



## ALLY® SX

Versie 2.2

Datum van herziening 22.01.2007

Ref. 130000000083

Dit SDS blad (veiligheidsinformatieblad) voldoet aan de normen en wet en regelgeving van Nederland en voldoet mogelijk niet aan de wet en regelgeving van andere landen.

### 1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET PREPARAAT EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

#### Productinformatie

Productbenaming : ALLY® SX

Synoniemen : B10042355  
: DPX-T6376 20DF

Gebruik van de stof of het  
preparaat : Herbicide

Firma : Du Pont de Nemours (Nederland) B.V.  
Baanhoekweg 22  
NL-3313 LA Dordrecht  
Nederland

Telefoon : +31-(0)-78-630.1102

Telefax : +31-(0)-78-630.1998

Telefoonnummer voor  
noodgevallen : +31-(0)-78-630.1899

### 2. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

Chemische naam	CAS-Nr.	EG-Nr.	Indeling	Concentratie [%]
Metsulfuronmethyl	74223-64-6		N; R50 -R53	20
Sodiumalkylnaphthalenesulfonate, formaldehyde polymer	68425-94-5	Polymer	Xi; R36/38	>= 0 - < 10

Voor de volledige tekst van de R-zinnen waarnaar in deze sectie wordt verwezen zie Sectie 16.

### 3. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

### 4. EERSTEHULPMAATREGELEN

Algemene aanbevelingen : Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten).

Inademing : In de frisse lucht brengen. Indien nodig zuurstof of kunstmatige ademhaling.  
Een arts raadplegen na een aanzienlijke blootstelling.

Contact met de huid : Verontreinigde kleding en schoenen onmiddellijk uittrekken. Onmiddellijk langdurig met zeep en veel water wassen. In geval van huidirritaties of allergische reacties een arts raadplegen. Verontreinigde kleding wassen vooraleer opnieuw te gebruiken.



## ALLY® SX

Versie 2.2

Datum van herziening 22.01.2007

Ref. 130000000083

- Contact met de ogen : Grondig spoelen met veel water, ook onder de oogleden. Tijdens spoelen ogen goed open houden. Indien de oogirritatie blijft een specialist raadplegen.
- Inslikken : 1 of 2 glazen water drinken. Medisch advies inwinnen, vooraleer braken op te wekken. Medische verzorging is vereist.

### 5. BRANDBESTRIJDINGSMATREGELEN

- Geschikte blusmiddelen : Verneveld water, Droogpoeder, Schuim, Kooldioxide (CO<sub>2</sub>),
- Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet gebruikt mogen worden : Sterke waterstraal, (gevaar voor verontreiniging),
- Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Bij brand een persluchtmasker dragen.
- Verdere informatie : Voorkom dat bluswater oppervlaktewater of grondwatersystemen kan verontreinigen. Verontreinigd bluswater gescheiden opnemen, het mag niet naar de riolering aflopen. Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten overeenkomstig de plaatselijke voorschriften van de autoriteiten verwijderd worden.
- (in een kleine brand) Voorzover de omstandigheden het toelaten bij een ernstige brand deze laten uitbranden en niet met water blussen: Bluswater kan de verontreinigde oppervlakte alleen nog maar vergroten. Containers / tanks met waterlevel afkoelen.

### 6. MAATREGELEN BIJ ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET PREPARAAT

- Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.
- Milieuvoorzorgsmaatregelen : Voorkom verder lekken en morsen voorzover dit veilig kan worden uitgevoerd. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien. Het product mag het grondwater niet verontreinigen. Bij aanzienlijke lekken die niet kunnen worden ingedamd moet de lokale overheid worden ingelicht. Bij vervuiling van rivieren, meren of rioleringen de plaatselijke gemeente of verantwoordelijke overheid hiervan in kennis stellen.
- Reinigingsmethoden : Werkwijze voor schoonmaken - kleine gemorste hoeveelheden Gemorst materiaal opvegen of opzuigen en in een geschikt vat afvoeren voor verwijdering.
- Werkwijze voor schoonmaken - grote gemorste hoeveelheden Voorkom verder lekken en morsen. Voor het opnemen een goedgekeurde industriële stofzuiger gebruiken. In een geschikte container opscheppen voor afvalverwijdering.
- Als gemorst materiaal in de bodem terecht komt, nabij waardevolle planten of bomen, moet na opname van het gemorst materiaal nog 5 cm van de bovenlaag worden afgegraven.



## ALLY® SX

Versie 2.2

Datum van herziening 22.01.2007

Ref. 130000000083

Verdere aanwijzingen : Nooit gemorst materiaal in de originele containers terugsturen om opnieuw te gebruiken. Verwijderen met inachtneming van de plaatselijke bepalingen van overheidswege.

### 7. HANTERING EN OPSLAG

#### Hantering

Aanbeveling voor het veilig omgaan met de stof : Op plaatsen waar stof vrijkomt voor voldoende ventilatie zorgen. Persoonlijke beschermingsmiddelen dragen.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie : Tijdens de bewerking kan stof een ontplofbaar mengsel vormen in de lucht. Verwijderd houden van warmte en ontstekingsbronnen.

#### Opslag

Eisen aan opslagruimten en vaten : De verpakkingen goed gesloten op een droge, koele en goed geventileerde plaats bewaren. Opslaan op een plaats die uitsluitend toegankelijk is voor bevoegde personen. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder. Buiten bereik van kinderen bewaren.

Aanbevelingen voor gemengde opslag : Geen bijzondere beperkingen voor opslag samen met andere stoffen.

Andere gegevens : Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden.

### 8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

#### Bestanddelen met op de werkplek te controleren grenswaarden

Bestanddelen	CAS-Nr.	Type Wijze van blootstelling	Controleparam eters	Herziening	Basis
Sucrose	57-50-1	MAC TGG	10 mg/m <sup>3</sup>	2003	MAC (NL)

#### Technische maatregelen

Voor geschikte ventilatie zorgen, vooral in gesloten ruimten.

#### Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ademhalingsorganen : In geval van stof- of aerosolvorming adembescherming met een goedgekeurd filter dragen. Half masker met stofdeeltjesfilter filter FFP2 (EN149)

Bescherming van de handen : Materiaal: Nitril rubber  
Dikte van de handschoenen: 0,4 - 0,7 mm  
Draag(gebruiks)tijd: 480 min  
U wordt dringend aanbevolen de voorschriften in acht te nemen over permeabiliteit (doordringbaarheid) en doordrenkingstijd, zoals die door de leverancier van de handschoenen zijn opgegeven. Houd ook rekening met bijzondere lokale gebruiksomstandigheden, zoals gevaar voor snijden, slijtage en aanrakingstijd., De bruikbaarheid van een handschoentype op een



## ALLY® SX

Versie 2.2

Datum van herziening 22.01.2007

Ref. 130000000083

	omschreven werkplek moet worden besproken met de leverancier van de beschermhandschoenen.
Bescherming van de handen	: Geen katoenen of leren handschoenen dragen.
Bescherming van de ogen	: Veiligheidsbril met zijschermen overeenkomstig EN 166
Bescherming van de huid en het lichaam	: Beschermende kleding uit licht materiaal Kleding met lange mouwen
Hygiënische maatregelen	: Handen wassen voor elke werkonderbreking en direct na gebruik van het product. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Om het milieu te beschermen, alle verontreinigde beschermingsmiddelen verwijderen en wassen vooraleer deze opnieuw te gebruiken. Spoelwater afvoeren overeenkomstig de plaatselijke en nationale regel- en wetgeving.
Beschermende maatregelen	: Alle beschermende chemicaliënpakken voor gebruik grondig controleren. Pakken en handschoenen moeten meteen worden vervangen als aantasting of beschadiging zichtbaar is, zoals ook als ze vervuild zijn.

### 9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

Vorm	: vast, korrelig,
Kleur	: bruin,
Geur	: mild,
pH	: 4,2 bij 10 g/l
Vlampunt	: niet van toepassing
Ontploffingseigenschappen	: Niet ontplofbaar
Bulk soortelijk gewicht	: 730 kg/m <sup>3</sup>
Oplosbaarheid in water	: 2,8 g/l

### 10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

Te vermijden omstandigheden	: Verwerkingstemperatuur : > 140 °C Ontleedt bij verhitting.
Te vermijden stoffen	: Er dienen geen substanties speciaal vermeld te worden.
Gevaarlijke ontledingsproducten	: Koolstofdioxide, stikstofdioxide (NO <sub>x</sub> ), Zwaveloxiden
Gevaarlijke reacties	: Stof kan een explosief mengsel vormen in de lucht. Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

### 11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE



## ALLY® SX

Versie 2.2

Datum van herziening 22.01.2007

Ref. 130000000083

Acute orale toxiciteit	: LD50/ rat: > 5 000 mg/kg (De gegevens zijn vermeld bij de stof zelf)
Acute inhalatoire toxiciteit	
• Metsulfuronmethyl	: LC50/ 4 h/ rat : > 5,3 mg/l
Acute dermale toxiciteit	: LD50/ konijn > 2 000 mg/kg (De gegevens zijn vermeld bij de stof zelf)
Huidirritatie	: Geen huidirritatie (De gegevens zijn vermeld bij de stof zelf)
Oogirritatie	: Geen oogirritatie (De gegevens zijn vermeld bij de stof zelf)
Sensibilisatie	: Uit dierproeven is gebleken dat de stof geen overgevoeligheid van de huid veroorzaakt. (De gegevens zijn vermeld bij de stof zelf)

### 12. MILIEU-INFORMATIE

#### Ecotoxiciteitseffecten

Toxiciteit voor vissen	: LC50/ 96 h/ Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel) :: > 1 000 mg/l (De gegevens zijn vermeld bij de stof zelf)
Toxiciteit voor algen	
• Metsulfuronmethyl	: / EbC50/ 72 h/ Selenastrum capricornutum: 0,165 mg/l
Giftigheid voor daphnia	: / EC50/ 48 h/ Daphnia: > 1 000 mg/l (De gegevens zijn vermeld bij de stof zelf)

### 13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

product	: Met in acht name van plaatselijke en nationale voorschriften. Het product moet naar een geschikte verbrandingsinstallatie die een vergunning heeft overeenkomstig met de plaatselijke reglementeringen. Vijvers , waterlopen en sloten niet verontreinigen met gebruikt verpakkingsmateriaal.
Verontreinigde verpakking	: Lege verpakkingen niet hergebruiken.

### 14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

#### ADR

Klasse:	9
Verpakkingsgroep:	III
Classificatiecode:	M7
HI Nr.:	90
UN-Nr.:	3077
Etiketterings Nr.:	9
Juiste ladingnaam:	Milieugevaarlijke vaste stof, n.e.g. (Metsulfuronmethyl)
Verdere informatie	: Geen gevaarlijk goed in de betekenis van de zee- en



## ALLY® SX

Versie 2.2

Datum van herziening 22.01.2007

Ref. 130000000083

luchttransportreglementeringen., Kan naar eigen keuze worden geclassificeerd overeenkomstig IMDG Bijzondere bepaling 909., Kan naar eigen keuze worden geclassificeerd overeenkomstig IATA Bijzondere bepaling A 97

### 15. WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

#### Etikettering overeenkomstig de EG-Richtlijnen

Symbo(o)l(en) : N Gevaarlijk voor het milieu

Gevaarlijke bestanddelen: Metsulfuronmethyl

R-zin(nen) : R51/53 Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

S-zin(nen) : S61 Voorkom lozing in het milieu. Vraag om speciale instructies/veiligheidskaart.

Bijzondere etikettering voor bepaalde preparaten : Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor mens en milieu te voorkomen.

### 16. OVERIGE INFORMATIE

#### Tekst van de R-zinnen die in Sectie 2 worden aangehaald

R36/38 Irriterend voor de ogen en de huid.  
R50 Zeer vergiftig voor in het water levende organismen.  
R53 Kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

#### Verdere informatie

De gebruiksaanwijzing op het etiket in acht nemen.

® Geregistreerd handelsmerk van E.I. du Pont de Nemours and Company

De in dit veiligheidsinformatieblad verstrekte gegevens zijn zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruik, verwerken, opslag, vervoer, verwijderen en vrijkomen en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. Bovenstaande gegevens zijn alleen toepasselijk voor de omschreven stof(fen) die hier zijn aangemerkt, en zijn mogelijk niet toepasselijk voor overeenkomstige stoffen die worden gebruikt in combinatie met welke andere stoffen dan ook, of bij enig ander proces, of in geval de betreffende stof(fen) worden veranderd of bewerkt anders dan in de tekst omschreven.