



EXPRESS® SX

Udgave 4.0

Revisionsdato 24.03.2016

Ref. 130000115153

Dette Sikkerhedsdatablad følger standarder og lovmæssige krav i Dansk og overholder muligvis ikke de lovmæssige krav i andre lande.

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn : EXPRESS® 50 SX

Synonymer : C11891118
DPX-L5300 50SG

Registreringsnr: 3-177

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Ukrudtsmiddel

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma :
Du Pont Danmark ApS
Langebrogade 1
1411 København K
Danmark

Telefon : +45-32 66 20 00

E-mail adresse : Kontakt-dk.agro@dupont.com

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon : 0046 8 337043 eller Giftlinjen (Bispebjerg hospital) 82121212

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til forordning 1272/2008 / EU (CLP):

Hudsensibilisering, Kategori 1 H317: Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Akut toksicitet for vandmiljøet, Kategori 1 H400: Meget giftig for vandlevende organismer.
Kronisk toksicitet for vandmiljøet., Kategori 1 H410: Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Klassificering i henhold til direktiv 67/548/EU og 1999/45 EF:

Allergifremkaldende R43: Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.
Miljøfarlig R50/53: Meget giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

EXPRESS® SX

Udgave 4.0

Revisionsdato 24.03.2016

Ref. 130000115153

2.2. Mærkningselementer



Udråbstegn



Miljø

Advarsel

H317
H410

Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Særlig mærkning af visse
stoffer og blandinger

EUH401: Brugsanvisningen skal følges for ikke at bringe menneskers sundhed og miljøet i fare.

P261
P280
P302 + P352
P333 + P313
P362 + P364
P101

Undgå indånding af spray
Bær beskyttelseshandsker.
VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand.
Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.
Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.
Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten

P501
P405 + P102

Indholdet/ beholderen bortskaffes i en godkendt forbrændingsanstalt.
Opbevares under lås og utilgængeligt for børn.
Må ikke opbevares sammen med fødevarer og foderstoffer.

Særlig mærkning af visse
stoffer og blandinger

For at nedsætte risikoen for mennesker og miljø skal brugsanvisningen følges nøje.

SP 1

Undgå forurening af vandmiljøet med produktet eller med beholdere, der har indeholdt produktet. (Rens ikke sprøjteudstyr nær overfladevand/Undgå forurening via dræn fra gårdspladser og veje).

Spe3

Må ikke anvendes nærmere end 2 meter fra vandmiljøet (vandløb, søer mv.) for at beskytte organismer, der lever i vand

Må kun anvendes til ukrudtsbekæmpelse i korn med og uden udlæg af frøgræs.

Må i korn samt korn med udlæg af frøgræsser ikke anvendes senere end 6 uger før høst, for helsæd dog ikke senere end 4 uger før høst.

Brugsanvisningens doseringsangivelser må ikke overskrides.

Den maksimale dosis i vårafgrøder i vækststadiet 12 - 27 er 10,0 g Express SX/ha og i vækststadiet 28 - 39 er den 15,0 g Express SX/ha. For vinterafgrøder er den maksimale dosis om efteråret 7,5 g Express SX/ha i vækststadier over 11. Om foråret er den maksimale dosis 13,5 g Express SX/ha i vækststadiet 12 - 29 og 15,0 g Express SX/ha i vækststadiet 30 - 39.

For at beskytte grundvandet må dette produkt kun anvendes 1 gang pr. vækstår (1. august - 31. juli). Der må endvidere i samme vækstår ikke også anvendes andre produkter, der indeholder tribenuron-methyl, iodosulfuron,



EXPRESS® SX

Udgave 4.0

Revisionsdato 24.03.2016

Ref. 130000115153

metsulfuron-methyl, triasulfuron eller thifensulfuron-methyl.

2.3. Andre farer

Denne blanding indeholder ingen stoffer, der anses som værende persistente, bioakkumulerende eller toksiske (PBT).

Denne blanding indeholder ingen stoffer, der anses for at være meget persistente eller meget bioakkumulerende (vPvB).

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

ikke anvendelig

3.2. Blandinger

| Registreringsnummer | Klassifisering i henhold til Direktiv 67/48/EØF | Klassificering iht. Forordning (EF) 1272/2008 (CLP) | Koncentration |
|---------------------|---|---|---------------|
|---------------------|---|---|---------------|

Tribenuron methyl (CAS-Nr.101200-48-0) (EF-Nr.401-190-1)

| | | | |
|--|-----------------|--|------|
| | R43 N;R50/53 | Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 | 50 % |
|--|-----------------|--|------|

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) (EF-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 % |
|--|--|--|---------------|

De ovennævnte produkter opfylder kravene for REACH; Registreringsnummer(re) kan ikke gives på grund af stoffet(ferne) er undtaget, endnu ikke er registreret i henhold til REACH eller er registreret i henhold til en anden lovmæssigproces (biocid brug, plantebeskyttelsesmidler mv).

Se afsnit 16 for fuld ordlyd af R-sætninger nævnt i dette afsnit.

For den fuldstændige tekst af faresætningerne nævnt i dette punkt, se punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle anvisninger : Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden.



EXPRESS® SX

Udgave 4.0

Revisionsdato 24.03.2016

Ref. 130000115153

- Indånding : Søg frisk luft. Søg læge ved betydelig påvirkning. Kunstigt åndedræt og/eller ilt kan være nødvendigt.
- Hudkontakt : Fjern øjeblikkeligt forurenede tøj og sko. Vask omgående med sæbe og rigeligt vand. I tilfælde af hudirritation eller allergiske reaktioner, søg læge. Vask forurenede tøj før genbrug.
- Øjenkontakt : Fjern evt. kontaktlinser, hvis det let kan gøres. Hold øjet åbent og skyl langsomt og forsigtigt med vand i 15-20 minutter. Konsulter en specialist ved vedvarende øjenirritation.
- Indtagelse : Søg lægehjælp. FREMKALD IKKE opkastning medmindre anvist af lægeligt personale eller Giftinformationen. Hvis skadelidte er ved bevidsthed: Skyl munden med vand.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- Symptomer : Ingen kendte tilfælde af human intoxication og symptomerne af eksperimentel intoxication er ikke kendt.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

- Behandling : Behandles symptomatisk.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

- Egnede slukningsmidler : Vandtåge, Pulver, Skum, Kulsyre (CO₂)

- Slukningsmidler, der af sikkerhedsgrunde ikke må anvendes : Kraftig vandstråle, (forureningsrisiko)

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

- Specifikke farer ved brandbekæmpelse : Farlige dekomponeringsprodukter dannet under brand. Kulsyre (CO₂) Nitrogenoxider (NO_x)

5.3. Anvisninger for brandmandskab

- Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet : Bær heldækkende beskyttelsesdragt og selvforsynet åndedrætsværn.

- Yderligere oplysninger : Forebyg brandslukningsvand fra forurening af overfladevand eller grundvandssystemet. Opsaml forurenede brandslukningsvand separat. Det må ikke udledes til kloak afløb. Brand efterladenskaber og kontamineret brandslukningsvand skal bortskaffes i henhold til de lokale regler.
- : (ved mindre brande) Hvis området er udsat for kraftig brand og hvis forholdene iøvrigt tillader det, bør ilden selv brænde ud, da brug af vand kan øge det forurenede område. Nedkøl beholdere / tanke med vandtåge.



EXPRESS® SX

Udgave 4.0

Revisionsdato 24.03.2016

Ref. 130000115153

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer : Kontroller adgang til området. Hold personer borte fra og imod vindretningen i forhold til spild/lækage. Undgå støvdannelse. Undgå at indånde støv. Brug personligt beskyttelsesudstyr. Der henvises til beskyttelsesforanstaltninger nævnt i afsnit 7 og 8.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Sørg for at forhindre yderligere lækage eller udslip, hvis det er sikkerhedsmæssigt muligt. Skal indesluttet forsvarligt for at undgå miljøforurening. Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem. Lad ikke materialet forurene grundvandssystemet. Når større udslip ikke kan inddæmmes, skal de lokale myndigheder underrettes. Hvis spildområdet er porøs skal det forurenede materiale opsamles for senere behandling eller bortskaffelse. Hvis produktet forurener åer og søer eller kloak afløb, informer da respektive myndigheder.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning : Oprensningsmetoder - små udslip Fej op eller støvsug spild og saml det i egnede beholdere til affald.
Oprensningsmetoder - store udslip Undgå støvdannelse. Inddæm spild, opsaml med en elektrisk beskyttet støvsuger eller ved vådbørstning og overfør til en beholder til bortskaffelse i henhold til lokale regler (se punkt 13).
Hvis spildområdet er på jord nær værdifulde planter eller træer, fjernes 5 cm af jordoverfladen efter første oprensning.

Andre oplysninger : Returner aldrig spild til genbrug i originale beholdere. Bortskaffes under overholdelse af gældende bestemmelser.

6.4. Henvisning til andre punkter

For personlig beskyttelse se punkt 8., For bortskaffelsesinstruktioner se punkt 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndtering : Bør kun anvendes i henhold til vore anbefalinger. Benyt kun rent udstyr. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Undgå indånding af støv eller aerosoltåger. Brug personligt beskyttelsesudstyr. For personlig beskyttelse se punkt 8. Klargør arbejdsopløsningen som angivet på etiketten(erne) og/eller brugsvejledningerne. Brug den tilberedte arbejdsopløsning så hurtigt som muligt - Må ikke opbevares. Sørg for passende ventilation på steder, hvor støv dannes. Vask hænder før pauser og straks efter håndtering af produktet. Fjern forurenede tøj og vask før genbrug. Overskrid ikke de angivne arbejds-hygieniske grænseværdier (se punkt 8).

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse : Holdes væk fra varme og antændelseskilder. Undgå støvdannelse i lukkede områder. Ved forarbejdning kan støv danne eksplosiv blanding i luft.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed



EXPRESS® SX

Udgave 4.0

Revisionsdato 24.03.2016

Ref. 130000115153

- Krav til lager og beholdere : Opbevar i original beholder. Opbevares i korrekt mærkede beholdere. Opbevar beholderne tæt lukket på et tørt, køligt og velventileret sted. Opbevares på et sted kun tilgængeligt for autoriserede personer. Opbevares utilgængeligt for børn. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.
- Anvisninger ved samlagring : Ingen særlige restriktioner ved opbevaring med andre produkter.
- Opbevaringstemperatur : < 35 °C
- Andre oplysninger : Stabilt under de anbefalede opbevaringsforhold.

7.3. Særlige anvendelser

Plantebeskyttelsesmidler er omfattet af Forordning (EF) Nr. 1107/2009.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Hvis underafsnit er tomt, så er ingen værdier gældende.

8.2. Eksponeringskontrol

- Tekniske foranstaltninger : Tilstrækkelig ventilation skal sikres, specielt i tillukkede områder. Sørg for tilstrækkelig udsugning og støvopsamling ved maskineri. Indeholder ingen stoffer med grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering.
- Beskyttelse af øjne : Sikkerhedsbriller med sideskærme i overensstemmelse med EN166
- Beskyttelse af hænder : Materiale: Nitrilgummi
Hanske tykkelse: 0,4 - 0,7 mm
Hanske længde: Kravehandske
Beskyttelses indeks: Klasse 6
Bæretid: > 480 min
De valgte beskyttelseshandsker skal tilfredsstille specifikationerne i EF Direktiv 89/686/EØF og standard EN 374 afledt derfra. Følg venligst brugsanvisningerne omkring permeabilitet og gennemtrængningstid opgivet af leverandøren af handskerne. Overvej også de specifikke lokale forhold under hvilke produktet også bruges, såsom farer for at skære sig, slid og kontakt tid. Egnetheden til et specielt arbejdssted skal diskuteres med producenterne af beskyttelseshandskerne. Handsker skal bortskaffes og erstattes hvis der er nogen som helst indikation af nedbrydning eller kemisk gennembrud. Før handskerne aftages skal de vaskes med sæbe og vand.
- Beskyttelse af hud og krop : Blandere og fyldere skal bære: Fuld beskyttelsesdragt type 5-6 (EN ISO 13982-2/EN 13034) Gummiforklæde Gummistøvler (EN 13832-3 / EN ISO 20345).
Spraypåføring - udendørs:
Traktor / sprøjte med hætte: Normalt er der ingen krav om kropsbeskyttelse.



EXPRESS® SX

Udgave 4.0

Revisionsdato 24.03.2016

Ref. 130000115153

Traktor / sprøjte uden udsugningshætte, markafgrøder: Fuld beskyttelsesdragt type 5-6 (EN ISO 13982-2/EN 13034) Gummistøvler (EN 13832-3 / EN ISO 20345).

For at optimere ergonomien kan det anbefales at bruge bomuldsundertøj, når der bæres visse tekstiler. Indhent råd fra leverandør. Beklædningsmaterialer, der er modstandsdygtige over for både vanddamp og luft vil maksimere komforten ved at have det på. Materialer bør være robuste for at opretholde integriteten og barriere ved brug. Permeationsmodstanden af tekstilstoffet skal verificeres uafhængigt af «type» anbefalede beskyttelse, for at sikre et passende præstationsniveau for materialet tilstrækkeligt til det tilsvarende middel og type af eksponering.

Beskyttelsesforanstaltninger : Typen af beskyttelsesudstyr skal vælges i henhold til koncentrationen og mængden af det farlige stof på det pågældende arbejdssted. Kontroller alt kemikaliebeskyttelsesbeklædning inden det anvendes. Beklædning og handsker bør udskiftes i tilfælde af kemisk eller fysisk beskadigelse eller hvis det er snavset. Kun beskyttede håndteringspersonale må være i området under påføring.

Hygiejniske foranstaltninger : Skal håndteres i overensstemmelse med god erhvervshygiejne og sikkerhedsforanstaltninger. Regelmæssig rengøring af udstyr, arbejdsområde og tøj. Opbevar arbejdstøjet separat. Forurenet arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdsstedet. Vask hænder og ansigt før pauser og straks efter håndtering af produktet. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer. For at beskytte miljøet skal alt forurenet beskyttelsesudstyr fjernes og vaskes for genbrug. Fjern beklædning/personlige værnemidler, hvis materialet kommer indenfor. Vask grundigt og tag ren beklædning på. Bortskaffelse af skyllevand skal ske i overensstemmelse med lokale og nationale regler.

Åndedrætsværn :
Blandere og fyldere skal bære: Halvmaske med partikelfilter FFP1 (EN 149)

Spraypåføring - udendørs: Traktor / sprøjte med hætte: Normalt er personligt åndedrætsværn ikke nødvendigt. Traktor / sprøjte uden udsugningshætte: Lille påføring (gartneri, markafgrøder): Halvmaske med partikelfilter FFP1 (EN 149)

Mekanisk påføring med automatisk sprøjte i lukket anlæg: Normalt er personligt åndedrætsværn ikke nødvendigt.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Form : fast, granulat
Farve : lysebrun
Lugt : mild
Lugttærskel : ikke bestemt



EXPRESS® SX

Udgave 4.0

Revisionsdato 24.03.2016

Ref. 130000115153

| | |
|--|--|
| pH-værdi | : 8,9 ved 10 g/l (20 °C) |
| Smeltepunkt | : Ikke tilgængelig for denne blanding. |
| Kogepunkt/Kogepunktsinterval | : ikke anvendelig |
| Flammepunkt | : ikke anvendelig |
| Antændelighed (fast stof, luftart) | : Understøtter ikke forbrænding. |
| Termisk spaltning | : Ikke tilgængelig for denne blanding. |
| Selvantændelsestemperatur | : Ikke tilgængelig for denne blanding. |
| Oxiderende egenskaber | : Produktet oxiderer ikke. |
| Eksplorative egenskaber | : Ikke eksplosiv |
| Laveste eksplosionsgrænse/ nedre brændpunktsgænse | : Ikke tilgængelig for denne blanding. |
| Højeste eksplosionsgrænse/ øvre brændpunktsgænse | : Ikke tilgængelig for denne blanding. |
| Damptryk | : Ikke tilgængelig for denne blanding. |
| Relativ massefylde | : Ikke tilgængelig for denne blanding. |
| Bulk massefylde | : 640 kg/m ³ , fast |
| Vandopløselighed | : opløselig |
| Fordelingskoefficient: n- oktanol/vand | : ikke anvendelig |
| Viskositet, kinematisk | : ikke anvendelig |
| Fordampningshastighed | : Ikke tilgængelig for denne blanding. |
| 9.2. Andre oplysninger | |
| Fysisk-kemisk/andre oplysninger | : No other data to be specially mentioned. |

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

| | |
|--------------------------------|---|
| 10.1. Reaktivitet | : Ingen specielle nævneværdige farer. |
| 10.2. Kemisk stabilitet | : Produktet er kemisk stabilt under de anbefalede betingelser for opbevaring, brug og temperatur. |



EXPRESS® SX

Udgave 4.0

Revisionsdato 24.03.2016

Ref. 130000115153

| | |
|--|---|
| 10.3. Risiko for farlige reaktioner | : Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold. Polymerisation vil ikke forekomme. Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet. |
| 10.4. Forhold, der skal undgås | : Dekomponerer langsomt ved kontakt med vand. For at undgå termisk nedbrydning undlad overophedning. Under alvorlige støvende forhold, kan dette material danne eksplosive blandinger i luft. |
| 10.5. Materialer, der skal undgås | : Ingen materialer skal nævnes særskilt. |
| 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter | : Svovloxider |

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut oral toksicitet

LD50 / rotte : > 5 000 mg/kg

Metode: Fastdosis-metode

(Data på selve produktet) Reference: Intern forsøgsrapport.

Akut toksicitet ved indånding

- Tribenuron methyl

LC50 / 4 h rotte : > 6,0 mg/l

Akut dermal toksicitet

LD50 / rotte : > 5 000 mg/kg

Metode: OECD test guideline 402

(Data på selve produktet) Reference: Intern forsøgsrapport.

Hudirritation

kanin

Resultat: Ingen hudirritation

Metode: OECD test guideline 404

(Data på selve produktet) Reference: Intern forsøgsrapport.

Øjenirritation

kanin

Resultat: Ingen øjenirritation

Metode: OECD test guideline 405

(Data på selve produktet) Reference: Intern forsøgsrapport.

Sensibilisering

marsvin

Resultat: Medfører sensibilisering.

Metode: Maksimeringstest (GPMT)

(Data på selve produktet) Reference: Intern forsøgsrapport.



EXPRESS® SX

Udgave 4.0

Revisionsdato 24.03.2016

Ref. 130000115153

Toksicitet ved gentagen dosering

- Tribenuron methyl

De følgende påvirkninger forekom ved eksponeringsniveauer som væsentligt overstiger de på etiketten nævnte brugsforhold.

Oralt rotte

Ekspositionsvarighed: 28 d

Reduceret kropsvægt tilvækst

Vurdering af mutageniteten

- Tribenuron methyl

Dyreforsøg viste ingen mutagene virkninger. Forsøg med cellekulturer fra bakterier eller pattedyr har ikke vist mutagene virkninger.

Carcinogenicitet vurdering

- Tribenuron methyl

Ikke klassificerbart som et humant kræftfremkaldende stof. Et forøget antal tilfælde af svulster blev observeret i laboratoriedyr. Målgruppe(r): Mælkekirtler

Vurdering af reproduktionstoksiciteten

- Tribenuron methyl

Ingen toksicitet overfor forplantningsevnen

Enkel STOT-eksponering–

Stoffet eller blandingen er ikke klassificeret som et specifikt målorgan toksisk stof, enkelt eksponering.

Gentagne STOT-eksponeringer

Stoffet eller blandingen er ikke klassificeret som et specifikt målorgan toksisk stof, gentagen eksponering.

Aspirationsfare

The mixture does not have properties associated with aspiration hazard potential.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Toksicitet overfor fisk

Statisk test / LC50 / 96 h / *Oncorhynchus mykiss* (Regnbueforel): > 120 mg/l

Metode: OECD test guideline 203

(Data på selve produktet) Reference: Intern forsøgsrapport.

Giftighed overfor vandplanter

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

Metode: OECD TG 201

(Data på selve produktet) Reference: Intern forsøgsrapport.

EXPRESS[®] SX

Udgave 4.0

Revisionsdato 24.03.2016

Ref. 130000115153

EC50 / 14 d / lemna gibba (tyk andemad): 0,0055 mg/l
Metode: US EPA TG OPP 122-2 & 123-2
(Data på selve produktet) Reference: Intern forsøgsrapport.

EC50 / 14 d / lemna gibba (tyk andemad): 0,068 mg/l
Metode: US EPA TG OPP 122-2 & 123-2
(Data på selve produktet) Reference: Intern forsøgsrapport.

Gitighed overfor vandlevende hvirvelløse dyr

EC50 / 48 h / Dafnie: > 120 mg/l
Metode: OECD TG 202
(Data på selve produktet) Reference: Intern forsøgsrapport.

Kronisk giftvirkning på fisk

- Tribenuron methyl
NOEC / 21 d / Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel): > 560 mg/l

Kronisk giftvirkning på vandlevende hvirvelløse dyr

- Tribenuron methyl
NOEC / 21 d / Daphnia magna: 120 mg/l

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Biologisk nedbrydelighed

Ikke let bionedbrydelig. Estimering er baseret på oplysninger taget fra det aktive ingrediens .

- Tribenuron methyl
Ifølge resultaterne af forsøg med bionedbrydelighed er produktet ikke umiddelbart bionedbrydeligt.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulering

Bioophober ikke. Estimering er baseret på oplysninger taget fra det aktive ingrediens .

- Tribenuron methyl
Bioophober ikke.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet i jord

Under actual use conditions, there is no reasonable expectation of any movement of the product from the top soil layer.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT- og vPvB-vurdering

Denne blanding indeholder ingen stoffer, der anses som værende persistente, bioakkumulerende eller toksiske (PBT). / Denne blanding indeholder ingen stoffer, der anses for at være meget persistente eller



EXPRESS[®] SX

Udgave 4.0

Revisionsdato 24.03.2016

Ref. 130000115153

meget bioakkumulerende (vPvB).

12.6. Andre negative virkninger

Yderligere økologisk information

Ingen andre økologiske virkninger, der skal nævnes specielt. Se produktmærkat for yderligere anvendelsesinstruktioner relateret til miljømæssige foranstaltninger.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produkt : Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med kommunale regler for affaldshåndtering (P501). Rester skal afleveres til den kommunale affaldsordning for farligt affald.

Forurenede emballage : Tomme beholdere kan bortskaffes med dagrenovationen. Den tomme beholder bør skylles inden bortskaffelse. Skyllevandet hældes op i sprøjtevæsken.

Emballagen må ikke genbruges.

PUNKT 14: Transportoplysninger

ADR

- 14.1. UN-nummer: 3077
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Tribenuron methyl)
14.3. Transportfareklasse(r): 9
14.4. Emballage gruppe: III
14.5. Miljøfarer: Havforurenende stof
14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren:
Tunnelrestriktions-kode: (E)

IATA_C

- 14.1. UN-nummer: 3077
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (Tribenuron methyl)
14.3. Transportfareklasse(r): 9
14.4. Emballage gruppe: III
14.5. Miljøfarer : Havforurenende stof
14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren:
DuPonts interne anbefalinger og transport vejledning: ICAO/IATA, kun for luftfragt

IMDG

- 14.1. UN-nummer: 3077
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Tribenuron methyl)
14.3. Transportfareklasse(r): 9
14.4. Emballage gruppe: III
14.5. Miljøfarer : Marin forureningsfaktor (Marine pollutant)
14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren:
ingen data tilgængelige



EXPRESS® SX

Udgave 4.0

Revisionsdato 24.03.2016

Ref. 130000115153

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden ikke anvendelig

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Andre regulativer : Blandingens er klassificeret som farlig i henhold til direktiv 1999/45/EF. Vær opmærksom på Dir 94/33/EF til beskyttelse af unge mennesker på arbejde. Vær opmærksom på Direktiv 98/24/EF om beskyttelse af arbejdstagernes sikkerhed og sundhed under arbejdet mod risici i forbindelse med kemisk-kemiske agenser. Vær opmærksom på Dir 92/85/EØF om sikkerhed og sundhed på arbejde for gravide medarbejdere. Vær opmærksom på Direktiv 96/82/EF om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer. Vær opmærksom på Direktiv 2000/39/EF om etablering af den første liste over vejledende grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

En kemikaliesikkerhedsvurdering er ikke påkrævet til denne / disse produkter
Blandingens er registreret som et plantebeskyttelsesmiddel i henhold til forordning (EF) nr. 1107/2009.
Der henvises til etiket for eksponeringsvurderingsoplysninger.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Tekst af R-sætninger nævnt i punkt 3

| | |
|--------|---|
| R34 | Ætsningsfare. |
| R36 | Irriterer øjnene. |
| R43 | Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden. |
| R50/53 | Meget giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet. |

Fuldstændig tekst af H-sætninger refereret til i punkt 3.

| | |
|------|--|
| H314 | Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader. |
| H317 | Kan forårsage allergisk hudreaktion. |
| H318 | Forårsager alvorlig øjenskade. |
| H319 | Forårsager alvorlig øjenirritation. |
| H400 | Meget giftig for vandlevende organismer. |
| H410 | Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer. |

Forkortelser og akronymer

| | |
|---------|--|
| ADR | Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad vej |
| ATE | Estimat for akut toksicitet |
| CAS-Nr. | Chemical Abstracts Service-nummer |
| CLP | Klassificering, mærkning og emballering |
| EbC50 | Koncentration, ved hvilken der ses en reduktion på 50 % af biomassen |
| EC50 | Middel effekt-koncentration |
| EN | Europæisk norm |
| EPA | Det amerikanske miljøbeskyttelsesagentur |
| ErC50 | Koncentration, ved hvilken der ses en inhibering på 50 % af vækstraten |
| EyC50 | Koncentration, ved hvilken der ses en inhibering på 50 % af udbyttet |



EXPRESS® SX

Udgave 4.0

Revisionsdato 24.03.2016

Ref. 130000115153

| | |
|-----------|--|
| IATA_C | Den internationale lufttransport-sammenslutning (fragt) |
| IBC-koden | International Bulk Chemical -kode |
| ICAO | International Civil Aviation Organization |
| ISO | Den Internationale Standardiseringsorganisation |
| IMDG | International Maritime Dangerous Goods-kode |
| LC50 | Middel letal koncentration |
| LD50 | Middel letal dosis |
| LOEC | Lavest fundne koncentration, hvor der er en effekt |
| LOEL | Lavest observerede effektkoncentration |
| MARPOL | International konvention om forhindring af skibsbaseret forurening |
| n.o.s. | Uspecificeret |
| NOAEC | Koncentration, hvor der ikke observeres skadelige virkninger |
| NOAEL | Niveau uden observerede negative effekter |
| NOEC | Nuleffektkoncentration |
| NOEL | Nuleffektniveau |
| OECD | Organisationen for økonomisk samarbejde og udvikling |
| OPPTS | Kontoret for forebyggelse, pesticider og giftige stoffer |
| PBT | Persistent, Bioakkumulerbar og Toksisk |
| STEL | Kort tids eksponeringsgrænse |
| TWA | tidsvægtet gennemsnit |
| vPvB | Meget Persistent og meget Bioakkumulerbar |

Yderligere oplysninger

Las DuPont's sikkerhedsinformation for brug., Bemærk bruganvisningen på etiketten.
® Registreret varemærke I navnet E.I. du Pont de Nemours and Company

Signifikant ændring fra tidligere version er vist med en dobbelt streg.

Informationerne i dette Arbejdshygiejniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, lagring, transport, disponering og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten.