



SÄKERHETS DATABLAD

1. Namnet på produkten och företaget:

Produktnamn:

Superlim 351

Revisionsdatum:
21-12-05

Ersätter (tidigare datum):
28-11-02

Produktkod:
8120, 9267, 9283

Leverantör: Dana Lim A/S, Københavnsvej 220,
DK-4600 Køge, Danmark.
Telefon (+45) 56 64 00 70 Fax: (+45) 56 64 00 90

DANA LIM A/S kundservice i Sverige:
Telefon 046-570 70

Nödtelefon:
Läkare kan hänvända sig för ytterligare information till
Giftinformationscentralen, Karolinska Sjukhuset:
Telefon 08-33 12 31

Kemisk teknisk produktbenämning: Cyanoakrylat-lim.

Användningsområde: Limning av metall, gummi, plast m.m.
För teknisk information se produktinformationsblad.

2. Sammansättning / ämnens klassificering:

Ämnen klassificerade som hälsofarliga i enlighet med EU
och svenska laggivning:

Namn:	Halt %:	Symbol:	R-fraser*:
Etyl-2-cyanoakrylat EINECS nr. 230-391-5 CAS nr. 7085-85-0	≥30	Xi	R36/37/38

Se pkt. 16 för R-frasers fullständiga lydelse.

3. Farliga egenskaper:

Xi



Irriterande

Irriterar ögonen, andningsorganen och huden.

Innehåller cyanoakrylat. Kan snabbt klistra samman hud och ögon.

4. Första hjälpen:

Allmän information:

I tvacksamma fall bör läkare kontaktas. Medbringa detta säkerhetsblad.

Inandning:

Sörj för frisk luft. Kontakta läkare om illamående kvarstår.

Stänk i ögonen:

Avlägsna evt. kontaktlinser, håll ögonen brett. Skölj genast med vatten i flera minuter. Ifall öga er klistrat samman: Försök inte at tvinga öga opp. Kontakta genast läkare.

Hudkontakt:

Tag av nedstänkta kläder. Tvätta huden noggrant med tvål och varmt vatten. Använd om nödvändig pimpsten for att avlägsna lim rester.

Förtäring:

Sök läkare om denna produkt kommer i munnen.

5. Åtgärder vid brand:

Brandsläckningsmedel: Kolsyra, pulver, eller skum. Använd inte vattenstråle som kan sprida branden.

Rekommendationer: Risk for at giftige nitröse ångor och den mycket giftige ånga hydrogencyanid bildas. Undvik inandning av ångor och rök. Lämplig andningsapparat skal användas.

Behållare i närheten av brand bör flyttas om det kan ske utan risk.

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp:

Personliga skyddsåtgärder:

Beakta nedanstående skyddsåtgärder listade under pkt. 8.

Saneringsmetoder:

Håll vatten över det utspilda materialet - på detta vis bildas en oreaktiv polymeriserad produkt.

Samla upp manuellt den polymeriserade produkten och placera den i ett engångsemballage (se pkt. 13).

Spill får inte hällas i kloak eller vattendrag.

7. Hantering och lagring:

Hantering:

Undvik hud- och ögonkontakt. Sörj för god ventilation - undvik inandning av ångor.

Personlig skyddsutrustning: Se pkt. 8.

Lagring:

Produkten förvaras oåtkomligt för barn, i en väl tillsluten emballage på en torr och kölig plats och åtskilt från livsmedel.

8. Personliga skyddsåtgärder / Begränsning av exponeringen:

Tekniska åtgärder: *Se till att luftväxlingen är god. Om det är möjligt, skall det ske vid användning av punktudsug och god generell ventilation.*

Allt arbete skall tillrättaläggas således, att inandning av damm samt tillsmutsning av hud undgås.

Hygieniska gränsvärden:

Namn:	ppm	mg/m ³	Anm	Noter
Etyl-2-cyanoakrylat	2	10	M	-

De upplysta gränsvärdena är i enlighet med Arbetarskyddsstyrelsens Författningssamling över hygieniska gränsvärden (AFS 2005:17).

Personlig skyddsutrustning:

Kontakta evt. leverantör av skyddsutrustning i förbindelse med val av utrustning till den konkreta arbetssituation.

Andningsskydd:

Vid koncentrationer över de tillåtna gränsvärden skall lämpligt andningsskydd användas (gasfilter A2).

Handskydd:

Hudkontakt skall begränsas till ett minimum. Det rekommenderas at använda engångsskyddshandskar av nitril, som straks skal smidas bort vid kontakt med produkten.

Ögonskydd:

Använd lämpliga skyddsglasögon eller ansiktsskärm som beskydd mod stänk.

Skydd för huden:

Använd evt. särskilt arbetskläder.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper:

Fysikalisk tillstånd:	<i>Flytande</i>
Färg:	<i>Färglös</i>
Flampunkt:	<i>>80°C</i>
Densitet, g/ml:	<i>1,06 (20°C)</i>
Löslighet i vatten:	<i>Härdar vid kontakt med vatten.</i>
Vikt-% org. lösningsmedel:	<i>-</i>

10. Stabilitet och reaktivitet:

Stabil under rekommenderade förvarings- och hanterings förhållanden (Se pkt. 7). Vill polymerisera vid kontakt med luft.

Vid exponering för höga temperaturer kan bildas hälsofarliga sönderdelningsprodukter (cyanid, kul- och nitrogenoxider).

Hålles åtskilt från aminer, alkoholer, starkt alkaliska ämnen och starka syror för att förhindra exotermiska reaktioner.

11. Tokikologisk information: (Hälssofarliga egenskaper)

Inandning: Produkten innehåller organiska ämnen som kan verka irriterande de övre luftvägarna.

Förtäring: Da produkten klistrar vid kontakt med vatten, kan förtäring vid olyckshändelse inte ske.

Hudkontakt: Irriterar och kan snabbt klistra samman hud.

Ögonkontakt: Irriterar och kan snabbt klistra samman ögonen

12. Ekotoxikologisk information:

Förhindra utsläpp i avloppet.

Härdar vid kontakt med vatten.

13. Avfallshantering:

Förhindra utsläpp i avloppet.

Lämna för destruktion enligt lokala bestämmelser för deponering av avfall.

EAK-kod: 08 04 09

14. Transport information:

Ej transportklassificerad.

Transportnamn: -
UN-nr.: -

ADR/RID: Klass: - Pk.gr: - Varningsetikett: -

IMDG: Klass: - Pk.gr: - Varningsetikett: -
EmS: - MP: -

ICAO/IATA: Klass: - Pk.gr: - Varningsetikett: -

15. Gällande bestämmelser:

I enlighet med EU Direktiv, Kemikalieinspektionens och Sprängämnesinspektionens föreskrifter om klassificering och märkning av hälsofarliga och brandfarliga kemiska produkter är produkten märkt enligt följande:

Farosymbol:



Innehåll: *Ethyl-2-cyanoakrylat*
Varning. Kan snabbt klistra samman hud och ögon.
Förvaras oåtkomligt för barn.

R-fraser:

R36/37/38: Irriterar ögonen, andningsorganen och huden.

S-fraser:

S2: Förvaras oåtkomligt för barn.

S24/25: Undvik kontakt med huden och ögonen.

S26: Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.

S46: Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.

Användningsbegränsningar: -

16. Övrig information:

R-fraser för de rena ämne i punkt 2:

R36/37/38: Irriterar ögonen, andningsorganen och huden.

Vid revidering av säkerhetsdatablad har ändringar skett i punkterna: 1 och 8.

Informationen i detta säkerhetsdatablad är baserad på vår nuvarande kunskap och på EU laggivning.

Anvisningarna i detta säkerhetsdatablad är givet under förutsättningen att produkten användes enligt ovan angiven anvisning. Liksom det är förutsatt att användningsbegränsningen och krav om utbildning är fullgjord. Det är alltid förbrukarens ansvar att uppfylla kraven fastställda av den nationella laggivningen.

Informationen i detta säkerhetsdatablad bör uppfattas som en beskrivning av de försiktighetskrav, som krävs av produkten.

Informationen är ingen garanti för produktens egenskaper.