



## EXPRESS® 50 SX

Version 4.0

Revisionsdatum 2015.04.07

Ref. 130000115153

Detta varuinformationsblad 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 : **Express® 50 SX**  
Synonymer B11646119, DPX-L5300 50SG

Registreringsnr. 4956

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

Användning av ämnet eller blandningen Ogräsmedel

Behörighetsklass

Mot ogräs i odlingar av vete, råg, havre, korn och rågvete. Mot ogräs i odlingar av vall, med eller utan skyddssäd. Mot ogräs i odlingar av timotejfrö under insåningsåret. Betesdjur får ej släppas på behandlad betesmark tidigare än 7 dagar efter behandling. Endast vårbehandling. All annan användning är otillåten om den inte särskilt tillåts.

2L (Endast för yrkesmässigt bruk.)

#### 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag : DuPont Sverige AB  
Box 914  
S-195 05 Arlandastad  
Sverige

Telefon : +46 (0)8 595 110 40

E-postadress : info@dupont.se

#### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : 24 timmars-service: 020-99 60 00, +46 (0)8 33 70 43 (utland)

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

##### Klassificering enligt förordning 1272/2008/EU (CLP):

Hudsensibilisering, Kategori 1 H317: Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
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.

##### Klassificering enligt direktiven 67/548/EU och 1999/45/EG:

Sensibiliserande R43: Kan ge allergi vid hudkontakt.  
Miljöfarlig R50/53: Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

#### 2.2. Märkningsuppgifter

## EXPRESS® 50 SX

Version 4.0

Revisionsdatum 2015.04.07

Ref. 130000115153



Utropstecken



Miljöfarligt

### Varning

H317

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H410

Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Särskild märkning av vissa  
ämnen och blandningar

EUH401: För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ  
bruksanvisningen.

P280

Använd skyddshandskar.

P302 + P352

VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.

P333 + P313

Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

P363

Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.

P391

Samla upp spill.

P501

Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsmottagare.

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.)

### 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).

### Övriga villkor

Betesdjur får inte släppas på behandlad mark tidigare än 7 dagar efter behandling.

Ett vindanpassat skyddsavstånd ska bestämmas med hjälp av "Hjälpreda för bestämning av vindanpassat  
skyddsavstånd vid användning av lantbruksspruta med bom".

Vid hantering av produkten eller sprutvätskan ska skyddshandskar användas. (Andra hälsoskyddsåtgärder får  
användas om de ger minst motsvarande skydd

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.1. Ämnen

inte tillämplig

### 3.2. Blandningar

Registreringsnummer	Klassificering enligt Direktiv 67/548/EEG	Klassificering i enlighet med relverket (EU) 1272/2008 (CLP)	Koncentration
---------------------	--	---	---------------

#### Tribenuron methyl (CAS-nr.101200-48-0) (EG-nr.401-190-1)

	R43	Skin Sens. 1; H317	50 %
--	-----	--------------------	------



## EXPRESS® 50 SX

Version 4.0

Revisionsdatum 2015.04.07

Ref. 130000115153

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

### Trisodium phosphate dodecahydrate (CAS-nr.10101-89-0)

01-2119489800-32	C;R34	Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318	>= 10 - < 20 %
------------------	-------	---	----------------

### Natriumkarbonat (CAS-nr.497-19-8) (EG-nr.207-838-8)

01-2119485498-19	Xi;R36	Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 10 %
------------------	--------	--------------------	---------------

### Lignin, alkali, reaction products with disodium sulfite and formaldehyde (CAS-nr.105859-97-0)

			>= 1 - < 10 %
--	--	--	---------------

Ovanstående produkt är i överensstämmelse med REACH; Registreringsnummer(-ren) tillhandahålls ej eftersom ämnet(-ena) är undantagna, ännu ej registrerade på REACH eller är registrerade under annat regelverk (biocidanvändning, 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 medvetlös person.
- 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 erfarenheter om symptom från förgiftning är inte känt.

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

- Behandling : Behandla symptomatiskt.



## EXPRESS® 50 SX

Version 4.0

Revisionsdatum 2015.04.07

Ref. 130000115153

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Vattendimma, Pulver, Skum, Koldioxid (CO<sub>2</sub>)

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

#### 5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker vid brandbekämpning : Farliga sönderfallsprodukter bildas vid brandsituationer. Koldioxid (CO<sub>2</sub>)  
Kväveoxider (NO<sub>x</sub>)

#### 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 på vindsidan av spill/läckage. Undvik dammbildning. Undvik inandning av damm. Använd personlig skyddsutrustning. Se vidare 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 det förorenade området är poröst, måste det förorenade materialet samlas upp för senare behandling 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. Ta upp spill medelst en elektriskt skyddad dammsugare 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).



## EXPRESS® 50 SX

Version 4.0

Revisionsdatum 2015.04.07

Ref. 130000115153

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. Avfallshantera enligt lokala föreskrifter.

### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

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

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

Råd för säker hantering : Använd endast enligt rekommendationerna. Använd endast ren utrustning. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Andas inte in damm eller sprutdamma. 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. Ordna med lämpligt utsug där damm kan bildas. Tvätta händerna före raster och omedelbart efter hantering av produkten. 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

Krav på lagerutrymmen och behållare : Förvara i originalbehållare. Förvara i rätt märkta behållare. Förvara behållare väl tillsluten på en torr, sval och väl ventilerad plats. Förvaras på en plats tillgänglig endast för personer med tillstånd. Förvaras oåtkomligt för barn. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

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

Lagringstemperatur : < 35 °C

Övrig data : Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.

### 7.3. Specifik slutanvändning

Växtskyddsmedelsprodukter under regelverket (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



## EXPRESS® 50 SX

Version 4.0

Revisionsdatum 2015.04.07

Ref. 130000115153

- Tekniska åtgärder** : Se till att ventilationen är tillräcklig, särskilt i slutna utrymmen. Anordna lämplig ventilation och dammuppsamling vid maskiner. Innehåller inga ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden.
- Ögonskydd** : Skyddsglasögon med sidoskydd i överensstämmelse med EN166
- Handskydd** : Material: Nitrilgummi  
Handsktjocklek: 0,4 - 0,7 mm  
Handsklängd: Kraghandskar  
Skydssindex: Klass 6  
Användningstid: > 480 min  
De valda skyddshandskarna måste tillgodose kraven i EU-direktivet 89/686/EEG och i standarden EN 374. 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 skall kasseras och ersättas om det föreligger indikationer på utnötning eller kemiskt genombrott. Tvätta handskar med tvål och vatten innan de tas av.
- Hud- och kroppsskydd** : Vid blandning och påfyllning: Helskyddskläder typ 5 - 6 (EN ISO 13982-2 / EN 13034), gummiförkläde, gummistövlar av nitrilgummi (EN 13832-3/EN IS 20345).
- Traktor/spridare med sluten förarhytt: Normalt behövs inget personligt kroppsskydd.  
Traktor/spridare utan hytt: Helskyddskläder typ 5 - 6 (EN ISO 13982-2 / EN 13034), gummistövlar av nitrilgummi (EN 13832-3/EN IS 20345).
- Om exceptionella förhållanden kräver tillträde till det behandlade området innan slutet av tillträdesperioden, använd helskyddsdräkt Typ 6 (EN 13034), nitrilgummihandskar klass 3 (EN 374) och nitrilgummistövlar (EN 13832-3/EN ISO 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 för att säkerställa 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 skador eller är förorenade av kemiska ämnen. Endast skyddade behandlare 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 omedelbart om



## EXPRESS® 50 SX

Version 4.0

Revisionsdatum 2015.04.07

Ref. 130000115153

ämnet kommit innanför kläderna. Tvätta noggrant och ta på rena kläder.  
Hantera skölvatten enligt lokala och nationella bestämmelser.

Andningsskydd : Vid blandning och påfyllning: Halvmask med partikelfilter FFP1 (EN 149)

Traktor/spridare med sluten förarhytt: Personligt andningsskydd behövs normalt inte.  
Traktor/besprutare utan hytt: Halvmask med partikelfilter FFP1 (EN 149)

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

#### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form : Fast, granulerad

Färg : Ljusbrun

Lukt : Mild

Lukttröskel : Ej fastställt

pH-värde : 8,9 vid 10 g/l ( 20 °C)

Smältpunkt : Ej tillämbart för denna blandning

Kokpunkt/kokpunktsintervall : Inte tillämplig

Flampunkt : Inte tillämplig

Brandfarlighet (fast form, gas) : Understödjer ej förbränning.

Termiskt sönderfall : Ej tillämbart för denna blandning

Självantändningstemperatur : Ej tillämbart för denna blandning

Oxiderande egenskaper : Produkten är ej oxiderande

Explosiva egenskaper : Ej explosiv

Nedre explosionsgräns/ nedre explosionsgräns : Ej tillämbart för denna blandning

Övre explosionsgräns/ övre explosionsgräns : Ej tillämbart för denna blandning

Ångtryck : Ej tillämbart för denna blandning

Relativ densitet : Ej tillämbart för denna blandning

Bulkdensitet : 640 kg/m<sup>3</sup> , hård

Löslighet i vatten : Löslig



## EXPRESS® 50 SX

Version 4.0

Revisionsdatum 2015.04.07

Ref. 130000115153

- Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten : Inte tillämplig
- Viskositet, kinematisk : Inte tillämplig
- Avdunstningshastighet : Ej tillämbart för denna blandning

### 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. Risken för farliga reaktioner** : Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden. Polymerisering sker ej. Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.
- 10.4. Förhållanden som ska undvikas** : Sönderdelas långsamt vid vattenexponering. För att undvika termisk sönderdelning överhettas inte. Under starkt dammiga förhållanden kan materialet bilda explosiva blandningar i luft.
- 10.5. Oförenliga material** : Inga material behöver speciellt nämnas.
- 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter** : Svaveloxider

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut oral toxicitet

LD50 / råtta : > 5 000 mg/kg

Metod: Fix dosmetod

(Data på produkten som sådan) Informationskälla: Intern studierapport

Akut inhalationstoxicitet

- Tribenuron methyl

LC50 / 4 h råtta : > 6,0 mg/l

Akut dermal toxicitet

LD50 / råtta : > 5 000 mg/kg

Metod: OECD:s riktlinjer för test 402

(Data på produkten som sådan) Informationskälla: Intern studierapport

Hudirritation

kanin

Resultat: Ingen hudirritation

Metod: OECD:s riktlinjer för test 404





## EXPRESS® 50 SX

Version 4.0

Revisionsdatum 2015.04.07

Ref. 130000115153

(Data på produkten som sådan) Informationskälla: Intern studierapport

### Ögonirritation

kanin

Resultat: Ingen ögonirritation

Metod: OECD:s riktlinjer för test 405

(Data på produkten som sådan) Informationskälla: Intern studierapport

### Allergiframkallande egenskaper

marsvin

Resultat: Förorsakar sensibilisering.

Metod: Maximeringstest (GPMT)

(Data på produkten som sådan) Informationskälla: Intern studierapport

### Toxicitet vid upprepad dosering

- Tribenuron methyl

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

Oralt rått

Exponeringstid: 28 d

Minskad kroppsviktsökning

### Mutagenicitetsbedömning

- Tribenuron methyl

Djurförsök visade inte några mutagena effekter. Tester på bakterie eller däggdjursceller visade inte mutagena effekter.

### Carcinogenicitetsundersökning

- Tribenuron methyl

Ej klassificerbar som humancarcinogen. En ökad tumörincidens observerades hos försöksdjur. Mål():  
Bröstkörtlar

### Bedömning av reproduktionstoxicitet

- Tribenuron methyl

Ingen reproduktionstoxicitet

### Specifik organotoxicitet - enstaka exponering

Ämnet eller blandningen klassificeras inte som specifik organotokikant, enkel exponering.

### Specifik organotoxicitet - upprepad exponering

Ämnet eller blandningen klassificeras inte som specifik organotokikant, upprepad exponering.

### Fara vid aspiration

Blandningen har inga egenskaper förbundna med potential för inandningsfara.



## EXPRESS® 50 SX

Version 4.0

Revisionsdatum 2015.04.07

Ref. 130000115153

### AVSNITT 12: Ekologisk information

#### 12.1. Toxicitet

##### Fisktoxicitet

statiskt test / LC50 / 96 h / Oncorhynchus mykiss (regnbågslax): > 120 mg/l

Metod: OECD:s riktlinjer för test 203

(Data på produkten som sådan) Informationskälla: Intern studierapport

##### Toxicitet för vattenväxter

ErC50 / 72 h / Pseudokirchneriella subcapitata: > 0,080 mg/l

Metod: OECD TG 201

(Data på produkten som sådan) Informationskälla: Intern studierapport

EC50 / 14 d / lemna gibba (kupandmat): 0,0055 mg/l

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

(Data på produkten som sådan) Informationskälla: Intern studierapport

EC50 / 14 d / lemna gibba (kupandmat): 0,068 mg/l

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

(Data på produkten som sådan) Informationskälla: Intern studierapport

##### Toxicitet för vattenlevande ryggradslösa djur

EC50 / 48 h / Daphnia: > 120 mg/l

Metod: OECD TG 202

(Data på produkten som sådan) Informationskälla: Intern studierapport

##### Kronisk toxicitet för fisk

- Tribenuron methyl

NOEC / 21 d / Oncorhynchus mykiss (regnbågslax): > 560 mg/l

##### Kronisk toxicitet för akvatiska ryggradslösa djur

- Tribenuron methyl

NOEC / 21 d / Daphnia magna (vattenloppa): 120 mg/l

#### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

##### Bionedbrytbarhet

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

- Tribenuron methyl

Enligt resultat av bionedbrytbarhetstester är denna produkt inte lättnedbrytbar.

#### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

##### Bioackumulering

Bioackumuleras ej. Uppskattningen baseras på data erhållna från den aktiva beståndsdelen.

- Tribenuron methyl

Bioackumuleras ej.

#### 12.4. Rörligheten i jord

##### Rörligheten i jord

Under aktuella användningsförhållanden föreligger ingen skälig förväntan på någon rörlighet av produkten från övre jordskiktet.

#### 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



## EXPRESS® 50 SX

Version 4.0

Revisionsdatum 2015.04.07

Ref. 130000115153

användningsinstruktioner som avser miljöskyddsåtgärder.

### AVSNITT 13: Avfallshantering

#### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Preparatresten är farligt avfall och ska lämnas för destruktions. Skall brännas i lämplig förbränningsanläggning som har tillstånd från ansvarig myndighet. Kontakta kommunens miljö- och hälsoskyddsförvaltning för information om avfallshantering. Förorena inte sjöar, vattendrag eller diken med kemikalier eller använda behållare.

Förpackning : Ej rengjord förpackning är farligt avfall och ska hanteras enligt ovan. Vid rengöring av förpackningen sköljs allt tomemballage omsorgsfullt (minst 3 ggr) med vatten som hålls i spruttanken och används vid bekämpningen. Tom förpackning får inte återanvändas. Rengjord förpackning kan lämnas till Svepretur. (DuPont är anslutet till SvepRetur, tel 0370-17385, [info@svepretur.se](mailto:info@svepretur.se)).

### AVSNITT 14: Transportinformation

#### ADR

- 14.1. UN-nummer: 3077  
14.2. Officiell transportbenämning: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Tribenuron methyl)  
14.3. Faroklass för transport: 9  
14.4. Förpackningsgrupp: III  
14.5. Miljöfaror: Miljöfarlig  
14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder:  
Tunnel-restriktionskod: (E)

#### IATA\_C

- 14.1. UN-nummer: 3077  
14.2. Officiell transportbenämning: Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (Tribenuron methyl)  
14.3. Faroklass för transport: 9  
14.4. Förpackningsgrupp: III  
14.5. Miljöfaror : Miljöfarlig  
14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder:  
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. (Tribenuron methyl)  
14.3. Faroklass för transport: 9  
14.4. Förpackningsgrupp: III  
14.5. Miljöfaror : Vattenförorenande ämne  
14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder:  
ingen tillgänglig data

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



## EXPRESS® 50 SX

Version 4.0

Revisionsdatum 2015.04.07

Ref. 130000115153

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Andra föreskrifter : Blandningen är klassificerad som farlig i enlighet med Direktiv 1999/45/EG. Lägga märke till Direktiv 94/33/EG för skydd av unga i arbetslivet. Lägga märke till Direktiv 98/24/EG om skydd av arbetstagares hälsa och säkerhet mot risker som har samband med kemiska agenser i arbetet. Lägga märke till Direktiv 92/85/EEG för gravida arbetstagares säkerhet och hälsa i arbetslivet. Lägga märke till Direktiv 96/82/EG om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen ingår. Lägga märke till 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 under Regelverket (EG) nr 1107/2009. Se vidare etikettmärknings angående uppgifter om exponeringsbedömningen.

### AVSNITT 16: Annan information

#### R-frastexter nämnda i Avsnitt 3

R34 Frätande.  
R36 Irriterar ögonen.  
R43 Kan ge allergi vid hudkontakt.  
R50/53 Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

#### För fullständiga H-förklaringar hänvisas till avsnitt 3.

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.  
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.  
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.  
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

#### Förkortningar och akronymer

ADR Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg  
ATE Uppskattad akut toxicitet  
CAS-nr. Servicenummer för kemiska sammanfattningar  
CLP Klassifikation, etikettering och förpackning  
EbC50 Koncentration vid vilken man observerar en 50 % minskning av biomassan  
EC50 Medianvärde för koncentrationseffekten  
EN Europeisk norm  
EPA Miljöstyrelsen  
ErC50 Koncentration vid vilken man observerar en hämmad tillväxt på 50 %  
EyC50 Koncentration vid vilken man observerar att halten hämmas med 50 %  
IATA\_C Internationella flygtransportförening (frakt)  
IBC-koden Internationell bulkkemikalie  
ICAO Internationella civila luftfartsorganisationen  
ISO Internationell standardorganisation



## EXPRESS® 50 SX

Version 4.0

Revisionsdatum 2015.04.07

Ref. 130000115153

IMDG	Internationell bestämmelse för sjötransport av farligt gods
LC50	Medianvärde för dödlig koncentration
LD50	Medianvärde för dödlig dos
LOEC	Lägsta observerade effektkoncentration
LOEL	Lägsta nivån för observerade effekter
MARPOL n.o.s.	Internationella konventionen om förhindrande av havsföroreningar från fartyg Specificeras inte på annat vis
NOAEC	Effektkoncentration vid vilken ingen toxisk påverkan iakttas
NOAEL	Ingen observerad skadlig effektnivå
NOEC	Ingen observerad koncentrationseffekt
NOEL	Ingen observerad effektnivå
OECD	Organisation för ekonomiskt samarbete och utveckling
OPPTS	Myndigheten för förebyggande, bekämpningsmedel och giftiga ämnen
PBT	Persistent, bioackumulativ och toxisk
STEL	Korttidsgränsvärden
TWA	tidsvägt medelvärde
vPvB	mycket persistent och mycket bioackumulativ

### 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

Betydande ändringar sedan föregående version markeras med ett lodrätt dubbelstreck.

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.