

Төсөл  
Байгаль орчин, ногоон хөгжил, аялал жуулчлалын сайд, Хүнс, хөдөө аж ахуйн сайд, Эрүүл мэнд, спортын сайдын 2022 оны ... дугаар сарын ... - ны өдрийн 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
<b>ИНСЕКТИЦИД</b>					
1	Децис	Дельтаметрин, 2.5%	$C_{22}H_{19}Br_2NO_3$	52918-63-5	Бэлчээр, ой, таримлын болон агуулахын хөнөөлт шавжийн эсрэг 0.3-0.4л/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 0.3-0.4л/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 0.3-0.4л/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 0.3-0.4л/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 0.15-0.2л/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 0.15-0.2л/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 0.2-0.8мл/м <sup>2</sup> зааврын дагуу хэрэглэнэ.
13	Фаскорд КЭ	Альфа-циперметрин, 100 г/л	C <sub>22</sub> H <sub>19</sub> Cl <sub>2</sub> NO <sub>3</sub>	67375-30-8	Бэлчээр, ой, таримлын болон агуулахын хөнөөлт шавжийн эсрэг 0.1-0.3л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
14	Актеллик, КЭ	Пиримифос-метил, 500 г/л	C <sub>11</sub> H <sub>20</sub> N <sub>3</sub> O <sub>3</sub> PS	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 16мл/т, 0.4-0.8мл/м <sup>2</sup> 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 300г/10м <sup>3</sup> орохоор тооцож ариутгалд хэрэглэнэ.
16	Фостоксин /утагч/	Хөнгөн цагааны фосфид, 560г/кг	AlP	20859-73-8	Агуулахын хөнөөлт шавьж, хачиг, мэрэгчтэй тэмцэх зорилгоор 10мг/м <sup>2</sup> тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
17	Актара, ВДГ	Тиаметоксам, 250г/кг	C <sub>8</sub> H <sub>10</sub> ClN <sub>5</sub> O <sub>3</sub> S	153719-23-4	Төмсний утсан өтний эсрэг хөрсөнд 0.3-0.6л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
18	Биотлин, ВРК	Имидаклоприд, 200 г/л	C <sub>9</sub> H <sub>10</sub> ClN <sub>5</sub> O <sub>2</sub>	138261-41-3	Хамгаалагдсан хөрсний лооль, хэмх, цэцэг чимэглэлийн ургамлын шавжийн эсрэг 15мл/100м <sup>2</sup> талбайд зааврын дагуу хэрэглэнэ
19	Залп, КЭ	Циперметрин, 250г/л	C <sub>22</sub> H <sub>19</sub> NO <sub>3</sub> Cl <sub>2</sub>	52315-07-8.	Буудай, чихрийн манжин, төмс, царгас, тонолжин цэцэгт таримлын зарим шавьжийн эсрэг 0.2-0.4л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ
20	Борей, СК	Имидаклоприд, 150 г/л + лямбда-цигалотрин, 50г/л.	C <sub>9</sub> H <sub>10</sub> ClN <sub>5</sub> O <sub>2</sub> ; C <sub>23</sub> H <sub>19</sub> ClF <sub>3</sub> NO <sub>3</sub>	138261-41-3; 91465-08-6	Бэлчээр, ой, таримлын хөнөөлт шавжийн эсрэг 0.1-0.2л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
21	Табу, ВСК	Имидаклоприд, 500 г/л	C <sub>9</sub> H <sub>10</sub> ClN <sub>5</sub> O <sub>2</sub>	138261-41-3	Буудай, арвай, төмс, рапс, чихрийн манжин, шар буурцагийн хөрсний болон зарим навч идэгч хөнөөлт шавжийн эсрэг 0.4-0.5л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
22	Брейк, МЭ	Лямбда-цигалотрин, 100г/л	C <sub>23</sub> H <sub>19</sub> ClF <sub>3</sub> NO <sub>3</sub>	91465-08-6	Буудай, арвай, рапс, сонгино, байцаа болон бэлчээрийн ургамлын зарим шавж, шүлхий хачигийн эсрэг 0.07-0.2л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
23	Тиаклоприд	Тиаклоприд, 2%	C <sub>10</sub> H <sub>9</sub> ClN <sub>4</sub> S	111988-49-9	Ойн хөнөөлт шавжийн эсрэг 0.3-0.5л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
24	Тиаклоприд	Тиаклоприд, 0.5%	C <sub>10</sub> H <sub>9</sub> ClN <sub>4</sub> S	111988-49-9	Ойн хөнөөлт шавжийн эсрэг 0.3-0.5л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
25	Матрин	Матрин & Osthole 1.3%	C <sub>15</sub> H <sub>24</sub> N <sub>2</sub> O	519-02-8	Ойн хөнөөлт шавжийн эсрэг 0.3-0.5л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
26	Имидамекс	Имидаклоприд, 700г/кг	C <sub>9</sub> H <sub>10</sub> ClN <sub>5</sub> O <sub>2</sub>	138261-41-3	Ургамал ургалтын хугацаанд буудай, хэмх, лооль, төмсний болон бусад ургамлыг сорох ба мэрэх амны эрхтэнтэй хортон шавжаас хамгаалахад 0.03-0.2л/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 0.15-0.25л/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 0.12-0.25л/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, хүнсий үйлдвэрийн байр, агуулах, тоног төхөөрөмжийг агуулахын хөнөөлт шавжаас хамгаалах зорилгоор бүтээгдэхүүнд 5г/т агуулахад 0.6-0.8мл/м <sup>2</sup> 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 0.15-0.5л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
31	Дакфосал, ТАБ	Хөнгөн цагааны фосфид 570г/кг	AlP	20859-73-8	Үр тарианы хоосон агуулахад 5м <sup>3</sup> тунгаар, бүх төрлийн агуулахад хадгалагдаж байгаа үр, таваар, тэжээлийн зориулалттай будаанд тархсан шавж, хачигтай тэмцэх, урьдчилан сэргийлэх зорилгоор 9г/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	Престижигатор, КС	Имидаклоприд, 140г/л + Пенцикурон, 150г/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 0,7-1,0кг/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 0,25-0,3л/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 0.6-1.2л/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 40-50г/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 40г/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 40г/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 0.2-0.3л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
42	Сирроко, КЭ	Диметоат, 400г/л	C <sub>5</sub> H <sub>12</sub> NO <sub>3</sub> PS <sub>2</sub>	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 <sub>22</sub> H <sub>19</sub> NO <sub>3</sub> Cl <sub>2</sub>	52315-07-8	Төмс, хүнсний ногоо, тосны ургамлын талбайд цох, ургамлын бясаа, нөмрөг зэрэг хортонтой тэмцэхэд тосны ургамалд 0.1-0.2л/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 <sub>22</sub> H <sub>18</sub> Cl <sub>2</sub> FNO <sub>3</sub>	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 <sub>8</sub> H <sub>10</sub> ClN <sub>5</sub> O <sub>3</sub> S	153719-23-4	Буудай, арвайн үрийг үет ургамлын ялаа, нөмрөг, бүүргэний эсрэг 0,5-1л/т тунгаар ариутгах ба ургалтын хугацаанд нөмрөгт бясааны эсрэг 0,04-0,06л/га тунгаар хэрэглэнэ.
47	Герольд	Дифлубензурон, 240 г/л	C <sub>14</sub> H <sub>9</sub> ClF <sub>2</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub>	35367-38-5	Байцааны хивэн, бүгэг, алимны үрч эрвээхий ба бусад хайрсан далавчтан, бэлчээр, нуга, ойн хөнөөлт шавьж, царцаатай тэмцэхэд 0,1-1,0л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
<b>ГЕРБИЦИД</b>					
48	Лорнет, ВР	Клопиралид, 300г/л	C <sub>6</sub> H <sub>3</sub> Cl <sub>2</sub> NO <sub>2</sub>	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 <sub>14</sub> H <sub>15</sub> N <sub>5</sub> O <sub>6</sub> 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 <sub>14</sub> H <sub>15</sub> N <sub>5</sub> O <sub>6</sub> 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 <sub>14</sub> H <sub>15</sub> N <sub>5</sub> O <sub>6</sub> S	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 <sub>8</sub> H <sub>6</sub> Cl <sub>2</sub> O <sub>3</sub> ; +C <sub>12</sub> H <sub>12</sub> ClN <sub>5</sub> O <sub>4</sub> S	1918-00-9; 64902-72-3	Үр тарианы талбайн хос үрийн талт хог ургамлын эсрэг 0.14-0.2л/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 54ургамлын 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 0.4-0.6л/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/гатунгаар 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/гатунгаар 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/гатунгаар 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/га тунгаар 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	$C_{18}H_{16}ClNO_5$ ; $C_{18}H_{22}ClNO_3$	71283-80-2; 99607-70-2	Үр тарианы талбайн үет нэг наст хог ургамлын эсрэг 0.8-1.0л/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	Адью	Этоксилат изодецилийн спирт,	$C_{10}H_{21}OH$	25339-17-7	Гербицидтэй хольж үр нөлөөг дээшлүүлж идэвхжүүлэх

		900г/л			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 соёлолтын 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 соёлолтын дараа 0.4-0.5 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
85	Агронекс Про	Диоктил сульфосукцинат натри + метоксипропок-сипропанол	$C_{20}H_{37}NaO_7S$ ; $C_7H_{16}O_3$	577-11-7; 34590-94-8	Буудай, эрдэнэ шиш, арвай, чихрийн манжин зэрэг таримлын талбайд гербицид хэрэглэхэд үйлчилгээг нь сайжруулах зорилгоор 150-200мл/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 амины 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	Флуороксибир, 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 2.3-4.5л/га, луувангийн талбайд 3-6л/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 1.5-3л/га тунгаар таримал соёолохоос өмнө ба соёолсоны дараа 1-2 навчтай үед, төмсний талбайд 2-3.5л/га тунгаар соёолохоос өмнө зааврын дагуу хэрэглэнэ.
95	Глибест гранд, ВДГ	Глифосат, 687 г/кг	$C_{12}H_3N_4O_5P$	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 0.3-0.5л/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	$C_8H_6Cl_2O_3$ ; $C_{14}H_{15}N_5O_6S$	1918-00-9; 74223-64-6	Үр тарианы талбайн нэг болон олон наст хос үрийн талт хог ургамлын эсрэг бутлалтаас гол хатгалтын үед 0.12-0.15г/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 15-25г/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 0.5-1.0л/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 0.5-1.0л/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 3л/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 1.3-2.0л/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 0.5-1.0л/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 0.25-0.4л/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 9-12г/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 1.5-3л/га тунгаар таримал соёолохоос өмнө ба соёолсоны дараа 1-2 навчтай үед, төмсний талбайд 2-3.5л/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 3л/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 1.5-2.0л/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	ХАА-д ашиглагддаггүй (цахилгаан дамжуулах шугамын хамгаалалтын бүс, хийн болон газрын тос дамжуулах хоолой, төмөр зам, хурдны замын далан, нисэх онгоц, бусад үйлдвэрлэлийн зориулалттай зам харгуй ) 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	Сульфометурон-метил, 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 1,0-1,6л/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 1.5-3.0л/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% + клодинафон-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 0.4-0.6л/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	Феноксапроп-П-этил	Феноксапроп-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 1.5-3.5л/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 1.5-3.5л/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 0.15-0.17л/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 1.5-2.0л/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 (2этилгексилый 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	fluroхуруг-meptyl (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 0.3-0.5л/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 0.15-0.3л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
147	Глифосат-Дикамба	Дикамба 10.5 + Глифосат 59.5%	$C_3H_8NO_3P$	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.
<b>ФУНГИЦИД</b>					
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%	$\text{CuSO}_4 + 5\text{H}_2\text{O}$	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	$\text{C}_{15}\text{H}_{17}\text{Cl}_2\text{N}_3\text{O}_2$	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	$\text{C}_{15}\text{H}_{17}\text{Cl}_2\text{N}_3\text{O}_2$	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	$\text{C}_{15}\text{H}_{17}\text{Cl}_2\text{N}_3\text{O}_2$ ; $\text{C}_{16}\text{H}_{22}\text{ClN}_3\text{O}$	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%	$\text{CH}_2\text{O}$	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	$\text{C}_4\text{H}_8\text{MnN}_2\text{S}_4\text{Zn}$ ; $\text{C}_{15}\text{H}_{21}\text{NO}$	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	$\text{C}_{15}\text{H}_{21}\text{NO}_4$ ; $\text{C}_4\text{H}_6\text{MnN}_2\text{S}_4$	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%	$\text{C}_4\text{H}_8\text{MnN}_2\text{S}_4\text{Zn}$	8065-67-6	Төмс, лоолийн фитофтор, альтернариоз өвчний эсрэг 1.2-1.6 кг/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.
161	Дитан	Манкоцеб, 75%	$\text{C}_4\text{H}_8\text{MnN}_2\text{S}_4\text{Zn}$	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	$\text{C}_{12}\text{H}_6\text{F}_2\text{N}_2\text{O}_2$	131-341-86-1	Төмсний 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	$\text{C}_6\text{H}_{12}\text{N}_2\text{S}_4$	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 2.5кг/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ.

	Ордан, СП	Хлорт зэс, 689г/кг +цимоксанил, 42 г/кг.	$CuCl_2 \cdot 3Cu(OH)_2$ ; $C_7H_{10}N_4O_3$	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%	$C_{21}H_{22}ClNO_4$	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%	$C_{19}H_{18}ClN_3O_4$ ; $C_{21}H_{22}ClNO_4$	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	$C_1H_6N_2S_4Zn$ ; $C_{19}H_{18}ClN_3O_4$	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	$C_{17}H_{13}ClFN_3O$ ; $C_{19}H_{18}ClN_3O_4$	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	$C_{17}H_{13}ClFN_3O$ ; $C_{19}H_{18}ClN_3O_4$	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	$C_{16}H_{22}ClN_3O$	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	$C_{19}H_{17}Cl_2N_3O_3$ ; $C_{16}H_{22}ClN_3O$ ;	119446-68-3; 107534-96-3	Үр тарианы тоосон ба хатуу харуу, үндэсний илжрэл, үрийн хөгц, толбожилт өвчний эсрэг тарилтын өмнө 0,4-0,6л/т тунгаар үрийн ариутгал хийхэд хэрэглэнэ.
174	Иншүр,	Пираклостробин 17г/л +тритиконазол 17 г/л +металаксил 10 г/л	$C_{19}H_{18}ClN_3O_4$ ; $C_{17}H_{20}ClN_3O$ ; $C_{15}H_{21}NO_4$ ;	175013-18-0; 131983-72-7; 57837-19-1	Үр тарианы таримлын мөөгөнцрийн өвчний эсрэг үрийг тарихын өмнө 300мл/100кг 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 0,4-0,5л/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 1.5-6.0кг/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 2,0кг/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 5л/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 2-3кг/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 0.3-0.4л/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 0.5л/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 0.5-0.6л/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 0,2-0,6л/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 шүршилт 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 0,15-0,3л/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 6,5гр-ыг 25 м <sup>2</sup> 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 3гр- ыг 50 м <sup>2</sup> талбайд орохоор тооцон зааврын дагуу хэрэглэнэ.
<b>РОДЕНТИЦИД</b>					
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 <sup>2</sup> 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 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

Төсөл

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

дугаар хамтарсан тушаалын 2 дугаар хавсралт

**Гурав. 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%	$\text{NH}_4\text{NO}_3$	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 ( $\text{P}_2\text{O}_5$ ) 42-46%	$\text{Ca}(\text{H}_2\text{PO}_4)_2$	20.0	
3	Калийн бордоо /Хлорт кали, Potassium chloride/	Калийн исэл ( $\text{K}_2\text{O}$ ) 60-62%	$\text{KCl}$	10.0	
4	Мочевин /Urea/ (46-0-0) (Шүвтэр)	Азот (N) 45-46%	$\text{CO}(\text{NH}_2)_2$	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 ( $\text{P}_2\text{O}_5$ ) 46-53%	$(\text{NH}_4)_2\text{PO}_4$	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 ( $\text{P}_2\text{O}_5$ ) 48-55%	$\text{NH}_4\text{H}_2\text{PO}_4$	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 ( $\text{P}_2\text{O}_5$ ) 18%	N; $\text{P}_2\text{O}_5$	20.0	Хөрсний үржил шимийг сайжруулах зорилгоор үндсэн бордолт хийх болон таримлын ургалтын хугацаанд зааврын дагуу хэрэглэнэ.
8	Нийлмэл бордоо /NPK-	Азот (N) $0 \geq 60\%$ ;	N; $\text{P}_2\text{O}_5$ ; $\text{K}_2\text{O}$	22.0	Хөрсний үржил шимийг сайжруулах

	Complex fertilizer/	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)			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 ( $P_2O_5$ ) 1-15%; калийн исэл ( $K_2O$ ) <1%	N; $P_2O_5$ ; $K_2O$	2.0	Ургамлан нөмрөгийг сайжруулахад 20-25 л/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ
13	PK Fight	Фосфорын исэл ( $P_2O_5$ )20-50%;калийн исэл ( $K_2O$ ) 5-25	$P_2O_5$ ; $K_2O$	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 ( $P_2O_5$ ) 22%; калийн оксид ( $K_2O$ ) 14%; магни (Mg) 1%; хүхэр (S) 5.5%; төмөр (Fe) 1%	N; $P_2O_5$ ; $K_2O$ ; 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 ( $P_2O_5$ ) 4%; калийн оксид ( $K_2O$ ) 12%; кальци (Ca) 7%;	N; $P_2O_5$ ; $K_2O$ ; Ca;	2.0	Ургамлан нөмрөгийг сайжруулахад 24-32 кг/га тунгаар зааврын дагуу хэрэглэнэ
18	Байцаанд сонгомол үйлчилгээтэй нийлмэл бордоо	N-22%, $P_2O_5$ – 10%, $K_2O$ -16%	N: $P_2O_5$ : $K_2O$	2.0	Бөөрөнхий, улаан толгойт, брусель, савой, өнгөт, брокколи, кольраб болон хятад байцааны үндсэн ба нэмэлт бордооны зориулалтаар (50г бордоо 1м <sup>2</sup> талбайд) зааврын дагуу хэрэглэнэ.
19	Сонгино, сармисанд сонгомол	N - 18%, $P_2O_5$ – 18%, $K_2O$ -18%	N: $P_2O_5$ : $K_2O$	2.0	Бөөрөнхий, батун, сарвуун зэрэг бүх

	үйлчилгээтэй нийлмэл бордоо				төрлийн сонгино, сармисны үндсэн сонгомол эрдэс бордоо. ургамлын өсөлт, хөгжил, жимслэлтийг дэмжихэд (60г бордоо 1м <sup>2</sup> талбайд) зааврын дагуу хэрэглэнэ.
20	Хэмх, хулуунд сонгомол үйлчилгээтэй нийлмэл бордоо	N - 22%, P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> – 10%, K <sub>2</sub> O-16%	N:P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> :K <sub>2</sub> 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 <sup>2</sup> талбайд) зааврын дагуу хэрэглэнэ.
21	Лооль, чинжүү, цэсэнд сонгомол үйлчилгээтэй нийлмэл бордоо	N - 12%, P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> – 10%, K <sub>2</sub> O-22%	N:P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> :K <sub>2</sub> O	2.0	Лооль, чинжүү, хаш зэрэг чэсэнцрийн овгийн тарималд үндсэн болон нэмэлт бордоо болгон ургамлын өсөлт, хөгжил, жимслэлтийг дэмжих зорилгоор (60г бордоо 1м <sup>2</sup> талбайд) зааврын дагуу хэрэглэнэ.
22	Calcium Nitrate Ducanit	Кальцийн нитрат	CaN <sub>2</sub> O <sub>6</sub>	0.015	Гидропоник хүлэмжинд тэжээлт орчин бүрдүүлэхэд зааврын дагуу хэрэглэнэ.
	Ammonium Sulphate	Аммонийн сульфат	(NH <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	0.003	
	Potassium Nitrate	Калийн нитрат	KNO <sub>3</sub>	0.015	
	Nitric Acid 68%	Азотын хүчил- 68%	HNO <sub>3</sub>	0.012	
	Libfer SP 6% Fe-EDDHA	ЛибферТөмөр-6%	Байхгүй (тогтворжуулагч)	0.003	
	Fe- DTPA 11%	Төмөр-11%	C <sub>14</sub> H <sub>26</sub> FeN <sub>5</sub> O <sub>10</sub>	0.003	
	Monopotassium-phosphate	Фосфор хүчлийн кали (1- халагдсан)	KN <sub>2</sub> PO <sub>4</sub>	0.006	
	Potassium Sulphate	Калийн сульфат	K <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	0.003	
	Magnesium Sulphate	Магнийн сульфат	MgSO <sub>4</sub> .7(H <sub>2</sub> O)	0.003	
	Easygro Mn-EDTA 13%	Манган 13%	C <sub>10</sub> H <sub>12</sub> N <sub>2</sub> O <sub>8</sub> Mn (NH <sub>4</sub> ) <sub>2</sub>	0.003	
	Easygro Zn-EDTA 15%	Цайр 15%	C <sub>10</sub> H <sub>12</sub> N <sub>2</sub> O <sub>8</sub> Zn.2Na	0.003	
	Borax	Борын хүчлийн натри	B <sub>4</sub> H <sub>20</sub> Na <sub>2</sub> O <sub>17</sub>	0.003	
	Easygro Cu-EDTA 14%	Зэс 14%	C <sub>10</sub> H <sub>12</sub> CuN <sub>2</sub> O <sub>8</sub> .2Na	0.003	
Sodium molybdate 39%	Натрийн молибдат 39%	Na <sub>2</sub> MoO <sub>4</sub> .2H <sub>2</sub> O	0.003		
23	Борная кислота	Борын хүчил, 17,0- 98,6%	H <sub>3</sub> BO <sub>3</sub>	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 <sub>4</sub>	0.5	Хүнсний ногоо, жимс, жимсгэний таримлыг бордоход зааврын дагуу хэрэглэнэ.
25	Карбамид	Азот 46,2%	(NH <sub>2</sub> ) <sub>2</sub> CO	5.0	Жимсний мод, бут, хүнсний ногоонд үндсэн ба нэмэлт бордоо болгон зааврын дагуу хэрэглэнэ.
26	Агрикола (Цуврал бордоо) - для орхидей - для хвойных - для комнатных растений - для роз - для пальм - для кактус - для декоративнолистных - Универсальное - Картофельное - Газонное	Азот, Фосфор, Кали, Бичил элементүүдийг (Бор, Зэс, Цайр, Магни, Маргенец, Төмөр, молибден ба бусад) янз бүрийн хэмжээтэй агуулна.	N, P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> , K <sub>2</sub> 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 <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	10.0	Бүх тарималд болон хөрсөнд зааврын дагуу хэрэглэнэ.
28	Сульфат калия	Калийн сульфат, 45%	K <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	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 <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ; K <sub>2</sub> 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 <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ; K <sub>2</sub> O	10.0	Бүх таримал ургамлыг бордох зорилгоор зааврын дагуу хэрэглэнэ.
31	14-Hydroxylated Brassinosteroid 0.0075%SL	14-Гидрооксид Брассиностероид, 0.0075%	C <sub>28</sub> H <sub>48</sub> O <sub>6</sub> .	0.5	Ургамлыг бордох зорилгоор зааврын дагуу хэрэглэнэ.
		АЕО-9 – (Хуурай сүү ба этилен оксидын конденсат /эмульс/), 1%	C <sub>2</sub> CH <sub>25</sub> O (CH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> O) <sub>9</sub> CH <sub>3</sub> .		
		Этилен гликол, 10%	C <sub>2</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub>		
		Этилийн спирт, 20%	C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> OH		
		Ус, 100% эзлэхүүн хүртэл	H <sub>2</sub> O		
32	N-Power (NPK + TE foliar fertilizer)	Нийт азот, 15%	N	5.0	Ургамлыг бордох зорилгоор зааврын дагуу хэрэглэнэ.
		Фосфор, 25%	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>		
		Кали, 13%	K <sub>2</sub> O		

		Манган, 0.1%	Mn		
		Цайр, 0.1%	Zn		
		Бор, 0.1%	B		
		Молибден, 0.02%	Mo		
		Celatom 100 % хүртэл			
33	K-Power (NPK + TE foliar fertilizer)	Нийт азот, 5%	N	0.5	Ургамлыг бордох зорилгоор зааврын дагуу хэрэглэнэ.
		Фосфор, 5%	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>		
		Кали, 35%	K <sub>2</sub> O		
		Манган, 0.35%	Mn		
		Цайр, 0.35%	Zn		
		Бор, 0.1%	B		
		Молибден, 0.02%	Mo		
		Celatom 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 <sub>2</sub> O <sub>5</sub>		
		Кали, 2%	K <sub>2</sub> 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 <sub>2</sub> 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 <sub>2</sub> O <sub>5</sub>		
		Кали, 11%	K <sub>2</sub> 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 <sub>2</sub> O		
36	Мульти Н	Нийт азот 40%, Үүнээс: Нитрат 11%, Аммон 11%, Шүвтэрийн шүү 18%	NO <sub>3</sub> NH <sub>4</sub> NH <sub>4</sub> NO <sub>3</sub>	10.0	Бүх төрлийн таримлын ургацыг нэмэгдгдлэх зориулалт бүхий азотын агууламж өндөртөй холимог бордоо. 1 га-д 1.5-3л тунгаар 100-120 л шүрших шингэн орохоор тооцон ургалтын хугацаанд 2-4 удаа зааврын дагуу хэрэглэнэ.
37	Амко KTS	Калийн исэл 36 %, Хүхэр 25 %	K <sub>2</sub> 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%, Зэс-2%	MgO, Mn, Cu	10.0	Усанд хурдан задарч үр тарианы таримлын иш, навчинд шингэж, улмаар навч 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 <sub>3</sub> NH <sub>4</sub> NH <sub>4</sub> NO <sub>3</sub> P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> , K <sub>2</sub> O, SO <sub>3</sub>	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 <sub>4</sub> SiO <sub>4</sub>	0.0001	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 <sub>2</sub> Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> CaO <sub>3</sub> MgO K <sub>2</sub> O Na <sub>2</sub> O P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> (SO <sub>2</sub> ) N Mn  B C 7-10-иас ихгүй	2.0	<b>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, давсжилт 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.</b>
42	Диаммофоска	Азот -10%; K <sub>2</sub> O -26%; P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> -26%-ээс багагүй	N; K <sub>2</sub> O; P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	5.0	Бүх таримал ургамалд бордоо болгон зааврын дагуу хэрэглэнэ.
43	Аммоний нитрат (Ammonium Nitrate 17%)	Аммоний нитрат 17%	(NH <sub>4</sub> )(NO <sub>3</sub> )	0.001	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 <sub>4</sub>	0.001	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%	CuSO <sub>4</sub> +5H <sub>2</sub> O	0.001	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%	ZnSO <sub>4</sub> + H <sub>2</sub> O	0.001	Бүх таримал ургамалд бордоо болгон усалгааны ус, хөрсний шинжилгээний дүн, төлөвлөсөн ургацын хэмжээг үндэслэн зааврын дагуу хэрэглэнэ.



Төсөл  
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	Бэлдмэлийн худалдааны нэр, хэлбэр	Үйлчлэх бодисын нэр	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, мөөгөнцөрийн 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, мөөгөнцөрийн ариутгал халдваргүйтгэлд халдваргүйтгэлд
6	Иодофор	Иод, иодот кали, фосфорын хүчил, хүхрийн хүчил,	$I_2$	7553-56-2	100 л	Малын гаралтай түүхий эдийн агуулах, ахуйн хэрэглээний зүйл, багаж хэрэгсэл, худаг уст цэг ариутгах
7	Циперметрин, шингэн	Циперметрин-пиретроид	$C_{22}H_{19}Cl_2NO_3$	52315-07-8	20 тн	Бүх төрлийн хамууны хачиг, бөөс, ширх, өт, ялаа, шалз, хувалз, хачиг болон гадны паразитуудыг устгах
8	Виркон С (Verkon S)	Пероксимоно- сульфат кали	$KHSO_5$	70693-62-8	10 тн	Лабораторийн багаж хэрэгсэл ариутгах
9	Нимбэгний хүчил	Нимбэгний хүчил	$C_6H_8O_7$	77-92-9	8 тн	Лабораторийн агаар, ширээ ариутгах, шүлхий өвчний халдваргүйтгэлд
10	Натрийн шүлтийн	Натрийн шүлт	$NaOH$	1310-73-2	4 тн	Лаборатори, шинжилгээ судалгааны ажлын

	уусмал					зориулалтаар ашиглах, бог малын мялзан, үхрийн арьс товруутах өвчний халдваргүйтгэлд
11	Калийн шүлтийн уусмал	Калийн шүлт	КОН	1310-58-3	45 л	Лаборатори, шинжилгээ судалгааны ажлын зориулалтанд
12	Содын уусмал	Натрийн карбонат	Na <sub>2</sub> CO <sub>3</sub>	497-19-8	100 л	Лаборатори, шинжилгээ судалгааны ажлын зориулалтанд
13	Давсны хүчил	Давсны хүчил	HCl	7647-01-0	1,5 тн	Лаборатори, шинжилгээ судалгааны ажлын зориулалтанд
14	Этилийн спирт	Этанол	C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> OH	64-17-5	3400 л	Улсын болон аймаг, нийслэлийн мал эмнэлгийн лабораторийн шинжилгээ, бактер устгах, гар ариутгах, микробын будаг болон индикатор найруулахад хэрэглэх
15	Санитол	Спирт	C <sub>6</sub> H <sub>7</sub> O <sub>2</sub> (OH) <sub>1</sub>	64-17-5	300 л	Гар ариутгалд
16	Фенол	Карболын хүчил	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> 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 рН тохируулах, лаборатори, шинжилгээ судалгааны ажлын зориулалтаар
18	Vimekon нунтаг	Potassium monopersulfate Sodium dodecyl benzene sulphonate Sodium hexameta phosphate	KHSO <sub>5</sub> C <sub>18</sub> H <sub>29</sub> NaO <sub>3</sub> S Na <sub>6</sub> P <sub>6</sub> O <sub>18</sub>	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 <sub>5</sub> C <sub>18</sub> H <sub>30</sub> NaO <sub>3</sub> S C <sub>4</sub> H <sub>6</sub> O <sub>5</sub> H <sub>3</sub> NO <sub>3</sub> 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 <sub>5</sub> C <sub>18</sub> H <sub>30</sub> NaO <sub>3</sub> S C <sub>4</sub> H <sub>6</sub> O <sub>5</sub> H <sub>3</sub> NO <sub>3</sub> 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	C <sub>5</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub> Dimethyl Alkylbenzyl C <sub>12</sub> - C <sub>14</sub> -C <sub>16</sub> 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 <sub>2</sub> O <sub>2</sub>	7722-84-1	40 л	Лабораторийн шинжилгээнд хэрэглэх, багаж, бокс шил савны ариутгалд

23	Skeleton V	Potassium monopersulfate	$\text{KHSO}_5$	70693-62-8	10 тн	Мал, амьтны байр, хашаа саравч, өтөг бууц, тээврийн хэрэгсэл, тоног төхөөрөмжийн бактери, вирус, мөөгөнцөрийн халдваргүйтгэлд
----	------------	--------------------------	-----------------	------------	-------	---