

## PERMABOND A011

## 1. NAMNET PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

<b>Produktnamn</b>	PERMABOND A011
<b>Artikel nr</b>	A011
<b>Producent- importör</b>	G.A. LINDBERG AB Box 6044 Tel. +46 8 703 02 00 SE-164 06 KISTA Fax +46 8 751 40 41 www.galindberg.se
<b>Ansvarig</b>	Dana Wojciechowska
<b>Användning</b>	Anaerobt lim för låsning och tätning av metallgängor.
<b>Utarbetad av</b>	Johan Hammarbäck

## 2. SAMMANSÄTTNING/ÄMNE NAS KLASSIFICERING

Ingrediens	Innehåll	CAS-nr	EC-nr	FH	FB	FM	Kl	R-Fraser
Kumenväteperoxid	<3	80-15-9	201-254-7	T	O	N		7-21/22-23-34- 48/20/22-51/53

<b>Kodförklaring</b>	FB/FH/FM=Farokod brand/-hälsa/-miljö, T+=Mycket Giftig, T=Giftig, C=Frätande, Xn=Hälsoskadlig, Xi=Irriterande, V=Måttligt hälsoskadlig, IK=Ej märkningspliktig, E=Explosivt, O=Oxiderande, F+=Extremt brandfarligt, F=Mycket brandfarligt, N=Miljöfarligt.
----------------------	--

## 3. FARLIGA EGENSKAPER



Irriterande för ögon, andningsorgan och hud. Skadlig för vattenlevande organismer, kan orsaka långvariga oönskade effekter i vattenmiljö.

## 4. FÖRSTA HJÄLPEN

<b>Inandning</b>	Frisk luft och vila.
<b>Hud</b>	Tvätta huden med tvål och vatten.
<b>Ögon</b>	Skölj genast med mycket vatten i flera minuter (håll ögonlocken brett isär, avlägsna eventuella kontaktlinser).
<b>Förtäring</b>	Framkalla ej kräkning. Ge genast ett par glas mjölk eller vatten om den skadade är vid fullt medvetande. Kontakta läkare.
<b>Hälsokontroll</b>	Arbete med produkten omfattas av AFS 1996:4

## 5. ÅTGÄRDER VID BRAND

## PERMABOND A011

Forts. från föreg. sida.....

**Lämpliga släckmedel**

Vattendimma, skum, koldioxid och pulver.

**Olämpliga släckmedel**

Använd ej vattenstråle med högt tryck då detta kan splittra och sprida elden.

**Brand/explosions risker**

Vid brand utvecklas kolmonoxid och koldioxid och oidentifierade organiska komponenter.

**Skyddsutrustning för brandmän**

Användning av andningskydd med friskluftstillförsel rekommenderas.

### 6. ÅTGÄRDER VID SPILL/OAVSIKTLIGT UTSLÄPP

**Åtgärder för att skydda miljön**

Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag och mark.

**Saneringsmetoder**

Samla upp med inert uppsugande material, till exempel sand, kiselgur, sågspån eller liknande. Överför till lämpliga behållare för återvinning eller bortskaffning.

### 7. HANTERING OCH LAGRING

**Föreskrifter lagring**

Förvaras i kallt, torrt och ventilerat utrymme och i stängd behållare. Temperatur 5-25 °C.

### 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER

**Hygieniska gränsvärden****Andningskydd**

Behövs normalt ej. Arbetsplatsen bör vara välventilerad.

**Ögonskydd**

Vid fara för stänk använd godkända skyddsglasögon.

**Skyddshandskar**

Använd lämpliga skyddshandskar.

**Skyddskläder**

Vid risk för direktkontakt eller stänk skall skyddskläder användas.

**Annan information**

Tillämpa god industrihygien. Tvätta händerna efter hantering, särskilt före intag av måltid, dryck eller rökning.

### 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

**Form/tillstånd**

vätska

**Lukt**

akryllukt

**Färg**

röd

**Löslighet****Densitet**1,06 g/cm<sup>3</sup>**Flampunkt**

100 °C

**Löslighet vatten**

olöslig

**Molvikt****Ångtryck****Viskositet**

500 mPas

### 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

**Stabilitet**

Stabil under normala förhållanden.

## PERMABOND A011

Forts. från föreg. sida.....

**Reagerar med** Baser, peroxider och syror.**Farliga sönderdelningsprodukter** Vid förbränning kan giftiga ångor av kolmonoxid, koldioxid och metakrylsyra avges.

## 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

**Inandning** Höga halter kan orsaka irritation i näsa och andningsvägar.**Hud** Irriterande.**Ögon** Stänk i ögonen kan ge lätt irritation.**Förtäring** Låg akut toxicitet.**Kroniska effekter** Trots att denna produkt ej har testats för kroniska effekter bedöms den ha låg toxicitet baserad på information om ingående komponenter. God industrihygien rekommenderas.

## 12. EKOTOXIKOLOGISK INFORMATION

**Ekotoxicitet** Innehåller små mängder kumenväteperoxid som i sin ren form är giftig för vattenorganismer och kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön. Se till att produkten inte kommer ut i avlopp eller vattendrag.

## 13. AVFALLSHANTERING

**Generellt** Produkt- och förpackningsavfall hanteras enligt lokala bestämmelser.**Avfallsgrupp** EWC kod: 08 04 00 - Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av lim och fogmassa (även impregneringsmedel). Rekommendation.

## 14. TRANSPORTINFORMATION

<b>ADR(väg)</b>	<b>UN-nr</b>	<b>Klass</b>	fri	<b>Etikett</b>
<b>RID(järnväg)</b>	<b>UN-nr</b>	<b>Klass</b>	fri	<b>Etikett</b>
<b>IMDG(sjö)</b>	<b>UN-nr</b>	<b>Sida</b>		<b>Förp.gr.</b>
	<b>Klass</b>	fri	<b>Etikett</b>	
<b>IATA(luft)</b>	<b>UN-nr</b>	<b>Klass</b>	fri	<b>Etikett</b>
<b>Annan transport-information</b>	Ej farligt gods enligt transportförordningen.			

## PERMABOND A011

Forts. från föreg. sida.....

### 15. GÄLLANDE BESTÄMMELSER



#### R-fraser

R-36/37 Irriterar ögonen och andningsorganen.

R-52/53 Skadligt för vattenorganismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

#### S-fraser

S-3/7 Förpackningen förvaras väl tillsluten och svalt.

S-36/37/39 Använd lämpliga skyddskläder, skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd.

S-45 Vid olycksfall, illamående eller annan påverkan, kontakta omedelbart läkare; Visa om möjligt etiketten.

S-61 Undvik utsläpp till miljön; Läs särskilda instruktioner/varuinformationsblad.

### 16. ÖVRIG INFORMATION

#### Relevanta risk fraser

R-7 Kan orsaka brand.

R-23 Giftigt vid inandning.

R-34 Frätande.

R-48/20/21/22 Farligt: risk för allvarliga hälsoskador vid långvarig exponering genom inandning, hudkontakt och förtäring.

R-51/53 Giftig för vattenorganismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

#### Informationskällor

Detta varuinformationsblad har utarbetats i enlighet med kommissionens direktiv 93/112/EEG, 67/548/EEG och 88/379/EEG och relevanta ändringar, tillämpning av lagstiftning samt regleringar och bestämmelser om klassificering, förpackning och märkning av farliga ämnen och beredningar.

#### Generella uppgifter

Denna information gäller endast ovannämnda produkt och behöver ej nödvändigtvis vara gällande om den används tillsammans med en eller flera andra produkter eller i någon annan process.

Informationen är enligt vår bedömning korrekt och fullständig och ges i god tro, men utan garanti.

Det åligger användaren att förvissa sig om informationen är relevant och fullständig när det gäller hans egen användning av denna produkt.

#### Ersätter

2000-09-15

Utfärdat: 1998-05-29