

PAPER DETAILS

TITLE: Official FDA tolerances.

AUTHORS: C SEVINTUNA

PAGES: 0-0

ORIGINAL PDF URL: <https://dergipark.org.tr/tr/download/article-file/40925>

RESMÎ FDA (*) TOLERANSLARI

Cevdet SEVİNTUNA

Bu yazı «National Agricultural Chemicals Association News» adlı bültenin Vol. 18 No: 3, Şubat 1960 tarihli sayısından derlenmiştir. Mezkür bülten verilen tolerans'ların, Amerika Birleşik Devletleri tescil ofisinin, resmi tolerans talimatnamesi adlı neşriyatından dikkatle toplamış neşir edildiğini bildirmektedir. Fakat «National Agricultural Chemicals Association»nın hatalar, ihmaller veya diğer doğru olmayan hususlar için hiçbir mes'uliyet kabul etmediği ayrıca belirtilmektedir.

İlaçların bakiye toleransları ile ilgili «Miller Amendment» kanunu içini girmiyen ilaçlar.

Müteakip ilaçların, zirai mücadele sahasında emniyetli olarak kullanılması beyan edilmiş ve toleranslarına ait resmi hiçbir talepte bulunulmuştur. Kükürt, kireç, kireç-kükürt, potasyum polisulfid, sodyum karbonat, sodyum polisulfid.

Tolerans talep'inden muaf olan ilaçlar.

A — Müteakip ilaçlar, zirai mahsullere büyümeye zamanlarında tatbik edildiklerinde tolerans talep'inden muافتırlar.

1 — Müteakip bakır bileşikleri

Bordo bulamacı

Bakır asetat

Baz bakır karbonat (malachite)

Bakır-kireç karışımı

Bakır oleate

Bakır oxychloride

Bakır silikat

Bakır sulfat

(*) (Food and Drug Administration. U.S.A.)

- 1 — Bakır sulfat monohydrate
- 2 — Bakır-çinko chromate
- 3 — Bakır oksit
- 4 — Tetra bakır kalsiyum oxychlorid
- 2 — Allethrin (Cinerin I'rin allyl homologu) fasulyalarda, karnibahar-
- larda, brüksel lahanalarında, bayır turplarında, kale, kohlrabi, ma-
- rullarda, mantarlarda, turplarda havuçlarda, hardal nebatında, şal-
- gamlarda.
- 3 — N-Ocytlybicyclo- (2,2,1) -5, heptene - 2,3 dicarboximide.
- 4 — Petrol yağları
- 5 — Piperonyl butoxide
- 6 — Piperonyl cyclonene
- 7 — N-Propyl isome
- 8 — Piretrum ve piretrinler
- 9 — Rotenone veya derris
- 10 — Ryania
- 11 — Sabadilla

Bu ilaçlar, zirai mahsullere hasat zamanı veya hasattan sonra tatbik edildiklerinde tolerans talep'inden muaf değildirler.

- B — Müteakip ilaçlar, hasattan sonra işlenmemiş zirai mahsullere tatbik edildiklerinde tolerans talep'inden muafdır.
- 1 — Karbon disulfid (Hasattan sonra fumigant olarak, çavdar, mısır, yulaf, pirinç, sorgum, buğday üzerinde kullanıldığından tolerans talep'inden muaf.)
- 2 — Ammonia (Hasattan sonra, üzüm, limonlar, portakallar üzerinde kullanıldığından tolerans talep'inden muaf.)
- 3 — Karbon tetrachloride (Hasattan sonra fumigant olarak, çavdar, mısır, arpa, pirinç, sorgum, buğday üzerinde kullanıldığından tolerans talep'inden muaf.)
- 4 — Etilen dichloride (Hasattan sonra fumigant olarak, çavdar, mısır arpa, pirinç, sorgum, buğday üzerinde kullanıldığından tolerans talep'inden muaf.)
- 5 — Etilen dibromide (organik bromide bakiyeleri, fumigant olarak, çavdar, mısır, arpa, pirinç, sorgum, buğday üzerinde kullanıldığından talep'ten muaf.)
- 4 — Etilen dichloride (Hasattan sonra fumigant olarak, çavdar, mısır arpa, pirinç, sorgum, buğday üzerinde kullanıldığından tolerans talep'inden muaf.)
- 5 — Etilen dibromide (organik bromide bakiyeleri, fumigant olarak, çavdar, mısır, arpa, pirinç, sorgum, buğday üzerinde kullanıldığından talep'ten muaf.)
- Etilen dibromide, aynı nebatlar için, tanelerde fumigant olarak kullanıldığından inorganik bromidin (Br. olarak hesaplanmış) 50 p. p.m. bakiye toleransı talep edilir.
- 6 — Chloropikrin (Fumigant olarak, çavdar, mısır, arpa, pirinç, sorgum, buğday, üzerinde kullanıldığından tolerans talep'inden muaf.)

- 7 — Chloroform (Hasattan sonra fumigant olarak, çavdar, mısır, arpa, pıriç, sorgum, buğday üzerinde kullanıldığından tolerans talep'inden muaf'tır.)
- 8 — Metilen chloride (Fumigant olarak, çavdar, mısır, arpa, pıriç, sorgum, buğday, üzerinde kullanıldığından tolerans talep'inden muaf'tır.)

Sıfır Toleranslar.

Müteakip zehirler veya kimyevi maddeler, pazar için hazırlanan meyve ve sebzelerde herhangi bir toksik bakiye bırakacak şartlarda katıyyen kullanılmamalıdır.

Kalsiyum cyanide (Bazı nebatlar için hasattan sonra kullanmada tolerans tespit edilmiştir.)

Dinitro-O-sec. butylphenol

Dinitro-O-cresol

Hexaethyl tetraphosphate

Cıva ihtiva eden bileşikler

Hydrocyanic asid (Bazı nebatlar için hasattan sonra kullanmada tolerans tespit edilmiştir.)

Selenium ve selenium bileşikleri

Tetraethyl pyrophosphate

Başa türlü beyan olmadıkça, ilaçların hasattan önce tatbikatlarında bakiye toleransları.

Meyvalar:

'1) Elmalar, armutlar ve ayvalar

Aldrin	0.25	p.p.m.
Benzene hexachloride	5	p.p.m.
Captan (hasattan önce ve hasattan sonra kullanmalarda)	100	p.p.m.
Chlorbenside	3	p.p.m.
1,1-bis (p-chlorophenyl) -2,2,2-trichloroethanol	5	p.p.m.
Chlordane	0.3	p.p.m.
S- (p-chlorophenylthiomethyl) 0,0-diethyl phosphorodithioate	0.8	p.p.m.
DDT	7	p.p.m.
2,4 - Dichlorophenoxy asetik asit	5	p.p.m.
Dinitri-O-cyclohexylphenol'un dicyclohexylamine tuzu	1	p.p.m.
Dieldrin	0.25	p.p.m.
EPN	3	p.p.m.
Ferbam	7	p.p.m.
Fluorine bileşikleri	7	p.p.m.
Glyodin	5	p.p.m.
Kurşun arsenat	7	p.p.m.
Lindane	10	p.p.m.
Malathion	8	p.p.m.
Methyl bromide 'hasattan sonra fumigasyonda	5	p.p.m.

(Br. olarak hesaplanan inorganik bromide)

Methoxychlor	14	p.p.m.
Naphthalene asetik asid	1	p.p.m.
Nikotin ihtiva eden bileşikler	(nikotin)	
Parathion	2	p.p.m.
Phenothiazine	1	p.p.m.
TDE	7	p.p.m.
Toxaphene	7	p.p.m.
Zineb	7	p.p.m.
Ziram	7	p.p.m.

Elmalar ve armutlarda

İlâçlar

Allethrin 'Hasattan sonra kullanmalarda)
2 — (P-tert-butylphenoxy)- isopropyl-2-chloro-ethyl sulfit
P-chlorophenyl phenyl sulfone
Dalapon (2,2- dichloropropionik asid olarak)
Demeton
Ethyl 4,4 - dichlorobenzilate
Ovex
Piperonyl butoxide (hasattan sonra kullanmalarda)
Pyrethrinerler (hasattan sonra kullanmalarda)

Tolerans

4 p.p.m.
0 (sıfır)
8 p.p.m.
3 p.p.m.
0,75 p.p.m.
5 p.p.m.
3 p.p.m.
8 p.p.m.
1 p.p.m.

Elmalarda

İlâçlar

Dichrone
Heptachlor
Maneb
Thiram

Tolerans

3 p.p.m.
0 (Sıfır)
7 p.p.m.
7 p.p.m.

Yaban elmalarda

İlâçlar

Allethrin 'Hasattan sonra kullanmada)
Captan (Hasattan önce hasattan sonra kullanmalarda
Chlorbenside
1,1-bis 'P-Chlorophenyl)- 2,2,2-trichloroethanol
Piperonyl butoxide (Hasattan sonra kullanmada)
Pyrethrinerler (hasattan sonra kullanmada)

Tolerans

4 p.p.m.
100 p.p.m.
3 p.p.m.
5 p.p.m.
8 p.p.m.
1 p.p.m.

Armutlarda

İlâçlar

Baz bakır karbonat (Hasattan sonra tatbikatta)
Dodine

Tolerans

3 p.p.m.
5 p.p.m.

(2) Zerdalilerde

İlâçlar

Aldrin
Benzene hexachloride
Captan (Hasattan önce ve hasattan sonra kullanmalarda)
Chlordane
Dalapon (2,2- dichloropropionik asid olarak)

Tolerans

0,25 p.p.m.
5 p.p.m.
100 p.p.m.
0,3 p.p.m.
1 p.p.m.

DDT	7	p.p.m.
Dieldrin	0.1	p.p.m.
EPN	3	p.p.m.
Ferbam	7	p.p.m.
Fluorine bileşikleri	7	p.p.m.
Kurşun arsenat	7	p.p.m.
Lindane	10	p.p.m.
Malathion	8	p.p.m.
Maneb	10	p.p.m.
Methoxychlor	14	p.p.m.
Methyl bromid (Hasattan sonra fumigasyonda Br, olarak hesaplanan inorganik bromide)	20	p.p.m.
Nikotin ihtiva eden bileşikler (Nikotin olarak)	2	p.p.m.
Parathion	1	p.p.m.
TDE	7	p.p.m.
Toxaphene	7	p.p.m.
Zineb	7	p.p.m.
Ziram	7	p.p.m.

(3) Kirazlar

İlaçlar	Tolerans
Aldrin	0.1 p.p.m.
Allethrin (Hasattan sonra kullanmada)	4 p.p.m.
Benzene hexachloride	5 p.p.m.
Captan (Hasattan önce veya hasattan sonra kullanmalarda)	100 p.p.m.
Chlordane	0.3 p.p.m.
1,1-bis (P-Chlorophenyl)- 2,2-trichloroethanol	5 p.p.m.
DDT	7 p.p.m.
Dichlone	3 p.p.m.
1,1-Dichloro- 2,2-bis (P-ethylphenyl) ethane	15 p.p.m.
Dinitro-O-cyclohexylphenol'un dicyclohexylamin tuzu	1 p.p.m.
Dieldrin	0.25 p.p.m.
EPN	3 p.p.m.
Ferbam	7 p.p.m.
Glyodin	5 p.p.m.
Heptachlor	0 (Sıfır)
Kurşun arsenate	7 p.p.m.
Malathion	8 p.p.m.
Lindane	10 p.p.m.
Methoxychlor	14 p.p.m.
Methyl bromide (Hasattan sonra fumigasyonda, Br, olarak hesaplanan inorganik bromide)	20 p.p.m.
Parathion	1 p.p.m.
Piretrinler (Hasattan sonra kullanmada)	1 p.p.m.
TDE	7 p.p.m.
Zineb	7 p.p.m.
Ziram	7 p.p.m.

Vişnelerde

İlaçlar	Tolerans
Dodine	5 p.p.m.
(4) Narenciyeler	
Grepfrut, limonlar, misket limonu, portakallar, mandalinler	
İlaçlar	Tolerans
Aldrin	0.25 p.p.m.
Benzene hexachloride	5 p.p.m.
Captan (Hasattan önce ve hasattan sonra kullanmalarda)	100 p.p.m.
Chlordan	0.3 p.p.m.
DDT	7 p.p.m.
2,4, Dichlorophenoxy asetik asid	5 p.p.m.
Dieldrin	0.25 pp..m.
Dinitro-O-cyclohexylphenol	1 p.p.m.
EPN	3 p.p.m.
Fluorine bileşikleri	7 p.p.m.
Kurşun arsenat	1 p.p.m.
Lindane	10 p.p.m.
Malathion	8 p.p.m.
Metil bromide (Hasattan sonra fumigasyonda Br, olarak hesaplanan inorganik bromide)	30 p.p.m.
Monuron	1 p.p.m.
Nikotin ihtiva eden bileşikler (Nikotin olarak)	2 p.p.m.
Parathion	1 p.p.m.
Portakallar	Tolerans
İlaçlar	Tolerans
Allethrin (Hasattan sonra kullanmada)	4 p.p.m.
Piretrinler 'Hasattan sonra kullanmada)	1 p.p.m.
2,4,5,4 - tetrachlorodiphenyl sulfone	2 p.p.m.
Misket Limonları	Tolerans
İlaçlar	Tolerans
2,4,5-4- tetrachlorodiphenyl sulfone	2 p.p.m.
(5) İncirler	
İlaçlar	Tolerans
Allethrin (Hasattan sonra kullanmada)	4 p.p.m.
1,1-bis (p-chlorophenyl) - 2,2,2- trichloroethanol	5 p.p.m.
Malathion	8 p.p.m.
Maneb	7 p.p.m.
Parathion	1 p.p.m.
Piretrinler 'Hasattan sonra kullanmada)	1 p.p.m.
(6) Üzümler	
İlaçlar	Tolerans
Aldrin	0.1 p.p.m.
Allethrin (Hasattan sonra kullanmada)	4 p.p.m.
Benzene hexachloride	5 p.p.m.
Captan (Hasattan önce ve hasattan sonra kullanmada) ...	100 p.p.m.

Chlordane	0.3	p.p.m.
1,1-bis 'P-chlorophenyl)-2,2,2, trichloroethanol	5	p.p.m.
Dalapon (2,2-dichloropropionic asit olarak)	3	p.p.m.
DDT	7	p.p.m.
Demeton	1.25	p.p.m.
Dieldrin	0.1	p.p.m.
Diuron	1	p.p.m.
EPN	3	p.p.m.
Ferbam	7	p.p.m.
Fluorine bileşikleri	7	p.p.m.
Heptachlor	0	(Sıfır)
Kurşun arsenat	7	p.p.m.
Lindane	10	p.p.m.
Malathion	8	p.p.m.
Maneb	7	p.p.m.
Methoxychlor	14	p.p.m.
Metil bromid (Hasattan sonra fumigasyonda, Br, olarak hesaplanan inorganik bromid)	20	p.p.m.
Monuron	1	p.p.m.
Parathion	1	p.p.m.
Sodyum arsenat (As_2O_3 'ün bileşiminin)	3,5	p.p.m.
TDE	7	p.p.m.
Zineb	7	p.p.m.
Ziram	7	p.p.m.

(7) Şeftaliler ve tüysüz şeftaliler

İlaçlar	Tolerans
Aldrin	0.1 p.p.m.
Benzene hexachloride	5 p.p.m.
Captan (Hasattan önce ve hasattan sonra kullanmada)	100 p.p.m.
Chlorbenside	3 p.p.m.
Chlordane	0.3 p.p.m.
DDT	7 p.p.m.
Dieldrin	0.1 p.p.m.
EPN	3 p.p.m.
Ferbam	7 p.p.m.
Fluorine bileşikleri	7 p.p.m.
Kurşun arsenat	7 p.p.m.
Lindane	10 p.p.m.
Malathion	8 p.p.m.
Maneb	10 p.p.m.
Methoxychlor	14 p.p.m.
Nikotin ihtiva eden bileşikleri (Nikotinin)	2 p.p.m.
Parathion	1 p.p.m.
TDE	7 p.p.m.
Toxaphene	7 p.p.m.
Zineb	7 p.p.m.
Ziram	7 p.p.m.

Şeftaliler	Tolerans
İlaçlar	
P-chlorophenyl phenyl sulfone	8 p.p.m.
Dalapon (2,2-dichloropropionic asit olarak)	15 p.p.m.
Dichlone	3 p.p.m.
Glyodin	5 p.p.m.
Heptachlor	0 (Sıfır)
Malathion	8 p.p.m.
Maneb	7 p.p.m.
Ovex	3 p.p.m.
Sodyum-O-phenylphenate 'Hasattan sonra kullanmada)	20 p.p.m.
Thirom	7 p.p.m.
(8) Çilekler	
İlaçlar	Tolerans
Aldrin	0.1 p.p.m.
Benzene hexachloride	5 p.p.m.
Kalsiyum arsenat (As ₂ O ₃ 'ün bileşiminin)	3,5 p.p.m.
Captan (Hasattan önce ve hasattan sonra kullanmalarda)	100 p.p.m.
Chlordane	0.3 p.p.m.
DDT	7 p.p.m.
Demeton	0.75 p.p.m.
Dieldrin	0.1 p.p.m.
Ethion	1 p.p.m.
Ferbam	7 p.p.m.
Lindane	10 p.p.m.
Malathion	8 p.p.m.
Methoxychlor	14 p.p.m.
Parathion	1 p.p.m.
TDE	7 p.p.m.
Thiram	7 p.p.m.
Toxaphene	7 p.p.m.
Zineb	7 p.p.m.
Ziram	7 p.p.m.

S U M M A R Y

Official FDA tolerances.

The tolerances as listed in this article have been carefully compiled from the «National Agricultural Chemicals Association news» bu'letin volume 18, No. 3, February, 1960 special issue. These are the Official tolerance orders as published in the Federal Register. NAC Association, however, does not accept any responsibility for errors, omissions or other inaccuracies.

**6968 Sayılı Zirai Mücadele ve Zirai Karantina Kanununun tatbikatiyle ilgili Zirai Aletleri hakkındaki Nizamname gereğince kullanma, imal ve kullanma ruhsatı
Mücadele İlâç ve Aletleri**

(A list of pesticides and equipments registered in Turkey according to the regulations of the plant protection and plant quarantine Law No: 6968)

İNSEKTİSİDLER

İlâçın adı :	Müessir madde ve yüzdesi :
DDT'li İlâçlar	
Koruma % 25 DDT EM	%25 DDT
% 25 DDT Emülsiyon	%25 DDT
% 50 DDT (Code 213 W.P.)	%50 DDT
Gesarol 10	%10 DDT
Uviton 10	%10 DDT
Detediks	%10 DDT
Gamma BHC'li ilaçlar	
Viton AB 26	%2,5 gamma BHC
Aktuan Spritzpulver	%5 Lindane, % 15 Toxaphene
Hortex Spritzpulver % 25	%25 Lindane
Miticide 7	%2,5 gamma BHC
Gryllocide 7	%2,5 gamma BHC
İsotox Garden Dust	%1,5 Lindane
Gammalin 20	%20 gamma BHC
Agrocide 7	%2,5 gamma BHC
Korcide 7	%2,5 gamma BHC
Korcide 3	%0,6 gamma BHC
Pirofume	%35 Lindane

İlâçın adı :

Cotton Dust'lar

Lindisol 1:10.60
 Niagara 3-10-40 Cotton Dust
 Ortho 3-10-40 Cotton Dust
 Korcide Cotton Dust 3-10-40
 Niagara 3-10-0 Cotton Dust
 Tridiks 3-10-0
 Uviton 310
 Ortho 3-10 Cotton Dust
 Korcide Cotton Dust 3-10-0
 Bidiks 210
 Uviton 210
 Korcide 2-10-0

Müessir madde ve yüzdesi :

%1 Lindane, % 10 DDT, % 60 kükürt
 %3 gamma BHC, %10 DDT, %40 kükürt
 %3 gamma BHC, %10 DDT, %40 kükürt
 %3 gamma BHC, %10 DDT, %40 kükürt
 %3 gamma BHC, %10 DDT
 %3 gamma BHC, %10 DDT
 %3 gamma BHC, %10 DDT
 %3 gamma BHC, %10 DDT
 %3 gamma BHC, %10 DDT
 %2 gamma BHC, %10 DDT
 %2 gamma BHC, %10 DDT
 %2 gamma BHC, %10 DDT

Diğer İnsektisidler

Douglas % 47 Chlordane E.C.
 Gamonal W. P. % 50
 Ethylene dibromide (Shell EDB)
 Dieldrin % 50 W. P.
 Dieldrex 15
 Aldrex 2
 Aldrin % 40 W. P.
 Aldrin % 2,5 Dust
 Toxaphene Emülsiyon
 Endrin % 1 Dust
 Koruma Heptachlor Dust
 D-D Soil Fumugant
 Duphar Tedion V-18 E.C.

%47 Teknik Chlordane
 %50 Sevin
 %99 Etilen dibromür
 %50 Dieldrin
 %20 Dieldrin (vezin/Hacim)
 %20 Aldrin
 %40 Aldrin
 %2,5 Aldrin
 %50 Toxaphene
 %1 Endrin
 %2,5 Heptachlor
 Asgari %50 1:3-Dichloropropene
 %8 Teknik Tedion

İlaçın adı :

Dieldrin % 2 Dust
 Shell Endrin % 19,5 E.C.
 Sevin Spritzpulver % 50

Müessir madde ve y

%2 Dieldrin
 %20 Teknik Eldrin
 %50 Sevin

Organik Fosforlu İlaçlar

Isochlorthion % 3 Dust
 Ekatine
 Folidol E. 605 % 35
 Ekatox «20» Liquide
 Dipterex W. P. % 50
 Dipterex-Emülsiyon % 50
 Delnav flussing
 Basudin EMT
 Gusathion Emülsiyon % 20
 Basudin EM
 Malathion 5 miscible (Code 1081)
 Isochlorthion % 50 Emülsiyon

%3 (3-nitro-4-chlorophenyl
 %20 Thiometon
 %35 Parathion
 %20 Parathion
 %50 triklorooksietil O, O
 %50 Dipterex
 %25 2,3 p-dioxandithiol-1
 phat)
 %20 Diazinon, %5 DDT
 %20 (4-keto-3 methyl 1,2
 dithiophosphate
 %20 Diazinon
 %56 Malathion, %34 ksil
 %50 3. nitro-4-Chlorophenyl

Menşei Nebati İlaçlar

Derriphytane
 Nicotox «20» Liquide
 Pyrenone 606 Spray

%2 Derris hülâsası (Bilh
 %20 Saf Nikotin
 %0,060 Teknik piperonik

Kışlık ve yazlık yağlar

Flavine-Sandoz
 Sandoline A
 Universal DNOC Winter Wash

%5 Dinitrocresole, %85 İ
 %43 Dinitrocresole
 %65 Petrol yağı, %1,58 İ

88

İlacın adı :

Porkan
Volck 92

Müessir madde ve yüzdesi :

%80 madeni ya 
%80 Petrol ya lari

YABANCI OT İLÂCLARI

Douglas 2,4-D Weed Killer amine
U-46 Combi-Fluid

%56,2 2,4-D nin amin tuzlari
%16,3 2,4-D Dimetil amin tuzu
MCPA (Ekivalant asit miktarı %
%40 2,4-D etilester (ekivalant asit
%18,5 2,4 - 5 - T Butylglycolester
colester.

Cebetox
U.46 Spezial

%54,5 2, 4-D Dimetilamin tuzu
%58,2 MCPA Dimetilamin tuzu
2, 4-D Dimetilamin tuzu (ekivalant asit
Ekivalant asid olarak her 4,5 litre
2-metil 4-Klorofenoksiasetik asid
%59 Sodyum klorat, %38,75 ka
ko klorur, %0,5 ani

U.46 Fluid
U. 46 M. Fluid
Hedonal Fl ssig
Agroxone 4

%30 MCPA butyl glycolester, %
%40 2,4-D ve % 27,2 Triethenolam
%80 2,4-D sodyum tuzu
%50 2,4-D (amin halinde)
%10 2,4-D Acetyl tuzu (%84,7
%30 MCPA asitlerinin yüzde m
Litrede takriben asit ekivalant
sodyum ve poxasyum tuzu.

Atlacide Soluble Powder

% 50 2,4-D asitleri (vezin/hacim)
%20-21 sodyum arsenit halinde
%98 Allyl Alcohol
Litrede 475 gr. 2,4-D isopropyle

Anicon TM flussig

Dicopur flussig

Fernoxone

2,4-D Amin spray % 50

U. 46. Pulver

Shell weed killer M

Hedonal M flussig

Weed killer D

Anticuscuta caffaro

Shell A. A. Weed seed killer

2, 4-D isopropylester (Preparat 4706)

İlâçın adı :

2, 4-D Butylglcolester (preparat 4666 a)
 Hedonal pulver
 U 46 Cebetox ester 60

Delan w. p. (DDA Fungicide)
 Cuivre Sandız (Bakır sandoz)
 Shell copper fungicide
 Thiotox
 Thiovit
 Kumulus Netzschwefel 80
 Fetrlon
 Ku 55-Kupferspritzmittel
 Orthocide 50 Wettable
 Cupravit (ob 21)
 Cosan
 Dithane Z-78
 Coprantol
 Brestan
 Nirit
 Ceresan Universal-Trockenbeize
 Agrosan GN

Müessir madde ve yüzdesi

Litrede 580 gr. 2,4-D Butylglcolester
 %99,2 2,4-D sodvum tuzu, bakır
 %77 isobutylester, (takriben)

FUNGİSİTLER

%80 DDA
 %56 Bakır oksit
 %38 bakır oksiklorit
 %39 Tetramethylthiuram disulfid
 %30 Element kükürt
 %80 Elemental kükürt
 %5 Femir (%35 Etilendiamin
 nitr 2 tuzuna eşit)
 %48 Bakır (oksiklorür şekli)
 %50 Captan
 %84 Bakır (oksiklorür)
 %80 Elemental kükürt
 %35 Çinko etilen ditiokarbar
 %87 Bakır oksiklorür
 %20 Trifenil çinko asetat
 %15 Rhodan dinitrobenzol
 %15 civा (Fenil civа asetat
 %0,85 organik civaya eşit, fer
 ve %0,15 etil civа klorür

KOMBİNE İLÂÇLAR

Sandotox
 Agro 4423

%1 Rotenon, %2 Bakır, %30
 %4,7 metoksietil civа silikat
 robenzene.

06

İlâçın adı :

Agro 3509

Müessir madde ve yüzdesi :

%3,5 Fenil civa asetat (%2 civa), %

RODENTİSİD'LER

Diphacin

%0,005 Diphacinone

DİĞER İLÂÇLAR

Sandovit Liquide (ıslaticıcı)
Ostico (tuzak maddesi)

Alkylnaphthaline sulphanat
%90 klorlandırılmış parafin mumu,
kafuru yağı
Her tablette %60 aluminyum fosfid
Amonyum karbonat ve bakiye alüm
%4 metaldehyde
%40-50 küükürt, %25 güverçile, %5
ağaç talaşı

Phostoxin (tablet)

Helimacide (yumuşakçalara karşı)
Fare fişeği