

PERMABOND A131

1. NAMNET PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

Produktnamn	PERMABOND A131
Artikel nr	A131
Producent- importör	G.A. Lindberg AB, Box 6044, 164 06 Kista tel. 08-703 02 00, www.galindberg.se
Ansvarig	Dana Wojciechowska
Användning	Låsning och tätning av gängor. Lim för industriellt bruk.

2. SAMMANSÄTTNING/ÄMNEAS KLASSIFICERING

Ingrediens	Innehåll	CAS-nr	EC-nr	FH	FB	FM	Kl	R-Fraser
Trietylenglykoldimetakrylat	>50							
Kumenväteperoxid 7-21/22-23-34-48/20/22-51/53	<2,5%	80-15-9	201-254-7	T	O	N		
Dimetyltoluidin	<0,5	99-97-8	202-805-4	T				23/24/25-33-52/53

Kodförklaring	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



Irriterar andningsvägarna.

4. FÖRSTA HJÄLPEN

Inandning	Uppsök frisk luft. Kontakta läkare om besvären kvarstår.
Hud	Tvätta huden med tvål och vatten. Kontakta läkare om besvären kvarstår.
Ögon	Skölj ögonen länge med vatten, kontakta läkare om problemen kvarstår.
Förtäring	Om den drabbade är vid medvetande ge vatten för att späda ut maginnehållet.

5. ÅTGÄRDER VID BRAND

Lämpliga släckmedel	Vattendimma, skum, koldioxid och pulver.
Olämpliga släckmedel	Riktad vattenstråle.
Brand/explosions risker	Vid brand utvecklas kolmonoxid och koldioxid och oidentifierade organiska komponenter.

PERMABOND A131

Forts. från föreg. sida.....

Skyddsutrustning för brandmän Användning av andningskydd med friskluftstillförsel rekommenderas.

6. ÅTGÄRDER VID SPILL/OAVSIKTLIGT UTSLÄPP

Personliga skyddsåtgärder Använd personlig skyddsutrustning enligt punkt 8.

Åtgärder för att skydda miljön Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag och mark.

Saneringsmetoder Samla upp med ej brännbart absorberingsmedel, till exempel sand, jord, kiselgur eller liknande. Sopa upp spillet och förvara det i märkta tunnor med lock.

7. HANTERING OCH LAGRING

Speciella egenskaper och risker Produkten bör ej användas i limfogar som kan komma i kontakt med rent syre eller ånga.

Råd för säker hantering Undvik upprepad och långvarig inandning av ångor.

Föreskrifter lagring Förvara produkten svalt och torrt. Behållare skall hållas stängd. Undvik kontakt med metaller.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER

Hygieniska gränsvärden

Förebyggande åtgärder Se till att ventilationen är tillräcklig, särskilt i tillstängda lokaler. Möjlighet till ögonspolning bör finnas på arbetsplatsen.

Ögonskydd Vid fara för stänk använd godkända skyddsglasögon.

Skyddshandskar Använd handskar av Viton eller Nitrilgummi. Använd ej handskar av bomull eller ylle.

Skyddskläder Overall eller laboratorierock.

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	vit	Löslighet	
Densitet	1,07 g/cm ³	Flampunkt	>100 °C
Löslighet vatten	olöslig	Molvikt	
Ångtryck		Viskositet	ca 40000 mPas
Annan information	VOC: <5 g/l		

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

PERMABOND A131

Forts. från föreg. sida.....

Stabilitet	Stabil under normala förhållande. Undvik kontakt med luft och metaller.
Reagerar med	Fria radikaler. Metaller och deras salter. Syror, baser, oxidations- och reduktionsmedel.
Farliga sönderdelningsprodukter	Vid förbränning bildas koldioxid, kolmonoxid och oidentifierade organiska komponenter.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Inandning	Ångorna kan irritera slemhinnorna och andningsorganen.
Ögon	Kan ge tillfällig rodnad och svullnad.
Kroniska effekter	Den här produktens toxikologiska egenskaper vid långvarig exponering har inte utvärderats fullt ut. Normal industrihygien föreskrivs.

12. EKOTOXIKOLOGISK INFORMATION

Ekotoxicitet	Innehåller små mängder kumenväteperoxid som i sin ren form är giftig för vattenorganismer och kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön. Produkten skall ej släppas ut i mark, avlopp, vattendrag eller vattentäcker.
---------------------	---

13. AVFALLSHANtering

Generellt	Produktrester levereras till mottagningsstation för specialavfall. Emballaget kan efter noggrann rengöring, kastas tillsammans med hushållsavfall. Produkt- och förpackningsavfall hanteras enligt lokala bestämmelser.
Avfallsgrupp	EWC kod: 08 04 09-Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen. Rekommendation.

14. TRANSPORTINFORMATION

Annan transport-information	Ej farligt gods enligt transportförordningen.		
IMDG	Klass		
	Subsidiary risks	EmS	
	Limited Quantities	Flampunkt	>100 °C
	Proper shipping name		

PERMABOND A131

Forts. från föreg. sida.....

15. GÄLLANDE BESTÄMMELSER



R-fraser R-37 Irriterar andningsorganen.

S-fraser

Annan information Endast för yrkesmässigt bruk. Bedömning av produktens hälsofarlighet har gjorts utifrån producentens undersökningsdata. Resultat av dessa har högre prioritet klassificeringsmässigt än klassificering utifrån ingående ämnen. Därför kan produkten klassificeras på annat sätt.

16. ÖVRIG INFORMATION

Relevanta risk fraser R-7 Kan orsaka brand.
R-23/24/25 Giftigt vid inandning, hudkontakt och förtäring.
R-33 Kan ansamlas i kroppen och ge skador.
R-34 Frätande.
R-48/20/21/22 Farligt: risk för allvarliga hälsoskador vid långvarig exponering genom inandning, hudkontakt och förtäring.
R-52/53 Skadligt för vattenorganismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
R-51 Giftig för vattenorganismer.

Informationskällor Detta varuinformationsblad har utarbetats i enlighet med KIFS 2001:3, KIFS 2001:4, kommissionens direktiv 91/135/EEG, 93/112/EEG, 67/548/EEG, 88/379/EEG, 1999/45/EG 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 2002-06-19

Utfärdat: 2002-06-19