



SÄKERHETS DATABLAD ECM

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

Utgivningsdatum 15.11.2012
Revisionsdatum 19.06.2013

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn ECM

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användningsområde Fästmedel.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn ESSVE Produkter AB
Besöksadress Sidensvansvägen 10, 192 55 Sollentuna
Postadress P.O. Box 770
Postnr. 19127
Postort Sollentuna
Land Sweden
Telefon +4686236100
Fax +468926865
Webbadress <http://www.essve.com>
Kontaktperson Jonas Svensson (jonas.svensson@essve.se)

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon Vid akuta fall:112
Övrigt, Giftinformationscentralen:08-33 12 31

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Ämnet / blandningen farliga egenskaper Anses inte som hälso- eller miljöfarlig enligt gällande lagstiftning.

2.2. Märkningsuppgifter

S-fraser Innehåller dibensoylperoxid. Kan ge upphov till allergisk reaktion. Bedömd som ej märkningspliktig. Riskfraser skall ej anges. Säkerhetsdatablad finns att tillgå för yrkesmässiga användare och tillhandahålls på begäran.

2.3. Andra faror

Hälsoeffekt Produkten innehåller en komponent som kan upptas genom huden.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
Vinyltoluen	CAS-nr.: 25013-15-4 EG-nr.: 246-562-2	R10 Xn; R20 Xi; R36/37/38 R52/53 Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315	2,5 - 9,99 %

		Eye Irrit. 2; H319 Acute tox. 4; H332 STOT SE3; H335 Aquatic Chronic 3; H412	
Dibensoylperoxid	CAS-nr.: 94-36-0 EG-nr.: 202-327-6 Indexnr.: 617-008-00-0	E; R3 O; R7 Xi; R36 R43 Org. Perox B; H241 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317	0,1 - 0,99 %
1,1'-(p-Tolylimino)dipropan-2-ol	CAS-nr.: 38668-48-3 EG-nr.: 254-075-1	T; R25 Xi; R41 R52/53 Acute tox. 3; H301 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	0,1 - 0,49 %
Kolumnrubriker	CAS-nr. = Chemical Abstracts Service; EG (Einecs- eller Elincsnummer) = European inventory of Existing Commercial Chemical Substances; Ämne = Namn enligt ämneslista (ämnena som inte står i ämneslistan måste översättas om det går). Innehåll angivet i; %, %vkt/vkt, %vol/vkt, mg/m3, ppb, ppm, vikt%, vol%		
FH/FB/FM	T+ = Mycket giftig, T = Giftig, C = Frätande, Xn = Hälsoskadlig, Xi = Irriterande, E = Explosivt, O = Oxiderande, F+ = Extremt brandfarligt, F = Mycket brandfarligt, N = Miljöfarlig.		

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Om symptom uppträder, kontakta läkare.
Inandning	Frisk luft.
Hudkontakt	Tvätta genast förorenad hud med tvål och vatten. Tag genast av förorenade kläder och fortsätt tvätta.
Ögonkontakt	Skölj genast med vatten i flera minuter.
Förtäring	Skölj munnen ordentligt och ge rikligt med mjölk/vatten förutsatt att den skadade inte är medvetlös.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Akuta symptom och effekter	Ingen information.
----------------------------	--------------------

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Andra upplysningar	Ingen information.
--------------------	--------------------

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Vattenspray, skum, torrt pulver eller koldioxid.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Vid brandsläckning får vattenstråle inte användas - branden sprids därigenom.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga förbränningsprodukter	Koldioxid (CO ₂). Kolmonoxid (CO). Nitrosera gaser (NO _x).
-------------------------------	--

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Brandsläckningsmetoder	Använd andningsskydd med slutet system och lämpliga skyddskläder vid brand.
------------------------	---

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder Använd lämplig skyddsutrustning. Sörj för god ventilation.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder Får inte tömmas i avlopp, på marken eller i vattendrag.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetod Spill skrapas upp eller avlägsnas med absorberande material. Sopas upp och lägges i lämplig behållare.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar Se avsnitt 7, 8 och 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering Ventilationen skall vara effektiv. Undvik inandning av ångor. Undvik kontakt med hud och ögon. Följ god kemikaliehygien. Tvätta händerna före pauser och rökning samt innan mat och dryck intages.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring Förvaras svalt i tättsluten originalförpackning på torr och väl ventilerad plats. Lagras skyddat mot syror (syrareaktiv).

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden Identifierade användningar för denna produkt anges i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden

Ämne	Identifiering	Värde	År
Vinyltoluen	CAS-nr.: 25013-15-4	Nivågränsvärde (NGV): 10 ppm	
	EG-nr.: 246-562-2	H Ämnet kan lätt upptas genom huden AFS 2011:18	
		Nivågränsvärde (NGV): 50 mg/m ³	
		H Ämnet kan lätt upptas genom huden. AFS 2011:18	
		KTV: 30 ppm	
		H Ämnet kan lätt upptas genom huden. AFS 2011:18	
		KTV: 150 mg/m ³	
		H Ämnet kan lätt upptas genom huden. AFS 2011:18	

8.2 Begränsning av exponeringen

Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen All hantering skall ske i väl ventilerat utrymme.

Andningsskydd

Andningsskydd Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

Handskydd

Handskydd	Använd skyddshandskar av: Butylgummi.
Ögon- / ansiktsskydd	
Ögonskydd	Använd ansiktsskärm vid risk för stänk.
Hudskydd	
Hudskydd (av annat än händerna)	Använd lämpliga skyddskläder vid eventuell risk för hudkontakt.
Hygien / Miljö	
Särskilda hygieniska åtgärder	Tvätta huden efter varje skift, före måltid, rökning och toalettbesök.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Pasta.
Färg	Varierande färg.
Lukt	Karaktäristisk.

9.2 Annan information

Andra fysiska och kemiska egenskaper

Fysikaliska och kemiska egenskaper	Ingen information.
------------------------------------	--------------------

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Inga kända reaktivitetsrisker relaterade till denna produkt.
-------------	--

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil vid föreskrivna lagringsförhållanden. Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.
------------	--

10.3 Risk för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Blanda inte med andra produkter
-------------------------------	---------------------------------

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Undvik värme. Undvik kontakt med syror och baser. Undvik kontakt med aminer.
---------------------------------	--

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas	Aminer. Alkoholer. Starka syror. Starka baser.
-----------------------------	--

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Vid brand bildas giftiga gaser (CO, CO ₂ , NO _x).
---------------------------------	--

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Toxikologiska data för ämnen

Ämne	Vinyltoluen
LD50 oral	Värde: 4000 mg/kg Försöksdjursart: Råtta
LC50 inandning	Värde: 3,02 mg/l Försöksdjursart: Mus Varaktighet: 4 h
Ämne	1,1'-(p-Tolylimino)dipropan-2-ol
LD50 oral	Värde: 26-199 mg/kg Försöksdjursart: Råtta

Potentiella akuta effekter

Inandning	I höga koncentrationer verkar ångorna förslöande och kan ge huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående.
-----------	--

Hudkontakt	Produkten innehåller komponenter, som kan upptas genom huden. Kan ge allergi vid hudkontakt.
Ögonkontakt	Direkt kontakt kan medföra irritation.
Förtäring	Kan ge illamående vid förtäring.

Fördröjda effekter / upprepad exponering

Sensibilisering	Innehåller dibensoylperoxid. Kan orsaka en allergisk reaktion.
-----------------	--

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet	Klassificeras inte som miljöfarligt.
--------------	--------------------------------------

Toxikologiska data för ämnen

Ämne	Vinyltoluen
Akut vattenlevande, fisk	Värde: 23,4 mg/l Testmetod: LC50 Art: Pimephales promelas Varaktighet: 96 h
Ämne	1,1'-(p-Tolylimino)dipropan-2-ol
Akut vattenlevande, fisk	Värde: 17 mg/l Testmetod: LC50 Varaktighet: 96 h
Akut vattenlevande, Daphnia	Värde: 28,8 mg/l Testmetod: EC50 Art: Daphnia magna Varaktighet: 48 h

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet	Ingen information.
------------------------------	--------------------

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga	Ingen information.
-------------------------	--------------------

12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet	Ingen information.
-----------	--------------------

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT-bedömning, resultat	Ingen information.
-------------------------	--------------------

12.6 Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter / Anmärkning	Ingen information.
---	--------------------

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkten är klassificerad som farligt avfall	Ja
EWC-kod	EWC: 080409* Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1. UN-nummer

Kommentar	Inte relevant.
-----------	----------------

14.2 Officiell transportbenämning

Anmärkning	Inte relevant.
------------	----------------

14.3 Faroklass för transport

Anmärkning Inte relevant.

14.4 Förpackningsgrupp

Anmärkning Inte relevant.

14.5 Miljöfaror

Anmärkning Inte relevant.

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare Inte relevant.

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Annan relevant information.

Annan relevant information. Produkten omfattas ej av internationella eller EU regler gällande transport av farligt gods (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Lagar och förordningar Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG, med ändringar.
Preparatdirektivet 1999/45/EG.
Ämnesdirektivet 67/548/EEG.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts Nej

AVSNITT 16: Annan information

Förteckning över relevanta R-fraser (under avsnitten 2 och 3).	R41 Risk för allvarliga ögonskador. R43 Kan ge allergi vid hudkontakt. R20 Farligt vid inandning. R52/53 Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön. R36 Irriterar ögonen. R25 Giftigt vid förtäring. R10 Brandfarligt. R3 Mycket explosivt vid stöt, friktion, eld eller annan antändningsorsak. R7 Kan orsaka brand. R36/37/38 Irriterar ögonen, andningsorganen och huden.
Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H301 Giftigt vid förtäring. H332 Skadligt vid inandning. H241 Brandfarligt eller explosivt vid uppvärmning. H226 Brandfarlig vätska och ånga. H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion. H315 Irriterar huden. H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
Viktiga källor vid utarbetandet av	Tillverkarens säkerhetsdatablad.

säkerhetsdatablad

Ansvarig för säkerhetsdatablad

ESSVE Produkter AB