

Sikkerhedsdatablad

side: 1/19

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

Dato / revideret den: 23.03.2020

Version: 4.0

Dato forrige version: 27.05.2019

Forrige version: 3.0

Produkt: **Pistol**

(ID nr. 30727343/SDS_CPA_DK/DA)

trykdato 16.03.2023

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Pistol

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Relevante identificerede anvendelser: plantebeskyttelsesmiddel, herbicid

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma:BASF SE
67056 Ludwigshafen
GERMANYKontaktadresse:BASF A/S
Kalvebod Brygge 45, 2. sal
1560 København
DENMARK

Telefon: +45 32 6-60700

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

1.4. Nødtelefon

Giftlinjen: +45 82121212, 24-timers service 7 dage om ugen

International emergency number:

Telefon: +49 180 2273-112

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

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

Dato / revideret den: 23.03.2020

Version: 4.0

Dato forrige version: 27.05.2019

Forrige version: 3.0

Produkt: **Pistol**

(ID nr. 30727343/SDS_CPA_DK/DA)

trykdato 16.03.2023

Følgende metoder er anvendt til klassificering af blandingen: Ekstrapolering af koncentrationsniveauer for de farlige stoffer på basis af testresultater og ekspertvurdering. De anvendte metoder er angivet ved de respektive testresultater.

I henhold til Forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

Aquatic Chronic 1

For de klassificeringer, der ikke er fuldt angivet i dette afsnit, er den fulde ordlyd anført i afsnit 16.

2.2. Mærkningselementer

Globally Harmonized System, EU (GHS) i henhold til dansk lovgivning

Piktogram:



Signalord:

Advarsel

Faresætninger:

H410

Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

EUH401

Brugsanvisningen skal følges for ikke at bringe menneskers sundhed og miljøet i fare.

Sikkerhedssætninger:

P102

Opbevares utilgængeligt for børn.

Sikkerhedssætninger (bortskaffelse):

P501

Indholdet/holderen bortskaffes i henhold til de nationale forskrifter.

Mærkning af specielle præparater (GHS):

EUH208: Kan udløse allergisk reaktion. Indeholder: 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on

2.3. Andre farer

I henhold til Forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

Se afsnit 12 - Resultater af PBT-og vPvB-vurderingen.

Hvis passende er information angivet i denne sektion om andre farer, der ikke resulterer i klassificering, men som kan bidrage til de overordnede farer af stoffet eller blandingen.

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

Dato / revideret den: 23.03.2020

Version: 4.0

Dato forrige version: 27.05.2019

Forrige version: 3.0

Produkt: **Pistol**

(ID nr. 30727343/SDS_CPA_DK/DA)

trykdato 16.03.2023

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Ikke anvendelig.

3.2. Blandinger

Kemisk beskrivelse

plantebeskyttelsesmiddel, herbicid, Suspensionskoncentrat (SC)

Farlige indholdsstoffer (GHS)

I henhold til Forordning (EF) Nr. 1272/2008

diflufenican

Indhold (W/W): 3,42 %
CAS-nummer: 83164-33-4

Aquatic Chronic 3
H412

Afvigende klassificering i henhold til aktuel viden og kriterierne i bilag I til forordning (EF) nr. 1272/2008

Aquatic Acute 1
Aquatic Chronic 1

N-(phosphonomethyl)glycin, forbindelse med 2-propylamin (1:1)

Indhold (W/W): 28,87 %
CAS-nummer: 38641-94-0
EF-nummer: 254-056-8

Aquatic Chronic 2
H411

alkoholer, C11-14-iso-, C13-rige

Indhold (W/W): > 0,25 % - < 2,5 %
CAS-nummer: 68526-86-3
EF-nummer: 271-235-6
REACH registreringsnummer: 01-2119454259-32

Aquatic Acute 1
akut M-faktor: 1
H400

(2-Hydroxypropyl)ammonium phosphate

Indhold (W/W): > 0,1 % - < 1 %
CAS-nummer: 67952-32-3

Met. Corr. 1
Acute Tox. 4 (dermal)
Skin Corr./Irrit. 1B
Eye Dam./Irrit. 1
H290, H312, H314

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

Dato / revideret den: 23.03.2020

Version: 4.0

Dato forrige version: 27.05.2019

Forrige version: 3.0

Produkt: **Pistol**

(ID nr. 30727343/SDS_CPA_DK/DA)

trykdato 16.03.2023

Alcohols, C8-10, ethoxylated

Indhold (W/W): > 0,1 % - < 1 %

CAS-nummer: 71060-57-6

Acute Tox. 4 (oral)

Eye Dam./Irrit. 1

H318, H302

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

Indhold (W/W): > 0,005 % - < 0,05 %

CAS-nummer: 2634-33-5

EF-nummer: 220-120-9

REACH registreringsnummer: 01-2120761540-60

INDEX-nummer: 613-088-00-6

Acute Tox. 4 (oral)

Skin Corr./Irrit. 2

Eye Dam./Irrit. 1

Skin Sens. 1

Aquatic Acute 1

akut M-faktor: 1

kronisk M-faktor: 1

H318, H315, H302, H317, H400

Specifik koncentrationsgrænse:

Skin Sens. 1: >= 0,05 %

1,2-Propanediol

Indhold (W/W): > 1 % - < 10 %

CAS-nummer: 57-55-6

EF-nummer: 200-338-0

ammoniumsulfat

Indhold (W/W): > 1 % - < 10 %

CAS-nummer: 7783-20-2

EF-nummer: 231-984-1

REACH registreringsnummer: 01-2119455044-46

For de klassificeringer, der ikke er fuldt angivet i dette afsnit, inklusiv fareklasser og H-sætninger er den fulde ordlyd anført i afsnit 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Forurenede tøj fjernes.

Efter indånding:

ro, frisk luft

Ved hudkontakt:

Vask grundigt med vand og sæbe.

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

Dato / revideret den: 23.03.2020

Version: 4.0

Dato forrige version: 27.05.2019

Forrige version: 3.0

Produkt: **Pistol**

(ID nr. 30727343/SDS_CPA_DK/DA)

trykdato 16.03.2023

Ved kontakt med øjnene:

Skyl grundigt i mindst 15 minutter under rindende vand med åbne øjne.

Ved indtagelse:

Skyl munden og drik derefter 200-300 ml vand.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer: Information, f.eks. yderligere information om symptomer og virkninger er beskrevet i GHS-mærkningen af produktet (se afsnit 2) og i afsnit 11 (Toksikologisk information)., (Yderligere) symptomer og/eller virkninger er endnu ikke kendt

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandling: Symptomatisk behandling (dekontamination, vitalfunktioner).

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnet slukningsmiddel:

vandforstøvningsstråle, tørpulver, skum, kuldioxid

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

carbonmonoxid, carbondioxid, nitrogenoxid, halogenbrinter, phosphoroxid

De nævnte stoffer/stofgrupper kan frigøres ved brand.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Særlig beskyttelsesudrustning:

Brug luftforsynet åndedrætsværn og beskyttelsesdragt.

Øvrigt:

Beholdere udsat for ild afkøles med vand. Undgå at indånde røgen ved brand eller eksplosion.

Kontamineret slukningsvand skal opsamles separat, må ikke udledes i kloak eller spildevand.

Brandrester og kontamineret slukningsvand bortskaffes i overensstemmelse med de lokale myndigheders forskrifter.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Undgå indånding af dampe/aerosoltåger. Anvend personlig beskyttelsesdragt. Undgå berøring med hud, øjne og beklædning.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

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

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

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

Dato / revideret den: 23.03.2020

Version: 4.0

Dato forrige version: 27.05.2019

Forrige version: 3.0

Produkt: **Pistol**

(ID nr. 30727343/SDS_CPA_DK/DA)

trykdato 16.03.2023

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

Ved store mængder: Inddæmmes. 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.

6.4. Henvisning til andre punkter

Information om eksponeringskontrol/personlige værnemidler og forhold vedrørende bortskaffelse kan findes i sektion 8 og 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Ved forskriftsmæssig opbevaring og håndtering kræves ingen særlige forholdsregler. Sørg for god rumventilation på lager og arbejdsplads. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Hænder og/eller ansigt vaskes før pauser og ved arbejdstidens ophør.

Brand- og eksplosionsbeskyttelse:

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

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Holdes adskilt fra nærings- og nydelsesmidler samt foderstoffer.

Yderligere oplysninger til lagringsbetingelserne: Må ikke udsættes for varme. Beskyttes mod direkte solpåvirkning.

Lagerstabilitet:

lagringstid: 24 md

7.3. Særlige anvendelser

For de relevante identificerede anvendelser listet i afsnit 1, skal de nævnte anvisninger i dette afsnit 7 iagttages.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Indholdsstoffer hvis grænseværdier skal overholdes på den enkelte arbejdsplads

Ingen kendte arbejdspladsgrænseværdier.

8.2. Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler

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

Dato / revideret den: 23.03.2020

Version: 4.0

Dato forrige version: 27.05.2019

Forrige version: 3.0

Produkt: **Pistol**

(ID nr. 30727343/SDS_CPA_DK/DA)

trykdato 16.03.2023

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 EN 14605 ved stænk eller EN ISO 13982 ved støv).

Generelle beskyttelses- og hygiejneforanstaltninger

Til håndtering af plantebeskyttelsesmidler i slutbrugerforpackninger gælder angivelserne for personlige værnemidler i brugsanvisningen. Det anbefales at benytte tæt arbejdsbeklædning. Opbevar arbejdstøj adskilt. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form:	flydende, suspension
Farve:	cremefarvet til lysegrå uigennemsigtig
Lugt:	lugtfri
Lugtgrænse:	ikke anvendelig, da ingen mærkbar lugt
pH-værdi:	ca. 4 - 6 (CIPAC standard vand D, 1 %(m), 54 °C)
Smeltepunkt:	Produktet er ikke blevet testet.
Kogepunkt:	Produktet er ikke blevet testet.
Flammepunkt:	(Direktiv 92/69/EØF, A.9) På grund af det høje vandindhold er måling af flammepunktet ikke nødvendig.
Fordampningshastighed:	ikke anvendelig
Antændelighed:	ikke anvendelig

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

Dato / revideret den: 23.03.2020

Version: 4.0

Dato forrige version: 27.05.2019

Forrige version: 3.0

Produkt: **Pistol**

(ID nr. 30727343/SDS_CPA_DK/DA)

trykdato 16.03.2023

Nedre eksplosionsgrænse:

På grund af produktets sammensætning og den hidtidige erfaring med dette produkt er ingen fare at forvente ved hensigtsmæssig og tilsigtet brug.

Øvre eksplosionsgrænse:

På grund af produktets sammensætning og den hidtidige erfaring med dette produkt er ingen fare at forvente ved hensigtsmæssig og tilsigtet brug.

Antændelsestemperatur: 570 °C

(Direktiv 92/69/EØF, A.15)

Damptryk:

Produktet er ikke blevet testet.

Densitet:

ca. 1,16 g/cm³
(20 °C)

Relativ damptæthed (luft):

ikke anvendelig

Opløselighed i vand:

blandbar
(20 °C)

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (log Kow):

Påstanden er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber.

Information om: diflufenican

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (log Kow): 4,2

Information om: N-(phosphonomethyl)glycin, forbindelse med 2-propylamin (1:1)

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (log Kow): -5,4

Litteraturangivelse.

Termisk nedbrydning:

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

Viskositet, dynamisk:

ca. 236 mPa.s (OECD 114)
(20 °C, 20 1/s)

ca. 102 mPa.s (OECD 114)
(20 °C, 100 1/s)

eksplosionsfare:

ikke eksplosiv (Direktiv 92/69/EØF, A.14)

Brandnærende egenskaber: Produktet klassificeres som ikke brandnærende grundet dets struktur.

(Forordning 440/2008/EF, A.21)

9.2. Andre oplysninger

Andre oplysninger:

Hvis nødvendigt er andre fysiske og kemiske egenskaber angivet i dette afsnit.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

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

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

Dato / revideret den: 23.03.2020

Version: 4.0

Dato forrige version: 27.05.2019

Forrige version: 3.0

Produkt: **Pistol**

(ID nr. 30727343/SDS_CPA_DK/DA)

trykdato 16.03.2023

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved overholdelse af forskrifterne/anvisningerne om lagring og håndtering.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

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

10.4. Forhold, der skal undgås

Se afsnit 7 i sikkerhedsdatabladet - Håndtering og opbevaring.

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås:

stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter:

Ingen farlige nedbrydningsprodukter ved forskriftmæssig opbevaring og håndtering.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet

Vurdering af akut toksicitet:

Produktet er ikke blevet testet. Udtalelsen stammer fra stoffer/produkter med lignende struktur eller sammensætning. I praksis ikke toksisk ved én enkel oral indtagelse. Er praktisk taget ikke toksisk efter indånding een gang. Praktisk taget ikke toksisk efter kontakt med huden en gang.

Eksperimentelle/beregnete data:

LD50 rotte (oral): ca. > 2.000 mg/kg (Direktiv 92/69/EØF, B.1)

Der blev ikke observeret mortalitet.

(inhalativ): Studie er ikke nødvendig.

LD50 rotte (dermal): ca. > 2.000 mg/kg (Direktiv 92/69/EØF, B.3)

Der blev ikke observeret mortalitet.

Irritation

Vurdering af irritationseffekt:

Produktet er ikke blevet testet. Udtalelsen stammer fra stoffer/produkter med lignende struktur eller sammensætning. Virker ikke irriterende på øjnene. Virker ikke irriterende på huden.

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

Dato / revideret den: 23.03.2020

Version: 4.0

Dato forrige version: 27.05.2019

Forrige version: 3.0

Produkt: **Pistol**

(ID nr. 30727343/SDS_CPA_DK/DA)

trykdato 16.03.2023

Eksperimentelle/beregnete data:

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

Alvorlig øjenskade/øjenerirritation kanin: ikke irriterende (Direktiv 92/69/EØF, B.5)

Sensibilisering ved indånding/hudsensibilisering

Vurdering af sensibilitet:

Der er ikke bevis for et hudsensibiliserende potentiale.

Eksperimentelle/beregnete data:

modificeret Bühler-test marsvin: ikke sensibiliserende (Direktiv 92/69/EØF, B.6)

Produktet er ikke blevet testet. Udtalelsen stammer fra stoffer/produkter med lignende struktur eller sammensætning.

IMouse Local Lymph Node Assay (LLNA) mus: ikke sensibiliserende (OECD Guideline 429)

Kimcellemutagenicitet

Bedømmelse mutagenitet:

Produktet er ikke blevet testet. Oplysningerne er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber. Ved mutagenitetstests er der ikke blevet påvist et genotoksisk potentiale.

Carcinogenitet

Bedømmelse carcinogenitet:

Produktet er ikke blevet testet. Oplysningerne er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber. I langtidsforsøg med rotter og mus, hvor stoffet indgives i føden, ses ikke carcinogen virkning.

reproduktionstoksicitet

Vurdering af reproduktionstoksicitet:

Produktet er ikke blevet testet. Oplysningerne er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber.

Information om: diflufenican

Vurdering af reproduktionstoksicitet:

Dyreforsøg gav ingen indikation af frugtbarhedsskadende effekter ved doser som ikke er giftige for forældredyrene.

Information om: N-(phosphonomethyl)glycin, forbindelse med 2-propylamin (1:1)

Vurdering af reproduktionstoksicitet:

Dyreforsøg viser ikke tegn på frugtbarhedsskadende virkning.

Udviklingstoksicitet

Vurdering af teratogenicitet:

Produktet er ikke blevet testet. Oplysningerne er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber.

Information om: diflufenican

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

Dato / revideret den: 23.03.2020

Version: 4.0

Dato forrige version: 27.05.2019

Forrige version: 3.0

Produkt: **Pistol**

(ID nr. 30727343/SDS_CPA_DK/DA)

trykdato 16.03.2023

Vurdering af teratogenicitet:

På basis af dyreforsøg kan fosterskadende virkninger udelukkes.

Information om: N-(phosphonomethyl)glycin, forbindelse med 2-propylamin (1:1)

Vurdering af teratogenicitet:

I dyreforsøg viste stoffet i høje doser, som var giftig for moderdyrene, en fertilitetsskadende virkning.

Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering)

STOT vurdering enkelt:

Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Bemærkninger: Produktet er ikke blevet testet. Oplysningerne er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber.

Toksicitet ved gentagen dosering og specifik målorgantoksicitet (gentagen eksponering)

Vurdering af toksicitet ved gentagen dosering:

Produktet er ikke blevet testet. Oplysningerne er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber. Ingen stof-specifik organtoksicitet blev observeret efter gentagen administration til forsøgsdyr.

Aspirationsfare

Produktet er ikke blevet testet. Oplysningerne er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber. Ingen fare forventet ved indånding.

Andre relevante informationer om toksicitet

Misbrug kan medføre sundhedsskader.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Vurdering af akvatisk toksicitet:

Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Fisketoksicitet:

Produktet er ikke blevet testet. Oplysningerne er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber.

Akvatiske hvirvelløse dyr:

Produktet er ikke blevet testet. Oplysningerne er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber.

Vandplante:

EC50 (72 h) 0,015 mg/l (væksthastighed), *Desmodesmus subspicatus* (OECD Guideline 201, statisk)

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

Dato / revideret den: 23.03.2020

Version: 4.0

Dato forrige version: 27.05.2019

Forrige version: 3.0

Produkt: **Pistol**

(ID nr. 30727343/SDS_CPA_DK/DA)

trykdato 16.03.2023

EC50 (72 h) 0,013 mg/l (biomasse), *Desmodesmus subspicatus* (OECD Guideline 201, statisk)

NOEC (72 h) 0,0040 mg/l (væksthastighed), *Desmodesmus subspicatus* (OECD Guideline 201, statisk)

Information om: diflufenican

Fisketoksicitet:

LC50 (96 h) > 0,0985 mg/l, *Cyprinus carpio* (OECD 203; ISO 7346; 92/69/EØF, C.1, statisk)

LC50-værdien er større end opløseligheden.

LC50 (96 h) > 0,109 mg/l, *Oncorhynchus mykiss* (OECD 203; ISO 7346; 92/69/EØF, C.1, statisk)

LC50-værdien er større end opløseligheden.

Information om: N-(phosphonomethyl)glycin, forbindelse med 2-propylamin (1:1)

Fisketoksicitet:

LC50 (96 h) > 1.000 mg/l, *Oncorhynchus mykiss*

Information om: diflufenican

Akvatiske hvirvelløse dyr:

EC50 (48 h) > 0,24 mg/l, *Daphnia magna* (OECD Guideline 202, del 1, statisk)

EC50-værdien er større end opløseligheden.

Information om: N-(phosphonomethyl)glycin, forbindelse med 2-propylamin (1:1)

Akvatiske hvirvelløse dyr:

EC50 (48 h) 930 mg/l, *Daphnia magna*

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Vurdering af bionedbrydelighed og eliminering (H₂O):

Produktet er ikke blevet testet. Oplysningerne er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber.

Information om: diflufenican

Vurdering af bionedbrydelighed og eliminering (H₂O):

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

Information om: N-(phosphonomethyl)glycin, forbindelse med 2-propylamin (1:1)

Vurdering af bionedbrydelighed og eliminering (H₂O):

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

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Vurdering af bioakkumuleringspotentialet.:

Produktet er ikke blevet testet. Oplysningerne er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber.

Information om: diflufenican

Bioakkumuleringspotentiale:

*Biokoncentrationsfaktor: 1.276 (28 d), *Oncorhynchus mykiss* (OECD retningslinie 305)*

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

Dato / revideret den: 23.03.2020

Version: 4.0

Dato forrige version: 27.05.2019

Forrige version: 3.0

Produkt: **Pistol**

(ID nr. 30727343/SDS_CPA_DK/DA)

trykdato 16.03.2023

Signifikant akkumulation i organismer forventes ikke.

Biokoncentrationsfaktor: 1.596 (28 d), Oncorhynchus mykiss (OECD retningslinie 305)

Signifikant akkumulation i organismer forventes ikke.

Information om: N-(phosphonomethyl)glycin, forbindelse med 2-propylamin (1:1)

Bioakkumuleringspotentiale:

Fordelingskoefficienten n-octanol/vand (log Pow) tyder på at akkumulation i organismer ikke kan forventes.

12.4. Mobilitet i jord

Bedømmelse af transport mellem miljøområder:

Adsorption i jord: Produktet er ikke blevet testet. Oplysningerne er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber.

Information om: diflufenican

Bedømmelse af transport mellem miljøområder:

Adsorption i jord: Ved tilførsel til jorden siver stoffet, og kan med store vandmængder -afhængig af nedbrydning - transporteres til dybereliggende jordlag.

Information om: N-(phosphonomethyl)glycin, forbindelse med 2-propylamin (1:1)

Bedømmelse af transport mellem miljøområder:

Adsorption i jord: Ved tilførsel til jorden forventes adsorption til faste jordpartikler. Tilførsel til grundvandet forventes derfor ikke.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produktet indeholder intet stof, der opfylder PBT-kriterierne (persistent/bioakkumulativt/toksisk) eller vPvB-kriterierne (meget persistent/meget bioakkumulativt).

12.6. Andre negative virkninger

Produktet indeholder ingen stoffer, der er anført i Forordning (EF) nr. 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget.

12.7. Supplerende oplysninger

Øvrige økotoxikologiske henvisninger:

Produktet må ikke ukontrolleret udledes til miljøet.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

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

Dato / revideret den: 23.03.2020

Version: 4.0

Dato forrige version: 27.05.2019

Forrige version: 3.0

Produkt: **Pistol**

(ID nr. 30727343/SDS_CPA_DK/DA)

trykdato 16.03.2023

Skal under hensyntagen til lokale myndigheders forskrifter sendes til f.eks. et egnet forbrændingsanlæg.

Forurenede emballage:

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

PUNKT 14: Transportoplysninger

Landtransport

ADR

FN-nummer	UN3082
UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (indeholder DIFLUFENICAN OPLØSNING)
Transportfareklasse(r):	9, EHSM
Emballagegruppe:	III
Miljøfarer:	ja
Særlige forsigtighedsregler for brugeren:	Ingen bekendt.

RID

FN-nummer	UN3082
UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (indeholder DIFLUFENICAN OPLØSNING)
Transportfareklasse(r):	9, EHSM
Emballagegruppe:	III
Miljøfarer:	ja
Særlige forsigtighedsregler for brugeren:	Ingen bekendt.

Indenrigssøtransport

ADN

FN-nummer	UN3082
UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (indeholder DIFLUFENICAN OPLØSNING)
Transportfareklasse(r):	9, EHSM
Emballagegruppe:	III
Miljøfarer:	ja
Særlige forsigtighedsregler for brugeren:	Ingen bekendt.

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

Dato / revideret den: 23.03.2020

Version: 4.0

Dato forrige version: 27.05.2019

Forrige version: 3.0

Produkt: **Pistol**

(ID nr. 30727343/SDS_CPA_DK/DA)

trykdato 16.03.2023

Transport i indenlandstankskib / fartøj til bulkmaterialer

Ikke vurderet

Søtransport

IMDG

FN-nummer: UN 3082
 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (indeholder DIFLUFENICAN OPLØSNING)

Transportfareklasse(r): 9, EHSM

Emballagegruppe: III
 Miljøfarer: ja
 Marin forureningsfaktor: JA

Særlige forsigtighedsregler for brugeren: Ingen bekendt.

Sea transport

IMDG

UN number: UN 3082
 UN proper shipping name: ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains DIFLUFENICAN SOLUTION)
 Transport hazard class(es): 9, EHSM

Packing group: III
 Environmental hazards: yes
 Marine pollutant: YES

Special precautions for user: None known

Lufttransport

IATA/ICAO

FN-nummer: UN 3082
 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (indeholder DIFLUFENICAN OPLØSNING)

Transportfareklasse(r): 9, EHSM

Emballagegruppe: III
 Miljøfarer: ja

Særlige forsigtighedsregler for brugeren: Ingen bekendt.

Air transport

IATA/ICAO

UN number: UN 3082
 UN proper shipping name: ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains DIFLUFENICAN SOLUTION)
 Transport hazard class(es): 9, EHSM

Packing group: III
 Environmental hazards: yes

Special precautions for user: None known

14.1. FN-nummer

Se de modsvarende angivelser for "UN-nummer" i de respektive forskrifter i de ovenstående tabeller.

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

Dato / revideret den: 23.03.2020

Version: 4.0

Dato forrige version: 27.05.2019

Forrige version: 3.0

Produkt: **Pistol**

(ID nr. 30727343/SDS_CPA_DK/DA)

trykdato 16.03.2023

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Se de modsvarende angivelser for "UN-forsendelsesbetegnelse" i de respektive forskrifter i de ovenstående tabeller.

14.3. Transportfareklasse(r)

Se de modsvarende angivelser for "Transportfareklasse(r)" i de respektive forskrifter i de ovenstående tabeller.

14.4. Emballagegruppe

Se de modsvarende angivelser for "Emballagegruppe" i de respektive forskrifter i de ovenstående tabeller.

14.5. Miljøfarer

Se de modsvarende angivelser for "Miljøfarer" i de respektive forskrifter i de ovenstående tabeller.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Se de modsvarende angivelser for "Særlige forsigtighedsregler for brugeren" i de respektive forskrifter i de ovenstående tabeller.

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL og IBC-koden

Transport in bulk according to Annex II of MARPOL and the IBC Code

Forordning:	Ikke vurderet	Regulation:	Not evaluated
Transport tilladt:	Ikke vurderet	Shipment approved:	Not evaluated
forureningsnavn:	Ikke vurderet	Pollution name:	Not evaluated
Forureningskategori:	Ikke vurderet	Pollution category:	Not evaluated
Skibstype:	Ikke vurderet	Ship Type:	Not evaluated

Øvrigt

Følgende bestemmelser kan anvendes for produkt i pakker, der indeholder en nettomængde på 5 L eller mindre

ADR, RID, ADN: Særlig bestemmelse 375;

IMDG: 2.10.2.7;

IATA: A197;

TDG: Særlig bestemmelse 99 (2);

49CFR: §171.4 (c) (2).

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Forbud, restriktioner og autorisationer

Bilag XVII til Forordning (EF) Nr.1907/2006: Nummer på liste: 3

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

Dato / revideret den: 23.03.2020

Version: 4.0

Dato forrige version: 27.05.2019

Forrige version: 3.0

Produkt: **Pistol**

(ID nr. 30727343/SDS_CPA_DK/DA)

trykdato 16.03.2023

Den påtænkte anvendelse(r) af produktet givet i dette sikkerhedsdatablad, er ikke omfattet af begrænsningerne i forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag XVII.

Direktiv 2012/18/EU - om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer (EU):
Listeopføring i regulering: E1

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

Omfattet af Miljøministeriets bekendtgørelse om bekæmpelsesmidler samt plantebeskyttelsesmiddelforordningen 1107/2009.

Vær opmærksom på, at Arbejdstilsynet har regler for arbejde med og udsættelse for plantebeskyttelsesmidler. Læs nærmere i det eventuelt lovpligtige sikkerhedsdatablad samt i Arbejdstilsynets informationsmateriale om bekæmpelsesmidler.

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

Overtrædelse af nedenstående forskrifter kan medføre straf:

Må kun anvendes til ukrudtsbekæmpelse i prydplanter, juletræer, skovbrug, planteskoler og læhegn samt til ukrudtsbekæmpelse på parkeringsarealer, veje, indkørsler, fortove, havegange, terrasser og udyrkede arealer.

Må ikke anvendes til:

Ukrudtsbekæmpelse på offentlige arealer i perioder, hvor der findes spiselige bær og frugter på arealet.

Brugsanvisningens doseringsangivelser må ikke overskrides.

Må ikke anvendes nærmere end 10 meter fra vandmiljøet (vandløb, søer mv.) for at beskytte organismer, der lever i vand.

Undgå forurening af vandmiljøet med produktet eller med beholdere, der har indeholdt produktet.
Rens ikke sprøjteudstyr nær overfladevand.

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

Rester skal afleveres til den kommunale affaldsordning for farligt affald. Tomme beholdere kan bortskaffes med dagrenovationene. Den tomme beholder bør skyldes inden bortskaffelse. Skyllevandet hældes op i sprøjtevæsken. Emballagen må ikke genbruges.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Information om håndtering af produktet kan findes i afsnit 7 og 8 i dette sikkerhedsdatablad.

PUNKT 16: Andre oplysninger

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

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

Dato / revideret den: 23.03.2020

Version: 4.0

Dato forrige version: 27.05.2019

Forrige version: 3.0

Produkt: **Pistol**

(ID nr. 30727343/SDS_CPA_DK/DA)

trykdato 16.03.2023

Den fulde ordlyd af klassificeringerne, herunder fareklasser og faresætninger, hvis nævnt i sektion 2 eller 3:

Aquatic Chronic	Farlig for vandmiljøet - kronisk
Aquatic Acute	Farlig for vandmiljøet - akut
Met. Corr.	Metalætsende
Acute Tox.	Akut toksicitet
Skin Corr./Irrit.	Hudætsning/-irritation
Eye Dam./Irrit.	Alvorlig øjenskade/øjenirritation
Skin Sens.	Hudsensibilisering
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
EUH401	Brugsanvisningen skal følges for ikke at bringe menneskers sundhed og miljøet i fare.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H290	Kan ætse metaller.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H302	Farlig ved indtagelse.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Forkortelser

ADR = Europæisk Konvention om international Transport af Farligt Gods ad Vej. **ADN** = Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje. **ATE** = estimat for akut toksicitet. **CAO** = Cargo Aircraft Only Label. **CAS** = Chemical Abstracts Service. **CLP** = Klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger. **DIN** = tysk institut for standardisering. **DNEL** = afledt nuleffektniveau. **EC50** = gennemsnitlig effektiv koncentration, der udløser en anden defineret virkning end døden i forsøgspopulationen. **EF** = Det Europæiske Fællesskab. **EN** = europæisk standard. **IARC** = Det Internationale Agentur for Kræftforskning. **IATA** = International Air Transport Association. **IBC-code** = Internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk. **IMDG** = international kode for søtransport af farligt gods. **ISO** = internationale standardiseringsorganisation. **STEL** = Korttidseksponeerings grænseværdi. **LC50** = dødelig koncentration, som refererer til 50% af den observerede population. **LD50** = dødelig dosis, der refererer til 50% af den observerede population. **TLV** = Threshold Limit Value (grænseværdi). **MARPOL** = internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe. **NEN** = nederlandsk standard. **NOEC** = No Observed Effect Concentration. **OEL** = Occupational Exposure Limit. **OECD** = Organisation for økonomisk samarbejde og udvikling. **PBT** = persistent, bioakkumulerende og toksisk. **PNEC** = forventet nuleffekt-koncentration. **PPM** = parts per million. **RID** = Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane. **TWA** = tidsvægtet gennemsnit. **UN-nummer** = UN-nummer ved transport af farligt gods. **vPvB** = meget persistent og meget bioakkumulerende.

De data, der er indeholdt i dette sikkerhedsdatablad, er baseret på vores nuværende viden og erfaringer og beskriver produktet udelukkende med hensyn til sikkerhedskrav. Dette sikkerhedsdatablad er hverken et analysecertifikat eller et teknisk datablad og skal ikke forveksles med en specifikations aftale. En aftalt beskaffenhed eller egnethed af produktet til et konkret anvendelsesområde kan ikke afledes af de i sikkerhedsdatabladets angivne identificerede anvendelser. Det påhviler modtageren af produktet at overholde ejendomsrettigheder samt eksisterende love og bestemmelser.

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

Dato / revideret den: 23.03.2020

Version: 4.0

Dato forrige version: 27.05.2019

Forrige version: 3.0

Produkt: **Pistol**

(ID nr. 30727343/SDS_CPA_DK/DA)

trykdato 16.03.2023

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