

**Sicherheitsdatenblatt**

**346946/06**

Ausgabedatum: 23. Juni 1998

Seite 01 von 04

<p><b>1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung</b></p> <p><b>Blattanex Fliegenstrip</b> <span style="float: right;"><b>00924741</b></span></p> <p>Bayer AG, PF-P+T Umweltschutz und Sicherheit                  D-41538 Dormagen, Telefon: (02133) 515012                  Im Notfall: (0214) 303030 (Werkfeuerwehr Bayer Leverkusen)</p>														
<p><b>2. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen</b></p> <p>Kunststoff-Platte enthält                  Dichlorvos</p> <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 33%;">Gew.-%: 28</td> <td style="width: 33%;">CAS-Nr.: 62-73-7</td> <td style="width: 33%;">Gefahrensymbol: T</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Index-Nr.: 015-019-00-X</td> <td>R-Sätze: 24/25</td> </tr> </table> <p>1,4-Butandiol</p> <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 33%;">Gew.-%: ca. 8</td> <td style="width: 33%;">CAS-Nr.: 110-63-4</td> <td style="width: 33%;">Gefahrensymbol: Xn</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Index-Nr.: --</td> <td>R-Sätze: 22</td> </tr> </table>			Gew.-%: 28	CAS-Nr.: 62-73-7	Gefahrensymbol: T		Index-Nr.: 015-019-00-X	R-Sätze: 24/25	Gew.-%: ca. 8	CAS-Nr.: 110-63-4	Gefahrensymbol: Xn		Index-Nr.: --	R-Sätze: 22
Gew.-%: 28	CAS-Nr.: 62-73-7	Gefahrensymbol: T												
	Index-Nr.: 015-019-00-X	R-Sätze: 24/25												
Gew.-%: ca. 8	CAS-Nr.: 110-63-4	Gefahrensymbol: Xn												
	Index-Nr.: --	R-Sätze: 22												
<p><b>3. Mögliche Gefahren</b></p> <p>Keine besonderen Gefahren bekannt.</p>														
<p><b>4. Erste-Hilfe-Maßnahmen</b></p> <p>ALLGEMEINE HINWEISE:                  Verunglückten aus der Gefahrenzone entfernen. Bei Gefahr der Bewußtlosigkeit Lagerung und Transport in stabiler Seitenlage. Beschmutzte oder getränkte Kleidung sofort ausziehen.</p> <p>NACH HAUTKONTAKT:                  Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife.</p> <p>NACH AUGENKONTAKT:                  Augen gründlich mit Wasser abspülen. Augenarzt aufsuchen.</p> <p>HINWEISE FÜR DEN ARZT:                  Hinweise zur Toxikologie siehe Kapitel 11.                  Chemische Gruppenzugehörigkeit des in Kapitel 2 genannten Wirkstoffs:                  Phosphorsäureester.                  Vergiftungssymptome: Bei leichten Vergiftungen Kopfschmerzen, Sehstörungen, Schwächegefühl, Schwitzen, leichte Brustschmerzen, Übelkeit, Erbrechen. Bei schweren Vergiftungen Cyanose, Muskelzuckungen, Krämpfe, Miosis, Atemlähmung.                  Therapeutische Maßnahmen: Elementarhilfe, Dekontamination, symptomatische Behandlung und ggf. Antidotgabe.                  Antidot: Atropin-Sulfat, ggf. in Kombination mit Toxogonin oder Obidoxim (PAM).                  Weitere Hinweise siehe "Wirkstoffe in Pflanzenschutz- und Schädlingsbekämpfungsmitteln, Physikalisch-chemische und toxikologische Daten. D-60329 Frankfurt am Main: Industrieverband Agrar e.V. 1990"</p>														

**Sicherheitsdatenblatt**

**346946/06**

Ausgabedatum: 23. Juni 1998  
**Blattanex Fliegenstrip**

**00924741**

Seite 02 von 04

<p><b>5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung</b>                  Löschmittel: Wassersprühstrahl, CO<sub>2</sub>, Löschpulver, Schaum, Sand</p> <p>Entstehungsbrand bekämpfen, soweit es gefahrlos möglich ist.                  Atemschutz anlegen.                  In gut durchlüfteten Bereichen: Vollmaske mit Kombifilter, z.B. ABEK-P2 (schützt nicht vor Kohlenmonoxid!)                  In geschlossenen Räumen: Isoliergerät (von der Umgebungsatmosphäre unabhängiger Atemschutz).                  Löschwasser am Fortfließen hindern.</p> <p>Im Brandfall ist mit der Bildung von Chlorwasserstoff, Kohlenmonoxid und Phosphorpentoxid zu rechnen.</p>	
<p><b>6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung</b>                  Bei allen Arbeiten die erforderliche persönliche Schutzausrüstung verwenden. Nicht in Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Mechanisch aufnehmen. Aufgenommenes Gut in verschließbaren Behälter füllen.</p>	
<p><b>7. Handhabung und Lagerung</b>                  HINWEISE ZUM SICHEREN UMGANG:                  Geeignete Behältermaterialien: HDPE (Polyethylen hoher Dichte), LDPE (Polyethylen niederer Dichte).                  Maßnahmen für die Rückhaltung von Produkt und Löschwasser vorsehen.</p> <p>HINWEISE ZUR LAGERUNG:                  Vorschriften zur Lagerung siehe Kapitel 15.                  Regeln des VCI-Zusammenlagerungskonzeptes einhalten. Aus Gründen der Qualitätssicherung trocken bei Temperaturen unter 60 °C lagern. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.</p>	
<p><b>8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstungen</b>                  Arbeitsplatzbezogene Grenzwerte sind in Kapitel 15 "Vorschriften" aufgeführt.</p> <p>Bei offenem Umgang und möglichem Produktkontakt:                  Handschutz: Chemikalienschutzhandschuhe</p> <p>Arbeitshygiene:                  Produktkontakt vermeiden. Stark beschmutzte oder getränkte Kleidung wechseln. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.</p>	
<p><b>9. Physikalische und chemische Eigenschaften</b></p> <p>Form: fest, Kunststoff-Platte                  Farbe: hellorange                  Geruch: stark riechend                  pH-Wert: neutral                  Verteilungskoeffizient: log P Octanol/Wasser =                  Dichlorvos: 1,43</p> <p>Brennbarkeit bei Feststoffen: BZ 3 = örtliches Brennen oder Glimmen mit höchstens geringer Ausbreitung (BZR nach VDI 2263).</p>	<p>geprüft nach</p>



## Sicherheitsdatenblatt

346946/06

Ausgabedatum: 23. Juni 1998  
Blattanex Fliegenstrip

00924741

Seite 04 von 04

**\*14. Angaben zum Transport** (Fortsetzung)

Deklaration Land: --

Deklaration See: Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.  
(27% DICHLORVOS )Deklaration Luft: Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.  
(27% DICHLORVOS )

Sonstige Angaben:

Seewassergefährdend. Stark riechend. Vor Nässe schützen. Getrennt von Nahrungs- und Genußmitteln halten.

**15. Vorschriften**

Keine Kennzeichnung nach Gefahrstoffverordnung und entsprechenden EG-Richtlinien erforderlich.

Dichlorvos:

MAK-Wert: 0,1 ppm (1 mg/m<sup>3</sup>) (TRGS 900)

Spitzenbegrenzung Kategorie: 4

Gefahr der Hautresorption.

Schwangerschaftsgruppe: C

1,4-Butandiol:

MAK-Wert: 50 ppm (200 mg/m<sup>3</sup>) (TRGS 900)

Spitzenbegrenzung Kategorie: 4

1,4-Butandiol:

TA-Luft (3.1.7): Klasse III

Störfallverordnung vom 20.09.91:

Die Zubereitung ist ein "Pflanzenschutz- oder Schädlingsbekämpfungsmittel oder deren Wirkstoff" im Sinne des Anhangs III, Teil 1 Nr. 21.

VCI-Lagerklasse: 11

Alle Inhaltsstoffe sind Altstoffe im Sinne entsprechender EG-Richtlinien.

**16. Sonstige Angaben**

Verwendung: Haushaltsinsektizid

Dieses Sicherheitsdatenblatt gilt für den Umgang mit dem Produkt bei Herstellung, Transport und Lagerung. Bei der Anwendung ist die zugehörige Gebrauchsanweisung zu beachten.

Kontaktadresse bei Vergiftungen,  
Bränden, Transportschäden:Bayer AG; Feuerwehr  
D-41538 Dormagen; Tel. 02133/514233

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand der Kenntnisse und Erfahrungen. Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse. Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen.