

SÄKERHETSATABLAD

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

Trälim PU Mörk 422

Produkt nr.

422

REACH registreringsnummer

Ej tillämpligt

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen

Vattenfast D4-lim till trä, metal, hård plast m.m.

Användningar som det avråds från

-

Fullständig ordalydelse av specifika användningskategorier finns i avsnitt 16

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsuppgifter

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

E-mail: info@danalim.se

Kontaktperson

Product Safety Department

E-mail

info@danalim.dk

SDS utarbetad

2017-08-23

SDS Version

7.0

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

När det är akut: Ring 112 och begär giftinformation. Öppen dygnet runt.

I mindre akuta fall: Ring 010-456 6700. Öppen dygnet runt.

Se avsnitt 4 om åtgärder vid första hjälpen

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Skin Irrit. 2; H315

Skin Sens. 1; H317

Eye Irrit. 2; H319

Acute Tox. 4; H332

Resp. Sens. 1; H334

STOT SE 3; H335

Carc. 2; H351

STOT RE 2; H373

Aquatic Chronic 3; H412

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 2.2.

2.2 Märkningsuppgifter

▼ Faropiktogram



Signalord

Fara

▼ Faroangivelser

- Irriterar huden. (H315)
- Kan orsaka allergisk hudreaktion. (H317)
- Orsakar allvarlig ögonirritation. (H319)
- Skadligt vid inandning. (H332)
- Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning. (H334)
- Kan orsaka irritation i luftvägarna. (H335)
- Misstänks kunna orsaka cancer. (H351)
- Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering. (H373)
- Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. (H412)

Skyddsangivelser

- Allmänt** Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård. (P101).
Förvaras oåtkomligt för barn. (P102).
- Förebyggande** Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen. (P271).
Använd handskar/ögonskydd. (P280).
- Åtgärder** VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. (P304+P340).
Vid besvär i luftvägarna: Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare (P342+P311).
- Förvaring** -
- Avfall** -

▼ Innehåller

Aromatisk polyisocyanat prepolymer, 4,4'-metylendifenyl-diisocyanat, Oligomer MDI: oligomere reaktionsprodukter av formaldehyd med anilin och fosgen, metylendifenyl-diisocyanat, 2,2'-metyldiphenyl-diisocyanat

▼ 2.3 Andra faror

▼ Annan märkning

Personer som redan är känsliga för diisocyanater kan drabbas av allergiska reaktioner vid användning av denna produkt. Personer med astma, eksem eller hudproblem bör undvika kontakt, inklusive hudkontakt, med denna produkt. Vid dåliga ventilationsförhållanden får denna produkt endast användas tillsammans med en skyddsmask med lämpligt gasfilter (av typen A1 enligt standarden EN 14387).
Använd bifogade handskar! Använd i max. 5 min. Handskar kasseras efter användning, får inte återanvändas. Innehåller isocyanater. Kan orsaka en allergisk reaktion. (EUH204)

▼ Annat

Kännbar märkning.

VOC

-

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

▼ 3.1/3.2. Ämnen/Blandningar

NAMN:	Aromatisk polyisocyanat prepolymer
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 67815-87-6
HALT:	40-60%

CLP KLASSIFICERING:	Resp. Sens. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 3 H317, H334, H412
NOTE:	P
NAMN:	4,4'-metylendifenylidiisocyanat
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 101-68-8 EG-nr:202-966-0 Index-nr: 615-005-00-9
HALT:	25-40%
CLP KLASSIFICERING:	Acute Tox. 4, STOT RE 2, STOT SE 3, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Resp. Sens. 1, Skin Sens. 1, Carc. 2 H315, H317, H319, H332, H334, H335, H351, H373
NOTE:	I
NAMN:	Oligomer MDI: oligomere reaktionsprodukter av formaldehyd med anilin och fosgen
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 32055-14-4 EG-nr:500-079-6
HALT:	10 - <15%
CLP KLASSIFICERING:	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Eye Irrit. 2, Acute Tox. 4, Resp. Sens. 1, STOT SE 3, Carc. 2, STOT RE 2 H315, H317, H319, H332, H334, H335, H351, H373
NOTE:	P
NAMN:	metylendifenylidiisocyanat
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 5873-54-1 EG-nr:227-534-9 Index-nr: 615-005-00-9
HALT:	5 - <10%
CLP KLASSIFICERING:	Acute Tox. 4, STOT RE 2, STOT SE 3, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Resp. Sens. 1, Skin Sens. 1, Carc. 2 H315, H317, H319, H332, H334, H335, H351, H373
NOTE:	I
NAMN:	2,2'-metyldiphenylidiisocyanat
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 2536-05-2 EG-nr:219-799-4 Index-nr: 615-005-00-9
HALT:	0.1 - <0.25%
CLP KLASSIFICERING:	Acute tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Resp. Sens. 1, Skin Sens. 1, Carc. 2, STOT SE 3, STOT RE 2 H315, H317, H319, H332, H334, H335, H351, H373
NOTE:	I

(*) Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16. Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.
P = Prepolymer isocyanate I = Isocyanate monomer

Annan information

ATEmix(inhale, vapour) > 20
ATEmix(inhale, dust/mist) = 1,2 -
ATEmix(inhale, dust/mist) > 20000
ATEmix(dermal) > 2000
ATEmix(oral) > 2000
Eye Cat. 2 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 7,52 - 11,28
Skin Cat. 2 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 7,52 - 11,28
N chronic (CAT 3) Sum = Sum(Ci/(M(chronic)i*25)*0.1*10^CATi) = 1,696 - 2,544

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt

Vid olycka: Kontakta läkare eller akutmottagning - ta med etiketten eller detta säkerhetsdatablad. Vid bestående symptom eller om det råder tveksamheter om den påverkades tillstånd skall läkarhjälp sökas. Ge aldrig en medvetslös person vatten eller liknande.

Inandning

För ut den skadade personen i friska luften. Sörj för att den skadade har tillsyn. Förebygg chock genom att hålla den skadade varm och i stillhet. Ge konstgjord andning om andningen upphör. Vid medvetslöshet: lägg den skadade i framstupa sidoläge. Tillkalla ambulans.

▼ Hudkontakt

Avlägsna förorenade kläder och skor. Hud som har varit i kontakt med materialet tvättas grundligt med tvål och vatten. Hudrengöringsmedel kan användas. Använd EJ organiska lösningsmedel.

▼ Kontakt med ögonen

Avlägsna eventuella kontaktlinser. Skölj genast med vatten (20-30 °C) i minst 15 minuter. Uppsök läkare.

▼ Förtäring

Vid förtäring, kontakta omgående läkare och ta med detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten. Ge den drabbade vatten att dricka om denne är vid medvetande. Försök EJ framkalla kräkning, annat än

om läkaren rekommenderar detta. Sänk huvudet så att eventuella kräkningar ej rinner tillbaka i munnen och ner i halsen. Förebygg chock genom att hålla den skadade varm och i stillhet. Ge konstgjord andning om andningen upphör. Vid medvetslöshet: lägg den skadade i framstupa sidoläge. Tillkalla ambulans.

Brännskada

Ej tillämpligt

▼ 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Produkten innehåller ämnen som kan utlösa en allergisk reaktion vid hudkontakt. Allergireaktionen inträffar typiskt 12-72 timmar efter exponering för allergenet och sker genom att allergenet tränger in i huden och reagerar med proteiner i det yttersta hudlagret. Kroppens immunsystem uppfattar det kemiskt ändrade proteinet som främmande kropp och försöker bryta ned det.

Produkten innehåller ämnen som kan utlösa en allergisk reaktion vid inandning. Allergireaktionen inträffar typiskt inom en timme efter exponering för allergenet och ger en inflammatorisk reaktion i lungorna.

Produkten innehåller ämnen som är lokalirriterande vid hud-/ögonkontakt eller vid inandning. Kontakt med lokalirriterande ämnen kan resultera i att kontaktområdet blir mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Vid besvär i luftvägarna: Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare

Information till läkare

Medtag detta säkerhetsdatablad.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Rekommenderas: alkoholbeständigt skum, kolsyra, pulver, vattenånga.

Vattenstråle bör ej användas eftersom det kan sprida branden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Om produkten utsätts för höga temperaturen, t.ex. i händelse av brand, kan farliga nedbrytningsprodukter bildas. Dessa är: Kväveoxider. Koloxider. Att utsättas för nedbrytningsprodukter kan utgöra hälsofara.

Brandpersonal bör använda lämplig skyddsutrustning. Slutna behållare som utsätts för eld avkyls med vatten. Låt ej vatten från brandsläckning rinna ut i kloak och vattendrag.

▼ 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Inga särskilda krav.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik att andas in ångor från spill. Undvik direktkontakt med spill.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp i sjöar, åar, kloaker etc. Kontakta de lokala miljömyndigheterna vid utsläpp i omgivningarna. Anlägg ev. fall/bassäng för spilluppsamling, för att förhindra utsläpp i omgivningen.

▼ 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Använd sand, kiselgur eller liknande till uppsamling av vätskor. Kontakta alltid det lokala brandförsvaret vid stora utsläpp. Rengöring utförs så långt möjligt med rengöringsmedel. Lösningsmedel bör undvikas.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 om hantering av avfall. Se avsnitt 7 och 8 för skyddsföreskrifter.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

▼ 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna. Anlägg ev. fall/bassäng för spilluppsamling, för att förhindra utsläpp i omgivningen. Se avsnitt 8 om personligt skydd. Undvik direktkontakt med produkten.

▼ 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras alltid i behållare av samma material som originalbehållaren. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.

Lagringstemperatur

Frostfritt

▼ 7.3 Specifik slutanvändning

Denna produkt bör endast användas för de användningar som beskrivs i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

▼ Gränsvärden

4,4'-metylendifenyl-diisocyanat

Nivågränsvärde (NGV): 0,002 ppm | 0,03 mg/m³

Korttidsvärde (KTV): 0,005 ppm | 0,05 mg/m³

Takgränsvärde (TGV): 0,005 ppm | 0,05 mg/m³

Anm: S, M (S = Ämnet är sensibiliserande. M = Medicinsk kontroll krävs för hantering av ämnet.)

▼ DNEL / PNEC

DNEL (4,4'-metylendifenyl-diisocyanat): 50 mg/m³ body weight/day

Exponering: Dermal

Exponeringens varaktighet: Kortvarig

Remarks: Systemic

DNEL (4,4'-metylendifenyl-diisocyanat): 28,7 mg/cm²

Exponering: Dermal

Exponeringens varaktighet: Kortvarig

Remarks: Local

DNEL (4,4'-metylendifenyl-diisocyanat): 0,1 mg/m³ air

Exponering: Inhalation

Exponeringens varaktighet: Kortvarig

Remarks: Systemic and local

DNEL (4,4'-metylendifenyl-diisocyanat): 0,05 mg/m³ air

Exponering: Inhalation

Exponeringens varaktighet: Långvarig

Remarks: Systemic and local

DNEL (metylendifenyl-diisocyanat): 50 mg/kg body weight/day

Exponering: Dermal

Exponeringens varaktighet: Kortvarig

Remarks: Systemic

DNEL (metylendifenyl-diisocyanat): 28,7 mg/cm³

Exponering: Dermal

Exponeringens varaktighet: Kortvarig

Remarks: Local

DNEL (metylendifenyl-diisocyanat): 0,1 mg/m³ air

Exponering: Inhalation

Exponeringens varaktighet: Kortvarig

Remarks: Systemic and local

DNEL (metylendifenyl-diisocyanat): 0,05 mg/m³ air

Exponering: Inhalation

Exponeringens varaktighet: Långvarig

Remarks: Systemic and local

PNEC (4,4'-metylendifenyl-diisocyanat): > 1 mg/l

Exponering: Vatten

Remarks: Fresh water

PNEC (4,4'-metylendifenyl-diisocyanat): >0,1 mg/l

Exponering: Vatten

Remarks: See water

PNEC (metylendifenyl-diisocyanat): > 1 mg/l

Exponering: Vatten

Remarks: Freshwater

8.2 Begränsning av exponeringen

▼ Efterlevnad av hygieniska gränsvärden bör kontrolleras regelbundet.

Generellt

lakta normal industrihygien.

Exponeringsscenarier

Om det finns bilaga till detta säkerhetsdatablad, ska de exponeringsscenarier som anges i bilagan följas.

Exponeringsgräns

Yrkesmässiga användare omfattas av arbetsmiljölagstiftningens regler om max koncentrationer vid exponering. Se de arbetshygieniska gränsvärdena nedan.

▼ Tekniska åtgärder

Frånluft som innehåller aktuella ämnen får inte recirkulera. Luftburna gas- och dammkoncentrationer skall hållas på lägsta möjliga nivå och under de anmodade gränsvärdena (se ovan). Använd ev. punktutslug om den generella luftgenomströmningen i arbetslokalen inte är tillräcklig. Sörj för tydligt synbar skyltning av

ögonsköljar och nödduschar.

Hygieniska åtgärder

Tvätta alltid händer vid paus och vid arbetets slut.

▼ Begränsning av miljöexponering

Följ de riskhanteringsåtgärder som ger adekvat kontroll över miljöns exponering för ämnet för de exponeringsscenarioer som anges i bilagan till säkerhetsdatabladet (om en sådan bilaga finns).

Personlig skyddsutrustning



Allmänt

Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.

Andningsskydd

Rekommenderad: A. Klass 1 (låg kapacitet). Brun

Hudskydd

Särskilda arbetskläder skall användas. Använd ev. skyddsdräkt vid längre tids arbete med produkten.

▼ Handskydd

Rekommenderad: Nitril. Kasseras omedelbart efter användning

Tjocklek: Undgå att sprede forureningen. mm.

Ögonskydd

Använd skyddsglasögon med sidosköld.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

▼ 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form	Vätska
Färg	Mörkbrun
Lukt	Karaktäristisk
Luktröskel (ppm)	Ingen data tillgänglig.
pH	Ingen data tillgänglig.
Viskositet (40°C)	5400 mPa*s
Densitet (g/cm ³)	1,15

▼ Fas förändringar

Smältpunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Kokpunkt (°C)	368
Ångtryck (25°C)	12 mmHg
Sönderfallstemperatur (°C)	Ingen data tillgänglig.
Avdunstningshastighet (n-butylacetat = 100)	Ingen data tillgänglig.

▼ Data om brand- och explosionsrisker

Flampunkt (°C)	250
Tändpunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Självantändningstemperatur (°C)	Ingen data tillgänglig.
Explosionsgränser (% v/v)	Ingen data tillgänglig.
Explosiva egenskaper	Ingen data tillgänglig.

▼ Löslighet

Löslighet i vatten	Olöslig
n-oktanol/vatten koefficient	Ingen data tillgänglig.

▼ 9.2 Annan information

Löslighet i fett (g/L)	Ingen data tillgänglig.
------------------------	-------------------------

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen data

▼ 10.2 Kemisk stabilitet

Härdningstid 24.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga särskilda

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Får ej utsättas för uppvärmning (t.ex. solljus), då ett övertryck kan bildas.

10.5 Oförenliga material

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Produkten sönderdelas ej när den används i enlighet med avsnitt 1.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

▼ Akut toxicitet

Ämne	Art	Test	Exponeringsväg	Resultat
4,4'-metylendifenyl-diisocyanat	Kanin	LD50	Dermalt	>9400 mg/kg
4,4'-metylendifenyl-diisocyanat	Råtta	LD50	Inhalation	0,368 mg/l (dust)
4,4'-metylendifenyl-diisocyanat	Råtta	LD50	Oralt	>2000 mg/kg
Aromatisk polyisocyanat prepol...	Råtta	LD50	Oralt	> 5.000 mg/kg

▼ Frätande/irriterande på huden

Irriterar huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarlig ögonirritation.

▼ Luftvägs-/hudsensibilisering

Kan orsaka allergisk hudreaktion. Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.

Uppgifter om ämnet: 4,4'-metylendifenyl-diisocyanat

Organism: Marsvin

Resultat: Positive

Uppgifter om ämnet: Aromatisk polyisocyanat prepolymer

Organism: Marsvin

Uppgifter om ämnet: 4,4'-metylendifenyl-diisocyanat

Test: Mouse local lymphnode assay

Organism: Mouse

Resultat: Positive

Uppgifter om ämnet: Aromatisk polyisocyanat prepolymer

Mutagenitet i könsceller

Ingen data tillgänglig.

Cancerogenitet

Misstänks kunna orsaka cancer.

Uppgifter om ämnet: 4,4'-metylendifenyl-diisocyanat

Test: OECD TG 453

Organism: Råtta

Resultat: Tumors in highest dosis group

Reproduktionstoxicitet

Uppgifter om ämnet: 4,4'-metylendifenyl-diisocyanat

Test: OECD TG 414

Organism: Råtta

Resultat: No teratogene effects observed

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Kan orsaka irritation i luftvägarna.

▼ Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

Fara vid aspiration

Ingen data tillgänglig.

▼ **Långsiktiga effekter**

Cancerbildande effekter: Produkten innehåller ämnen som anses, eller har bevisats, vara cancerframkallande.

Produkten innehåller ämnen som är lokalirriterande vid hud-/ögonkontakt eller vid inandning. Kontakt med lokalirriterande ämnen kan resultera i att kontaktområdet blir mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ämne	Art	Test	Varaktighet	Resultat
Ingen data tillgänglig.				

▼ 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ämne	Nedbrytbarhet vattenmiljö	Test	Resultat
4,4'-metylendifenylidiisocyanat	Nej	Ingen data	Ingen data

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ämne	Potentiell bioackumulering	LogPow	BCF
4,4'-metylendifenylidiisocyanat	Nej	Ingen data	Ingen data

12.4 Rörlighet i jord

Ingen data

▼ 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen.

12.6 Andra skadliga effekter

Produkten innehåller ämnen som kan ge oönskade långtidsverkningar i vattenmiljön p.g.a. nedbrytningssvårigheter.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Denna produkt omfattas av bestämmelser om farligt avfall.

▼ Avfall

EWC-kod

08 05 01

Avfall som utgörs av isocyanater

Annan märkning

-

Förorenad förpackning

Avfallskategorin är vägledande och beror på vilket sätt avfallet har blivit till. Förpackningar med restinnehåll av produkten skall kasseras på samma sätt som produkten.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 – 14.4

Ej farligt gods i enlighet med ADR, IATA och IMDG.

▼ ADR/RID

14.1 UN-nummer

-

14.2 Officiell transportbenämning

-

14.3 Faroklass för transport

-

14.4 Förpackningsgrupp

-

Kommentar

-

Tunnelrestriktionskod

-

▼ IMDG

UN-no.

-

Proper Shipping Name

-

Class

-

PG*

-

EmS	-
MP**	-
Hazardous constituent	-
▼ IATA/ICAO	
UN-no.	-
Proper Shipping Name	-
Class	-
PG*	-

14.5 Miljöfaror

-

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

-

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol och IBC-koden

Ingen data

(*) Packing group

(**) Marine pollutant

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

▼ Användningsrestriktioner

Produkten får ej användas yrkesmässigt av unga under 18 år.

Gravida och ammande skall ej utsättas för påverkan från produkten. Risker samt möjligheterna till tekniska försiktighetsåtgärder eller anpassning av arbetsplatsen för att undvika sådan påverkan skall därför övervägas.

▼ Krav på särskild utbildning

Användaren av produkten skall ha genomgått särskild utbildning för arbete med polyuretan- och epoxyprodukter.

Annat

A-nr: NA

Källor

Rådets direktiv 92/85/EEG om åtgärder för att förbättra säkerhet och hälsa på arbetsplatsen för arbetstagare som är gravida, nyligen har fött barn eller ammar.

Direktiv 94/33/EG för skydd av unga i arbetslivet.

Arbetsmiljförordningen (1977:1166), med ändringar (senast AFS 2015:7).

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP).

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Nej

AVSNITT 16: Annan information

▼ Ordalydelse för H-fraser som anges i avsnitt 3

H315 - Irriterar huden.

H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.

H332 - Skadligt vid inandning.

H334 - Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.

H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H351 - Misstänks kunna orsaka cancer.

H373 - Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Fullständig ordalydelse av identifierade användningar nämns i avsnitt 1

-
Andra märkningsuppgifter

-
Annat

I enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP) baseras bedömningen av blandningens klassificering på:

Blandningens klassificering gällande fysikaliska faror baseras på experimentella data.

Blandningens klassificering gällande hälsorisker har skett i enlighet med beräkningsmetoder angivna i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

Blandningens klassificering gällande miljörisker har skett i enlighet med beräkningsmetoder angivna i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

Det rekommenderas att utlämna detta säkerhetsdatablad till den faktiska användaren av produkten.

Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad är baserat på vår nuvarande kunskap. Informationen på säkerhetsdatabladerna bygger på bästa tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering. Detta säkerhetsdatablad avser endast denna produkt och är eventuellt inte tillämpligt om produkten används som ingrediens i annan produkt. Användes produkten på annat sätt eller i annan applikation än den som produkten ursprungligen utvecklats för, eller rekommenderats till, sker detta helt under användarens ansvar. Avsikten med detta säkerhetsdatablad är att beskriva säkerhetskraven för produkten. Det får inte uppfattas som en garanti för produktens egenskaper och informationerna kan inte ersätta ett produktdatablad.

Modifierad data i jämförelse med tidigare utgåva är märkt med en blå trekant (Första siffran i SDB version).

Säkerhetsdatabladet är validerat av

Robert Pedersen

Datum för senaste väsentliga revidering (Första siffran i SDB version)

2015-12-23

Datum för senaste mindre revidering (Sista siffran i SDB version)

2015-12-23