

SIKKERHETS DATBLAD



SNABBRENT BLANKE FLATER

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (EU) 2020/878 av 18 Juni 2020 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	05.01.2017
Revisjonsdato	31.10.2023

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn	SNABBRENT BLANKE FLATER
UFI	XTFQ-WUC2-JR00-2XC6
Artikkelnr.	TP2675
Utvidet SDS med ES innbefattet	Nei

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

Kjemikaliets bruksområde	Glasspuss; manuell bruk. (AISE-P312)
Hovedbruksområde	PC-CLN-7 Glass/window/mirror cleaning products (excludes windscreens)
Relevant identifiserte bruksområder	SU22 Profesjonell bruk Offentlige tjenester (administrasjon, utdanning, underholdning, tjenester, håndverkere) PC35 Vaske- og Rengjøringsprodukter (inkl. oppløsningsmiddelbaserte produkter) PROC10 Påføring med rull eller pensel PROC11 Ikke-industriell sprøyting ERC8A Utbredt innendørs bruk av prosesshjelpemidler i åpne systemer
Industrielt bruk	Nei
Profesjonelt bruk	Ja
Forbrukerbruk	Nei

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firmanavn	Tingstad Emballasje AS
Besøksadresse	Prof. Birkelandsvei 35
Postnr.	1081
Poststed	OSLO

Land	Norge
Telefon	23 17 86 60
E-post	ordre@tingstad.se
Hjemmeside	www.tingstad.com

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	Telefon: Tel: 113 Beskrivelse: Nødalarmsentralen
------------	---

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

CLP Klassifisering, kommentarer	Produktet er ikke klassifisert i henhold til gjeldende lovgivning.
---------------------------------	--

2.2. Merkingselementer

Supplerende faresetninger på etikett	EUH 210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.
Følbar merking	Nei
Barnesikring	Nei

2.3. Andre farer

PBT / vPvB	Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.
Helseeffekt	Produktet inneholder ikke endocrine stoffer i samsvar med EF 2017/2100, vedlegg B.
Miljøeffekt	Produktet inneholder ikke endocrine stoffer i samsvar med EF 2017/2100, vedlegg B.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komposisjonstype	Stoffblanding			
Formuleringstype	SL Vannløselig konsentrat			
Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
Propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0	Flam. Liq. 2; H225	1 ≤ 3 %	1,2
	EC-nr.: 200-661-7	Eye Irrit. 2; H319		Løsemiddel
	Indeksnr.: 603-117-00-0	STOT SE 3; H336		
	REACH reg. nr.: 01-2119457558-25-0000	Eksponeringsvei: Oral Verdi : 5840 mg/kg bw		
Etanol	CAS-nr.: 64-17-5	Flam. Liq. 2; H225	1 ≤ 3 %	1,2
	EC-nr.: 200-578-6	Eye Irrit. 2; H319; SCL		Løsemiddel
	Indeksnr.: 603-002-00-5	Eye Irrit. 2; H319 ≥ 50 %		
	REACH reg. nr.: 01-2119457610-43-0000	Eksponeringsvei: Oral Verdi : 10470 mg/kg		

¹Stoff klassifisert som helse- eller miljøfarlig

²Stoff med hygienisk grenseverdi

Beskrivelse av blandingen	Merking av innhold iht. EF 648/2004 om vaske- og rengjøringsmidler: Anioniske overflateaktive stoffer <5 %,
Komponentkommentarer	Den fullstendige teksten for alle faresetninger er vist i pkt. 16.

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Nødalarmsentralen: 113
Innånding	Frisk luft.
Hudkontakt	Vask huden med såpe og vann.
Øyekontakt	Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Svelging	Skyll munn med vann. Drikk et par glass vann eller melk. IKKE framkall brekning. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg. Kontakt lege hvis større mengder er svelget.

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

Akutte symptomer og virkninger	VED KONTAKT MED ØYNENE Sprut i øynene gir sterk svie.
Forsinkede symptomer og virkninger	VED INNÅNDING: I høye konsentrasjoner virker damper sløvende og kan forårsake hodepine, tretthet, svimmelhet og kvalme. VED KONTAKT MED ØYNENE Sprut i øynene gir sterk svie.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Annen informasjon	Opplysninger til legen: Behandle symptomatisk.
-------------------	--

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler	Ved brannslukking benyttes alkoholresistent skum, karbondioksid, pulver eller vanntåke.
Uegnede slokkingsmidler	Unngå vann i konsentrert stråle direkte mot brannpunktet da dette vil spre ilden.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Eksplisjonsgrensene og flammepunktet beskrives i punkt 9. Stoffet er brennbart.
Farlige forbrenningsprodukter	Ved brann eller høy temperatur dannes: Karbonmonoksid (CO). Karbondioksid (CO ₂). Nitrogen gasser (NO _x).

5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr	Bruk påkrevd personlig verneutstyr
-----------------------	------------------------------------

Brannslukningsmetoder

Unngå vann i konsentrert stråle direkte mot brannpunktet da dette vil spre ilden.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell

Hvis du ønsker mer informasjon om personlig beskyttelse, kan du se punkt 8.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø

Unngå utslipp av større mengder til avløp.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Opprydding

Spill samles opp til resirkulering.

Annen informasjon

Hvis du ønsker mer informasjon om avhending, kan du se punkt 13.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger

Se avsnitt 1 (Sikkerhetsdatablad) for kontaktinformasjon i nødstilfelle.
 Se avsnitt 8 (Sikkerhetsdatablad) for informasjon om personlig verneutstyr.
 Se avsnitt 13 (Sikkerhetsdatablad) for informasjon om avfallsbehandling.

AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering

Unngå spising, drikking og røyking når produktet brukes.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring

Oppbevares i lukket originalemballasje ved temperaturer mellom 5°C og 30°C.
 Beskytt mot direkte sollys. Oppbevares utilgjengelig for barn.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle bruksområder

Identifiserte bruksområder for dette produktet er beskrevet i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametrer

Komponentnavn	Identifikasjon	Grenseverdier	Norm år
Propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0	8 timers grenseverdi: 100 ppm 8 timers grenseverdi: 245 mg/m ³ Grense korttidsverdi Verdi: 250 ppm Grense korttidsverdi Verdi: 600 mg/m ³ 8 timers grenseverdi: 350	Norm år: 1989

		mg/m ³
		Grense korttidsverdi
		Verdi: 250 ppm
		Grense korttidsverdi
		Verdi: 600 mg/m ³
Etanol	CAS-nr.: 64-17-5	8 timers grenseverdi: 500 ppm
		8 timers grenseverdi: 950 mg/m ³

DNEL / PNEC

Komponent	Propan-2-ol
DNEL	<p>Gruppe: Profesjonell</p> <p>Eksponeeringsvei: Lång sikt (upprepad) - Dermal - Systemisk effekt</p> <p>Verdi: 888 mg/kg kroppsvikt/dygn</p> <p>Gruppe: Profesjonell</p> <p>Eksponeeringsvei: Lång sikt (upprepad) - Inåndning - Systemisk effekt</p> <p>Verdi: 500 mg/m³</p>
PNEC	<p>Eksponeeringsvei: Renseanlegg STP</p> <p>Verdi: 2251 mg/l</p> <p>Eksponeeringsvei: Jord</p> <p>Verdi: 28 mg/kg</p> <p>Eksponeeringsvei: Saltvann</p> <p>Verdi: 140,9 mg/l</p> <p>Eksponeeringsvei: Ferskvann</p> <p>Verdi: 140,9 mg/l</p>
Komponent	Etanol
DNEL	<p>Gruppe: Profesjonell</p> <p>Eksponeeringsvei: Langsiktig (gjentatt) - Innåndning - Systemisk effekt</p> <p>Verdi: 950 mg/m³</p> <p>Gruppe: Profesjonell</p> <p>Eksponeeringsvei: Langsiktig (gjentatt) - Dermal - Systemisk effekt</p> <p>Verdi: 343 mg/kg kroppsvikt/dygn</p> <p>Eksponeeringsvei: Kortsiktig (akutt) - Innåndning - Lokal effekt</p>
PNEC	<p>Eksponeeringsvei: Sediment i ferskvann</p> <p>Verdi: 3.6 mg/kg</p> <p>Eksponeeringsvei: Ferskvann</p> <p>Verdi: 0,96 mg/l</p> <p>Eksponeeringsvei: Saltvann</p> <p>Verdi: 0.79 mg/l</p> <p>Eksponeeringsvei: Jord</p> <p>Verdi: 0,63 mg/kg</p> <p>Eksponeeringsvei: Sediment i saltvann</p>

Verdi: 2,9 mg/kg

Eksponeeringsvei: Renseanlegg STP

Verdi: 580 mg/l

8.2. Eksponeeringskontroll

Øye- / ansiktsvern

Øyevern, kommentarer Normalt ikke nødvendig.

Håndvern

Hud- / håndbeskyttelse, kortsiktig kontakt Normalt ikke nødvendig.

Hud- / håndbeskyttelse, langvarig kontakt Vernehansker anbefales ved langvarig eller gjentatt hudkontakt.

Egnede hansker Polyvinylklorid (PVC). Nitrilgummi.

Uegnet materiale Polyvinylalkohol (PVA).

Gjennomtrengningstid Verdi: > 360 minutt(er)
Kommentarer: PVC - 0,45 mm

Verdi: > 150 minutt(er)
Kommentarer: Nitril - 0,28 mm

Håndbeskyttelse, kommentar De angitte hanskematerialene er foreslått etter en gjennomgang av enkeltstoffene i produktet og kjente hanskeguider.

Hudvern

Hudbeskyttelse, kommentar Normalt ikke nødvendig.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern, kommentarer Normalt ikke nødvendig.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform Væske

Farge Blå

Lukt Karakteristisk

pH Status: I handelsvare
Verdi: 9,5 - 10,5
Temperatur: 20 °C

Frysepunkt Verdi: < 0 °C

Kokepunkt / kokepunktintervall Verdi: 78 - 100 °C

Flammepunkt Verdi: > 60 °C

Fordampningshastighet	Kommentarer: Ikke bestemt. Årsak til frafall: Kan ikke fastsettes.
Antennelighet	Stoffet er brennbart.
Ekspløsjongsgrense	Årsak til frafall: Ingen data tilgjengelig.
Damptrykk	Verdi: < 3 kPa Temperatur: 20 °C
Damptetthet	Kommentarer: Data mangler. Årsak til frafall: Ingen data tilgjengelig.
Relativ tetthet	Verdi: ~ 0,99 Temperatur: 20 °C
Løslighet	Kommentarer: Oppløselig i vann.
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/ vann	Verdi: < 3 Kommentarer: Log Pow (Estimert verdi baseret på data for inkludert råmaterialer.)
Selvantennelsestemperatur	Kommentarer: Ikke selvantennelig.
Dekomponeringstemperatur	Kommentarer: Ikke bestemt. Årsak til frafall: Kan ikke fastsettes.
Viskositet	Verdi: < 40 mm ² /s Metode: ISO 2431, 4 mm Kommentarer: Tynn væske. Temperatur: 20 °C Type: Kinematisk
Oksiderende egenskaper	Oppfyller ikke kriteriene for oksiderende.

9.2. Andre opplysninger

Fysikalske farer

Innhold av VOC	Verdi: 1 ≤ 6 %
Løsemiddelinnhold	Verdi: 1 ≤ 6 %
Luftreaktivitet	Ikke relevant.

9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper

Blandbarhet	Fullstendig blandbar med vann.
-------------	--------------------------------

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Det er ingen kjent reaktivitetsrisiko forbundet med dette produktet.
-------------	--

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.
------------	--

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås Unngå varme, flammer og andre antennelseskilder. Må ikke blandes med andre rengjøringsmidler eller kjemikalier.

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås Ingen anbefaling angitt.

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spalttingsprodukter Ved brann kan det dannes giftige gasser (CO, CO₂, NO_x).

Annen informasjon

Annen informasjon Må ikke blandes med andre rengjøringsmidler eller kjemikalier.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

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

Øvrige helsefareopplysninger

Estimater over akutt toksisitet, blanding	Dose: ATE-miks kalkulert Eksponeeringsvei: Oral Verdi: > 2000 mg/kg
Vurdering av akutt toksisitet, klassifisering	Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.
Vurdering hudetsende / hudirriterende, klassifisering	Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.
Vurdering øyeskade / øyeirritasjon, klassifisering	Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.
Vurdering av luftveissensibilisering, klassifisering	Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.
Vurdering av hudsensibilisering, klassifisering	Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.
Vurdering av arvestoffskadelig virkning på kjønnseller, klassifisering	Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.
Vurdering kreftfremkallende egenskaper, klassifisering	Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.
Vurdering av reproduksjonstoksitet, klassifisering	Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.
Vurdering av spesifikk målorgantoksitet - enkelteksponering, klassifisering	Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Vurdering av spesifikk målorgantoksisitet - repeterende eksponering, klassifisering

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Vurdering av aspirasjonsfare, klassifisering

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Symptomer på eksponering

I tilfelle svelging

Kan forårsake ubehag ved svelging.

I tilfelle hudkontakt

Langvarig kontakt kan forårsake tørr hud.

I tilfelle innånding

I høye konsentrasjoner virker damper sløvende og kan forårsake hodepine, tretthet, svimmelhet og kvalme.

I tilfelle øyekontakt

Sprut i øynene gir sterk svie.

11.2. Opplysninger om andre farer

Endokrine forstyrrelser

Produktet inneholder ikke endocrine stoffer i samsvar med EF 2017/2100, vedlegg B.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Komponent

Propan-2-ol

Akvatisk toksisitet, fisk

Verdi: > 1000 mg/l
Testvarighet: 96 h
Art: Pimephales promelas;
Metode: LC50

Komponent

Etanol

Akvatisk toksisitet, fisk

Verdi: > 100 mg/l
Testvarighet: 96 h
Art: Fisk
Metode: LC50

Komponent

Propan-2-ol

Akvatisk toksisitet, alge

Verdi: > 100 mg/l
Testvarighet: 72 h
Art: Scenedesmus subspicatus;
Metode: EC50

Komponent

Etanol

Akvatisk toksisitet, alge

Verdi: > 100 mg/l
Testvarighet: 96 h
Art: Alg
Metode: EC50

Komponent

Propan-2-ol

Akvatisk toksisitet, krepsdyr

Verdi: > 1000 mg/l
Testvarighet: 24 h
Art: Daphnia magna
Metode: EC50

Komponent	Etanol
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Verdi: > 100 mg/l Testvarighet: 48 h Art: Daphnia Metode: EC50

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Beskrivelse / vurdering av persistens og nedbrytbarhet

Tensidene i produktet er biologisk nedbrytbare i henhold til kravene i Europaparlamentets og rådets forordning nr. 648/2004/EC om vaske- og rengjøringsmidler.

Komponent	Propan-2-ol
Biologisk nedbrytbarhet	Verdi: 58 % Testperiode: 5 d

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulering, kommentarer

Bioakkumulasjon: Forventes ikke å være bioakkumulerende.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Produktet er vannløselig og kan spres i vannmiljøet.
-----------	--

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Resultat av vurderinger av PBT og vPvB	Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.
--	--

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Hormonforstyrrende egenskaper	Produktet inneholder ikke endocrine stoffer i samsvar med EF 2017/2100, vedlegg B.
-------------------------------	--

12.7. Andre skadevirkninger

Økologisk tilleggsinformasjon

Produktet er ikke klassifisert som miljøfarlig. Dette utelukker imidlertid ikke muligheten for at store eller hyppige utslipp kan være miljøskadelige.

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Samle inn og gjenbruke produktet hvis mulig. Når gjenbruk ikke er mulig, håndteres og avhendes avfallet i henhold til lokale bestemmelser.
Egnede metoder til fjerning av forurenset emballasje	Tom, rengjort emballasje skal avhendes for resirkulering. Kartonger skal resirkuleres som emballasje av papir og papp/kartong.
Avfallskode EAL	Avfallskode EAL: 200130 andre rengjøringsmidler enn dem nevnt i 20 01 29 Klassifisert som farlig avfall: Nei
EAL Emballasje	Avfallskode EAL: 150102 emballasje av plast Klassifisert som farlig avfall: Nei Avfallskode EAL: 150101 emballasje av papir og papp/kartong

	Klassifisert som farlig avfall: Nei
EU-forordninger	(EF) 1357/2014. (EF) 2017/997.
Annen informasjon	Et produkts avfallskode er avhengig av aktivitetsområdet og hvordan produktet brukes. Det er angitt et forslag til avfallskode i dette sikkerhetsdatablad. Det er imidlertid alltid brukerens ansvar å gjøre en endelig vurdering/ klassifisering av avfallet. Lokale og EU-forskrifter (se avsnitt 15) må overholdes i avfallshåndtering. Rådfør deg med lokale myndigheter ved håndtering av avfall.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Farlig gods Nei

14.1. FN-nummer eller ID-nummer

Kommentarer Ikke relevant.

14.2. FN-forsendelsesnavn

Kommentarer Ikke relevant.

14.3. Transportfareklasse(r)

Kommentarer Ikke relevant.

14.4. Emballasjegruppe

Kommentarer Ikke relevant.

14.5. Miljøfarer

ADR/RID/ADN Ikke relevant.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler Ikke relevant.

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Bulktransport (ja / nei) Nei

Påkrevd skipstype Ikke relevant.

ADR/RID Annen informasjon

Begrenset kvantum Ikke relevant.

ADN Annen informasjon

Særbestemmelser Ikke relevant.

ICAO/IATA Annen informasjon

Annen transport, generelt Ikke relevant.

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

Biocider	Nei
Nanomateriale	Nei
Love og forskrifter	EF 648/2004 - Vaske- og rengøringsmidler EF 1907/2006 - REACH EF 1272/2008 - Klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger. FOR-2004-06-01-930 - Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall. "FOR 2011-12-06 nr 1358: Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier), med endringer",

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Komponent	Propan-2-ol
Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført	Ja
Eksponeeringsscenarier for blandingen	Nei

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Leverandørens anmerkninger	Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet er basert på opplysninger som var i vår besittelse på det tidspunkt sikkerhetsdatabladet ble utarbeidet, og er gitt under forutsetning av at produktet anvendes under de forhold som er angitt, og i samsvar med den anvendelsesmåte som er spesifisert på emballasjen eller i relevant teknisk litteratur. Ethver annen bruk av produktet, eventuelt i kombinasjon med andre produkter eller prosesser, skjer på brukerens eget ansvar.
Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).	H225 Meget brannfarlig væske og damp. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
Opplysninger som er nye, slettet eller revidert	Endring i følgende punkter: 1, 3.2, 8.1, 9.1, 9.2, 12.1, 13.1, 16,
Siste oppdateringsdato	31.10.2023
Versjon	11
Utarbeidet av	Tingstad Papper AB, Kvalité och Miljö, Telefon: +46 31 707 20 00, E-post: kontakt@tingstad.se.