

SIKKERHETSDATABLAD

CDQ ST

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

Utgitt dato 01.04.2011
Revisjonsdato 22.11.2012

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn CDQ ST
Synonymer B12673906
Artikkelnr. 130000035837

1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Kjemikaliets bruksområde Ugrasmiddel

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Importør

Firmanavn DuPont Norge AS
Postadresse c/o Simonsen Advokatfirma DA, Postboks 2043 Vika
Postnr. 0125
Poststed OSLO
Land Norge
Telefon 69288966
Telefaks 69288968
E-post trond.anstensrud@dupont.com
Hjemmeside <http://dupontagro.no>
Org. nr. 998525004 MVA

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon Giftinformasjonen:22591300
eller 24 t:+46 8337043

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til R50/53
67/548/EEC eller 1999/45/EC

2.2. Merkingselementer

Faresymbol



Miljøskadelig

R-setninger R50/53 Meget giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

S-setninger S1/2 Oppbevares innelåst og utilgjengelig for barn.
Spe7 Må ikke brukes nær mere vannførende grøfter, bekker, dammer eller

	<p>større vannforekomster enn 5 meter. S23 Unngå innånding av sprøytetåke. Bruk egnet verneutstyr (se forsiktighetsregler). Uskadeliggjør tomemballasjen (se avfallshåndtering).</p>
Annen merkeinformasjon	<p>Bruksrettledningen må følges, slik at man unngår risiko for mennesker og miljø. Det er forbudt å bruke CDQ® ST i strid med godkjent bruksområde eller behandlingsfrist, eller å overskride den tillatte maksimale dosering/konsentrasjon.</p>

2.3 Andre farer

PBT / vPvB	<p>Denne blandingen inneholder ingen substans som anses å være svært persistent, bioakkumulerende eller giftig (PBT). Denne blandingen inneholder ingen substans som anses å være svært persistent eller svært bioakkumulerende (vPvB).</p>
------------	---

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.1. Stoffer

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold
Tribenuron methyl	CAS-nr.: 101200-48-0 EC-nr.: 401-190-1	R43 N; R50/53 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	33,3 %
Metsulfuron metyl	CAS-nr.: 74223-64-6	N; R50/53 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	16,7 %
Sodium hydrogencarbonate	CAS-nr.: 144-55-8 EC-nr.: 205-633-8 Registreringsnummer: 01-2119457606-32		≥ 20 - 25 %
Sitronsyre	CAS-nr.: 77-92-9 EC-nr.: 201-069-1 Registreringsnummer: 01-2119457026-42	Xi; R36/38 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319	≥ 5 - 10 %
Komponentkommentarer	<p>Ovennevnte produkter er REACH-kompatible; Registreringsnummer(e) ikke gis fordi stoff(ene) er fritatt, ennå ikke registrert under REACH eller er registrert under en annen forskriftsprosess (biocid-bruk planlegging, beskyttelsesprodukter), etc.</p> <p>For den fulle teksten til R-setningene nevnt i denne seksjonen, se seksjon 16. For den fulle teksten til H-uttalelsene nevnt i denne seksjonen, se Seksjon 16.</p>		

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person.
Innånding	Flytt ut i frisk luft. Kontakt lege ved betydelig påvirkning. Kunstig åndedrett og/eller surstofftilførsel kan kanskje være nødvendig.
Hudkontakt	Vask øyeblikkelig av med såpe og rikelig med vann. Ta øyeblikkelig av forurenset tøy og sko. I tilfelle hudirritasjon eller allergiske reaksjoner, kontakt lege. Vask forurenset tøy før fornyet bruk.
Øyekontakt	Hvis det er lett å gjøre, fjern kontaktlinser hvis disse brukes. Hold øyet åpent og skylt langsomt og forsiktig med vann i minst 15-20 minutter. Hvis

	øyeirritasjonen vedvarer skal en gå til spesialist.
Svelging	Sørg for legetilsyn. IKKE få vedkommende til å kaste opp med mindre det beordres av en lege eller et giftkontrollsenster. Hvis skadede er ved bevissthet: Skyll munnen med vann.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Akutte symptomer og virkninger	Ingen tilfeller av menneskelig forgiftning er kjente og symptomene for eksperimentell forgiftning er ikke kjente.
--------------------------------	---

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Annen informasjon	Behandles symptomatisk.
-------------------	-------------------------

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Sløkkingsmidler

Passende brannslukningsmidler	Vanntåke, Skum, Tørrkemikalier, Karbondioksid (CO ₂)
Uegnete brannslukningsmidler	Vannstråle med høyt volum, (forurensningsrisiko)

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Farlige nedbrytningsprodukter dannet under branntilstander. Karbondioksid (CO ₂) nitrogenoksider (NO _x)
----------------------------	---

5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr	Bruk fullt vernetøy og selvstendig pusteapparat. Bruk eget verneutstyr.
Brannslukningsmetoder	Forhindre at brannslukningsvann forurenser overflatevann- eller grunnvannsystemet. Kontaminert brannslukningsvann samles opp adskilt, må ikke slippes. Brannrester og kontaminert brannslukningsvann må fjernes i overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter. (ved små branner) Hvis området er overtent og hvis forholdene ellers tillater det la ilden brenne seg selv ut da vann kan øke området som er forurenset. Kjøøl ned beholdere/tanker med vannsspreder.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Kontroller adgang til området. Hold folk borte fra og på motvind side av utslipp/lekkasje. Unngå støvutvikling. Unngå innånding av støv. Bruk eget verneutstyr. Se vernetiltak nevnt i seksjon 7 og 8.
---	--

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvarlig. Oppbevares/håndteres slik at forurensning i miljøet unngås. Spyl ikke til overflatevann eller sanitær avløpssystem. Ikke la materialet forurense grunnvannsystemet. Lokale myndigheter bør underrettes dersom betydelige spill ikke kan demmes opp. Dersom produktet forurenser elver og innsjøer eller avløp, bør de respektive myndighetene informeres. Dersom spillområdet er porøst, må det forurensete materialet samles opp for etterfølgende behandling eller kasting.
--	--

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder for opprydding og rengjøring	Rengjøringsmetoder - søl over små områder Fei opp eller støvsug søl og samle det i passende beholdere for kast. Rengjøringsmetoder - søl over store områder Unngå støvutvikling. Demp støv med vannstråle. Begrens søl, sug opp med en elektrisk beskyttet støvsuger eller med våtkosting og overfør til en beholder for avhenting i henhold til lokale bestemmelser (se seksjon 13). Hvis utslippområdet er på bakke nær verdifull trebeplanting bør en fjerne 5 cm av jordsmonnet etter at den første rensing er unnagjort.
Annen informasjon	La aldri spillvare gå tilbake i originalbeholder for gjenbruk. Elimineres i

overensstemmelse med lokalt lovverk.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger

For personlig beskyttelse, se seksjon 8., For avhentingsinstruksjoner, se seksjon 13.

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering

Vask hendene før arbeidspauser og med en gang etter å ha håndtert stoffet. Fjern og vask forurenset tøy før gjenbruk.

Bruk kun i henhold til våre anbefalinger. Bruk kun rent utstyr. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Pust ikke inn støv eller sprøytetåke. Bær personlig beskyttelsesutstyr. For personlig beskyttelse, se seksjon 8. Lag arbeidsoppløsningen som angitt på etiketten(e) og/eller i brukerinstruksjonen. Bruk ferdigblandet arbeidsoppløsning snarest mulig - Må ikke lagres. Sørg for korrekt avtrekksventilasjon på de steder hvor det dannes støv. Unngå å overskride de angitte yrkesmessige risikobegrensninger (se seksjon 8).

Beskyttende tiltak

Tiltak for å hindre brann

Hold borte fra varme og antennelseskilder. Unngå støvdannelse i lukket rum. Under bearbeiding kan det dannes eksplosive blandinger i luften.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring

Lagres i originalbeholder. Oppbevar i beholdere som er skikkelig merket. Lagres på et sted som kun er tilgjengelig for autorisert personell. Oppbevares utilgjengelig for barn. Hold beholderne tett lukket på en tørr, kjølig og godt ventilert plass. Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.

Råd angående samlagring

Ingen spesielle restriksjoner for samlagring med andre produkter.

Lagringsstabilitet

Stabil under anbefalte lagringsforhold.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle bruksområder

Plantevernmiddel under forskrift 26. Juli 2004 nr. 1138 om plantevernmidler.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

8.1. Kontrollparametere

Annen informasjon om grenseverdier

Hvis under-seksjoner er tomme, så er det ingen verdier tilgjengelig

8.2. Eksponeringskontroll

Begrensning av eksponering på arbeidsplassen

Sørg for egnet ventilasjon, spesielt i lukkede rom. Sørg for nødvendig avtrekksventilasjon og støvoppsamlingsutstyr. Inneholder ingen stoffer med administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære.

Hudvern

Annet hudvern enn håndvern

Typen av verneutstyr må velges i henhold til konsentrasjonen og mengden av det farlige stoffet på arbeidsplassen. Inspiser alt kjemisk vernetøy før bruk. Klær og hansker bør byttes ut i tilfelle kjemisk eller fysisk skade eller hvis det er forurenset. Kun beskyttede håndterere kan gå inn på området under applikasjon.

Hygiene / Miljø

Spesifikke hygienetiltak

Vask hender og ansikt når arbeidet er ferdig eller avbrytes. Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak. Vanlig rengjøring av utstyr, arbeidsområde og klær. Oppbevar arbeidsklær adskilt. Forurenset arbeidstøy skal ikke bringes med ut fra arbeidsplassen. Av miljøvern hensyn ta bort og vask alt forurenset beskyttelsesutstyr for gjenbruk. Fjern tøy/PPE umiddelbart hvis materialet kommer på innsiden. Vask grundig

og ta på rent tøy. Avhend rens vann i overensstemmelse med lokale og nasjonale forskrifter. Vask hendene før arbeidspauser og etter arbeidstidens slutt.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	tablett
Farge	hvit
Lukt	svak, bitter
Kommentarer, Luktgrense	ikke fastslått
pH (handelsvare)	Verdi: 6,1
Kommentarer, Smeltepunkt / smeltepunktsintervall	Ikke tilgjengelig for denne blandingen.
Kommentarer, Flammepunkt	ikke anvendbar
Antennelighet (fast stoff, gass)	Støtter ikke brenning.
Kommentarer, Eksplosjonsgrense	ingen data tilgjengelig
Løselighet i vann	oppløselig
Kommentarer, Selvantennelighet	Ikke selvantennelig
Kommentarer, Viskositet	ikke anvendbar

Fysikalske farer

Eksplorative egenskaper	Ikke eksplosiv
Oksiderende egenskaper	Dette produktet er ikke oksyderende.

9.2. Andre opplysninger

Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Fysiske og kjemiske egenskaper	Volumtetthet: Ikke tilgjengelig for denne blandingen.
Kommentarer	Ingen annen data bør nevnes spesielt

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Ingen farer som spesielt bør nevnes.
-------------	--------------------------------------

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Produktet er kjemisk stabilt under anbefalte oppbevaringsforhold, bruk og temperatur.
------------	---

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner	Ingen farlige reaksjoner kjent under tilstander for normalt bruk. Polymerisering vil ikke skje. Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.
-------------------------------	---

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Utsettelse for fuktighet. Dekomponerer langsomt under kontakt med vann. Må ikke overopphetes for å unngå varmenedbrytning. Under svært støvete tilstander kan dette materialet danne eksplosive blandinger i luft.
-------------------------	--

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås	Intet stoff spesielt å nevne.
----------------------------	-------------------------------

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige spaltningsprodukter	Ingen farlige nedbrytningsprodukter er kjente.
-----------------------------	--

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Toksikologisk informasjon

LD50 oral	<p>Verdi: > 5000 mg/kg Forsøksdyreart: rotte Kommentarer: Metode: Fast dosemetode Den gitte informasjonen er basert på data oppnådd fra tilsvarende produkt. Informasjonskilde: Intern studierapport</p>
Andre toksikologiske data	<p>Akutt toksisitet ved innånding</p> <p>Tribenuron methyl LC50 / 4 h rotte : > 6,0 mg/l</p> <p>Metsulfuron metyl LC50 / 4 h rotte : > 5,0 mg/l</p> <p>Sodium hydrogencarbonate LC50 / 4 h rotte : > 4,74 mg/l</p> <p>Akutt giftighet på hud LD50 / kanin : > 5 000 mg/kg Metode: OECD TG 402 Den gitte informasjonen er basert på data oppnådd fra tilsvarende produkt. Informasjonskilde: Intern studierapport</p> <p>Hudirritasjon kanin Resultat: Ingen hudirritasjon Metode: OECD TG 404 Den gitte informasjonen er basert på data oppnådd fra tilsvarende produkt. Informasjonskilde: Intern studierapport</p> <p>Øyeirritasjon kanin Resultat: Ingen øyeirritasjon Metode: OECD TG 405 Den gitte informasjonen er basert på data oppnådd fra tilsvarende produkt. Informasjonskilde: Intern studierapport</p> <p>Sensibilisering mus Lokal lymfeknuteprobe Resultat: I forsøk med dyr forårsaket det ingen sensibilisering under hudkontakt Metode: US EPA TG OPPTS 870.2600 (Data angående selve produktet) Informasjonskilde: Intern studierapport</p> <p>Giftighet ved gjentatt dose</p> <p>Tribenuron methyl Følgende virkninger forekommer ved utsettelsesnivåer som lagt overstiger de som forventes under merkede anvendelsestilstander.</p> <p>Oral rotte Eksponeringstid: 28 d Redusert kroppsvektøkning</p> <p>Metsulfuron metyl Oral rotte Eksponeringstid: 90 d</p>

	<p>NOAEL: 1 000 mg/kg Redusert kroppsvektøkning, Levervirkninger</p> <p>Oral rotte Redusert kroppsvektøkning, Endringer i organvekt, Lever</p> <p>Hud kanin Hudirritasjon</p> <p>Sodium hydrogencarbonate Oral dyr (uspesifiserte arter) Ingen toksikologise betydlige virkninger ble funnet.</p>
Kreftfremkallende, mutagene og reproduksjonstoksiske	
Kreft	<p>Tribenuron methyl Ingen klassifisering som kreftfremkallende hos mennesker. Et økt svulsttilfelle ble observert hos forsøksdyr. Mål: Brystkjertler</p> <p>Metsulfuron metyl Viste ikke kreftfremkallende virkning i dyreforsøk.</p> <p>Sodium hydrogencarbonate Dyreforsøk viste ingen kreftfremkallende virkninger.</p>
Arvestoffskader	<p>Tribenuron methyl Dyreforsøk viste ingen mutageniske virkninger. Forsøk på bakterie- eller pattedyrcellekulturer viste ikke noen mutagene følger.</p> <p>Metsulfuron metyl Viste ikke mutasjonsfremkallende virkning i dyreforsøk. Forårsaket ikke genetisk skade i dyrkede bakterieceller. Genetisk skade i dyrkede paddedyrceller ble observert i noen laboratorieprøver men ikke i andre.</p> <p>Sodium hydrogencarbonate Forsøk på bakterie- eller pattedyrcellekulturer viste ikke noen mutagene følger.</p>
Fosterskadelige egenskaper	<p>Metsulfuron metyl Dyreforsøk viste ingen utviklingsgiftighet.</p> <p>Sodium hydrogencarbonate Ingen giftighet for reproduksjon</p>
Reproduksjonsskader	<p>Tribenuron methyl Ingen giftighet for reproduksjon</p> <p>Metsulfuron metyl Dyreforsøk viste ingen virkninger på forplantningsorganet.</p> <p>Sodium hydrogencarbonate ingen data tilgjengelig</p>

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Akutt akvatisk, fisk	<p>Verdi: > 120 mg/l Testmetode: OECD TG 203 Fisk, art: Oncorhynchus mykiss Varighet: 96 h Test referanse: statistisk prøve / LC50 Den gitte informasjonen er basert på data oppnådd fra tilsvarende produkt.</p>
----------------------	--

	Informasjonskilde: Intern studi
Akutt akvatisk, Daphnia	Verdi: > 120 mg/l Testmetode: OECD TG 202 Daphnia, art: Daphnia magna Varighet: 48 h Test referanse: statistisk prøve / EC50 (Data angående selve produktet) Informasjonskilde: Intern studierapport
Økotoksisitet	Giftighet for vannplanter ErC50 / 72 h / Pseudokirchneriella subcapitata: 0,0742 mg/l Metode: OECD TG 201 (Data angående selve produktet) Informasjonskilde: Intern studierapport Toksisitet til organismer som lever i jord LC50 / 14 d / Eisenia fetida (meitemarker): > 1 000 mg/kg Metode: OECD TG 207 (Data angående selve produktet) Informasjonskilde: Intern studierapport Giftighet til andre organismer LD50 / 48 h / Apis mellifera (bier): > 0,110 mg/kg Metode: OECD TG 213 Oral (Data angående selve produktet) Informasjonskilde: Intern studierapport LD50 / 48 h / Apis mellifera (bier): > 0,100 mg/kg Metode: OECD TG 213 Kontakt (Data angående selve produktet) Informasjonskilde: Intern studierapport

Toksikologiske data fra komponenter

Komponent	Tribenuron methyl
Akutt akvatisk, fisk	Verdi: > 560 mg/l Art: Oncorhynchus mykiss Varighet: 21 dager Test referanse: NOEC
Akutt akvatisk, Daphnia	Verdi: > 120 mg/l Art: Daphnia Magna Varighet: 21 dager Test referanse: NOEC
Komponent	Metsulfuron metyl
Akutt akvatisk, fisk	Verdi: 68 mg/l Art: Oncorhynchus mykiss Varighet: 21 h Test referanse: NOEC
Akutt akvatisk, Daphnia	Verdi: 100 mg/l Art: Daphnia Magna Varighet: 21 h Test referanse: NOEC
Komponent	Sodium hydrogencarbonate
Akutt akvatisk, Daphnia	Verdi: > 576 mg/l Art: Daphnia magna Varighet: 21 d Test referanse: NOEC

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Kommentar, Biologisk nedbrytbarhet	Ikke klart bionedbrytbart. Beregning basert på data oppnådd på den aktive ingrediensen
------------------------------------	--

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulasjonspotensial	Denne blandingen inneholder ingen substans som anses å være svært persistent, bioakkumulerende eller giftig (PBT). Denne blandingen inneholder ingen substans som anses å være svært persistent eller svært bioakkumulerende (vPvB).
---------------------------	--

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Under faktiske bruksforhold har produktet et lavt potensiale for mobilitet i jordbunn
-----------	---

12.5. Resultater av PBT og vPvB vurdering

PBT vurderingsresultat	Denne blandingen inneholder ingen substans som anses å være svært persistent, bioakkumulerende eller giftig (PBT).
vPvB vurderingsresultat	Denne blandingen inneholder ingen substans som anses å være svært persistent eller svært bioakkumulerende (vPvB).

12.6. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger / annen informasjon	Ingen andre ekologiske virkninger må nevnes spesielt. Se produkt merkelapp for tilleggsanvendelses instruksjoner som har å gjøre med miljø forsiktighetsregler.
---	---

AVSNITT 13: DISPONERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	I overensstemmelse med lokale og nasjonale forskrifter. Må brennes i et egnet forbrenningsanlegg som har tillatelse fra de rette myndigheter. Forurens ikke vann, kanaler eller grøfter med kjemikaliet eller brukt beholder.
Farlig avfall emballasje	Tomme beholdere må ikke brukes igjen.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1. FN-nummer

ADR	3077
IMDG	3077
ICAO/IATA	3077

14.2. FN-forsendelsesnavn

ADR	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Tribenuron methyl, Metsulfuron metyl)
IMDG	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Tribenuron methyl, Metsulfuron metyl, Tribenuron methyl, Metsulfuron metyl)
ICAO/IATA	Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (Tribenuron methyl, Metsulfuron metyl)

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR	9
Farenr.	90
IMDG	9
ICAO/IATA	9

14.4. Emballasjegruppe

ADR	III
IMDG	III
ICAO/IATA	III

14.5. Miljøfarer

Marin forurensning	ja
--------------------	----

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

ICAO/IATA Andre relevante opplysninger	DuPont interne anbefalinger og transportretningslinjer: kun ICAO / IATA fraktfly
--	--

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Lower og forskrifter

Preparatet er klassifisert som farlig ifølge Direktiv 1999/45/EF. Legg merke til direktiv 94/33/EF angående vern av unge mennesker på arbeide. Legg merke til Direktiv 98/24/EF angående vern av helse og sikkerhet for arbeidere mot farer relatert til kjemiske midler på arbeidsplassen. Legg merke til direktiv 92/85/EØF angående sikkerhet og helse på arbeid for gravide arbeidere. Legg merke til Direktiv 96/82/EF angående kontroll av store ulykkesfarer som involverer farlige stoffer. Legg merke til Direktiv 2000/39/EF som etablerer en første liste over indikative yrkes utsettelses grenseverdier.

En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke nødvendig for dette produktet/disse produktene

Blandingen er registrert som et plantevernmiddel under forskrift 26. Juli 2004 nr. 1138 om plantevernmidler.

Referer til etikettene for utsettelsesvurderingsinformasjon

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført

Nei

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Liste over relevante R-setninger (i seksjon 2 og 3).

R36/38 Irriterer øynene og huden.
R43 Kan gi allergi ved hudkontakt.
R50/53 Meget giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

Liste over relevante H-setninger (i seksjon 2 og 3).

H315 Irriterer huden.
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H400 Meget giftig for liv i vann.
H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Råd om særlig opplæring

Andre opplysninger
profesjonelt bruk

Utfyllende opplysninger

Les Du Pont's sikkerhetsinformasjon for bruk., Legg merke til bruksanvisningen på etiketten.

Betydelig endring fra tidligere versjon vises med en dobbelt søyle.

Opplysningene i dette sikkerhetsdatablad er i henhold til vår informasjon, og så vidt vi vet, korrekte på den angitte dato for siste revidering. De gitte opplysninger er ment å være retningsgivende for sikker håndtering, anvending, bearbeiding, lagring, transport, avhending og utslipp, og må ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Informasjonen ovenfor gjelder kun spesifikk materiell betegnet heri og kan ikke gjelde for materiall som brukes sammen med annet materiall eller i noen prosess dersom materialet er endret eller bearbeidet, med mindre det spesifiseres i teksten.

Versjon

3

Ansvarlig for Sikkerhetsdatablad

DuPont Norge AS