

SIKKERHETSDATBLAD

FOMA Rensevæske 1 liter

SDS i henhold til EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH), Annex II-EU

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

Utgitt dato 28.01.2009

Revisjonsdato 03.11.2014

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn FOMA Rensevæske 1 liter

Artikkelnr. 147501

GTIN-nr. 7050481475012

Nobb-nr. 22175400

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

Produktgruppe Spesialrengjøring.

Kjemikaliets bruksområde Rengjøring av tepper, møbler, gulv, bilinteriør m.m. FOMA Rensevæske er spesielt godt egnet for rensesmaskiner.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firmanavn IPC Foma

Besøksadresse Regnbueveien 6

Postnr. 1405

Poststed Langhus

Land Norge

Telefon 64 91 70 00

Telefaks 64 86 76 22

E-post info@foma.no

Hjemmeside <http://www.foma.no>

Org. nr. 915740243

Kontaktperson Andreas Røed

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon Giftinformasjonssentralen - 24 timer:22 59 13 00

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

2.2. Merkingselementer

R-setninger VURDERT IKKE MERKEPLIKTIG

S-setninger Ingen S-setninger angitt.

Sammensetning på merkeetiketten 2-etanol (2-butoksyetoksy):1 - 5 %

2.3 Andre farer

Farebeskrivelse Ikke ansett helsefarlig iht. gjeldende regelverk

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDELER

3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold
2-etanol (2-butoksyetoksy)	CAS-nr.: 112-34-5 EC-nr.: 203-961-6	Xi; R36	1 - 5 %
Komponentkommentarer	Se seksjon 16 for forklaring av risikosestninger		

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding	Frisk luft
Hudkontakt	Skyll med vann
Øyekontakt	Skyll straks øyet med mye vann. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Svelging	Drikk et par glass vann eller melk. Kontakt lege hvis større mengde er svelget.

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

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Sløkkingsmidler

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer Stoffet / produktet er ikke brennbart.

5.3. Råd til brannmannskaper

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder for opprydding og rengjøring Spyl rent med store mengder vann. Større spill: Begrens spredningen. Sug opp i absorberende materiale. Spyl området med vann.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring Lagres frostfritt.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

8.1. Kontrollparametere

Tiltaks- og grenseverdier

Komponentnavn	Identifikasjon	Verdi	Norm år
2-etanol (2-butoksyetoksy)	CAS-nr.: 112-34-5 EC-nr.: 203-961-6	8 t.: 68 mg/m ³	

8.2. Eksponeringskontroll

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern Sørg for god ventilasjon ved arbeid som fører til utvikling av damp.

Håndvern

Håndvern Ved langvarig / gjentatt bruk anbefales bruk av gummihandsker.

Øye- / ansiktsvern

Øyevern Ved fare for sprut, bruk godkjente vernebriller.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Væske
Farge	Hvit, blakket
Lukt	Behagelig, parfyme
pH (handelsvare)	Verdi: 9,5-10,5
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: 100 °C
Relativ tetthet	Verdi: 1,00 g/cm ³
Løselighetsbeskrivelse	Blandbar med vann

9.2. Andre opplysninger

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet Normalt stabil

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

10.4. Forhold som skal unngås

10.5. Uforenlige materialer

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Toksikologiske data fra komponenter

Komponent	2-etanol (2-butoksyetoksy)
LD50 oral	Verdi: > 2000 mg/kg Forsøksdyreart: rotte

Øvrige helsefareopplysninger

Generelt Alvorlige langtidsvirkninger er ikke kjent i forbindelse med denne type produkter.

Potensielle akutte effekter

Innånding	Sprøytetåke kan irritere luftveier / lunger.
Hudkontakt	Gjentatt eller langvarig kontakt fører til uttørring.
Øyekontakt	Kan forårsake irritasjon, rødhet og opphovning.
Svelging	Pga. mengden og sammensetning anses forgiftningsfaren å være liten.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Økotoksisitet Produktet er ikke klassifisert miljøfarlig iht EU's regelverk.

Toksikologiske data fra komponenter

Komponent	2-etanol (2-butoksyetoksy)
Akutt akvatisk, fisk	Testmetode: LC50 Varighet: 96 timer

Akutt akvatisk, Daphnia	Verdi: > 3200 mg/l
	Testmetode: EC50
	Art: daphnia
	Varighet: 24 t

12.2. Persistens og nedbrytbarhet**12.3. Bioakkumuleringsevne****12.4. Mobilitet i jord****12.5. Resultater av PBT og vPvB vurdering****12.6. Andre skadevirkninger**

Miljøopplysninger, konklusjon Inngående komponenter er ikke giftig for organismer i vann.

AVSNITT 13: DISPONERING**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Ingen spesielle destruksjonsmetoder er nødvendig. Lever større mengder til destruksjonsanlegg.
Produktet er klassifisert som farlig avfall	Nei

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER**14.1. FN-nummer****14.2. FN-forsendelsesnavn****14.3. Transportfareklasse(r)****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****AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER****15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

Annen merkeinformasjon	Helsefare: Vurdert ikke klassifiseringspliktig.
Referanser (Lover/Forskrifter)	Norsk stoffliste (Statens forurensningstilsyn, Direktoratet for arbeidstilsynet, Direktoratet for brann- og eksplosjonsvern, Oljedirektoratet). Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære (Arbeidstilsynet, best. nr.361 - ref 2006/15/EC).
Kvitteringsnr. fra Produktregisteret	130322

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet**AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER**

Liste over relevante R-setninger (i avsnitt 2 og 3).	R36 Irriterer øynene.
Viktigste anvendelsesområder og evt. begrensninger	Fyll rentvannstanken med rent vann (30-60°C hvis teppet/bilinteriøret tåler dette). Hell deretter riktig tepperens i vannet; 1/2 liter tepperens til 15-25 liter vann, 1 liter tepperens til 30-50 liter vann. Ta alltid en liten test på teppet/bilinteriøret for å sjekke fargekvaliteten. Dusj blandingen på og sug opp med egnet munnstykke. På vanskelige flekker bør blandingen reagere i ca. 1-2 minutter før oppsug.

	Det anbefales å avslutte rensingen med en dusj og oppsug av rent vann.
Utfyllende opplysninger	Varmt vann øker rengjøringseffekten. Vanntemperatur på 30 - 60°C anbefales.
Viktigste kilder ved utarbeidelsen av Sikkerhetsdatabladet (ikke norske)	Material Safety Data Sheet from misc. manufactures. Dangerous properties of industrial materials. 8.edition 1992 - Sax. Council Directive 67/548/EEC Classification, packing and labelling of dangerous substances with Anx.1, List of dangerous subst. L258A. Council Directive 1999/45/EEC Classification, packing and labelling of dangerous preparations.
Brukerens anmerkninger	Databladet er basert på opplysninger gitt av våre leverandører og vår nåværende viten. Hensikten er en beskrivelse av produktet med tanke på sikkerhet ved lagring, håndtering og bruk. Databladet dekker de krav som er satt i artikkel 31 og vedlegg II i REACH. Innhold i henhold til Vaskemiddelforordningen 648/2004/EC: Noniontensider <5% D-limonene 0,05% Methylisothiazolinone og Benzylisothiazolinone (MIT/BIT) 0,04%.
Versjon	8
Ansvarlig for Sikkerhetsdatablad	IPC Foma
Utarbeidet av	Kjærsti Ilebrekke