

Sikkerhetsdatablad

side: 1/16

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 02.03.2018

Utgave: 1.0

Produkt: **Delan Pro**

(ID nr. 30606356/SDS_CPA_NO/NO)

Trykkdato 03.03.2018

PUNKT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Delan Pro

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Relevante identifiserte anvendelser: plantevernmiddel, fungicid

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firma:
BASF SE
67056 Ludwigshafen
GERMANY

Kontaktadresse:
BASF AS
Postboks 563
1327 Kysaker
NORWAY

Telefon: +47 66 792-100
E-mail adresse: product-safety-north@basf.com

1.4. Nødtelefonnummer

Giftinformasjonen +47 22 59 13 00, 24-timers service 7 dager i uken
International emergency number:
Telefon: +49 180 2273-112

PUNKT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

I henhold til Forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

Carc. 2

Skin Sens. 1
 Eye Dam./Irrit. 2
 STOT SE 3
 Aquatic Chronic 1

H351, H317, H319, H335, H410

For klassifiseringer ikke skrevet ut i sin helhet i denne seksjon finnes den fullstendige teksten i seksjon 16.

2.2. Merkningselementer

Globally Harmonised System (GHS) i henhold til norske forskrifter.

Piktogram:



Signalord:
 Advarsel

Faresetninger:

H351	Mistenkes for å kunne forårsake kreft.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

sikkerhetssetninger:

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

Sikkerhetssetninger (forebygging):

P272 Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen.
 P261 Unngå innånding av aerosoler.

Sikkerhetssetninger (tiltak):

P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
 P337 + P313 Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
 P302+P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann.
 P333 + P313 Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.

Sikkerhetssetninger (oppbevaring):

P405 Oppbevares innelåst.

I henhold til Forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 02.03.2018

Utgave: 1.0

Produkt: **Delan Pro**

(ID nr. 30606356/SDS_CPA_NO/NO)

Trykkdato 03.03.2018

Fareutløser(e): dithianon; 5,10-dihydro-5,10-diksonafto(2,3-b)(1,4)ditiazin-2,3-dikarbonitril, fosforsyrling

2.3. Andre farer

I henhold til Forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

Se avsnitt 12 - Resultater av PBT og vPvB vurdering.

Hvis relevant er det gitt informasjon i denne seksjonen om andre farer, som ikke resulterer i klassifisering, men som kan bidra til de overordnede farene av stoffet eller blandingen.

PUNKT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoffer

Ikke relevant.

3.2. Stoffblandinger

Kjemisk karakterisering

plantevernmiddel, fungicid, suspensjonskonsentrat (SC)

Inneholder:

Fareutløsere (GHS)

I henhold til Forordning (EF) Nr. 1272/2008

Dithianon technical

Innhold (W/W): 9,12 %
CAS-nummer: 3347-22-6
EG-nummer: 222-098-6
Indeks-nummer: 613-021-00-0

Acute Tox. 2 (innånding - støv)
Acute Tox. 4 (oral)
Eye Dam./Irrit. 1
Skin Sens. 1A
Carc. 2
Aquatic Acute 1
Aquatic Chronic 1
H302, H317, H318, H330, H351, H400, H410

fosforsyrling

Innhold (W/W): 27,37 %
CAS-nummer: 13598-36-2
EG-nummer: 237-066-7
Indeks-nummer: 015-157-00-0

Acute Tox. 4 (oral)
Skin Corr./Irrit. 1A
Eye Dam./Irrit. 1
H302, H314

1,2-propylenglykol

Innhold (W/W): < 5 %
CAS-nummer: 57-55-6
EG-nummer: 200-338-0
REACH registreringsnummer: 01-
2119456809-23

For klassifiseringer ikke skrevet ut i sin helhet i denne seksjon, herunder angivelse av fareklasser og faresetninger, er hele teksten oppført i seksjon 16.

PUNKT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Tilsølte klær fjernes.

Ved innånding:

Hold pasienten i ro, sørg for frisk luft, kontakt lege.

Ved hudkontakt:

Vask grundig med såpe og vann.

Ved kontakt med øynene:

Skyll grundig med åpne øyelokk i 15 minutter under rennende vann, kontroll hos øyenlege.

Ved svelging:

Skyll straks munnen og drikk deretter 200-300 ml vann, kontakt lege.

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

Symptomer: De viktigste kjente symptomer og effekter er beskrevet i merkingen (se seksjon 2) og/eller i seksjon 11., Andre kjente symptomer og effekter er så langt ikke kjent.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandling: Symptomatisk behandling (dekontaminering, vitalefunksjoner), ingen spesifikk motgift kjent.

PUNKT 5: Brannsløkkingstiltak

5.1. Sløkkingsmidler

Egnede brannsløkningsmidler:

vanntåke, pulver, skum, karbondioksid

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

karbonmonoksid, karbondioksid, nitrogenoksider

Nevnte stoffer/stoffgrupper kan frigjøres ved brann.

5.3. Råd til brannmannskaper

Særskilt verneutstyr:

Bruk selvforsynt åndedrettsvern og beskyttelsesklær.

Andre opplysninger:

Fareutsatte beholdere avkjøles med vann. Unngå innånding av røyken som oppstår ved brann eller eksplosjon. Forurenset slokningsvann oppsamles, må ikke komme ut i kloakk eller avløpssystem.

Brannrester og forurenset slokningsvann destrueres i overensstemmelse med lokale forskrifter.

PUNKT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Unngå innånding av damp/sprøytetåke. Bruk personlige verneklær. Unngå kontakt med hud, øyne og klær.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må ikke trenge ned i grunnen/jordbunnen. Må ikke slippes ut til kloakksystem/overflatevann/grunnvann.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Ved små mengder: Tas opp med væskebindende materiale (f.eks. sand, sagflis, universalbindemiddel, kiselgur).

Ved store mengder: Inndemmes. Pumpes bort.

Materiale som er tatt opp går til forskriftsmessig avfallsbehandling. Samle opp avfall i egnede beholdere, som kan merkes og lukkes. Vask gulv og tilsølte gjenstander grundig med vann og vaskemiddel i overensstemmelse med miljøforskriftene. Bruk egnet verneutstyr.

6.4. Henvisning til andre punkter

Informasjon om eksponeringskontroll/personlig verneutstyr og forhold vedrørende avfallsbehandling finnes i seksjon 8 og 13.

PUNKT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Ved forskriftsmessig lagring og håndtering er ingen spesielle forholdsregler nødvendig. Sørg for god ventilasjon på lager og arbeidsplass. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Vask hender og/eller ansikt før pauser og ved arbeidstidens slutt.

Brann- og eksplosjonsbeskyttelse:

Ingen spesielle forholdsregler er påkrevet. Stoffet/produktet er ikke brennbart. Produktet har ingen eksplosjonsevne.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Holdes adskilt fra nærings-, nytelsesmidler og dyrefør.

Ytterligere informasjoner til lagerbetingelsene: Må ikke utsettes for varme. Beskyttes mot direkte sollys.

Lagerstabilitet:

lagringstid: 24 md

Beskyttes mot temperaturer under -5 °C

Forandring av produktets egenskaper kan oppstå hvis stoffet/produktet blir lagret under angitt temperatur over lang tid.

Beskyttes mot temperaturer over 40 °C

Produktets egenskaper kan forandres hvis stoffet/produktet blir lagret over angitt temperatur over lengre perioder.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

For de aktuelle identifiserte bruksområdene oppført i seksjon 1 må man ta hensyn til de rådene som er nevnt i seksjon 7.

PUNKT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

Komponenter med arbeidsplassrelaterte grenseverdier

57-55-6: 1,2-propylenglykol

TLV 79 mg/m³ ; 25 ppm (Administrative normer)

8.2. Eksponeringskontroll

Personlig verneutstyr

Åndedrettsvern:

Egnet åndedrettsvern ved høyre konsentrasjoner eller lengre innvirkning Kombinasjonsfilter for organiske, uorganiske, sure uorganiske og basiske gasser/damper (eks. EN 14387 Type ABEK).

Håndbeskyttelse:

Egnede kjemikaliebestandige vernehansker (EN 374) også ved langvarig, direkte kontakt (Anbefalt: Beskyttelsesindeks 6, svarende til > 480 minutters gjennomtrengningstid etter EN 374), f.eks. nitrilgummi (0,4 mm), kloroprengummi (0,5 mm), polyvinylklorid (0,7 mm), og andre.

Øyevern:

Vernebriller med sidebeskyttelse (vernebriller) (EN 166)

Verneklær:

Kroppsbeskyttelse bør velges avhengig av bruksmåte og mulig påvirkning, f.eks. forkle, vernesko, vernedress mot kjemikalier (I henhold til EN 14605 ved sprut eller EN ISO 13982 ved støv).

Generelle beskyttelses- og hygienetiltak

For håndtering av plantevernmidler i sluttbrukerforpakning, gjelder henvisning for personlig verneutstyr i bruksveiledingen. Det anbefales å bruke tett arbeidstøy. Oppbevar arbeidsklær adskilt. Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.

PUNKT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Form:	suspensjon	
Farge:	brun	
Lukt:	svak lukt, syrlig	
luktgrense:	Ikke fastsatt på grunn av mulige helsefarer ved innånding.	
pH-verdi:	ca. 4 - 6 (vann, ca. 1 %(m), ca. 20 °C)	
krystallisasjonstemperatur:	ca. -20 °C	
Kokepunkt:	ca. 100 °C	
Flammepunkt:	Informasjonen gjelder for løsemidlet. Ikke flammepunkt - måling ble foretatt opptil den indikerte temperatur, antenningsflammen slukker.	(DIN EN 22719; ISO 2719)
Fordampningshastighet:	ikke anvendelig	
Antennelighet:	Basert på struktur eller sammensetning er det ingen indikasjon på brennbarhet	
Nedre eksplosjonsgrense:	På basis av produktets sammensetning, samt erfaring til nå med produktet, er noen fare ved fagmessig håndtering ikke å forvente.	
Øvre eksplosjonsgrense:	På basis av produktets sammensetning, samt erfaring til nå med produktet, er noen fare ved fagmessig håndtering ikke å forvente.	
Antenningsstemperatur:	ca. 341 °C	(Forordning 440/2008/EF, A.15)
Damptrykk:	ca. 23 hPa (20 °C)	
Tetthet:	Informasjonen gjelder for løsemidlet. ca. 1,37 g/cm ³ (20 °C)	(OECD Guideline 109)
Relativ damptetthet (luft):	ikke anvendelig	
Løselighet i vann:	dispergerbar	
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (log Kow):	ikke anvendelig	
Termisk nedbrytning:	145 °C, 20 kJ/kg, (DSC (OECD 113)) 190 °C, 20 kJ/kg, (DSC (OECD 113)) 250 °C, 120 kJ/kg, (DSC (OECD 113)) Det er ikke et selvreaktivt stoff i henhold til UN-transportklassifisering klasse 4.1.	

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 02.03.2018

Utgave: 1.0

Produkt: **Delan Pro**

(ID nr. 30606356/SDS_CPA_NO/NO)

Trykkdato 03.03.2018

Viskositet, dynamisk: ca. 23 mPa.s
(ca. 20 °C, 100 1/s)

(OECD 114)

eksplosjonsfare: ikke eksplosiv

Brannfremmende egenskaper: ikke brannfremmende

(Forordning 440/2008/EF, A.21)

9.2. Andre opplysninger

Andre opplysninger:

Om nødvendig er andre fysiske og kjemiske egenskaper angitt i denne seksjonen.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen farlige reaksjoner om forskrifter/henvisninger for lagring og håndtering overholdes.

10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt dersom forskriftene/henvisningene for lagring og håndtering følges.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen farlige reaksjoner om forskrifter/henvisninger for lagring og håndtering overholdes.

10.4. Forhold som skal unngås

Se avsnitt 7 i sikkerhetsdatabladet - Håndtering og oppbevaring.

10.5. Uforenlige materialer

Stoffer som må unngås:

sterke syre, sterke baser, sterke oksidasjonsmidler

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Helsefarlige spaltningsprodukter:

Ingen farlige nedbrytingsprodukter ved forskriftsmessig oppbevaring og håndtering.

PUNKT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt toksisitet

Vurdering av akutt toksisitet:

Svakt toksisk etter en enkel svelging. Ved kontakt med huden èn gang praktisk talt ikke toksisk. Ved innånding èn gang praktisk talt ikke toksisk.

Eksperimentelle/beregnete data:

LD50 rotte (oral): > 2.000 mg/kg (OECD-Guideline 423)

Ingen dødelighet ble observert.

LC50 rotte (inhalering): > 4,79 mg/l 4 h (OECD Guideline 403)
Ingen dødelighet ble observert. Høyeste testbare konsentrasjon. En aerosol ble testet.

LD50 rotte (dermal): > 2.000 mg/kg (OECD Guideline 402)
Ingen dødelighet ble observert.

Irritasjon

Vurdering av irritasjonseffekt:
Irriterer øynene. Virker ikke irriterende på huden.

Eksperimentelle/bregnede data:
Hudetsing/hudirritasjon kanin: ikke irriterende (OECD Guideline 404)

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon kanin: Irriterende. (OECD Guideline 405)

Sensibilisering ved innånding/hudsensibilisering

Vurdering av sensibilitet:
Virker allergifremkallende ved gjentatt hudkontakt. Produktet er ikke testet. Uttalelsene er utledet på grunnlag av enkeltkomponenters egenskaper.

Informasjon om: ditianon; 5,10-dihydro-5,10-diksonafto(2,3-b)(1,4)ditiazin-2,3-dikarbonitril

*Eksperimentelle/bregnede data:
maksimeringstest på marsvin marsvin: hudsensibiliserende (OECD Guideline 406)
En vandig løsning ble testet.*

Kimcellemutagenisitet

Vurdering av mutagenitet:
Produktet er ikke testet. Uttalelsene er utledet på grunnlag av enkeltkomponenters egenskaper.
Mutagenitetstestene gir ingen utsagn om et genotoksisk potensiale.

Cancerogenitet

Vurdering av karsinogenitet:
Produktet er ikke testet. Uttalelsene er utledet på grunnlag av enkeltkomponenters egenskaper.

Informasjon om: ditianon; 5,10-dihydro-5,10-diksonafto(2,3-b)(1,4)ditiazin-2,3-dikarbonitril

*Vurdering av karsinogenitet:
Kreftfremkallende ved langvarig administrering av organotoksiske doser. I langtidsforsøk på mus virket stoffet, gitt i føret, ikke kreftfremkallende.*

reproduksjonstoksisitet

Vurdering av reproduksjonstoksisitet:

Produktet er ikke testet. Uttalelsene er utledet på grunnlag av enkeltkomponenters egenskaper. Dyreforsøk viste ingen tegn på skade på forplantningsevne.

Utviklingstoksisitet

Vurdering av teratogenitet:

Produktet er ikke testet. Uttalelsene er utledet på grunnlag av enkeltkomponenters egenskaper. Dyreforsøk gir i mengder, som ikke er giftige for foreldredyrene, ingen tegn på skader på forplantningsevnen.

Spesifikk målorgantoksisitet (enkel eksponering)

STOT vurdering enkel:

Basert på den foreliggende informasjonen er en organspesifikk toksisitet ikke å forvente.

Remarks: Produktet er ikke testet. Uttalelsene er utledet på grunnlag av enkeltkomponenters egenskaper.

Toksisitet ved gjentatt dosering og spesifikk målorgantoksisitet (gjentatt eksponering)

Vurdering av toksisitet ved gjentatt dose:

Produktet er ikke testet. Uttalelsene er utledet på grunnlag av enkeltkomponenters egenskaper.

Informasjon om: Dithianon technical

Vurdering av toksisitet ved gjentatt dose:

Stoffet kan ved gjentatt eksponering forårsake en spesifikk skade på organene. Skader nyrene.

Informasjon om: fosforsyrling

Vurdering av toksisitet ved gjentatt dose:

Også etter gjentatt inntak står den etsende virkning i forgrunnen.

Aspirasjonsfare

Ingen fare forventet ved innånding.

Produktet er ikke testet. Uttalelsene er utledet på grunnlag av enkeltkomponenters egenskaper.

Øvrige informasjoner til toksisitet

Misbruk kan føre til helseskader.

PUNKT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Vurdering av akvatisk toksisitet:

Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Fisketoksisitet:

LC50 (96 h) 0,33 mg/l, *Oncorhynchus mykiss* (OECD Guideline 203, statistisk)

Akvatiske virvelløse dyr:

EC50 (48 h) 1,04 mg/l (OECD Guideline 202, del 1, statistisk)

Vannplanter:

EC50 (72 h) 3,6 mg/l (vekstrate), *Pseudokirchneriella subcapitata* (OECD-Guideline 201)

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Vurdering av bionedbrytbarhet og eliminasjon (H₂O):

Produktet er ikke testet. Uttalelsene er utledet på grunnlag av enkeltkomponenters egenskaper.

Informasjon om: Dithianon technical

Vurdering av bionedbrytbarhet og eliminasjon (H₂O):

Etter OECD-kriteriene er produktet ikke lett, men potensielt biologisk nedbrytbart.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Vurdering bioakkumulasjonspotensial:

Produktet er ikke testet. Uttalelsene er utledet på grunnlag av enkeltkomponenters egenskaper.

Informasjon om: Dithianon technical

Bioakkumuleringspotensiale:

*Biokonsentrasjonsfaktor: 28 (3 d), *Oncorhynchus mykiss* (OECD Guideline 305 E)*

Akkumuleres ikke i organismer.

12.4. Mobilitet i jord

Vurdering av transport mellom miljøområder:

Adsorpsjon i jord: Produktet er ikke testet. Uttalelsene er utledet på grunnlag av enkeltkomponenters egenskaper.

Informasjon om: Dithianon technical

Vurdering av transport mellom miljøområder:

Adsorpsjon i jord: Ved tilførsel til jord forventes adsorpsjon til faste jordpartikler. Det forventes derfor ingen tilførsel til grunnvannet.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produktet inneholder ingen stoffer, som oppfyller PBT-kriteriene

(persistent/bioakkumulerende/toksisk) eller vPvB-kriteriene (veldig persistente/veldig bioakkumulerende).

12.6. Andre skadevirkninger

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 02.03.2018

Utgave: 1.0

Produkt: **Delan Pro**

(ID nr. 30606356/SDS_CPA_NO/NO)

Trykkdato 03.03.2018

Produktet inneholder ingen stoffer som er anført i EU-forordning nr. 1005/2009 om stoffer som bryter ned ozonlaget.

12.7. Tilleggsinformasjon

Øvrige økotoksikologiske henvisninger:

Produktet må ikke slippes ukontrollert ut i miljøet.

PUNKT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Må sendes til godkjent forbrenningsanlegg i henhold til lokale og nasjonale forskrifter.

Forurenset emballasje:

Forurenset emballasje skal tømmes optimalt og avfallsbehandles som stoffet/produktet.

PUNKT 14: Transportopplysninger

Landtransport

ADR

FN-nummer	UN3082
FN-forsendelsesnavn:	MILJØSKADELIGE STOFFER, FLYTENDE, N.O.S. (inneholder DITIANON)
Transportfareklasse(r):	9, EHSM
Emballasjegruppe:	III
Miljøfarer:	ja
Særlige forsiktighetsregler ved bruk:	Ikke kjent.

RID

FN-nummer	UN3082
FN-forsendelsesnavn:	MILJØSKADELIGE STOFFER, FLYTENDE, N.O.S. (inneholder DITIANON)
Transportfareklasse(r):	9, EHSM
Emballasjegruppe:	III
Miljøfarer:	ja
Særlige forsiktighetsregler ved bruk:	Ikke kjent.

Innenriks sjøtransport

ADN

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 02.03.2018

Utgave: 1.0

Produkt: **Delan Pro**

(ID nr. 30606356/SDS_CPA_NO/NO)

Trykkdato 03.03.2018

FN-nummer	UN3082
FN-forsendelsesnavn:	MILJØSKADELIGE STOFFER, FLYTENDE, N.O.S. (inneholder DITIANON)
Transportfareklasse(r):	9, EHSM
Emballasjegruppe:	III
Miljøfarer:	ja
Særlige forsiktighetsregler ved bruk:	Ikke kjent.

Transport i innenlandsk tankskip / fartøy for bulk materialer

Ikke evaluert

Sjøtransport**Sea transport**

IMDG

IMDG

FN-nummer:	UN 3082	UN number:	UN 3082
FN-forsendelsesnavn:	MILJØSKADELIGE STOFFER, FLYTENDE, N.O.S. (inneholder DITIANON)	UN proper shipping name:	ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains DITHIANON)
Transportfareklasse(r):	9, EHSM	Transport hazard class(es):	9, EHSM
Emballasjegruppe:	III	Packing group:	III
Miljøfarer:	ja	Environmental hazards:	yes
	Marine pollutant: JA		Marine pollutant: YES
Særlige forsiktighetsregler ved bruk:	Ikke kjent.	Special precautions for user:	None known

Flytransport**Air transport**

IATA/ICAO

IATA/ICAO

FN-nummer:	UN 3082	UN number:	UN 3082
FN-forsendelsesnavn:	MILJØSKADELIGE STOFFER, FLYTENDE, N.O.S. (inneholder DITIANON)	UN proper shipping name:	ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains DITHIANON)
Transportfareklasse(r):	9, EHSM	Transport hazard class(es):	9, EHSM
Emballasjegruppe:	III	Packing group:	III
Miljøfarer:	ja	Environmental hazards:	yes

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 02.03.2018

Utgave: 1.0

Produkt: **Delan Pro**

(ID nr. 30606356/SDS_CPA_NO/NO)

Trykkdato 03.03.2018

Særlige forsiktighetsregler ved bruk:	Ikke kjent.	Special precautions for user:	None known
---------------------------------------	-------------	-------------------------------	------------

14.1. FN-nummer

Se tilsvarende oppføringer for "FN-nummer" i de respektive forskrifter i tabellene over.

14.2. FN-forsendelsesnavn

Se tilsvarende oppføringer for "FN-forsendelsesbetegnelse" i de respektive forskrifter i tabellene over.

14.3. Transportfareklasse(r)

Se tilsvarende oppføringer for "Transportfareklasse(r)" i de respektive forskrifter i tabellene over.

14.4. Emballasjegruppe

Se tilsvarende oppføringer for "Emballasjegruppe" i de respektive forskrifter i tabellene over.

14.5. Miljøfarer

Se tilsvarende oppføringer for "Miljøfarer" i de respektive forskrifter i tabellene over.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Se tilsvarende oppføringer for "Særlige forsiktighetsregler ved bruk" i de respektive forskrifter i tabellene over.

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

Transport in bulk according to Annex II of MARPOL and the IBC Code

Forordning:	Ikke evaluert	Regulation:	Not evaluated
Transport tillatt:	Ikke evaluert	Shipment approved:	Not evaluated
Forurensningsnavn:	Ikke evaluert	Pollution name:	Not evaluated
Forurensningskategori:	Ikke evaluert	Pollution category:	Not evaluated
Skipstype:	Ikke evaluert	Ship Type:	Not evaluated

PUNKT 15: Opplysninger om regelverk

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

Forbud, restriksjoner og autorisasjoner

Vedlegg XVII til EU-forordning nr.1907/2006: Nummer på liste: 3

Intendert bruk av produktet, slik det er angitt i dette sikkerhetsdatabladet, er ikke omfattet av begrensningene i forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag XVII.

Bruksrettledningen må følges, slik at man unngår risiko for mennesker og miljø.

FOR-2011-12-06-1358: Forskrift om tiltaks- og grenseverdier.

FOR 2004-06-01 nr 930: Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).

FOR-2011-12-06-1355: Forskrift om organisering, ledelse og medvirkning.

SPe3 For å beskytte vannlevende organismer må dette produktet ikke brukes nærmere enn 30 meter fra overflatevann.

Bruk egnet verneutstyr (se forsiktighetsregler).
Uskadeliggjør tomemballasjen (se avfallshåndtering).

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Informasjon om håndtering av produktet kan finnes i seksjon 7 og 8 i dette sikkerhetsdatabladet.

PUNKT 16: Andre opplysninger

For riktig og sikker bruk av produktet må det tas hensyn til godkjenningvilkårene angitt på etiketten.

Full tekst av klassifiseringene, inkludert angivelse av fareklasser og faresetninger dersom nevnt i seksjon 2 eller 3:

Carc.	Kreftfremkallende egenskaper
Skin Sens.	Sensibiliserende ved hudkontakt
Eye Dam./Irrit.	Alvorlig øyeskade eller øyeirritasjon
STOT SE	giftvirkninger på bestemte organer — enkelteksponering
Aquatic Chronic	Farlig for vannmiljøet - kronisk
Acute Tox.	Akutt giftighet
Aquatic Acute	Farlig for vannmiljøet - akutt
Skin Corr./Irrit.	Etsende eller irriterende for huden
H351	Mistenkes for å kunne forårsake kreft.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H302	Farlig ved svelging.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H330	Dødelig ved innånding.
H351	Mistenkes for å kunne forårsake kreft
H400	Meget giftig for liv i vann.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

Hvis De har spørsmål angående dette sikkerhetsdatablad, dets innhold eller andre produktsikkerhetsrelevante spørsmål, bes de om å skrive til følgende e-mail adresse: product-safety-north@basf.com

Ovenstående informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet er basert på vår nåværende kunnskap og erfaring, og beskriver produktet med hensyn til kravene til sikkerhet. Informasjonen skal ikke på noen måte anses som et analysesertifikat eller teknisk datablad, eller som en beskrivelse av produktets egenskaper (produktspesifikasjon). En avtalt egenskap eller produktets egnethet for et konkret bruksformål kan ikke utledes fra sikkerhetsdatabladets angivelser av identifiserte brukstilfeller. Mottakeren av produktet har ansvar for å overholde mulige opphavsrettigheter samt gjeldende lover og forskrifter.

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 02.03.2018

Utgave: 1.0

Produkt: **Delan Pro**

(ID nr. 30606356/SDS_CPA_NO/NO)

Trykdato 03.03.2018

Loddrette streker i venstre marg henviser til endringer i forhold til foregående versjon.