



TITUS®

Version 3.0

Revisionsdatum 12.11.2012

Ref. 13000000224

Detta säkerhetsdatablad uppfyller standarder och lagstadgade krav för Sverige, men uppfyller eventuellt ej lagstadgade krav i andra länder.

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn : TITUS®

Synonymer :

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användning av ämnet eller blandningen : Ogräsmedel

Bekämpningsmedelsklass : 2 L
Registreringsnr. : 4124

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag : DuPont Sverige AB
Box 839
201 80 Malmö
Sverige

Telefon : +46 (0)40 6804700

E-postadress : info@dupont.se

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : 24-timmarsservice: 020 9960000, +46 (0)8 337043 (utland)
DuPont: 040 6804700

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

|| Akut toxicitet i vattenmiljön, Kategori 1 : H400: Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

|| Kronisk toxicitet i vattenmiljön, Kategori 1 : H410: Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Miljöfarlig : R50/53: Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

TITUS®

Version 3.0

Revisionsdatum 12.11.2012

Ref. 130000000224

2.2. Märkningsuppgifter



Miljöfarlig

R50/53

Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

Särskild märkning av vissa ämnen och blandningar

För att undvika risker för människor och miljö, följ bruksanvisningen.

S 2

Förvaras oåtkomligt för barn.

S13

Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

S20/21

Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.

S46

Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.

S35

Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt.

S57

Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening.

S60

Detta material och dess behållare skall tas om hand som farligt avfall.

S61

Undvik utsläpp till miljön. Läs särskilda instruktioner/säkerhetsdatablad

SP 1

Förorena inte vatten med produkten eller dess behållare. (Rengör inte sprututrustning i närheten av vattendrag/Undvik förorening via avrinning från gårdsplaner och vägar.)

Lantbruksspruta med bom. För bestämning av skyddsavstånd, se broschyren "Hjälpreda för bestämning av vindanpassat skyddsavstånd vid användning av lantbruksspruta med bom".

2.3. Andra faror

Blandningen innehåller inget ämne som anses vara persistent, bioackumulerande eller giftigt (PBT).

Blandningen innehåller inget ämne som anses vara mycket persistent eller mycket bioackumulerande (vPvB).

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

inte tillämplig

3.2. Blandningar

Registreringsnummer	Klassificering enligt Direktiv 67/548/EEG	Klassificering enligt Förordning 1272/2008 (CLP)	Koncentration
---------------------	---	--	---------------

Rimsulfuron (CAS-nr.122931-48-0)

	N;R50/53	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	25 %
--	----------	--	------

Alkyl naftalensulfonsyra, natriumsalt / formaldehyd polykondensat



TITUS®

Version 3.0

Revisionsdatum 12.11.2012

Ref. 130000000224

(CAS-nr.68425-94-5)

	Xi;R36/38	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319	>= 10 - < 15 %
--	-----------	---	----------------

Ovanstående produkt är i överensstämmelse med REACH; Registreringsnummer(-ren) tillhandahålles ej eftersom ämnet(-ena) är undantagna, ännu ej registrerade på REACH eller är registrerade under annat regelverk (biocid användning, växtskyddsprodukter) etc.

Se avsnitt 16 för fullständig formulering av R-fraser nämnda under detta avsnitt.

Se avsnitt 16 för den fullständiga lydelsen av H-(faro-)angivelserna nämnda i detta avsnitt.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän rekommendation : Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person. Telefon vid olycksfall: 24-timmarsservice: 020 99 60 00, +46 (0)8 33 70 43 (utland)

Inandning : Flytta ut i friska luften. Sök läkare efter betydande exponering. Konstgjord andning och/eller syrgas kan vara nödvändig.

Hudkontakt : Ta av förorenade kläder och skor omedelbart. Tvätta omedelbart med tvål och mycket vatten. I händelse av hudirritationer eller allergiska reaktioner kontakta läkare. Tvätta förorenade kläder innan de används på nytt.

Ögonkontakt : Om kontaktlinser används, ta av linserna om de är lätta att avlägsna. Håll ögonen öppna och skölj sakta och försiktigt med vatten i 15-20 minuter. Om ögonirritation består, kontakta en specialist.

Förtäring : Uppsök läkare. FRAMKALLA INTE kräkning såvida inte någon läkare eller giftinformationscentral uppmanar att göra det. Om den skadade är vid medvetande: Skölj munnen med vatten.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom : Inget fall med humanförgiftning är känt och symptom från erfarenhetsmässig förgiftning är inte känt.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandling : Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Vattendimma, Pulver, Skum, Koldioxid (CO₂)

Släckmedel som inte får användas av säkerhetsskäl : högvolyms vattenstråle, (föroreningsrisk)

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra



TITUS®

Version 3.0

Revisionsdatum 12.11.2012

Ref. 13000000224

|| Särskilda risker vid brandbekämpning : Farliga sönderfallsprodukter bildas vid brandsituationer. Koldioxid (CO₂) kväveoxider (NO_x)

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

|| Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Använd heltäckande skyddskläder och självförsörjande andningsapparat.

Ytterligare information : Förhindra släckningsvattnet från att förorena ytvatten eller grundvattensystemet. Förorenat släckvatten skall samlas upp separat, får ej tillföras avloppet. Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift. (vid mindre bränder)

: (Vid en omfattande brand låt, om förhållandena så tillåter, elden brinna ut av sig själv, eftersom vatten kan utvidga det förorenade området. Kyl behållare/tankar genom vattenbesprutning.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

|| Personliga skyddsåtgärder : Kontrollera tillträde till området. Håll folk borta från och i vindriktning från spill/läckage. Undvik dammbildning. Undvik inandning av damm. Använd personlig skyddsutrustning. Hänvisa till skyddsåtgärderna uppräknade under avsnitten 7 och 8.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt. Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening. Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem. Se till att materialet inte förorenar grundvattnet. Lokala myndigheter skall underrättas om betydande spill ej kan begränsas. Om spillområdet är poröst måste det förorenade materialet samlas upp för senare bearbetning eller bortskaffande. Om produkten förorenar vattendrag och sjöar eller avlopp informera berörda myndigheter.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Rengöringssätt - små spill sopa eller dammsug upp spill och samla det i lämplig behållare för avfallshantering.
Rengöringssätt - större spill undvik dammbildning. Använd godkänt industridammsugare för att avlägsna spill eller genom våttorkning och för över det uppsamlade materialet till en behållare och ta sedan hand om det enligt lokala/nationella föreskrifter (se avsnitt 13).
Om spill på mark skett nära värdefulla växter och träd, avlägsna de översta 5 cm jordlager efter det att en första sanering gjorts.

Annan information : Håll aldrig tillbaka spill i originalförpackningar för återanvändning. Avfallshandtera enligt lokala föreskrifter.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

|| För personligt skydd se avsnitt 8., För information om avfallshantering (kvittblivning) se avsnitt 13.



TITUS®

Version 3.0

Revisionsdatum 12.11.2012

Ref. 13000000224

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

Råd för säker hantering : Använd endast enligt våra rekommendationer. Använd endast ren utrustning. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Andas inte in damm eller sprutdimma. Använd personlig skyddsutrustning. För personligt skydd se avsnitt 8. Blanda till brukslösningen enligt etiketten(erna) och/eller instruktionen(erna) för användning. Använd den beredda brukslösningen så snart som möjligt - Lagra den inte. Ta av och tvätta förorenade kläder innan de används igen. Undvik att givna hygieniska gränsvärden överstigs (se under avsnitt 8).

Råd för skydd mot brand och explosion : Förvaras åtskilt från värme och antändningskällor. Undvik dammbildning i täta utrymmen. Under hantering kan damm bilda explosiva blandningar i luft.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Råd för gemensam lagring : Inga speciella restriktioner beträffande lagring tillsammans med andra produkter.

Övrig data : Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.

7.3. Specifik slutanvändning

|| Växtskyddsmedelsprodukter reglerad av förordning (EG) nr 1107/2009.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Om en undersektion är tom, så beror det på att den inte har något relevant värde.

8.2. Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder : Innehåller inga ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden. Se till att ventilationen är tillräcklig, särskilt i slutna utrymmen. Anordna lämplig ventilation och dammuppsamling vid maskiner.

Ögonskydd : Skyddsglasögon med sidoskydd i överensstämmelse med EN166

Handskydd : Material: Nitrilgummi
Handsktjocklek: 0,3 mm
Handsklängd: Standardhandsktyp.
Skydssindex: Klass 6
Användningstid: > 480 min
De valda skyddshandskarna måste tillgodose kraven i EU-direktivet 89/686/EEG och i standarden EN 374 som härrör från det. Var vänlig och observera instruktionerna avseende genomsläpplighet och genombrottstid som tillhandahålls av handskleverantören. Ta också i beaktande de lokala förhållandena under vilken produkten används såsom faran för sönderskärning, utslitning och kontakttiden. Ändamålsenligheten för en särskild arbetsplats skall diskuteras med skyddshandskstillverkaren. Handskar måste undersökas före användning. Handskar skall kasseras och ersättas om det föreligger indikationer



TITUS®

Version 3.0

Revisionsdatum 12.11.2012

Ref. 13000000224

på utnötning eller kemiskt genombrott. Långkragade handskar kortare är 35 cm skall användas under skyddsärmen. Tvätta handskar med tvål och vatten innan de tas av.

Hud- och kroppsskydd

: Användare som blandar och fyller på använda: Helskyddskläder typ 5 - 6 (EN ISO 13982-2 / EN 13034) Gummiförkläde Gummistövlar av Nitrilgummi (EN 13832-3/EN IS 20345) Sprutapplicering - utomhus: Besprutare som använder traktor med hytt: Normalt behövs inget personligt kroppsskydd. Besprutare som använder traktor utan hytt: Marknära applicering (hortikultur, fältgrödor): Helskyddskläder typ 5 - 6 (EN ISO 13982-2 / EN 13034) Gummistövlar av Nitrilgummi (EN 13832-3/EN IS 20345). För optimering av ergonomin kan det rekommenderas att bära bomullsunderkläder vid användning av vissa material. Ta råd från leverantören. Klädesplaggmaterial som är motståndskraftiga både mot vattenånga och luft maximerar användningskomforten. Materialet skall vara kraftigt för att motstå skada och skydda vid användning. Permeationsmotståndet för ämnet måste verifieras oberoende av det rekommenderade "typ"-skyddet för att säkerställa en lämplig prestandanivå av materialets lämplighet för avsedda medel och exponeringstyp.

Skyddsåtgärder

: Typen av skyddsutrustning skall väljas med hänsyn till koncentrationen och mängden av den farliga substansen vid varje enskild arbetsplats. Kontrollera alla kemskyddskläder före användning. Kläder och handskar skall bytas ut i de fall de har yttre skador eller är skadade eller förorenade av kemiska ämnen Endast skyddade användare får vara inom området under applicering.

Åtgärder beträffande hygien

: Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. Normal rengöring av utrustning, arbetsplats och kläder. Förvara arbetskläderna separat. Förorenade arbetskläder får inte användas utanför arbetsplatsen. Tvätta händer och ansikte före raster och omedelbart efter hantering av produkten. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder. För att skydda omgivningen ta av och tvätta all förorenad skyddsutrustning före förnyad användning. Ta av kläderna/PPE omedelbart om ämnet kommit innanför kläderna Tvätta noggrant och ta på rena kläder. Hantera sköljvatten enligt lokala och nationella bestämmelser.

Andningsskydd

: Användare som blandar och fyller på måste använda: Halvmask med partikelfilter FFP1 (EN 149) Sprutapplicering - utomhus: Besprutare som använder traktor med hytt: Personligt andningsskydd behövs normalt inte. Besprutare som använder traktor utan hytt: Marknära applicering (hortikultur, fältgrödor): Halvmask med partikelfilter FFP1 (EN 149)

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form : fast

Färg : beige

Lukt : mycket svag

||uktröskel : ej fastställt

TITUS®

Version 3.0

Revisionsdatum 12.11.2012

Ref. 13000000224

pH-värde	: 7,0 vid 10 g/l (25 °C)
Smältpunkt/smältpunktsintervall	: Ej tillämbart för denna blandning
Kokpunkt/kokpunktsintervall	: inte tillämplig
Flampunkt	: inte tillämplig
Brandfarlighet (fast form, gas)	: Produkten är inte brandfarlig.
Fermiskt sönderfall	: Ej tillämbart för denna blandning
Öljälvantändningstemperatur	: 380 °C
Oxiderande egenskaper	: Produkten är ej oxiderande
Explosiva egenskaper	: Ej explosiv
Nedre explosionsgräns/ nedre explosionsgräns	: 0,15 vol%
Övre explosionsgräns/ övre explosionsgräns	: Ej tillämbart för denna blandning
Ångtryck	: Ej tillämbart för denna blandning
Bulkdensitet	: 727 kg/m ³ , hård
Löslighet i vatten	: Dispergerbar
Fördelningskoefficient: n- oktanol/vatten	: inte tillämplig
Viskositet, kinematisk	: inte tillämplig
Relativ ångdensitet	: inte tillämplig
Åvdunstningshastighet	: inte tillämplig
9.2. Annan information	
Fysikalisk-kemisk/annan uppgift	: Inga andra uppgifter att nämna speciellt.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet	: Inga särskilda risker som behöver nämnas.
10.2. Kemisk stabilitet	: Produkten är kemiskt stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden, användning och temperatur.
10.3. Risker för farliga reaktioner	: Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden. Polymerisering sker ej. Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.



TITUS®

Version 3.0

Revisionsdatum 12.11.2012

Ref. 13000000224

10.4. Förhållanden som ska undvikas : Bearbetningstemperatur : > 100 °C För att undvika termisk sönderdelning överhettas inte. Under starkt dammiga förhållanden kan materialet bilda explosiva blandningar i luft.

10.5. Oförenliga material : ingen tillgänglig data

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter : Inga material behöver speciellt nämnas.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut oral toxicitet

LD50 / råtta : > 5 000 mg/kg

Metod: OECD TG 401

Informationskälla: Intern studierapport- (Data på produkten som sådan)

Akut inhalationstoxicitet

LC50 / 4 h råtta : > 7,5 mg/l

Metod: OECD TG 403

Informationskälla: Intern studierapport- (Data på produkten som sådan)

Akut dermal toxicitet

LD50 / kanin : > 2 000 mg/kg

Metod: OECD TG 402

Informationskälla: Intern studierapport- (Data på produkten som sådan)

Hudirritation

kanin

Resultat: Ingen hudirritation

Metod: OECD TG 404

Informationskälla: Intern studierapport- (Data på produkten som sådan)

Ögonirritation

kanin

Resultat: Ingen ögonirritation

Metod: OECD TG 405

Informationskälla: Intern studierapport- (Data på produkten som sådan)

Allergiframkallande egenskaper

marsvin Maximeringstest

Resultat: Vid djurförsök orsakades inga sensibiliseringar vid hudkontakt.

Metod: OECD TG 406

Informationskälla: Intern studierapport- (Data på produkten som sådan)

Toxicitet vid upprepad dosering



TITUS®

Version 3.0

Revisionsdatum 12.11.2012

Ref. 13000000224

- Rimsulfuron

Följande effekter uppstod vid exponeringsnivåer som påtagligt överskred de förväntade för de användningsförhållande som angivits på etiketten.

Oralt råtta

förändrad blodkemi, Levereffekter, Organviktsförändringar

Mutagenicitetsbedömning

- Rimsulfuron

Tester på bakterie eller däggdjursceller visade inte mutagena effekter. Visade inga mutagena effekter vid djurförsök.

Carcinogenicitetsundersökning

- Rimsulfuron

Visade inga cancerogena effekter vid djurförsök.

Bedömning av reproduktionstoxicitet

- Rimsulfuron

Djurförsök visade inte några effekter på fertiliteten.

Teratogenicitetsbedömning

- Rimsulfuron

Belägg tyder på att ämnet inte är ett utvecklingspåverkande toxin hos djur..

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Fisktoxicitet

statiskt test / LC50 / 96 h / *Oncorhynchus mykiss* (regnbågslax): > 1 000 mg/l

Metod: OECD TG 203

(Data på produkten som sådan) Informationskälla: Intern studierapport-

Toxicitet för vattenväxter

EC50 / 72 h / *Pseudokirchneriella subcapitata*: 0,2 mg/l

Metod: OECD TG 201

(Data på produkten som sådan) Informationskälla: Intern studierapport-

EC50 / 14 d / lemna gibba (kupandmat): 0,0315 mg/l

Metod: US EPA TG OPP 122-2 & 123-2

Informationskälla: Intern studierapport- (Data på produkten som sådan)

Toxicitet för vattenlevande ryggradslösa djur

statiskt test / EC50 / 48 h / *Daphnia magna* (vattenloppa): > 1,000 mg/l

Metod: OECD TG 202

(Data på produkten som sådan) Informationskälla: Intern studierapport-

TITUS®

Version 3.0

Revisionsdatum 12.11.2012

Ref. 130000000224

Toxicitet för markorganismer

- || LC50 / 14 d / Eisenia fetida (daggmask): > 1 000 mg/kg
Metod: OECD TG 207
(Data på produkten som sådan) Informationskälla: Intern studierapport-

Toxicitet för andra organismer

- || LD50 / Colinus virginianus (Vitstrupig vaktel): > 2 250 mg/kg
Metod: US EPA TG OPP 71-1
(Data på produkten som sådan) Informationskälla: Intern studierapport-
- || LC50 / 8 d / Anas platyrhynchos (Gräsand): > 5 620 mg/kg
Metod: US EPA TG OPP 71-2
(Data på produkten som sådan) Informationskälla: Intern studierapport-
- || LD50 / 48 h / Apis mellifera (bin): 0,0411 mg/kg
Metod: OECD TG 213
Oralt (Data på produkten som sådan) Informationskälla: Intern studierapport-
- || LD50 / 48 d / Apis mellifera (bin): 0,0178 mg/kg
Metod: OECD TG 214
Kontakt (Data på produkten som sådan) Informationskälla: Intern studierapport-

Kronisk toxicitet för fisk

- Rimsulfuron
NOEC / 90 d / Oncorhynchus mykiss (regnbågslox): 110 mg/l

Kronisk toxicitet för akvatiska ryggradslösa djur

- Rimsulfuron
NOEC / 21 d / Daphnia magna (vattenloppa): 0,82 mg/l

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Bionedbrytbarhet

Icke lätt nedbrytbart. Uppskattningen baseras på data erhållna från den aktiva beståndsdel.

- Rimsulfuron
Enligt resultat av bionedbrytbarhetstester anses denna produkt vara lättnedbrytbar.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering

- || Bioackumuleras ej. Uppskattningen baseras på data erhållna från den aktiva beståndsdel.
 - Rimsulfuron
Ackumuleras ej i organismer.

12.4. Rörligheten i jord

Rörligheten i jord



TITUS®

Version 3.0

Revisionsdatum 12.11.2012

Ref. 13000000224

|| Eventuellt rörlig, men urlakningspotentialen är dämpad genom snabb nedbrytning.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT- och vPvB-bedömning

|| Blandningen innehåller inget ämne som anses vara persistent, bioackumulerande eller giftigt (PBT). /
|| Blandningen innehåller inget ämne som anses vara mycket persistent eller mycket bioackumulerande (vPvB).

12.6. Andra skadliga effekter

Tillägg till ekologisk information

|| Inga andra ekologiska effekter att nämnas särskilt. Se produktens etikett för ytterligare användningsinstruktioner som avser miljöskyddsåtgärder.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Enligt lokala och nationella bestämmelser. Skall brännas i lämplig förbränningsanläggning som har tillstånd från ansvarig myndighet. Gör av med sköljvatten som avloppsvatten. Förorena inte sjöar, vattendrag eller diken med kemikalier eller använda behållare.

Förorenad förpackning : Återanvänd inte tömd behållare.

AVSNITT 14: Transportinformation

ADR

14.1. UN-nummer: 3077
14.2. Officiell transportbenämning: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Rimsulfuron)
14.3. Faroklass för transport: 9
14.4. Förpackningsgrupp: III
14.5. Miljöfaror: För ytterligare information se Avsnitt 12.
14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder för användare:
Tunnel-restriktionskod: (E)

IATA_C

14.1. UN-nummer: 3077
14.2. Officiell transportbenämning: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Rimsulfuron)
14.3. Faroklass för transport: 9
14.4. Förpackningsgrupp: III
14.5. Miljöfaror : För ytterligare information se Avsnitt 12.
14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder för användare:
DuPonts interna rekommendationer och transportvägledning: ICAO / IATA endast fraktflyg

IMDG

14.1. UN-nummer: 3077
14.2. Officiell transportbenämning: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Rimsulfuron)
14.3. Faroklass för transport: 9
14.4. Förpackningsgrupp: III



TITUS®

Version 3.0

Revisionsdatum 12.11.2012

Ref. 13000000224

14.5. Miljöfaror : Vattenförorenande ämne

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder för användare:

ingen tillgänglig data

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

inte tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Andra föreskrifter : Produkten är klassificerad och märkt enligt Direktiv 1999/45/EG. Observera Direktiv 94/33/EG för skydd av unga i arbetslivet. Observera Direktiv 92/85/EEG för gravida arbetstagares säkerhet och hälsa i arbetslivet. Observera Direktiv 98/24/EG om skydd av arbetstagares hälsa och säkerhet mot risker som har samband med kemiska agenser i arbetet. Observera Direktiv 96/82/EG om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen ingår. Observera Direktiv 2000/39/EG om upprättandet av en första förteckning över indikativa yrkeshygieniska gränsvärden.

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

|| Någon säkerhetsutvärdering behövs inte för denna produkt/dessa produkter).

Blandningen är registrerad som växtskyddsmedelsprodukt reglerad i förordning (EG) nr 1107/2009.

|| Se på etikettmärkningen angående uppgifter om exponeringsbedömningen.

AVSNITT 16: Annan information

R-frastexter nämnda i Avsnitt 3

R36/38 Irriterar ögonen och huden.

R50/53 Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

För fullständiga H-förklaringar hänvisas till avsnitt 3.

H315 Irriterar huden.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Annan information yrkesanvändning

Ytterligare information

|| Före användning läs DuPont's säkerhetsinformation., Observera anvisningarna för användning på etiketten.

® Av E.I. du Pont de Nemours and Company registrerat varumärke

Information om säkerhetsdatabladet: info@dupont.se

Betydande ändringar sedan föregående version markeras med ett lodrätt dubbelstreck.



TITUS®

Version 3.0

Revisionsdatum 12.11.2012

Ref. 13000000224

Informationen i detta säkerhetsdatablad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte anses vara en garanti eller kvalitetsspecifikation. Uppgiften ovan hänför sig endast till de(t) specifika material som beskrivs här och gäller inte för sådant/sådana material som används i kombination med andra material eller i processer eller om materialet alterneras eller processas, om inte det specificeras i texten.