

SÄKERHETSDATABLAD

ADHESIVE 3303



1. Namnet på ämnet/preparatet och bolaget/företaget

Namnet på ämnet eller beredningen

Produktnamn : ADHESIVE 3303

Kod : 3303

Användning av ämnet eller beredningen : Trälim

Namnet på bolaget/företaget

Tillverkare : Casco Adhesives AB
100 61 Stockholm, Sweden
Phone: +46 8 743 4000Leverantör : Casco Adhesives AB
100 61 Stockholm, Sweden
Phone: +46 8 743 4000

Telefonnummer för nödsituationer : 020-99 60 00

Telefonnr: : +46 8 743 40 00

2. Sammansättning / uppgifter om beståndsdelar

Ämne/beredning : Beredning

Ingående ämnen	CAS-nummer	%	EG-nummer	Klassificering
etanol	64-17-5	10-25	200-578-6	F; R11
dietylglykolmonobutyleteracetat	124-17-4	1-3	204-685-9	Inte klassificerat.
2-propanol	67-63-0	1-3	200-661-7	F; R11 Xi; R36 R67
Se avsnitt 16 för komplett text till R-fraserna som anges ovan				

Hygieniska gränsvärden, om sådana finns, redovisas i avsnitt 8.

3. Farliga egenskaper

Preparatet är klassificerat som farligt enligt direktiv 1999/45/EEG och dess ändringar.

Klassificering : R10

Fysikaliska/kemiska faror : Brandfarligt.

Ytterligare information om hälsoeffekter och symtom finns i avsnitt 11.

4. Första hjälpen

Första hjälpen

Inandning : Vid inandning, flytta till frisk luft. Konsultera läkare om irritation uppstår.

Förtäring : Skölj munnen med vatten. Konsultera läkare om symptom uppstår.

Kontakt med huden : Tvätta förorenad hud med tvål och vatten. Konsultera läkare om irritation uppstår.

Kontakt med ögonen : Kontrollera och ta bort eventuella kontaktlinser. Inga kända effekter vid ögonkontakt.
Skölj med vatten under några minuter. Konsultera läkare om irritation uppstår.

Ytterligare information om hälsoeffekter och symtom finns i avsnitt 11.

5. Brandbekämpningsåtgärder

Släckmedel

Lämpliga : Använd pulver, CO₂, spridd vattenstråle (dimma) eller skum.

Särskilda risker vid exponering : Ingen specifik fara.

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Var noga med att använda en godkänd/certifierad andningsapparat eller likvärdigt.

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- Åtgärder till skydd för människor** : Använd lämplig skyddsutrustning (Sektion 8). Undvik inandning av ånga och dimma.
- Miljömässiga försiktighetsåtgärder** : Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord vattendrag, avlopp och kloak.
- Rengöringsmetoder** : Absorbera med ett inert material och placera avfallsresterna och det absorberande materialet i en lämplig avfallsbehållare. Avsluta rengöringen genom att skölja med vatten på den förorenade ytan och släpp ut detta via avloppssystemet.

7. Hantering och lagring

- Hantering** : Håll behållare stängd. Får användas enbart på en bra ventilerad plats. Isolera från värme, gnistor och öppen låga.
- Förvaring** : Förvaras i ett avskilt och godkänt område. Förpackningen förvaras på sval, väl ventilerad plats. Förpackningen förvaras väl tillsluten och plomberad tills produkten ska användas. Undvik alla tänkbara antändningskällor (gnista eller låga).

Förpackningsmaterial

- Rekommenderas** : Använd den ursprungliga behållaren. Förpackningen förvaras väl tillsluten.

8. Begränsning av exponeringen / personligt skydd

<u>Ingående ämnen</u>	<u>Hygieniska gränsvärden</u>
etanol	AFS (Sverige, 6/2005). KTV: 1900 mg/m ³ 15 minut/minuter. Form: Alla former KTV: 1000 ppm 15 minut/minuter. Form: Alla former NGV: 1000 mg/m ³ 8 timme/timmar. Form: Alla former NGV: 500 ppm 8 timme/timmar. Form: Alla former
dietylenglykolmonobutyleteracetat	AFS (Sverige, 6/2005). KTV: 250 mg/m ³ 15 minut/minuter. Form: Alla former KTV: 30 ppm 15 minut/minuter. Form: Alla former NGV: 130 mg/m ³ 8 timme/timmar. Form: Alla former NGV: 15 ppm 8 timme/timmar. Form: Alla former
2-propanol	AFS (Sverige, 6/2005). KTV: 600 mg/m ³ 15 minut/minuter. Form: Alla former KTV: 250 ppm 15 minut/minuter. Form: Alla former NGV: 350 mg/m ³ 8 timme/timmar. Form: Alla former NGV: 150 ppm 8 timme/timmar. Form: Alla former

- Rekommenderade kontrollåtgärder** : Om denna produkt innehåller komponenter med exponeringsgränser, kan det behövas personlig eller biologisk uppföljning eller uppföljning av arbetsplatsens luft för att fastställa ventilationens eller andra kontrollåtgärdernas effektivitet och/eller om det är nödvändigt att använda andningsskyddsutrustning.

Begränsning av exponeringen

- Begränsning av exponering på arbetsplatsen** : Får användas enbart på en bra ventilerad plats. Om det vid hanteringen bildas damm, ångor eller dimma, använd slutna processer, lokalt utsug eller annan teknisk utrustning för att hålla arbetstagarnas exponering av luftburna föroreningar under rekommenderade eller fastställda gränsvärden.

- Andningsskydd** : Bär lämplig andningsmask när ventilationen är otillräcklig.

- Handskydd** : Handskar

- Hudskydd** : Inget speciellt skydd krävs.

Försäkra dig om att stationer för ögonspolning och nödduschar finns i närheten av arbetsplatsen.

- Kontroll över miljöpåverkan** : Utsläpp från ventilation eller utrustning på arbetsplatsen bör kontrolleras för att säkerställa att de uppfyller miljöskyddslagarnas krav.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Allmän information

Utseende

- Fysikaliskt tillstånd** : Vätska.
- Färg** : Gråvit.
- Lukt** : Ringa.
- Lukttröskel** :

Viktig information för hälsa, miljö och säkerhet

- pH** : 5 [Sur.]
- Densitet** : 1.12 g/cm³
- Löslighet** : Lätt lös i kallt vatten, varmvatten.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Viskositet : Dynamisk: 18000 cP

10. Stabilitet och reaktivitet

Stabilitet : Stabil vid rekommenderade lagrings och hanteringsförhållanden (se sektion 7).

11. Toxikologisk information

Potentiella akuta hälsoeffekter

Inandning : Inga.
Förtäring : Inga.
Kontakt med huden : Inga.
Kontakt med ögonen : Inga.

Akut giftighet

<u>Produkts/beståndsdelens namn</u>	<u>Test</u>	<u>Resultat</u>	<u>Väg</u>	<u>Arter</u>
etanol	LD50	7060 mg/kg	Oralt	Råtta
	LD50	6300 mg/kg	Oralt	Kanin
	LD50	3450 mg/kg	Oralt	Mus
	LDLo	1400 mg/kg	Oralt	Människa
	LDLo	5500 mg/kg	Oralt	Hund
2-propanol	LD50	5000 mg/kg	Oralt	Råtta
	LD50	5045 mg/kg	Oralt	Råtta
	LD50	6410 mg/kg	Oralt	Kanin
	LD50	12800 mg/kg	Dermalt	Kanin
	LDLo	1537 mg/kg	Oralt	Hund
	LDLo	3570 mg/kg	Oralt	human
	LDLo	5272 mg/kg	Oralt	man

Potentiella kroniska hälsoeffekter

Carcinogenicitet : Inga kända allvarliga effekter eller risker.
Mutagenicitet : Inga kända allvarliga effekter eller risker.
Reproduktionstoxicitet : Inga kända allvarliga effekter eller risker.

Tecken/symtom på överexponering

Inandning : Inga.
Förtäring : Inga.
Hud : Inga.

12. Ekologisk information

Ekotoxikologiska data

<u>Produkts/beståndsdelens namn</u>	<u>Arter</u>	<u>Period</u>	<u>Resultat</u>
etanol	Daphnia magna (EC50)	48 timme/timmar	2 mg/l
	Daphnia magna (EC50)	48 timme/timmar	9.3 mg/l
	Daphnia magna (EC50)	48 timme/timmar	>100 mg/l
	Daphnia magna (LC50)	96 timme/timmar	>100 mg/l
	Pimephales promelas (LC50)	96 timme/timmar	>100 mg/l
	Oncorhynchus mykiss (LC50)	96 timme/timmar	13000 mg/l
2-propanol	Pimephales promelas (EC50)	48 timme/timmar	10000 mg/l
	Lepomis macrochirus (LC50)	96 timme/timmar	>1400 mg/l
	Pimephales promelas (LC50)	96 timme/timmar	6550 mg/l
	Pimephales promelas (LC50)	96 timme/timmar	9640 mg/l
	Pimephales promelas (LC50)	96 timme/timmar	10400 mg/l
	Pimephales promelas (LC50)	96 timme/timmar	11130 mg/l

Andra skadliga effekter : Inga kända allvarliga effekter eller risker.

13. Avfallshantering

Avfallshantering : Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt. Produkten utgör inte farligt avfall. Torr/härdad produkt, med eller utan förpackning, kan hanteras som normalt industriavfall. Diskutera med det lokala avfallsbolaget och den lokala tillsynsmyndigheten om bästa sättet att hantera härdad limavfall. Bortskaffande av denna produkt, lösningar och biprodukter skall alltid ske i överensstämmelse med kraven på miljöskydd och avfallshanteringslagstiftning samt eventuella lokala myndighetskrav. Förordningen om producentansvar för förpackningar innebär att förpackningar ska

13. Avfallshantering

samlas in och återvinnas. Casco Adhesives AB är anslutet till REPA-systemet (Org. nr. 556004-5311). Tömd och torr produktförpackning kan därmed lämnas till godkända insamlingsställen för yrkesmässiga användare. Kontakta Förpacknings- och Tidningsinsamlingen, FTI, Box 712, 101 33 Stockholm på telefon 0200-880311 eller www.ftiab.se. Prisuppgifter lämnas av REPA på telefon 0200-880310 eller www.repa.se.

Europeiska avfallskatalogen : 08 04 09
(EWC)

08 04 09* Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen

Farligt Avfall : Ja.

14. Transportinformation

Internationella transportföreskrifter

Gällande föreskrifter	UN - nummer	Officiell transportbenämning	Klass	PG*	Etikett	Ytterligare information
ADR/RID-klass	1133	LIM, med brandfarlig vätska (etanol)	3	III		<u>Riskidentifikationsnummer</u> 30 <u>Begränsad kvantitet</u> LQ7
IMDG-klass	1133	LIM, med brandfarlig vätska (etanol)	3	III		<u>Nödläges-schema (EmS)</u> F-E,S-D
IATA klass	1133	LIM, med brandfarlig vätska (etanol)	3	III		<u>Passagerar- och fraktflygplan</u> Kvantitetsbegränsning: 60 L <u>Enbart fraktflygplan</u> Kvantitetsbegränsning: 220 L <u>Begränsade mängder - Passagerarflygplan</u> Kvantitetsbegränsning: 10 L

PG* : Förpackningsgrupp

15. Gällande föreskrifter

EU-föreskrifter

Riskfraser : R10- Brandfarligt.
Användningsområde : Klassificering och märkning har utförts enligt EU-direktiv 67/548/EEC och 1999/45/EC med ändringar och för avsett användningssätt.
- Industriellt bruk.

Övriga EU-föreskrifter

EU-statistisk nummer (tullkod) : 3506 91 00

16. Annan information

Fullständig text för de R-fraser som hänvisas till i avsnitt 2 och 3 - Sverige : R11- Mycket brandfarligt.
R10- Brandfarligt.
R36- Irriterar ögonen.
R67- Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

Fulltext av de klassifikationer till vilka hänvisning sker under punkt 2 och 3 - Sverige : F - Mycket brandfarligt
Xi - Irriterande

Historik

Utskriftsdatum : 2006-10-30.
Omarbetad : 2006-10-30.

16. Annan information

Tidigare utgåva : Ingen tidigare validering.
Version : 1
Sammanställt av : Linda Lagerström

Meddelande till läsaren

Indikerar uppgifter som har ändrats sedan föregående version.