

SIKKERHETS DATABLAD

CS Voss Brands AS

CARSYSTEM BOOTH MASK
STICK

CS Voss Brands AS

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommisjonsforordning (EU) 2015/830 av 28 mai 2015 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET / STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET / FORETAKET

Utgitt dato 21.03.2018

Revisjonsdato 21.03.2018

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn CARSYSTEM BOOTH MASK STICK

Artikkelnr. 149338, 149339, 149340

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

Kjemikaliets bruksområde Belegg.

Bruk det frarådes mot Ikke bland produktet med andre kjemikalier uten å ha konferert med produsenten.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**Produsent**

Firmanavn Vosschemie GmbH

Postadresse Esinger Steinweg 50

Postnr. D-25436

Poststed Ueterse

Land Deutschland

Telefon +49 (0)4122 717 0

Telefaks +49 (0)4122 717158

E-post info@vosschemie.de

Distributør

Firmanavn Csvoss Brands AS

Postadresse Alnabruveien 9G

Postnr. 0668

Poststed	Oslo
Land	Norge
Telefon	+47 22655440
Telefaks	+47 22655441
E-post	odd@csvgoss.no
Hjemmeside	www.csvoss.no
Kontaktperson	Odd Borgen

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	Telefon: 22 59 13 00 Beskrivelse: Giftinformasjonen
	Telefon: 110 Beskrivelse: Brannvesenet
	Telefon: 112 Beskrivelse: Politiet
	Telefon: 113 Beskrivelse: Medisinsk nødhjelp
Identifikasjon, kommentarer	Døgnåpne tjenester

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Tilleggsinformasjon om klassifisering	Produktet er ikke klassifisert merkepliktig i henhold til EC NO 1272/2008 (CLP).
---------------------------------------	--

2.2. Merkingselementer

Sammensetning på merkeetiketten	5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC nr. 247-500-7] / 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC nr. 220-239-6] (3: 1) < 0,0015 %
Sikkerhetssetninger	Unngå hudkontakt.
Supplerende faresetninger på etikett	Inneholder: Konserveringsmidler for produkter under lagring. EUH 208 inneholder 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC nr. 220239-6], (3:1)-blanding av. Kan gi en allergisk reaksjon.
Annen merkeinformasjon (CLP)	Vurdert ikke merkepliktig etter gjeldende regelverk.

2.3. Andre farer

PBT / vPvB	Dette produktet er ikke selv og inneholder ikke en PBT eller vPvB.
Andre farer	Ingen andre farer er kjent.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
Glyserol	CAS-nr.: 56-81-5 EC-nr.: 200-289-5		10 -20 %	
5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC nr. 247-500-7] / 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC nr. 220-239-6] (3: 1)	CAS-nr.: 55965-84-9	Acute Tox. 3; H301, H311, H331; Skin Corr. 1B; H314; Skin Sens. 1; H317; Aquatic Acute 1; H400; M-faktor 10; Aquatic Chronic 1; H410; M-faktor 10;	< 0,0015 %	
Komponentkommentarer	Se avsnitt 16 for full tekst av klassifisering (1272/2008/EC)			

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Klær som er tilsølt med produktet må fjernes omgående. Eksponerte personer fjernes fra fareområdet og legges ned. Egen beskyttelse for den som yter førstehjelp. Kontakt alltid lege ved ubehag, irritasjon eller andre vedvarende symptomer.
Innånding	Frisklufttilførsel, eventuelt kunstig åndedrett, varme. Ved fortsatt besvær må lege tilkalles. Ved bevisstløshet legges og transporteres personen i stabilt sideleie.
Hudkontakt	Vask straks med vann og såpe og skylld godt etterpå. Ved fortsatt hudirritasjon tilkalles lege.
Øyekontakt	Skyll øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann. Ved fortsatt besvær tilkall lege.
Svelging	Ikke få pasienten til å kaste opp. Tilkall lege straks.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Generelle symptomer og virkninger	I alle tilfeller av tvil, eller hvis symptomene vedvarer, kontakt lege.
-----------------------------------	---

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Annen informasjon	Under normale omstendigheter og formålsriktig bruk oppstår det ikke risiko eller helseproblemer ved bruk av produktet. Ved tvil eller vedvarende symptomer - Søk legehjelp.
-------------------	---

AVSNITT 5: BRANNSLOKKNINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler	CO ₂ , slukningspulver eller vann i spredt stråle. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle eller med skum som er motstandsdyktig mot alkohol.
Uegnede slokkingsmidler	Vann i samlet stråle.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Ikke brannfarlig iht lov om brannfarlige varer. Produktet er ikke brennbart.
----------------------------	--

5.3. Råd til brannmannskaper

Brannsløkkingsmetoder Vanlige tiltak for kjemiske branner.

Spesielt beskyttelsesutstyr for brannmenn Ingen spesielle tiltak nødvendig.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Generelle tiltak Unngå berøring med øyne og hud. Gasser/damper/aerosoler må ikke innåndes.

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell Hold ubeskyttede personer borte. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Verneutstyr Bruk verneutstyr som beskrevet i avsnitt 8.

Nødprosedyrer Ta på beskyttelsesdrakt.

For innsatspersonell Bruk verneutstyr som beskrevet i avsnitt 8.
Se også avsnitt 5 ved brann.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann. Hvis produktet forurenses innsjøer, elver eller avløp, informer relevante myndigheter i henhold til lokale bestemmelser. Relevante myndigheter kan f eks være: Brannvesenet (110) eller Miljødirektoratet.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Opprydding Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis). Oppsamlet materiale bortskaffes forskriftsmessig.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger For videre behandling av avfall se avsnitt 13.

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering Sørg for god ventilasjon/avtrekk på arbeidsplassen. Gasser/damper/aerosoler må ikke innåndes. Unngå berøring med øyne og hud. Følg de vanlige forholdsregler ved håndtering av kjemikalier. Bruk verneutstyr som angitt i avsnitt 8.

Beskyttelsestiltak

Tiltak for å hindre brann Ingen særlige tiltak nødvendig.

Råd om generell yrkeshygiene Ikke spis, drikk eller røyk under arbeidet. Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring Lagres kjølig og tørt i godt tillukkede beholdere. Beholderne oppbevares på et godt ventilert sted.

Forhold som skal unngås Holdes adskilt fra næringsmidler.

Betingelser for sikker oppbevaring

Krav til lagerrom og beholdere Må bare oppbevares i originalbeholdere.

Ytterligere informasjon om lagringsforhold Beskytt mot frost.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle bruksområder Belegg.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametere

Komponentnavn	Identifikasjon	Grenseverdier	Norm år
Glyserol	CAS-nr.: 56-81-5	8 timers grenseverdi: 10 mg/m ³ Kilde: Produsent Kommentarer: Langtidsverdi	
Annen informasjon om grenseverdier	Ingen data er tilgjengelig for selve produktet. Ingen grenseverdier er oppgitt i Forskrift om endring i forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier).		

8.2. Eksponeringskontroll

Varselsskilt



Forholdsregler for å hindre eksponering

Egnede tekniske tiltak Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og forstoffer. Ikke spis, drikk, røyk eller snus inn under arbeidet. Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt. Fjern omgående forurensede, gjennomvåte klær. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt. Unngå berøring med øyne og hud. Gasser/damper/aerosoler må ikke innåndes. Følg de vanlige forholdsregler ved håndtering av kjemikalier. Bruk verneutstyr som oppgitt under. Sørg for tilgang til øyeskylleutstyr og nøddusj ved arbeidsplassen.

Øye- / ansiktsvern

Egnet øyebeskyttelse Vernebrille

Øyevernutstyr Beskrivelse: Vernebriller med sideskjold.
Referanser til relevante standarder: EN 166

Håndvern

Egnede hansker	Beskyttelseshansker eller hudbeskyttelseskremer. Bruk godkjente vernehansker. Det angitte hanskematerialet er foreslått etter en gjennomgang av enkeltstoffene i produktet og kjente hanskeguider.
Egnede materialer	Butylkautsjuk.
Gjennomtrengningstid	Verdi: > 8 time(r)
Håndvernsutstyr	Beskrivelse: Bruk hansker som er motstandsdyktige mot kjemikalier i følge standard EN 374: Vernehansker mot kjemikalier og mikroorganismer. BEMERK: Ved utvalgelse av hansker må det tas hensyn til arbeidets art, varighet for bruk, alle relevante arbeidsstedsforhold som: Andre kjemikalier som brukes, fysiske krav (beskyttelse mot snitt-/stikksår, fingerferdighet, varmebeskyttelse), potensiell reaksjon på hanskematerialer så vel som instruksjoner/spesifikasjoner fra hanskeleverandøren.
Ytterligere håndbeskyttelsestiltak	Som beskyttelse mot sprut er hansker av følgende materialer egnet: Nitrilkautsjuk. Anbefalt materialtykkelse: > 0,11 mm

Hudvern

Egnede verneklær	Lett beskyttelsesdrakt.
------------------	-------------------------

Åndedrettsvern

Oppgaver som trenger åndedrettsvern	Vær oppmerksom på overholdelse av arbeidsplass-grenseverdiene og/eller andre grenseverdier.
Åndedrettsvern, kommentarer	Sørg for god ventilasjon/avtrekk på arbeidsplassen.

Eksponeringskontroll

Eksponeringskontroll, kommentarer	Personlig verneutstyr skal velges i henhold til CEN-standard og i samarbeid med leverandøren av personlig verneutstyr.
-----------------------------------	--

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Væske
Farge	Fargeløs
Lukt	Karakteristisk
Kokepunkt / kokepunktintervall	Kommentarer: Ikke bestemt
Tetthet	Verdi: 1,1 g/cm ³ Temperatur: 20 °C
Løslighet	Medium: Vann Kommentarer: Fullstendig blandbar.
Selvantennelighet	Kommentarer: Produktet er ikke selvantennelig.
Viskositet	Kommentarer: Ikke bestemt Type: Dynamisk Kommentarer: Ikke bestemt Type: Kinematisk

Eksplorative egenskaper Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.

9.2. Andre opplysninger

Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Kommentarer Dette sikkerhetsdatabladet inneholder kun informasjon som dekker sikkerhet og erstatter ikke produktinformasjon eller produktspesifikasjon.

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Ingen spaltning ved formålsrett bruk.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet Ingen spaltning ved formålsrett lagring og håndtering.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner Det kjennes ingen farlige reaksjoner.

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås Reaksjoner med sterke oksydasjonsmidler. Reaksjoner med sterke syrer og alkalier.

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningprodukter Ved oppheting og i tilfelle av brann er dannelse av giftige gasser mulig.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Komponent Glyserol

Akutt giftighet **Type toksisitet:** Akutt
Testet effekt: LD50
Eksponeringsvei: Oral
Verdi: > 2000 mg/kg
Forsøksdyreart: Rotte

Øvrige helsefareopplysninger

Generell luftveis- eller
hudsensibilisering Ved lengre eksponering er en sensibiliserende virkning mulig ved hudkontakt.
Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Hudkontakt Vanligvis irriterer produktet ikke huden.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Komponent	Glyserol
Akvatisk toksisitet, fisk	Verdi: > 100 mg/l Effektdose konsentrasjon: LC50
Komponent	Glyserol
Giftighet for bakterier	Verdi: > 100 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC0

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Komponent	Glyserol
Biologisk nedbrytbarhet	Verdi: > 60 % Testperiode: 28 dag(er)

12.3. Bioakkumuleringsevne

Komponent	Glyserol
Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)	Verdi: -1,75 Kommentarer: log Pow

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Fullstendig blandbar i vann.
-----------	------------------------------

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT vurderingsresultat	Dette produktet er ikke selv og inneholder ikke en PBT.
vPvB vurderingsresultat	Dette produktet er ikke selv og inneholder ikke en vPvB.

12.6. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger / annen informasjon	Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
Miljøopplysninger, konklusjon	Ikke la stoffet komme uforynnet ned i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakk.

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Destruer i samsvar med regelverk fra lokale myndigheter. Anbefalt rengjøringsmiddel: Vann, eventuelt med tilsetning av rengjøringsmidler.
Nasjonal avfallsgruppe	Avtal avfallsdisponering med kommuneing./miljøsjeff/Miljødirektoratet. Konf. forskriftene vedrørende avfallsgruppe. Se avfallsforskriften av 02.02.09.
Annen informasjon	Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsavfall. Må ikke komme ned i kloakk.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Farlig gods Nei

14.1. FN-nummer

Kommentarer Ikke aktuelt.

14.2. FN-forsendelsesnavn

Kommentarer Ikke aktuelt.

14.3. Transportfareklasse(r)

Kommentarer Ikke aktuelt.

14.4. Emballasjegruppe

Kommentarer Ikke aktuelt.

14.5. Miljøfarer

Kommentarer Se avsnitt 12.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler Se avsnitt 10/11.

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

Andre relevante opplysninger

Andre relevante opplysninger Det foreligger ingen krav eller begrensninger for transport av produktet; hverken på vei (ADR), tog RID), sjø (IMDG) eller i luften (ICAO).

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

Vurderte restriksjoner Overhold ansettelsesbegrensninger for potensielle mødre og de som ammer.
Overhold ansettelsesbegrensninger for unge mennesker.

Referanser (Lover/Forskrifter) Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer. Sist endret ved forskrift 22. desember 2014 nr.1885. Prioritetsliste/Unntaksliste/ Godkjenningsliste. Produsent/importør. Forskrift om farlig avfall (2009). Kommisjonsforordning (EU) nr 944/2013 av 2 Oktober 2013 (ATP5). ECHA (European Chemicals Agency) C&L Inventory database. ADR/RID 2017 – Forskrift om endring i forskrift om landtransport av farlig gods. Europa-parlamentets og rådets forordning (EF) Nr. 1272/2008. Kommisjonsforordning (EU) 2015/830 av 28 mai 2015 om endring av Europaparlaments- og rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH).

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført	Nei
Kjemikaliesikkerhetsvurdering	Informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet skal ikke betraktes som brukerens egen risikovurdering. Det er alltid brukerens ansvar at alle nødvendige forholdsregler er fulgt for å oppfylle kravene i henhold til lokale regler og bestemmelser.
Ytterligere regulatorisk informasjon	Opplysningene støtter seg til dagens kjennskaper og erfaringer. Sikkerhetsdatabladet beskriver produkter med henblikk på sikkerhetskrav.

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).	<p>H301 Giftig ved svelging.</p> <p>H311 Giftig ved hudkontakt.</p> <p>H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.</p> <p>H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.</p> <p>H331 Giftig ved innånding.</p> <p>H400 Meget giftig for liv i vann.</p> <p>H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.</p>
Ytterligere informasjon	Sikkerhetsdatabladet er laget etter vår nåværende kunnskap, norsk regelverk og produsentens opplysninger. Da brukerens arbeidsforhold ligger utenfor vår kontroll, vil det være brukerens ansvar at de nødvendige forholdsregler blir tatt. Det er den enkelte mottakers plikt å sørge for at informasjon gitt i dette sikkerhetsdatablad blir lest og forstått av alle som bruker, behandler, avhender eller på noen måte kommer i kontakt med produktet. Dette produktet skal bare brukes til det formål det er beregnet for og i henhold til spesifiserte instruksjoner. Opplysningene gjelder kun for det materialet som er angitt her, og gjelder ikke i forbindelse med bruk av noe annet materiale eller i noen form for bearbeidelse.
Versjon	2