

1. Identifikacija snov/pripravka in podatki o dobavitelju

1.1.PYRAMIN TURBO

1.2.Sredstvo za varstvo rastlin,vsebuje kloridazon, herbicid, tekočina, koncentrirana suspenzija (SC).

1.1 Podatki o uvozniku:

Cinkarna Celje d.d.
Kidričeva 26
3000 Celje
Tel.: 03 427 60 00

1.2 Proizvajalec:

BASF AG - Varstvo rastlin
D-67056 Ludwigshafen
Tel.: 00 49 621-60-79066/79146 Fax: 79519

1.3 Sporočila v sili:

BASF Gasilska služba Ludwigshafen
Tel.: 0621-60-43333 Fax: 0621-60-92664

V nujnih primerih kontaktirati osebnega zdravnika, v primeru življenjske ogroženosti poklicati št.112!

2.Sestava s podatki o nevarnih sestavinah

aktivna snov	vsebnost	števila	označitev
Kloridazon 5-amino-4-kloro-2-fenilpiridazin-3 (2H)-on	520 g/l	CAS št.: 1698-60-8	Xi, dražilno N okolju nevarno R43-50/53

3.Ugotovitve o nevarnih lastnostih

Posebna opozorila za ljudi in okolje: možna enzibilizacija pri stiku s kožo.
Škodljivo za vodne organizme.

4.Ukrepi za prvo pomoč

Splošni napotki: ponesrečencu odstranimo kontaminirana oblačila.

Po vdihavanju: mirovanje, premestitev na sveži zrak, pomoč zdravnika.

Stik s kožo: izpiranje z vodo in milom, pomoč zdravnika.

Stik z očmi: 15 minut temeljito izpiranje s tekočo vodo pri odprtih vekah, kontrola pri očesnem zdravniku.

Po zaužitju: izpiranje ust in pitje večje količine vode, ne povzročati bruhanja, pomoč pri zdravniku.

Napotki zdravniku: simptomatsko ukrepanje (dekontaminacija, vitalne funkcije)
specifičen protistrup ni poznan.

stran 2 od 4

datum/obnovljeno/ 24.05.2000

Pripravek: **PYRAMIN TURBO**

popravlano/dopoljneno: 25.03.2003

5. Ukrepi ob požaru

Sredstva primerna za gašenje: razpršena voda, pena, suha sredstva za gašenje, ogljikov dioksid (CO₂).

Pri požaru lahko nastajajo: ogljikov monoksid, dušikovi oksidi, klorovodik.

Posebna varovalna oprema: pri gašenju uporabljati zaščitno masko in oblačila odporna na kemikalije.

Nadaljni napotki: kontaminirano vodo ločeno zbirati in preprečiti iztok v kanalizacijo in vodotoke.

Vodo od gašenja in ostanke gorenja odstranimo skladno z lokalnimi predpisi.

6. Ukrepi ob nezgodnih izpustih

Osebni varovalni ukrepi: glej točko 8.

Ukrepi varovanja okolja: preprečimo dospetje v kanalizacijo, preprečimo kontaminacijo tal in podtalnice.

Napotki za čiščenje: večje količine posesati, ostanek posuti z materialom, ki vpija in po predpisih uničiti.

7. Ravnanje z nevarno snovjo/pripravkom in skladiščenje

Rokovanje: če ravnamo po priporočenih napotkih ni potrebno izvajati posebnih ukrepov.

Varovanje pred gorenjem in eksplozijo: ne gori, ni eksplozivno.

Skladiščenje: v suhem prostoru pri temperaturi do 40 °C in -10°C, ločeno od hrane, pijače, krmil in drugih živil.

VCI – razred skladiščenja: 12

8. Nadzor nad izpostavljenostjo/varnost in zdravje pri delu

Za dodatna opozorila pri oblikovanju tehničnih napotkov glej točko 7.

Osebna varovalna oprema:

Varovanje rok: nepropustne, na kemikalije odporne rokavice.

Varovanje oči: neprepustna varovalna očala.

Varovanje telesa: varovalna obleka.

Splošni varovalni in higijenski ukrepi: med delovnimi odmori oprati roke in obraz, Umazano in polito obleko takoj odstraniti.

9. Fizikalne in kemijske lastnosti

Oblika: tekočina, koncentrirana suspenzija (SC)
Barva: svetlorjava
Vonj: blag, specifičen
Plamenišče: ne gori
Točka kristalizacije: -5 °C
Temp. eksplozije: ni eksplozivno
Nevarnosti gorenja: nobenih
Topnost v vodi: dispergirajoče
Topnost v vodi: emulzijska
Vrednost pH, nerazredčeno: 6,5-8,5 (20 °C)
Gostota: 1,18-1,24 kg/l (20 °C)
Viskoznost (20 °C): <150 mPa

10. Obstočnost in reaktivnost

Preprečevanje nevarnosti: nobenih posebnosti pri pravilnem skladiščenju in uporabljanju.
Nevarnost stika z ostalimi snovmi: nobenih.
Nevarne reakcije: nobenih.
Nastajanje stranskih škodljivih snovi: ne nastajajo pri pravilnem skladiščenju in rokovanju.

11. Toksikološki podatki

Sredstvo ni bilo preizkušeno. Testirane so bile posamezne snovi iz katerih je sredstvo sestavljeno.

LD 50/oralno/podgane: 2190 mg/kg
LD50/dermalno/podgane: >2000 mg/kg
LD50/inhalacijsko/podgane: 5,1 mg/l / 4 h

Primarna iritacija kože/kunci/: ne draži
Primarna iritacija sluznice/oči kuncev/: ne draži
Senzibilizacija: senzibilizira

Dodatno opozorilo: izogibati se nepotrebnega stika s sredstvom
Zlorabe lahko povzročijo okvaro zdravja.

12. Ekotoksikološki podatki

Obnašanje v okolju:

Strupenost za ribe (akutna) LD50/*Lepomis sp.*: 93 mg/l / 96 h
Strupenost za vodno bolho (akutna): EC/LC50 (48 h): 132 mg/l /*Daphnia magna*
Strupenost za vodne rastline (akutna): EC50 (72 h): 1,9 mg/l /*Chlorella fusca*

13. Odstranjevanje

Uporabnik mora oddati prazno embalažo, ostanke neporabljenega sredstva ali sredstva, ki mu je potekel rok uporabnosti, pooblaščenemu zbiralcu ali odstranjevalcu nevarnih odpadkov. Ravnati mora v skladu z okoljsko zakonodajo, ki ureja področje ravnanja z nevarnimi odpadki in o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo. Pri odstranjevanju moramo upoštevati predpisane zakone in uredbe, kot je uničevanje embalaže v posebnih zažigalnicah.

Neočiščena embalaža:

Priporočeno sredstvo za čiščenje: voda.

Z neočiščeno embalažo je potrebno ravnati podobno kot s sredstvom.

14. Transportni podatki

Transport po kopnem:

razred: 9

številke/črke: 11 C

ADR/RID

št. nevarnost: 90

snov-št.: 3082

Opozorilna tabla: UN-št.: 3082

15. Predpisi

15.1. Označevanje po pravilniku o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih snovi oz. pripravkov:

Oznaka nevarnosti: Xi dražilno

R43 – Ob stiku s kožo lahko povzroči preobčutljivost.

S2 - Hraniti izven dosega otrok.

S13 - Hraniti ločeno od hrane, pijače in zdravil.

S20/21 - Med uporabo ne jesti, ne piti in ne kaditi.

S24 – Preprečiti stik s kožo..

16. Druge informacije

Navedbe v tej listini so osnovane na trenutnih spoznanjih in ne dajejo nobenega jamstva za splošne lastnosti. Uporabnik na lastno odgovornost upošteva obstoječe predpise in zakonodajo.