

### 1. Identifikation af stoffet/det kemiske produkt og af selskabet/virksomheden

PR-nummer: - Udarbejdet den: 2010-11-01 / SBHA Erstatter den: 2007-11-08	Leverandør: <b>Lemminkäinen A/S</b> <b>Nørreskov Bakke 1</b> <b>8600 Silkeborg</b> <b>Tlf.: 87 22 15 00 Fax: 87 22 15 01</b> <b>Nødtelefonnr.: 87 22 15 00 (åben mellem kl. 8 og 16).</b> <b>Kontaktperson: Miljø- og sikkerhedsafdelingen</b> <b>E-mail: info@lemminkainen.dk</b>
<b>Anvendelse:</b> Primer.	

### 2. Fareidentifikation

<b>DSD/DPD-klassificering</b> Xn;F;N Meget brandfarlig. Irriterer huden. Farlig: alvorlig sundhedsfare ved længere tids påvirkning ved indånding. Giftig for organismer, der lever i vand, kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet. Mulighed for skade på barnet under graviditeten. Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.
<b>Yderligere information</b> Langvarig eller gentagen indånding af dampe kan give skader på centralnervesystemet.

### 3. Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

Einacs nr.	CAS nr.	Stoffer	DSD-Klassificering	w/w%	Note
203-625-9	108-88-3	Toluen	F;R11 Xi;R38 Xn;R48/20-65 Rep3;R63 R67	30-60	1
265-151-9	64742-49-0	Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet let (< 0,1% benzen)	F;R11 Xn;R65 Xi;R38 N;R51/53 R67	30-60	1

1) Stoffet er flygtigt og optaget på Arbejdstilsynets liste over organiske opløsningsmidler.  
Se punkt 16 for ordlyd af R-sætninger

### 4. Førstehjælpsforanstaltninger

<b>Indånding</b> Bring personen ud i frisk luft. Hold personen varm, i ro og under opsyn. Søg evt. læge. Giv trinvis førstehjælp til bevidstløse. Tilkald ambulance.
<b>Indtagelse</b> Skyl straks munden og drik rigelig vand. Hold personen under opsyn. Fremkald ikke opkastning. Søg læge ved ubehag.
<b>Hud</b> Fjern straks forurenede tøj og vask huden med vand og sæbe. Brug evt. hudrensemiddel. Huden smøres med en fed creme. Ved vedvarende hudirritation, eksem el. lign. søg læge.
<b>Øjne</b> Skyl straks med vand i ca. 15 minutter. Spil øjet godt op. Evt. kontaktlinser fjernes. Søg læge ved fortsat irritation.
<b>Forbrænding</b> Skyl med vand, indtil smerterne ophører. Fjern tøj, som ikke er fastbrændt - søg læge/sygehus, fortsæt om muligt skylningen til lægen overtager behandlingen.
<b>Øvrige oplysninger</b> Ved henvendelse til læge medbringes sikkerhedsdatabladet eller etiket. Symptomer: Se punkt 11.

Udarbejdet den: 2010-11-01/SBHA  
Erstatter den: 2007-11-08

## Guma AD Primer

### 5. Brandbekæmpelse

Sluk med skum, kulsyre eller pulver. Brug ikke vandstråle, da det kan sprede branden. Brug vand eller vandtåge til nedkøling af ikke antændt lager. Hvis det kan gøres uden fare, fjernes beholdere fra det brandtruede område.

### 6. Forholdsregler over for udslip ved uheld

Brug de samme værnemidler som nævnt under punkt 8. Fjern om muligt alle antændelseskilder og sørg for god ventilation. Spild inddæmnes, opsamles med sand, jord, granulat el. lign. ikke-brændbart materiale og kommes i affaldsbeholder. Undgå udledning til kloak, jord og vandmiljø. Bortskaffelse, se under punkt 13.

### 7. Håndtering og opbevaring

#### Håndtering

Rygning og brug af åben ild forbudt.  
Undgå indånding af dampe.  
Undgå kontakt med hud og øjne.

#### Opbevaring

Opbevares forsvarligt, utilgængeligt for børn og ikke sammen med levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler og lign. Følg Beredskabsstyrelsens tekniske forskrifter for opbevaring af brandfarlige væsker. Opbevares i tæt lukket original emballage på et tørt, køligt og ventileret sted.

#### Brandfareklasse og oplag

Brandfareklasse I-1, oplagsenhed 1 liter.

### 8. Eksponeringskontrol/Personlige værnemidler

#### Forholdsregler ved brug

Der skal være effektiv ventilation. Der skal være let adgang til rigeligt vand eller nødbruiser. Vask hænder før pauser, måltider, toiletbesøg, og efter endt arbejde. Brug mild sæbe og vand efterfulgt af fed creme.

Arbejde med produktet er omfattet af Arbejdstilsynets bekendtgørelse om arbejde med kodenumererede produkter.

#### Åndedrætsværn

Brug luftforsynet helmaske.

#### Handsker og beskyttelsestøj

Brug beskyttelseshandsker. Væsken kan trænge gennem handskerne. Skift derfor hyppigt handsker. Beskyttelseshandsker af polyvinylalkohol (PVA) anbefales. Brug overtræksdragt. Ved stænkende arbejde skal der anvendes hætte, hjelm eller kasket med stor skygge.

#### Øjenværn

Ikke relevant, da der anvendes helmaske.

#### Grænseværdier

Indholdsstoffer	Grænseværdi	Anmærkninger
Toluen	25 ppm 94 mg/m <sup>3</sup>	H
Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet let	50 ppm	T

#### Anmærkninger

H: Betyder at stoffet kan optages gennem huden.

T: Betyder at grænseværdien er foreløbig.

#### Kontrolmetoder

De angivne grænseværdier kan kontrolleres ved arbejdshygieniske målinger.

ALECTIA A/S. Vi har flg. adresser: Skanderborgvej 190, 8260 Viby J, Tlf.: +45 88 191 000, Fax: +45 88 191 910, E-mail: sbha@alectia.com  
Teknikerbyen 34, 2830 Virum, Tlf.: +45 88 191 000, Fax: +45 88 191 001  
Sverigesgade 5, 5000 Odense C, Tlf.: +45 88 191 000, Fax: +45 88 191 001  
Jupitervej 1, 6000 Kolding, Tlf.: +45 88 191 000, Fax: +45 88 191 001

Udarbejdet den: 2010-11-01/SBHA  
Erstatter den: 2007-11-08

## Guma AD Primer

### 9. Fysisk-kemiske egenskaber

Tilstandsform: Væske  
Lugt: Aromatisk  
pH: Ikke relevant  
Kogepunkt: Ikke oplyst  
Relativ massefylde: 0,85

Opløselighed i vand: Uopløselig  
Damptryk: 22 mm Hg v/+20°C (toluen)  
Flammepunkt: -15°C  
Ekspløsningsgrænser: Ikke oplyst

### 10. Stabilitet og reaktivitet

Stabilitet: Stabil under normale temperaturforhold.  
Reaktivitet: Undgå udsættelse for varme samt kontakt med stærke oxidationsmidler.  
Farlige nedbrydningsprodukter: Ved brand kan der dannes sundhedsfarlige gasser.

### 11. Toksikologiske oplysninger

#### **Akut**

#### **Indånding**

Farlig: alvorlig sundhedsfare ved længere tids påvirkning ved indånding. Dampe kan irritere luftvejene og medføre halsirritation og hoste. I høje koncentrationer virker dampe sløvende og kan medføre hovedpine, træthed, svimmelhed og kvalme.

#### **Indtagelse**

Virker irriterende. Kan optages i kroppen og medføre svimmelhed, kvalme og opkastning.

#### **Hudkontakt**

Virker irriterende og affedtende. Produktet indeholder toluen, som kan optages gennem huden.

#### **Øjenkontakt**

Kan virke irriterende og fremkalde rødme og svie.

#### **Langtidsvirkninger**

#### **Risiko for skader på reproduktion**

Mulighed for skade på barnet under graviditeten.

#### **Risiko for skader på nervesystem**

Hypig indånding af selv lave koncentrationer kan medføre irritabilitet, træthed, hukommelsesbesvær og med tiden varige skader på nervesystemet, herunder hjernen, og muligvis lever og nyrer.

### 12. Miljøoplysninger

#### **Økotoxicitet**

Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet. Produktet indeholder flygtige, organiske forbindelser, som kan medvirke til fotokemisk ozondannelse.

#### **Mobilitet**

Produktet er uopløseligt i vand. Produktet indeholder organiske opløsningsmidler, som fordamper let fra alle overflader.

#### **Persistens og nedbrydelighed**

Produktets nedbrydelighed er ikke oplyst.

#### **Bioakkumulationspotentiale**

Data om bioakkumulering er ikke oplyst.

### 13. Forhold vedrørende bortskaffelse

Spild og rester afleveres til den kommunale modtagestation.  
Kemikalieaffaldsgruppe: C EAK-kode: 08 01 11

Absorptionsmidler (granulat, sand eller lignende), klude, brugte værnemidler og lign. forurenede med produktet. EAK kode: 15 02 02.

ALECTIA A/S. Vi har flg. adresser: Skanderborgvej 190, 8260 Viby J, Tlf.: +45 88 191 000, Fax: +45 88 191 910, E-mail: sbha@alectia.com  
Teknikerbyen 34, 2830 Virum, Tlf.: +45 88 191 000, Fax: +45 88 191 001  
Sverigesgade 5, 5000 Odense C, Tlf.: +45 88 191 000, Fax: +45 88 191 001  
Jupitervej 1, 6000 Kolding, Tlf.: +45 88 191 000, Fax: +45 88 191 001

## 14. Transportoplysninger

Transporten skal finde sted efter nationale og/eller internationale regler for transport af farligt gods på vej og sø i henhold til ADR og IMDG.

**ADR:** UN 1993 ; BRANDFARLIG VÆSKE, N.O.S. (toluen, naphtha) ; 3 ; II ; D/E

**IMDG:** UN 1993 ; FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (toluene, naphtha) ; 3 ; II

Klassificeringskode: F1 Fareseddel ADR: 3 Farenummer: 33

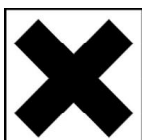
Flammepunkt: -15°C Fareseddel IMDG: 3 IMDG EmS.: F-E, S-E

Transport efter afsnit 1.1.3.6: Faktor: 3. Maksimal samlet mængde per transporterende enhed: 333 kg.

Begrænsede mængder

ADR: Max. 3 l pr. indvendig emballage og max. 30 kg pr. kolli ved kombinationsemballage. Ved anvendelse af krympe- eller strækfolie er grænsen 1 l pr. indvendig emballage og max. 20 kg pr. kolli (indvendige emballager skal være af metal eller plast, som ikke let går i stykker eller perforeres).

## 15. Oplysninger om regulering



Sundhedsskadelig



Miljøfarlig

**Farebetegnelse:** Sundhedsskadelig; Meget brandfarlig; Miljøfarlig

**Faresymboler:** Xn;F;N

### Indeholder

Toluen og Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet let.

### R-sætninger

Irriterer huden. (R38)

Farlig: alvorlig sundhedsfare ved længere tids påvirkning ved indånding. (R48/20)

Giftig for organismer, der lever i vand, kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet. (R51/53)

Mulighed for skade på barnet under graviditeten. (R63)

Dampe kan give sløvhed og svimmelhed. (R67)

### S-sætninger

Emballagen skal opbevares på et godt ventileret sted. (S9)

Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt. (S16)

Undgå indånding af dampe. (S23)

Stoffet og emballagen skal bortskaffes på en sikker måde. (S35)

Brug særligt arbejdstøj og egnede beskyttelseshandsker. (S36/37)

Undgå udledning til miljøet. Se særlig vejledning/sikkerhedsdatablad. (S61)

### Anden mærkning

Ingen.

**Kodenummer:** 4-3 (1993) Indeholder lavtkogende væsker. Eventuelt åndedrætsværn skal være luftforsynet.

### Anvendelsesbegrænsning

Unge under 18 år må ikke arbejde med produktet. Særlige regler gælder for lærlinge.

### Krav om uddannelse

Ingen, men brugeren skal være instrueret i arbejdets udførelse og kende indholdet af dette sikkerhedsdatablad.

### Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

## 16. Andre oplysninger

### Emballage

10 liter dunk.

### Anvendte kilder

Miljøministeriets bekendtgørelse om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter nr. 329/2002 med senere ændringer.

Bekendtgørelse om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører mv. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø nr. 559/2002 med senere ændringer + Forordning 1907/2006/EF.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse om unges arbejde nr. 239/2005.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse om fastsættelse af kodenumre nr. 301/1993.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse om arbejde med kodenumerede produkter nr. 302/1993.

At-vejledning nr. C.0.1., august 2007, Grænseværdier for stoffer og materialer.

Miljøministeriets bekendtgørelse om affald nr. 48/2010.

### Øvrige oplysninger

Dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet på baggrund af de oplysninger, leverandøren har kunnet levere om produktet ved udarbejdelsen (f.eks. datablade og lignende).

### Ordlyd af R-sætninger i punkt 3

R11 Meget brandfarlig.

R38 Irriterer huden.

R48/20 Farlig: alvorlig sundhedsfare ved længere tids påvirkning ved indånding.

R51/53 Giftig for organismer, der lever i vand, kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

R63 Mulighed for skade på barnet under graviditeten.

R65 Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse.

R67 Damp kan give sløvhed og svimmelhed.

### Der er foretaget ændringer i følgende punkter

Udgave 2: Ændring i punkterne 1, 2, 3, 6, 10, 13, 14 og 16.