

HMS-DATABLAD.	
1. IDENTIFIKASJON AV STOFFET/ BLANDINGEN OG PRODUSENTEN:	
1.1 Produktidentifikasjon:	Seal flex
1.2 Tiltent bruk/ beskrivelse:	SEIS, vannbasert.
1.3 Company:	POLYMARINE LIMITED Chester House The Dingle Colwyn Bay North Wales LL297SN
1.4 Nødtelefonnummer:	0044 (0) 1492 583322. Faks: 0044 (0) 1492 531666
2. SAMMENSETNING/ INFORMASJON OM BESTANDDELER:	
2.1 Kjemisk klassifisering:	Akrylpolymerer
2.2 Farlig sammensetning:	
Stoff	CAS-nr. EINECS-nr. Vedlegg 1 Nr. Maks % med vann Symbol R-setning
Se seksjon 16 om identifikasjon av R-setning.	
3. FAREIDENTIFIKASJON.	
3.1 Fareidentifikasjon:	Dette produktet anses ikke som helsefarlig ifølge gjeldende lov. Noe forlenget hudkontakt kan føre til eksem hos følsomme personer. Ingen merking påkrevd ifølge gjeldende lover (generell klassifisering for blandinger). Øyekontakt kan føre til irritasjon.
4. FØRSTEHJELPSTILTAK:	
4.1 Generelle førstehjelpstiltak:	Ingen spesielle krav.
4.2 Førstehjelp øyne:	Skyll straks med øyeskyllemiddel eller rent vann. Kontakt lege hvis det utvikles symptomer.
4.3 Førstehjelp hud:	Vask umiddelbart med såpe og vann.
4.4 Førstehjelp ved svelging:	Skyll munnen med vann. Drikk rikelig med vann. Kontakt lege hvis nødvendig.
4.5 Førstehjelp ved innånding:	Flytt pasienten vekk fra utsatt sted og ut i friluft.
5. BRANNSLUKNINGSTILTAK:	
5.1 Brannslukningstiltak:	Liten brannfare. Vandig dispersjon, brenner ikke. Tørre hinner kan være brannfarlige. Brannslukkere med vann, skum, CO ₂ eller pulver kan brukes.
6. TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP:	
6.1 Personlige forholdsregler:	Ingen spesielle krav.
6.2 Miljøtiltak:	Utslipp må ikke komme ut i vannveier. Fjernes i samsvar med lokale lover og regler.
6.3 Opprenskningsmetoder:	Pump opp store utslipp. Bruk absorberende midler som sand eller jord for mindre utslipp.
6.4 Andre opplysninger:	Ingen farlige stoffer frigjøres.
7. HÅNDTERING OG OPPBEVARLING:	
7.1 Håndtering:	Ingen spesielle forholdsregler er påkrevd når stoffet håndteres i samsvar med god industripraksis for sikkerhet og hygiene. Små mengder av flyktige

	organiske forbindelser kan samle seg øverst i fat og tanker. Se seksjon 5 og 6 for forholdsregler som gjelder brann og utslipp.
7.2 Oppbevaring:	Oppbevares ved temperaturer over 7 °C for å unngå frostskafer. Ingen spesielle felles oppbevaringsrom er påkrevd. Ikke klassifisert i henhold til forskriftene om brannfarlige væsker.
8. EKSPONERINGSKONTROLL/ PERSONLIG VERNEUTSTYR:	
8.1 Eksponeringsgrenser:	Det er ikke satt noen eksponeringsgrense for denne blandingen.
8.2 Yrkeshygienisk eksponeringskontroll:	Blanding inneholder ingen komponenter som krever overvåking på arbeidsplassen ifølge dagens kunnskaper. Lokalt avtrekk skal brukes når produktet sprøytes.
8.3 Personlig verneutstyr:	Åndedrettsvern: Bruk egnet ansiktsmaske ved sprøyting. Filter A anbefales. Håndvern: Bruk vernehansker ved fare for hudkontakt. Dette produktet er en blanding, og derfor kan det ikke angis spesielle motstandsverdier for hanskene. Produsenten skal angi tiden som medgår for å trenge gjennom hanskematerialet. Nitrilhansker anbefales. Øyevern: Tettsittende vernebriller ved fare for sprut. Hudvern: Heldekkende vernedress ved fare for sprut.
8.4. Eksponeringsgrenser. CAS-nr. Komponent	Yrkeshygieniske eksponeringsgrenser Enhet. TLV PEL
8.5 Miljøeksponering:	Se seksjon 6.
9 FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER:	
9.1 Fysisk tilstand:	Væske.
9.1.1 Farge:	Gjennomskinnelig/hvit.
9.1.2 Lukt:	Mild.
9.2 pH:	6-8
9.2.1 Koepunkt/kokeområde:	Ikke fastlagt.
9.2.2 Smeltepunkt/smelteområde: °C	Ikke fastlagt.
9.2.3 Flammepunkt: °C	Ikke relevant.
9.2.4 Brennbarhet °C:	Brenner ikke.
9.2.5 Eksplosjonsegenskaper:	Produktet er ikke eksplosivt.
9.2.6 Oksideringsegenskaper:	Ikke fastlagt.
9.2.7 Damptrykk ved 20 °C, mmHg:	Ikke målt.
9.2.8 Relativ tetthet g/cm ³ ved 20 °C:	1,06
9.2.9 Løselighet i vann:	Fullt blandbart.
9.2.10 Viskositet ved 20 °C (ca.):	100-200 Cps
9.2.11 Innhold av faste stoffer (ca.):	Mindre enn 35 %
9.2.12 Organiske løsemidler (ca.):	%
Vanninnhold (ca.):	%
9.2.13 Damp tetthet (mbar):	Ikke relevant.
9.2.13 Fordampningshastighet (vann=1):	Ikke relevant.
10. STABILITET OG REAKTIVITET:	
10.1 Forhold som må unngås:	Stabil under normale bruksforhold.
10.2 Materialer som må unngås:	Ikke kjent at farlige reaksjoner kan oppstå.
10.3 Farlige spaltningsprodukter:	Spaltning kan føre til utvikling av karbonoksider.

11. OPPLYSNINGER OM HELSEFARE:	
11.1 Akutt giftighet:	
Stoff til stede (se seksjon 2)	LD ₅₀ , oral rotte mg/kg LD ₅₀ , hud kanin mg/kg
Hud:	Ikke klassifisert som irriterende for hud.
Øyne:	Kan føre til lett irritasjon.
Sensibilisering: Ikke klassifisert som sensibiliserende for huden.	
Ingen bestanddeler er oppført som kreftfremkallende av NTP, IARC, OSHA.	
12. MILJØOPPLYSNINGER:	
12.1 Giftighet for miljøet:	Ingen tungmetaller er forsettlig tilført under produksjonen. Generelt sett ikke farlig for vann. Det ventes ingen ugunstige virkinger på miljøet når produktet brukes som anvist.
12.2 Mobilitet:	Ukjent
12.3 Persistens og biologisk nedbrytbarhet:	Fullt blandbart med vann og vil derfor gradvis fortynnes i vannveier. Polymeren er biologisk nedbrytbar i anaerobisk gjæring i spillvann. Biologisk oksygenbehov kan skade vannlevende organismer.
13. FJERNING AV KJEMIKALIEAVFALL:	
13.1 Fjerning:	Dette produktet er ikke klassifisert som farlig avfall. Produktet kan koaguleres og skilles ut til deponering på fyllplass eller forbrenning. Flytende produkt skal ikke slippes ut i vannveier. Fjernes i samsvar med lokale myndighetskrav. Små mengder kan fjernes sammen med husholdningsavfall.
13.2 Forurenset emballasje:	Forurenset emballasje skal fjernes i samsvar med lokale forskrifter.
13.3 Rengjøringsmidler og resirkulering:	Vann kan brukes som rengjøringsmiddel. Rene emballasjeenheter kan da resirkuleres.
14 OPPLYSNINGER OM TRANSPORT:	
14.1 Transport:	Ikke klassifisert som farlig for transport.
14.2 UN-nummer:	
14.3 UN-klasse:	
14.4 Transportnavn:	
14.5 Emballasje gruppe	
14.6 Forurensning av vannmiljøet:	
14.7 ADR/RID-klasse:	
14.8 ADR/RID-artikkelnummer:	
14.9 ADR/RID fare-ID:	
14.10 IMDG-klasse:	
14.11 IMDG-EmS-nummer:	
14.12 IATA-klasse:	
14.13 Tremcard-nr. TEC(R):	
15. OPPLYSNINGER OM LOVER OG FORSKRIFTER:	
15.1 Faremerking for sikkerhet:	Ikke klassifisert. Direktiv 67/548/EØF og 1994/45/EF. Dette produktet er ikke underlagt krav om identifisering etter gjeldende CHIP-forskrifter.
15.2 Risikoesetninger:	Ingen.
15.3 Sikkerhetssetninger:	Ingen.
15.4 Vannfareklasse 1:	Generelt sett ikke farlig for vann.
15.5 FDA-status:	Komponentene som utgjør denne blandingen samsvarer med FDA 175.105, 175.300,175.320,176.170 176.180 300/320/170 har restriksjoner.

15.6 EINECS/TSCA-liste:	Alle komponentene som er brukt for å lage dette produktet, er oppført på EINECS/TSCA-listen.
16. ANDRE OPPLYSNINGER:	
16.1 Risiko- og sikkerhetssetninger:	R-setning S-setning
16.2 Oppsummering:	Disse opplysningene må formidles til alle ansatte, kunder, representanter og entreprenører som på en eller annen måte håndterer dette produktet. Opplysningene bygger på nåværende kunnskap og har som mål å beskrive sikkerhetskravene ved bruk av dette produktet. Opplysningene gir ingen garanti for spesifikke egenskaper. Opplysningene gjelder bare hvis produktet brukes som tiltenkt. Produktet må ikke brukes til andre formål enn de tiltenkte uten å innhente råd fra produsenten.
16.3. Utgave.	Avdeling for produksikkerhet. Utgave fra 31.03.13