

# SIKKERHETSDATBLAD

## All Clear Extra

### 1. Identifikasjon av stoffet / produktet og av selskapet / foretaket

Utgitt dato	17.03.2008
Kjemikaliet navn	All Clear Extra
Artikkelnr.	DuPont01
Kjemikaliet bruksområde	Rengjøringsmiddel til sprøyteutstyr

#### 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
Nødtelefon	Giftinformasjonen:22591300 24 timers nødtelefon:0046 8 454 2222

### 2. Fareidentifikasjon

Farebeskrivelse	Helse: Irriterende for øyne og hud Brann: Ikke brannfarlig. Miljø: Produktet er ikke klassifisert med hensyn til miljø.
-----------------	---

### 3. Sammensetning /opplysning om innholdsstoffer

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold
Natrium pyrofosfat	CAS-nr.: 7320-34-5	Xi; R36	1 - 5 %
Polyetylen oxid mono-C12-15-Alkyl æter	CAS-nr.: 68131-39-5 EC-nr.: 500-195-7	Xi; R36/38, R53	5 - 15 %
Ethanolamin	CAS-nr.: 141-43-5 EC-nr.: 205-483-3	C, Xn; R20/21/22, R34	5 - 15 %
Kolonneforklaring	CAS-nr. = Chemical Abstracts Service; EU (Einecs- eller Elincsnnummer) = European inventory of Existing Commercial Chemical Substances; Ingrediensnavn = Navn iflg. stoffliste (stoffer som ikke står i stofflisten må oversettes hvis mulig). Innhold oppgitt i; %, %vkt/vkt, %vol/vkt, %vol/vol, mg/m3, ppb, ppm, vekt%, vol%		
FH/FB/FM	T+ = Meget giftig, T = Giftig, C = Etsende, Xn = Helseskadelig, Xi = Irriterende, E = Eksplosiv, O = Oksiderende, F+ = Ekstremt brannfarlig, F = Meget brannfarlig, N = Miljøskadelig.		
Komponentkommentarer	Ordlyden av R-setninger <input type="checkbox"/> se punkt 16.		

### 4. Førstehjelpstiltak

Generelt	Ved illebefinnende skal lege kontaktes, vis etikett hvis mulig.
Innånding	Innånding: Bring personen ut i frisk luft. Søk lege ved betydelig påvirkning.
Hudkontakt	Fjern forurensede klær, sko etc. Vask straks huden med vann og såpe. Ved fortsatt hudirritasjon, søk legehjelp. Vask forurenset tøy før gjenbruk.

Øyekontakt	Skyll umiddelbart med mye vann. Hold øynene helt åpne. Fjern eventuelle kontaktlinser. Kontakt lege hurtigst mulig.
Svelging	Drikk 1 eller 2 glass vann. FREMKALL IKKE BREKNINGER uten legens råd. Ved illebefinnende kontaktes lege (om mulig vis etiketten eller tilsvarende informasjon).
Informasjon til helsepersonell	Om nødvendig kontakt Giftinformasjonen Tlf 22 59 13 00.

## 5. Tiltak ved brannslukking

Passende brannslukningsmidler	Vanntåke, pulver, skum, karbondioksid (CO <sub>2</sub> ).
Uegnete brannslukningsmidler	Vannstråle med høy kapasitet (forurensningsrisiko).
Brann- og eksplosjonsfarer	Ikke brannfarlig.
Brannslukningsmetoder	Fareutsatte beholdere fjernes fra brannområdet eller avkjøles med vann, hvis mulig med hensyn til sikkerheten. Slukningsvann samles separat. Unngå utslipp til kloakkavløp.
Personlig verneutstyr	Brannslukker må benytte røykdykkerutstyr.
Annen informasjon	Hold nyskjerrige utenfor røyken. Unngå innånding av røk/damp da den inneholder luftformig karbonoksid og nitrogenoksid.

## 6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Bruk verneutstyr, se kap. 8. Unngå hud og øyekontakt.
Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Unngå utslipp i naturen. Forhindre utslipp til kloakk og/ eller vannkilder. Kontakt SFT ved større utslipp.
Metoder for opprydding og rengjøring	Spilt produkt suges opp med egnet absorpsjons materiale f.eks. sagmugg, sand eller lignende og samles opp sammen med eventuelt forurenset jord i tett lukket og merket beholder og leveres nærmeste mottaksstasjon for spesialavfall.

## 7. Håndtering og lagring

Håndtering	Håndtering og blanding av produktet bør skje i godt ventilerte rom eller utendørs. Bruk personlig verneutstyr. Unngå hud og øyekontakt. Vask hender og ansikt med såpe og vann når arbeidet er ferdig eller avbrytes.
Oppbevaring	Lagres tørt i lukket originalemballasje på tørt og kjølig sted. Oppbevares innelåst og utilgjengelig for barn. Må ikke komme i kontakt med næringsmiddel, drikke eller dyrefôr.
Spesielle egenskaper og farer	Oppbevar ikke produktet sammen med syre

## 8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

### Eksponeringskontroll

Begrensning av eksponering på arbeidsplassen	Sørg for god ventilasjon. Vask hendene før pauser og umiddelbart etter håndtering av produktet. Hverken spis, drikk eller røyk under håndtering.
Åndedrettsvern	Normalt ikke nødvendig.
Håndvern	Bruk hansker av feks nitril ved utblanding og sprøyting. Hendene skal være rene ved bruk av hansker. Bruk evt. bomullsinnerhansker for å suge opp svette. Overskrid ikke leverandørens angivelser for kjemikaliers gjennomtrengingstid.
Øyevern	Bruk øyevern når produktet eller oppløsninger av produktet håndteres.
Annet hudvern enn håndvern	Normalt ikke nødvendig. Hvis eksponering over lengre tid brukes heldekkende beskyttelsesdrakt, type 6 (EN13034).
Annen informasjon	Etter bruk skal det personlige verneutstyret rengjøres/bortskaffes etter leverandørens anvisninger. Arbeidstøy, verneutstyr og arbeidsredskaper rengjøres jevnlig.

## 9. Fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Væske
Lukt	Karakteristisk
Farge	Gul
Løselighet i vann	Meget vannoppløselig i vann
Relativ tetthet	Verdi: = 1.060 kg/l
Kommentarer, Relativ tetthet	25 oC
pH (handelsvare)	Verdi: 11.2
Flammepunkt	Verdi: > 80 °C
Eksplorative egenskaper	Egenskaper: Ikke eksplosiv
Kommentarer, Selvantennelighet	Ikke selvantennelig
Antennelighet (fast stoff, gass)	Ikke lett antennelig
Oksiderende egenskaper	Ikke oksiderende
Blandbarhet	Meget oppløselig i vann

## 10. Stabilitet og reaktivitet

Forhold som skal unngås	Unngå fuktighet, høy temperatur og støvdannelse.
Materialer som skal unngås	Sterke syrer og sterkt oksiderende stoffer
Farlige spaltningsprodukter	CO, NOx, SOx.
Annen informasjon	Ingen nedbrytning av produktet hvis det oppbevares og brukes etter anvisningene

## 11. Toksikologisk informasjon

### Toksikologisk informasjon

LD50 oral	Verdi: > 2000 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte
LD50 dermal	Verdi: > 1000 mg/kg Forsøksdyreart: Kanin Kommentarer: Ethanolamin
LC50 innånding	Kommentarer: Ingen data tilgjengelig

### Øvrige helsefareopplysninger

Hudkontakt	Irriterende ved hudkontakt
Øyekontakt	Irriterende ved øyekontakt
Allergi	Produktet har ikke forårsaket allergiske reaksjoner i dyreforsøk
Symptomer på overeksponering	Overeksponering av produktet kan påvirke mennesker ved irritasjon i det respiratoriske system. Ved inntak/svelging gir produktet kvalme samt irritasjon av mage/tarm-systemet.

## 12. Miljøopplysninger

### Toksikologisk informasjon

Akvatisk, kommentarer	Produktet har ingen kjente økotoksikologiske effekter
-----------------------	---

### Øvrige miljøopplysninger

Persistens og nedbrytbarhet	Produktet er lett nedbrytbar
Bioakkumulasjonspotensial	Produktet bioakkumuleres ikke

## 13. Fjerning av kjemikalieavfall

Avfallskode EAL	EAL: 02 01 08 landbrukskjemisk avfall som inneholder farlige stoffer
Produktet er klassifisert som farlig avfall	Nei

Emballasjen er klassifisert som farlig avfall	Nei
Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Tomemballasjen skylles minst tre ganger med vann og innholdet tømmes i sprøytetanken.
Annen informasjon	Rengjort emballasje bringes til lovlig avfallsanlegg. Plastemballasje kildesorteres. Konsentrerte preparatresten og ikke rengjort tomemballasje må innleveres til mottak for farlig avfall.

## 14. Transportinformasjon

Farlig gods ADR	Status: Nei
Farlig gods IMDG	Status: Nei
Farlig gods ICAO/IATA	Status: Nei

## 15. Opplysninger om lover og forskrifter

### Faresymbol



Irriterende

R-setninger	R36/38 Irriterer øynene og huden.
S-setninger	S1/2 Oppbevares innelåst og utilgjengelig for barn. S13 Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr. S26 Får man stoffet i øynene; skylk straks grundig med store mengder vann og kontakt lege. S37/39 Bruk egnede vernehansker og vernebriller/ansiktsskjerm.
Annen merkeinformasjon	For å redusere risikoen for mennesker og miljø skal bruksrettledningen følges nøye.
EU-direktiv	Produktet er klassifisert i henhold til direktiv 1999/45/EC
Lover og forskrifter	Forskrifter om helsefare-, brannfare-, eksplosjonsfare-, miljøfaremerking med veiledning, 2002. Norsk stoffliste (SFT, Arbeidstilsynet, DBE, Oljedirektoratet) av 2002. Administrative normer, best.nr. 361 (2001). Arbeidstilsynets brosjyrer om verneutstyr inkl. åndedrettsvern (best.nr.539). YL-merking, best.nr. 431. Norske og svenske hanskeguider. Forskrifter om spesialavfall av 1994, inkl. endringer av 2000. Transport av farlig gods: ADR, RID, IMDG, IATA.

## 16. Andre opplysninger

Liste over relevante R-setninger (i seksjon 2 og 3).	R20/21/22 Farlig ved innånding, hudkontakt og svelging R34 Etsende. R36 Irriterer øynene. R36/38 Irriterer øynene og huden. R53 Kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.
Opplysninger som er nye, slettet eller revidert	Redigert i pkt 1, 2, 3, 4, 8, 13, 16 d. 17 mars 2008
Leverandørens anmerkninger	Utstedelsesdato: 13. Mars.2008. DuPont Norge AS (TCA og NJ).
Versjon	4
Ansvarlig for Sikkerhetsdatablad	DuPont Norge AS