

1. NAMNET PÅ ÄMNET/BEREDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

Utgivningsdatum	2010-11-01
Revisionsdatum	2012-11-01
Kemikalienamn	easygone
Produkttyp	Handelsvara
Importör	Abcur AB
Besöksadress	Bergaliden 11
Postnummer	252 23
Stad	Helsingborg
Land	Sverige
Telefon/Fax	+46 42 13 57 70 / +46 42 13 57 71
E-post	Info1@abcur.se
Hemsida	www.abcur.se
Organisationsnummer	5567013957
Utarbetad av	Ewa Sarhede
Nödtelefon	112 SOS Alarm, Giftinformationscentralen: +46 8 331 231

2. FARLIGA EGENSKAPER

Klassificering	Xn; R65 Xi: R36/R38, R67 F; R11 N; R51/R53
Beskrivning	Hälsa: Irriterar ögonen. Irriterar huden. Ångan kan göra att man blir omtöcknad och dåsig. Farligt: kan ge lungskador vid förtäring. Brand: Mycket brandfarligt. Miljö: Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

Ämne	Identifiering	Klassificering	Halt
propan-2-ol	CAS-nr: 67-63-0 EC-nr: 200-661-7	Xi,F; R11, R36, R67,	20 - 30 %
nafta (petroleum) lätt avsvavlade, avaromatiserad	CAS-nr: 92045-53-9 EC-nr: 295-434-2	Xn, Xi, F, N; R11, R38, R51/R53, R65, R67	60 - 100 %
Kodförklaring	F=Mycket brandfarligt, Xn=Hälsoskadlig, Xi=Irriterande, N=Miljöfarlig. Förklaring till relevanta riskfraser finns under rubrik 16.		
Kommentar för enskilt ämne	Nafta innehåller < 0.1 % bensen. Detta innebär att ämnet inte är cancerframkallande.		

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

Generellt	Kontakta läkare vid tveksamheter.
Inandning	Frisk luft, lugn och värme. Kontakta läkare om inte allt obehag försvinner.
Hudkontakt	Ta av nedstänkta kläder. Tvätta genast med vatten och tvål. Kontakta läkare om hudirritationen fortsätter.
Ögonkontakt	Ta bort ev. kontaktlinser. Håll ögonlocket öppet. Skölj omedelbart med stora mängder vatten (temperatur 20-30° C) i 15 minuter. Kontakta läkare om symtomen kvarstår.
Förtäring	Ge omedelbart två glas vatten eller mjölk. Kontakta läkare. Framkalla inte kräkningar.

5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

Lämpligt brandsläckningsmedel	Pulver, koldioxid (CO ₂), vattendimma, alkoholresistent skum.
Olämpligt brandsläckningsmedel	Använd inte full vattenstråle.
Brand- och explosionsfara	Mycket brandfarligt. Vid brand eller hög temperatur användes: Kolmonoxid (CO). Koldioxid (CO ₂).
Personlig skyddsutrustning	Förbränningsprodukterna kan vara skadliga. Använd friskluftsmask när produkten är involverad i brand. Vid utrymning används godkänd flyktmask. Se annars punkt 8.
Annan information	Behållare som är i närheten av brand flyttas omedelbart eller kyls med vatten.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Personliga skyddsåtgärder	Använd personlig skyddsutrustning enligt punkt 8.
Miljöskyddsåtgärder	Förhindra utsläpp till avlopp, ytvatten och grundvatten.
Metoder för sanering och rengöring	Spill tas upp med absorberande material. Förvaras i lämpliga behållare och deponeras som farligt avfall (se punkt 13).

7. HANTERING OCH LAGRING

Hantering	Undvik kontakt med hud och ögon. Undvik inandning av ångor/spraydimma.
Förvaring	Förvaras i tätförslutna behållare i välventilerat utrymme, skyddas mot värmekällor. Förvaras som brandfarlig vätska.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

Gäller i SE. Baserat på Hygieniska Gränsvärden (HGV).

Ämne	Identifiering	Värde
propan-2-ol	CAS-nr: 67-63-0 EC-nr: 200-661-7	8 t: 350 mg/m ³ 8 t: 150 ppm

Exponeringskontroll

Begränsning av exponering på arbetsplatsen	Sörj för tillräcklig ventilation. Mat, dryck och rökning är inte tillåtet under arbetet. Personlig skyddsutrustning bör väljas i förhållande till CEN-standard och i samarbete med leverantören av skyddsutrustning.
Andningsskydd	Normalt krävs det inte någon utrustning för personligt andningsskydd. Vid otillräcklig ventilation används halv- eller helmask med brunt filer (A) mot organiska lösningsmedel.
Handskydd	Använd handskar av motståndskraftigt material tex. neoprengummi. Genombrottstiden är okänd. Det rekommenderade materialet föreslås efter genomgång av ingående ämnen i produkten och kända handskguider.
Ögonskydd	Använd ögonskydd vid risk för stänk.
Andra hud- eller handskydd	Använd lämpliga skyddskläder för att skydda mot hudkontakt.
Övrig information	Möjlighet till ögonsköljning bör finnas på arbetsplatsen. Den angivna skyddsutrustningen är endast vägledande. Riskvärderingen (faktisk risk) kan leda till andra krav.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Form	Vätska
Lukt	Karakteristisk
Färg	Färglös. Klar.
Löslighet i vatten	Ej eller lite blandbar. > 1 %
Löslighet i fett	Blandbar med de flesta organiska lösningsmedel
Relativ densitet	Värde: 0,75 g/ml
Smältpunkt/smältpunktsintervall	Värde: < -60° C
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: 82 - 99° C
Flampunkt	Värde: - 4° C
Explosiva egenskaper	Nedre explosionsgräns m/enhet: 0,6 Övre explosionsgräns m/enhet: 7,0
Självantändlighet	Värde: > 200° C
Avdunstningshastighet	Värde: 5,5 Kommentar: BuAC = 1
Ångtryck	Värde: 5,37 kPa Kommentar: 20° C
Ångdensitet	Värde: < 1
Viskositet	Värde: 0,59 mPa.s Kommentar: 20° C

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Undvik följande villkor	Produkten är stabil vid de angivna förvarings- och användningsbetingelserna.
Undvik följande ämnen	Reagerar kraftigt med oxiderande ämnen.
Farliga sönderdelningsprodukter	Vid brand eller hög temperatur används: Kolmonoxid (CO). Koldioxid (CO ₂). Ospecificerade organiska föroreningar.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Inandning	Inandning av lösningsmedelsångor är skadligt. Symtomen på överexponering är huvudvärk, trötthet, illamående, kräkningar, medvetlöshet, förgiftning.
Hudkontakt	Irriterar huden. Avfettar huden. Kan ge sprickor i huden och risk för eksem.
Ögonkontakt	Irriterar ögonen.
Förtäring	Låg akut fara. Kan verka irriterande och framkalla magsmärtor, kräkningar och diarré. Kemisk lunginflammation kan uppstå om kräkningar bestående av lösningsmedel kommer ner i lungorna
Kroniska effekter	Upprepad inandning av lösningsmedelsångor under längre tid kan ge varaktiga hjärnskador.

12. EKOLOGISK INFORMATION

Ekotoxicitet	Giftig för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
Mobilitet	Flyter på vatten. Avdunstar inom loppet av en dag från vatten- och markytor.
Persistens och nedbrytbarhet	Produkten är inte lätt bionedbrytbar.
Bioaccumulationspotential	Innehåller ämne som kan bioaccumuleras.

13. AVFALLSHANTERING

Avfallskod EAL	EAL: 20 01 13 lösningsmedel.
NORSAS	7042 Organiska lösningsmedel utan halogen
Produkten är klassificerad som farligt avfall	Ja
Lämpliga metoder för destruktion av kemikalien	Levereras som farligt avfall till godkänd entreprenör eller återvinningsstation. Koden för farligt avfall (EAL-kod) är vägledande. Användaren kan själv ange annan EAL-kod om användningsområdet avviker.

14. TRANSPORTINFORMATION

Benämning	FLAMMABLE LIQUID N.O.S (naphta, isopropanol)
Varunamn (nationellt)	Brännbar vätska N.O.S (nafta, isopropanol)
Farligt gods ADR	Status: Ja UN-nr.: 1993 Klass: 3 Nr för märkning av faran: 33 Förpackningsgrupp: II Benämning: BRÄNNBAR VÄTSKA, N.O.S (nafta, isopropanol)
Farligt gods RID	Status: Ja UN-nr.: 1993 Klass: 3 Förpackningsgrupp: II Benämning: BRÄNNBAR VÄTSKA, N.O.S (nafta, isopropanol)
Farligt gods IMDG	Status: Ja UN-nr.: 1993 Klass: 3 Förpackningsgrupp: II Marin förorening: Ja EmS: F-E, S-E Benämning: BRÄNNBAR VÄTSKA, N.O.S (nafta, isopropanol)
Farligt gods ICAO/IATA	Status: Ja UN-nr.: 1993 Klass: 3 Förpackningsgrupp: II Benämning: BRÄNNBAR VÄTSKA, N.O.S (nafta, isopropanol)

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

Sammanättning på märkningsetiketten	Propan-2-ol: 20-30 %, nafta (petroleum), lätt väteavsvavlade, avaromatiserad: 60-100 %
R-fraser	R 11 Mycket brandfarlig. R36/R38 Irriterar ögonen och huden. R51/R53 Giftig för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön R65 Farligt: Kan ge lungskador vid förtäring R67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad
S-fraser	S2 Förvaras oåtkomligt för barn S7 Förpackningen förvaras väl tillsluten S9 Förpackningen förvaras på välventilerad plats S16 Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden S24 Undvik kontakt med ögonen S25 Undvik kontakt med huden

	S26 Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare S29 Töm ej i avloppet S61 Undvik utsläpp till miljön. Läs särskilda instruktioner/varuinformationsblad S62 Vid förtäring, framkalla ej kräkning. Kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten
Referenser (lagar, föreskrifter)	Detta är en översättning av säkerhetsblad för "Plasterfjerner" (A/S Den norske Eterfabrikk), revision 29.07.2009.
Icke deklareringspliktig pga.	Volym

16. ANNAN INFORMATION

Lista över relevanta R-fraser	R11 Mycket brandfarlig R36 Irriterar ögonen R36/R38 Irriterar ögonen och huden R38 Irriterar huden R51/53 Giftig för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön R65 Farligt: Kan ge lungskador vid förtäring R 66 Upprepad exponering kan ge torr eller sprucken hud R67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad
Upplysningar som är nya, ändrade eller reviderade	-
Leverantörens kommentarer	Informationen i detta dokument ska vara tillgängligt för alla som hanterar produkten.
Ansvarig för säkerhetsbladet	Abcur AB