

BASF

The Chemical Company

FLIGHT[®]Xtra

Ukrudtsmiddel

Må kun anvendes til ukrudtsbekæmpelse i vintersæd

Flight[®] Xtra

Analyse: Suspensionskoncentrat (SC)
Pendimethalin..... 320 g/l (28,8 %)
Picolinafen..... 16 g/l (1,4 %)

Ukrudtsmiddel nr. 19-172

Omfattet af Miljøministeriets bekendtgørelse om bekæmpelsesmidler.

ADVARSEL

For at nedsætte risikoen for mennesker og miljø skal brugsanvisningen følges nøje.

Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

Meget giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

Undgå kontakt med huden.

Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet.

Vær opmærksom på, at Arbejdstilsynet har regler for anvendelsen. Læs nærmere i den eventuelt lovpålagte leverandørbrugsanvisning samt i Arbejdstilsynets informationsmateriale om bekæmpelsesmidler.

Overtrædelse af nedenstående særligt fremhævede forskrifter kan medføre straf:

Må kun anvendes til ukrudtsbekæmpelse i vintersæd og ikke senere end 90 dage før høst.

Brugsanvisningens doseringsangivelser må ikke overskrides.

Må ikke anvendes nærmere end 20 m fra vandmiljøet (vandløb, søer mv.) for at beskytte organismer, der lever i vand.

Undgå at forurene vandmiljøet med produktet eller med beholdere, der har indeholdt produktet. Rens ikke sprøjteudstyr nær overfladevand/ Undgå forurening via dræn fra gårdspladser og veje.

Må ikke tømmes i kloakfløb.

Opbevares utilgængeligt for børn.

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

Indhold:

10 l e

Fabrikations nr. og dato: se dunken

Producent:

BASF SE
D-67056 Ludwigshafen
Tyskland

BASF A/S

Ved Stadsgraven 15
DK-2300 København S
Tlf.: 32 66 07 00
www.agro.basf.dk

Nødsituation:

Telefon:
0049 180 2273 112



Lokalirriterende



Miljøfarlig



Virknings mekanisme:

Flight® Xtra består af 2 aktivstoffer med forskellige virkemekanismer: Pendimethalin og Picolinafen.

Pendimethalin optages primært via rødderne og virker ved at blokere celledelingen hvorved strækingsvæksten og rodudviklingen standser. Følsomme planter vil ofte få et mørkegrønt kompakt udseende kort tid efter behandling, inden de senere dør og forsvinder.

Picolinafen optages via blade og rødder og virker ved at inhibere carotenoid biosyntesen. Carotenoid hindrer lysnedbrydning af klorofyl og når denne beskyttelse fjernes vil symptomerne efter en picolinafen behandling være afblegning af bladene.

Effekter:

Flight® Xtra har effekt overfor en række ukrudtsarter:

Middel effekt (60 – 85%)	God effekt (> 85%)
Spild raps Burre-snerre Vindaks	Valmue Ager-stedmoder Mark forglemmigøj Alm. Fuglegræs Hyrdetaske Tvetand Storkronet ærenpris Storkenæb Enårig rapgræs

Mod kamille, ager-rævehale og vindaks vil effekten af Flight® Xtra ofte være utilstrækkelig.

Anvendelse:

Flight® Xtra anvendes om efteråret i kornets vækststadium 11-13 (så snart sprøjtespor kan ses). Fugtig jord fremmer virkningen, men Flight® Xtra bør altid udbringes tidligt i vækstsæsonen og uafhængigt af fugtighed i jorden. Flight® Xtra nedbrydes ikke af sollyset, hvorved produktet også virker efter en længere tør periode. Pga. at Flight® Xtra for en stor dels vedkommende optages via rødderne kan produktet udbringes under fugtige forhold, men da Flight® Xtra ofte udbringes i tankblanding er det vigtigt at kontrollere blandingspartnerens krav til tørvejsperiode efter udsprøjtning.

Virkningen på humusholdig jord kan være nedsat pga. at aktivstofferne bindes til det organiske materiale. Store mængder af planterester kan forårsage uens fordeling af produktet og deraf følgende uens virkning.

Flight® Xtra kan anvendes i vinterhvede, vinterrug, vinterbyg og triticale.

Vintersæd vækststadium 11-13:

Skadegører	Produkt	Dosering
Tokimbladet ukrudt (hyrdetaske, ager-stedmoder, fuglegræs, mark-forglemmigøj) + enårig rapgræs	Flight® Xtra	1,5 l
Tokimbladet ukrudt + enårig rapgræs, alm rapgræs, ager rævehale	Flight® Xtra + Primera Super	1,5 l + 0,4 l + additiv
Tokimbladet ukrudt + kamille, kornblomst, enårig rapgræs, vindaks og ager rævehale	Flight® Xtra + Lexus	1,5 l + 10 g + additiv
Tokimbladet ukrudt + enårig rapgræs, vindaks	Flight® Xtra + Boxer	1,5 l + 1,0 l

Der er ikke konstateret negative effekter på afgrøden efter brug af Flight® Xtra, dog kan der forekomme pletvis hvidfarvning af bladene. Symptomerne forsvinder få uger efter behandling.

I tilfælde af udvintring af vintersæden kan der efter harvning i min 15 cm dybde sås vårhvede og vårbyg og efter pløjning sås majs, ærter, kartofler, kløver og hestebønner.

Resistens:

Pendimethalin er ifølge HRAC (ukrudts resistens komiteen) karakteriseret som tilhørende resistens gruppe K1. Risikoen for forekomst af resistente ukrudts arter er ifølge Det jordbrugvidenskabelige Fakultet vurderet som lav ved anvendelse af Flight® Xtra, dog bør tankblandinger med produkter med anden virkemekanisme eller skift mellem midler altid tages i betragtning for at mindske risikoen for resistens.

Blanding

Flight® Xtra kan blandes med Boxer, Oxitril CM, Atlantis, Lexus og Primara Super

Tilberedning af sprøjtevæske:

Påfyldning af koncentreret sprøjtevæske må kun ske på befæstet vaskeplads eller på det areal der ønskes behandlet, og påfyldning må kun ske med præparat-fyldeudstyr eller med udstyr til direkte injektion.

Vaskepladser skal være etableret mindst 50 m fra almen vandforsyning til drikkevandsformål, 25 m fra almen og ikke-almen vandforsyning til drikkevandsformål og drænsystemers rense- og samlebrønde samt 50 m fra overfladevand (vandløb, søer og kystvand) og § 3-naturbeskyttelsesområder.

Ved påfyldning i marken skal der være mindst 300 m til almen og ikke-almen vandforsyning til drikkevandsformål og 50 m til overfladevand (vandløb, søer og kystvand) og drænsystemers rense- og samlebrønde samt § 3-naturbeskyttelses-områder. Der skal vælges et nyt sted ved hver påfyldning og vask, når det sker på et udendørs areal.

Inden tilberedning af sprøjtevæske skal sprøjte, filtre og dyser være omhyggeligt rengjorte og efterset for eventuelle belægninger (se afsnit om rengøring).

Som hovedregel fyldes sprøjten med $\frac{3}{4}$ af det ønskede volumen, hvorefter sprøjtemidlet tilsættes præparatfyldeudstyret. Herefter fyldes sprøjten med den resterende mængde vand. Sker påfyldning i marken, må der medbringes tilstrækkeligt med vand i vandtank på vogn eller eventuelt frontmonteret traktortank, således at påfyldning via præparatfyldeudstyret kan ske uden driftstop. Der må ikke på noget tidspunkt være risiko for tilbageløb til vandforsyning, dvs. tapstederne skal være forsynet med kontraventil og vandur eller lignende installation der forhindrer overløb ved fyldning af tanken. Der må ved påfyldning af sprøjter ikke være direkte kontakt mellem vandslange monteret på tapstedet og væsken i sprøjten.

Generelt bør der være konstant omrøring under udbringning og kørsel og sprøjtevæsken udsprøjtes straks efter tilberedningen.

Sprøjeteknik:

Udbringning af sprøjtemidler skal til hver en tid ske på en sådan måde, at overlappning i marken samt spild uden for området begrænses til et minimum og at afdrift til omgivelserne undgås.

Der skal altid vælges en passende bomhøjde over behandlingspunktet således at der kan ske en jævn fordeling på afgrøde eller behandlingsflade. Vandmængden bør altid tilpasses opgaven, men en mængde på 100-200 l vand pr. ha vil i langt de fleste tilfælde være passende. Den laveste vandmængde vælges, hvor bladmassen er relativt lille og planterne er let våde af dug. Højeste vandmængde ved en tæt afgrøde med en stor bladmasse eller under tørre vejr forhold.

Vindhastigheden skal altid være lav (< 4 m/s) på behandlingstidspunktet, eventuelt bør der, hvor det er muligt, vælges low-drift dyser, for yderligere at reducere risikoen for afdrift.

Valg af dyser tilpasses opgaven og der findes en lang række fabrikater på markedet, der opfylder gældende regler. Nedenstående angiver eksempler på mulige dyser.

3 bar tryk og 6,5 km/t	Ydelse (l/min)	Væskemængde pr ha
ISO fladsprededyse 0,15	0,6	110
ISO fladsprededyse 0,2	0,8	148

Low-drift dyser med samme kode har samme ydelse som tilsvarende fladsprededyse, men har en mindre andel af små dråber.

Rengøring

Efter endt sprøjtearbejde skal sprøjten og traktor rengøres enten i marken eller på vaskepladsen. En uvasket sprøjte skal placeres i den behandlede mark, på vaskepladsen eller under tag. Sprøjten skal være monteret med spuledyser til indvendig rengøring af tanken og sprøjten skal være monteret med separat vandtank med tilstrækkelig kapacitet således at restsprøjtevæske kan fortyndes og at der kan foretages en grundig rengøring i marken. Restsprøjtevæske skal på passende vis fortyndes 50 gange med vand og udsprøjtes i den behandlede mark (uden at den maksimalt tilladte dosering for det pågældende middel herved overskrides).

Rengøring i øvrigt foretages med egnede rengøringsmidler (se evt. etiketten på det sidst anvendte middel for specifikke anvisninger) samtidig med at filtre, slanger og dyser kontrolleres for urenheder og eventuelle belægninger. Vaskevandet opsamlles i egnede beholdere og udbringes iht. gældende regler.

Der henvises i øvrigt til Miljøministeriets BEK nr. 268 af 31/03/2009 om påfyldning og vask m.v. af sprøjter samt EU direktiv 2009/127/EF af 21. oktober 2009 om pesticidudbringningsmaskiner.

Tom emballage:

Rester skal afleveres til den kommunale affaldsordning for farligt affald.

Tomme beholdere kan bortskaffes med dagrenovationen. Den tomme beholder bør skylles inden bortskaffelse. Skyllenvandet hældes op i sprøjtevæsken.

Lagring:

Flight® Xtra bør opbevares frostfrit i uåbnet original emballage beskyttet mod direkte sollys og andre varme kilder. Ved korrekt opbevaring er produktet holdbart i minimum 2 år fra produktionsdatoen.

Førstehjælp:

Generelle anvisninger: Undgå berøring med hud, øjne og beklædning. Tilmudset tøj tages straks af. Ved besvær: Gå til lægen. Emballage, label og/eller sikkerhedsdatablad skal forevises lægen.

Indånding: Ro, frisk luft, lægehjælp.

Hudkontakt: Kommer stoffet på huden vaskes straks med store mængder sæbe og vand. Ved irritation – søg læge

Øjenkontakt: Skyl straks grundigt i mindst 15 minutter under rindende vand med åbne øjne, kontakt øjenlæge.

Indtagelse: Skyl straks mund og drik rigeligt med vand, tilkald lægehjælp. Fræmkald ikke opkastning uden at have fået besked derpå af giftkontrolcenter eller læge. Fræmkald aldrig opkastning eller giv noget oralt, hvis den tilskadedkommende er uden bevidsthed eller har krampeanfald.

Anvisninger til lægen: Behandling: Symptomatisk behandling (dekontamination, vitalfunktionen), ingen specifik modgift kendes.

Ved hjælp af omhyggelige undersøgelser er det bevist, at produktet – ved iagttagelse af vores brugsanvisning – er egnede til de anbefalede formål. Oplagring bør ske efter de givne retningslinjer. Vi påtager os intet ansvar for skader som følge af forkert lagring. Da de forhold, hvorunder produktet kan komme til anvendelse er vidt forskellige, påtager vi os intet ansvar for produktionsresultater foranlediget af unormale kulturbetingelser eller afvigelser fra brugsanvisningen, men vi garanterer med sædvanlig latitide for produktets indhold efter givne analyse og gældende retsregler.

Sikkerhedsdatablad

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Dato / revideret den: 09.06.2010

Produkt: FLIGHT XTRA

Version: 1.0

701 02 H
(30513087/SDS_CPA_DK/DA)

1. Identifikation af stof/kemisk produkt og af selskab/virksomhed

FLIGHT XTRA

Anvendelse: plantebeskyttelsesmiddel, Ukrudtsmiddel

PR-nr.: 19-172

Firma:

BASF SE

67056 Ludwigshafen

GERMANY

Kontaktadresse:

BASF A/S

Ved Stadsgraven 15

2300 København S

DENMARK

Telefon: +45 32 6-60700

Telefax-nummer: +45 32 5-72804

e-mail adresse: product-safety-north@basf.com

Nødsituation:

International emergency number:

Telefon: +49 180 2273-112

2. Fareidentifikation

Mulige farer (i henhold til direktiv 67/548/EØF eller 1999/45/EF)

Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

Meget giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

3. Sammensætning/oplysninger om indholdsstoffer

Kemisk beskrivelse

plantebeskyttelsesmiddel, Ukrudtsmiddel, Suspensionskoncentrat (SC)

Farlige indholdsstoffer

i henhold til Direktiv 1999/45/EF

pendimethalin

Indhold (W/W): 28,8 %

CAS-nummer: 40487-42-1

EF-nummer: 254-938-2

INDEX-nummer: 609-042-00-X

Faresymbol(er): Xi, N

R-Sætning(er): 43, 50/53

picolinafen

Indhold (W/W): 1,4 %

CAS-nummer: 137641-05-5

Faresymbol(er): N

R-Sætning(er): 50/53

MORWET D-425

Indhold (W/W): 4 %

Faresymbol(er): Xi

R-Sætning(er): 36/38

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on

Indhold (W/W): $\geq 0\%$ – $< 0,1\%$
CAS-nummer: 2634-33-5
EF-nummer: 220-120-9
INDEX-nummer: 613-088-00-6
Faresymbol(er): Xn, N
R-Sætning(er): 22, 38, 41, 43, 50

Silica gel, pptd., cryst.-free

Indhold (W/W): $\geq 0\%$ – $\leq 5\%$
CAS-nummer: 112926-00-8

1,2-propylenglycol

Indhold (W/W): $\geq 5\%$ – $\leq 10\%$
CAS-nummer: 57-55-6
EF-nummer: 200-338-0

Hvis farlige indholdsstoffer er nævnt, er ordlyden af faresymbolet og R-sætningerne specificeret i afsnit 16.

4. Førstehjælpsforanstaltninger

Generelle oplysninger:

Undgå berøring med hud, øjne og beklædning. Forurenet tøj fjernes. Ved besvær: Gå til lægen. Emballage, label og/eller sikkerhedsdatablad skal forevises lægen.

Efter indånding:

ro, frisk luft Ved besvær: Gå til lægen.

Ved hudkontakt:

Vask grundigt med vand og sæbe. Ved irritation – søg læge.

Ved kontakt med øjnene:

Ved berøring med øjnene skylles straks med rigeligt vand i mindst 15 minutter. Ved irritation – søg læge.

Ved indtagelse:

Skyl munden og drik derefter rigelige mængder vand. Fremkald ikke opkastning uden at have fået besked derpå af giftkontrolcenter eller læge. Fremkald aldrig opkastning eller giv noget oralt, hvis den tilskadekomme er uden bevidsthed eller har krampeanfald.

Bemærkninger til lægen:

Behandling: Symptomatisk behandling (dekontamination, vitalfunktionen), ingen specifik modgift kendes.

5. Brandbekæmpelse

Egnet slukningsmiddel:

vandforstøvningsstråle, kuldioxid, skum

Særlige farer:

carbonmonoxid, hydrogenfluorid, nitrogenoxid, svovloxider

De nævnte stoffer/stofgrupper kan frigøres ved brand.

Særlig beskyttelsesudrustning:

Brug luftforsynet åndedrætsværn og beskyttelsesdragt.

Øvrigt:

Undgå at indånde røgen ved brand eller eksplosion. Beholdere udsat for ild afkøles med vand. Kontamineret slukningsvand skal opsamles separat, må ikke udledes i kloak eller spildevand. Brandrester og kontamineret slukningsvand bortskaffes i overensstemmelse med de lokale myndigheders forskrifter.

6. Forholdsregler ved udslip

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer:

Anvend personlig beskyttelsesdragt. Undgå berøring med hud, øjne og beklædning. Forurenet tøj, undertøj og sko fjernes omgående.

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af miljøet:

Må ikke komme i undergrunden/jorden. Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand.

Forholdsregler ved rengøring/opsamling:

Ved små mængder: Opsamles med væskebindende materiale (f.eks. sand, savsmuld, universalbindemiddel, kiselgur).

Ved store mængder: Inddømmes. Produktet pumpes bort.

Det materiale, der er opsamlet, bortskaffes i henhold til Miljøministeriets bestemmelser om bortskaffelse af affald. Opbevar affald separat i velegnede beholdere, der er mærket og som kan aflåses. Forurenede genstande og gulv rengøres grundigt med vand og vaskemiddel under overholdelse af miljøforskrifter. Bortskaffes ved forbrænding eller på godkendt losseplads efter gældende bestemmelser.

7. Håndtering og opbevaring

Håndtering

Ved forskriftsmæssig opbevaring og håndtering kræves ingen særlige forholdsregler. Sørg for god rumventilation på lager og arbejdsplads.

Brand- og eksplosionsbeskyttelse:

Ingen særlige forholdsregler påkrævet. Stoffet/produktet er ikke brandbart. Produktet er ikke eksplosivt.

Opbevaring

Holdes adskilt fra nærings- og nydelsesmidler samt foderstoffer.

Yderligere oplysninger til lagringsbetingelserne: Emballagen skal opbevares på et godt ventileret sted. Må ikke udsættes for varme. Beskyttes mod direkte solpåvirkning.

Lagerstabilitet:

lagringstid: 24 md

Beskyttes mod temperaturer under: -5 °C

Produktet kan krystallisere når temperaturen falder under grænsetemperaturen.

Beskyttes mod temperaturer over: 40 °C

Produktets egenskaber kan forandre sig når stoffet/produktet opbevares i en længere periode ved en temperatur højere end den tilrådede.

8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Indholdsstoffer hvis grænseværdier skal overholdes på den enkelte arbejdsplads

112926-00-8: Silica gel, pptd., cryst.-free

(GV (DK)), støv

Er inkluderet i den lovmæssige liste, men uden data – se teksten i lovgivningen for detaljer.

Personlige værnemidler

Beskyttelse af åndedrætsorganer:

åndedrætsværn ikke nødvendig

Beskyttelse af hænder:

Passende kemikaliebestandige beskyttelseshandsker (EN 374), også ved langvarig direkte kontakt (Anbefaling: Beskyttelsesindeks 6, svarende til > 480 minutters permeationstid i henhold til EN 374); f.ex. Nitrilgummi (0,4 mm) Cloroprengummi (0,5 mm), butylgummi (0,7 mm) og andre.

Beskyttelse af øjne:

Beskyttelsesbriller med sideskærme (stelbriller) (f.eks. EN 166)

Beskyttelse af hud:

Kropsbeskyttelse bør vælges afhængigt af virksomhed og mulig påvirkning, f.eks. forklæde, beskyttelsesstøvler, kemikaliebeskyttelsesdragt (i henhold til DIN-EN 465).

Generelle beskyttelses- og hygiejneforanstaltninger:

Ved brug af plantebeskyttelsesmidler følges emballagens brugsanvisning om beskyttelsesudstyr. Gælder kun for plantebeskyttelsesmidler. Undgå berøring med hud, øjne og beklædning. Det anbefales at benytte tæt arbejdsbeklædning. Tilmudsset tøj tages straks af. Opbevar arbejdstøj adskilt. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer. Under arbejdet må der ikke spises, drikkes, ryges, snuses tobak. Hænder og/eller ansigt vaskes før pauser og ved arbejdstidens ophør.

9. Fysisk-kemiske egenskaber

Fysisk form:	sejtflydende
Farve:	orange
Lugt:	nøddeagtig, aromatisk
pH-værdi:	7 – 7,6 (20 °C) (målt på ufortyndet produkt) 6 – 8 (10 g/l, 20 °C)

*Information om: vand
kogetemperatur:*

100 °C

Flammepunkt:

(DIN EN 22719; ISO 2719)

Antændelighed:
eksplosionsfare:

Ikke brændbar.
ikke antændelig
På grund af strukturen er produktet klassificeret som ikke eksplosionsfarligt.
Brandnærende egenskaber: Produktet klassificeres som ikke brandnærende grundet dets struktur.

*Information om: vand
Damptryk:*

23 hPa
(20 °C)

Densitet:

1,09 – 1,11 g/cm³
(20 °C)

(OECD Guideline 109)

Opløselighed i vand:
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (log Pow):

dispergerbart
ikke anvendelig

Overfladespænding:

44,5 mN/m
(20 °C; 0,3 %(V))

(Direktiv 92/69/EØF, A.5)

Viskositet, dynamisk:

134 mPa.s
(20 °C)

(OECD 114)

10. Stabilitet og reaktivitet

Termisk nedbrydning:

Ingen nedbrydning, når forskrifter/henvisninger vedr. lagring og håndtering overholdes.

Farlige reaktioner:

Ingen farlig reaktioner, hvis forskrifter/henvisninger for lagring og håndtering overholdes.

Farlige nedbrydningsprodukter:

Ingen farlige nedbrydningsprodukter ved forskriftmæssig opbevaring og håndtering.

11. Toksikologiske oplysninger

Akut toksicitet

Eksperimentelle/beregnedede data:

LD50 rotte (oral): > 5.000 mg/kg (OECD Guideline 401)

LC50 rotte (inhalativ): > 3,75 mg/l 4 h (OECD Guideline 403)

En aerosol blev testet.

LD50 rotte (dermal): > 4.000 mg/kg (OECD retningslinie 402)

Irritation

Eksperimentelle/beregnedede data:

Hudætsning/hudirritation kanin: ikke irriterende (Direktiv 92/69/EØF, B.4)

Alvorlige øjenskader/øjenirritation kanin: ikke irriterende (Direktiv 92/69/EØF, B.5)

Sensibilisering ved indånding/hudsensibilisering

Eksperimentelle/beregnedte data:
modifieret Bühler-test marsvin: Virker ikke hudsensibiliserende i dyreforsøg. (Direktiv 92/69/EØF, B.6)

Andre relevante infomationer om toksicitet

Misbrug kan medføre sundhedsskader. Produktet er ikke blevet testet. Oplysningerne er afledt af produkter med lignende struktur eller sammensætning.

12. Miljøoplysninger

Økotoxikologi

Fisketoksicitet:

LC50 (96 h) 4,08 mg/l, *Oncorhynchus mykiss* (OPP 72-1 (EPA-Retningslinie), Gennemstrømning.)

Akvatiske hvirvelløse dyr:

EC50 (48 h) 9,81 mg/l, *Daphnia magna* (OPP 72-2 (EPA-Retningslinie), statisk)

Vandplante:

EC50 (72 h) 0,0299 mg/l (væksthastighed), *Selenastrum capricornutum* (OECD Guideline 201, statisk)

EC50 (72 h) 0,01 mg/l (biomasse), *Scenedesmus subspicatus* (OECD Guideline 201, statisk)

Persistens og nedbrydelighed

Information om: Pendimethalin technical

Vurdering af bionedbrydelighed og eliminering (H₂O):

ikke let biologisk nedbrydelig (i henhold til OECD-kriterier)

Supplerende oplysninger

Øvrige økotoxikologiske henvisninger:

Produktet må ikke ukontrolleret udledes til miljøet. Produktet er ikke blevet testet. Oplysningerne er afledt af produkter med lignende struktur eller sammensætning.

13. Bortskaffelse

Skal i overensstemmelse med de lokale myndigheder for eksempel forbrændes i et egnet anlæg.

Bortskaffes i henhold til Miljøministeriets bestemmelser om bortskaffelse af affald.

Forurenede emballage:

Tøm forurenede emballager på behørig vis og destruer disse på samme måde som indholdet/produktet.

Beholder eller indlæg skylles som påkrævet for bortskaffelse.

Skyllevandet hældes op i sprøjtetanken.

14. Transportoplysninger

Landtransport

ADR

Fareklasse:	9
Pakke gruppe:	III
ID-nummer:	UN 3082
Fareseddel:	9, EHSM
Officiel godsbetegnelse:	MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (indeholder PENDIMETHALIN)

RID

Fareklasse:	9
Pakke gruppe:	III
ID-nummer:	UN 3082
Fareseddel:	9, EHSM
Officiel godsbetegnelse:	MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (indeholder PENDIMETHALIN)

Indenrigssøtransport

ADNR

Fareklasse: 9
Pakke gruppe: III
ID-nummer: UN 3082
Fareseddel: 9, EHSM
Official godsbetegnelse: MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (indeholder PENDIMETHALIN)

Søtransport

IMDG

Fareklasse: 9
Pakke gruppe: III
ID-nummer: UN 3082
Fareseddel: 9, EHSM
Marin forureningsfaktor: JA
Official godsbetegnelse: MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (indeholder PENDIMETHALIN)

Lufttransport

IATA/ICAO
Fareklasse: 9
Pakke gruppe: III
ID-nummer: UN 3082
Fareseddel: 9, EHSM
Official godsbetegnelse: MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (indeholder PENDIMETHALIN)

Sea transport

IMDG

Hazard class: 9
Packing group: III
ID number: UN 3082
Hazard label: 9, EHSM
Marine pollutant: YES
Proper shipping name: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains PENDIMETHALIN)

Air transport

IATA/ICAO
Hazard class: 9
Packing group: III
ID number: UN 3082
Hazard label: 9, EHSM
Proper shipping name: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains PENDIMETHALIN)

15. Oplysninger om regulering

Forskrifter i henhold til EU (Etikettering) / Nationale forskrifter

Klassificering/mærkning i henhold til dansk lovgivning.:

Faresymbol(er)



Xi Lokalirriterende.



N Miljøfarlig.

R-Sætning(er)

R43 Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

R50/53 Meget giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

S-Sætning(er)

S2 Opbevares utilgængeligt for børn.

S13 Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

S20/21 Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.

S24 Undgå kontakt med huden.

S28.2 Kommer stoffet på huden vaskes straks med store mængder vand.

S29 Må ikke tømmes i kloak afløb.

S35 Materialet og dets beholdere skal bortskaffes på en sikker måde.

S37 Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet.

S57 Skal indesluttet forsvarligt for at undgå miljøforurening.

Stof(fer), der udløser klassificering – til etikettering: pendimethalin, PICOLINAFEN

Produktet indeholder: pendimethalin, 1,2-BENZISOTHAZOL-3(2H)-ON

Kan udløse allergisk reaktion

Øvrig regulering

Omfattet af Miljøministeriets bekendtgørelse om bekæmpelsesmidler.

Alle landmænd, der erhvervsmæssigt anvender bekæmpelsesmidler i planteavl og selv står for sprøjtning, skal være i besiddelse af et Sprøjtecertifikat.

Vær opmærksom på, at Arbejdstilsynet har regler for anvendelsen. Læs nærmere i den eventuelt lovpligtige leverandørbrugsanvisning samt i Arbejdstilsynets informationsmateriale om bekæmpelsesmidler.

Overtrædelse af nedenstående forskrifter kan medføre straf:

Må kun anvendes til ukrudtsbekæmpelse i vintersæd og ikke senere end 90 dage før høst.

Brugsanvisningens doseringsangivelser må ikke overskrides.

Må ikke anvendes nærmere end 20 fra vandmiljøet (vandløb, søer mv.) for at beskytte organismer, der lever i vand.

Undgå at forurene vandmiljøet med produktet eller med beholdere, der har indeholdt produktet. Rens ikke sprøjteudstyr nær overfladevand/ Undgå forurening via dræn fra gårdspladser og veje.

Rester skal afleveres til den kommunale affaldsordning for farligt affald.

Tomme beholdere kan bortskaffes med dagrenovationen. Den tomme beholder bør skylles inden bortskaffelse. Skyllevandet hældes op i sprøjtevæsken.

Ifølge bekendtgørelsen om unges farlige arbejde må unge under 18 år som hovedregel ikke arbejde med dette produkt (Danmark).

16. Andre oplysninger

Anbefalet brug: Kun til industriel brug.

For korrekt og sikkert brug af dette produkt, skal der tages hensyn til godkendelsesvilkårene angivet på produktetiketten.

Fuldstændig ordlyd af faresymboler og R-sætninger, hvis nævnt i afsnit 3 under 'Farlige indholdsstoffer':

Xi Lokalirriterende.

N Miljøfarlig.

Xn Sundhedsskadelig.

43 Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

50/53 Meget giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

36/38 Irriterer øjnene og huden.

22 Farlig ved indtagelse.

38 Irriterer huden.

41 Risiko for alvorlig øjenskade.

50 Meget giftig for organismer, der lever i vand.

Lodrette streger i venstre margen henviser til ændringer i f.t. den sidste udgave.

Hvis De har spørgsmål til dette SDB, dets indhold eller andre produktsikkerhedsrelevante spørgsmål, bedes De skrive til følgende e-mailadresse: product-safety-north@basf.com

De oplysninger, som er i sikkerhedsdatabladet, er baseret på vores nuværende viden og erfaringer og beskriver produktet udelukkende med henblik på sikkerhedskrav. Oplysningerne beskriver ikke produktets egenskaber (produktspecifikation). En aftalt beskaffenhed eller egnethed af produktet til et bestemt anvendelsesområde kan ikke afledes af oplysningerne. Det påhviler modtageren af produktet at overholde ejendomsrettigheder samt eksisterende love og bestemmelser.

BASF

The Chemical Company

FLIGHT[®]Xtra

Ukrudtsmiddel

Må kun anvendes til ukrudtsbekæmpelse i vintersæd

Flight[®] Xtra

Analyse: Suspensionskoncentrat (SC)
Pendimethalin..... 320 g/l (28,8 %)
Picolinafen..... 16 g/l (1,4 %)

Ukrudtsmiddel nr. 19-172

Omfattet af Miljøministeriets bekendtgørelse om bekæmpelsesmidler.

ADVARSEL

For at nedsætte risikoen for mennesker og miljø skal brugsanvisningen følges nøje.

Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

Meget giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

Undgå kontakt med huden.

Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet.

Vær opmærksom på, at Arbejdstilsynet har regler for anvendelsen. Læs nærmere i den eventuelt lovgivtige leverandørbrugsanvisning samt i Arbejdstilsynets informationsmateriale om bekæmpelsesmidler.

Overtrædelse af nedenstående særligt fremhævede forskrifter kan medføre straf:

Må kun anvendes til ukrudtsbekæmpelse i vintersæd og ikke senere end 90 dage før høst.

Brugsanvisningens doseringsangivelser må ikke overskrides.

Må ikke anvendes nærmere end 20 m fra vandmiljøet (vandløb, søer mv.) for at beskytte organismer, der lever i vand.

Undgå at forurene vandmiljøet med produktet eller med beholdere, der har indeholdt produktet. Rens ikke sprøjteudstyr nær overfladevand/ Undgå forurening via dræn fra gårdspladser og veje.

Må ikke tømmes i kloakafløb.

Opbevares utilgængeligt for børn.

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

Indhold:

10 l e

Fabrikations nr. og dato: se dunken

Producent:

BASF SE
D-67056 Ludwigshafen
Tyskland

BASF A/S

Ved Stadsgraven 15
DK-2300 København S
Tlf.: 32 66 07 00
www.agro.basf.dk

Nødsituation:

Telefon:
0049 180 2273 112



Lokalirriterende



Miljøfarlig

