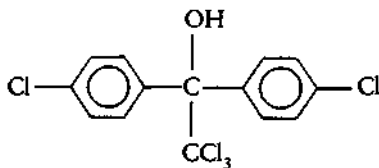


Dicofol

Synonym:

2,2,2-Trichlor-1,1-bis(4-chlorophenyl)ethanol

Chemische Formel:



Beschaffenheit:

reines Produkt:	weiße Kristalle
techn. Produkt:	braune ölige Flüssigkeit
Kelthane Spritzpulver:	weiß-graues Pulver
Kelthane MF:	dunkle Flüssigkeit
Spritzpulver:	geruchlos
MF:	seifig
Dampfdruck (in mbar bei 20 °C):	< 10 ⁻⁵
Löslichkeit:	Wasser: praktisch unlöslich aliphatische und aromatische KW: löslich

Vorkommen:

Kelthane (21,2 %);
Kelthane Hoechst (21,2 %);
Kelthane MF (489 g/l);
Kelthane „Spiess-Urania“ (21,2%);
Kelthane Spritzpulver (21,2 %);

Verwendung:

Akarizid

Wirkungscharakter:

Chlorierter Kohlenwasserstoff. Langzeitwirkung durch Speicherung in Fett und Gehirn-je nach Gentypus und Zusatzgiften. Nervengift.

Toxizität:

LD ₅₀ , Ratte oral	684 mg/kg
LD ₅₀ , Ratte dermal	1230 mg/kg

Symptome:

Übelkeit, Kopfschmerzen, Erregung, Krämpfe, Lähmung

Nachweis:*chronisch:*

Nachweis der Speichergifte durch Untersuchung einer operativ entfernten Fettgeschwulst im TOX-Labor.

Therapie:*akut:*

Giftentfernung (Auge, Haut), nach Verschlucken Kohle-Pulvis, Natriumsulfat, Magenspülung nach Giftaufnahme in großer Menge.

Plasmaexpander im Schock, Natriumbikarbonat zum Azidoseausgleich.

chronisch:

– Expositionsstopp:

Alle diesbezüglichen Giftquellen meiden (siehe Vorkommen)

– Giftherde beseitigen:

Nach Diagnose eines Erfahrenen (s. Klinische Toxikologie in der Zahnheilkunde, ecomed) alle Zahnwurzeln, die im Kiefer-Übersichts-Röntgen gifthaltig sind, ziehen (zur Untersuchung ins TOX-Labor senden), ausfräsen und zur Langzeitentgiftung der Wunde Salbenstreifen (Terracortril-Augensalbe) alle 3 Tage, 6 Wochen lang erneuern. Keine im MELISA-Allergietest allergisierenden Zahnmaterialien im Mund belassen.

– Zusatzgifte meiden:

Nahrungsgifte (Pestizide, Metalle), Verkehrsgifte (Benzol, Blei, Formaldehyd), Wohngifte (Formaldehyd, Lösemittel, Pestizide), Kleidergifte (Formaldehyd, Farben).

– Vitamin- und eiweißreiche Nahrung:

Frische Nahrung, Gemüse, Fleisch.

Viel Bewegung an frischer Luft.

Täglich zwei Liter Leitungswasser trinken.

Positives Denken, viel Freude, glückliches Sexualleben.

– Fettlösliches Gift aus Speicher entfernen:

Unterbrechung des Leber-Galle-Blut-Kreislaufs durch das Bindemittel Kohle-/Paraffinöl (9:1) jeden 3. Tag je ein Eßlöffel.

– Erst nach erfolgreicher Durchführung obiger Maßnahmen Versuch einer medikamentösen Beeinflussung der Organschäden:

Schwindel: Gingko biloba (3x20 mg Tebonin forte)

Schwäche bei „MS“: Calciumantagonist (3x200 mg Drgs. Spasmocyclon)

Schlafapnoe: Theophyllin abends

Tetanie: Ca-EAP–3x2 Drgs.

Immun-/u. Nervenstörung: Johanniskraut-Tee trinken