

DeLaval Surface Coating 100% PRIMER comp. A

Revisionshistoria

Revision nummer: 1.0.0
Revisionsdatum: 2005-06-10

1. Namnet på produkten och företaget

Handelsnamn: DeLaval Surface Coating 100% PRIMER comp. A
Användning: Godkänd för användning.
Leverantör: A/S Sigurd Hesselberg, Hesselberg Bygg, P.O. Box 1023 Jeløy,
N-1510 Moss, Norge
Tel: +47 69 27 30 00
Fax: +47 69 27 46 30

Kontaktperson: Ole Stræte
Tel: +47 69 27 69 15
E-post: ole.straete@hesselberg.no

Återförsäljare: DeLaval International AB, PO BOX 39, 147 21 TUMBA
Tel: +46 08-530 66 000
Fax: +46 08-530 68 900



Nödtelefonnr.: +47 22 59 13 00

2. Sammansättning

Nr.	Ämnesnamn	EU nr.	CAS Nr.	Konc. (Vikt%)	Märkning
1	Bisphenol A/F-diglycidyleter, MW < 700		40216-08-8	< 100 %	Xi,N,36/38-4-3-51/53
2	C12-C14 Alkyldiglycidyleter		68609-97-2	< 30 %	Xi,N,R36/38 - R43 - R51/53

Teckenförklaring: T+=Mycket giftig, T=Giftig, C=Frätande, Xn=Hälsoskadlig, Xi=Irriterande, E=Explosivt, O=Oxiderande, F+=Extremt brandfarligt, F=Mycket brandfarligt, N=Miljöfarligt. Y i R-listakolumnen anger att ingrediensen finns på en restriktionslista, N i R-listakolumnen anger att ingrediensen inte finns på en restriktionslista.

3. Farliga egenskaper

Hälsa	- Irriterande för ögon och hud. Kan orsaka sensibilisering vid hudkontakt.	
Miljö	- Giftigt för vattenorganismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.	

4. Första hjälpen

Allmänt	- Vid tvivelsmål, sök medicinsk rådgivning. Visa detta säkerhetsdatablad för närvarande läkare.
Inandning	- Flytta omedelbart den utsatta personen till frisk luft.
Hudkontakt	- Ta av nersmutsade kläder, armbandsur etc. Tvätta huden grundligt med tvål och vatten. Använd INTE lösningsmedel eller förtunning. Få medicinsk rådgivning om irritationen kvarstår.
Kontakt med ögonen	- Skölj med stora mängder vatten (öppna ögonlock) i minst 15 minuter. Om ögonirritationen kvarstår, konsultera en specialist.
Förtäring	- Ge stora mängder vatten att dricka. Ge aktivt kol (20-40 gram, 10% vattensuspension). Låt ej kräkande person ligga på rygg, lägg i framstupa sidoläge. FRAMKALLA INTE KRÄKNING
Medicinsk information	- Personer med rodnad ska hänvisas direkt till hudexpert för undersökning av allergisk dermatit.

5. Åtgärder vid brand

Släckmedel	- Vattenstråle. Koldioxid (CO ₂). Skum. Torr kemikalie.
Olämpliga släckmedel	- Använd inte vattenstråle.
Skyddsutrustning för brandmän	- Använd specialskyddsklädsel. Standard skyddsutrustning kan vara olämplig. Använd fristående andningsutrustning om produkten är inblandad i brand.
Övrig information	- Behållare nära brand ska omedelbart flyttas eller kylas med vatten.

6. Åtgärder vid spill/ oavsiktliga utsläpp

Åtgärder för undvikande av personskador	- Undvik hudkontakt. Sörj för god ventilation. Håll på avstånd från antändningskällor - Rökning förbjuden.
Åtgärder för undvikande av miljöskador	- Förhindra att produkten hamnar i avloppet. Förorena inte ytvatten. Undvik penetration till de undre marklagren.
Åtgärder för rengöring	- Avlägsna spill med absorberande material och/eller mekanisk utrustning, och destruera enligt sektion 13.

7. Hantering och lagring

- | | |
|------------------------|---|
| Hanteringsföreskrifter | - Undvik kontakt med hud, ögon och klädsel. Sörj för god luftgenomströmning och/eller utsug i arbetsrum. Sörj för god ventilation. Öppna och hantera behållaren med försiktighet. |
| Lagring | - Håll behållaren ordentligt tillsluten. Håll undan från livsmedel, dricksvatten och djurfoder. Förvara vid rumstemperatur. |

8. Begränsning av exponering/ personliga skyddsåtgärder

- | | |
|----------------------------|--|
| Förebyggande åtgärder | - Håll på avstånd från antändningskällor - Rökning förbjuden. Undvik kontakt med hud, ögon och klädsel. |
| Personliga skyddsåtgärder: | |
| • Andningsskydd | - Använd andningsskydd. |
| • Ögonskydd | - Använd godkända glasögon eller ansiktsskydd. |
| • Handskydd | - Skyddskarmer kan bidra till att skydda utsatta områden av huden. Använd skyddshandskar av: 4H flerlagrade handskar. Polyetylen/etylvinylalkohol (PE/EVOH). |
| • Hudskydd | - Använd skyddsskor och skyddsdräkt. |
| • Övrig information | - Byt arbetskläder dagligen innan arbetsplatsen lämnas. Ta av förorenade kläder omedelbart och tvätta utsatta hudavsnitt så snart som möjligt. |

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

- | | |
|------------------|---------------------------|
| Form | - Vätska. |
| Färg | - Klar. Gyllenbrun. |
| Lukt | - Svag. |
| Löslighet | - Ej blandbar med vatten. |
| Flampunkt | - > 150°C |
| Densitet | - 1,12 g/cm ³ |
| Kokpunkt/ omfång | - > 200 °C |
| Viskositet | - 1000-1300 cP (25°C) |

10. Stabilitet och reaktivitet

- | | |
|------------------------------|--|
| Reagerar med | - Starka oxidationsmedel. Starka syror och starka baser. |
| Farliga omvandlingsprodukter | - Koloxid, koldioxid. Förbränning producerar illaluktande och giftiga ångor. |

11. Toxikologisk information

- | | |
|-----------------|---|
| Akut oral gift. | - > 5000 mg/ kg, LD50 (rat) |
| Inandning | - Inandning av ångor i hög koncentration kan orsaka irritation på andningssystemet. |
| Hudkontakt | - Irriterande. |
| Ögonkontakt | - Irriterande. |

Förtäring	- Förtäring av små mängder orsakar normalt inte några komplikationer.
Sensibilisering	- Produkten innehåller en epoxyharts, vilken kan orsaka sensibilisering och utveckling av allergi.

12. Ekotoxikologisk information

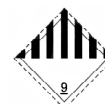
Löslighet	- Ej lösligt i vatten.
Nedbrytbarhet	- Ej lätt biologiskt nedbrytbart.
Ackumulering	- Biologiskt ackumulerande.
Övriga effekter	- Giftigt för vattenorganismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

13. Avfallshantering

Generellt	- Små mängder kan betraktas som ofarliga vid härdning. Töm i fyllningsmassor eller spola ut i avlopp med vatten. Större mängder måste omhändertas av godkänd anläggning för behandling av farligt avfall eller lagringsplats, tillsammans med tillämpliga dokument för farligt avfall.
Avfallsgrupp	- 07 02 08 övriga bottenatser och reaktionsrester.

14. Transportinformation

Kemikalien klassad som farligt gods	Ja.
Risiketiketter	
Proper shipping name	Miljöfarligt ämne, vätska, n.o.s.
UN nr.	3082
H.I nr.	
ADR/RID	Klass: 9
Förpackningsgrupp	III
IMDG	Klass: 9
Förpackningsgrupp	III
Marin	
EMS	F-A-S-F
IATA	Klass: 9
Förpackningsgrupp	III



15. Gällande bestämmelser

EG- Etikett	- Ej tillämpligt
Sammansättning	- Bisphenol A/F-diglycidyleter, MW < 700 (< 100%), C12-C14 Alkyldiglycidyleter (< 30%)

R- Fraser	- R36/38 Irriterande för ögon och hud. R43 Kan orsaka sensibilisering vid hudkontakt. R51/53 Giftigt för vattenorganismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
S- Fraser	- S28 Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket tvål och vatten. S37/39 Använd lämpliga skyddshandskar och ögon-/ansiktsskydd. S-61 Undvik utsläpp till miljön. Se specialinstruktioner/Säkerhetsdatablad.
Referenser	- Norska arbetsinspektoratet: Bestämmelser gällande varningsetiketter (hälsa, brand, explosion).
Övrig information	- Innehåller epoxykomponenter. Sök mer information från tillverkaren.

16. Övrig information

Leverantörens anteckningar - Informationen som ges är avsedd att presentera riktlinjer för säker hantering, användning, behandling, lagring, transport, bortskaffande och uttömning; den är inte avsedd att vara en garanti eller kvalitetsspecifikation.

MSDS sammanställd av:

Företag - A/S Sigurd Hesselberg, Hesselberg Bygg
 Namn - Ole Stræte
 - Tel: +47 69 27 69 15
 - E-post: ole.straete@hesselberg.no

Ändrad senast - 2005-06-10
 Ersätter datum - 2005-05-16

AVSÄGANDE AV ANSVARSSKYLDIGHET: Informationen i detta MSDS har vi hämtat från källor som vi anser vara tillförlitliga. Men informationen ges utan någon garanti, uttryckt eller underförstådd, angående dess korrekthet. Förhållanden eller metoder för hantering, lagring, användning eller bortskaffande av produkten är utom vår kontroll och kan vara utom vår kunskap. Av detta och andra skäl, ikläder vi oss inget ansvar och fränsäger oss uttryckligen ansvaret för förlust, skada eller kostnad som uppkommer på grund av eller i samband med hantering, lagring, användning eller bortskaffande av produkten. Detta MSDS sammanställdes och ska endast användas för denna produkt. Om produkten används som en komponent i en annan produkt, är denna MSDS-information kanske inte tillämplig.