

SIKKERHETSDATBLAD

Fugger Clean All

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (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	01.06.2015
Revisjonsdato	14.09.2017

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn	Fugger Clean All
-------------------	------------------

1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Funksjon	Beskrivelse: Skum rensespray
----------	------------------------------

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firmanavn	Fugger Norge As
Postadresse	Ulsmågvegen 30
Postnr.	5224
Poststed	NESTTUN
Land	Norway
Telefon	55224622
Hjemmeside	http://www.fugger.no/default.html
Kontaktperson	Rolf Magne Johannessen

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	Telefon: 22 59 13 00 Beskrivelse: Giftinformasjonssentralen
------------	--

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til 67/548/EEC eller 1999/45/EC	F+; R12;
Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Aerosol 1; H222 H229

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Varselord	Fare
Faresetninger	H222 Ekstremt brannfarlig aerosol. H229 Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.
Sikkerhetssetninger	P102 Oppbevares utilgjengelig for barn. P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. P211 Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde. P251 Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk. P410+P412 Beskytt mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C / 122°F.

2.3. Andre farer

Andre farer	I tilfellet det er utilstrekkelig ventilasjon, eksplosive luftblandinger kan oppstå.
-------------	--

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold
Isobutane	CAS-nr.: 75-28-5 EC-nr.: 200-857-2 Indeksnr.: 601-004-00-0 REACH reg. nr.: 922-114-8	Press. Gas Flam gas 1; H220	5 – 25 %
propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0 EC-nr.: 200-661-7 Indeksnr.: 603-117-00-0	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	5 – 20 %
Propan	CAS-nr.: 74-98-6 EC-nr.: 200-827-9	Press. Gas Flam gas 1; H220	1 – 5 %
Bemerkning, komponent	Inneholder <5% anioniske tensider		

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Flytt personen til et trygt sted. Søk legehjelp dersom personen er uvel.
Innånding	Sørg for frisk luft. I tilfellet det oppstår pusteforstyrrelser eller pustestans; gi kunstig åndedrett. Kontakt lege øyeblikkelig.
Hudkontakt	Vask øyeblikkelig med store mengder vann og såpe. Dersom det oppstår hudirritasjon, kontakt lege.
Øyekontakt	Skyll snarest med store mengder rennende vann i 10 til 15 minutter med åpne øyne. Søk medisinsk hjelp.
Svelging	Skyll munnen øyeblikkelig og drikk rikelig med vann. IKKE framkall brekning. Kontakt lege øyeblikkelig.

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

Generelle symptomer og virkninger	Hodepine, sløvhhet, svimmelhet, kvalme.
-----------------------------------	---

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Medisinsk behandling Førstehjelp, dekontaminering, symptombehandling.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler Karbondioksid (CO₂), skum, pulver, sand.

Uegnede slokkingsmidler Vannjet.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Farlige forbrenningsprodukter CO_x. Damp kan skape eksplosive luftblandinger.

5.3. Råd til brannmennskaper

Spesielt beskyttelsesutstyr for brannmenn I tilfellet brann/eksplosjon må gasser ikke innhaleres. Bruk åndedrettsbeskyttelse og kjemikaljebestandige klær.

Annen informasjon Vannstråle brukes til å beskytte personell og til å kjøle ned utstatte beholdere. Samle opp forurenset slukkevann. Hindre utslipp til avløp eller overflatevann.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Generelle tiltak Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Fjern alle antenneskilder. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Ikke innhaler damp/spraytåke.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø Må ikke få komme i overflatevann eller avløp. Unngå utslipp til jord.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder for opprydding og rengjøring Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Samle opp spill med et materiale som binder væske.

Opprydding Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Samle opp spill med et materiale som binder væske.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering Sørg for tilstrekkelig ventilasjon i tillegg til punktavsug på kritiske punkt. Må ikke brukes i lukkede rom.

Beskyttelsestiltak

Tiltak for å hindre brann Beholder under trykk: Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk. Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer over 50°C. Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde. Treff tiltak mot statisk elektrisitet. Holdes borte fra antenneskilder. Røyking forbudt. Oppbevares utilgjengelig for barn. Eksplosive luftblandinger kan oppstå.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring	Oppbevares på et kjølig og godt ventilert sted. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Samle opp spill med et materiale som binder væske.
Annen informasjon	Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer over 50°C/122°F.
Forhold som skal unngås	Må ikke lagres sammen med oksiderende materialer.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

8.1. Kontrollparametere

8.2. Eksponeringskontroll

Varselsskilt



Forholdsregler for å hindre eksponering

Instruksjon om tiltak for å hindre eksponering	Personlig verneutstyr må velges ut fra arbeidssituasjonen. Motstand mot kjemikaljer må klareres med leverandør av verneutstyr.
--	--

Øye- / ansiktsvern

Øyevern	Bruk øye-/ansiktsvern.
---------	------------------------

Håndvern

Håndvern	Beskyttelseshansker i butylgummi.
----------	-----------------------------------

Hudvern

Annet hudvern enn håndvern	Bruk fottøy og klær med antistatiske egenskaper.
----------------------------	--

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern	Ved utilstrekkelig ventilasjon skal åndedrettsvern benyttes.
----------------	--

Hygiene / miljø

Spesifikke hygienetiltak	Vask hendene før pauser og etter endt arbeid. Næringsmidler må ikke brukes i samme område som produktet. Røyking forbudt. Fjern tilsøtte klær snarest.
--------------------------	--

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Aerosol
Farge	Blå
Lukt	Som alkohol.
pH	Status: I handelsvare Verdi: 9,25 Temperatur: 20 °C
Nedre eksplosjonsgrense	Verdi: 1,5 vol%

m/enhet	
Øvre eksplosjonsgrense m/enhet	Verdi: 12 vol%
Tetthet	Verdi: 0,92 g/cm ³
Løselighet i vann	Lettløselig.

9.2. Andre opplysninger

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Ingen farlige reaksjoner når produktet håndteres og lagres i henhold til instruksjoner.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet Stabilt under normal lagring.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner Eksotermisk reaksjon kan oppstå i kontakt med oksiderende stoffer.

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås Holdes borte fra varme/gnistre/åpen flamme/varme overflater. Røyking forbudt.

10.5. Uforenlige materialer

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter CO_x

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt giftighet	Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Oral Verdi: 5280 mg/kg Art: rotte Kommentarer: Data for komponent CAS: 67-63-0 – propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol
	Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LC50 Eksponeringsvei: Innånding. Verdi: 47,5 mg/l Art: rotte Kommentarer: Data for komponent CAS: 67-63-0 – propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol
	Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Dermal Verdi: 12800 mg/kg Art: kanin Kommentarer: Data for komponent CAS: 67-63-0 – propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol

Andre toksikologiske data	Det foreligger ingen data for selve produktet.
---------------------------	--

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Akutt akvatisk fisk	Verdi: 9640 mg/l Art: Pimephales promelas Metode: LC50
Akutt akvatisk alge	Verdi: > 1000 mg/l Art: Desmodesmus subspicatus. Metode: ErC50
Akutt akvatisk Daphnia	Verdi: 13299 mg/l Art: Daphnia magna Metode: EC50

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringspotensial	Ingen indikasjon på bioakkumulasjonspotensial.
---------------------------	--

12.4. Mobilitet i jord

12.5. Resultater av PBT og vPvB vurdering

PBT vurderingsresultat	Ikke klassifisert som et PBT-stoff.
vPvB vurderingsresultat	Ikke klassifisert som et vPvB-stoff.

12.6. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger / annen informasjon	Ingen kjente.
---	---------------

AVSNITT 13: DISPONERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallskode EAL	EAL: 160504 gass i trykkbeholdere (herunder haloner) som inneholder farlige stoffer
Avfallskode EAL	Avfallskode EAL: Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Samle opp spill med et materiale som binder væske.
EAL Emballasje	Avfallskode EAL: 150110 emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer
EAL Emballasje	150110

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1. UN-nummer

ADR / RID / ADN	1950
IMDG	1950
ICAO / IATA	1950

14.2. FN-forsendelsesnavn

ADR / RID / ADN	AEROSOLBEHOLDERE
IMDG	AEROSOLS
ICAO / IATA	AEROSOLS, FLAMMABLE

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR / RID / ADN	2.1
IMDG	2.1
ICAO / IATA	2.1

14.4. Emballasjegruppe**14.5. Miljøfarer****14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk****14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket****IMDG / ICAO / IATA - Annen informasjon**

EmS	F-D, S-U
-----	----------

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER**15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen****15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet****AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER**

Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).	H220 Ekstremt brannfarlig gass. H222 Ekstremt brannfarlig aerosol. H225 Meget brannfarlig væske og damp. H229 Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H336 Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.
Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Aerosol 1; H222 H229