

1. Namnet på produkten och företaget

Alpina AB
Box 11042
404 21 Göteborg
Tel: 031-46 29 10
Fax: 031-46 11 06
Vid olycksfall ring 112 och begär giftinformationscentralen

Utfärdare Miljöansvarig
Utfärdandedatum 2003-07-10
Revisionsdatum 2003-07-10 (1)
Produktnamn Alpina Schellack
Kemisk teknisk produktbenämning.....
Användningsområde Målning

2. Sammansättning / ämnenas klassificering

Ämnen klassificerade som hälsofarliga i enlighet med Kemikalieinspektionens gällande föreskrifter om klassificering och märkning av kemiska produkter (KIFS 2001:3), Sprängämnesinspektionens gällande föreskrifter om märkning av förpackningar m.m. med brandfarliga varor och/eller har ett hygieniskt gränsvärde enligt gällande AFS.

Ämnen	EG-nr	CAS nr	Halt %	Faro-symbol	R-fraser*	HGV
Etanol	200-578-6	64-17-5	40-50	F	11	X

*Ordalydelsen finns under sektion 16.

3. Farliga egenskaper

Hälsorisker Inga kända vid normal användning.
Miljörisker --
Brandrisker Mycket brandfarligt.

4. Första hjälpen

Allmän information Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare. Ge aldrig en medvetslös person något att dricka eller förtära.
Inandning Sörj för frisk luft värme och vila. Vid oregelbunden andning eller medvetslöshet ge andningshjälp. Ge ingen vätska eller något att förtära via munnen. Vid medvetslöshet, placera personen i liggande framstupa sidoläge. Kontakta läkare eller till sjukhus.
Hudkontakt..... Tag av nedstänkta kläder. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten eller använd lämpligt hudrengöringsmedel. Använd inte organiska lösningsmedel. Alla delar av kroppen skall rengöras efter kontakt.
Stänk i ögonen..... Skölj med mycket vatten i minst 10 minuter, håll ögonen brett isär och kontakta läkare.
Förtäring Omedelbart till läkare, sjukhus om mer än en obetydlig mängd svalts. Vila. Framkalla ej kräkning.

5. Åtgärder vid brand

Brandsläckningsmedel: Kolsyra, pulver eller skum. Använd inte vattenstråle som kan sprida branden.

Rekommendationer: Brand kan ge upphov till tjock kompakt rök. Exponering för sönderfallsprodukter kan vara hälsofarligt. Lämplig andningsapparat kan behövas. Behållare i närheten av brand bör flyttas eller kylas med vatten. Låt inte spill från brandsläckningsarbetet rinna ut i avloppet.

6. Åtgärder vid spill / oavsiktliga utsläpp

Håll åtskilt från antändningskällor och ventilerat området. Undvik inandning av ångor. Beakta nedanstående skyddsåtgärder listade under punkt 7 och 8. Valla in med sand, jord eller liknande och samla upp i lämplig behållare som är godkänd för ändamålet. Förhindra utsläpp i avlopp.

Rengör området med lämpligt rengöringsmedel, använd inte lösningsmedel.

Vid större spill kontakta Räddningskåren.

7. Hantering och lagring

Hantering:

Ångorna är tyngre än luft och kan spridas längs golven. Ångorna kan bilda explosiva blandningar med luft. Förhindra bildning av brandfarliga och explosiva koncentrationer av ångor i luften och undvik ångkoncentrationer högre än hygieniska gränsvärdena.

Produkten får inte användas i närheten av öppen eld eller andra antändningskällor. Använd explosionsskyddad el-utrustning. Produkten kan laddas upp elektrostatiskt. Jorda alltid vid överföring från en behållare till en annan. Förvara väl tillslutet och åtskilt från hetta och öppen eld. Använd inte verktyg som kan ge upphov till gnistbildning.

Undvik kontakt med ögon och hud. Undvik inandning av ångor och sprutdimma.

Rökning och förtäring förbjudet vid hantering.

Personlig skyddsutrustning se under punkt 8.

Använd aldrig tryckluft vid tömning av behållare. Behållaren är inte ett tryckkärl.

Förvara alltid produkten i behållare av samma typ som originalet.

Tillse att gällande arbetsmiljöregler följs.

Lagring:

Lagras i enlighet med gällande bestämmelser för brandfarliga varor.

Observera instruktionerna på etiketten. Förvaras vid en temperatur mellan 5 och 30°C på en torr och välventilerad plats åtskilt från hetta och öppen eld. Hålles åtskilt från antändningskällor. Hålles åtskilt från oxiderande ämnen, starkt alkaliska ämnen och starka syror.

Rökning förbjuden. Förhindra otillåtet tillträde. Öppnad behållare skall återförslutas och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.

8. Begränsning av exponeringen / personliga skyddsåtgärder

För följande ämnen i produkten finns ett hygieniskt gränsvärde i enlighet med nu gällande Arbetskyddsstyrelsens Hygieniska Gränsvärdeslista, se under rubrik 2 ämnen som är markerade med x under HGV.

Namn	Cas.nr.	Gränsvärde(NGV)
Etanol	64742-82-1	1000 mg/m ³
Tekniska skyddsåtgärder.....	Se till att luftväxlingen är god. Mekanisk ventilation och punktutsug kan behövas.	
Personlig skyddsutrustning		
Andningsskydd	Vid otillräcklig ventilation skall lämpligt andningsskydd användas.	
Handskydd.....	Vid långvarig och upprepad kontakt, använd lämpliga skyddshandskar. Barriärkrämer kan användas för att skydda huden mot exponering. Krämen	

	skall emellertid inte appliceras på huden om exponering för produkten redan skett.
Ögonskydd.....	Vid risk för stänk använd skyddsglasögon.
Hudskydd.....	Använd lämpliga skyddskläder.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	Klar vätska.
Lukt	Etanol
Flampunkt.....	12 °C.
Explosionsområde	3,5 - 19vol-%.
Densitet.....	940 kg/m ³ .
Löslighet	Vatten, organiska lösningsmedel.
Vikt-% org.lösningsmedel.....	45 %.

10. Stabilitet och reaktivitet

Stabil under rekommenderade förvarings- och hanteringsförhållanden. Vid exponering för höga temperaturer kan hälsofarliga sönderdelningsprodukter bildas som, kolmonoxid, koldioxid, rök och oxider av kväve. Hålles åtskilt från oxiderande ämnen, starkt alkaliska ämnen och starka syror för att förhindra exotermiska reaktioner.

11. Toxikologisk information

Det finns inga tillgängliga data på produkten som sådan.

Inandning	Exponering av lösningsmedelsångor i halter som överstiger de hygieniska gränsvärdena kan ge upphov till skadliga effekter som slemhinneirritation och irritation på andningsorganen och skadliga effekter på njurar, lever och centrala nervsystemet. Symptomen kan inkludera huvudvärk, yrsel, trötthet, muskelsvaghet, dåsighet och i extremfallet medvetslöshet.
Hudkontakt.....	Upprepad eller långvarig kontakt med produkten kan avfatta huden och ge upphov till kontakteksem. Produkten absorberas även genom huden.
Ögonkontakt	Kan ge irritation och övergående skada vid stänk i ögonen.
Förtäring	Förtäring kan ge kräkningar, magsmärtor och i övrigt samma symptom som vid inandning.

12. Ekotoxikologisk information

Ekotoxikologiska uppgifter finns ej tillgängliga på produkten som sådan. Om produkten innehåller ämnen som är av betydelse ur miljöfarlighetssynpunkt lämnas sådan information samt slutsats för varje ämne.

13. Avfallshantering

Förhindra utsläpp i avlopp. Lämna för omhändertagande eller destruktion enligt lokala bestämmelser.

Flytande rester av produkten klassas som farligt avfall med EWC kod 08 01 02.

Tömningsanvisning för plåtfat

Fat som skall lämnas till materialåtervinning måste tömmas omsorgsfullt.

Tömningen skall ske vid en temperatur >15°C. Lock- och sprundfat töms genom att fatet vänds upp och ned.

Sprundfat ställs något lutande (ca 10 grader) med sprundet (öppningen) i lägsta position. Låt de sista

produktresterna rinna ur tills fatet är droppfritt. Högviskösa produkter kan fordra urskrapning. Vid urskrapning skall hänsyn tas till övrig information i detta varuinformationsblad.
Sprundfat, som innehåller brandfarlig produkt, får på grund av explosionsrisken ej skäras upp om fatet ej först ventilerats omsorgsfullt.

14. Transportinformation

Transport i enlighet med nationell lagstiftning och ADR för väg, RID för järnväg, IMDG för sjö och ICAO/IATA för flyg.

ADR (väg/järnväg):

Klass: 3 Förp.grupp: II UNnr: 1263

IMDG(sjö)

Klass: 3.2 Förp.grupp: II IMDG Etikett: 3 EMS: 3-05 MFAG: 310 Marin Pollutant: Nej

IATA(flyg): Kontakta tillverkaren

Klass: Sub.risk: Förp.grupp: Etikett:

15. Gällande bestämmelser

I enlighet med Kemikalieinspektionens och Sprängämnesinspektionens föreskrifter om klassificering och märkning av hälsofarliga och brandfarliga kemiska produkter är produkten märkt enligt följande:

Farosymbol(er)	Flamma.
Farobeteckning.....	<i>Mycket brandfarligt</i>
R-fraser	Mycket brandfarligt
S-fraser	Förpackningen förvaras väl tillsluten på väl ventilerad plats. Förvaras åtskilt från antändningskällor.-Rökning förbjuden. Förvaras oåtkomligt för barn.
Övrigt	
Innehåll	Etanol.

16. Övrig information

Fullständig text på R-fraser som finns under punkt 2:

R11 Mycket brandfarligt.