

SEKTION 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af producenten/leverandøren

1.1. Produktidentifikation

Produktform: Blanding
Produkt navn: DLT-333[®]

1.2. Relevant identificeret brug af stoffet eller blandingen og advarsel imod brug

1.2.1. Relevant identificeret brug

Industrismøring

1.2.2. Advarsel imod brug

Yderligere informationer står ikke til rådighed.

1.3. Detaljer vedr. leverandøren af sikkerhedsdatabladet

CHP NV
Doornpark 63
9120 BEVEREN - Belgium
T +32 (0)3/ 778 87 77 - F +32 (0)3/ 778 87 78
info@chclub.com - www.chclub.com

1.4. Telefonnummer i nødstilfælde

+32 (0)3/ 778 87 77 - Tilgængelig i kontortiden, EU's fastland.

SEKTION 2: Fareidentifikation

2.1. Klassifikation af stoffet eller blandingen

2.1.1. Klassifikation iht. EF-forordning nr. 1272/2008 [CLP]

Ikke klassificeret.

2.2. Fareelementer

2.2.2. Mærkning iht. EF-forordning nr. 1272/2008 [CLP]

Mærkning Ikke relevant.

2.3. Andre farer

Dette stof/denne blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bio-akkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1 % eller højere.

Blandingen indeholder ikke stoffer, der er inkluderet på listen, der er oprettet i overensstemmelse med artikel 59, stk. 1, i REACH for at have hormonforstyrrende egenskaber, eller er ikke identificeret som havende hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2018/605 ved en koncentration lig med eller større end 0,1 %.

SEKTION 3: Sammensætning/Oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Ikke relevant.

3.2. Blanding

Blandingen indeholder ingen af de stoffer, der skal oplyses iht. kriterierne under sektion 3.2 i REACH Tillæg II.

SEKTION 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

4.1.1. Generel information

Få hurtigt den tilskadedekomne transporteret væk fra eksponeringskilden.
Sørg for frisk luft, varme og ro, helst i opretstående stilling (skal føles behagelig).
Giv kunstigt åndedræt i tilfælde af åndedrætsstop.
Giv ikke tilskadedekomne noget at drikke, hvis han/hun er bevidstløs.

4.1.2. Indånding

Få hurtigt den tilskadedekomne transporteret væk fra eksponeringskilden.
Sørg for frisk luft og ro.
Giv kunstigt åndedræt i tilfælde af åndedrætsstop.
Tilkald lægehjælp, hvis tilskadedekomne bliver ved med at have det dårligt.

4.1.3. Indtagelse

Skyl straks munden og sørg for frisk luft. UNDLAD at provokere opkastning, hvis det indtagende kemiske produkt er opløst i et petroleumsbaseret materiale. Fare for aspiration og udvikling af kemisk lungebetændelse. Tilkald straks en læge!

4.1.4. Hudkontakt

Fjern forurenede tøj og skyl huden grundigt med vand. Skyl med vand. Søg læge ved fortsat irritation.

4.1.5. Øjenkontakt

Skyl straks grundigt med vand i mindst 15 min. Fjern evt. kontaktlinser og spil øjet godt op. Tilkald lægehjælp, hvis tilskadekomne bliver ved med at have det dårligt. Søg læge straks, hvis symptomerne starter efter vask.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og senere tilkomne

Gentagen eller langvarig hudkontakt kan forårsage dermatitis og affedning.
Øjenkontakt kan forårsage rødme i øjnene.
Kan være skadelig ved indtagelse.

4.3. Indikation af, at øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandle symptomatisk.

SEKTION 5: Brandbekæmpelse

5.1. Brandslukningsmateriel

Brand slukkes med skum, kuldioxid, tørt pulver, sand eller vandspray.
Der må ikke benyttes vandstråler, da dette vil medføre brandspredning.

5.2. Særlige farer, der måtte udgå fra stoffet eller blandingen

5.2.1 Særlige brand- og eksplosionsfarer

Opløsningsmiddeldampe kan muligvis antændes.

5.2.2 Særlige farer

Ild danner giftige gasser/dampe/røg af kulmonoxid (CO) og kuldioxid (CO₂).
Dampe kan danne eksplosive luftblandinger selv ved stuetemperatur.
Dampe kan antændes af gnister, en varm overflade eller gløder.

5.3. Anvisninger til brandmandskab

5.3.1 Særlige brandbekæmpelsesforanstaltninger

Gå mod vinden for at undgå røg.
Bekæmp så vidt muligt branden fra en beskyttet position.
Flyt beholderen væk fra brandområdet, hvis dette kan gøres uden risici.
Benyt friskluftapparat, hvis produktet er involveret i en brand.
Beholdere, der udsættes for flammer, køles med vand indtil et godt stykke tid efter at branden er slukket.
Drag omsorg for, at afstrømmende vand ikke løber ned i kloak eller vandløb.
Dæmning for vandkontrol.
Undgå direkte vandstråler, da dette vil få ilden til at sprede sig.
Beskyttelsesudstyr for brandmænd.
Benyt fuldt beskyttelsesudstyr.
Benyt separat åndedrætsudstyr og fuld beskyttelsesdragt i tilfælde af brand.

SEKTION 6: Forholdsregler i tilfælde af utilsigtede udslip

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, værnemidler og nødprocedurer

6.1.1 For ikke-nødhjælpspersonale

Ifør dig beskyttelsesdragt som beskrevet i Sektion 8 i dette sikkerhedsdatablad.
Træf forholdsregler mod statisk afladning.
Undgå for enhver pris øjenkontakt ved at benytte passende personligt beskyttelsesudstyr.
Pas på glatte gulve og overflader i tilfælde af udslip.

6.1.2 For nødhjælpspersonale

Ifør dig beskyttelsesdragt som beskrevet i Sektion 8 i dette sikkerhedsdatablad.
Træf forholdsregler mod statisk afladning.
Undgå for enhver pris øjenkontakt ved at benytte passende personligt beskyttelsesudstyr.
Pas på glatte gulve og overflader i tilfælde af udslip.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke udledes til jord eller vandløb.
Undgår ENHVER form for miljøforurening.
Benyt aldrig vand til udslip, da dette vil få det til at sprede sig og forårsage yderligere forurening.

6.3. Metoder og materialer til opsamling af udslip

Vask dig grundigt efter opsamling af udslip.
Fjern alle antændelseskilder.
Undgå gnister, flammer, varme og rygning.
Udslip opsamles med absorberende, ikke-brændbart materiale.
Store spild tildækkes med alkoholbestandigt skum.
Inddæm og absorber spild med sand, jord eller ikke brændbare materialer.
Må ikke udledes til kloak, vandløb eller jord.
Kontakt de lokale miljømyndigheder, hvis der er tale om store mængder spild.
Spild kan opbevares som kemisk affald i til formålet godkendte områder.
Må ikke udledes til rør.

6.4. Henvisning til andre sektioner

For personlig beskyttelse se afsnit 8.

SEKTION 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Undgå udslip. Undgå hud- og øjenkontakt.
Undgå hud- og øjenkontakt.
Holdes væk fra varme, gnister og åben ild. Fjern alle antændelseskilder. Statisk elektricitet og gnistdannelse skal forebygges.
Opbevaringsbeholdere og andre beholdere skal jordes.
Beskyt elektrisk udstyr mod gnistdannelse i tilfælde af eksplosionsrisiko.
Benyt fuldt beskyttelsesudstyr for længerevarende eksponering og/eller høje koncentrationer.
Kontaminerede klude og tøj puttes i brandsikre beholdere med henblik på bortskaffelse. Beholderne lukkes forsvarligt.
Rygning forbudt.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder også uforenelighed med andre produkter

Holdes væk fra varme, gnister og åben ild.
Hold beholderne tæt lukket.
Holdes væk fra mad- og drikkevarer og dyrefoder.
Undgå kontakt med oxidationsmidler.
Holdes væk fra oxidationsmidler, varme og flammer.
Beholdere og transferudstyr jordes for at undgå gnister fra statisk elektricitet.
Opbevares i original beholder.
Opbevaringsklasse: Opbevaring af andre farlige stoffer.

7.3. Specifik slutanvendelse(r)

Yderligere informationer står ikke til rådighed.

SEKTION 8: Eksponeringskontrol/Personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

8.1.1. Kontrolparametre

Navn:	DLT 333 [®]	
STD	TWA - 8 timer	STEL - 15 min.
OES	5 mg/m ³ (olietåge)	OES 10 mg/m ³ (olietåge)

8.2. Eksponeringskontrol

8.2.1. Beskyttelsesudstyr



8.2.2. Produktionsforhold

Benytt teknisk kontrol til at reducere luftforureningen til det tilladte eksponeringsniveau. Sørg for øjenskyllestation, hurtig og rigelig øjenskyllning.

8.2.3. Tekniske foranstaltninger

Sørg for god ventilation. Dertil hører også passende punkudsugning for at sikre, at de max. tilladte grænseværdier ikke overskrides. Eksplosionssikker generel og lokal punktudluftning.

8.2.4. Åndedrætsværn

Ved utilstrækkelig ventilation skal der drages omsorg for passende åndedrætsbeskyttelse. Benytt åndedrætsbeskyttelse med luftforsyning, hvis der arbejdes i små eller dårligt ventilerede rum. Tjek at åndedrætsbeskyttelsen sidder korrekt og udskift filter med jævne mellemrum.

8.2.5. Beskyttelse af hænder

Benytt beskyttelseshandsker, hvis der er en risiko for direkte kontakt eller stænk. Vær opmærksom på, at væsken kan trænge igennem handskerne. Hyppige skift tilrådes. Fremstillet/testet i henhold til EN 374.

8.2.6. Beskyttelse af øjne

Benytt stænkvangsbeskyttede beskyttelsesbriller for at undgå enhver øjenkontakt. Benytt beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm, hvis der er en risiko for stænk. Fremstillet/testet i henhold til EN 166.

8.2.7. Anden form for beskyttelse

Benytt barrierecreme for at undgå hudkontakt. Sørg for øjenskyllstation og sikkerheds-brusebad. Benytt passende tøj for at undgå gentagen eller længerevarende hudkontakt.

8.2.8. Hygiejniske foranstaltninger

Vask dig efter arbejdet og inden du spiser, ryger eller benytter toilettet. Vask dig omgående, hvis huden bliver våd eller kontamineret. Spising, rygning og vandfontæner er ikke tilladt i det umiddelbare arbejdsområde.

SEKTION 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Information om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstand:	væske (fri for synlige urenheder)
Farve:	næsten hvid
Lugt:	let lugt
Lugtterskel:	der foreligger ingen data
pH:	Ikke relevant.
Relativ fordampningshastighed (butylacetate=1):	der foreligger ingen data
Smeltepunkt/område:	der foreligger ingen data
Frysepunkt:	der foreligger ingen data
Kogepunkt/-område:	der foreligger ingen data
Flammepunkt:	Over 165°C
Selvantændelsestemperatur:	der foreligger ingen data
Nedbrydningstemperatur:	der foreligger ingen data
Brændbarhed (solid, gas):	der foreligger ingen data
Damptryk:	der foreligger ingen data
Relativ dampdensitet ved 20 °C:	der foreligger ingen data
Relativ densitet:	0.86 – 0.90
Opløselighed:	Uopløselig i vand
Log Pow:	der foreligger ingen data
Viskositet, kinematisk:	32cSt @ 40°C
Viskositet, dynamisk:	der foreligger ingen data
Eksplorative egenskaber:	der foreligger ingen data
Oxiderende egenskaber:	der foreligger ingen data
Eksplisionsgrænser:	der foreligger ingen data

9.2. Anden information

VOC: 0%

SEKTION 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen farlig reaktion kendt under normal brug.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale temperaturforhold og anbefalet brug. Undgå varme, gnister og flammer.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Farlig polymerisation
Polymeriserer ikke.

10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå kontakt med stærke oxidationsmidler. Undgå varme, flammer og lignende antændelseskilder.

10.5. Inkompatible materialer

Materialer, der skal undgås:
Stærkt oxiderende stoffer.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Oxider af kulstof, evt. røg og sod.
Mulige spor af fluorerede forbindelser.

SEKTION 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Information vedr. toksikologiske effekter

Akut toksicitet:	Anses ikke for toksisk ved normal håndtering (Akut LD50 - Rotte oral > 5000mg/Kg)
Hudætsning/-irritation:	Ikke klassificeret.
Alvorlig øjenskade/-irritation:	Ikke klassificeret.
Åndedræts- eller hudgener:	Ikke klassificeret.
Kønscellemutagenicitet:	Ikke klassificeret.
Kræftsfremkaldende virkning:	Ikke klassificeret.
Forplantningsevneskadende virkninger:	Ikke klassificeret.
Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering):	Ikke klassificeret.
Specifik målorgantoksicitet (gent. eksponering):	Ikke klassificeret.
Aspirationsfare:	Ikke klassificeret.

SEKTION 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Økotoksikologiske undersøgelser har vist en meget lav toksicitetsrækkefølge ved denne type materiale

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Yderligere informationer står ikke til rådighed.

12.3. Bioakkumulering, potentiale

Yderligere informationer står ikke til rådighed.

12.4. Bevægelighed i jord

Usandsynligt, at stoffet vil forårsage nævneværdig forurening.
Uopløseligt i vand, dårlig absorbering i jord.

12.5. Resultater af PBT og vPvB vurdering

Ikke relevant – ingen tilmelding nødvendig.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Yderligere informationer står ikke til rådighed.

12.6. Andre bivirkninger

Yderligere informationer står ikke til rådighed.

SEKTION 13: Bortskaffelse

13.1. Affaldshåndtering

13.1.1. Generel information

Må ikke gennembøres eller brændes, heller ikke hvis beholder er tom.

Affald, rester, tomme beholdere, kasseret arbejdstøj og brugte engangshåndklæder skal samles i nærmere betegnede beholdere og forsynes med oplysning om indhold.

Affald klassificeres som farligt affald.

Affald afleveres på kommunal miljøstation i henhold til de lokale bortskaffelsesforskrifter.

13.1.2. Bortskaffelsesmetode

Ingen specifik bortskaffelsesmetode påkrævet.

Kontakt virksomhed, der har specialiseret sig i affaldshåndtering.

Må ikke komme ned i kloak, vandløb eller jord.

13.1.3. Affaldsklasse

EWC-NUMMER: Tildeling af affaldskode i henhold til den europæiske affaldskatalog foretages i overensstemmelse med EA-autoriseret affaldsdeponeringsvirksomhed.

SEKTION 14: Transportoplysninger

I overensstemmelse med ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. UN nummer

Ingen faregods i henhold til transportforordningen (ADR, RID, IMDG, IATA).

14.2. UN korrekt forsendelsesnavn

Korrekt forsendelsesnavn:	Ikke relevant.
Korrekt forsendelsesnavn (IMDG):	Ikke relevant.
Korrekt forsendelsesnavn (IATA):	Ikke relevant.
Korrekt forsendelsesnavn (ADN):	Ikke relevant.
Korrekt forsendelsesnavn (RID):	Ikke relevant.

14.3. Transportfareklasse(r)

14.3.1. ADR

Transportfareklasse(r) (ADR) Ikke relevant.

14.3.2. IMDG

Transportfareklasse(r) (IMDG) Ikke relevant.

14.3.3. IATA

Transportfareklasse(r) (IATA) Ikke relevant.

14.3.4. ADN

Transportfareklasse(r) (ADN) Ikke relevant.

14.3.5. RID

Transportfareklasse(r) (RID) Ikke relevant.

14.4. Emballagegruppe

Emballagegruppe (ADR):	Ikke relevant.
Emballagegruppe (IMDG):	Ikke relevant.
Emballagegruppe (IATA):	Ikke relevant.
Emballagegruppe (ADN):	Ikke relevant.
Emballagegruppe (RID):	Ikke relevant.

14.5. Miljømæssige risici

Miljøfarligt:	Nej
Havforurenende stof:	Nej
Anden information:	Yderligere informationer foreligger ikke

14.6. Særlige forbehold for bruger

14.6.1. Landtransport

der foreligger ingen data

14.6.2. Søtransport

der foreligger ingen data

14.6.3. Lufttransport

der foreligger ingen data

14.6.4. Transport på indre vandveje

Ikke ADN-pligtig : Nej

14.6.5. Togtransport

Fragt forbudt (RID) : Nej

14.7. Transport i bulk jvf. Tillæg II til MARPOL 73/78 og IBC-kode

Ikke relevant.

SEKTION 15: Oplysninger om lovmæssig regulering

15.1. Sikkerhed, sundhed og miljømæssige forordninger/lovgivning specielt for dette stof/blanding

15.1.1. EU-forordninger

Indeholder ingen REACH-stoffer med bilag XVII-begrænsninger.

Indeholder intet stof på REACH-kandidatlisten Indeholder ingen REACH bilag XIV-stoffer.

Indeholder intet stof omfattet af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 649/2012 af 4. juli 2012 om eksport og import af farlige kemikalier.

Indeholder intet stof omfattet af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 2019/1021 af 20. juni 2019 om persistente organiske miljøgifte. VOC indhold: 0%

Indeholder ingen stoffer, der er opført på listen over sprængstofprækursorer (forordning EU2019/1148 om markedsføring og brug af sprængstofprækursorer).

Indeholder ingen stoffer, der er opført på listen over prækursorer (EF-forordning 273/2004 om fremstilling og markedsføring af visse stoffer, der anvendes til ulovlig fremstilling af narkotiske stoffer og psykotrope stoffer).

15.2. Kemisk sikkerhedsvurdering

Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering for denne blanding.

SEKTION 16: Anden information

16.1. Generel information

Dette materiale bør udelukkende benyttes af skolet personale.

16.2. Revisionsbemærkninger

Faresætninger i fuld ordlyd: Ikke påkrævet

Farehenvísninger i fuld ordlyd: Ikke påkrævet

Samtlige af produktets komponenter er registreret af NSF og godkendt som værende egnet til brug i anvendelser, hvor der kan forekomme tilfældig fødevarerkontakt (NSF-H1).

Produktet opfylder HALAL-krav

SDS EU (REACH Tillæg II)

Denne information er baseret på vores aktuelle kendskaber, og formålet med den er at beskrive produktet i forhold til sundheds-, sikkerheds- og miljømæssige krav. Informationen kan og skal ikke betragtes som en tilsikring af produktegenskaber.