

Karta bezpečnostných údajov

Strana: 1/15

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU

Dátum / Prepracovaná: 05.11.2012

Verzia: 8.0

Produkt: **DELAN 700 WDG**

(ID č. 30260923/SDS_CPA_SK/SK)

Dátum tlače 25.12.2012

1. Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

Identifikátor produktu

DELAN 700 WDG**Relevantné identifikované použitia látok alebo zmesí a použitia, od ktorých sa odrádza**

Relevantné identifikované použitie: prípravok na ochranu rastlín, fungicíd

Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Spoločnosť:BASF SE
67056 Ludwigshafen
GERMANYkontaktná adresa:BASF Slovensko, spol.s.r.o.
Prievozská 2
821 09 Bratislava
SLOVAKIA

Telefón: +421 2 58 266-170

E-mailová adresa: adriana.grupacova@basf.com

Núdzové telefónne číslo

Toxikologické informačné centrum:

Tel.: +421 2 54774-166

Fax: +421 2 54774-605

International emergency number:



Telefón: +49 180 2273-112

2. Identifikácia nebezpečenstiev

Prvky označovania

Podľa Smernice 67/548/EHS alebo 1999/45/ES

Výstražné symboly

Xn	Škodlivý.	
N	Nebezpečný pre životné prostredie.	
R-vety		
R22	Škodlivý po požití.	
R40	Možnosť karcinogénneho účinku.	
R41	Riziko vážneho poškodenia očí.	
R43	Môže spôsobiť senzibilizáciu pri kontakte s pokožkou.	
R50/53	Veľmi toxický pre vodné organizmy, môže spôsobiť dlhodobé nepriaznivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia.	
R63	Možné riziko poškodenia nenarodeného dieťaťa.	
S-vety		
S2	Uchovávajte mimo dosahu detí.	
S13	Uchovávajte mimo dosahu potravín, nápojov a krmív pre zvieratá.	
S20/21	Pri používaní nejedzte, nepite ani nefajčite.	
S26	V prípade kontaktu s očami je potrebné ihneď ich vymyť s veľkým množstvom vody a vyhľadať lekársku pomoc.	
S29	Nevypúšťať do kanalizačnej siete.	
S35	Tento materiál a jeho obal uložte na bezpečnom mieste.	
S36/37/39	Noste vhodný ochranný odev, rukavice a ochranné prostriedky na oči/tváre.	
S46	V prípade požitia okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte tento obal alebo označenie.	
S57	Uskutočnite náležitú kontrolu, aby ste zabránili kontaminácii.	
S61	Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia. Oboznámte sa so špeciálnymi inštrukciami, kartou bezpečnostných údajov.	

Klasifikácia látky alebo zmesi

Podľa Smernice 67/548/EHS alebo 1999/45/ES

Carc. Cat. 3
(podľa prílohy I. smernice 67/548/EEC)

Možné riziká:
Škodlivý.
Nebezpečný pre životné prostredie.

Škodlivý po požití.
Možnosť karcinogénneho účinku.
Riziko vážneho poškodenia očí.
Môže spôsobiť senzibilizáciu pri kontakte s pokožkou.
Veľmi toxický pre vodné organizmy, môže spôsobiť dlhodobé nepriaznivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia.

Pre klasifikáciu, ktorej úplné znenie nebolo v tomto oddieli plne vypísané, nájdete úplné znenie v 16. kapitole.

Iná nebezpečnosťZodpovedá Nariadeniu (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Pozrite si kapitolu 12 - výsledky PBT a vPvB hodnotení.

Informácie uvedené v tejto časti poukazujú na iné nebezpečenstvo, ktoré však nemá vplyv na klasifikáciu, avšak prispieva k celkovej nebezpečnosti látky alebo zmesi.

3. Zloženie/informácie o zložkách**Zmesi**Chemická charakteristikaprípravok na ochranu rastlín, fungicíd, granulát dispergovateľný vo vode
> 75 µmNebezpečné zložky (GHS)

v súlade s Nariadením (ES) č. 1272/2008

Iditianón (ISO)

Obsah (W/W): 70 %

CAS-číslo: 3347-22-6

EC-číslo: 222-098-6

Acute Tox. 2 (Inhalácia - prach)

Acute Tox. 4 (orálne)

Eye Dam./Irrit. 1

Skin sens. 1

Carc. 2

Aquatic Acute 1

Aquatic Chronic 1

H318, H330, H302, H317, H351, H400, H410

IKaolin

Obsah (W/W): < 25 %

CAS-číslo: 1332-58-7

EC-číslo: 310-194-1

Eye Dam./Irrit. 2

H319

Ihydrogensíran amónny

Obsah (W/W): < 25 %

CAS-číslo: 7783-20-2

EC-číslo: 231-984-1

Registračné číslo REACH: 01-

2119455044-46

Nebezpečné zložky

podľa Smernice 1999/45/ES

ditanón (ISO)

Obsah (W/W): 70 %
CAS-číslo: 3347-22-6
EC-číslo: 222-098-6
Výstražné symboly: T, N
R-vety: 22, 23, 41, 43, 40, 50/53
Carc. Cat. 3

Kaolin

Obsah (W/W): < 25 %
CAS-číslo: 1332-58-7
EC-číslo: 310-194-1

hydrogensíran amónny

Obsah (W/W): < 25 %
CAS-číslo: 7783-20-2
EC-číslo: 231-984-1
Registračné číslo REACH: 01-2119455044-46

Pre, v tomto oddiele neúplne vypísanú klasifikáciu zahŕňajúcu triedy/kategórie nebezpečia, výstražné piktogramy, R-vety a H-vety, je úplné znenie uvedené v kapitole 16.

4. Opatrenia prvej pomoci

Opis opatrení prvej pomoci

Pracovníci prvej pomoci musia dbať na vlastnú bezpečnosť. Ak hrozí, že pacient stratí vedomie, uložte a prepravujte ho v stabilizovanej polohe na boku. Znečistený odev okamžite vyzlečte.

Po inhalácii:

Pokoj, čerstvý vzduch, lekárska pomoc. Okamžite vdýchnite dávku kortikosteroidu v aerosóle (napr. dexametazón).

Po kontakte s pokožkou:

Okamžite dôkladne umyte veľkým množstvom vody, aplikujte sterilné obvazy a kontaktujte kožného špecialistu.

Po kontakte s očami:

Zasiahnuté oči okamžite vymývajte aspoň 15 minút pod tečúcou vodou s otvorenými viečkami a vyhľadajte očnému špecialistu.

Po požití:

Okamžite vypláchnite ústa a vypite 200-300 ml vody, vyhľadajte lekára.

Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Príznaky: Najdôležitejšia známe symptómy a účinky sú popísané v klasifikácii (viď. kapitola 2) a/alebo v kapitole 11., Ďalšie dôležité symptómy a účinky nie sú doteraz známe.

Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Ošetrovanie: Liečba podľa príznakov (dekontaminácia, životné funkcie).

5. Protipožiarne opatrenia**Hasiace prostriedky**

Vhodné hasiace prostriedky:
hasiaci prášok, pena, rozprašovaná voda

Nevhodné hasiace médium z bezpečnostných dôvodov:
oxid uhličitý

Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

oxid uhoľnatý, oxid uhličitý, oxidy dusíka, oxidy síry
Uvedené látky/skupiny látok sa môžu uvoľniť v prípade požiaru.

Rady pre požiarnikov

Špeciálne ochranné pomôcky:
Špeciálny ochranný výstroj pre hasičov a výzbroj pre hasičské jednotky musí zodpovedať zákonu č. 314/2001 Z. z. o ochrane pred požiarmi a zákonu č. 315/2001 Z. z. o Hasičskom a záchrannom zbore.

Noste samostatný dýchací prístroj a chemický ochranný odev.

Ďalšie informácie:

V prípade požiaru alebo výbuchu nevdychujte výpary. Ak sú nádoby vystavené ohňu, ochladzujte ich striekaním vodou. Kontaminovanú vodu použitú na hasenie zachytávajte samostatne, zabráňte vniknutiu do kanalizácie alebo do odpadových vôd. Odpad po zhorení a kontaminovanú vodu, použitú na hasenie, zneškodnite v súlade s platnými právnymi predpismi.

6. Opatrenia pri náhodnom úniku**Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy**

Používajte ochranný odev. Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami a odevom. Zabráňte tvorbe prachu.

Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Nevypúšťajte do podlažia/pôdy. Nevypúšťajte do kanalizácie, povrchových a podzemných vôd.

Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Pre malé množstvá: Pokryte materiálom, ktorý viaže prach a vyhodte.

Pre veľké množstvá: Mechanicky odstráňte.

Zabráňte rozvíreniu prachu. Absorbovaný materiál zneškodnite v súlade s predpismi. Odpad zberajte do vhodných nádob (kontajnerov), ktoré je možno označiť a uzavrieť. Dôkladne vyčistite kontaminované podlahy a predmety vodou a čistiacimi prostriedkami, dbajte na predpisy o ochrane životného prostredia.

Odkaz na iné oddiely

Údaje o omedzení a kontrole expozície/Osobných ochranných pracovných prostriedkoch a pokynoch pre likvidáciu, môžete nájsť v oddieloch 8 a 13.

7. Zaobchádzanie a skladovanie

Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Pri správnom skladovaní a manipulácii nie sú potrebné žiadne špeciálne opatrenia. Zabezpečte dôkladnú ventiláciu skladov a pracovných priestorov. Pri používaní nejedzte, nepite ani nefajčite. Pred prestávkami a na konci pracovnej zmeny si dôkladne umyte ruky a/alebo tvár.

Ochrana proti požiaru a výbuchu:

Prach môže vytvoriť so vzduchom výbušnú zmes. Zabráňte tvorbe prachu. Zabráňte elektrostatickým výbojom - manipulujte mimo dosahu zápalných zdrojov a v blízkosti hasiacich prístrojov.

Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Skladujte oddelene od potravín, požívateľín a krmív.

Ďalšie informácie o podmienkach skladovania: Uchovávajte mimo dosahu tepla. Chráňte pred vlhkosťou. Chráňte pred priamym slnečným svetlom.

Stabilita pri skladovaní:

Záručná doba: 60 mes.

Chráňte pred teplotami nad: 40 °C

Pri dlhodobom skladovaní produktu nad doporučenými teplotami môže dôjsť k zmenám jeho vlastností.

Špecifické konečné použitie(-ia)

Pri relevantných identifikovaných použitíach menovaných v oddiele 1 dodržujte pokyny uvedené v oddiele 7.

8. Kontroly expozície/osobná ochrana

Kontrolné parametre

Kontroly expozície

Prostriedky na ochranu osôb

Ochrana dýchacích orgánov:

Vhodná ochrana dýchania pri vyšších koncentráciách alebo pri dlhodobom pôsobení: Filter častíc typu P2 alebo FFP2 (so strednou účinnosťou pre pevné a kvapalnú čiasť napr. EN 143, 149).

Ochrana rúk:

Vhodné ochranné rukavice odolné voči chemikáliám (EN 374) aj pri dlhšom priamom kontakte (Odporúča sa: Ochranný index 6; zodpovedajúci > 480 minútam času priepustnosti podľa EN 374): napríklad nitrilová guma (0,4 mm), chloroprénová guma (0,5 mm), polyvinylchlorid (0,7m) a iné.

Ochrana očí:

Pevne priliehajúce ochranné okuliare (ochranné okuliare proti ostriekaniu) (EN 166).

Ochrana tela:

Ochrana tela sa zvolí na základe aktivity a možnej expozície, napr. zástera, ochranné čížmy, chemický ochranný oblek (podľa DIN-EN 465).

Všeobecné bezpečnostné a hygienické opatrenia

Pre zaobchádzanie s prípravkami na ochranu rastlín v balení pre konečného spotrebiteľa dodržujte inštrukcie o osobných ochranných pracovných prostriedkoch uvedené v návode na použitie.

Odporúča sa nosiť uzatvorené pracovné oblečenie. Pracovné odevy skladujte oddelene.

Uchovávajúte mimo dosahu potravín, nápojov a krmív pre zvieratá.

9. Fyzikálne a chemické vlastnosti

Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Fyzikálny stav:	granulát	
Farba:	hnedá	
Zápach:	charakteristický	
Prah zápachu:	neurčené	
Hodnota pH:	cca. 3 - 5 (1 %(m), cca. 20 °C) (ako suspenzia)	
Bod topenia:	Produkt nebol testovaný.	
Bod varu:	Produkt nebol testovaný.	
Teplota vzplanutia:	neaplikovateľné	
rýchlosť vyparovania:	neaplikovateľné	
Horľavosť:	nie vysokohorľavý	(Smernica 84/449/EEC, A.10)
Dolný limit výbušnosti:	Na základe zloženia produktu a doterajších skúseností s týmto produktom, sa pri odbornom zaobchádzaní a v súlade so stanoveným použitím neočakáva žiadne nebezpečenstvo.	
Horný limit výbušnosti:	Na základe zloženia produktu a doterajších skúseností s týmto produktom, sa pri odbornom zaobchádzaní a v súlade so stanoveným použitím neočakáva žiadne nebezpečenstvo.	
Tlak pár:	Produkt nebol testovaný.	
Relatívna hustota pár (vzduch):	nepatrný, Údaje sa vzťahujú na hlavné zložky.	
Rozpustnosť vo vode:	dispergovateľný	

Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (log Kow):	neaplikovateľné	
Samovznietenie:	nie je samozápalný	(Metóda: Smernica 92/69/CEE, A.16)
Tepelný rozklad:	neurčené	
Viskozita, dynamická:	neaplikovateľné	
Nebezpečenstvo výbuchu:	nevýbušný	(Smernica 92/69/EEC, A.14)
Vlastnosti podporujúce horenie:	nepodporuje šírenie ohňa	

Iné informácie

Sypná hmotnosť:	528 - 600 kg/m ³	
Distribúcia veľkosti častíc.	> 50 μm	(Početná distribúcia)
	častice	100 %

10. Stabilita a reaktivita**Reaktivita**

Pri skladovaní a manipulácii podľa pokynov nedochádza k nebezpečným reakciám.

Chemická stabilita

Látka je stabilná, ak je uskladnená a narába sa s ňou podľa predpisov.

Možnosť nebezpečných reakcií

Pri skladovaní a manipulácii podľa pokynov nedochádza k nebezpečným reakciám.

Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Pozri KBU Kap.7 - Pokyny pre manipuláciu a skladovanie

Nekompatibilné materiály

Látky, ktorým je potrebné sa vyhnúť:
silné kyseliny, silné alkálie, silné oxidačné činidlá

Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné produkty rozkladu:
Pri správnom skladovaní a správnej manipulácii nedochádza k vzniku žiadnych nebezpečných produktov rozkladu.

11. Toxikologické informácie**Informácie o toxikologických účinkoch**

Akútna toxicita

Vyhodnotenie akútnej toxicity:

Prakticky netoxická pri jednorázovom kontakte s pokožkou. Pri jednorázovej expozícii je látka prakticky netoxická. Vysoko toxický pri jednorázovom požití.

Experimentálne/vypočítané údaje:

LD50 potkan (orálne): 273 mg/kg (Smernica 84/449/EEC, B.1)

LC50 potkan (inhalačne):

Produkt je na základe fyzikálno-chemických vlastností neinhlovateľný.

LD50 potkan (dermálne): > 4.000 mg/kg (OECD-smernica 402)

Žiadna úmrtnosť nebola pozorovaná.

Dráždivosť**Vyhodnotenie dráždivých účinkov:**

Môže vážne poškodiť oči. Nedráždi pokožku.

Experimentálne/vypočítané údaje:

Poleptanie/podráždenie pokožky králik: Nedráždivý. (Smernica 84/449/EEC, B.4)

Vážné poškodenie/podráždenie očí králik: Riziko vážneho poškodenia očí. (Smernica 84/449/EEC, B.5)

Senzibilizácia dýchacích ciest/pokožky**Vyhodnotenie senzibilizácie:**

Produkt nebol testovaný. Údaje sú odvodené od vlastností jednotlivých zložiek. Pri kontakte s pokožkou má senzibilizujúci účinok.

Informácie o : ditianón (ISO)**Experimentálne/vypočítané údaje:**

Maximalizačný test na morčati domácom (GPMT) morča: senzibilizujúci pokožku (OECD Smernice 406)

Vodný roztok bol testovaný.

Mutagenita zárodočných buniek**Hodnotenie mutagenity:**

Produkt nebol testovaný. Údaje sú odvodené od vlastností jednotlivých zložiek. Testy mutagenity neodhalili žiadny genotoxický potenciál.

Karcinogenita**Hodnotenie karcinogenity:**

Produkt nebol testovaný. Údaje sú odvodené od vlastností jednotlivých zložiek.

Informácie o : ditianón (ISO)**Hodnotenie karcinogenity:**

Pri dlhodobom pokuse účinkovala substancia v organotoxických dávkach rakovinomorne. Pri dlhotrvajúcich výskumoch na myšiach, ktorým bola látka podaná v potrave, nebol spozorovaný karcinogénny účinok.

Reprodukčná toxicita

Odhad reprodukčnej toxicity:

Produkt nebol testovaný. Údaje sú odvodené od vlastností jednotlivých zložiek. Výsledky výskumov na zvieratách nepotvrdili poškodenie reprodukčnej schopnosti.

Vývojová toxicita

Vyhodnotenie teratogenity:

Produkt nebol testovaný. Údaje sú odvodené od vlastností jednotlivých zložiek.

| Informácie o : ditianón (ISO)

Vyhodnotenie teratogenity:

| Pri výskume na zvieratách látka nezapríčinila malformácie, avšak pri vysokých dávkach, ktoré zabránili rodičom priberať na váhe, bolo pozorované poškodenie plodu.

Toxicita s opakovanou dávkou a toxicita pre špecifický cieľový orgán (opakovaná expozícia)

Vyhodnotenie toxicity opakovanej dávky:

Produkt nebol testovaný. Údaje sú odvodené od vlastností jednotlivých zložiek.

Informácie o : ditianón (ISO)

Vyhodnotenie toxicity opakovanej dávky:

Opakovaná expozícia môže mať vplyv na určité orgány. Poškoduje ľadviny.

Iné relevantné informácie o toxicite

Nesprávne použitie môže poškodiť zdravie.

12. Ekologické informácie

Toxicita

Vyhodnotenie vodnej toxicity:

Veľmi toxický pre vodné organizmy. Môže spôsobiť dlhodobé škodlivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia.

Produkt nebol testovaný. Údaje sú odvodené od vlastností jednotlivých zložiek.

| Informácie o : ditianón (ISO)

Toxicita pre ryby:

| LC50 (96 h) 0,044 mg/l, *Oncorhynchus mykiss* (Smernica 84/449/EWG, C.1)

Informácie o : ditianón (ISO)

Vodné bezstavovce:

EC50 (48 h) 0,26 mg/l, Daphnia magna (OECD Smernice 202, Časť 1)
-----**Informácie o : ditianón (ISO)**

Vodné rastliny:

EC50 (72 h) 0,298 mg/l (rýchlosť rastu), Selenastrum capricornutum (Smernica 92/69/EEC, C.3)**NOEC (72 h) 0,025 mg/l (rýchlosť rastu), Pseudokirchneriella subcapitata (Smernica 92/69/EEC, C.3)**
-----**Perzistencia a degradovateľnosť**Vyhodnotenie biodegradácie a eliminácie (H₂O):

Produkt nebol testovaný. Údaje sú odvodené od vlastností jednotlivých zložiek.

Informácie o : ditianón (ISO)Vyhodnotenie biodegradácie a eliminácie (H₂O):**Na základe kritérií OECD produkt nie je ľahko biologicky odbúrateľný, ale potenciálne je biologicky degradovateľný.**
-----**Bioakumulačný potenciál**

Posúdenie bioakumulačného potenciálu.:

Produkt nebol testovaný. Údaje sú odvodené od vlastností jednotlivých zložiek.

Informácie o : ditianón (ISO)

Možnosť bioakumulácie:

Biokoncentračný faktor: 28 (3 TAG), Oncorhynchus mykiss (OECD Smernice 305 E)**Neakumuluje sa v organizme.**
-----**Mobilita v pôde (a iných úsekoch, ak sú dostupné)**

Posúdenie transportu medzi zložkami životného prostredia:

Produkt nebol testovaný. Údaje sú odvodené od vlastností jednotlivých zložiek.

Informácie o : ditianón (ISO)

Posúdenie transportu medzi zložkami životného prostredia:

Po vniknutí do pôdy je pravdepodobná adsorpcia tuhými pôdnymi časticami, preto sa neočakáva kontaminácia povrchových vôd.
-----**Výsledky posúdenia PBT a vPvB**

Produkt neobsahuje látku zodpovedajúcu kritériám PBT (perzistentná, bioakumulatívna a toxická) alebo vPvB (veľmi perzistentná a veľmi bioakumulatívna).

Iné nepriaznivé účinky

Produkt neobsahuje látky, ktoré sú uvedené v Prílohe I Nariadenia (ES) 2037/2000 o látkach, ktoré poškodzujú ozónovú vrstvu.

Ďalšie informácie

Iné ekotoxikologické pokyny:

Produkt nevypúšťajte nekontrolovane do okolitého prostredia.

13. Podmienky zneškodňovania**Metódy spracovania odpadu**

Zneškodnenie látky alebo prípravku musí zodpovedať zákonu č. 223/2001 Z. z. o odpadoch.

Kontaminovaný obal:

Kontaminovaný obal dôkladne vyprázdňte a zlikvidujte rovnako ako látku/produkt.

14. Informácie o doprave**Pozemná doprava**

ADR

Číslo OSN	UN2588
Správne expedičné označenie OSN:	PESTICÍD, PEVNÝ, JEDOVATÝ, I. N. (obsahuje DITIANÓN)
Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu:	6.1, EHSM
Obalová skupina:	III
Nebezpečnosť pre životné prostredie:	áno
Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa:	Kód tunela: E

RID

Číslo OSN	UN2588
Správne expedičné označenie OSN:	PESTICÍD, PEVNÝ, JEDOVATÝ, I. N. (obsahuje DITIANÓN)
Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu:	6.1, EHSM
Obalová skupina:	III
Nebezpečnosť pre životné prostredie:	áno
Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa:	Nie sú žiadne známe

Vnútrozemská vodná doprava

ADN

Číslo OSN	UN2588
Správne expedičné označenie OSN:	PESTICÍD, PEVNÝ, JEDOVATÝ, I. N. (obsahuje DITIANÓN)
Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu:	6.1, EHSM
Obalová skupina:	III
Nebezpečnosť pre životné prostredie:	áno
Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa:	Nie sú žiadne známe
Transport vnútrozemskou loďou:	Nehodnotené.

Námorná doprava

IMDG

Číslo OSN:	UN 2588
Správne expedičné označenie OSN:	PESTICÍD, PEVNÝ, JEDOVATÝ, I. N. (obsahuje DITIANÓN)
Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu:	6.1, EHSM
Obalová skupina:	III
Nebezpečnosť pre životné prostredie:	áno Látka znečisťujúca morskú vodu: ÁNO
Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa:	Nie sú žiadne známe

Sea transport

IMDG

UN number:	UN 2588
UN proper shipping name:	PESTICIDE, SOLID, TOXIC, N.O.S. (contains DITHIANON)
Transport hazard class(es):	6.1, EHSM
Packing group:	III
Environmental hazards:	yes Marine pollutant: YES
Special precautions for user:	None known

Letecká doprava

IATA/ICAO

Číslo OSN:	UN 2588
Správne expedičné označenie OSN:	PESTICÍD, PEVNÝ, JEDOVATÝ, I. N. (obsahuje DITIANÓN)
Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu:	6.1
Obalová skupina:	III
Nebezpečnosť pre životné	Nevyžaduje sa

Air transport

IATA/ICAO

UN number:	UN 2588
UN proper shipping name:	PESTICIDE, SOLID, TOXIC, N.O.S. (contains DITHIANON)
Transport hazard class(es):	6.1
Packing group:	III
Environmental	No Mark as

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU

Dátum / Prepracovaná: 05.11.2012

Verzia: 8.0

Produkt: **DELAN 700 WDG**

(ID č. 30260923/SDS_CPA_SK/SK)

prostredie:	označenie ako nebezpečný pre životné prostredie	hazards:	Dátum tlače 25.12.2012 dangerous for the environment is needed
Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa:	Nie sú žiadne známe	Special precautions for user:	None known

Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL 73/78 a Kódexu IBC**Transport in bulk according to Annex II of MARPOL73/78 and the IBC Code**

Predpis:	Nehodnotené.	Regulation:	Not evaluated
Transport povolený:	Nehodnotené.	Shipment approved:	Not evaluated
Názov látky spôsobujúcej znečistenie:	Nehodnotené.	Pollution name:	Not evaluated
Kategória znečistenia:	Nehodnotené.	Pollution category:	Not evaluated
Typ lode:	Nehodnotené.	Ship Type:	Not evaluated

15. Regulačné informácie**Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia**

Užívateľ tohoto produktu na ochranu rastlín sa musí riadiť návodom na použitie, aby sa predišlo ohrozeniu človeka a životného prostredia. (Nariadenie 1999/45/EC, článok 10, číslo 1.2)

Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Pokyny k zaobchádzaniu s produktom nájdete v kapitole 7 a 8 tejto Karty bezpečnostných údajov.

16. Ďalšie informácie

Pre správne a bezpečné zaobchádzanie s produktom dbajte prosím schválených podmienok, ktoré sú uvedené na produktovej etikete.

Plné znenie klasifikácie zahŕňajúce triedy nebezpečia, výstražné piktogramy, výstražné upozornenia a R-vety, ak sa spomínajú ako nebezpečné zložky v 2. alebo 3. kapitole:

T	Toxický.
N	Nebezpečný pre životné prostredie.
22	Škodlivý po požití.
23	Toxický pri vdýchnutí.
41	Riziko vážneho poškodenia očí.
43	Môže spôsobiť senzibilizáciu pri kontakte s pokožkou.
40	Možnosť karcinogénneho účinku.
50/53	Veľmi toxický pre vodné organizmy, môže spôsobiť dlhodobé nepriaznivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia.
Acute Tox.	Akútna toxicita
Eye Dam./Irrit.	Ťažké poškodenie/podráždenie očí
Skin sens.	Senzibilizácia pokožky
Carc.	Karcinogenita

Aquatic Acute	Toxicita pre vodné prostredie - akútna
Aquatic Chronic	Nebezpečnosť pre vodné prostredie - chronická
Carc. Cat. 3	Kategória karcinogénnych látok 3: Látky, ktoré spôsobujú obavy z možných karcinogénnych účinkov na človeka.
H318	Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H330	Smrteľný pri vdýchnutí.
H302	Škodlivý po požití.
H317	Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H351	Podозrenie, že spôsobuje rakovinu.
H400	Veľmi toxický pre vodné organizmy.
H410	Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.

Údaje v tejto Karte bezpečnostných údajov sú založené na našich súčasných poznatkoch a skúsenostiach a charakterizujú produkt z hľadiska bezpečnosti práce. Údaje v ňom uvedené nemožno v žiadnom prípade považovať za popis vlastností prípravku (špecifikácia produktu). Požadovaná kvalita alebo vhodnosť produktu pre konkrétny účel použitia nemôže byť odvodený z uvedených údajov. Za dodržiavanie platných zákonov a ustanovení je zodpovedný príjemca tovaru.

Zvislé čiarky na ľavom okraji označujú zmeny oproti predošlému vydaniu.