



SIKKERHETSDATABLAD

Chemical Anchor ICE

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 18.09.2013

Revisjonsdato 04.03.2016

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn Chemical Anchor ICE

Artikkelnr. 302234

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

Kjemikaliets bruksområde Festemiddel.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firmanavn Essve Norge AS

Besøksadresse Enebakkveien 150

Postadresse Postboks 686

Postnr. 0680

Poststed OSLO

Land Norge

Telefon +47 22 88 40 40

Telefaks +47 22 65 16 16

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

Kontaktperson Jonas Svensson (jonas.svensson@essve.se)

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon
Telefon: 113
Beskrivelse: Ved akutte tilfeller

Telefon: 22 59 13 00
Beskrivelse: Giftinformasjonssentralen

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til CLP
(EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]

Flam. Liq. 3; H226

Skin Sens. 1; H317

Eye Irrit. 2; H319

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Sammensetning på
merkeetiketten

2-Hydroksypropylmetakrylat 5 - 9 %, Dibenzoylperoksid < 1 %, 2,
2'-[(4-metylfenyl)imino]bisetanol < 1

Varselord

Advarsel

Faresetninger

H226 Brannfarlig væske og damp.
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

Sikkerhetssetninger

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.
P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
P280 Benytt vernehansker / verneklær / vernebriller / ansiktsskjerm.
P302+P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann.
P332+P313 Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.
P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
P337+P313 Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
P501 Innhold / beholder leveres til godkjent fyllplass i henhold til lokale forskrifter

2.3. Andre farer

PBT / vPvB

Ikke PBT eller vPvB.

Helseeffekt

Produktet inneholder en komponent som kan trenge gjennom huden.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold
2-Hydroksypropylmetakrylat	CAS-nr.: 923-26-2	Eye Irrit. 2;H319	5 - 9 %
	EC-nr.: 213-090-3	Skin Sens. 1;H317	
	Indeksnr.: 607-125-00-5	Note: C; D	
Vinyltoluen	CAS-nr.: 25013-15-4	Flam. Liq. 3; H226	5 - 9 %

	EC-nr.: 246-562-2	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Asp. Tox. 1; H304 Acute tox. 4; H332	
Dibenzoylperoksid	CAS-nr.: 94-36-0 EC-nr.: 202-327-6 REACH reg. nr.: 01-2119511472-50	Org. Perox B; H241 Skin Sens. 1; H317 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Acute 1; H400	< 1 %
2,2'-[(4-metylfenyl) imino] bisetanol	CAS-nr.: 3077-12-1 EC-nr.: 221-359-1	Acute tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	< 1
Komponentkommentarer	Den fullstendige teksten for alle faresetninger er vist i pkt. 16.		

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding	Flytt straks den eksponerte til frisk luft. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Hudkontakt	Flytt den skadde vekk fra forurensningskilden. Vask straks tilsølt hud med vann og såpe eller et mildt rengjøringsmiddel. Fjern øyeblikkelig gjennomfuktede klær og fortsett å vaske. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Øyekontakt	Skyll straks med vann i flere minutter. Påse at eventuelle kontaktlinser er fjernet fra øyet før skylling. Løft øyelokket. Kontakt lege hvis irritasjon vedvarer.
Svelging	PRØV ALDRI Å GI DRIKKE ELLER FRAMKALLE BREKNINGER HVIS VEDKOMMENDE ER BEVISSTLØS! Skyll munnen grundig. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.

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

Akutte symptomer og virkninger	Svelging kan forårsake kvalme og oppkast. Det kan forekomme: Hudirritasjon. Irritasjon i luftveiene. Øyeirritasjon.
--------------------------------	---

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Annen informasjon	Ingen opplysninger.
-------------------	---------------------

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler	Pulver, skum eller karbondioksid.
------------------------	-----------------------------------

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Brannfarlig væske og damp.
Farlige forbrenningsprodukter	Karbondioksid (CO ₂). Karbonmonoksid (CO). Nitrose gasser (NO _x).

5.3. Råd til brannmannskaper

Brannslukningsmetoder	Unngå innånding av branngasser. Bruk bærbart åndedrettsvern og fullt verneutstyr ved brann.
-----------------------	---

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell Bruk nødvendig verneutstyr. Ventiler godt.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø Må ikke ledes ut i avløp, jord eller vannløp.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder for opprydding og rengjøring Søl skrapes eller suges opp med absorberende materiale. Feies opp og legges i egnet beholder.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger Se § 7, 8 og 13.

AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering Sørg for god ventilasjon. Unngå innånding av damper. Unngå kontakt med huden og øynene. Følg god kjemikaliehygiene. Vask hendene før pauser, før røyking og før inntak av mat og drikke.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring Oppbevares i godt lukket originalemballasje på et tørt, svalt og godt ventilert sted. Brannfarlig eller brennbart: Holdes adskilt fra oksiderende stoffer, varme og flammer.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle bruksområder Identifiserte bruksområder for dette produktet er beskrevet i punkt 1.2.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

8.1. Kontrollparametrer

Komponentnavn	Identifikasjon	Grenseverdier	Rettslig grunn
Vinyltoluen	CAS-nr.: 25013-15-4	Grense korttidsverdi	Rettslig grunn: 2011
	EC-nr.: 246-562-2	Verdi: 50 ppm	
Dibenzoylperoksid	CAS-nr.: 94-36-0	Grense korttidsverdi	Rettslig grunn: 2011
	EC-nr.: 202-327-6	Verdi: 240 mg/m ³	
	REACH reg. nr.: 01-2119511472-50	8 timers grenseverdi: 5 mg/m ³	
Komponent	Dibenzoylperoksid		
DNEL	Gruppe: Industriell		

PNEC

Eksponeringsvei: Langsiktig (gjentatt) - Innånding - Systemisk effekt
Verdi: 11,75 mg/m³

Gruppe: Industriell
Eksponeringsvei: Langsiktig (gjentatt) - Dermal - Systemisk effekt
Verdi: 6,6 mg/kg bw/d

Gruppe: Industriell
Eksponeringsvei: Langsiktig (gjentatt) - Oral - Systemisk effekt
Verdi: 1,6 mg/kg bw/d

Eksponeringsvei: Sediment
Verdi: 0,0338 mg/kg

Eksponeringsvei: Renseanlegg STP
Verdi: 0,35 mg/l

Eksponeringsvei: Vann
Verdi: 0,0000602 mg/l

8.2. Eksponeringskontroll

Begrensning av eksponering på arbeidsplassen

All håndtering skal foregå på godt ventilert sted.

Varselsskilt



Åndedrettsvern

Åndedrettsvern

Ved utilstrekkelig ventilasjon må det brukes egnet åndedrettsvern.

Håndvern

Håndvern

Vernehansker anbefales. Hanske må velges i samarbeid med hanskeleverandøren, som kan opplyse om hanskematerialets gjennomtrengningstid.

Egnede hansker

Nitrilgummi.

Øye- / ansiktsvern

Øyevern

Bruk godkjente vernebriller.

Hudvern

Annet hudvern enn håndvern

Bruk egnede verneklær for å beskytte mot mulig hudkontakt.

Hygiene / miljø

Spesifikke hygienetiltak

Vask huden ved slutten av hvert skift og før spising, røyking og bruk av toalett. Vask straks hud som er blitt våt eller tilsølt. Ta straks av gjennomtrengelige klær som er blitt tilsølt. Bruk egnet hudkrem for å motvirke uttørring av huden. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Væske
Farge	Krem
Lukt	Aromatisk.
Luktgrense	Kommentarer: Data mangler.
pH	Status: I handelsvare Kommentarer: Data mangler.
Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Kommentarer: Data mangler.
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: > 165 °C
Flammepunkt	Verdi: 53 °C
Fordampningshastighet	Kommentarer: Data mangler.
Antennelighet	Data mangler.
Ekspljosjonsgrense	Kommentarer: Data mangler.
Damptrykk	Kommentarer: Data mangler.
Damptetthet	Kommentarer: Data mangler.
Relativ tetthet	Verdi: 1,65 - 1,75
Løselighetsbeskrivelse	Uoppløselig i vann.
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/ vann	Kommentarer: Data mangler.
Selvantennelsestemperatur	Kommentarer: Data mangler.
Dekomponeringstemperatur	Kommentarer: Data mangler.
Viskositet	Kommentarer: Data mangler.
Eksplorative egenskaper	Data mangler.
Oksiderende egenskaper	Data mangler.

9.2. Andre opplysninger

Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Fysiske og kjemiske egenskaper	Ingen opplysninger.
--------------------------------	---------------------

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 de foreskrevne oppbevaringsforholdene. Stabil under normale
------------	--

temperaturforhold og anbefalt bruk.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner

Må ikke blandes med andre produkter

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås

Unngå høy varme over lengre perioder.

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås

Organiske peroksider eller hydroperoksider.

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter

Ved brann dannes giftige gasser (CO, CO₂, NO_x).

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

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

Akutt giftighet

Type toksisitet: Akutt
Testet effekt: LD50
Eksponeringsvei: Oral
Verdi: 950 mg/kg
Art: Rotte
Kommentarer: Dibenzoylperoksid

Potensielle akutte effekter

Innånding

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

Hudkontakt

Inneholder komponenter som kan trenge gjennom huden. Kan gi hudirritasjon/eksem.

Øyekontakt

Direkte kontakt kan medføre irritasjon.

Svelging

Kan forårsake ubehag ved svelging.

Forsinket / repeterende

Allergi

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

STOT – enkelteksponering

Ingen anbefaling angitt.

STOT – gjentatt eksponering

Ingen anbefaling angitt.

Kreftfremkallende, arvestoffskadelige og reproduksjonstoksiske

Kreftfremkallende egenskaper, annen informasjon

Ingen spesielle helsefarer angitt.

Arvestoffskader

Ingen spesielle helsefarer angitt.

Reproduksjonsskader

Ingen spesielle helsefarer angitt.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Akvatisk toksisitet, fisk	Verdi: 23,4 mg/l Testvarighet: 96 h Art: Pimephales promelas Metode: LC50 Test referanse: Vinyltoluen Kommentarer: Dibenzoylperoksid LC50, 0,06 mg/l, 86 h, Onchorhynchus mykiss
Akvatisk toksisitet, alge	Verdi: 0,07 mg/l Testvarighet: 72 Art: Selenastrum capricornutum Test referanse: Dibenzoylperoksid
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Verdi: 0,11 mg/l Testvarighet: 48 Art: Daphnia magna Test referanse: Dibenzoylperoksid
Økotoksisitet	Klassifiseres ikke som miljøskadelig.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbarhet, kommentarer	Ingen opplysninger.
--	---------------------

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringspotensial	Data om bioakkumulasjon er ikke tilgjengelig.
---------------------------	---

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Ikke relevant pga. produktets form.
-----------	-------------------------------------

12.5. Resultater av PBT og vPvB vurdering

PBT vurderingsresultat	Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.
------------------------	--

12.6. Andre skadevirkninger

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

AVSNITT 13: DISPONERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Utherdet produkt kan behandles som bygningsavfall.
Produktet er klassifisert som farlig avfall	Ja
Avfallskode EAL	EAL: 080409* avfall av klebemidler og tetningsmasse som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER**14.1. UN-nummer**

ADR/RID/ADN	1866
IMDG	1866
ICAO/IATA	1866

14.2. FN-forsendelsesnavn

ADR/RID/ADN	HARPIKSLØSNING
IMDG	RESIN SOLUTION
ICAO/IATA	RESIN SOLUTION

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID/ADN	3
IMDG	3
ICAO/IATA	3

14.4. Emballasjegruppe

ADR/RID/ADN	III
IMDG	III
ICAO/IATA	III

14.5. Miljøfarer

Kommentarer	Ikke relevant.
-------------	----------------

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

EmS	F-E, S-E
-----	----------

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter**Andre relevante opplysninger**

Andre relevante opplysninger	Ingen anbefaling angitt.
------------------------------	--------------------------

ADR/RID Annen informasjon

Farenr.	30
---------	----

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

Love og forskrifter	Euporaparlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember
---------------------	--

2001 om registrering, evaluering, autorisasjon og restriksjoner av kjemikalier (REACH), om opprettelse av et europeisk kjemikalieagentur og om endring av direktiv 1999/45/EF og opphevelse av Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissjonens forordning (EF) nr. 1488/94 og Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissjonens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med endringer.

EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1272/2008 av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og blandinger, om endring og oppheving av direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF, og om endring av forordning (EF) nr. 1907/2006.

Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer.

Fastsatt 6. desember 2011 nr. 1358.

Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). 01.06 2004 nr. 930, med endringer.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført 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).	H318 Gir alvorlig øyeskade. H400 Meget giftig for liv i vann. H241 Brann- eller eksplosjonsfarlig ved oppvarming. H315 Irriterer huden. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H302 Farlig ved svelging. H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon. H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. H226 Brannfarlig væske og damp. H332 Farlig ved innånding.
Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Flam. Liq. 3; H226; Skin Sens. 1; H317; Eye Irrit. 2; H319;
Viktige litteraturreferanser og datakilder	Databladet er utarbeidet med basis i opplysninger gitt av produsenten.
Opplysninger som er nye, slettet eller revidert	Endring i følgende punkter: 3. 8.
Versjon	6
NOBB-nr.	47452084