хамтад нь хөрс боловсруулалт ба тарилтын үед зөвлөсөн тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
2	Фосфорын бордоо (0-46-0) /Двойной суперфосфат/	Фосфорын исэл (P_2O_5) 42-46%	$\text{Ca}(\text{H}_2\text{PO}_4)_2$	20.0	

3	Калийн бордоо /Хлорт кали, Potassium chloride/	Калийн исэл (K_2O) 60-62%	KCl	10.0	
4	Мочевин /Urea/ (46-0-0) (Шүвтэр)	Азот (N) 45-46%	$CO(NH_2)_2$	20.0	Үрийн чанарыг сайжруулах зорилгоор 40 кг/га тунгаар тарилтын ба ургалтын үед зааврын дагуу хэрэглэнэ.
5	Аммонийн фосфат /DAP- Diammonium Phosphate/	Азот (N) 18-21%; Фосфорын исэл (P_2O_5) 46-53%	$(NH_4)_2PO_4$	20.0	Хөрсний үржил шимийг сайжруулах зорилгоор үндсэн бордолт хийх болон таримлын ургалтын хугацаанд зааврын дагуу хэрэглэнэ.
6	Моно аммонийн фосфат /MAP-Mono ammonium Phosphate/	Азот (N) 11-18%; Фосфорын исэл (P_2O_5) 48-55%	$NH_4H_2PO_4$	20.0	Хөрсний үржил шимийг сайжруулах зорилгоор үндсэн бордолт хийх болон таримлын ургалтын хугацаанд зааврын дагуу хэрэглэнэ.
7	Азот, фосфорын нийлмэл бордоо (26-18-0) /Complex fertilizer/	Азот (N) 26%; Фосфорын исэл (P_2O_5) 18%	N; P_2O_5	20.0	Хөрсний үржил шимийг сайжруулах зорилгоор үндсэн бордолт хийх болон таримлын ургалтын хугацаанд зааврын дагуу хэрэглэнэ.
8	Нийлмэл бордоо /NPK- Complex fertilizer/	Азот (N) $0 \geq 60\%$; Фосфорын исэл (P_2O_5) $0 \geq 40\%$; Калийн исэл (K_2O) $0 \geq 40\%$ (бордооны үйлчлэх бодисуудын агууламж нь тэг буюу түүнээс дээш байх ба заасан хэмжээнээс хэтрэхгүй байна)	N; P_2O_5 ; K_2O	22.0	Хөрсний үржил шимийг сайжруулах зорилгоор үндсэн бордолт хийх болон таримлын ургалтын хугацаанд зааврын дагуу хэрэглэнэ.
9	Интермаг Профи цуврал	Азот -15%, магнийн исэл-2-2,5 %, хүхрийн исэл 1,8-4,5%, бор-0,4- 0,5%, зэс – 0,2-0,9%, төмөр 0,2- 0,8%, марганец 0,6-1,1%, молебден-0,005%, цайр 0,5-1,0%	N; MgO, Fe; Cu; Mn, SO_3 , B, Mo, Zn	2.0	Үр тарианы болон төмс, хүрэн манжин ба олон наст өвслөг ургамлыг бордох зориулалтаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
10	Ультрамаг Бор	Бор (B) 11%	B	2.0	Чихрийн манжин, төмс, хүнсний ногоо, жимс жимсгэнэ бороор дутагдсан

					үед зааврын дагуу хэрэглэнэ.
11	PER-4 Max	Азот (N)10-30%, Төмөр (Fe) 5-15%, Магни (Mg) 1-10%, Манган (Mn), 1-5%	N; Fe; Mg; Mn	2.0	Ургамлан нөмрөгийг сайжруулахад 5-10 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ
12	ProteSyn	Азот (N) 10-25%; фосфорын исэл (P ₂ O ₅) 1-15%; калийн исэл (K ₂ O) <1%	N; P ₂ O ₅ ; K ₂ O	2.0	Ургамлан нөмрөгийг сайжруулахад 20-25 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ
13	PK Fight	Фосфорын исэл (P ₂ O ₅)20-50%;калийн исэл (K ₂ O) 5-25	P ₂ O ₅ ; K ₂ O	2.0	Ургамлан нөмрөгийг сайжруулахад 10-15 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ
14	Carbon N	Азот (N) 20-40%;	N	2.0	Ургамлан нөмрөгийг сайжруулахад 5-8 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ
15	Planet Turf (11-22-14)	Азот (N) 11%; фосфорын исэл (P ₂ O ₅) 22%; калийн оксид (K ₂ O) 14%; магни (Mg) 1%; хүхэр (S) 5.5%; төмөр (Fe) 1%	N; P ₂ O ₅ ; K ₂ O; Mg; S; Fe	2.0	Ургамлан нөмрөгийг сайжруулахад 20-26 кг/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ
16	PT-PRO (26-0-0)	Азот (N) 26%; хүхэр (S) 8%	N; S	2.0	Ургамлан нөмрөгийг сайжруулахад 25-30 кг/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ
17	Planet Turf (24-4-12)	Азот (N) 4%; фосфорын исэл (P ₂ O ₅) 4%; калийн оксид (K ₂ O) 12%; кальци (Ca) 7%;	N; P ₂ O ₅ ; K ₂ O; Ca;	2.0	Ургамлан нөмрөгийг сайжруулахад 24-32 кг/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ
18	Байцаанд сонгомол үйлчилгээтэй нийлмэл бордоо	N-22%, P ₂ O ₅ – 10%, K ₂ O-16%	N:P ₂ O ₅ :K ₂ O	2.0	Бөөрөнхий, улаан толгойт, брюсель, савой, өнгөт, брокколи, кольраб болон хятад байцааны үндсэн ба нэмэлт бордооны зориулалттаар (50 г бордоо 1м ² талбайд) зааврын дагуу хэрэглэнэ.

19	Сонгино, сармисанд сонгомол үйлчилгээтэй нийлмэл бордоо	N - 18%, P ₂ O ₅ – 18%, K ₂ O-18%	N:P ₂ O ₅ :K ₂ O	2.0	Бөөрөнхий, батун, сарвуун зэрэг бүх төрлийн сонгино, сармисны үндсэн сонгомол эрдэс бордоо. ургамлын өсөлт, хөгжил, жимслэлтийг дэмжихэд (60г бордоо 1м ₂ талбайд) зааврын дагуу хэрэглэнэ.
20	Хэмх, хулуунд сонгомол үйлчилгээтэй нийлмэл бордоо	N - 22%, P ₂ O ₅ – 10%, K ₂ O-16%	N:P ₂ O ₅ :K ₂ O	2.0	Өргөст хэмх, хулуу, хурган гуа, амтат гуа зэрэг тарималд үндсэн болон нэмэлт бордоо болгон ургамлын өсөлт, хөгжил, жимслэлтийг дэмжих зорилгоор (40-60г бордоо 1м ₂ талбайд) зааврын дагуу хэрэглэнэ.
21	Лооль, чинжүү, цэсэнд сонгомол үйлчилгээтэй нийлмэл бордоо	N - 12%, P ₂ O ₅ – 10%, K ₂ O-22%	N:P ₂ O ₅ :K ₂ O	2.0	Лооль, чинжүү, хаш зэрэг чэсэнцрийн овгийн тарималд үндсэн болон нэмэлт бордоо болгон ургамлын өсөлт, хөгжил, жимслэлтийг дэмжих зорилгоор (60г бордоо 1м ₂ талбайд) зааврын дагуу хэрэглэнэ.
22	Calcium Nitrate Ducanit	Кальцийн нитрат	CaN ₂ O ₆	0.15	Гидропоник хүлэмжинд тэжээлт орчин бүрдүүлэхэд зааврын дагуу хэрэглэнэ.
	Ammonium Sulphate	Аммонийн сульфат	(NH ₄) ₂ SO ₄	0.03	
	Potassium Nitrate	Калийн нитрат	KNO ₃	0.15	
	Nitric Acid 68%	Азотын хүчил- 68%	HNO ₃	0.12	
	Libfer SP 6% Fe-EDDHA	ЛибферТөмөр-6%	Байхгүй (тогтворжуулагч)	0.03	
	Fe- DTPA 11%	Төмөр-11%	C ₁₄ H ₂₆ FeN ₅ O ₁₀	0.03	
	Monopotassium-phosphate	Фосфор хүчлийн кали (1-халагдсан)	KH ₂ PO ₄	0.06	
	Potassium Sulphate	Калийн сульфат	K ₂ SO ₄	0.03	
	Magnesium Sulphate	Магнийн сульфат	MgSO ₄ .7(H ₂ O)	0.03	
Easygro Mn-EDTA 13%	Манган 13%	C ₁₀ H ₁₂ N ₂ O ₈ Mn (NH ₄) ₂	0.03		

	Easygro Zn-EDTA 15%	Цайр 15%	$C_{10}H_{12}N_2O_8Zn.2Na$	0.03	
	Borax	Борын хүчлийн натри	$B_4H_{20}Na_2O_{17}$	0.03	
	Easygro Cu-EDTA 14%	Зэс 14%	$C_{10}H_{12}CuN_2O_8.2Na$	0.03	
	Sodium molybdate 39%	Натрийн молибдат 39%	$Na_2MoO_4.2H_2O$	0.03	
23	Борная кислота	Борын хүчил, 17,0- 98,6%	H_3BO_3	0.1	Үрийн ургалтыг дэмжих, цэцэглэлтийг сайжруулах, ургацыг нэмэгдүүлэх зорилгоор гүзээлзгэнэ, төмс, хүрэн манжин ба бусад хүнсний ногоо, гоёл чимэглэлийн ургамалд бордоо болгон зааврын дагуу хэрэглэнэ.
24	Магний сернокислый	Магнийн сульфат / Магнийн исэл (MgO)-16.0-17,0%, Хүхэр (S) -12.8-13,0%/	$MgSO_4$	0.5	Хүнсний ногоо, жимс, жимсгэний таримлыг бордоход зааврын дагуу хэрэглэнэ.
25	Карбамид	Азот 46,2%	$(NH_2)_2CO$	10.0	Жимсний мод, бут, хүнсний ногоонд үндсэн ба нэмэлт бордоо болгон зааврын дагуу хэрэглэнэ.
26	Агрикола (Цуврал бордоо) - цахирмаа - шилмүүст - тасалгааны ургамал - сарнай - дал мод - кактус - чимэглэлийн навчит ургамал - олон талт - төмс - зүлэг	Азот, Фосфор, Кали, Бичил элементүүдийг (Бор, Зэс, Цайр, Магни, Маргенец, Төмөр, молибден ба бусад) янз бүрийн хэмжээтэй агуулна.	N, P ₂ O ₅ , K ₂ O, B, Cu, Zn, Mn, Fe, Mo, MgO ...	2.0	Өрхийн аж ахуйд хүнсний ногоо, цэцэг ба гоёл чимэглэл, тасалгааны ургамал болон тухайлсан ургамалд зориулан хэрэглэх бордоо
27	Аммофос	Азот -12%; Фосфор -52%	N, P ₂ O ₅	10.0	Бүх тарималд болон хөрсөнд зааврын дагуу хэрэглэнэ.
28	Сульфат калия	Калийн сульфат, 45%	K_2SO_4	10.0	Төмс, хүнсний ногоо, жимсний мод ба хөрсөнд зааврын дагуу хэрэглэнэ.
29	Нитрофоска	азот (N-8-52%); фосфор (P 1,7-7%) ба кали (K 5,8-19,9%),	N; P ₂ O ₅ ; K ₂ O	10.0	Бүх таримал ургамлыг бордох зорилгоор зааврын дагуу хэрэглэнэ.

30	Азофоска	азот (N), фосфор (P) ба кали (K), NPK 16:16:16.	N; P ₂ O ₅ ; K ₂ O	10.0	Бүх таримал ургамлыг бордох зорилгоор зааврын дагуу хэрэглэнэ.
31	14-Hydroxylated Brassinosteroid 0.0075%SL	14-Гидрооксид Брассиностероид, 0.0075%	C ₂₈ H ₄₈ O ₆ .	0.5	Ургамлыг бордох зорилгоор зааврын дагуу хэрэглэнэ.
		АЕО-9 – (Хуурай сүү ба этилен оксидын конденсат /эмульс/), 1%	C ₂ CH ₂₅ O (CH ₂ CH ₂ O) ₉ CH ₃ .		
		Этилен гликол, 10%	C ₂ H ₆ O ₂		
		Этилийн спирт, 20%	C ₂ H ₅ OH		
		Ус, 100% эзлэхүүн хүртэл	H ₂ O		
32	N-Power (NPK + TE foliar fertilizer)	Нийт азот, 15%	N	5.0	Ургамлыг бордох зорилгоор зааврын дагуу хэрэглэнэ.
		Фосфор, 25%	P ₂ O ₅		
		Кали, 13%	K ₂ O		
		Манган, 0.1%	Mn		
		Цайр, 0.1%	Zn		
		Бор, 0.1%	B		
		Молибден, 0.02%	Mo		
	Selatom 100 % хүртэл				
33	K-Power (NPK + TE foliar fertilizer)	Нийт азот, 5%	N	0.5	Ургамлыг бордох зорилгоор зааврын дагуу хэрэглэнэ.
		Фосфор, 5%	P ₂ O ₅		
		Кали, 35%	K ₂ O		
		Манган, 0.35%	Mn		
		Цайр, 0.35%	Zn		
		Бор, 0.1%	B		
		Молибден, 0.02%	Mo		
	Selatom 100 % хүртэл				
34	N-ENERGY-X6	Органик нэгдэл, 15%	Органик нэгдэл	5.0	Ургамлыг бордох зорилгоор зааврын дагуу хэрэглэнэ.
		Нийт азот, 18.5%	N		
		Фосфор, 4%	P ₂ O ₅		
		Кали, 2%	K ₂ O		
		Кальци, 0.2%	Ca		
		Магни, 0.1%	Mg		
		Зэс, 0.01%	Cu		
Төмөр, 0.01%	Fe				

		Манган, 0.01%	Mn		
		Цайр, 0.03%	Zn		
		Бор, 0.3%	B		
		Молибден, 0.03%	Mo		
		Ус, 100% эзлэхүүн хүртэл	H ₂ O		
35	K-ENERGY-X6	Органик нэгдэл, 15%	Органик нэгдэл	5.0	Ургамлыг бордох зорилгоор зааврын дагуу хэрэглэнэ.
		Нийт азот, 9.5%	N		
		Фосфор, 5%	P ₂ O ₅		
		Кали, 11%	K ₂ O		
		Кальци, 0.6%	Ca		
		Магни, 0.2%	Mg		
		Зэс, 0.01%	Cu		
		Төмөр, 0.02%	Fe		
		Манган, 0.01%	Mn		
		Цайр, 0.03%	Zn		
		Бор, 0.3%	B		
		Молибден, 0.02%	Mo		
		Ус, 100% эзлэхүүн хүртэл	H ₂ O		
		36	Мульти Н		
37	Амко KTS	Калийн исэл 36 %, Хүхэр 25 %	K ₂ O S	5.0	Таримлын өсөлт, хөгжлийг дэмжиж, чанартай ургац авах нөхцлийг бий болгоход 1 га-д 1.5-2.5л тунгаар 100-120 л шүрших шингэн орохоор тооцон ургалтын хугацаанд 2-4 удаа зааврын дагуу хэрэглэнэ.
38	Амко –Үр тариа	Нитрат азот-13%, Магнийн исэл-5%, Манган-2%,	MgO, Mn, Cu	10.0	Усанд хурдан задарч үр тарианы таримлын иш, навчинд шингэж, улмаар навч

		Зэс-2%			үүсэх, цэцэглэх үе шатанд онцгой ач холбогдолтой нийлмэл бордоо.1 га-д 1.5-2.5 кг тунгаар 200 л ажлын шингэн орохоор зааврын дагуу хэрэглэнэ.
39	Амко-Төмс	Нийт азот-14%, Үүнээс: /Нитрат-4.0%, Аммони-5.0%, Шүвтэрийн шүү-5.0%, Фосфорын исэл -25%, калийн исэл -13%, хүхрийн исэл-12.5%	NO ₃ NH ₄ NH ₄ NO ₃ P ₂ O ₅ , K ₂ O, SO ₃	5.0	Төмсний арвин ургац өгөх боломжийг хангадаг микроэлемент агуулсан өндөр үзүүлэлттэй нийлмэл бордоо. 1 га-д 10-12 кг тунгаар 200 л ажлын шингэн орохоор зааврын дагуу хэрэглэнэ.
40	SILICA POWER	Цахиурын хүчил, цахиур 3%	H ₄ SiO ₄	0.001	Хүлэмжийн ургамалд 0,1%-ийн уусмалаар 7 хоног тутам шүршилт хийж бордоход зааврын дагуу хэрэглэнэ.
41	Чёрный Жемчуг	Органик бодисууд, % Цахиурын исэл 7,48-12,98 % Төмрийн исэл 4,36-5,23 % Кальцийн исэл 3,65-4,45 % Магнийн исэл 1,29-2,12 % Калийн исэл 2,85-3,50 % Натрийн исэл 0,23-0,59 % Фосфорын исэл 0,06-0,12 % Хүхрийн исэл 0,14-0,30% Нийт азот 0,35-0,77% Усанд уусдаг марганец 0,002-0,007% Усанд уусдаг бор 0,30-0,50 % Нүүрстөрөгч 0,75-1,35% Усны жингийн хувь, %,	70-аас багагүй SiO ₂ Fe ₂ O ₃ CaO ₃ MgO K ₂ O Na ₂ O P ₂ O ₅ (SO ₂) N Mn B C 7-10-иас ихгүй	2.0	Ургац хураасны дараа, ургамлын үлдэгдэл дээр сүрэл дэхь ферментийн задралыг сайжруулах, тарих үед үндэс орчмын хөрсний рН-ыг тэнцвэртэй байлгах, хөрсний бүтцийг сайжруулах, ургамлын ган, давшилт тэсвэрлэх чадварыг нэмэгдүүлэх, азотын бордоо хэрэглэсний дараа азотын бордооны үйлчлэлийг нэмэгдүүлэх, үндэсний дамжуулах судлын чадамжийг дээшлүүлэх, хөрсний шим тэжээлийн элементүүдийн хангамжийг нэмэгдүүлэх зорилгоор 25-50 кг/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
42	Диаммофоска	Азот - 10%, K ₂ O - 26%, P ₂ O ₅ - 26% - багагүй	N; K ₂ O; P ₂ O ₅	20.0	Бүх таримал ургамалд бордоо болгон зааврын дагуу хэрэглэнэ.

43	Аммоний нитрат (Ammonium Nitrate 17%)	Аммоний нитрат 17%	$(\text{NH}_4)(\text{NO}_3)$	0.015	Бүх таримал ургамалд бордоо болгон усалгааны ус, хөрсний шинжилгээний дүн, төлөвлөсөн ургацын хэмжээг үндэслэн зааврын дагуу хэрэглэнэ.
44	Сульфат манган (Manganese Sulphate 32%)	Сульфат манган 32%	MnSO_4	0.015	Бүх таримал ургамалд бордоо болгон усалгааны ус, хөрсний шинжилгээний дүн, төлөвлөсөн ургацын хэмжээг үндэслэн зааврын дагуу хэрэглэнэ.
45	Зэсийн сульфат (Copper Sulphate 25%)	Зэсийн сульфат 25%	$\text{CuSO}_4+5\text{H}_2\text{O}$	0.015	Бүх таримал ургамалд бордоо болгон усалгааны ус, хөрсний шинжилгээний дүн, төлөвлөсөн ургацын хэмжээг үндэслэн зааврын дагуу хэрэглэнэ.
46	Цайрын сульфат (Zinc Sulphate-24%)	Цайрын сульфат 24%	$\text{ZnSO}_4+ \text{H}_2\text{O}$	0.015	Бүх таримал ургамалд бордоо болгон усалгааны ус, хөрсний шинжилгээний дүн, төлөвлөсөн ургацын хэмжээг үндэслэн зааврын дагуу хэрэглэнэ.

Байгаль орчин, аялал жуулчлалын сайд,

Хүнс, хөдөө аж ахуй, хөнгөн үйлдвэрийн сайд,
Эрүүл мэндийн сайдын 2022 оны дугаар
сарын - ны өдрийн
дугаар хамтарсан тушаалын 3 дугаар хавсралт

МОНГОЛ УЛСАД 2022 ОНД МАЛ ЭМНЭЛГИЙН ЗОРИУЛАЛТААР АШИГЛАЖ БОЛОХ АРИУТГАЛ,
ХАЛДВАРГҮЙТГЭЛИЙН БОДИСЫН ЖАГСААЛТ, ХЭРЭГЛЭХ ХЭМЖЭЭ

Д/д	Худалдааны нэр	Үйлчлэх бодисын нэр, хувь, хэмжээ	Томъёо	Олон улсын бүртгэлийн дугаар /CAS, стандарт/	Тоо хэмжээ	Зориулалт
1	Киллса, нунтаг	Гурван хлорт цианурат натрийн хүчил	$C_3O_3N_3Cl_3-Na$	MNS5144:2002	20 тн	Бэлчээр, хашаа, байр, мал, амьтан, тоног төхөөрөмжийн ариутгал халдваргүйтгэлд
2	Хлорын шохой, нунтаг	Кальцийн гипохлорид	$CaClO_2$	7778-54-3	200 тн	Мал, амьтны байр, хашаа саравч, өтөг бууц, тээврийн хэрэгслийн ариутгал халдваргүйтгэлд
3	Повидон иод, шингэн	1 винил 2 пирролидон иод (0.7-10%)	$(C_6H_{10}ON)_n XI$	25655-41-B	3 тн	Малын гаралтай түүхий эдийн агуулах, ахуйн хэрэглээний зүйл, багаж хэрэгсэл, худаг, уст цэг ариутгах
4	Hi-cop,	Калийн 3 төрлийн давс, алим, нимбэг, лимоны хүчлийн холимог	K_2SO_4 ; $KHSO_4$; $2KHSO_5$; $C_4H_6O_5$; $C_6H_8O_7$;	70693-62-8 25155-30-0 5329-14-6	40 тн	Мал, амьтны байр, хашаа саравч, өтөг бууц, тээврийн хэрэгсэл тоног төхөөрөмжийн бактери, вирус, мөөгөнцрийн ариутгал халдваргүйтгэлд

5	Экоцид С, нунтаг	Натрийн хлорид, Натридодецилбезин, натри гексаметафосфат, сульфамины хүчил	NaCl	GMP, ISO9001,ISO14001, OHSAS18001	15 тн	Мал, амьтны байр, хашаа саравч, өтөг бууц, тээврийн хэрэгсэл, тоног төхөөрөмжийн бактери, вирус, мөөгөнцрийн ариутгал халдваргүйтгэлд халдваргүйтгэлд
6	Иодофор	Иод, иодот кали, фосфорын хүчил, хүхрийн хүчил,	I ₂	<u>7553-56-2</u>	100 л	Малын гаралтай түүхий эдийн агуулах, ахуйн хэрэглээний зүйл, багаж хэрэгсэл, худаг уст цэг ариутгах
7	Циперметрин, шингэн	Циперметрин-пиретройд	C ₂₂ H ₁₉ Cl ₂ NO ₃	<u>52315-07-8</u>	20 тн	Бүх төрлийн хамууны хачиг, бөөс, ширх, өт, ялаа, шалз, хувалз, хачиг болон гадны паразитуудыг устгах
8	Виркон С (Verkon S)	ПероксимONO- сульфат кали	KHSO ₅	70693-62-8	10 тн	Лабораторийн багаж хэрэгсэл ариутгах
9	Нимбэгний хүчил	Нимбэгний хүчил	C ₆ H ₈ O ₇	77-92-9	8 тн	Лабораторийн агаар, ширээ ариутгах, шүлхий өвчний халдваргүйтгэлд
10	Натрийн шүлтийн уусмал	Натрийн шүлт	NaOH	1310-73-2	4 тн	Лаборатори, шинжилгээ судалгааны ажлын зориулалтаар ашиглах, бог малын мялзан, үхрийн арьс товруутах өвчний халдваргүйтгэлд
11	Калийн шүлтийн уусмал	Калийн шүлт	KOH	1310-58-3	45 л	Лаборатори, шинжилгээ судалгааны ажлын зориулалтанд
12	Содын уусмал	Натрийн карбонат	Na ₂ CO ₃	497-19-8	100 л	Лаборатори, шинжилгээ судалгааны ажлын зориулалтанд

13	Давсны хүчил	Давсны хүчил	HCl	7647-01-0	1,5 тн	Лаборатори, судалгааны зориулалтанд шинжилгээ ажлын
14	Этилийн спирт	Этанол	C ₂ H ₅ OH	64-17-5	3400 л	Улсын аймаг, нийслэлийн болон эмнэлгийн лабораторийн шинжилгээ, бактер устгах, гар ариутгах, микробын будаг болон индикатор найруулахад хэрэглэх
15	Санитол	Спирт	C ₆ H ₇ O ₂ (OH) ₁	64-17-5	300 л	Гар ариутгалд
16	Фенол	Карболын хүчил	C ₆ H ₅ OH	108-95-2	200 кг	Лабораторийн шинжилгээнд, асколын урвал тавих
17	Натрийн шүлт, 42% уусмал	Натрийн гидроксид	NaOH	1310-73-2	130 л	Орчны pH тохируулах, лаборатори, судалгааны зориулалтаар шинжилгээ ажлын
18	Vimekon нунтаг	Potassium monopersulfate Sodium dodecyl benzene sulphonate Sodium hexameta phosphate	KHSO ₅ C ₁₈ H ₂₉ NaO ₃ S Na ₆ P ₆ O ₁₈	70693-62-8 68081-81-2 68915-31-1 CAS 656	15 тн	Мал, амьтны байр, хашаа саравч, өтөг бууц, тээврийн хэрэгсэл, тоног төхөөрөмжийг халдваргүйтгэх, бактери, вирус, мөөгөнцөрийн халдваргүйтгэлд
19	Roxycide	Potassium monopersulfate Sodium dodecyl benzene sulphonate Malic acid Sulfamic acid	KHSO ₅ C ₁₈ H ₃₀ NaO ₃ S C ₄ H ₆ O ₅ H ₃ NO ₃ S	70693-62-8 25155-30-0 617-48-1 5329-14-6	80 тн	Мал, амьтны байр, хашаа саравч, өтөг бууц, тээврийн хэрэгсэл, тоног төхөөрөмжийн бактери, вирус, мөөгөнцөрийн халдваргүйтгэлд

20	Hankon WS	Potassium monopersulfate Sodium dodecyl benzene sulphonate Malic acid Sulfamic acid	KHSO_5 $\text{C}_{18}\text{H}_{30}\text{NaO}_3\text{S}$ $\text{C}_4\text{H}_6\text{O}_5$ $\text{H}_3\text{NO}_3\text{S}$	70693-62-8 25155-30-0 617-48-1 5329-14-6	40 тн	Мал, амьтны байр, хашаа саравч, өтөг бууц, тээврийн хэрэгслийн бактери, вирус, мөөгөнцөрийн халдваргүйтгэлд
21	Novacide	Glutaraldehyde Alkylbenzyl dimethyl ammonium Chloride	$\text{C}_5\text{H}_8\text{O}_2$ Dimethyl Alkylbenzyl C_{12} - C_{14} - C_{16} ammonium	111-30-8 68424-85-1	5 тн	Лабораторийн багаж, бокс шил сав, тоног төхөөрөмжийн ариутгал, бактери, вирус, мөөгөнцөрийн халдваргүйтгэлд
22	Ус төрөгчийн хэт исэл	Ус төрөгчийн хэт исэл	H_2O_2	7722-84-1	40 л	Лабораторийн шинжилгээнд хэрэглэх, багаж, бокс шил савны ариутгалд
23	Skeleton V	Potassium monopersulfate	KHSO_5	70693-62-8	10 тн	Мал, амьтны байр, хашаа саравч, өтөг бууц, тээврийн хэрэгсэл, тоног төхөөрөмжийн бактери, вирус, мөөгөнцөрийн халдваргүйтгэлд

Байгаль орчин, аялал жуулчлалын сайд,
Хүнс, хөдөө аж ахуй, хөнгөн үйлдвэрийн сайд,
Эрүүл мэндийн сайдын 2022 оны 02 дугаар
сарын 09-ны өдрийн

A/25, A/46, A/75 дугаар хамтарсан тушаалын 4 дүгээр хавсралт

МОНГОЛ УЛСАД 2022 ОНД АШИГЛАЖ БОЛОХ АХУЙН ХОРТОН, ШАВЖ, МЭРЭГЧ УСТГАЛЫН БОЛОН АРИУТГАЛ,
ХАЛДВАРГҮЙТГЭЛИЙН ЗОРИУЛАЛТААР АШИГЛАЖ БОЛОХ БОДИСЫН ЖАГСААЛТ, ХЭРЭГЛЭХ ХЭМЖЭЭ

Д/ д	Бодисын худалдааны нэр	Үйлчлэх бодисын нэр	Үйлчлэх бодисын химийн томъёо	Хэлбэр, хувь	Олон улсын бүртгэли йн CAS дугаар	Ашигл ах хэмжээ	Зориулалт
А. АХУЙН ХОРТОН ШАВЖ УСТГАЛЫН БОДИС							
Нэг.Пиретроид төрлийн бодисууд							

1	Жилю	Бета-циперметрин	$C_{22}H_{19}Cl_2NO_3$	Эмульс 5%	65731-84-2	8.5 тн	Бүх төрлийн шавжны эсрэг
2	Супер Кобра	Перметрин Тетраметрин	$C_{21}H_{20}Cl_2O_3$ $C_{19}H_{25}NO_4$	Аэрозоль 0.05% 0.14%	52645-53-1 7696-12-0	0.2 тн	Эрвээхэй, шоргоолжны эсрэг
3	Кра киллер	Перметрин Циперметрин	$C_{21}H_{20}Cl_2O_3$ $C_{22}H_{19}Cl_2NO_3$	Аэрозоль 0.54% 0.06%	52645-53-1 52315-07-8	0.65 тн	Мөлхөгч шавж, жоом шоргоолж, бясаны эсрэг
4	Фас	Дельтаметрин	$C_{22}H_{19}Br_2NO_3$	Гель	52918-63-5	0.3 тн	Жоом шоргоолж, бясаны эсрэг
5	Раптор	Тетраметрин Перметрин	$C_{19}H_{25}NO_4$ $C_{21}H_{20}Cl_2O_3$	Аэрозоль 0.07% 0.1%	7696-12-0 52645-53-1	2 тн	Эрвээхэй, шоргоолжны эсрэг
6	Варан	Тетраметрин Перметрин	$C_{19}H_{25}NO_4$ $C_{21}H_{20}Cl_2O_3$	Аэрозоль 0.2% 0.1%	7696-12-0 52645-53-1	1.4 тн	Нисдэг шавж болон ялааны эсрэг
7	Серебряная Машенька	Дельтаметрин Бета-циперметрин	$C_{22}H_{19}Br_2NO_3$ $C_{22}H_{19}Cl_2NO_3$	Нунтаг 0.05%, 0.10%	52918-63-5 65731-84-2	0.06 тн	Бүх төрлийн шавжны эсрэг
8	Раптор гель	Лямбда-цигалотрин	$C_{23}H_{19}ClF_3NO_3$	Гель 0.1%	91465-08-6	0.15 тн	Бүх төрлийн шавжны эсрэг
9	Чистый дом	Циперметрин Перметрин	$C_{22}H_{19}Cl_2NO_3$ $C_{21}H_{20}Cl_2O_3$	Гель 0.18%	52315-07-8 52645-53-1	1.2 тн	Бүх төрлийн шавжны эсрэг
10	Москитоль аэрозоль	Перметрин	$C_{21}H_{20}Cl_2O_3$	Аэрозоль 0.25%	52645-53-1	0.5 тн	Нисдэг шавж болон ялааны эсрэг

11	Москитоль спираль /хүж/	Д-аллетрин	$C_{19}H_{26}O_3$	Хүж 0.2%	42534-61-2	0.05 тн	Шумуул, эрвээхэй устгал
12	Москитоль жидкость	Эсбиотрин	$C_{19}H_{26}O_3$	Шингэн 5%	260359-57-5	0.05 тн	Шумуулаас хамгаалах дайжуулагч
13	Москитоль пластины	Эсбиотрин	$C_{19}H_{26}O_3$	Пластин 5%	260359-57-5	0.05 тн	Шумуулаас хамгаалах дайжуулагч
14	Домовой Антимоль	Эмпентрин	$C_{18}H_{26}O_2$	Пластин 30 мг	54406-48-3	0.06 тн	Цагаан эрвээхэй үргээх
15	Оксипи + /Охуру+ /	Пиретрин S-метоприн Пирепонил бутоксид	$C_{21}H_{20}Cl_2O_3$ $C_{19}H_{34}O_3$ $C_{21}H_{20}Cl_2O_3$	Шингэн 2% 0.5% 5%	8003-34-7 51-03-6 52645-53-1	0.3 тн	Нисдэг шавж, бясаны эсрэг
16	Бетта-цифлутрин /Beta-cyfluthrin/	Бетта-цифлутрин	$C_{22}H_{18}Cl_2FNO_3$	Эмульс с 7.5%	68359-37-5	1 тн	Бүх төрлийн шавжны эсрэг
17	Лямбда /Lymbda/	Лямбда-цихалотрин	$C_{23}H_{19}ClF_3NO_3$	Шингэн 2.5%	91465-0806	1 тн	Бүх төрлийн шавжны эсрэг
18	Бетта ципермитрин 8%	Бета-циперметрин	$C_{22}H_{19}Cl_2NO_3$	Нунтаг 8%	65731-84-2	0.1тн	Бүх төрлийн шавжны эсрэг
19	Утаажуулагч	Бета-циперметрин Пропоксур	$C_{22}H_{19}Cl_2NO_3$ $C_{11}H_{15}O_3N$	Шингэн 1% 0.7%	65731-84-2 114-26-1	0.2 тн	Бүх төрлийн шавжны эсрэг
20	Утаат бодис	Бета-циперметрин	$C_{22}H_{19}Cl_2NO_3$	Нунтаг 6%	65731-84-2	0.2 тн	Бүх төрлийн шавжны эсрэг
21	Рейд Эвкалипт ялтас	Д-Аллетрин	$C_{19}H_{26}O_3$	Ялтас 1-5%	42534-61-2	1.35 тн	Шумуулаас хамгаалах дайжуулагч

22	Рейд Мик	Праллетрин Имипротрин Циперметрин	$C_{11}H_{24}O_3$ $C_{17}H_{22}N_2O_4$ $C_{22}H_{19}Cl_2NO_3$	Аэрозо ль 0.1% 0.1% 1%	23031- 36-9 72963- 72-5 52315- 07-8	5 тн	Бүх төрлийн шавжны эсрэг
23	Рейд Сик	Праллетрин Имипротрин	$C_{11}H_{24}O_3$ $C_{17}H_{22}N_2O_4$	Аэрозо ль 0.1% 1%	23031- 36-9 72963- 72-5	5 тн	Мөлхөгч шавж, авгалдай устгал
Хоёр. Фенилпиразол төрлийн бодисууд /Phenylpyrazole/							
24	Доклокс гель	Фипронил	$C_{12}H_4Cl_2F_6N_4OS$	Гель 0.05%	120068 -37-3	0.2 тн	Бүх төрлийн шавжны эсрэг
25	Домовой гель	Фипронил	$C_{12}H_4Cl_2F_6N_4OS$	Гель 0.05%	120068 -37-3	0.3 тн	Мөлхөгч шавж, жоом шоргоолж, бясааны эсрэг
Гурав. Нүүрстөрөгчид нэгдлүүд							
26	Флайт байт	Метомил	$C_5H_{10}N_2O_2S$	Нунтаг 1%	16752- 77-5	0.03 тн	Бүх төрлийн шавжны эсрэг
Дөрөв. Неоникотиноид							
27	Динотефуран	Динотефуран	$C_7H_{14}N_4O_3$	Гель 0.5%	165252 -70-0	0.2тн	Мөлхөгч шавж, жоом шоргоолж, бясааны эсрэг
Тав. Оксадиазин							
28	Индоксакарб	Индоксакарб	$C_{22}H_{17}ClF_3N_3O_7$	Нунтаг 0.5%	173584 -44-6	0.5тн	Бүх төрлийн шавжны эсрэг
Зургаа. Галогент нэгдэл							
29	Москитол тосон түрхлэг	Диэтил-толамид/ДЭТА/	$C_{12}H_{17}NO$	Тосон түрхлэ г 10%	134-62- 3	0.03 тн	Шумуул эрвээхэй үргэгч
30	Москитоль спрей	Диэтил-толамид/ДЭТА/	$C_{12}H_{17}NO$	Шүршд эг шингэн	134-62- 3	0.05 тн	Шумуулаас хамгаалах дайжуулагч

				цацлаг а 10%			
31	Москитол нежная защита (хүүхдийн)	Этил бутилацетил амино пропонат Био үргээгч- IR3535-10%	$C_{11}H_{21}NO_3$	Тосон түрхлэ г 10%	52304- 36-6	0.015 тн	Шумуул, эрвээхэй үргээгч
32	Диэтил- толамид/ДЭТА/ 15%	Диэтил-толамид/ДЭТА/	$C_{12}H_{17}NO$	Шүршд эг шингэн цацлаг а 15%	134-62- 3	0.03 тн	Шумуулаас хамгаалах дайжуулагч
33	Диэтил- толамид/ДЭТА/ 20%	Диэтил-толамид/ДЭТА/	$C_{12}H_{17}NO$	Тосон түрхлэ г 20%	134-62- 3	0.03 тн	Шумуул, хачигнаас хамгаалах
Б. АХУЙН МЭРЭГЧ УСТГАЛЫН БОДИС							
Нэг. Кумарины төрлийн бодисууд							
34	Эфа	Бромадиолон	$C_{30}H_{23}BrO_4$	Үрлэн 0.05%	28772- 56-7	0.8 тн	Хулгана, хархны эсрэг
35	Домовой прошка	Бромадиолон	$C_{30}H_{23}BrO_4$	Үрлэн 0.05%	28772- 56-7	0.3 тн	Хулгана, хархны эсрэг
36	Морторат МБ	Бродифакум	$C_{31}H_{23}BrO_3$	Брикет 0.005%	56073- 10-0	0.2 тн	Хулгана, хархны эсрэг
37	Флокомафен /Flocoumafen/	Флокомафен	$C_{33}H_{25}F_3O_4$	Үрлэн 0.005%	90035- 08-8	2 тн	Хулгана, хархны эсрэг
38	Бромадиолон /Bromadiolone/	Бромадиолон	$C_{30}H_{23}BrO_4$	Эмуль с 0.5%	28772- 56-7	0.5 тн	Хулгана, хархны эсрэг
Хоёр.Индандион төрлийн бодисууд							
39	Домовой прошка зерновая приманка /будаанд шингээсэн өгөөш/	Дифацинон	$C_{23}H_{16}O_3$	Өгөөш 0.005%	82-66-6	0.4 тн	Хулгана, хархны эсрэг

В. АРИУТГАЛ, ХАЛДВАРГҮЙТГЭЛИЙН БОДИС

Нэг. Хлорлог бодисууд

40	Кальцийн гипохлорид	Кальцийн гипохлорид	$\text{Ca}(\text{ClO})_2$	Нунтаг 40-45%	7778-54-3	20 тн	Гадаргуу халдваргүйжүүлэх
41	Кальцийн гипохлорид	Кальцийн гипохлорид	$\text{Ca}(\text{ClO})_2$	Нунтаг 60-70%	7778-54-3	70 тн	Гадаргуу халдваргүйжүүлэх
42	Жавельон Новелти хлор /Javelion Novelty chlor/	Натрийн дихлоризоцианурат дигидрат- 80% Адипины хүчил – 2.5-10%	$\text{C}_3\text{HCl}_2\text{N}_3\text{O}_3 \cdot 2\text{H}_2\text{O} \cdot \text{Na}$	Шахма л 72-80% 2.5-10%	51580-86-0 1234-04-9	35 тн	Гадаргуу халдваргүйжүүлэх
43	ДП-2Т сайжруулсан	Трихлоризоцианурын хүчил	$\text{C}_3\text{Cl}_2\text{N}_3\text{NaO}_3$	Шахма л 40%	87-90-1	3 тн	Гадаргуу халдваргүйжүүлэх
44	Клорклийн /Klorcleen/	Натрийн дихлороизоцианурат Хурганы чихний хүчил Натрийн карбонат Тартразин	$\text{C}_3\text{Cl}_2\text{N}_3\text{NaO}_3$ $\text{HOOC}(\text{CH}_2)_4\text{COOH}$ Na_2CO_3 $\text{C}_{16}\text{H}_9\text{N}_4\text{Na}_3\text{O}_9\text{S}_2$	Шахма л 30-60% 10-30% 0-8% 0-0.4%	2893-78-9 124-04-9 497-19-8 1934-21-0	2 тн	Гадаргуу халдваргүйжүүлэх
45	Октэнисэфт /Octenisept/	Октенидина гидрохлорид Феноксиданол	$\text{C}_{36}\text{H}_{64}\text{Cl}_2\text{N}_4$ $\text{C}_8\text{H}_{10}\text{O}_2$	Шингэн н 0.1% 2%	70775-75-6 122-99-6	0.5 тн	Арьс халдваргүйжүүлэх /мэс заслын талбай/
46	БиСи-Сан-100 /BC-San 100/	Натрийн гипохлорид	NaClO	Шингэн, 1-2%	7681-52-9	0.1 тн	Шүдний эмнэлгийн усны сав халдваргүйжүүлэх
47	ХУ-12	Натрийн гипохлорид	NaClO	Шингэн, 8.4%	7681-52-9	1 тн	Хүнсний үйлдвэрийн тоног төхөөрөмжийн

							гадаргууг халдваргүйжүүлэх
48	ПЗ-Топакс 686 /P3-Торакс 686/	Натрийн гипохлорид Калийн гидроксид	NaClO KOH	Шингэн 1-10% 1-4.9%	7681-52-9 1310-58-3	2 тн	Хүнсний үйлдвэрийн тоног төхөөрөмжийн гадаргууг халдваргүйжүүлэх
49	Клорсепт /Klorsept-17/	Натрийн дихлоризоцианурын давс	$\text{C}_3\text{Cl}_2\text{N}_3\text{NaO}_3$	Таблетик 60%	2893-78-9	10 тн	Гадаргуу халдваргүйжүүлэх, байнгын болон эцсийн халдваргүйжүүлэлт
50	Гипон	Гипохлорын хүчил	HOCl	Шингэн 0.005%	7790-92-3	500 тн	Гар, гадаргуу халдваргүйжүүлэх
51	Сума® Экүйп Сан ЭйсиПак Д4.9 /Suma® Equip San EasyPack D4.9/	Натрийн дихлоризоцианурат дигидрат	$\text{C}_3\text{HCl}_2\text{N}_3\text{O}_3 \cdot 2\text{H}_2\text{O} \cdot \text{Na}$	Нунтаг 10%	51580-86-0	0.48 тн	Нийтийн хоолны газрын тоног төхөөрөмжийн гадаргуу халдваргүйжүүлэх
52	Сума® Синк Сан ЭйсиПак Д4.8 /Suma® Sink San EasyPack D4.8/	Натрийн дихлоризоцианурат дигидрат	$\text{C}_3\text{HCl}_2\text{N}_3\text{O}_3 \cdot 2\text{H}_2\text{O} \cdot \text{Na}$	Нунтаг 10-20%	51580-86-0	2 тн	Нийтийн хоолны газрын тоног төхөөрөмжийн гадаргуу халдваргүйжүүлэх
53	Титан Хлор Табс 500 /Titan Chlor Tabs 500/	Натрийн дихлоризоцианурат	$\text{C}_3\text{Cl}_2\text{N}_3\text{NaO}_3$	Шахмал 30-50%	2893-78-9	1 тн	Гадаргуу халдваргүйжүүлэх

54	Просон /Prosan/	Натрийн дихлоризоцианурат	$C_3Cl_2N_3NaO_3$	Шахма л 30- 60%	2893- 78-9	8 тн	Гадаргуу халдваргүйжүү лэх
55	Хлорын шахмал №1 /Chlorine tablets #1/	Натрийн дихлоризоцианурат	$C_3Cl_2N_3NaO_3$	Шахма л 86%	2893- 78-9	5 тн	Гадаргуу халдваргүйжүү лэх
56	Хлорын давхар исэл /Chlorine dioxide/	Хлорын давхар исэл	ClO_2	Шингэ н 0.2- 3.6%	100490 4-4	300 тн	Гадаргуу халдваргүйжүү лэх
57	Детергент хлорын шахмал /Detergent chlorine tablets/	Натрийн дихлоризоцианурат Адипийн хүчил Алкан сульфонат	$C_3Cl_2N_3O_3Na$ $COOH(CH_2)_4 COOH$	Шахма л 30- 60% 10- 25% 5-10%	2893- 78-9 124-04- 9 857111 -69-9	5 тн	Гадаргуу халдваргүйжүү лэх
58	Вейвин 84 /Viewin 84/	Гипохлорид натри	$NaOCl$	Шингэ н 1%	7681- 52-9	15тн	Гадаргуу халдваргүйжүү лэх
59	Ханилу /Hanilu /	Гипохлорын хүчил	$HOCl$	Шингэ н 0.003- 0.08%	7790- 92-3	15 тн	Гадаргуу халдваргүйжүү лэх
Хоёр. Иодлог бодисууд							
60	Тамедин цуврал	Повидон иод	$[-C_6H_9ON-]_nIn$	Шингэ н 7.5%	25655- 41-8	30 тн	Гар, арьс халдваргүйжүү лэх (мэс заслын талбай)
61	Химодин цуврал	Поливинилийн спирт-иод	$[I] n I n I][-CH_2-CH(OH)-]_n$	Шингэ н 0.5, 1%	25655- 41-8	1 тн	Шарх халдваргүйжүү лэх
Гурав. Гуанидин							
62	Дезискраб	Хлоргексидин диглюканат Этанол	$C_{34}H_{56}Cl_2N_{10}O_{14}$ C_2H_6O	Шингэ н	18472- 51-0	2 тн	Мэс заслын өмнө гар угаах

				5% 70%	64-17-5		
63	Дерманиос скраб СЖ /Dermanios scrubSG/	Хлоргексидин диглюканат	$C_{34}H_{56}Cl_2N_{10}O_{14}$	Шингэ н 1.6%	18472- 51-0	2 тн	Гар угаах, халдваргүйжүү лэх
64	Дерманиос скраб хлоргексидин 4% /Dermanios scrubchlorhexidi ne4/	Хлоргексидин диглюканат	$C_{34}H_{56}Cl_2N_{10}O_{14}$	Шингэ н 4%	18472- 51-0	2 тн	Гар халдваргүйжүү лэх
65	Дезин	Хлоргексидин диглюканат	$C_{34}H_{54}Cl_2N_{10}O_{14}$	Шингэ н 20%	18472- 51-0	1.3 тн	Гар, арьс халдваргүйжүү лэх (мэс заслын талбай)
66	Софт Кэре Сенсисефт Эйч-34 /Soft Care Sensisept H34/	Хлоргексидин диглюканат	$C_{34}H_{56}Cl_2N_{10}O_{14}$	Шингэ н 1-3%	18472- 51-0	0.5 тн	Гар халдваргүйжүү лэх
67	Акваклин /Aquaclean/	Полигексаметилгуанидин гидрохлорид Алкилдиметилбензоламмоний хлорид 2-феноксизэтанол	$C_{10}H_{23}N_5$ $C_{21}H_{38}ClN$ $C_6H_5OCH_2CH_2OH$	Шингэ н 0.5% 0.3% 2%	57028- 96-3 68424- 85-1 122-99-6	1.0 5 тн	Гар, арьс, мэс ажилбрын талбай халдваргүйжүү лнэ
68	Аминаз Плюс /Aminaz Pluz/	Полигексаметилгуанидин гидрохлорид Алкилдиметилбензиламмонийн хлорид Алкилдиметил- этилбензиламмонийн хлорид Додицил дипропилен триамин	$C_{10}H_{23}N_5$ $C_{18}H_{41}N_3$ $C_{22}H_{48}ClN$ $C_{21}H_{38}ClN$	Шингэ н 2.75% 3.5% 6.6% 8 %	57028- 96-3 2372-82- 9 7173-51- 5 85409- 23-0	2.7 тн	Гадаргуу халдваргүйжүү лэх

69	Дезинол 0.5%	Хлоргексидин диглюканат Этилийн спирт	$C_{34}H_{56}Cl_2N_{10}O_{14}$ C_2H_5OH	Шингэ н 0.5% 70%	18472- 51-0 64-17-5	37 тн	Гар халдваргүйжүү лэх
70	Дезисепт 0.5%	Хлоргексидин диглюканат Этилийн спирт	$C_{34}H_{56}Cl_2N_{10}O_{14}$ C_2H_5OH	Шингэ н 0.5% 70%	18472- 51-0 64-17-5	14 тн	Гар халдваргүйжүү лэх
Дөрөв. Исэлдүүлэгчид							
71	Асептаниос АД /AseptaniosAD/	Устөрөгчийн хэт исэл Перокси цууны хүчил	H_2O_2 $C_2H_4O_3$	Шингэ н 2.5% 2.5%	7722- 84-1 79-21-0	1 тн	Гадаргуу халдваргүйжүү лэх
72	Ультрасептин классик /Ultraseptin Classic /	Натрийн перкарбонат Сульфамик хүчил	$2Na_2CO_3 \cdot 3H_2O_2$ NH_2SO_3H	Нунтаг 25- 50% 10- 20%	15630- 89-4 5329- 14-6	1 тн	Эмнэлгийн багаж хэрэгсэл халдваргүйжүү лэх
73	Перфектан актив /Perfektan Active/	Натрийн карбонат устөрөгчийн хэт ислийн нэгдэл	$Na_2CO_3 \cdot 1.5H_2O_2$	Нунтаг < 50%	15630- 89-4	1 тн	Эмнэлгийн багаж, хэрэгсэл халдваргүйжүү лэх
74	Неодишир эндо ДИС актив /Neodisher endo DIS active/	Натрийн перкарбонатат Лимоны хүчил	$2Na_2CO_3 \cdot 3H_2O_2$ $C_5H_8O_7$	Хуурай 50% 25%	15630- 89-4 77-92-9	1.5 тн	Оношилгооны уян дуран болон дагалдах хэрэгсэлийн цэвэрлэх, халдваргүйжүү лэх
75	Ноколийз ван шот /Nocolyse one shot/	Устөрөгчийн хэт исэл Мөнгөний ион	H_2O_2 Ag-	Шингэ н 12% 0.005%	7722- 84-1	0.3 тн	Гадаргуу халдваргүйжүү лэх
76	Ноколийз натриал /Nocolyse neutral/	Устөрөгчийн хэт исэл Мөнгөний ион	H_2O_2 Ag-	Шингэ н 6% 0.005%	7722- 84-1	0.5 тн	Гадаргуу халдваргүйжүү лэх

77	Ноколийз фүүд /Nocolyse food/	Устөрөгчийн хэт исэл	H_2O_2	Шингэн 7.9%	7722-84-1	0.5 тн	Гадаргуу халдваргүйжүүлэх
78	Алпрон /Alpron/	Этилендиаминтетрацууны хүчил /EDTA/, динатрийн давс	$C_{10}H_{14}N_2Na_2O_8 \cdot H_2O$	Шингэн 1-5%	139-33-3	0.5 тн	Шүдний эмнэлгийн болон эмнэлгийн эмчилгээний ус, усны хоолой халдваргүйжүүлэх
79	Алпрокс /Alproх/	Этилендиаминтетрацууны хүчил	$C_{10}H_{14}N_2O_8$	Шингэн	60-00-4	0.5 тн	Амны хөндий, салст халдваргүйжүүлэх
80	ПЗ-Оксана актив /PЗ-Oxonía Activ/	Устөрөгчийн хэт исэл Цууны хүчил Перокси цууны хүчил	H_2O_2 $C_2H_4O_2$ $C_2H_4O_3$	Шингэн 20-30% 1-10% 1-10%	7722-84-1 64-19-7 79-21-0	3.5 тн	Хүнсний үйлдвэрлэлийн бүх төрлийн тоног төхөөрөмж, хатуу гадаргуу халдваргүйжүүлэх
81	Неодишр септо актив /Neodishir septo active/	Натрийн карбонат пероксигидрат	$2Na_2CO_3 \cdot 3H_2O_2$	Нунтаг 25-55%	15630-89-4	2 тн	Эмнэлгийн багаж хэрэгсэл уян дуран халдваргүйжүүлэх
82	Перокси-30 /Peroxy 30/	Ус төрөгчийн хэт исэл Алкилдиметилбензиламмонийн хлорид	H_2O_2 $C_{21}H_{38}ClN$	Шингэн 30% 2.5%	7722-84-1 68424-85-1	5.8 тн	Эмнэлгийн тоног төхөөрөмж халдваргүйжүүлэх
83	Жоби Антисептик	Устөрөгчийн хэт исэл - Ортофосфорын хүчил - Диамид нүүрсний хүчил	H_2O_2 CH_4N_2O H_3O_4P	Шингэн 2% 0.1% 1.1%	7722-84-1 7664-38-2 57-13-6	15 тн	Гадаргуу халдваргүйжүүлэх

84	Аниоксид1000 ЛД /Anioxude 1000/	Устөрөгчийн хэт исэл Перацетины хүчил	H_2O_2 $C_2H_4O_3$	Шингэ н 3% 10%	7722- 84-1 79-21-0	1тн	Эмнэлгийн багаж хэрэгслийг өндөр түвшинд халдваргүйжүү лэх
85	Релай+Он Перасейф	Натрийн карбонат Устөрөгчийн хэт исэл	Na_2CO_3 H_2O_2	Нунтаг 30- 50%	15630- 89-4 7722- 84-1	0.6 тн	Эмнэлгийн тоног төхөөрөмж халдваргүйжүү лэх
Тав. Дөрөвдөгч аммонийн нэгдлүүд							
86	Ариун	Алкилдиметил бензиламмонийн хлорид Изопропил миристат	$C_{22}H_{40}ClN$ $C_{17}H_{34}O_2$	Шингэ н 0.1%, 1%, 4%	8001- 54-5 110-27- 0	14 тн	Гадаргуу халдваргүйжүү лэх
87	Дезэфект	Алкилдиметил бензиламмонийн хлорид	$R(CH_3)_2 C_6H_{10}NH_2Cl$	Шингэ н	8001- 54-5	1 тн	Байнгын болон эцсийн халдваргүйжүү лэлт
88	Фиамсупер	Алкилдиметил бензиламмонийн хлорид	$R(CH_3)_2 C_6H_{10}NH_2Cl$	Нунтаг	8001- 54-5	0.05т н	Байнгын болон голомтын халдваргүйжүү лэлт
89	Сурфаниос премиум /Surfanios premium/	Дидецилдиметил аммонийн хлорид	$C_{22}H_{48}ClN$	Шингэ н 2.5%	7173- 51-5	4 тн	Байнгын болон эцсийн халдваргүйжүү лэлт
90	Аниозим прайм /Aniosyme prime/	Дидецилдиметил аммонийн хлорид	$C_{22}H_{48}ClN$	Нунтаг 0.11%	7173- 51-5	1 тн	Эмнэлгийн багаж, хэрэгсэл халдваргүйжүү лэх
91	Аниосэпт Актив /Aniosept Active/	Алкилдиметил бензиламмонийн хлорид Перокси цууны хүчил	$R(CH_3)_2 C_6H_{10}NH_2Cl$ $C_2H_4O_3$	Нунтаг 0.5-2%	8001- 54-5 79-21-0	3 тн	Эмнэлгийн багаж хэрэгсэл, дурангийн багаж өндөр түвшинд

							халдваргүйжүүлэх
92	Аниос Окси Флоор /Anios Oxy Floor/	Алкилдиметил бензиламмонийн хлорид Перокси цууны хүчил	$R(CH_3)_2 C_6H_{10}NH_2Cl$ $C_2H_4O_3$	Шингэн 2.38% 0.5%	8001-054-5 79-21-0	1 тн	Байнгын болон эцсийн халдваргүйжүүлэлт
93	Дентасэпт спейшл Ротатив /Dentasept special Rotatif/	Дидецилметилполи аммонийн пропанат Полигексаметилен бигуанидин	$R(OCH_2CH_2)_xOH$ $C_{16}H_{35}ClN_{10}$	Шингэн 2.5 % 0.02%	94667-33-1 27083-27-8	1 тн	Шүдний эмнэлгийн багаж, хэрэгсэл халдваргүйжүүлэх
94	Дентасэпт Аспирейшн АФ /Dentasept aspiration AF/	Дидецилдиметил аммонийн хлорид Полигексаметилен бигуанидин	$C_{22}H_{48}ClN$ $C_{16}H_{35}ClN_{10}$	Шингэн 4.65% 0.4%	7173-51-5 27083-27-8	1 тн	Шүдний эмнэлгийн сорогч, тусгаарлагч зэрэг багаж хэрэгслийг халдваргүйжүүлэх
95	Аниозим синержи 5 /Aniosyme Synergy 5/	N,N-диметилдецил-амин N-оксид Натрийн метан сульфонат Диметилдиоктил аммонийн хлорид 5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3	$C_{14}H_{31}NO$ CH_3NaSO_3 $CH_3C_8H_{17}NCH_3C_8H_{17}Cl$ C_4H_4ClNOS	Шингэн 2.5 – 10% 2.5% 2.5% 2.5%	2605-79-0 2386-57-4 5538-94-3 55965-84-9	3 тн	Эмнэлгийн багаж хэрэгсэл цэвэрлэх
96	Перфектан экстра /Perfektan Extra/	2-(2-бутоксизэтокси) этанол N,N-дидецил-n-метил-поли-(оксиэтил)аммонийн пропионат Этоксилат спирт	$CH_3(CH_2)_3OCH_2CH_2OCH_2$ CH_2OH $C_{13}H_{28}O_2$	Шингэн < 10% < 10% < 10%	112-34-5 94667-33-1 68439-46-3	2 тн	Эмнэлгийн багаж, хэрэгсэл цэвэрлэх, бага түвшинд халдваргүйжүүлэх
97	Вигуанид флачэ Н /Biguanid FlacheN/	Бензалконийн хлорид алкилпропилендиамин-1.5-бис-гуанидиумацетат	$C_{17}H_{30}ClN$ $C_8H_{18}O_3$	Шингэн < 20% < 10%	68424-85-1 98246-84-5	2 тн	Эмнэлгийн тоног төхөөрөмж, бүх төрлийн гадаргуу цэвэрлэх,

							халдваргүйжүүлэх
98	Клийнсэпт /Cleanisept/	Бензалконийн хлорид дидецилдиметил	$C_{17}H_{30}ClN$ $C_{22}H_{48}ClN$	Шингэн < 10% < 5%	68-424-85-1 7173-51-5	2 тн	Бүх төрлийн гадаргуу цэвэрлэх, халдваргүйжүүлэх
99	Диско Дрилль /Desco Drill/	Дидецилметилполи аммонийн пропинат	$C_{16}H_{35}ClN_{10}$	Шингэн 0.28%	94667-33-1	1 тн	Шүдний эмнэлгийн багаж, хэрэгсэл халдваргүйжүүлэх
100	Неоформ К пюлс /Neoform K plus/	Дидецилдиметил аммонийн хлорид Изотридецил этоксилатийн спирт	$C_{22}H_{48}ClN$ (C_2H_4O) $nC_{10}H_{22}O$	Шингэн 10% 1-10%	7173-51-5 69011-36-5	10 тн	Эмнэлгийн гал тогооны хэрэгслийг халдваргүйжүүлэх
101	Алпро Жет-ДД /Alpro Jet-DD/	Додецилдиметилбензоламмоныхлорид Этоналамин Бензалконийн хлорид	$C_{21}H_{38}NCl$ C_2H_7NO $C_{17}H_{30}ClN$	Шингэн 1.2% 5-15% 1-5%	63449-41-2 141-43-5 68424-85-1	1 тн	Шүдний эмнэлгийн соруулын аппаратын цэвэрлэх, халдваргүйжүүлэх
102	Аниос клин эксэл Д /Anios Clean Excel D/	Дидецилдиметил аммонийн хлорид Хлоргексадин диглуканат	$C_{22}H_{48}ClN$ $C_{34}H_{56}Cl_2N_{10}O_{14}$	Шингэн 6.5% 2.5%	7173-51-5 18472-51-0	6 тн	Эмнэлгийн багаж хэрэгсэл, дуран цэвэрлэж, халдваргүйжүүлэх
103	Сурфа сейф премиум /Surfa' Safe Premium/	Дидецилдиметил аммонийн хлорид	$C_{22}H_{48}ClN$	Шингэн 0.3%	7173-51-5	3 тн	Эмнэлгийн багаж, хэрэгслийн гадаргуу, датчик халдваргүйжүүлэх

10 4	Микрокует /Mikroquat/	Бензалконий хлорид Этаноламин	$C_{32}H_{66}Cl_{2+4}$ C_2H_7NO	Шингэ н 1-10% 1-10%	68424- 85-1 141-43- 5	0.4 тн	Байнгын болон голомтын халдваргүйжүү лэлт
10 5	ОС Күет санитайер /OC Quat sanitizer/	Бензалконий хлорид Триклозан	$C_{32}H_{66}Cl_{2+4}$ $C_{12}H_7Cl_3O_2$	Шингэ н 10- 20%	6842- 85-1 3380- 34-5	2 тн	Хүнсний бүтээгдэхүүнтэ й харьцах гадаргууг халдваргүйжүү лэх
10 6	Стер бак /Ster bac/	Бензалконий хлорид Этанол	$C_{32}H_{66}Cl_{2+4}$ C_2H_6O	Шингэ н 10- 20% 1-5%	6842- 85-1 64-17-5	0.8 тн	Хүнсний үйлдвэрийн тоног төхөөрөмжийн гадаргууг халдваргүйжүү лэх
10 7	Оасис 499 ЭйчБВ халдваргүйжүүл эгч /Oasis R499 HBV Disinfectant/	Алкилдиметил бензиламмонийн хлорид	$R(CH_3)_2 C_6H_{10}NH_2Cl$	Шингэ н 5-20%	8001- 54-5	0.2 тн	Гадаргуугийн цэвэрлэгээ, халдваргүйжүү лэх
10 8	Аниозим Х3 /Aniosyme X3/	Дидецилметилполи аммонийн пропинат Хлоргексадин диглуканат	$C_{16}H_{35}ClN_{10}$ $C_{34}H_{56}Cl_2N_{10}O_{14}$	Шингэ н 14% 0.3%	94667- 33-1 18472- 51-0	3 тн	Эмнэлгийн багаж хэрэгсэл, дурангийн цэвэрлэгээ
10 9	Бактифоам /Bactifoam/	Дидецилдиметил аммоны хлорид-	$C_{22}H_{48}ClN$	Шингэ н 5-10%	7173- 51-5	1 тн	Нийтийн хоолны газар, гал тогоо, хүнсний үйлдвэрийн хатуу гадаргуу халдваргүйжүү лэх
11 0	Таски Р2-Плас /Taski R2-Plus/	Дидецилдиметил аммоны хлорид	$C_{22}H_{48}ClN$	Шингэ н 1-3%	7173- 51-5	0.5 тн	Зочид буудал, нийтийн үйлчилгээний

							газрын гадаргуу халдваргүйжүүлэх
11 1	Форвард ДС /Forward DC/	Алкилдиметил бензоламмоны хлорид	$C_{32}H_{66}Cl_{2+4}$	Шингэн 1-3%	68424-85-1	2 тн	Гадаргуу халдваргүйжүүлэх
11 2	Сума Ж-512 / Suma J-512/	Алкилдиметил бензоламмоны хлорид	$C_{32}H_{66}Cl_{2+4}$	Шингэн 3-10%	68424-85-1	2.5 тн	Нийтийн үйлчилгээний газрын хатуу гадаргуу халдваргүйжүүлэх
11 3	Неодишр престопп /neodishir prestop/	Н-(2гидроксиэтил)-Н-[2-[(1-оксоэтил) амино] этил-бетта-аланин	$C_{15}H_{30}N_{2}O_{4}$	64265-45-8	1%	0.2 тн	Мэс заслын багаж хэрэгсэл цэвэрлэх
11 4	Аниозим синержи дабилью Д /Aniosyme synergy WD/	Диметилдиоктил аммонийн хлорид	$CH_{3}C_{8}H_{17}NCH_{3}C_{8}H_{17}Cl$	Шингэн 0.25%	5538-94-3	1тн	Эмнэлгийн болон лабораторийн багаж хэрэслийг цэвэрлэх /халдваргүйжүүлэх автомат машинд хэрэглэнэ/
11 5	Клиnell юнивэрсаль спрей /Clinell Universal Spray/	Бензалконийн хлорид Дидецилдиметил аммонийн хлорид Полигексаметилен бигуанид Феноксиданол	$C_{17}H_{30}ClN$ $C_{22}H_{48}ClN$ $C_{16}H_{35}ClN_{10}$ $C_{8}H_{10}O_{2}$	Шингэн 0.45% 0.4% 0.1% 0.05%	68424-85-1 7173-51-5 27083-27-8 122-99-6	1 тн	Гадаргуу халдваргүйжүүлэх
Зургаа. Альдегид							
11 6	Стераниос 2% /Steranios 2%/	Глутаральдегид	$C_{5}H_{8}O_{2}$	Шингэн	111-30-8	5 тн	Мэс засал, нүдний

				2%			эмчилгээний багаж хэрэгсэл, дурангийн багаж халдваргүйжүү лэх
11 7	Бриллиант классик	Алкилдиметил бензиламмонийн хлорид Глютаральдегид	$C_{17}H_{30}ClN$ $C_5H_8O_2$	Шингэ н 0.9% 0.8%	8001- 54-5 111-30- 8	1.3тн	Эмнэлгийн багаж, хэрэгсэл халдваргүйжүү лэх
11 8	Опастэр аниос /Opaster anios/	о-фталальдегид	$C_8H_6O_2$	Шингэ н 0.55%	643-79- 8	6 тн	Багаж хэрэгслийг өндөр түвшинд халдваргүйтгэх
11 9	Инстру плүс /Instru Plus/	Ацеталийн нэгдэл Формальдегид Этандиол Этандиал Додецилэтилдиметил аммонийн этил сульфат Формальдегид	$ОНС(CH_2)_3CHO$ $НОСН_2СН_2ОН$ $ОНССНО$ $C_{18}H_{41}NO_4S$ $НСНО$	Шингэ н 2.5 – 10% 2.5 – 10% 2.5 – 10% 2.5 – 10% ≤ 2.5 ≤ 2.5	111-30- 8 107-21- 1 107-22- 2 3006- 13-1 50-00-0	1 тн	Эмнэлгийн багаж, хэрэгсэл, дуран цэвэрлэх
12 0	Опидекс ОПА /OPIDEX OPA/	о-фталальдегид	$C_8H_6O_2$	Шингэ н 0.55%	643-79- 8	14 тн	Багаж хэрэгслийг өндөр түвшинд халдваргүйтгэх
12 1	Солюскоп ОПА /Soluscope OPA /	о-фталальдегид	$C_8H_6O_2$	Шингэ н 7.2%	643-79- 8	0.5 тн	Эмнэлгийн багаж хэрэгслийн угаалга, халдваргүйжүү лэх автомат машинд уян дуранг өндөр түвшний

							халдваргүйжүүлэх
12 2	Дескотон 2% ЖДА /Descoton 2% GDA/	Глутаральдегид	$C_5H_8O_2$	Шингэн 2%	111-30-8	1 тн	Багаж хэрэгслийг өндөр түвшинд халдваргүйтгэх
12 3	Неодишр септо фин / Neodishir septo fin/	Глутаральдегид	$C_5H_8O_2$	Шингэн 10-25%	111-30-8	8 тн	Эмнэлгийн багаж хэрэгсэл халдваргүйжүүлэх
12 4	Неодишр мед фф /Neodishir med ff/	Глутаральдегид Бензалконийн хлорид Дидецилдиметиламмоний хлорид	$C_5H_8O_2$ $C_{32}H_{66}Cl_2+4$ $C_{22}H_{48}ClN$	1-10% 1-10% 1-10%	111-30-8 68424-85-1 7173-53-5	8 тн	Эмнэлгийн хатуу гадаргуу халдваргүйжүүлэх
Долоо. Хүчил							
12 5	Неодишир Зэт /Neodisher Z/	Лимоны хүчил	$C_5H_8O_7$	Шингэн 25-50%	77-92-9	1 тн	Эмнэлгийн болон лабораторийн багаж хэрэслийг цэвэрлэх /халдваргүйжүүлэх автомат машинд хэрэглэнэ/
Найм. Суурь							
12 6	Сэкудрилл /Sekudrill/	Калийн гидроксид	КОН	Шингэн 5-7%	1310-58-3	0.5 тн	Шүдний эмчилгээний бор, алмазан багажийг халдваргүйжүүлэх
12 7	Караформ актив /Caraform Active/	Нартийн гидроксид Алкилбензолсульфат натри	NaOH $C_{18}H_{29}NaO_3S$	Шингэн 2% 10%	1310-73-2 68411-52-8	2 тн	Гадаргуу халдваргүйжүүлэх

12 8	Алпрозим /Alprozime/	Натрийн метасиликат Субтилизин	Na_2SiO_3	Нунтаг 50% 0.2-1%	6834- 92-0 9014- 01-1	0.2 тн	Шүдний эмнэлгийн багаж хэрэгслийг цэвэрлэх
Ес. Спирт							
12 9	Аниосгель 85 /Anios gel 85/	Этанол	$\text{C}_2\text{H}_6\text{O}$	Гель 75%	64-17-5	15 тн	Гар халдваргүйжүү лэх
13 0	Асэптоман /Aseptoman/	Изопропанол	$\text{C}_3\text{H}_8\text{O}$	Шингэ н 63.14%	67-63-0	2 тн	Гар халдваргүйжүү лэх
13 1	Асэптоман гель /Aseptoman Gel/	Этанол	$\text{C}_2\text{H}_6\text{O}$	Шингэ н < 80%	64-17-5	5тн	Гар халдваргүйжүү лэх
13 2	Асэптодерм /Aseptoderm/	Изопропанол	$\text{C}_3\text{H}_8\text{O}$	Шингэ н < 65%	67-63-0	1тн	Арьс халдваргүйжүү лэх /мэс ажилбарын талбай/
13 3	Санитол	Оксиэтил целлюлозын этилийн спирттэй гель	$\{\text{C}_6\text{H}_7\text{O}_2(\text{OH})_{3-x}$ $[(\text{OCH}_2\text{CH}_2)_y\text{OH}]_x\}_n \times$ $3n\text{H}_2\text{O} \times 3n\text{CH}_3 \text{CH}_2\text{OH}$	Гель 70%	64-17-5	300 тн	Гар халдваргүйжүү лэх
13 4	Скинмэн софт /Skinman soft/	Изопропанол	$\text{C}_3\text{H}_8\text{O}$	Шингэ н 50- 75%	67-63-0	0.5 тн	Гар халдваргүйжүү лэх
13 5	Дэскокус /Descosuc/	Изопропанол 2-(2-бутоксизэтокси) этанол 203	$(\text{CH}_3)_2\text{CHOH}$ $\text{CH}_3(\text{CH}_2)_3\text{OCH}_2\text{CH}_2\text{OCH}_2$ CH_2OH	Шингэ н < 10% < 10%	67-63-0 112-34- 5	2тн	Шүдний эмнэлгийн тоног төхөөрөмжийн сорох системийг халдваргүйжүү лэх
13 6	Плуразиме экстра	Этоксилатийн спирт С9-11 Лимоны хүчил, моногидрат Борын хүчил	C_{9-11} $\text{C}_6\text{H}_8\text{O}_7 \cdot \text{H}_2\text{O}$ H_3BO_3	Шингэ н < 10%	68439- 46-3	1тн	Эмнэлгийн багаж,

	/Plurazyme extra/			< 5% < 5%	5949-29-1 10043-35-3		хэрэгслийг цэвэрлэх
137	Скинмэн комплэйт пюү /Skinman complete pure/	Этонал Бутанон	C_2H_5OH C_4H_8O	Шингэн 89% 0.5%	64-17-5 78-93-3	5 тн	Гар халдваргүйжүүлэх
138	WL- Систем WL-клийн, WL-сид, WL – драй /WL- System WL-clean, WL-cid WL-dry/	Этанол Изопропанол Хлоргексадин диглюканат Нүүрсхүчлийн давхар исэл Триалкилэтоксаммоний пропанат	C_2H_5OH C_3H_8O $C_{34}H_{54}Cl_2N_{10}O_{14}$ CO_2	Шингэн хөөс 45% 15% 0.1% 0.08%	64-17-5 67-63-0 18475-51-0 124-38-9 29118-24-9	3 тн	Шүдний эмнэлгийн өрмийн хөндийг цэвэрлэх, халдваргүйжүүлэх, хатаах
139	Неодишир Септо Клийн /Neodisher Septo Clean/	Этоксилатийн спирт Дидецилдиметил аммонийн хлорид Калийн гидроксид	C_{12-14} $C_{22}H_{48}ClN$ KOH	Шингэн 1% 1% 1%	68439-51-0 7173-51-5 1310-58-3	0.3 тн	Эмнэлгийн багаж хэрэслийг цэвэрлэх/ халдваргүйжүүлэх автомат машинд/
140	Принтосэпт Айд /Printosept ID/	Этанол Изопропанол Дидецилдиметил аммонийн хлорид	C_2H_5OH C_3H_8O $C_{22}H_{48}ClN$	Шингэн 15-30% 1-5% 0.2%	64-17-5 67-63-0 7173-51-5	0.5 тн	Хиймэл шүдний хэвийг цэвэрлэх, халдваргүйжүүлэх
141	Неодишир Медклийн форте /Neodisher Medclean forte/	Этоленокслет пропокслет, спирт C_{12-15}	$C_{12}H_{30}O_2$	Шингэн 1%	120313-48-6	5 тн	Эмнэлгийн багаж хэрэслийг цэвэрлэх / халдваргүйжүүлэх автомат машинд /
142	Скинсэфт мукоза	Этанол Хлоргексидин диглюканат	C_2H_6O $C_{34}H_{54}Cl_2N_{10}O_{14}$	Шингэн 10.4%	122-99-6 64-17-5	0.8 тн	Ам хоолой зайлах, салст бүрхэвч

	/Skinsept mucosa/			1.5%			халдваргүйжүүлэх
14 3	Перфектан эндо /Perfektan Endo/	Бутилдигликоль Дидецилоксэтилметил аммонийн пропионат	$C_8H_{18}O_3$ $C_{26}H_{55}NO_3(C_2H_4O)_n$	Шингэн 10% 10%	112-34-5 94667-33-1	1 тн	Эмнэлгийн багаж хэрэгсэл, дуран халдваргүйжүүлэх
14 4	Аниос эйр ди эй /Anios RDA/	Этанол Сүүн хүчил Этоленокслет пропокслет, спирт C12-15	C_2H_5OH $C_3H_6O_3$ $C_{12}H_{30}O_2$	Шингэн 25% 25%	64-17-5 79-33-4 120313-48-6	0.5 тн	Эмнэлгийн багаж хэрэгслийг угаалга, халдваргүйжүүлэх автомат машинд түргэн хатаах, тосолгооны зориулалтаар хэрэглэх
14 5	Гель хайнд санитизер /Gel Hand Sanitizer/	Этанол Изопропанол	C_2H_5OH C_3H_8O	Шингэн 60-100% 5-10%	64-17-5 67-63-0	0.1 тн	Гар халдваргүйжүүлэх
14 6	Билпрон /Bilpron/	Пропиленгликоль Полигексаметилен бигуанид	$C_3H_8O_2$ $C_8H_{19}N_5ClH$	Шингэн 1-5% 1-5%	57-55-6 28757-47-3	0.5 тн	Шүдний эмнэлгийн усны хоолой халдваргүйжүүлэх
14 7	Секусефт мульти энзим /Sekusept Multi enzyme/	Пропиленгликоль Этанол	$C_3H_8O_2$ C_2H_5OH	Шингэн 50-75% 1-5%	57-55-6 64-17-5	2 тн	Эмнэлгийн багаж хэрэгслийн цэвэрлэгээ
14 8	Софт Кэре Мед Эйч-5 /Soft Care Med H5/	Пропанол -1 Пропанол -2	C_3H_8O C_3H_8O	Шингэн 50-75%	71-23-8 67-63-0	2 тн	Гар халдваргүйжүүлэгч

				10-20%			
149	Неодишр мултизим /Neodishir multizym/	Изотридеканол этоксилят	$(C_2H_4O)_1-3C_{13}H_{28}O$	Шингэн 5-15%	69011-36-5	3 тн	Эмнэлгийн багаж хэрэгсэл цэвэрлэх
150	Неодишр рапид /Neodishir rapid/	Изопропанол Этанол	C_3H_8O C_2H_5OH	Шингэн 25-50% 10-25%	71-23-8 64-17-5	2 тн	Гадаргуу халдваргүйжүүлэх
151	Фаро раб гель /Phagorub Gel SPS /	Этанол	C_2H_5OH	60-80%	64-17-5	5 тн	Гар халдваргүйжүүлэгч
152	Мери гель	Этилийн спирт	C_2H_5OH	60-70%	64-17-5	10 тн	Гар халдваргүйжүүлэгч
153	Ариутан	Этилийн спирт	C_2H_5OH	Гель 70%	64-17-5	50 тн	Гар халдваргүйжүүлэгч
154	Просан гар халдваргүйжүүлэгч /Prosan hand sanitazer/	Этилийн спирт	C_2H_5OH	Гель 65 - 75%	64-17-5	0.9 тн	Гар халдваргүйжүүлэгч
155	Лавендер	Этилийн спирт	C_2H_5OH	Гель 70%	64-17-5	30 тн	Гар халдваргүйжүүлэгч
156	Клийн энд Фрейш /Clean and Fresh/	Этилийн спирт	C_2H_5OH	Гель 65 - 75%	64-17-5	100 тн	Гар халдваргүйжүүлэгч
Арав. Сульфаттай нэгдлүүд							
157	Детерж аниос /Deterg anios/	Натрийн диоктил сульфонат Натрийн коцет-30 сульфат	$C_{20}H_{37}N_3NaO_7S$ $CH_3 (CH_2)_{11} (OCH_2CH_2)_n OSO_3Na$	Шингэн 0,25%	577-11-7 68891-38-3	2 тн	Гадаргуу халдваргүйжүүлэх

15 8	Дескотон экстра /Descoton Extra/	Натрийн алкан сульфонат Изо-пропонал Глутар альдегид Алkil карбоксилийн хүчил	$R-SO_3Na$ $(CH_3)_2CHOH$ $OHC(CH_2)_3CHO$ $CH_3(CH_2)_7(OCH_2CH_2)_nO$ $CH_2CO_2H, n \sim 5$	Шингэ н <5 < 15% < 15% < 15%	85711- 69-9 67-63-0 111-30- 8 53563- 70-5	1.5 тн	Эмнэлгийн багаж хэрэгсэл, дуран халдваргүйжүү лэх
15 9	Неодишр эндоклиин /Neodishir endo clean/	Натрийн куменесульфат	$C_9H_{11}NaO_3S$	Шингэ н 1-10%	15763- 76-5	1тн	Эмнэлгийн багаж хэрэгсэл, уян дуран цэвэрлэх
16 0	Солюскоп ЭЗ /Soluscope EZ/	Натрийн этиленоксилийн сульфат Изононийн амид	$C_8H_{17}NaO_4S$ $C_{17}H_{35}NO$	Шингэ н 10% 2.5%	126-92- 1 93820- 33-8	0.5 тн	Эмнэлгийн багаж хэрэслийг угаалга, халдваргүйжүү лэх автомат машинд хэрэглэнэ.
16 1	Алпрожет В /Alprojet W/	Сульфамидийн хүчил	H_2O_3S	Шингэ н 1-5%	5329- 14-6	0.5тн	Шүдний эмнэлгийн шүлс сорогчийн хоолой цэвэрлэх, халдваргүйжүү лэх
16 2	Алпрозоль /Alprosol/	Сульфоник хүчил Изопропанол	$H_3C-(CH_2)_m-CH-$ $(SO_3Na)-(CH_2)_n-CH_3$ C_3H_8O	Шингэ н 5-15% 5-15%	97489- 15-1 67-63-0	0.1тн	Шүдний хэвний халбага, туслах багаж хэрэгсэл цэвэрлэх
16 3	Релай +Он Виркон /Rely+On Virkon/	Перокси моносульфат Бензенсульфоникийн хүчил	$KHSO_5$ $CH_3(CH_2)_{11}C_6H_4$ SO_3Na	Нунтаг , Шахма л 30- 50%	70693- 621-8 6815- 15-7	3 тн	Гадаргуу халдваргүйжүү лэх

				10-20%			
--	--	--	--	--------	--	--	--