

## SIKKERHEDSDATABLAD

RL100F/RD

Side: 1  
Kompileringsdato: 14/06/2012  
Revision: 07/12/2012  
Version: 2

### Punkt 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktnavn: RL100F/RD

#### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Identifikation af virksomheden: Robnor Resins Ltd  
Hunts Rise  
South Marston Park  
Swindon  
Wiltshire  
SN3 4TE  
United Kingdom  
Tel: +44(0)1793 823741  
Fax: +44(0)1793 827033  
Email: [support@robnor.co.uk](mailto:support@robnor.co.uk)

#### 1.4. Nødtelefon

Tel (i nødstilfælde): +44(0)1793 823741  
(inden for normal åbningstid)

### Punkt 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering (DSD/DPD): Xi: R36; -: R52/53

Klassificering (CLP): Eye Dam. 1: H318; Aquatic Chronic 3: H412; Skin Irrit. 2: H315

Vigtigste bivirkninger: Irriterer øjnene. Skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

#### 2.2. Mærkningselementer

Mærkningselementer (CLP):

Faresætninger: H315: Forårsager hudirritation.

H318: Forårsager alvorlig øjenskade.

H412: Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Signalord: Fare

Farepiktogrammer: GHS05: Ætsning



Sikkerhedssætninger: P264: Vask hænder grundigt efter brug.  
P273: Undgå udledning til miljøet.  
P280: Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.  
P302+352: VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand.

[forts...]

# SIKKERHEDSDATABLAD

RL100F/RD

Side: 2

P305+351+338: VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter.  
Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.  
P310: Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge.  
P332+313: Ved hudirritation: Søg lægehjælp.

## Mærkningselementer (DSD/DPD):

Faresymboler: Lokalirriterende.



Risikosætninger: R36: Irriterer øjnene.

R52/53: Skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

Sikkerhedssætninger: S26: Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.

S39: Brug beskyttelsesbriller / ansigtsskærm under arbejdet.

S61: Undgå udledning til miljøet. Se særlig vejledning / leverandørbrugsanvisning.

## 2.3. Andre farer

PBT: Stoffet er ikke identificeret som et PBT-stof.

## Punkt 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2. Blandinger

#### Farlige stoffer:

##### TRIETHYLPHOSPHAT

EINECS	CAS	Klassificering (DSD/DPD)	Klassificering (CLP)	Procent
201-114-5	78-40-0	Xn: R22	Acute Tox. 4: H302	1-10%

##### POLYOXYPROPYLENEDIAMINE

-	9046-10-0	C: R34; Xi: R41; Xn: R65; -: R52/53	Skin Corr. 1C: H314; Eye Dam. 1: H318; Asp. Tox. 1: H304; Aquatic Chronic 3: H412	1-10%
---	-----------	-------------------------------------	---	-------

##### DIETHYLMETHYLBENZENEDIAMINE

270-877-4	68479-98-1	Xn: R21/22; Xi: R36; Xn: R48/22; N: R50/53	Acute Tox. 4: H312; Acute Tox. 4: H302; STOT RE 2: H373; Eye Irrit. 2: H319; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410	1-10%
-----------	------------	--	---	-------

## Punkt 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

**Hudkontakt:** Vaskes straks med store mængder sæbe og vand.

**Øjenkontakt:** Bad øjet i rindende vand i 15 minutter. Overfør patienten til hospital til nærmere undersøgelse.

**Indtagelse:** Skyl munden med vand.

**Indånding:** Flyt patienten fra fareområdet. Sørg for selv at være i sikkerhed, medens dette gøres. Søg læge.

### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

**Hudkontakt:** Der kan være en let irritation på kontaktstedet.

**Øjenkontakt:** Irritation og rødme kan forekomme. Øjnene kan løbe meget i vand.

**Indtagelse:** Halsirritation kan forekomme.

**Indånding:** Ingen symptomer.

[forts...]

# SIKKERHEDSDATABLAD

RL100F/RD

Side: 3

## 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Øjeblikkelig / særbehandling: Ingen anvendelse.

## Punkt 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

Brandslukningsmidler: Eget brandslukningsapparat skal bruges på den omgivende brand. Beholderne afkøles ved påsprøjtning af vand.

### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farer ved udsættelse: Udsender giftig røg ved forbrænding.

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Anvisninger for brandmandskab: Anvend åndedrætsudstyr af kredsløbstypen. Bær beskyttelsestøj for at forhindre kontakt med hud og øjne.

## Punkt 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Individuelle forholdsregler: Se afsnit SDS, afsnit 8, vedrørende oplysninger om individuel beskyttelse. Vend beholdere med lækager så lækagesiden vender opad for at forhindre at der slipper væske ud. Afmærk det forurenede område med skilte og sørg for at forhindre uvedkommendes adgang.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltning: Må ikke udledes i afløb eller vandløb. Udslippet afgrænses ved hjælp af jordvolde.

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Rensning: Absorberes i tør jord eller tørt sand. Overflyttes til en lukbar, mærket beholder til bortskaffelse på hensigtsmæssig måde.

### 6.4. Henvisning til andre punkter

Henvisning til andre punkter: Se SDS, afsnit 8.

## Punkt 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Behandling: Undgå direkte kontakt med stoffet. Sørg for tilstrækkelig ventilation i området. Må ikke håndteres i et lukket rum. Undgå at der dannes eller spredes tåger i luften.

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaringsbetingelser: Opbevares på et køligt sted med god ventilation. Hold beholderen forsvarligt lukket.

Anbefalet emballage: Må kun opbevares i den oprindelige emballage.

### 7.3. Særlige anvendelser

Særlige anvendelser: Ingen data tilgængelige.

## Punkt 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier for eksponering: Ingen data tilgængelige.

#### 8.1. DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Ingen data tilgængelige.

[forts...]

# SIKKERHEDSDATABLAD

RL100F/RD

Side: 4

## 8.2. Eksponeringskontrol

**Tekniske forholdsregler:** Gulvet i lagerrummet skal være uigennemtrængeligt for at forhindre udslip af væske.

**Åndedrætsværn:** Normalt er personligt åndedrætsværn ikke nødvendigt.

**Beskyttelse af hænder:** Beskyttelseshandsker.

**Øjenbeskyttelse:** Sikkerhedsbriller. Sørg for at der er mulighed for øjenbadning.

**Hudbeskyttelse:** Beskyttelsestøj.

## Punkt 9: Fysisk-kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

**Tilstand:** Flydende

**Farve:** Rød

**Lugt:** Meget svag lugt

**Relativ densitet:** 0.973

### 9.2. Andre oplysninger

**Andre oplysninger:** Ingen data tilgængelige.

## Punkt 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

**Reaktivitet:** Stabil under anbefalet transport eller opbevaring.

### 10.2. Kemisk stabilitet

**Kemisk stabilitet:** Stabilt under normale forhold.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

**Farlige følger:** Farlige reaktioner vil ikke ske under normal transport eller opbevaring. Nedbrydning kan forekomme ved udsættelse for nedennvænte forhold eller materialer.

### 10.4. Forhold, der skal undgås

**Betingelser, der skal undgås:** Varme.

### 10.5. Materialer, der skal undgås

**Materialer, der skal undgås:** Stærke oxiderende præparater. Stærke syrer.

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

**Farlige nedbrydningsprod:** Udsender giftig røg ved forbrænding.

## Punkt 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

**Farlige stoffer:**

#### TRIETHYLPHOSPHAT

IPR	RAT	LD50	800	mg/kg
-----	-----	------	-----	-------

#### DIETHYLMETHYLBENZENEDIAMINE

ORL	RAT	LD50	472	mg/kg
-----	-----	------	-----	-------

[forts...]

# SIKKERHEDSDATABLAD

RL100F/RD

Side: 5

## Relevante virkninger for blanding:

Effekt	Måde	Grundlag
Irritation	OPT	Farligt: beregnet

## Symptomer / eksponeringsmåde

- Hudkontakt:** Der kan være en let irritation på kontaktstedet.  
**Øjenkontakt:** Irritation og rødme kan forekomme. Øjnene kan løbe meget i vand.  
**Indtagelse:** Halsirritation kan forekomme.  
**Indånding:** Ingen symptomer.

## Punkt 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

**Ekogiftighed:** Ingen data tilgængelige.

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

**Persistens og nedbrydelighed:** Ikke biologisk nedbrydeligt.

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

**Bioakkumulationspotentiale:** Potentiale for bioakkumulation.

### 12.4. Mobilitet i jord

**Mobilitet:** Optages let i jorden.

### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

**PBT:** Stoffet er ikke identificeret som et PBT-stof.

### 12.6. Andre negative virkninger

**Andre negative virkninger:** Giftig for organismer, der lever i vand. Giftig for organismer i jordbunden.

## Punkt 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

**Bortskaffelsesformer:** Overflyttes til en egnet beholder - sørg for afhentning ved et specialiseret renovationselskab.

**Bemærk:** Brugerens opmærksomhed henledes på at der muligvis kan findes regionale eller nationale affaldsbestemmelser.

## Punkt 14: Transportoplysninger

### 14.1. UN-nummer

**UN-nr:** UN3082

### 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

**Betegnelse på forsendelsen:** MILJOFARLIGT FLYDENDE STOF, N.O.S.  
(DIETHYLMETHYLBENZENEDIAMINE)

### 14.3. Transportfareklasse(r)

**Transportklasse:** 9

### 14.4. Emballagegruppe

**Emballagegruppe:** III

[forts...]

# SIKKERHEDSDATABLAD

RL100F/RD

Side: 6

## 14.5. Miljøfarer

Farligt for miljøet: Ja

Havforureningsemne: Nej

## 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Særlige forsigtighedsregler: Ingen særlige forholdsregler.

## Punkt 15: Oplysninger om regulering

### 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

## Punkt 16: Andre oplysninger

### Andre oplysninger

Andre oplysninger: Sikkerhedsdatablad i henhold til Forordning 453/2010.

\* angiver tekst i sikkerhedsdatabladet, som er ændret siden sidste revidering.

Sætninger i afsnit 2 / 3: H302: Farlig ved indtagelse.

H304: Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

H312: Farlig ved hudkontakt.

H314: Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

H315: Forårsager hudirritation.

H318: Forårsager alvorlig øjenskade.

H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.

H373: Kan forårsage organskader <eller angiv alle berørte organer, hvis de kendes> ved længerevarende eller gentagen eksponering <angiv eksponeringsvej, hvis det er endeligt påvist, at faren ikke kan frembringes ad nogen anden eksponeringsvej>.

H400: Meget giftig for vandlevende organismer.

H410: Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

H412: Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

R21/22: Farlig ved hudkontakt og ved indtagelse.

R22: Farlig ved indtagelse.

R34: Ætsningsfare.

R36: Irriterer øjnene.

R41: Risiko for alvorlig øjenskade.

R48/22: Farlig: alvorlig sundhedsfare ved længere tids påvirkning ved indtagelse.

R50/53: Meget giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

R52/53: Skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

R65: Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse.

Ansvarsfraskrivelse: Ovenstående oplysninger menes at være korrekte, men foregiver ikke at være altomfattende og må kun betragtes som vejledende. Selskabet hæfter ikke for skader, der opstår på grund af håndtering af eller kontakt med ovennævnte produkt.

## SIKKERHEDSDATABLAD HL100F/NC

Side: 1  
Kompileringsdato: 14/06/2012  
Version: 1

### Punkt 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktnavn: HL100F/NC

#### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Identifikation af virksomheden: Robnor Resins Ltd  
Hunts Rise  
South Marston Park  
Swindon  
Wiltshire  
SN3 4TE  
United Kingdom  
Tel: +44(0)1793 823741  
Fax: +44(0)1793 827033  
Email: [support@robnor.co.uk](mailto:support@robnor.co.uk)

#### 1.4. Nødtelefon

Tel (i nødstilfælde): +44(0)1793 823741  
(inden for normal åbningstid)

### Punkt 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering (DSD/DPD): Xn: R20/22; Xi: R36/37/38; Xn: R40; Sens.: R42/43; Xn: R48/20

Klassificering (CLP): Eye Irrit. 2: H319; Acute Tox. 4: H332; Carc. 2: H351; Resp. Sens. 1: H334; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; STOT RE 2: H373; STOT SE 2: H371; -: EUH204

Vigtigste bivirkninger: Farlig ved indånding og ved indtagelse. Irriterer øjnene, åndedrætsorganerne og huden. Mulighed for kræftfremkaldende effekt. Kan give overfølsomhed ved indånding og ved kontakt med huden. Farlig: alvorlig sundhedsfare ved længere tids påvirkning ved indånding.

#### 2.2. Mærkningselementer

Mærkningselementer (CLP):

Faresætninger: H315: Forårsager hudirritation.  
H317: Kan forårsage allergisk hudreaktion.  
H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.  
H332: Farlig ved indånding.  
H334: Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding.  
H351: Mistænkt for at fremkalde kræft.  
H371: Kan forårsage organskader .  
H373: Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.  
EUH204: Indeholder isocyanater. Kan udløse allergisk reaktion.

Signalord: Fare

# SIKKERHEDSDATABLAD

HL100F/NC

Side: 2

Farepiktogrammer: GHS07: Udråbstegn  
GHS08: Sundhedsfarer



Sikkerhedssætninger: P260: Indånd ikke.  
P280: Bær.  
P304+340: VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejrtrækningen.  
P304+341: VED INDÅNDING: Ved vejrtrækningsbesvær: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejrtrækningen.  
P305+351+338: VED KONTAKT MED ØJNE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.  
P308+313: VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp.

Mærkningselementer (DSD/DPD):

Faresymboler: Sundhedsskadelig.



Risikosætninger: R20/22: Farlig ved indånding og ved indtagelse.  
R36/37/38: Irriterer øjnene, åndedrætsorganerne og huden.  
R40: Mulighed for kræftfremkaldende effekt.  
R42/43: Kan give overfølsomhed ved indånding og ved kontakt med huden.  
R48/20: Farlig: alvorlig sundhedsfare ved længere tids påvirkning ved indånding.

Sikkerhedssætninger: S23: Undgå indånding af dampe.  
S36/37: Brug særligt arbejdstøj og egnede beskyttelseshandsker.  
S45: Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende er omgående lægebehandling nødvendig; vis etiketten, hvis det er muligt.  
S63: Ved ulykkestilfælde ved indånding bringes tilskadekomne ud i frisk luft og holdes i ro.

Forholdssætninger: Indeholder isocyanater. Se fabrikantens oplysninger.

## 2.3. Andre farer

PBT: Stoffet er ikke identificeret som et PBT-stof.

## Punkt 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2. Blandinger

Farlige stoffer:

4,4'-METHYLENDIPHENYLDIISOCYANAT

EINECS	CAS	Klassificering (DSD/DPD)	Klassificering (CLP)	Procent
202-966-0	101-68-8	Xn: R20; Xi: R36/37/38; Xn: R40; Sens.: R42/43; Xn: R48/20	Carc. 2: H351; Acute Tox. 4: H332; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H335; Skin Irrit. 2: H315; Resp. Sens. 1: H334; Skin Sens. 1: H317; STOT SE 2: H371; STOT RE 2: H373	30-50%

[forts...]



# SIKKERHEDSDATABLAD

HL100F/NC

Side: 3

TRIETHYLPHOSPHAT

201-114-5	78-40-0	Xn: R22	Acute Tox. 4: H302	1-10%
-----------	---------	---------	--------------------	-------

## Punkt 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

**Hudkontakt:** Fjern omgående alt forurenede tøj og fodtøj, med mindre det sidder fast på huden. Skyl det berørte hudområde med rindende vand i 10 minutter eller mere, hvis stoffet stadig er på huden. Søg læge.

**Øjenkontakt:** Bad øjet i rindende vand i 15 minutter. Søg læge.

**Indtagelse:** Skyl munden med vand. Undgå at fremkalde opkastning. Hvis patienten er ved bevidsthed, skal patienten straks drikke 1/2 liter vand. Søg læge.

**Indånding:** Flyt patienten fra fareområdet. Sørg for selv at være i sikkerhed, medens dette gøres. Søg læge.

### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

**Hudkontakt:** Irritation og rødme på kontaktstedet kan forekomme.

**Øjenkontakt:** Irritation og rødme kan forekomme. Øjnene kan løbe meget i vand.

**Indtagelse:** Der kan være ømhed og rødme i mund og hals. Kvalme og mavepine kan forekomme. Opkast kan forekomme.

**Indånding:** Der kan forekomme irritation af halsen sammen med trykken for brystet.

**Øjeblikkelige/øjeblikkelige virkninger:** Øjeblikkelige effekter kan forventes efter kortvarig eksponering.

### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

**Øjeblikkelig / særlig behandling:** Øjenbadningsudstyr skal være til rådighed på stedet.

## Punkt 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

**Brandslukningsmidler:** Kuldioxid. Tørt kemisk pulver. Alkoholbestandigt skum. Brug ikke vand.

### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

**Farer ved udsættelse:** Udsender giftig røg ved forbrænding.

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

**Anvisninger for brandmandskab:** Anvend åndedrætsudstyr af kredsløbstypen. Bær beskyttelsestøj for at forhindre kontakt med hud og øjne.

## Punkt 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

**Individuelle forholdsregler:** Se afsnit SDS, afsnit 8, vedrørende oplysninger om individuel beskyttelse. Hvis udslippet sker udendørs, må man ikke nærme sig stedet mod vinden. Hvis udslippet sker udendørs, skal tilskuere holdes væk fra vindretningen og farestedet. Afmærk det forurenede område med skilte og sørg for at forhindre uvedkommendes adgang. Vend beholdere med lækager så lækagesiden vender opad for at forhindre at der slipper væske ud.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

**Miljøbeskyttelsesforanstaltning:** Må ikke udledes i afløb eller vandløb. Udslippet afgrænses ved hjælp af jordvolde. De omkringboende underrettes om tilstedeværelsen af røg eller gas.

[forts...]

# SIKKERHEDSDATABLAD

HL100F/NC

Side: 4

## 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

**Rensning:** Oprensning må kun foretages af uddannet personale, der er bekendt med det pågældende stof. Absorberes i tør jord eller tørt sand. Overflyttes til en lukbar, mærket beholder til bortskaffelse på hensigtsmæssig måde.

## 6.4. Henvisning til andre punkter

Henvisning til andre punkter: Se SDS, afsnit 8.

## Punkt 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

**Behandling:** Undgå direkte kontakt med stoffet. Sørg for tilstrækkelig ventilation i området. Må ikke håndteres i et lukket rum. Undgå at der dannes eller spredes tåger i luften.

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

**Opbevaringsbetingelser:** Opbevares på et køligt sted med god ventilation. Hold beholderen forsvarligt lukket. Undgå kontakt med vand eller fugtighed.

**Anbefalet emballage:** Må kun opbevares i den oprindelige emballage.

### 7.3. Særlige anvendelser

Særlige anvendelser: Ingen data tilgængelige.

## Punkt 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier for eksponering: Ingen data tilgængelige.

#### 8.1. DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Ingen data tilgængelige.

### 8.2. Eksponeringskontrol

**Tekniske forholdsregler:** Sørg for tilstrækkelig udluftning af området.

**Åndedrætsværn:** Åndedrætsudstyr af kredsløbstypen skal være til rådighed i nødstilfælde.

**Beskyttelse af hænder:** Ugennemtrængelige handsker.

**Øjenbeskyttelse:** Sikkerhedsbriller. Sørg for at der er mulighed for øjenbadning.

**Hudbeskyttelse:** Ugennemtrængelige beskyttelsestøj.

## Punkt 9: Fysisk-kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

**Tilstand:** Flydende

**Farve:** Lys brun

**Lugt:** Karakteristisk lugt

**Opløselighed i vand:** Reagerer med vand.

**Viskositet:** Ikke-tyktflydende

**Flammepunkt°C:** >200

**Relativ densitet:** 1.13

### 9.2. Andre oplysninger

Andre oplysninger: Ingen data tilgængelige.

## Punkt 10: Stabilitet og reaktivitet

[forts...]

# SIKKERHEDSDATABLAD

HL100F/NC

Side: 5

## 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet: Stabil under anbefalet transport eller opbevaring.

## 10.2. Kemisk stabilitet

Kemisk stabilitet: Stabilt under normale forhold.

## 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Farlige følger: Farlige reaktioner vil ikke ske under normal transport eller opbevaring. Nedbrydning kan forekomme ved udsættelse for nedennvænte forhold eller materialer.

## 10.4. Forhold, der skal undgås

Betingelser, der skal undgås: Varme. Varme overflader. Flammer.

## 10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås: Vand. Alkoholer. Aminer. Stærke baser. Stærke syrer.

## 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprod: Udsender giftig røg ved forbrænding.

## Punkt 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Farlige stoffer:

#### 4,4'-METHYLENDIPHENYLDIISOCYANAT

ORL	MUS	LD50	2200	mg/kg
-----	-----	------	------	-------

#### TRIETHYLPHOSPHAT

IPR	RAT	LD50	800	mg/kg
-----	-----	------	-----	-------

Relevante virkninger for blanding:

Effekt	Måde	Grundlag
Akut toksicitet (skadelig)	INH ING	Farligt: beregnet
Irritation	OPT INH DRM	Farligt: beregnet
Sensibilisering	INH DRM	Farligt: beregnet
Toksicitet ved gentagen dosering	INH	Farligt: beregnet

### Symptomer / eksponeringsmåde

Hudkontakt: Irritation og rødme på kontaktstedet kan forekomme.

Øjenkontakt: Irritation og rødme kan forekomme. Øjnene kan løbe meget i vand.

Indtagelse: Der kan være ømhed og rødme i mund og hals. Kvalme og mavepine kan forekomme. Opkast kan forekomme.

Indånding: Der kan forekomme irritation af halsen sammen med trykken for brystet.

orskudte/øjeblikkelige virkninger: Øjeblikkelige effekter kan forventes efter kortvarig eksponering.

## Punkt 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

Ekogiftighed: Ingen data tilgængelige.

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed: Ikke let bionedbrydelig.

[forts...]

# SIKKERHEDSDATABLAD

HL100F/NC

Side: 6

## 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulationspotentiale: Ikke potentiale for bioakkumulation.

## 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet: Optages kun langsomt i jorden.

## 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT: Stoffet er ikke identificeret som et PBT-stof.

## 12.6. Andre negative virkninger

Andre negative virkninger: Ingen data tilgængelige.

## Punkt 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Bortskaffelsesformer: Overflyttes til en egnet beholder - sørg for afhentning ved et specialiseret renovationselskab.

Bemærk: Brugerens opmærksomhed henledes på at der muligvis kan findes regionale eller nationale affaldsbestemmelser.

## Punkt 14: Transportoplysninger

Transportklasse: Produktet er ikke klassificeret til transport.

## Punkt 15: Oplysninger om regulering

### 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

## Punkt 16: Andre oplysninger

### Andre oplysninger

Andre oplysninger: Sikkerhedsdatablad i henhold til Forordning 453/2010.

\* angiver tekst i sikkerhedsdatabladet, som er ændret siden sidste revidering.

Sætninger i afsnit 2 / 3: EUH204: Indeholder isocyanater. Kan udløse allergisk reaktion.

H302: Farlig ved indtagelse.

H315: Forårsager hudirritation.

H317: Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.

H332: Farlig ved indånding.

H334: Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding.

H335: Kan forårsage irritation af luftvejene.

H351: Mistænkt for at fremkalde kræft <angiv eksponeringsvej, hvis det er endeligt påvist, at faren ikke kan frembringes ad nogen anden eksponeringsvej>.

H371: Kan forårsage organskader <eller angiv alle berørte organer, hvis de kendes> <angiv eksponeringsvej, hvis det er endeligt påvist, at faren ikke kan frembringes ad nogen anden eksponeringsvej>.

H373: Kan forårsage organskader <eller angiv alle berørte organer, hvis de kendes> ved længerevarende eller gentagen eksponering <angiv eksponeringsvej, hvis det er endeligt påvist, at faren ikke kan frembringes ad nogen anden eksponeringsvej>.

R20/22: Farlig ved indånding og ved indtagelse.

R20: Farlig ved indånding.

[forts...]

# SIKKERHEDSDATABLAD

HL100F/NC

Side: 7

R22: Farlig ved indtagelse.

R36/37/38: Irriterer øjnene, åndedrætsorganerne og huden.

R40: Mulighed for kræftfremkaldende effekt.

R42/43: Kan give overfølsomhed ved indånding og ved kontakt med huden.

R48/20: Farlig: alvorlig sundhedsfare ved længere tids påvirkning ved indånding.

**Ansvarsfraskrivelse:** Ovenstående oplysninger menes at være korrekte, men foregiver ikke at være altomfattende og må kun betragtes som vejledende. Selskabet hæfter ikke for skader, der opstår på grund af håndtering af eller kontakt med ovennævnte produkt.