	Side: 1
SIKKERHETSDATABLAD	Revisjonsdato: 15.01.2023
	Utskriftsdato: 11.09.2023
	SDS nummer: R0703701
Culminal™ MHPC 500 PF Methylcellulose Derivatives ™ Varemerke, Ashland eller selskapets datterselskaper, registrert i forskjellige land 425640	Utgave: 1.1

Samsvarer med EU-forordning nr. 1907/2006 med endringer. - SDSGHS_NO

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

1.1 Produktidentifikator

Varenavn : Culminal™ MHPC 500 PF
™ Varemerke, Ashland eller selskapets datterselskaper, registrert i forskjellige land

Stoffnavn CULMINAL MHPC 500 PF

Stoff Nr.
CAS-nr. 9004-65-3

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

Anbefalt bruk : Reologimodifikatorer
in industrial applications

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Ashland
Postkontor boks 8619
NL3009 AP, Rotterdam
Nederland
+31 10 497 5000 (i Holland), eller kontakt din lokale CSR kontaktperson

EHSProductSafety@ashland.com

1.4 Nødtelefonnummer

+1-800-274-5263/001-859-357-3564 , eller kontakt ditt lokale krisetelefonnummer på 22 59 13 00

Produktinformasjon


+31 10 497 5000 (i Holland), eller kontakt din lokale CSR kontaktperson

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Ikke et farlig stoff eller blanding.

	Side: 2
SIKKERHETSDATABLAD	Revisjonsdato: 15.01.2023
	Utskriftsdato: 11.09.2023
	SDS nummer: R0703701
Culminal™ MHPC 500 PF Methylcellulose Derivatives ™ Varemerke, Ashland eller selskapets datterselskaper, registrert i forskjellige land 425640	Utgave: 1.1

2.2 Merkingselementer

Merking (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Ikke et farlig stoff eller blanding.

2.3 Andre farer

Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

Kan danne en eksplosiv støv-luft blanding, dersom det spredes.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1 Stoffer

Stoffnavn : CULMINAL MHPC 500 PF

CAS-nr. : 9004-65-3

Kjemisk beskaftenhet : organisk

Komponenter

Bemerkning : Ingen farlige ingredienser

Bemerkning : Ingen farlige ingredienser


AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generell anbefaling : Ikke forlat offeret i ubevoktet tilstand.

Ved innånding : Ved bevisstløshet legges pasienten i sideleie. Søk legeråd. Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.

Ved hudkontakt : Vask med såpe og mye vann.

	Side: 3
SIKKERHETSDATABLAD	Revisjonsdato: 15.01.2023
	Utskriftsdato: 11.09.2023
	SDS nummer: R0703701
Culminal™ MHPC 500 PF Methylcellulose Derivatives ™ Varemerke, Ashland eller selskapets datterselskaper, registrert i forskjellige land 425640	Utgave: 1.1

Ved øyekontakt : Fjern kontaktlinser.
 Beskytt uskaded øye.
 Hvis øyeirritasjonen vedvarer skal en gå til spesialist.

Ved svelging : Hold luftveien åpent.
 Gi ikke melk eller alkoholholdige drikker.
 Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person.
 Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ikke kjent.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandling : Behandles symptomatisk.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : Bruk brannslukningsmiddel som er hensiktsmessig for de lokale forholdene og miljø omgivelsene.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Farlige brennbare produkter : Karbondioksid (CO₂)
 Karbonmonoksid

5.3 Råd til brannmannskaper

Særlig verneutstyr for brannslukkingsmannskaper : I tilfelle av brann: bruk trykkluftmaske.

Spesifikke slukkemetoder : Vanlig fremgangsmåte ved kjemiske branner.

Utfyllende opplysninger : Bruk brannslukningsmiddel som er hensiktsmessig for de lokale forholdene og miljø omgivelsene.

SIKKERHETSDATABLAD

Revisjonsdato: 15.01.2023

Utskriftsdato: 11.09.2023

SDS nummer: R0703701

Utgave: 1.1

Culminal™ MHPC 500 PF Methylcellulose Derivatives
™ Varemerke, Ashland eller selskapets datterselskaper, registrert i forskjellige land 425640

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Personlige forholdsregler : Bruk eget verneutstyr.
Unngå støvutvikling.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forsiktighetsregler med hensyn til miljø : Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvarlig.
Dersom produktet forurensar elver og innsjøer eller avløp, bør relevante myndigheter informeres.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder til opprydding og rengjøring : Samle opp og sørg for disponering uten å fremkalle støv.
Fei opp og tøm.
Oppbevares i egnede, lukkede beholdere for disponering.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

For ytterligere informasjon, se Seksjon 8 og Seksjon 13 til sikkerhets databladet.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Råd om trygg håndtering : For personlig beskyttelse, se seksjon 8.
Røyking samt inntak av mat og drikke bør forbys i anvendelsesområdet.


Råd angående beskyttelse mot brann og eksplosjon : Sørg for korrekt avtrekksventilasjon på de steder hvor det dannes støv.

Hygienetiltak : Generell industriell hygienepraktis.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Krav til lagringsområder og containere : Elektriske installasjoner / arbeidsmaterialer må rette seg etter de teknologiske sikkerhetsstandardene.

Råd angående samlagring : Intet stoff spesielt å nevne.

	Side: 5
SIKKERHETSDATABLAD	Revisjonsdato: 15.01.2023
	Utskriftsdato: 11.09.2023
	SDS nummer: R0703701
Culminal™ MHPC 500 PF Methylcellulose Derivatives ™ Varemerke, Ashland eller selskapets datterselskaper, registrert i forskjellige land 425640	Utgave: 1.1

Ytterligere informasjon om lagingsstabilitet : Lagres på et tørt sted.
Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Særlig(e) bruksområde(r) : Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametere

Inneholder ingen stoffer med arbeidsplassrelaterte administrative normer.

8.2 Eksponeringskontroll

Tekniske tiltak

Sørg for tilstrekkelig mekanisk (generelt og / eller avtrekks) ventilasjon for å holde eksponering under retningslinjer for eksponering (hvis aktuelt) eller under nivåer som forårsaker kjente, mistenkte eller åpenbare bivirkninger.

Personlig verneutstyr

Vern av øyne/ ansikt : Vernebriller


Håndvern

Materiale : butylgummi
Gjennomtrengningstid : 480 min
hansketykkelse : > 0,5 mm

Bemerkning : Den nøyaktige gjennombruddstiden kan oppnås fra vernehanskeprodusenten og dette må observeres. Hansker må kastes og erstattes hvis de har tegn på nedbryting eller kjemisk gjennombrudd.
De valgte vernehanskene må tilfredsstille spesifikasjonene til EU Direktiv 2016/425 og standarden EN 374 derivert fra direktivet.

Hud- og kroppsvern : Arbeidsuniform eller laboratoriefrakk.

Åndedrettsvern : I tilfelle støv- eller aerosoldannelse, bruk pusteapparat med godkjent filter innenfor evnen til åndedretts- / filterkombinasjonen.

	Side: 6
SIKKERHETSDATABLAD	Revisjonsdato: 15.01.2023
	Utskriftsdato: 11.09.2023
	SDS nummer: R0703701
Culminal™ MHPC 500 PF Methylcellulose Derivatives ™ Varemerke, Ashland eller selskapets datterselskaper, registrert i forskjellige land 425640	Utgave: 1.1

Hvor konsentrasjoner er over anbefalte grenser eller er ukjente, eller en åndedrettsvern for patroner er ikke tilstrekkelig. Bruk respirator med trykkluftforsyning.

Åndedrettsvern må rette seg etter EN 136.


Åndedrettsvern må rette seg etter EN 140.

Åndedrettsvern må rette seg etter EN 14387.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende	: granulater, pulver
Farge	: Grå-hvit
Lukt	: luktfri
Lukterskel	: Ikke anvendbar
pH-verdi	: 5,0 - 8,5 Konsentrasjon: 2 % (som vannoppløsning)
Smelte-/frysepunkt	: ikke fastslått
Kokepunkt/kokeområde	: ikke fastslått
Flammepunkt	: Ikke anvendbar
Fordampingshastighet	: Ikke anvendbar
Antennelighet (fast stoff, gass)	: Produktet er ikke brannfarlig.
Brenntall	: 5
Øvre eksplosjonsgrense / Øvre brennbarhetsgrense	: ikke fastslått
Nedre eksplosjonsgrense / Nedre brennbarhetsgrense	: 30 g/m ³


	Side: 7
SIKKERHETSDATABLAD	Revisjonsdato: 15.01.2023
	Utskriftsdato: 11.09.2023
	SDS nummer: R0703701
Culminal™ MHPC 500 PF Methylcellulose Derivatives ™ Varemerke, Ashland eller selskapets datterselskaper, registrert i forskjellige land 425640	Utgave: 1.1

ikke fastslått

Damptrykk	: Ikke anvendbar
Relativ damptetthet	: Ikke anvendbar
Relativ tetthet	: Ingen data tilgjengelig
Relativ tetthet	: 0,3 - 0,35 g/cm ³ .
Volumtetthet	: 200 - 500 kg/m ³
Løselighet(er)	
Vannløselighet	: oppløselig, Begrenset av viskositet
Løselighet i andre løsningsmidler	: Ingen data tilgjengelig
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	: ikke fastslått
Selvantennelsestemperatur	: 400 °C
Dekomponeringstemperatur	: Ingen data tilgjengelig
Viskositet	
Viskositet, dynamisk	: Ikke anvendbar
Viskositet, kinematisk	: Ikke anvendbar
Oksidasjonsegenskaper	: Ikke anvendbar

9.2 Andre opplysninger

Molekylvekt	: Ingen data tilgjengelig
Støv deflagrering indeks (Kst)	: < 300 m.b./s
Minimum tenningsenergi	: > 10 mJ
Selvtenning	: 170 °C

	Side: 8
SIKKERHETSDATABLAD	Revisjonsdato: 15.01.2023
	Utskriftsdato: 11.09.2023
	SDS nummer: R0703701
Culminal™ MHPC 500 PF Methylcellulose Derivatives ™ Varemerke, Ashland eller selskapets datterselskaper, registrert i forskjellige land 425640	Utgave: 1.1

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen farlige reaksjoner kjent under tilstander for normalt bruk.

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner : Støv kan danne eksplosiv blanding i luft.

10.4 Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås : Beskytt mot frost, varme og direkte sollys.

10.5 Uforenlige materialer

Stoffer som skal unngås : Oksideringsmidler

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytingsprodukter : Karbonmonoksid
Karbondioksid (CO₂)

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Informasjon angående sannsynlige utsettelsesruter :


- Innånding
- Øyekontakt
- Hudkontakt
- Svelging

Akutt giftighet

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Hudetsing / Hudirritasjon

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

	Side: 9
SIKKERHETSDATABLAD	Revisjonsdato: 15.01.2023
	Utskriftsdato: 11.09.2023
	SDS nummer: R0703701
Culminal™ MHPC 500 PF Methylcellulose Derivatives ™ Varemerke, Ashland eller selskapets datterselskaper, registrert i forskjellige land 425640	Utgave: 1.1

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Produkt:

Bemerkning : Liten risiko for øyeirritasjon eller skade.
Støv fra produktet kan være irriterende for øyne, hud og luftveier.

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt

Hudsensibilisering

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Åndedrett sensibilisering

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Kreftframkallende egenskap

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Reproduksjonstoksisitet

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksponering)

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt eksponering)

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Aspirasjonsfare

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

11.2 Opplysninger om andre farer

Utfyllende opplysninger

Produkt:

Bemerkning : Ingen data tilgjengelig



SIKKERHETSDATABLAD	Revisjonsdato: 15.01.2023
	Utskriftsdato: 11.09.2023
	SDS nummer: R0703701
Culminal™ MHPC 500 PF Methylcellulose Derivatives ™ Varemerke, Ashland eller selskapets datterselskaper, registrert i forskjellige land 425640	Utgave: 1.1

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Ingen data tilgjengelig

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Produkt:

Biologisk nedbrytbarhet : Bemerkning: Naturlig biologisk nedbrytbar.

Biokjemisk sustoffbehov (BOD) : Biokjemisk oksygenbehov i løpet av 5 dager > 0 - 100 mg/g

12.3 Bioakkumuleringsevne

Ingen data tilgjengelig

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelig

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produkt:

Vurdering : Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen data tilgjengelig

12.7 Andre skadevirkninger

Produkt:

Økologisk tilleggsinformasjon : Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder



SIKKERHETSDATABLAD	Revisjonsdato: 15.01.2023
	Utskriftsdato: 11.09.2023
	SDS nummer: R0703701
Culminal™ MHPC 500 PF Methylcellulose Derivatives ™ Varemerke, Ashland eller selskapets datterselskaper, registrert i forskjellige land 425640	Utgave: 1.1

Forurensset emballasje : Tomme beholdere skal bringes til lokal resirkulering, gjenvinning eller avfallsdestruksjon.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1 FN-nummer

RID: Ikke farlig gods

INTERNATIONAL MARITIME DANGEROUS GOODS (IMDG): Ikke farlig gods

INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION - PASSASJER: Ikke farlig gods

INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION - FRAKTGODS: Ikke farlig gods

ADR: Ikke farlig gods

ADN: Ikke farlig gods

14.2 FN-forsendelsesnavn

RID: Ikke farlig gods

INTERNATIONAL MARITIME DANGEROUS GOODS (IMDG): Ikke farlig gods

INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION - PASSASJER: Ikke farlig gods

INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION - FRAKTGODS: Ikke farlig gods

ADR: Ikke farlig gods

ADN: Ikke farlig gods

14.3 Transportfareklasse(r)

RID: Ikke farlig gods

INTERNATIONAL MARITIME DANGEROUS GOODS (IMDG): Ikke farlig gods

INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION - PASSASJER: Ikke farlig gods

INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION - FRAKTGODS: Ikke farlig gods

ADR: Ikke farlig gods

ADN: Ikke farlig gods

14.4 Emballasjegruppe

RID: Ikke farlig gods

INTERNATIONAL MARITIME DANGEROUS GOODS (IMDG): Ikke farlig gods

INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION - PASSASJER: Ikke farlig gods

INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION - FRAKTGODS: Ikke farlig gods

ADR: Ikke farlig gods

ADN: Ikke farlig gods



SIKKERHETSDATABLAD	Revisjonsdato: 15.01.2023
	Utskriftsdato: 11.09.2023
	SDS nummer: R0703701
Culminal™ MHPC 500 PF Methylcellulose Derivatives ™ Varemerke, Ashland eller selskapets datterselskaper, registrert i forskjellige land 425640	Utgave: 1.1

14.5 Miljøfarer

RID: Ikke anvendbar

INTERNATIONAL MARITIME DANGEROUS GOODS (IMDG): Ikke anvendbar

INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION - PASSASJER: Ikke anvendbar

INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION - FRAKTGODS: Ikke anvendbar

ADR: Ikke anvendbar

ADN: Ikke anvendbar

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

ikke anvendbar

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

Skipstype: ikke anvendbar

Fare koder: ikke anvendbar

Forurensner Kategori: ikke anvendbar

Beskrivelser for farlig gods (hvis indikert over) behøver ikke ta hensyn til emballasjestørrelse, mengde, sluttbruk eller områdespesifikke unntak som kan gjelde. Konsulter fraktdokumenter for beskrivelser av det spesielle ved frakten.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

REACH - Restriksjoner for produksjonen, markedsføringen og bruken av visse farlige substanser, prepareringer og artikler (vedheng XVII) : Ikke anvendbar

REACH - Kandidatliste over stoffer med svært høy bekymring for autorisasjon (Artikkel 59). : Ikke anvendbar

REACH - Liste av substanser som skal autoriseres (vedheng XIV) : Ikke anvendbar

Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1005/2009 av 16. september 2009 om stoffer som bryter ned ozonlaget : Ikke anvendbar

Regulering (EF) 2019/1021 vedrørende persistente organiske forurensninger : Ikke anvendbar



SIKKERHETSDATABLAD	Revisjonsdato: 15.01.2023
	Utskriftsdato: 11.09.2023
	SDS nummer: R0703701
Culminal™ MHPC 500 PF Methylcellulose Derivatives ™ Varemerke, Ashland eller selskapets datterselskaper, registrert i forskjellige land 425640	Utgave: 1.1

Regulering (EC) nr. 649/2012 fra det Europeiske Parlament og Rådet angående eksport og import av farlige kjemikalier : Ikke anvendbar

Seveso III: Direktiv 12/18/EU fra det Europeiske Parlament og fra Rådet vedrørende kontroll av fare fra store ulykker som involverer farlige substanser.
Ikke anvendbar

Komponentene til dette produktet er rapportert i følgende fortegnelser:

TCSI	: Stemmer overens med inventarfortegnelsen
TSCA	: Alle substanser listet opp som aktiv i TSCA inventar
AIIC	: Stemmer overens med inventarfortegnelsen
DSL	: Alle komponenter av dette produktet er på den kanadiske DSL listen
ENCS	: Stemmer overens med inventarfortegnelsen
ISHL	: Stemmer overens med inventarfortegnelsen
KECI	: Stemmer overens med inventarfortegnelsen
PICCS	: Stemmer overens med inventarfortegnelsen
IECSC	: Stemmer overens med inventarfortegnelsen

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Full tekst av andre forkortelser

ADN - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods over vannveier i innlandet; ADR - Avtale angående internasjonal transport av farlig gods på veier; AIIC - Australsk inventar industrielle kjemikalier; ASTM - Amerikanst forening for testing av materialer; bw - Kroppsvekt; CLP - Klassifisering regulering for merking av emballasje; regulering (EF) nr 1272/2008; CMR - Karsinogen, mutagen eller reproduktive toksikant; DIN - Standard for det tyske institutt for standardisering; DSL -



SIKKERHETSDATABLAD	Revisjonsdato: 15.01.2023
	Utskriftsdato: 11.09.2023
	SDS nummer: R0703701
Culminal™ MHPC 500 PF Methylcellulose Derivatives ™ Varemerke, Ashland eller selskapets datterselskaper, registrert i forskjellige land 425640	Utgave: 1.1

Innenlandsk substanseliste (Canada); ECHA - Europeisk kjemikalieforening; EC-Number - Europeisk Fellesskap nummer; ECx - Konsentrasjon assosiert med x % respons; ELx - Lastingssats assosiert med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kjemiske substanser (Japan); ErCx - Konsentrasjon assosiert med x % vekstrate respons; GHS - Globalt harmonisert system; GLP - God arbeidspraksis; IARC - Internasjonalt byrå for forskning på kreft; IATA - Internasjonal lufttransport forening; IBC - Internasjonal kode for konstruksjon og utstyr til skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhibitor konsentrasjon; ICAO - Internasjonal sivil luftfartsorganisasjon; IECSC - Beholdning av eksisterende kjemiske substanser i Kina; IMDG - Internasjonal maritim farlig gods; IMO - Internasjonal maritimorganisasjon; ISHL - Industriell sikkerhets- og helselov (Japan); ISO - Internasjonal organisasjon for standardisering; KECI - Korea eksisterende kjemikalieinventar; LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon; LD50 - Dødelig dose for 50 % av en testpopulasjon (median dødelig dose); MARPOL - Internasjonal konvensjon for å forhindre forurensninger fra skip; n.o.s. - Ikke spesifisert på annen måte; NO(A)EC - Ingen observert (skadelig) effekt konsentrasjon; NO(A)EL - Ingen observert (skadelig) effektnivå; NOELR - Ingen observert effekt lastrate; NZIoC - New Zealand beholdning av kjemikalier; OECD - Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling; OPPTS - Kontor for kjemisk sikkerhet og forhindring av forurensning; PBT - vedvarende, bioakkumulativ og toksisk substans; PICCS - Fillipinene beholdning av kjemikalier og kjemiske substanser; (Q)SAR - (Kvantitativ) struktur aktivitetsforhold; REACH - Regulering (EF) nr 1907/2006 til det Europeiske Parlament og rådet angående registrering, evaluering, autorisering og restriksjoner til kjemikalier; RID - Reguleringer angående internasjonal transport av farlig gods på skinner; SADT - Selvakselererende dekomposisjonstemperatur; SDS - Sikkerhetsdatablad; SVHC - emne som gir svært høye betenkeligheter; TCSI - Taiwan beholdning av kjemikalier; TECI - Thailand Eksisterende kjemikalieliste; TSCA - Toksiske substanser kontrolllov (USA); UN - Forente nasjoner; UNRTDG - Forente nasjoners anbefalinger om transport av farlig gods; vPvB - Svært vedvarende og svært bioakkumulerende

Utfyllende opplysninger

- Andre opplysninger : Denne sdsen er utarbeidet av Ashland.
([Http://www.ashland.com](http://www.ashland.com))
- Kildene til de viktigste data brukt ved utarbeidingen av sikkerhetsdatabladet : Ashlands interne data inkludert egne og sponsede testrapporter
EU-lov med innhold fra den Europeiske unionens offisielle journal.
Det europeiske kjemikaliebyrået; den EU-myndigheten som implementerer EUs kjemikalielovgivning for bedrifter.
De tyske vannfareklassene.
ReachCentrum; en rekke støttetjenester for å fremme overholdelse av REACH-forskriften.
Europakommisjonen; utformer lovforslag, forvalter og implementerer EUs politikk og håndhever EUs lover.
UNECE administrerer regionale avtaler som implementerer



SIKKERHETSDATABLAD		Revisjonsdato: 15.01.2023
		Utskriftsdato: 11.09.2023
		SDS nummer: R0703701
Culminal™ MHPC 500 PF Methylcellulose Derivatives ™ Varemerke, Ashland eller selskapets datterselskaper, registrert i forskjellige land 425640		Utgave: 1.1

harmonisert klassifisering for merking (GHS) og transport.
Cefic; den europeiske organisasjonen for kjemisk industri.
ESIS; det europeiske informasjonssystemet for kjemiske stoffer.

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, fjerning og utslipp, og må ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder kun for det angitte produkt alene, og ikke i kombinasjon med andre produkter eller i noen form for bearbeiding, med mindre dette er spesifisert i teksten.

NO / NO