

Sikkerhedsdatablad

INTER-CLOPYRALID 100

1. Identifikation af stoffet/det kemiske produkt og af selskabet/virksomheden

PR-nummer: MST reg.nr. 221-64 Udarbejdet den: 14-04-2009 / HSV Erstatter den: 26-08-2008	Leverandør: Inter-Trade Aalborg A/S Halsvej 139 DK-9310 Vodskov Tlf.: +45 9825 7700 Fax: +45 9825 7710 Nødtelefonnr.: +45 9825 7700 E-mail: inter@mail.tele.dk
Anvendelse: Ukrudtsmiddel	

2. Fareidentifikation

Produktet skal ikke klassificeres som farligt efter Miljøministeriets regler for klassificering og mærkning.
Yderligere information Kan virke let irriterende på hud og øjne. Produktet indeholder 3,6-dichlorpyridin-2-carboxylsyre (Clopyralid), der er giftig for organismer, der lever i vand og kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

3. Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

Einacs nr.	CAS nr.	Stoffer	Klassificering	w/w%	Note
216-935-4	1702-17-6	3,6-dichlorpyridin-2-carboxylsyre (Clopyralid 100 g/l)	Xi;R41	9,5	
205-483-3	141-43-5	Ethanolamin	Xn;R20/21/22 C;R34	1-5	1

1) Stoffet er optaget på Arbejdstilsynets liste over organiske opløsningsmidler.
Se punkt 16 for ordlyd af R-sætninger

4. Førstehjælpsforanstaltninger

Indånding Søg frisk luft. Søg læge ved vedvarende ubehag.
Indtagelse Skyl munden grundigt og drik 1-2 glas vand i små slurke. Søg læge ved vedvarende ubehag.
Hud Fjern forurenede tøj. Vask huden med vand og sæbe.
Øjne Hvis produktet kommer i øjnene skylles med vand (helst fra øjenskyller) til irritationen ophører. Søg læge ved fortsat irritation.
Øvrige oplysninger Ved henvendelse til læge medbringes sikkerhedsdatabladet eller etiket. Symptomer: Se punkt 11.

5. Brandbekæmpelse

Sluk med pulver, skum, kulsyre eller vandtåge. Brug ikke vandstråle, da det kan sprede branden. Brug vand eller vandtåge til nedkøling af ikke antændt lager. Hvis det kan gøres uden fare, fjernes beholdere fra det brandtruede område. Undgå indånding af dampe og røggasser - søg frisk luft.

6. Forholdsregler over for udslip ved uheld

Anvend de samme værnemidler som nævnt under punkt 8. Spild inddæmmes og opsamles med sand eller andet absorberende materiale og overføres til egnede affaldsbeholdere. Se punkt 13 for bortskaffelse. Spild må ikke udledes til kloak og/eller overfladevand. Kontakt myndighederne i forbindelse med forurening af jord og vandmiljø samt ved udslip til kloak.
--

7. Håndtering og opbevaring

Håndtering Se under punkt 8 for oplysninger om forholdsregler ved brug og personlige værnemidler.
Opbevaring Opbevares utilgængeligt for børn. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer. Opbevares køligt men frostfrit.

Chemtox A/S, Birkemosevej 7, 6000 Kolding Tlf.: +45 75508811, Fax: +45 75508810, E-mail: Chemtox@Chemtox.dk

8. Eksponeringskontrol/Personlige værnemidler

Forholdsregler ved brug

Alt arbejde skal foregå under effektiv ventilation. Vask hænder før pauser, toiletbesøg og efter endt arbejde. Undlad at spise, drikke eller ryge under arbejdet. Vær opmærksom på, at Arbejdstilsynet har regler for anvendelsen. Læs nærmere i Arbejdstilsynets informationsmateriale om bekæmpelsesmidler.

Åndedrætsværn

Opblanding: Ikke påkrævet.

Udbringning - Rygsprøjte, ved sprøjtning under knæhøjde: Ikke påkrævet.

Udbringning - Udendørs ved sprøjtning over knæhøjde vha. rifler/lanse på traktor e.l. eller gående mandskab: Halvmaske med P2-filter.

Handsker og beskyttelsestøj

Opblanding: Støvler og nitrilhandsker.

Udbringning - Rygsprøjte, ved sprøjtning under knæhøjde: Overtræksbukser, støvler og nitrilhandsker.

Udbringning - Udendørs ved sprøjtning over knæhøjde vha. rifler/lanse på traktor e.l. eller gående mandskab: Beskyttelsesdragt med hætte, støvler og nitrilhandsker.

Øjenværn

Opblanding: Brug ansigtsskærm.

Udbringning - Rygsprøjte, ved sprøjtning under knæhøjde: Ikke påkrævet

Udbringning - Udendørs ved sprøjtning over knæhøjde vha. rifler/lanse på traktor e.l. eller gående mandskab: Ikke påkrævet

Grænseværdier

Indholdsstoffer	Grænseværdi	Anmærkninger
Ethanolamin	1 ppm 2,5 mg/m ³	H

Anmærkninger

H: Betyder at stoffet kan optages gennem huden.

Kontrolmetoder

Overholdelse af de angivne grænseværdier kan kontrolleres ved arbejdshygiejniske målinger.

9. Fysisk-kemiske egenskaber

Tilstandsform: Væske
pH (koncentrat): 8,5 (25 °C)
Massefylde: 1,05 g/ml

10. Stabilitet og reaktivitet

Produktet er stabilt ved anvendelse efter leverandørens anvisninger.

11. Toksikologiske oplysninger

Akut

Indånding

Produktet afgiver dampe fra organiske opløsningsmidler, der kan give sløvhed og svimmelhed. I høje koncentrationer kan dampene give hovedpine og beruselse. Indånding af sprøjtetåger kan virke irriterende på de øvre luftveje.

Indtagelse

Indtagelse af større mængder kan give ubehag.

Hudkontakt

Affedter og udtørre huden. Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.

Øjenkontakt

Kan fremkalde irritation af øjet. I henhold til test skal produktet ikke klassificeres.

Langtidsvirkninger

Ingen kendte.

Udarbejdet den: 14-04-2009/HSV
Erstatter den: 26-08-2008

INTER-CLOPYRALID 100

12. Miljøoplysninger

Undgå udslip til kloak eller overfladevand.

13. Forhold vedrørende bortskaffelse

Tom emballage og rester kan bortskaffes med dagrenovationen.

Kommunekemis affaldsgruppe: T Affaldsfraktion: 05.12
EAK-kode: Afhængigt af branche og anvendelse f.eks. 20 01 19 Pesticider

Absorptionsmiddel/klude forurenede med produktet:
Kommunekemis affaldsgruppe: Z Affaldsfraktion: 05.99
EAK-kode: 15 02 03 Absorptionsmidler, filtermaterialer, aftørningsklude og beskyttelsesdragter, bortset fra affald henhørende under 15 02 02.

14. Transportoplysninger

Produktet er ikke omfattet af reglerne om transport af farligt gods på vej og sø i henhold til ADR og IMDG.

15. Oplysninger om regulering

Farebetegnelse: Det er vurderet, at produktet ikke skal klassificeres som farligt efter Miljøministeriets regler for klassificering og mærkning.

Indeholder

Clopyralid (100 g/l), Ethanolamin

S-sætninger

Opbevares utilgængeligt for børn. (S2)
Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer. (S13)
Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand og sæbe. (S28)
Vask huden efter arbejdet. ()

Anden mærkning

FORSIGTIG.

Omfattet af Miljøministeriets bekendtgørelse om bekæmpelsesmidler.
Vær opmærksom på, at Arbejdstilsynet har regler for anvendelsen. Læs nærmere i det eventuelt lovpligtige sikkerhedsdatablad samt Arbejdstilsynets informationsmateriale om bekæmpelsesmidler.

Anvendelsesbegrænsning

Må kun anvendes til ukrudtsbekæmpelse i bederoer, rødbeder, vinterraps, kålfrø og rosenkål hver 4. år og i skovkulturer ved plet-sprøjtning.
I bederoer, rødbeder og rosenkål må maksimalt anvendes 0,25 l/ha og kun som bånd- eller pletsprøjtning som anført i brugsanvisningen.
Må i rosenkål, rødbeder og bederoer ikke anvendes senere end 2½ måned før høst, i raps ikke senere end 3 måneder før høst.

Krav om uddannelse

Sprøjtetecertifikat/-bevis, jf. Miljøstyrelsens regler om bekæmpelsesmidler.

Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

Chemtox A/S, Birkemosevej 7, 6000 Kolding Tlf.: +45 75508811, Fax: +45 75508810, E-mail: Chemtox@Chemtox.dk

Udarbejdet den: 14-04-2009/HSV
Erstatter den: 26-08-2008

INTER-CLOPYRALID 100

16. Andre oplysninger

Branche

Landbrug

Emballage

1 liter plastdunk

Anvendte kilder

ADR 2009 udgave og IMDG 2008 udgave.

Miljøstyrelsens bekendtgørelse om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter nr. 329/2002, senest ændret ved nr. 970/2005 + Direktiv 2006/8/EF.

Miljøstyrelsens bekendtgørelse om listen over farlige stoffer nr. 923/2005 + 30. og 31. ATP.

At-Vejledning C.0.1, 2007, Grænseværdier for stoffer og materialer.

Miljøstyrelsens bekendtgørelse om affald nr. 1634/2006.

Bekendtgørelse om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører mv. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø nr. 559/2002 + Forordning 1907/2006/EF.

Miljøstyrelsens bekendtgørelse om bekæmpelsesmidler, 533/2003 samt ændring af bekendtgørelsen, 558/2003.

Bekendtgørelse om undervisning for erhvervsmæssige brugere af bekæmpelsesmidler 1208/2006.

Øvrige oplysninger

Dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet på baggrund af leverandørens oplysninger om fysisk/kemiske egenskaber og samtlige indholdsstoffer i produktet.

Ordlyd af R-sætninger i punkt 3

R20/21/22 Farlig ved indånding, ved hudkontakt og ved indtagelse.

R34 Ætsningsfare.

R41 Risiko for alvorlig øjenskade.

Der er foretaget ændringer i følgende punkter

1,12,16