
AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1. Produktbeteckning****Produktnamn**

CASSIDA FLUID DC 32

**1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från
Rekommenderad(e) / avsedd (a) användningsområden**

Smörjvätska

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**Tillverkare / distributör**

FUCHS LUBRITECH GMBH
Werner-Heisenberg-Straße 1, D-67661 Kaiserslautern/Germany
Telefonnummer +49 (0) 6301 3206 - 0, Fax +49 (0) 6301 3206 - 940
E-Mail reach@fuchs-lubritech.de
Internet www.fuchs-lubritech.com

Rådgivning

Product Safety Management
Telefonnummer +49 (0) 6301 3206 - 0
Fax +49 (0) 6301 3206 - 940
E-mail (behöriga person):
reach@fuchs-lubritech.de

1.4. Telefonnummer för nödsituationer**Nödrådgivning**

Ring 112 vid inträffade förgiftningstillbud och begär giftinformation - dygnet runt.
Telefonnummer 08-331231 i mindre brådskande fall

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen**

Det finns inga informationer.

2.2. Märkningsuppgifter**Märkning - (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]****Ytterligare uppgifter****! Anmärkning**

Denna produkt kräver inte märkning enligt CLP-kriterierna.

2.3. Andra faror**Särskild information om risker för människa och miljö**

Ingen vid normal användning.

AVSNITT 3: Sammansättning/ Information om beståndsdelar**3.2. Blandningar****Ytterligare råd**

Produkten innehåller inga märkningspliktiga ämnen eller märkningspliktiga ämnen i sådana halter att dessa behöver deklarerars enligt 67/548 EEC.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Allmän information**

Tag genast av nedstänkta kläder, lämna inte att torka.

Vid inandning

Sörj för frisk luft.

Vid ev. symptom, kontakta läkare.

Vid hudkontakt

Vid hudkontakt, tvätta med tvål och vatten.

Kontakta läkare om hudirritation kvarstår.

Vid kontakt med ögon

Vid kontakt med ögon, skölj med mycket vatten försiktigt. Kontakta läkare vid ihållande besvär.

Vid förtäring

Kontakta läkare vid illamående.
Framkalla ej kräkning.
Skölj ur munnen grundligt med vatten.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**Läkarinformation / troliga symptom**

Hittills inga kända symptom.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**Behandling (Råd till läkare)**

Behandla symptomen.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1. Släckmedel****Lämpliga släckmedel**

skum
torra släckmedel
koldioxid

Olämpligt släckningsmedel

Spridd vattenstråle

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brandgaser från organiska material är generellt giftiga vid inandning.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal**Särskild utrustning vid brandbekämpning**

Använd självförsörjande andningsapparat för brandbekämpning

Ytterligare information

Behållare i närheten av brand kyles med sprid vattenstråle.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer****Personal som inte är utbildad får nödfall**

Använd personlig skyddsutrustning.
Andningsskydd behövs

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Får ej släppas ut i avloppet/ ytvatten /grundvattnet.
Förhindra ytspridning (t.ex. genom invallning eller med oljelänsar).

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Samla upp med absorberande material (t.ex. sand, kiselgur, syraabsorbent, universalabsorbent, sågspån).
Använd lämpliga behållare vid återvinning och avfallshantering.
Tag upp mekaniskt och lämna för avfallshantering.

Ytterligare råd

För information om personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Det finns inga informationer.

AVSNITT 7: Hantering och lagring**7.1. Försiktighetsmått för säker hantering****Råd om säker hantering**

Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet.
Håll uppsamlingsfat torra och rena.
Vidtag sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier.

Allmänna skyddsåtgärder

Undvik inandning av gaser/ångor/aerosoler.

Hygieniska åtgärder

Nedsmutsade trasor ska inte stoppas i byxfickorna.
Ät, drick och rök inte.

Tvätta händerna före pauser och vid arbetets slut.
Använd hudsalva.

Råd om skydd mot brand och explosion

Följ företagets skyddsanvisningar mot brand.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**Krav på lagerutrymmen och behållare .**

Säkerställ att produkten ej tränger in i golv.

Råd om lagringskompatibilitet

Förvara inte tillsammans med oxiderande och självantändande material
Undvik kontakt med starkt oxiderande ämnen

Ytterligare information om lagringsvillkor

Rekommenderad lagringstemperatur: rumstemperatur.

Information om lagerstabilitet

Se teknisk information om förvaring och lagring av smörjmedel

Lagringsklass 10

Brandklass B

7.3. Specifik slutanvändning

Det finns inga informationer.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1. Kontrollparametrar****Ytterligare råd**

Produkten innehåller inte några relevanta ämnen för vilka det finns hygieniska gränsvärden
Till grund för denna information ligger gällande referenser

8.2. Begränsning av exponeringen**Andningsskydd**

Ej nödvändigt vid avsedd användning.

Handskydd

Då produkten är ett preparat bestående av olika ämnen, går det inte att bestämma handskmaterialets beständighet på förhand, det är därför nödvändigt att kontrollera beständigheten innan produkten används.

Valet av lämpligt handskmaterial beror inte endast på materialet, utan även på andra kvalitetsegenskaper.

kemikaliebeständiga handskar

PVC handskar

Handskar av nitril.

Neoprenhandskar

Ögonskydd

skyddsglasögom med sidoskydd

Övriga skyddsåtgärder

Vanliga arbetskläder för kemisk industri

Lämpliga tekniska styranordningar

Sörj för god rumsventilation, punktutsug vid arbetsplats kan behövas

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper****utseende**

vätska

Färg

färglös, klar

Lukt

luktlös

Luktgräns

Ej fastställd

Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation

	Värde	Temperatur	vid	Metod	Anmärkning
pH-värde					ej användbar

	Värde	Temperatur	vid	Metod	Anmärkning
kokområde					inte bestämd
Smältpunkt / Fryspunkt	Ej fastställd				
Flampunkt	> 200 °C			ASTM D 93	
Förångningshastighet	Ej fastställd				
Brännbarhet (fast form)	Ej fastställd				
Brännbarhet (gas)	Ej fastställd				
Tändtemperatur	Ej fastställd				
Självantändningstemperatur	Ej fastställd				
Nedre explosionsgräns					okänt
Övre explosionsgräns					okänt
Ångtryck	< 0,1 mbar	20 °C			
Relativ densitet	ca. 0,81 - 0,84 g/cm ³	15 °C			
Ångdensitet	Ej fastställd				
Löslighet i vatten					i praktiken olöslig
Löslig i ...	Ej fastställd				
Fördelningskoefficient n-octanol/vatten (log P O/W)					inte bestämd
Nedbrytningsstemperatur	Ej fastställd				
Viskositet	17 - 51 mm ² /s	40 °C			
Viskositet	1,8 cSt	100 °C			
Oxiderande egenskaper	Det finns inga informationer.				
Explosiva egenskaper	Det finns inga informationer.				
9.2. Annan information	Det finns inga informationer.				

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Det finns inga informationer.

10.2. Kemisk stabilitet

Det finns inga informationer.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Det finns inga informationer.

10.4. Förhållanden som skall undvikas

Skyddas mot värme och direkt solljus.

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas

Häftig reaktion med starka oxidationsmedel.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

kolmonoxid och koldioxid

Termiskt sönderfall

Anmärkning Sönderfaller ej vid normal hantering.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet/Irritation / Sensibilisering

	Värde/Validering	Art	Metod	Anmärkning
LD50 Akut oral toxicitet				inte bestämd
Irritation hud	ej irriterande			
Irritation ögon	ej irriterande	kaninöga	Draize-metod.	
Sensibilisering hud				inte bestämd
Sensibilisering inandning				inte bestämd

Praktiska erfarenheter

inga skadliga effekter vid korrekt hantering och avsedd användning

Ytterligare information

Toxikologiska data ej tillgängliga.

Analogt till produkt av liknande sammansättning.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ekotoxikologiska effekter

	Värde	Art	Metod	Validering
Fisk	LC50 > 100 mg/l (96 h)	regnbågsforell		
Daphnia				Inga speciella risker kända.
Alg	EC50 > 1000 mg/l (72 h)			

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Biologisk nedbrytbarhet

74 % (21 d)

Closed-bottles-test

ej lättnedbrytbar

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Det finns inga informationer.

12.4. Rörligheten i jord

Det finns inga informationer.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Det finns inga informationer.

12.6. Andra skadliga effekter

Generella föreskrifter

Analogt med en produkt med liknande sammansättning.

Ekotoxikologiska data saknas.

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder****Rekommendationer för produkten**

Hanteras enligt lokala föreskrifter.

Allmän information

Kassera engångs-containerar/behållare enligt lokala bestämmelser

AVSNITT 14: Transportinformation

	ADR/RID	IMDG	IATA-DGR
14.1. UN-nummer	-	-	-
14.2. Officiell transportbenämning	-	-	-
14.3. Faroklass för transport	-	-	-
14.4. Förpackningsgrupp	-	-	-
14.5. Miljöfaror	-	-	-

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder

Det finns inga informationer.

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Det finns inga informationer.

Landtransport ADR/RID (ADR-S/RID-S)

Ej farligt gods enligt transportreglerna.

Sjötransport IMDG-koden

Produkten är inte klassificerat som farligt gods enligt gällande transportlagstiftning (ADR/RID, DGR och IMDG-koden).

Flygtransport ICAO/IATA-DGR

Produkten är inte klassificerat som farligt gods enligt gällande transportlagstiftning (ADR/RID, DGR och IMDG-koden).

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****VOC-direktiv**

VOC-halt 0 %

Nationella föreskrifter

WGK (gäller endast D) 1 Blandning-WGK enligt VwVwS (D)

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Det finns inga informationer.

AVSNITT 16: Annan information**Utbildningsråd**

Använd information från det här säkerhetsdatabladet

Rekommenderad användning och begränsningar

användning endast enligt användningsinstruktion och observera varningstext

Gällande nationella och lokala lagar beträffande kemikalier måste beaktas.

Ytterligare information

Betydande ändringar gentemot föregående version är markerade med "!" i vänsterkanten på sidan.

Alla substanser i denna produkt är registrerade i TSCA.

Alla råvaror i denna produkt är DSL-listade.

Alla substanser i denna produkt är registrerade i AICS.

Alla råvaror i denna produkt är PICCS -listade (Filippinerna)

Alla råvaror i denna produkt är NZIoC-listade (Nya Zeeland)

Alla råvaror i denna produkt är ECL-listade (Korea).

Se produktinformations-blad



Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG)

Nr. 1907/2006 (REACH)

Utskriftsdatum 30.10.2015

revision 10.04.2015 (S) Version 1.9

CASSIDA FLUID DC 32

A01-07510

Dessa uppgifter beskriver uteslutande produktens / produkternas säkerhetskrav och baserar sig på vad som är känt i dagsläget. De garanterar inga egenskaper hos den beskrivna produkten/de beskrivna produkterna med avseende på garantiföreskrifter enligt lag

Hänvisningar på änding(ar): "!" = Data har ändrats gentemot tidigare version. Föregående version: 1.8

Källor till viktiga data som används

Säkerhetsdatablad för råmaterial