

SÄKERHETS DATABLAD

Bayer Environmental Science

Omarbetad: 2008-03-12

Version nr: 4.0

Ersätter: 2005-11-01

STROLLER KOMBI

1. NAMNET PÅ ÄMNET/PREPARATET OCH BOLAGET/FÖRETAGET

HANDELSNAMN	STROLLER KOMBI
ANVÄNDNINGSSOMRÅDE	Bekämpningsmedel klass 3. Herbicid. Mot ogräs i gräsmattor i hemträdgårdar.

Leverantör

Företag	Bayer AB, Bayer Environmental Science
Adress	Box 13
Postnr/Ort	245 21 Staffanstorp
Telefon	040-418180
Fax	040-418161
Kontaktperson	Jan Nihlsson
E-mail	msds.nordic@bayercropscience.com

Nödtelefon	Typ av information
020-996000	Kemiakuten
112	SOS

2. FARLIGA EGENSKAPER

HÄLSA

Produkten bedöms ej som hälsofarlig.

BRAND OCH EXPLOSION

Brand- eller explosionsfara föreligger ej.

MILJÖ

Ej miljöfarlig produkt. Förorena inte avlopp, sjöar eller vattendrag.

3. SAMMANSÄTTNING/UPPGIFTER OM BESTÅNDSDELAR

Beredning.

Nr	Ämnesnamn	EG-nr	CAS-nr	Konc. (vikt-%)	Klassificering
1	MCPA (kalium- och natriumsalt)	--	8015-56-3	1,5	Xn; R20/21/22
2	Dikamba (dimetylaminsalt)	218-951-7	2300-66-5	0,05	Xi; R36, R52/53
3	Dikamba (kaliumsalt)	233-002-7	10007-85-9	0,025	Xi; R36, R52/53
4	Dikamba (natriumsalt)	217-846-3	1982-69-0	0,025	R52/53
5	Urea	200-315-5	57-13-6	--	--
6	Bittersalt	--	--	--	--
7	Torv	--	--	--	--

Teckenförklaring: T+=mycket giftig, T=giftig, C=frätande, Xn=hälsoskadlig, Xi=irriterande E=explosiv, O=oxiderande, F+=extremt brandfarlig, F=mycket brandfarlig, N=miljöfarlig, Canc.=cancerframkallande, Mut=mutagen, Rep=Reproduktionstoxisk, Conc.=koncentration

Se punkt 16 för riskfrasernas betydelse. Hygieniska gränsvärden framgår under punkt 8 om sådana finnes.

4. FÖRSTA HJÄLPEN

INANDNING

Ej relevant.

HUDKONTAKT

Tag av förorenade kläder. Tvätta genast huden med tvål och vatten.

KONTAKT MED ÖGONEN

Håll ögonlocken brett isär. Skölj med en mjuk vattenstråle i några minuter. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

FÖRTÄRING

Skölj munnen med vatten. Drick ett par glas vatten eller mjölk. Framkalla kräkning om större mängd förtärs.

MEDICINSK INFORMATION

Terapeutiska åtgärder: dekontaminering, understödjande och symptomatisk behandling.

SÄKERHETS DATABLAD

Bayer Environmental Science

Omarbetad: 2008-03-12

Version nr: 4.0

Ersätter: 2005-11-01

STROLLER KOMBI

5. BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

SLÄCKMEDEL

Kan släckas med vattendimma, skum eller pulver.

BRAND- OCH EXPLOSIONSRISKER

Brand- eller explosionsfara föreligger ej.

PERSONLIG SKYDDSUTRUSTNING VID BRAND

Använd kemskyddsdräkt och andningsapparat.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

ÅTGÄRDER FÖR UNDVIKANDE AV PERSONSKADOR

Använd skyddsutrustning som framgår under punkt 8.

ÅTGÄRDER FÖR UNDVIKANDE AV MILJÖSKADOR

Förhindra utsläpp av större mängd till avlopp.

ÅTGÄRDER FÖR RENGÖRING

Sopa upp mekaniskt eller använd lämplig dammsugare. Återanvänd om möjligt uppsamlad produkt.

7. HANTERING OCH LAGRING

LAGRING

Lagras torrt och svalt, skilt från livsmedel och djurfoder.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERING/PERSONLIGT SKYDD

FÖREBYGGANDE ÅTGÄRDER

Förvaras oåtkomligt för barn och husdjur. Undvik kontakt med ögon och hud.

HUDSKYDD

Använd skyddshandskar av plast eller syntetgummi.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Form:	Granulat.
Färg:	Gråbrunt.
Lukt:	Svag lukt.
Densitet:	0,6 gram/cm ³
Löslighet i vatten:	Löser sig i vatten.

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

STABILITET

Stabil under normala användnings- och lagringsförhållanden.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Akut toxicitet för produkten

Exponeringsväg	Värde/enhet (mg/kg)	Djurart	Exp. tid	Metod
Oralt LD50	1.800	Råtta	--	

ANNAN TOXIKOLOGISK INFORMATION

Oralt intag av höga doser MCPA har rapporterats orsaka symptom på centrala nervsystemet, irritabilitet, muskelryckningar och senare medvetslöshet.

SÄKERHETS DATABLAD

Bayer Environmental Science

Omarbetad: 2008-03-12

Version nr: 4.0

Ersätter: 2005-11-01

STROLLER KOMBI

12. EKOLOGISK INFORMATION

Akut toxicitet i vattenmiljön för dikamba (dimetylaminsalt)

Test	Värde/enhet (mg/l)	Testmetod	Exp. tid	Art
Fisk LC50	>100		96 timmar	Regnbågsforell
Daphnia EC50	>100		48 timmar	Daphnia magna

Biologiskt ej lättnedbrytbar. Bioackumulering kan förväntas.

Akut toxicitet i vattenmiljön för dikamba (kaliumsalt)

Test	Värde/enhet (mg/l)	Testmetod	Exp. tid	Art
Daphnia EC50	>100		48 timmar	Daphnia magna

Biologiskt ej lättnedbrytbar. Bioackumulering kan förväntas.

Akut toxicitet i vattenmiljön för dikamba (natriumsalt)

Test	Värde/enhet (mg/l)	Testmetod	Exp. tid	Art
Fisk LC50	>100		96 timmar	Regnbågsforell
Daphnia EC50	38		48 timmar	Daphnia magna

Biologiskt ej lättnedbrytbar. Bioackumulering kan förväntas.

SLUTSATS

Produkten klassificeras enligt gällande regler som ej miljöfarlig.

13. AVFALLSHANTERING

GENERELLT

Rester, spill och ej rengjort tomemballage är farligt avfall. Destrueras vid godkänd destruktionsanläggning. Tomförpackningar: Vi är anslutna till REPA, tel 0200-880310.

AVFALLSGRUPP

Föreslagna EWC-koder: 02 01 08* eller 20 01 19*.

14. TRANSPORTINFORMATION

Kemikalien klassad som farligt gods:

Ja

Nej

Ej bedömt

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

Klassificering enligt REACH (EG) nr 1907/2006/EG.

Ej märkningspliktig kemisk produkt.

Verksamma beståndsdelar:

MCPA (natrium- och kaliumsalt) 1,5 vikt-%, dikamba (dimetylaminsalt) 0,05 vikt-%, dikamba (kaliumsalt) 0,025%, dikamba (natriumsalt) 0,025%.

S-FRASER

S2 Förvaras oåtkomligt för barn och husdjur.

S37 Använd lämpliga skyddshandskar.

BEKÄMPNINGSMEDEL

Behörighetsklass 3. Herbicid. Registreringsnummer 2861.

Särskilda miljörisiker: Förorena inte avlopp, sjöar eller vattendrag.

För att undvika risker för människa och miljö, följ bruksanvisningen.

16. ÖVRIG INFORMATION

LEVERANTÖRENS ANTECKNINGAR

Säkerhetsdatablad framtaget av Miljö- och Marknadssupport AB.

Godkänt av Jan Nihlsson, Bayer Environmental Science.

SÄKERHETS DATABLAD

Bayer Environmental Science

Omarbetad: 2008-03-12

Version nr: 4.0

Ersätter: 2005-11-01

STROLLER KOMBI

Från föregående version har punkt 1, 2, 3, 12 och 13 ändrats.

LISTA ÖVER RISKFRASER ANGIVNA UNDER PUNKT 3

Nr.	Text
R20/21/22	Farligt vid inandning, hudkontakt och förtäring.
R36	Irriterar ögonen.
R52/53	Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.