

Testifire TC3 Carbon Monoxide Capsule.

HELSE-, MILJØ- OG SIKKERHETSDATABLAD

SDS0082NO

I HENHOLD TIL EF-FORORDNINGENE 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2015/830

DEL 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/BLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

1.1 Identifikator av produkt

Produktnavn	Testifire TC3 Carbon Monoxide Capsule.
Handelsnavn	Testifire TC3-XXX (XXX angir kundevariant).
Stoffer i varer	Karbon.
Nr. CAS	7440-44-0
EINECS Nr.	931-328-0
REACH Registreringsnummer	01-2119488894-16-0008
UFI	Ikke anvendelig.

1.2 Relevante og identifiserte bruksområder av stoff eller blanding og bruksområder som frarådes

Identifisert Bruksområde(r)	CO-generering.
Bruksområde(r) som frarådes	Ingen kjente.

1.3 Eneste representanten

Firmaidentifikasjon	Shift-consult Hubert Scherzinger, 79108 Freiburg, Tyskland
Telefon	+49 7665 81 21 74

Detaljer om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firmaidentifikasjon	Detectortesters (No Climb Products Ltd), Edison House, 163 Dixons Hill Road Welham Green, Hertfordshire. AL9 7JE. Storbritannia
Telefon	+44 (0) 1707 282760
Fax	+44 (0) 1707 282777
E-post	SDS@detectortesters.com

1.4 Nødtelefonnummer

Nødtelefonnummer	22 59 13 00
------------------	-------------

DEL 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen

Regulering (EF) nr. 1272/2008 (CLP)	Ikke klassifisert som farlig ved håndtering.
-------------------------------------	--

2.2 Etikettelementer

Fare Piktogram	I henhold til regulering (EF) nr. 1272/2008 (CLP)
Varselord	Ingen.
Fareuttalelse(r)	Ingen.
Sikkerhetsuttalelse(r)	Ingen.

2.3 Andre farer

Ingen.

2.4 Tilleggsopplysninger

Ingen.

DEL 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

Produktbeskrivelse: Aktivert karbonstoff. Inneholder ingen farlige ingredienser.

3.1 Stoffer

EF Klassifisering No. 1272/2008

Farlige Bestanddeler	Nr. CAS	EF Nr.	REACH Registreringsnummer	Fare Piktogram og Fareuttalelse(r)
Karbon	7440-44-0	931-328-0	01-2119488894-16-0008	Ingen

3.2 Tilleggsopplysninger

Ingen.

Testifire TC3 Carbon Monoxide Capsule.

DEL 4: FØRSTEHJELPSTILTAK



4.1 Beskrivelse av førstehjelp

Innånding

Hudkontakt

Kontakt med Øyne

Svelging

Usannsynlig eksponeringsvei.

Vask huden med såpe og vann.

Skyll øynene straks med vann i minst 15 minutter.

Usannsynlig eksponeringsvei.

4.2 Viktigste symptomer og effekter, både akutt og forsinket

Ikke forventet.

4.3 Indikasjon på øyeblikkelig medisinsk hjelp og spesiell behandling som er nødvendig

Ikke sannsynlig at det trengs, men hvis nødvendig gi symptomatisk behandling.

DEL 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1 Brannslukningsmidler

Egnet Brannslukningsmiddel

Ueguede Slukkemidler

Ta hensyn til omgivende materialer.

Ingen kjente.

5.2 Spesielle farer som følge av stoffet eller blandingen

Forbrenning kan forårsake giftig røyk. Farlige dekomponeringsprodukter:

Karbonmonoksid, Karbondioksid.

5.3 Råd for brannmenn

Ved større brann og store mengder: Bruk åndedrettsvern med trykkluft eller frisklufttilførsel.

DEL 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

Bruk egnede vernehansker.

6.2 Miljømessige vernetiltak

Unngå utslipp til miljøet.

6.3 Metoder og materialer for oppdemning og rengjøring

Samle på en mekanisk måte og slipp ut i henhold til avsnitt 13.

6.4 Referanse til andre avsnitt

Se Også Avsnitt: 8, 13.

DEL 7: HÅNDTERING OG LAGRING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Ingen spesielle tiltak kreves. Holdes adskilt fra kilder med sterk lukt eller damp for å hindre forurensning.

7.2 Vilkår for sikker oppbevaring, inkludert eventuelle kompatibilitetsproblemer

Lagringstemperatur

Omgivende.

Lagringstid

Stabil under normale forhold.

Uforenlige materialer

Ikke forventet.

7.3 Spesifikk(e) sluttbruk(er)

CO-generering.

DEL 8: EKSPONERINGSKONTROLL OG PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1 Kontrollparametere

8.1.1 Administrative Normer

STOFF	Nr. CAS	AN gj.snitt (8h ppm)	AN gj.snitt (8h mg/m³)	STEL (ppm)	STEL (mg/m³)	Anm
Karbon	7440-44-0	-	10	-	-	Inhalerbart støv
		-	4	-	-	Støv som kan innåndes

Kilde: YUS: Yrkesmessig Utsetting Standard (WEL: UK HSE EH40)

8.1.2 Biologisk grenseverdi

Ikke fastslått.

8.1.3 PNEC'er and DNEL'er

Ikke fastslått.

8.2 Eksponeringskontroll

8.2.1 Passende tekniske kontroller

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Testifire TC3 Carbon Monoxide Capsule.

8.2.2 Personlig verneutstyr

Vernebriller/ansiktsskjerm

Vanligvis ikke påkrevd.



Hudbeskyttelse (Håndbeskyttelse/ Annet)

Bruk egnete hansker dersom stadig hudkontakt er sannsynlig.



Åndedrettsvern

Ingen personlig åndedrettsvern bør normalt kreves.



Termiske farer

Ikke anvendelig.

8.2.3 Miljøovervåking

Unngå utslipp til miljøet.

DEL 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende

Vevet eller strikket tøy.

Farge

Sort.

Lukt

Luktfri.

Lukterskel

Ikke anvendelig.

pH

Ikke anvendelig.

Smeltepunkt/Frysepunkt

Ikke anvendelig.

Nedre kokepunkt og kokeområde

Ikke anvendelig.

Flammepunkt

Ikke anvendelig.

Fordampingshastighet

Ikke anvendelig.

Antennelighet (fast stoff, gass)

Ikke brannfarlig.

Øvre/nedre flammepunkt eller eksplosjonsgrense

Ikke anvendelig.

Damptrykk

Ikke anvendelig.

Damptetthet

Ikke anvendelig.

Relativ tetthet

Ikke anvendelig.

Overflatetetthet

NLT. 100g/m²

Løselighet(er)

Uoppløselig.

Delingskoeffisient n-oktanol/vann

Ikke anvendelig.

Selvantennelsestemperatur

Ikke anvendelig.

Nedbrytningstemperatur

Ikke anvendelig.

Viskositet

Ikke anvendelig.

Eksplorative egenskaper

Ikke eksplosiv.

Oksiderende egenskaper

Ikke-oksiderende.

9.2 Annen informasjon

Ingen.

DEL 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Stabil under normale forhold.

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

Stabil under normale forhold.

10.4 Forhold som skal unngås

Holdes adskilt fra kilder med sterk lukt eller damp for å hindre forurensning.

10.5 Uforenlige materialer

Ikke forventet.

10.6 Farlige dekomponeringsprodukter

Karbonmonoksid, Karbondioksid.

Testifire TC3 Carbon Monoxide Capsule.

DEL 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1 Informasjon om toksikologiske effekter

11.1.1 Stoffer

Akutt toksisitet	Lav akutt giftighet.
Hudkorrosjon/irritasjon	Ikke irritasjon.
Alvorlig øyeskade/irritasjon	Ikke klassifisert.
Sensitisering til luftveier eller hud	Er ikke hudallergifremkallende.
Bakterie fra mutagenisitet celle	Mutagenisk potensiale er ikke påvist.
Kreftfremkallende	Ingen bevis for kreftfremkallende egenskaper.
Reproduksjonstoksitet	Ikke forventet.
STOT-enkel eksponering	Ikke klassifisert.
STOT-gjentatt eksponering	Ikke klassifisert.
Fare for aspirasjon	Ikke forventet.

11.2 Annen informasjon

Ingen.

DEL 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1 Toksisitet	Liten giftvirkning på vannorganismer.
12.2 Persistens og nedbrytbarhet	Produktet er ikke biologisk nedbrytbart.
12.3 Bioakkumulasjonspotensial	Produktet har ikke potensiale for bioakkumulering.
12.4 Mobilitet i jord	Uoppløselig.
12.5 Resultater av PBG og vPvG vurdering	Ikke klassifisert som PBG eller vPvG.
12.6 Andre skadevirkninger	Ingen.

DEL 13: INSTRUKSER OM DISPONERING

13.1 Behandlingsmetoder for avfall	Må slippes ut på egnet avfallsstedet.
13.2 Tilleggsopplysninger	Avhending skal skje i samsvar med lokale og nasjonale forskrifter og lover.

DEL 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Ikke klassifisert som farlig ved transport.

14.1 UN-nummer	Ikke anvendelig.
14.2 UN korrekt transportnavn	Ikke anvendelig.
14.3 Transport fareklasse(r)	Ikke anvendelig.
14.4 Pakkegruppe	Ikke anvendelig.
14.5 Miljøfarer	Ikke anvendelig.
14.6 Spesielle forholdsregler for bruker	Ikke anvendelig.
14.7 Bulktransport skall utføres i henhold til vedlegg II av MARPOL73/78 og IBC (store beholdere for bulkvarer)-koden	Ikke anvendelig.

DEL 15: OPPLYSNINGER OM LOVER OG FORSKRIFTER

15.1 Sikkerhet, helse-og miljøkrav/lovgivninger som er spesifikke for stoffet eller blandingen

15.1.1 EU-regelverk

Godkjenninger og/eller restriksjoner i bruk	Ikke alle kjemikalier er oppført.
Kandidatliste over stoffer der autorisasjon er meget viktig	Ikke alle kjemikalier er oppført.
REACH: TILLEGG XVII Restriksjoner på produksjon, markedsføring og bruk av bestemte farlige stoffer, blandinger og artikler	Ikke alle kjemikalier er oppført.
REACH: TILLEGG XIV Liste over stoffer som krever autorisasjon	Ikke alle kjemikalier er oppført.
Community Rolling Action Plan (CoRAP);	Ikke alle kjemikalier er oppført.

15.1.2 Nasjonale forskrifter

Ingen kjente.

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ikke tilgjengelig.

Testifire TC3 Carbon Monoxide Capsule.

DEL 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Endringer eller ny informasjon finnes under følgende rubrikker: 1, 9.

FORKORTELSER

LTEL	Langsiktig Eksponerings Norm
STEL	Langsiktig Eksponerings (15 min)
DNEL	Utleddet Nivå med Ingen Effekt
PNEC	Forutsatt Konsentrasjon med Ingen Effekt
PBT	Persistent, Bioakkumulerende og Giftig
vPvB	veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende

Ansvarsfraskrivelse

Informasjonen er basert på No Climb Products Ltd. og dets rådgiveres kunnskap, og er gitt i god tro, men vi kan ikke garantere dens nøyaktighet, pålitelighet eller fullstendighet, og fraskriver oss derfor ethvert ansvar for tap eller skade som følge av bruk av disse dataene. Da betingelsene for bruken av disse er utenfor kontroll for selskapet og dets rådgivere, fraskriver vi oss ethvert ansvar for tap eller skade når produktet brukes til andre formål enn det er tiltenkt.

Vedlegg til utvidet sikkerhetsdatabladet (eSDS)

Ingen informasjon tilgjengelig.