

SIKKERHETS DATABLAD

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og Forordning (EF) nr. 2020/878

CMS-R-FLUID-TR, CMS-R-SET-TR, CMS-R-FLUID-TR-C2

Artikkelnummer 5146750, 5146751, 5146752



Versjon: 1.1
Erstatter utgave: 1.0

Redigeringsdato: 27.1.2025
Utskriftsdato: 6.5.2025

Side: 1 av 13
Språk: no-NO

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn: CMS-R-FLUID-TR, CMS-R-SET-TR, CMS-R-FLUID-TR-C2

Dette sikkerhetsdatabladet gjelder for følgende produkter:

5146750 = CMS-R-FLUID-TR

5146751 = CMS-R-SET-TR

5146752 = CMS-R-FLUID-TR-C2

UFI: 720K-VFPJ-79KM-52VS

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

Generell bruk: Utskriftsblekk.
Fortynner.
Bare for yrkesmessige brukere/fagfolk.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firmanavn: Phoenix Contact GmbH & Co. KG

Adresse/postboks: Flachsmarktstr. 8

Postnr., sted: 32825 Blomberg

Tyskland

WWW: phoenixcontact.com

E-post: info@phoenixcontact.de

Telefonnr.: +49 (0) 5235 3-00

Faxnr.: +49 (0) 5235 341200

Ansvarshavende for informasjon:

E-post: info@phoenixcontact.de

Telefonnr.: +49 (0) 5235 3-00

1.4 Nødtelefonnummer

Giftinformasjonen

Telefonnr.: +47 22 59 13 00

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP)

Flam. Liq. 2; H225 Meget brannfarlig væske og damp.

Eye Irrit. 2; H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

STOT SE 3; H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

(EUH066) Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

SIKKERHETS DATBLAD

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og Forordning (EF) nr. 2020/878

CMS-R-FLUID-TR, CMS-R-SET-TR, CMS-R-FLUID-TR-C2

Artikkelnummer 5146750, 5146751, 5146752



Versjon: 1.1
Erstatter utgave: 1.0

Redigeringsdato: 27.1.2025
Utskriftsdato: 6.5.2025

Side: 2 av 13
Språk: no-NO

2.2 Merkingselementer

Merking (CLP)



Signalord:

Fare

Faresetninger:

H225 Meget brannfarlig væske og damp.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Sikkerhetssetninger:

P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
P261 Unngå innånding av tåke/damp/aerosoler.
P280 Benytt vernehansker/verneklær/øyevern.
P312 Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege ved ubehag.
P403+P235 Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig.
P501 Innhold/holder leveres til et godkjent problem-avfallsbehandlingsanlegg.

Spesielle kjennetegn

Oplysningstekst for etiketter:

Inneholder Aceton.

2.3 Andre farer

Uten tilstrekkelig lufting dannelse av eksplosjonsfarlige blandinger mulig.
Innånding kan føre til irritasjoner av luftveier og slimhinner.
Høye mengder kan føre til narkotisk virkning.
Særlig, sklifare gjennom utslipp av produktet.

Endokrine forstyrrende egenskaper, Resultater av PBT- og vPvB-vurdering:

Ingen data tilgjengelige

AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

3.1 Stoffer: ikke anvendelig

SIKKERHETS DATBLAD

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og Forordning (EF) nr. 2020/878

CMS-R-FLUID-TR, CMS-R-SET-TR, CMS-R-FLUID-TR-C2

Artikkelnummer 5146750, 5146751, 5146752



Versjon: 1.1
Erstatter utgave: 1.0

Redigeringsdato: 27.1.2025
Utskriftsdato: 6.5.2025

Side: 3 av 13
Språk: no-NO

3.2 Stoffblandinger

Farlige komponenter:

Identifikatorer	Kjemisk betegnelse Klassifisering	Innhold
EU-nummer 200-662-2 CAS 67-64-1	Aceton Flam. Liq. 2; H225. Eye Irrit. 2; H319. STOT SE 3; H336. (EUH066).	60 - 80 %
EU-nummer 200-578-6 CAS 64-17-5	Etanol Flam. Liq. 2; H225. Eye Irrit. 2; H319. Spesifikke konsentrasjonsgrenseverdier (SCL): Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 50 %	10 - 30 %

Ordlyd i H- og EUH-setningene: se under avsnitt 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Alminnelig informasjon:	Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. Førstehjelp: bruk verneutstyr! Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.
Etter innånding:	Ved pustevansker, flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet. Ved vedvarende besværighet oppsøk lege.
Etter hudkontakt:	Må strakes vaskes av med vann og såpe og skylles grundig etterpå. Ved hudreaksjoner oppsøk lege.
Ved øyekontakt:	Skylles straks med åpnet øyelokkspalt 10 til 15 minutter med rennende vann. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Oppsøk øyelege etterpå.
Ved svelging:	Skyll munnen straks og drikk etterpå rikelig vann. Man skal aldri gi en bevisstløs person noe gjennom munnen. Forhindere oppkast. Tilkall lege.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Gir alvorlig øyeirritasjon. Kan forårsake døsighet eller svimmelhet. Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
Innånding kan føre til irritasjoner av luftveier og slimhinner. Høye mengder kan føre til narkotisk virkning.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatiske behandling.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: Vannspredningstråle, alkoholbestandig skum, slukningspulver, karbondioksid.

Av sikkerhetsmessige årsaker uegnet som slukningsmiddel.

Full vannstråle.

SIKKERHETS DATABLAD

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og Forordning (EF) nr. 2020/878

CMS-R-FLUID-TR, CMS-R-SET-TR, CMS-R-FLUID-TR-C2

Artikkelnummer 5146750, 5146751, 5146752



Versjon: 1.1
Erstatter utgave: 1.0

Redigeringsdato: 27.1.2025
Utskriftsdato: 6.5.2025

Side: 4 av 13
Språk: no-NO

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Meget brannfarlig væske og damp.

Gasser danner med luft eksplosjonsdyktige blandinger som er tyngre enn luft. Gasser sprer over store avstander og kan utløse branner og tilbaketenninger.

I tilfelle brann kan det oppstå farlige branngasser og damp. Videre kan det oppstå:

Kullmonoksyd og kulldioksyd.

5.3 Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr skal brukes ved brannslukking:

Bruk pustebeskyttelsesapparat uavhengig av luften omkring og brannvernsmiddel.

Ytterligere opplysninger:

Intakte beholdere flyttes fra faresonen til trygt område hvis det kan gjøres uten risiko.

Opphetning vil forårsake trykkstigning, med risiko for sprengning og etterfølgende eksplosjon. Avkjøl oppbevaringsbeholdere med vannstråle.

Ved større brann og store mengder: Evakuer området. Bekjemp brannen på avstand på grunn av eksplosjonsfare.

Unngå inntrengning av slukningsvann i overflatevassdrag eller i grunnvann.

Brannrester og kontaminert slukningsvann må deponeres i henhold til lokale forskrifter fra myndighetene.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Unngå innånding av tåke/damp/aerosoler. Unngå kontakt med substansen.

Fjern alle tennkilder ved lekkasje. Hvis mulig, fjern lekkasje. Det må sørges for tilstrekkelig lufting.

Egnet verneutstyr må brukes. Ubeskyttede personer må holdes borte.

Avsperr truet område i vindretningen og advar beboerne.

Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må ikke komme i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakksystemet. Eksplosjonsfare!

Ved frisetelse skal vedkommende myndighet varsles.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Materiale som er rent ut må avgrenses med ubrennbart oppsugingsmiddel (f.eks. sand, jord, Vermiculite, Kiesलगur) og samles opp i egnede beholdere (se kapittel 13) til deponering iht. lokale bestemmelser.

Pass på tilbaketennning. Omgivelsen må etterrenses godt.

Ved større mengder: må opptas mekanisk (ved avpumping må aktes på ex-vern).

Ytterligere opplysninger:

Bruk eksplosjonsbeskyttede apparater og gnistfritt verktøy.

Særlig, sklifare gjennom utslipp av produktet.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se i tillegg avsnitt 8 og 13.

SIKKERHETS DATABLAD

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og Forordning (EF) nr. 2020/878

CMS-R-FLUID-TR, CMS-R-SET-TR, CMS-R-FLUID-TR-C2

Artikkelnummer 5146750, 5146751, 5146752



Versjon: 1.1
Erstatter utgave: 1.0

Redigeringsdato: 27.1.2025
Utskriftsdato: 6.5.2025

Side: 5 av 13
Språk: no-NO

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Sikkerhetsforskrifter for sikrere behandling:

Det må sørges for god lufttilførsel og utlufting på lager og arbeidsplass. Unngå innånding av tåke/damp/aerosoler. Må ikke komme i kontakt med øyne, huden eller klær. Egnet verneutstyr må brukes.
Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Vask hender grundig etter bruk. Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon under og etter bruk for å hindre dampansamlinger.
Innretning til øyeskylling må holdes i beredskap ved arbeidsplassen.

Forholdsregler mot brann og eksplosjon:

Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder.
Røyking forbudt.
Treff tiltak mot statisk elektrisitet.
Det må bare arbeides med eksplosjonsbeskyttet verktøy/armaturer. Sveiseforbud.
I delvis fylte containere kan det danne seg eksplosjonsfarlige blandinger.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Krav til lagerrom og beholdere:

Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares på et godt ventilert sted.
Oppbevares tørt. Må kun oppbevares i den originale emballasjen.
Må beskyttes mot hete og direkte solstråling.
Oppbevares kjølig. Lagre beholderne på høykant.
Lagringstemperatur: 10 - 25 °C

Informasjon om lagring i fellesrom:

Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Det foreligger ingen informasjon.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametrer

Arbeidsplassgrenseverdi:

CAS-nr.	Kjemisk betegnelse	Type	Grenseverdi
67-64-1	Aceton	Europa: IOELV: TWA	1.210 mg/m ³ ; 500 ppm
		Norge: langtids	295 mg/m ³ ; 125 ppm
64-17-5	Etanol	Norge: langtids	950 mg/m ³ ; 500 ppm

DNEL/DMEL:

Angivelse til Aceton (CAS 67-64-1):
DNEL, arbeidere, som kan innåndes, systemisk, over lang tid: 1.210 mg/m³
DNEL, arbeidere, som kan innåndes, lokal, i kort tid: 2.420 mg/m³
DNEL, arbeidere, dermal, systemisk, over lang tid: 186 mg/kg bw/d
DNEL, forbrukere, som kan innåndes, systemisk, over lang tid: 200 mg/m³
DNEL, forbrukere, dermal, systemisk, over lang tid: 62 mg/kg bw/d
DNEL, forbrukere, oral, systemisk, over lang tid: 62 mg/kg bw/d

SIKKERHETS DATABLAD

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og Forordning (EF) nr. 2020/878

CMS-R-FLUID-TR, CMS-R-SET-TR, CMS-R-FLUID-TR-C2

Artikkelnummer 5146750, 5146751, 5146752



Versjon:	1.1	Redigeringsdato:	27.1.2025	Side:	6 av 13
Erstatter utgave:	1.0	Utskriftsdato:	6.5.2025	Språk:	no-NO

PNEC: Angivelse til Aceton (CAS 67-64-1):
PNEC, vann (ferskvann): 10,6 mg/L
PNEC, vann (ferskvann, periodiske utslipp): 21 mg/L
PNEC, vann (havvann): 1,06 mg/L
PNEC, renseanlegg: 100 mg/L
PNEC, sediment (ferskvann): 30,4 mg/kg dw
PNEC, sediment (havvann): 3,04 mg/kg dw
PNEC, grunn: 29,5 mg/kg dw

8.2 Eksponeringskontroller

Det må sørges for god ventilasjon hhv. avtrekk eller arbeides med fullstendig lukkede apparaturer. Ex-beskyttelse nødvendig.

Personlig verneutstyr

Begrensning og overvåkning av eksposisjonen på arbeidsplassen

Åndedrettsvern: Ved utilstrekkelig ventilasjon skal åndedrettsvern benyttes. Ved overskridelse av tiltaks- og grenseverdier må gassmaske benyttes.
Pustevernfilterklassen må absolutt tilpasses den maksimale skadestoffkonsentrasjonen (gass, aerosol, partikler) som kan oppstå ved omgang med stoffet.

Vernehansker: Vernehansker ifølge NS-EN ISO 374-1.
Vær oppmerksom på vernehanskeprodusentens opplysninger om gjennomtrengelighet og varighet.

Vernebriller: Tettsittende vernebriller i henhold til NS-EN ISO 16321-1.

Kroppsbeskyttelse: Flammehemmende, antistatiske og kjemisk motstandsdyktige beskyttelsesklær.

Generelle beskyttelses- og hygienetiltak:
Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder.
Røyking forbudt. Unngå innånding av tåke/damp/aerosoler. Må ikke komme i kontakt med øyne, huden eller klær. Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk. Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen. Det må ikke spises eller drikkes under bruk. Vask hender grundig etter bruk. Innretning til øyeskylling må holdes i beredskap ved arbeidsplassen.

Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen

Se "6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø".

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand ved 20 °C og 101,3 kPa: flytende
Farge: farveløs
Lukt: Acetonaktig
Luktgrense: Ingen data tilgjengelige
Smeltepunkt/frysepunkt: Ingen data tilgjengelige
Kokepunkt/kokeområde, start: > 56 °C
Brennbarhet: Meget brannfarlig væske og damp.

SIKKERHETS DATABLAD

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og Forordning (EF) nr. 2020/878

CMS-R-FLUID-TR, CMS-R-SET-TR, CMS-R-FLUID-TR-C2

Artikkelnummer 5146750, 5146751, 5146752



Versjon:	1.1	Redigeringsdato:	27.1.2025	Side:	7 av 13
Erstatter utgave:	1.0	Utskriftsdato:	6.5.2025	Språk:	no-NO

Øvre/nedre antennelse- eller eksplosjonsgrenser:

LEL (Nedre eksplosjonsgrense): 2,00 Vol%

UEL (Øvre eksplosjonsgrense): 15,00 Vol%

Brannpunkt/brannområde: -15 °C

Selvantennelsestemperatur: > 300 °C

Nedbrytingstemperatur: Ingen data tilgjengelige

pH-verdi: Ingen data tilgjengelige

Viskositet, kinematisk: Ingen data tilgjengelige

Oppløselighet i vann: Blandbar

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann: Ingen data tilgjengelige

Damptrykk: hos 20 °C: < 240 hPa

Tykkelse: hos 20 °C: 0,78 - 0,81 g/mL

Damptetthet: Ingen data tilgjengelige

Partikkelegenskaper: Ikke anvendelig

9.2 Andre opplysninger

Eksplorative egenskaper: Ikke eksplosivt.

Damp kan sammen med luft danne en eksplosiv blanding.

Oksiderende egenskaper: Ingen data tilgjengelige

Selvantennelsestemperatur: Ikke selvantennelig

Innhold av løsningsmidler: 88 - 100 %

Fordampingshastighet: Ingen data tilgjengelige

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Meget brannfarlig væske og damp.

Damp kan sammen med luft danne en eksplosiv blanding.

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under anbefalte lagringsforhold.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Opphetning vil forårsake trykkstigning, med risiko for sprengning og etterfølgende eksplosjon.

10.4 Forhold som skal unngås

Holdes vekk fra varmekilder, gnister og åpne flammer.

Må beskyttes mot direkte solstråling.

10.5 Uforenlige materialer

Ingen data tilgjengelige

SIKKERHETS DATABLAD

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og Forordning (EF) nr. 2020/878

CMS-R-FLUID-TR, CMS-R-SET-TR, CMS-R-FLUID-TR-C2

Artikkelnummer 5146750, 5146751, 5146752



Versjon: 1.1
Erstatter utgave: 1.0

Redigeringsdato: 27.1.2025
Utskriftsdato: 6.5.2025

Side: 8 av 13
Språk: no-NO

10.6 Farlige nedbrytningsprodukter

Ingen farlige spaltningsprodukter, såfremt forskriftene for lagring og håndtering overholdes.
Termisk nedbrydning: Ingen data tilgjengelige

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

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

Toksikologiske virkninger: Forklaringer er avledet fra egenskapene til enkeltkomponentene. For produktet som sådann foreligger ingen toksikologiske data.

Akutt toksisitet (oral): På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
ATEmix (beregnet): > 5.000 mg/kg

Akutt toksisitet (dermal): På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
ATEmix (beregnet): > 5.000 mg/kg

Akutt toksisitet (som kan innåndes): På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
ATEmix (beregnet, damp): > 50 mg/L/4h

Etsing/hudirritasjon: På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Svær øyenskade/-irritasjon: Eye Irrit. 2; H319 = Gir alvorlig øyeirritasjon.

Inhalatieallergeen: Ingen data.

Hudsensibilisering: Ingen data.

Mutagenitet i kimcellene/Gentoksisitet: Ingen data.

Cancerogenitet: Ingen data.

Reproduksjonstoksisitet: Ingen data.

Virkning på og via morsmelken: Ingen data.

Spesifikk målorgan-toksisitet (engangs eksponering): STOT SE 3; H336 = Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

Spesifikk målorgan-toksisitet (gjentatt eksponering): Ingen data.

Innåndingsfare: Ingen data.

11.2 Informasjon om andre farer

Endokrine forstyrrende egenskaper:

Ingen data tilgjengelige

Ytterligere opplysninger:

Angivelse til Aceton (CAS 67-64-1):
LD50 Rotte, oral: 5.800 mg/kg
LD50 Kanin, dermal: > 7.426 mg/kg
LC50 Rotte, som kan innåndes (damp): 76 mg/L/4h

Angivelse til Etanol (CAS 64-17-5):
LD50 Rotte, oral: 10.470 mg/kg (OECD 401)
LD50 Kanin, dermal: > 15.800 mg/kg
LC50 Rotte, som kan innåndes (damp): 116,9 mg/L/4h (OECD 403)

SIKKERHETSATABLAD

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og Forordning (EF) nr. 2020/878

CMS-R-FLUID-TR, CMS-R-SET-TR, CMS-R-FLUID-TR-C2

Artikkelnummer 5146750, 5146751, 5146752



Versjon: 1.1
Erstatter utgave: 1.0

Redigeringsdato: 27.1.2025
Utskriftsdato: 6.5.2025

Side: 9 av 13
Språk: no-NO

Symptomer

Etter øyekontakt: Etter direkte øyenkontakt kan en få brennende, rennende og røde øyne.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Toksisitet i vann: Angivelse til Aceton (CAS 67-64-1):
Fisketoksisitet:
LC50 Pimephales promelas (storhodet ørekyte): 6.210 mg/L/96h (OECD 203)
Daphnitoksisitet:
EC50 Daphnia pulex (vannloppe): 8.800 mg/L/48h

12.2 Opplysning om eliminering

Øvrige opplysninger: Ingen data tilgjengelige

12.3 Bioakkumulasjonspotensial

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:
Ingen data tilgjengelige

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelige

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen data tilgjengelige

12.6 Endokrine forstyrrende egenskaper

Ingen data tilgjengelige

12.7 Andre skadelige virkninger

Generelle opplysninger: Må ikke komme i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakksystemet.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt

Avfallsnøkkelnummer: 07 01 04* = Andre organiske løsemidler, vaskevæsker og morluter
* = Dokumentasjon på avhendingen må fremlegges.

Anbefaling: Avhending i samsvar med gjeldende forskrifter.

Emballasje

Anbefaling: Avhending i samsvar med gjeldende forskrifter. Forsiktighet med tømte beholdere. Ved antennelse eksplosjon mulig.
Kontaminerte emballasjer skal behandles etter materialets forskrifter.
Ikke kontaminerte og helt tomme emballasjer kan gå til gjenvinning.

SIKKERHETS DATABLAD

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og Forordning (EF) nr. 2020/878

CMS-R-FLUID-TR, CMS-R-SET-TR, CMS-R-FLUID-TR-C2

Artikkelnummer 5146750, 5146751, 5146752



Versjon: 1.1
Erstatter utgave: 1.0

Redigeringsdato: 27.1.2025
Utskriftsdato: 6.5.2025

Side: 10 av 13
Språk: no-NO

Avsnitt 14. Transportopplysninger

14.1 UN-nummer eller ID-nummer

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

UN 1210

14.2 FN-forsendelsesnavn

ADR/RID: FN 1210, TRYKKFARGERELATERT STOFF
IMDG, IATA-DGR: UN 1210, PRINTING INK RELATED MATERIAL

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR/RID: Klasse 3, Kode: F1
IMDG: Class 3, Subrisk -
IATA-DGR: Class 3



14.4 Emballasjegruppe

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

II

14.5 Miljøfarer

Miljøskadelig: Stoff/blanding er ikke miljøfarlig i henhold til kriteriene i FNs modellforskrifter.
Havforurensningsfaktor: nei

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Veitransport (ADR/RID)

Advarselsskilt: ADR/RID: Fareklasse 33, FN-nummer UN 1210
Fareseddel: 3
Spesialforskrifter regnear: 163 367 640C
Begrensede mengder: 5 L
EQ: E2
Emballasje - Instructions: P001
Emballasje - Spesialforskrifter regnear: PP1
Special provisions for packing together: MP19
Flyttbare tanker - Instructions: T4
Flyttbare tanker - Spesialforskrifter regnear: TP1 TP8
Koding, tank: L1.5BN
Tunnelbegrensningskode: D/E

SIKKERHETS DATBLAD

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og Forordning (EF) nr. 2020/878

CMS-R-FLUID-TR, CMS-R-SET-TR, CMS-R-FLUID-TR-C2

Artikkelnummer 5146750, 5146751, 5146752



Versjon: 1.1	Redigeringsdato: 27.1.2025	Side: 11 av 13
Erstatter utgave: 1.0	Utskriftsdato: 6.5.2025	Språk: no-NO

Sjøfart (IMDG)

Ems-nr.:	F-E, S-D
Spesialforskrifter regnear:	163 367
Begrensede mengder:	5 L
Unntatte mengder:	E2
Emballasje - Instructions:	P001
Emballasje - Provisions:	PP1
IBC - Instructions:	IBC02
IBC - Provisions:	-
Anvisninger, tank - IMO:	-
Anvisninger, tank - UN:	T4
Anvisninger, tank - Provisions:	TP1, TP8
Stuing og håndtering:	Category B.
Egenskaper og bemerkning:	Fluid or viscous liquid containing colouring matter in solution or suspension. Miscibility with water depends upon the solvent.
Delingsgruppe:	none

Luftfart (IATA)

Fareseddel:	Flamm. liquid
Unntatt mengdekode:	E2
Passasjer- og lastfly: Begrenset mengde:	Pack.Instr. Y341 - Max. Net Qty/Pkg. 1 L
Passasjer- og lastfly:	Pack.Instr. 353 - Max. Net Qty/Pkg. 5 L
Bare fraktfly:	Pack.Instr. 364 - Max. Net Qty/Pkg. 60 L
Spesialforskrifter regnear:	A3 A72 A192
Emergency Response Guide-Code (ERG):	3L

14.7 Bulktransport til sjøs i henhold til IMO-instrumenter

Ingen data tilgjengelige

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

Nasjonale forskrifter - Norge

Ingen data tilgjengelige

Nasjonale forskrifter - EU-medlemsstater

Innhold av flyktige organiske forbindelser (VOC):
686,4 - 842,4 g/L

Merking av emballasje med <= 125mL innhold



Signalord:	Fare
Faresetninger:	EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
Sikkerhetssetninger:	P280 Benytt vernehansker/verneklær/øyevern.

SIKKERHETSATABLAD

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og Forordning (EF) nr. 2020/878

CMS-R-FLUID-TR, CMS-R-SET-TR, CMS-R-FLUID-TR-C2

Artikkelnummer 5146750, 5146751, 5146752



Versjon:	1.1	Redigeringsdato:	27.1.2025	Side:	12 av 13
Erstatter utgave:	1.0	Utskriftsdato:	6.5.2025	Språk:	no-NO

Øvrige bestemmelser, begrensninger og forskrifter:

Produkt:	Direktiv 2012/18/EU om kontroll med risikoen for storulykker med farlige stoffer [Seveso-III-direktiv]: Fysiske farer: Kode P5c, Quantity threshold 5 000 000 kg / 50 000 000 kg Bruksinnskrenkninger iht. REACH vedlegg XVII nr.: 3, 40, 75
Aceton:	Forordning (EF) 2019/1148 (markedsføring og bruk av utgangsstoffer for eksplosiver): oppført FORORDNING (EF) 273/2004 (Narkotikaprekursorer): Kategori 3 FORORDNING (EF) 111/2005 (Handel med narkotikaprekursorer): Kategori 3

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

For denne blanding er ingen stoffsikkerhetsbedømmelse krevet.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Innordningsmetode: Fysiske farer: På grunnlag av testdata
Helsefarer: Beregningsmetode

H-setningenes ordlyd under avsnitt 2 og 3:

H225 = Meget brannfarlig væske og damp.
H319 = Gir alvorlig øyeirritasjon.
H336 = Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
EUH066 = Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Grunn for siste forandringer.

Endringer i avsnitt 1: UFI (EU,CH,GB)

Første opplan: 18.11.2024

Ansvarlig for utgivelse av sikkerhetsblad:

se avsnitt 1: Ansvarshavende for informasjon

SIKKERHETS DATABLAD

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og Forordning (EF) nr. 2020/878

CMS-R-FLUID-TR, CMS-R-SET-TR, CMS-R-FLUID-TR-C2

Artikkelnummer 5146750, 5146751, 5146752



Versjon:	1.1	Redigeringsdato:	27.1.2025	Side:	13 av 13
Erstatter utgave:	1.0	Utskriftsdato:	6.5.2025	Språk:	no-NO

Forkortelser og akronymer:

ADN: Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på indre vannveier
ADR: Europeisk avtale om internasjonal vegtransport av farlig gods
AGW: Arbeidsplassgrenseverdi
AS/NZS: Australsk/New Zealand standard
ATEmix: Estimering av blandingen av akutt toksisitet
CAS: Kjemisk abstrakt tjeneste
CFR: Kode for føderale forskrifter
CLP: Klassifisering, merking og emballering
DMEL: Avledet minimalt effektnivå
DNEL: Avledet ingen effektnivå
EC50: Effektiv konsentrasjon 50%
EF: Europeiske fellesskap
EmS: Nødprosedyrer for skip som frakter pakket farlig gods
EN: Europeisk standard
EQ: Unntatte mengder
EU: Den europeiske union
Eye Irrit.: Øyeirritasjon
Flam. Liq.: Brannfarlig væske
FN: De forente nasjoner
IATA: Internasjonal lufttransport forening
IATA-DGR: Den internasjonale lufttransportforeningen – Forskrifter for farlig gods
IBC Code: Internasjonal kode for konstruksjon og utstyr til skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk
IMDG Code: Internasjonale regler for frakt av pakket farlig gods til sjøs
IMO: Internasjonale skipsfartorganisasjonen
LC50: Median dødelig konsentrasjon
LD50: Dødelig dose 50%
LEL: Nedre eksplosjonsgrense
MARPOL: Internasjonal konvensjon for forebygging av forurensning fra skip
OECD: Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling
OSHA: Yrkes sikkerhet og helseadministrasjon
PBT: Persistent, bioakkumulerende og giftig
PNEC: Forutsagt ingen virkning konsentrasjon
REACH: Registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier
RID: Regler for internasjonal jernbanetransport av farlig gods
STOT SE: Spesifikk målorgan-toksisitet - engangs eksponering
TLV: Terskelgrenseverdi
TRGS: Tekniske regler for farlige stoffer
UFI: Unik formelidentifikator
vPvB: Svært persistente og svært bioakkumulerende
WEL: Arbeidsplassgrenseverdi

Anvisningene i denne brosjyren er satt sammen etter beste viten og tilsvarer dagens kunnskap. De garanterer seg likevel ikke mot overholdelsen av bestemte egenskaper i h.h.t. juridisk bindende betyding.