



SIKKERHETS DATABLAD

(EF-forordning nr. 1907/2006 og 453/2010 i REACH-regelverket)

DEL 1 : IDENTIFISERING AV STOFFET/BLANDINGEN OG SELSKAPET/FORRETNINGEN

1.1. Produksjonsidentifikator

Produktnavn: AT HP - HARPIKS

Produktkode: AT HP-R (NO).

1.2. Identifisert sikkerhetsbruk for stoffet eller blanding og frarådningråd

Tokomponentsystem for å oppnå et herdet, ikke-reaktivt sluttmateriale.

1.3. Informasjon angående leverandøren til sikkerhetsdokumentene

Registrert firmanavn: Simpson Strong - Tie A/S.

Adresse: Hedegaardsvej 11 - Boulstrup.DK - 8300.Odder.Denmark.

Telefonnummer: (45) 87 81 74 00. Faksnummer: (45) 87 81 74 09.

mail : safetydk@strongtie.com

http://www.strongtie.eu

1.4. Nødtelefonnummer: +1 800 535 5053.

Organisasjon: Infotrac.

DEL 2 : FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifikasjon av stoffet eller blandingen

Overholdelse av forskrift (CE) nr. 1272/2008 og dens tilpasninger.

Hudirritasjon, kategori 2.

Kronisk giftighet for akvatisk miljø, kategori 3.

Denne blandingen utgjør ingen fysisk fare. Se forholdsreglene angående andre produkter presentert i lokalet.

Overholdelse av forskriftene 7/548/CEE, 1999/45/CE og deres tilpasninger.

Skadelig for vannorganismer, kan forårsake langvarige ugunstige effekter i vannmiljø.

Denne blandingen utgjør ingen fysisk fare. Se forholdsreglene angående andre produkter presentert i lokalet.

Denne blandingen utgjør ingen helsefare.

2.2. Etikettelementer.

Overholdelse av forskrift (CE) nr. 1272/2008 og dens tilpasninger.

Farepiktogram:



GHS07

Reklamemerknad:

OPPMERKSOMHET

Ekstra etikettering:

Faremernader og ekstra informasjon angående farer:

H319

Forårsaker alvorlig øyeirritasjon

H412

Skadelig for akvatisk liv med langtidsvarende effekter.

Forsiktighetsråd - forebyggende:

P273

Unngå utslipp i miljøet.

P280

Bruk beskyttende hansker/beskyttende klesplagg/øyeskyttelse/ansiktsbeskyttelse.

Forsiktighetsråd - inngripen:

P305 + P351 + P338

HVIS I ØYNE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern kontaktlinser, hvis til stede

og enkelt å gjøre dette. Fortsett skylling.

P337 + P313

Hvis øyeirritasjon vedvarer: Oppsøk medisinsk råd/tilsyn.

Forsiktighetsråd - eliminering:

P501

Fjern innhold/beholder ved et godkjent avfallsanlegg i henhold til lokale forskrifter.

Overholdelse av forskriftene 7/548/CEE, 1999/45/CE og deres tilpasninger.

Risikofraser:

R 52/53

Skadelig for organismer som lever i vann, og kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

2.3. Andre farer

Ingen data tilgjengelig.

DEL 3 : SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.1. Stoff

Ingen stoffer oppfyller kriteriene som er fastsatt i tillegg II, del A av EF-forordning nr. 1907/2006 i REACH-regelverket.

3.2. Blandinger

Sammensetning :

Identifikasjon	Navn	Klassifisering	%
CAS: 1317-65-3 EC: 215-279-6	CALCAIRE		50 <= x % < 100
CAS: 1746-23-2 EC: 217-126-9	P-TERT-BUTYLSTYRENE	GHS07, GHS09, Wng Xi,N H:315-319-335-411 R: 36/37/38-51/53	2.5 <= x % < 10
	ALKOXYLATED PENTAERYTHRITOL ACRYLATE	GHS07, Wng Xi H:319 R: 36	2.5 <= x % < 10

DEL 4 : FØRSTEHJELP

En generell regel bør være at man alltid tilkaller lege hvis man er i tvil om symptomene.

Svelging må ALDRI induseres hos en bevisløs person.

4.1. Beskrivelse av førstehjelp

Ved sprut eller kontakt med øynene:

Vask grundig med rent vann i 15 minutter mens øyelokkene holdes åpne.

Hvis det er tegn til rødhet, smerte eller synlig skade, må en øyelege konsulteres.

Ved sprut eller kontakt med hud:

Vask huden grundig med såpe og vann eller et anerkjent rensmiddel.

Ved svelging:

Oppsøk en lege og vis etiketten.

4.2. Hovedsymptomer og effekter, akutte og utsatte

Ingen data tilgjengelig.

4.3. Eventuelle øyeblikkelige medisinske pleieindikasjoner og nødvendige særskilte behandlinger

Ingen data tilgjengelig.

DEL 5 : PREVENSJONSTILBAK MOT BRANN

Ikke brennbar.

5.1. Slukkingsmidler

Passende slukkingsmidler

I tilfelle brann, bruk:

- skum
- pudder BC
- karbonodioksid (CO2)
- tørr sand

Upassende slukkingsmidler

I tilfelle brann, bruk ikke:

- vannstråler

5.2. Spesielle farer som oppstår fra stoffet eller blandingen

Brann vil ofte danne en tykk, svart røk. Eksponering til nedbrytningsprodukter kan være en helseisiko.

Pust ikke inn røyk.

I tilfelle brann, kan det dannes:

- karbonmonoksid (CO)

- karbondioksid (CO₂)

5.3. Råd til brannvesen

På grunn av at gassen som avgis ved termisk dekomponering av produktene er giftig, må brannmannskaper være utstyrt med tett pusteapparat.

DEL 6 : TILTAK I TILFELLE ULYKKESMESSIG FORDELING

6.1. Individuelle forholdsregler, beskyttelsesutstyr og nødprosedyrer

Sjekk sikkerhetstiltakene nevnt i punktene 7 og 8.

For ikke-førstehjelp

Unngå kontakt med huden og øynene.

For førstehjelp

Intervensjonene blir utstyrt med passende individuelt beskyttelsesutstyr (se referanse del 8).

6.2. Forholdsregler for miljøbeskyttelse

Stans og samle opp lekkasje med ikke brannfarlig absorbent, f.eks. sand, jord, vermikulitt m.m. Samle opp i avfallsbeholder.

Unngå at materialet kommer i avløp eller kloakk.

6.3. Metoder og materiale for innesperring og rengjøring

Vask helst med såpe, bruk ikke løsemidler.

6.4. Referanse til andre deler

Ingen data tilgjengelig.

DEL 7 : MANIPULERING OG OPPBEVARING

De gjeldene foreskriftene for oppbevaringsområde er gjeldene for atelierer eller er manipulert av stoffet.

7.1. Forholdsregler i tilfelle et arbeid uten fare

Vaske hendene etter hver bruk.

Fjerne og vaske smittede klær i forkant av gjenbruk.

Hindring av brann:

Ingen adgang for uautorisert personell.

Anbefalt utstyr og prosedyrer:

For individuell beskyttelse, se del 8.

Legg merke til forholdsreglene som er nevnt på etiketten og også industrielle sikkerhetsreguleringer.

Unngå at blandingen kommer i kontakt med øynene.

Forbudt utstyr og prosedyrer:

Det er forbudt å røyke, spise og drikke i lokalene hvor blandingen blir brukt.

7.2. Oppbevaringsbetingelser inklusiv eventuelle uforenbarheter

Ingen data tilgjengelig.

Emballasje

Må alltid oppbevares i emballasje tilsvarende originalemballasjen.

7.3. Bruk av endelig arbeidskraft

Ingen data tilgjengelig.

DEL 8 : KONTROLL AV INDIVIDUELL EKSPLOSJON/BESKYTTELSE

N/A

8.1. Kontrollparametre

Begrenset verdi for profesjonell utsettelse:

- Frankrike (INRS - ED984 :2007 et l'Arrêté Français du 30/06/2004) :

CAS	VME-ppm :	VME-mg/m ³ :	VLE-ppm :	VLE-mg/m ³ :	Notes :	TMP N° :
1317-65-3	-	10	-	-	-	-

- Sveits (SUVA 2009) :

CAS	VME-mg/m3 :	VME-ppm :	VLE-mg/m3 :	VLE-ppm :	Temps :	RSB :
1317-65-3	3 a	-	-	-	-	-

8.2. Eksplosjonskontroll

Individuell beskyttelsestiltak, slik som individuelt beskyttelsesutstyr

Symboler som indikerer at man er pliktig til å bruke personlig verneutstyr (PVU):



Bruk passende individuelt beskyttelsesutstyr og korrekt antrekk.

Oppbevar individuelt beskyttelsesutstyr på et passende sted, utenfor arbeidsstedet.

I løpet av bruk, ikke spis, drikk eller røyk. Fjerne og vaske smittede klær i forkant av gjenbruk. Forsikr en tilstrekkelig ventilering, spesielt i lukkede områder.

- Beskyttelse av øyne/ansikt

Unngå kontakt med øynene.

Bruk vernebriller konstruert for å beskytte mot sprut.

I forkant av bruk er et nødvendig å ha på beskyttelsesbriller i overensstemmelse med normen EN166.

I tilfelle fare oppstår, bruk en ansiktsskjerm for å beskytte ansiktet.

Bruk av korrigeringsbriller utgjør ikke en beskyttelse.

Det anbefales for brukere av kontaktlinser å bruke korrigeringsbriller i løpet av arbeidet ellers kan de bli utsatt for irriterende damp.

Forutsette sikkerhetsdusjer og øyeskyllingsfontener i atelierene hvor blandingen blir arbeidet med hele tiden.

- Håndbeskyttelse

Bruk passende beskytteshansker som står i mot kjemiske agenter i overensstemmelse med normen EN374.

Valg av hansker bør bli gjort på grunnlag av funksjon og bruksvarighet for arbeidsposten.

Beskytteshanskene bør bli valgt ut i fra arbeidspostens funksjon: andre kjemiske produkter som kan bli brukt, nødvendig fysisk beskyttelse (kutt, stikk, termisk beskyttelse), bør kreves.

Anbefalte karakteristikk:

- Ugjennomtrengelige hansker som overstemmer med normen EN374

- Kroppsbeskyttelse

Personalet har på seg arbeidsklær som med jevne mellomrom blir rengjort.

Etter kontakt med produktet, skal alle utsatte kroppspartier bli vasket.

DEL 9 : FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Informasjon om vesentlige fysiske og kjemiske egenskaper

Alminnelige opplysninger:

Fysisk tilstand:	væske
Viktige helse-, sikkerhets- og miljøopplysninger:	
PH for substansen/stoffet:	ikke relevant
Det er umulig å måle pH, eller verdien er ikke relevant.	
Intervall for lynpunkt:	PE > 100° C.
Damptrykk:	Ikke spesifisert.
Tetthet:	> 1
Vannløselighet:	Uløselig.

9.2. Annen informasjon

Ingen data tilgjengelig.

DEL 10 : STABILITET OG REAKSJONSEVNE

10.1. Reaksjonsevne

Ingen data tilgjengelig.

10.2. Kjemisk stabilitet

Denne blandingen er stabil ved betingelser for håndtering og oppbevaring anbefalt i del 7.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen data tilgjengelig.

10.4. Unngå følgende betingelser

Unngå:

- varme
- utsettelse for lys

10.5. Uforenbare stoffer

- Hold på avstand fra:
- oksiderende agenter

10.6. Farlige produktdekomposisjoner

- Termisk dekomposisjon kan utløse/danne:
- karbonmonoksid (CO)
 - karbonodioksid (CO₂)

DEL 11 : TOKSIKOLOGISK INFORMASJON**11.1. Informasjon om toksikologiske effekter**

Forlenget eller gjentatt kontakt med blandingen kan fjerne naturlig hudfett og fremkalle ikke-allergisk dermatitt ved kontakt eller absorbering gjennom hudlaget.

Kan forårsake reversible effekter på øynene, slik som en øyeirritasjon som er fullstendig reversibel i løpet av en observasjonsperiode på 21 dager.

Blanding

Ingen toksikologisk informasjon er tilgjengelig for blandingen.

DEL 12 : ØKOLOGISK INFORMASJON

Kvalmedannende for akvatiske organismer, forårsaker effekter etter lang tid.

Produktet må ikke helles i avløp eller kloakk.

12.1. Giftighet**Stoffene**

Ingen toksikologisk akvatisk informasjon er tilgjengelig for stoffene.

Blandinger

Ingen toksikologisk akvatisk informasjon er tilgjengelig for blandingen.

12.2. Vedvarehet og nedbrytbarhet

Ingen data tilgjengelig.

12.3. Potensiell bioakkumulering

Ingen data tilgjengelig.

12.4. Mobilitet på bakken

Ingen data tilgjengelig.

12.5. Evalueringsresultat PBT og vPvB

Ingen data tilgjengelig.

12.6. Andre skadelige effekter

Ingen data tilgjengelig.

Tyske forskrifter angående klassifiseringen av fare for vann (WGK):

WGK 2 (VwVwS vom 27/07/2005, KBws) : Innehar en fare for vann.

DEL 13 : RELATIVE ELIMINERINGSFAKTORER

En passende forvaltning for avfall til blandingen og/eller dens beholder bør bli fastsatt i overensstemmelse til bestemmelsene til direktiv 2008/98/CE.

13.1. Behandlingsmetoder for avfall

Må ikke helles i avløp eller kloakk.

Avfall:

Forvaltning av avfall skal ikke utsette menneskelig helse for skade og suten å skade miljøet, spesielt uten å skape risiko for vann, luft, jord, fauna eller flora.

Gjenvinn eller avhend avfallet i henhold til gjeldende lover, helst ved avtale med transportør og avfallsmottak.

Forurens ikke land eller vann med avfall. Kast ikke produktet.

Forurenset emballasje:

Tøm beholderen. La etiketten(e) være igjen på beholderen

Avhend avfallet hos avtalt avfallsmottak

DEL 14 : INFORMASJON ANGÅENDE TRANSPORT

Frittatt fra transportklassifisering og merking.

Transporter produktet i samsvar med ADR/RID/IMDG og ICAO/IATA (ADR 2009 - IMDG 2008 - ICAO/IATA 2011).

DEL 15 : FORSKRIFTSINFORMASJON**15.1. Særskilte forskrifter/vedtekter for stoffet eller blandingen som angår sikkerhet, helse og miljø****- Særskilte bestemmelser:**

N/A

- Tyske forskrifter angående klassifiseringen av fare for vann (WGK):

WGK 2 (VwVwS vom 27/07/2005, KBws) : Innehar en fare for vann.

15.2. Evaluering av den kjemiske sikkerheten

Ingen data tilgjengelig.

DEL 16 : ANNEN INFORMASJON

Da brukerens arbeidsforhold er ukjent for oss, er informasjonen på dette HMS-databladet basert på vårt nåværende kunskapsnivå, og på offentlige lover og forskrifter.

Blandingene bør ikke bli brukt for annet enn den foreskrevne bruken i rubrikk 1 uten å ha oppnådd skriftlige bruksanvisninger i forkant.

Det er til enhver tid brukerens ansvar at alle nødvendige tiltak gjennomføres i følge norsk lov og lokale regler.

Informasjonen som befinner seg på sikkerhetsarket bør bli ansett som en beskrivelse av sikkerhetsreglene for denne blandingen og ikke som en garanti for dens egenskaper.

Frasemeddelelse H, EUH og frasene R oppgitt i del 3:

H315	Forårsaker hudirritasjon.
H319	Forårsaker alvorlig øyeirritasjon
H335	Kan forårsake en respirasjonsirritasjon.
H411	Veldig giftig for akvatisk liv med langtidsvarende effekter.
R 36	Irriterer øynene.
R 36/37/38	Irriterer øynene, luftveiene og huden.
R 51/53	Giftig for organismer som lever i vann, og kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

Forkortelser:

ADR : Europeiske avtale angående internasjonal transport av farlige varer via veien.

IMDG : Internasjonale maritime farlige varer.

IATA : Internasjonal lufttransportforening.

OACI : Den internasjonale sivile luftorganisasjonen.

RID : Bestemmelser angående internasjonal frakt av farlige varer med tog.

WGK : Wassergefahrdungsklasse (Vannskadeklasse).



SIKKERHETS DATABLAD

(EF-forordning nr. 1907/2006 og 453/2010 i REACH-regelverket)

DEL 1 : IDENTIFISERING AV STOFFET/BLANDINGEN OG SELSKAPET/FORRETNINGEN

1.1. Produksjonsidentifikator

Produktnavn: AT HP HERDER

Produktkode: AT HP-D (NO).

1.2. Identifisert sikkerhetsbruk for stoffet eller blanding og frarådningsråd

Tokomponentsystem for å oppnå et herdet, ikke-reaktivt sluttmateriale.

1.3. Informasjon angående leverandøren til sikkerhetsdokumentene

Registrert firmanavn: Simpson Strong - Tie A/S.

Adresse: Hedegaardsvej 11 - Boulstrup.DK - 8300.Odder.Denmark.

Telefonnummer: (45) 87 81 74 00. Faksnummer: (45) 87 81 74 09.

mail : safetydk@strongtie.com

http://www.strongtie.eu

1.4. Nødtelefonnummer: +1 800 535 5053.

Organisasjon: Infotrac.

DEL 2 : FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifikasjon av stoffet eller blandingen

Overholdelse av forskrift (CE) nr. 1272/2008 og dens tilpasninger.

Hudirritasjon, kategori 2.

Hudfølsomhet, kategori 1.

Denne blandingen utgjør ingen fysisk fare. Se forholdsreglene angående andre produkter presentert i lokalet.

Denne blandingen utgjør ingen fare for miljøet. Ingen miljøangrep kjent eller forutsigbar ved normale bruksbetingelser.

Overholdelse av forskriftene 7/548/CEE, 1999/45/CE og deres tilpasninger.

Kan forårsake brann.

Tennstoff.

Risiko for sensibiliseringseffekt for huden. Blanding kan også være irriterende for huden og ved forlenget kontakt kan denne effekten økes.

Denne blandingen utgjør ingen fare for miljøet. Ingen miljøangrep kjent eller forutsigbar ved normale bruksbetingelser.

2.2. Etikettelelementer.

Overholdelse av forskrift (CE) nr. 1272/2008 og dens tilpasninger.

Farepiktogram:



GHS07



GHS01



GHS02

Reklamemerknad:

FARE

Produktindikator:

617-008-00-0

DIBENZOYL PEROXIDE

Ekstra etikettering:

Faremernader og ekstra informasjon angående farer:

H241

Varme kan forårsake en brann eller eksplosjon.

H317

Kan forårsake en allergisk hudreaksjon.

H319

Forårsaker alvorlig øyeirritasjon

Forsiktighetsråd - forebyggende:

- P210 Hold unna varme/gnister/åpne flammer/varme overflater. - Ingen røyking.
 P220 Hold/Oppbevar unna fra klær/.../brennbare materialer.
 P234 Oppbevar kun i opprinnelig beholder.
 P261 Vältå pölyn/savun/kaasun/sumun/höyryn/suihkeen hengittämistä.
 P280 Bruk beskyttende hansker/beskyttende klesplagg/øyebeskyttelse/ansiktsbeskyttelse.

Forsiktighetsråd - inngripen:

- P302 + P352 HVIS PÅ HUD: Vask forsiktig med såpe og vann.
 P305 + P351 + P338 HVIS I ØYNE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern kontaktlinser, hvis til stede og enkelt å gjøre dette. Fortsett skylling.
 P333 + P313 Hvis hudirritasjon eller utslett oppstår: Oppsøk medisinsk råd/tilsyn.
 P337 + P313 Hvis øyeirritasjon vedvarer: Oppsøk medisinsk råd/tilsyn.
 P363 Vask smittede klær i forkant av gjenbruk.

Forsiktighetsråd - oppbevaring:

- P410 Beskytt fra sollys
 P420 Oppbevar borte fra andre materiale.

Forsiktighetsråd - eliminering:

- P501 Fjern innhold/holder ved et godkjent avfallsanlegg i henhold til lokale forskrifter.

Overholdelse av forskriftene 7/548/CEE, 1999/45/CE og deres tilpasninger.

Faresymboler:



Irriterende.



Oksiderende.

Innhold til:

617-008-00-0 DIBENZOYL PEROXIDE

Risikofraser:

- R 43 Fare for allergi ved hudkontakt.
 R 7 Kan forårsake brann.

Sikkerhetsfraser:

- S 3/14 Oppbevares på et kjølig sted, adskilt fra - brennbart materiale og reduserer - syrer - oksidasjon katalysatorer.
 S 36/37/39 Bruk egnede verneklær, -hansker og -briller/ansiktsskjerm.
 S 7 Emballasjen skal holdes tett lukket.
 S 60 Dette materiale og/eller dets beholder må avhendes som farlig avfall.

2.3. Andre farer

Ingen data tilgjengelig.

DEL 3 : SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER**3.1. Stoff**

Ingen stoffer oppfyller kriteriene som er fastsatt i tillegg II, del A av EF-forordning nr. 1907/2006 i REACH-regelverket.

3.2. Blandinger**Sammensetning :**

Identifikasjon	Navn	Klassifisering	%
CAS: 1317-65-3 EC: 215-279-6	CALCAIRE		25 <= x % < 50
INDEX: 617-008-00-0 CAS: 94-36-0 EC: 202-327-6 REACH: 05-2116407351-59	DIBENZOYL PEROXIDE	GHS01, GHS02, GHS07, Dgr Xi,E H:214-319-317 R: 3-7-36-43	10 <= x % < 25
CAS: 84-61-7 EC: 201-545-9 REACH: 05-2116407340-62	DICYCLOHEXYL PHTHALATE		10 <= x % < 25

DEL 4 : FØRSTEHJELP

En generell regel bør være at man alltid tilkaller lege hvis man er i tvil om symptomene.

Svelging må ALDRI induseres hos en bevisstløs person.

4.1. Beskrivelse av førstehjelp

Ved sprut eller kontakt med øynene:

Vask grundig med rent vann i 15 minutter mens øyelokkene holdes åpne.

Hvis det er tegn til rødhet, smerte eller synlig skade, må en øyelege konsulteres.

Ved sprut eller kontakt med hud:

Fjern forurensete klær og vask huden godt med såpe og vann eller et anerkjent vaskemiddel.

Unngå at produktet kommer i kontakt med huden eller klærne, klokka, skoene, ...

I tilfelle allergisk reaksjon, oppsøk en lege.

Hvis det kontaminerte området er stor og/eller huden er skadet, må lege konsulteres eller pasienten må fraktes til sykehuset.

Ved svelging:

Gi ikke pasienten noe via munnen.

Ved svelging av mindre mengder (ikke mer enn en munnfull), rens munnen med vann og konsulter en lege.

Ring øyeblikkelig en lege og vis etiketten.

4.2. Hovedsymptomer og effekter, akutte og utsatte

Ingen data tilgjengelig.

4.3. Eventuelle øyeblikkelige medisinske pleieindikasjoner og nødvendige særskilte behandlinger

Ingen data tilgjengelig.

DEL 5 : PREVENSJONSTILBAK MOT BRANN

Ikke brennbar.

5.1. Slukningsmidler

Passende slukningsmidler

I tilfelle brann, bruk:

- tørre kjemiske agenter
- pulverisert vann eller vannsprut
- skum
- karbondioksid (CO₂)

Upassende slukningsmidler

I tilfelle brann, bruk ikke:

- vannstråler

5.2. Spesielle farer som oppstår fra stoffet eller blandingen

Brann vil ofte danne en tykk, svart røk. Eksponering til nedbrytningsprodukter kan være en helserisiko.

Pust ikke inn røyk.

I tilfelle brann, kan det dannes:

- karbonmonoksid (CO)
- karbondioksid (CO₂)
- svoveldioksid (SO₂)

5.3. Råd til brannvesen

På grunn av at gassen som avgis ved termisk dekomponering av produktene er giftig, må brannmannskaper være utstyrt med tett pusteapparat.

DEL 6 : TILTAK I TILFELLE ULYKKESMESSIG FORDELING

6.1. Individuelle forholdsregler, beskyttelsesutstyr og nødprosedyrer

Sjekk sikkerhetstiltakene nevnt i punktene 7 og 8.

For ikke-førstehjelp

Unngå kontakt med huden og øynene.

For førstehjelp

Intervensjonene blir utstyrt med passende individuelt beskyttelsesutstyr (se referanse del 8).

6.2. Forholdsregler for miljøbeskyttelse

Stans og samle opp lekkasje med ikke brannfarlig absorbent, f.eks. sand, jord, vermikulitt m.m. Samle opp i avfallsbeholder.

Unngå at materialet kommer i avløp eller kloakk.

6.3. Metoder og materiale for innesperring og rengjøring

Vask helst med såpe, bruk ikke løsemidler.

Berørte områder må rengjøres svært raskt.

6.4. Referanse til andre deler

Ingen data tilgjengelig.

DEL 7 : MANIPULERING OG OPPBEVARING

De gjeldene foreskriftene for oppbevaringsområde er gjeldene for atelierer eller er manipulert av stoffet.

Personene som har en historie med hudsensibilitet ikke under noen omstendighet arbeide med denne blandingen.

7.1. Forholdsregler i tilfelle et arbeid uten fare

Vaske hendene etter hver bruk.

Fjerne og vaske smittede klær i forkant av gjenbruk.

Hindring av brann:

Ingen adgang for uautorisert personell.

Anbefalt utstyr og prosedyrer:

For individuell beskyttelse, se del 8.

Legg merke til forholdsreglene som er nevnt på etiketten og også industrielle sikkerhetsreguleringer.

Holdes borte fra brennbare og reduserende stoffer (aminer), syrer, baser tungmetallforbindelser (akselratorer , metalliske salter).

Må ikke blandes med oksydanter eller sterkt basiske eller sure produkter.

Unngå at blandingen kommer i kontakt med huden og øynene.

Forbudt utstyr og prosedyrer:

Det er forbudt å røyke, spise og drikke i lokalene hvor blandingen blir brukt.

7.2. Oppbevaringsbetingelser inklusiv eventuelle uforenbarheter

Ingen data tilgjengelig.

Oppbevaring

Oppbevar beholderen tett lukket på et tørt, godt ventilert sted.

Må holdes vekk fra alle antennelseskilder - røyking forbudt.

Oppbevar beholderen godt lukket mellom 5° C og 25° C på et tørt og godt ventilert område.

Emballasje

Må alltid oppbevares i emballasje tilsvarende originalemballasjen.

7.3. Bruk av endelig arbeidskraft

Ingen data tilgjengelig.

DEL 8 : KONTROLL AV INDIVIDUELL EKSPLOSJON/BESKYTTELSE

N/A

8.1. Kontrollparametre**Begrenset verdi for profesjonell utsettelse:**

- ACGIH TLV (American Conference of Governmental Industrial Hygienists, Threshold Limit Values, 2010) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Définition :	Critères :
94-36-0	5 mg/m3	-	-	-	-

- Tyskland - AGW (BAuA - TRGS 900, 21/06/2010) :

CAS	VME :	VME :	Dépassement	Remarques
94-36-0	-	5 mg/m3 E	1(l)	DFG

- Frankrike (INRS - ED984 :2007 et l'Arrêté Français du 30/06/2004) :

CAS	VME-ppm :	VME-mg/m3 :	VLE-ppm :	VLE-mg/m3 :	Notes :	TMP N° :
1317-65-3	-	10	-	-	-	-
94-36-0	-	5	-	-	-	-

- Sveits (SUVA 2009) :

CAS	VME-mg/m3 :	VME-ppm :	VLE-mg/m3 :	VLE-ppm :	Temps :	RSB :
1317-65-3	3 a	-	-	-	-	-
94-36-0	5i	-	5i	-	15 min	-

- England / WEL (Workplace exposure limits, EH40/2005, 2007) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Définition :	Critères :
94-36-0	5 mg/m3	-	-	-	-
84-61-7	5 mg/m3	-	-	-	-

8.2. Eksplosjonskontroll**Individuell beskyttelsestiltak, slik som individuelt beskyttelsesutstyr**

Symboler som indikerer at man er pliktig til å bruke personlig verneutstyr (PVU):



Bruk passende individuelt beskyttelsesutstyr og korrekt antrekk.

Oppbevar individuelt beskyttelsesutstyr på et passende sted, utenfor arbeidsstedet.

I løpet av bruk, ikke spis, drikk eller røyk. Fjerne og vaske smittede klær i forkant av gjenbruk. Forsikr en tilstrekkelig ventilering, spesielt i lukkede områder.

- Beskyttelse av øyne/ansikt

Unngå kontakt med øynene.

Bruk vernebriller konstruert for å beskytte mot sprut.

I forkant av bruk er et nødvendig å ha på sbeskyttelsesbriller i overensstemmelse med normen EN166.

I tilfelle fare oppstår, bruk en ansiktsskjerm for å beskytte ansiktet.

Bruk av korrigeringsbriller utgjør ikke en beskyttelse.

Det anbefales for brukere av kontaktlinser å bruke korrigeringsbriller i løpet av arbeidet ellers kan de bli utsatt for irriterende damp.

Forutse sikkerhetsdusjer og øyeskyllingsfontener i atelierene hvor blandingen blir arbeidet med hele tiden.

- Håndbeskyttelse

Ha på passende beskytteshansker ved forlenget eller gjentatt kontakt med huden.

Bruk passende beskytteshansker som står i mot kjemiske agenter i overensstemmelse med normen EN374.

Valg av hansker bør bli gjort på grunnlag av funksjon og bruksvarighet for arbeidsposten.

Beskytteshanskene bør bli valgt ut i fra arbeidspostens funksjon: andre kjemiske produkter som kan bli brukt, nødvendig fysisk beskyttelse (kutt, stikk, termisk beskyttelse), bør kreves.

Anbefalte karakteristikk:

- Ugjennomtrengelige hansker som overstemmer med normen EN374

- Kroppsbeskyttelse

Unngå kontakt med huden.

Bruk passende verneklær.

Passende type beskyttelsesklær:

I tilfelle sterke projeksjoner, ha på ugjennomtrengelige kjemiske beskyttelsesklær mot flytende væsker (type 3) i overensstemmelse med normen EN14605 for å unngå all kontakt med huden.

I tilfelle risiko for sprut, ha på ugjennomtrengelige kjemiske beskyttelsesklær (type 6) i overensstemmelse med normen EN13034 for å unngå all kontakt med huden.

Personalet har på seg arbeidsklær som med jevne mellomrom blir rengjort.

Etter kontakt med produktet, skal alle utsatte kroppspartier bli vasket.

DEL 9 : FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Informasjon om vesentlige fysiske og kjemiske egenskaper

Alminnelige opplysninger:

Fysisk tilstand:	viskøs væske
------------------	--------------

Viktige helse-, sikkerhets- og miljøopplysninger:

PH for substansen/stoffet:	ikke relevant
----------------------------	---------------

Det er umulig å måle pH, eller verdien er ikke relevant.

Flammepunkt intervall:	ikke relevant.
------------------------	----------------

Damptrykk:	Ikke spesifisert.
------------	-------------------

Tetthet:	> 1
----------	-----

Vannløselighet:	Uløselig.
-----------------	-----------

9.2. Annen informasjon

Ingen data tilgjengelig.

DEL 10 : STABILITET OG REAKSJONSEVNE

10.1. Reaksjonsevne

Ingen data tilgjengelig.

10.2. Kjemisk stabilitet

Denne blandingen er stabilt ved betingelser for håndtering og oppbevaring anbefalt i del 7.

Denne blandingen inneholder produkter som ikke er stabile under følgende betingelser: sterke kilder med UV-stråler, frie innledere av atomgrupper, peroksider, sterke alkaline metaller eller reaktorer.

Produktet kan produsere eksotermiske polymerisasjonsreaksjoner, og tilfeldig kontakt bør unngås.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen data tilgjengelig.

10.4. Unngå følgende betingelser

Unngå:

- fuktighet

10.5. Uforenbare stoffer

Hold på avstand fra:

- oksiderende agenter

- syrer

- baser

10.6. Farlige produktdekomposisjoner

Termisk dekomposisjon kan utløse/danne:

- karbonmonoksid (CO)

- karbondioksid (CO₂)

- svoveldioksid (SO₂)

DEL 11 : TOKSIKOLOGISK INFORMASJON

11.1. Informasjon om toksikologiske effekter

Forlenget eller gjentatt kontakt med blandingen kan fjerne naturlig hudfett og fremkalle ikke-allergisk dermatitt ved kontakt eller absorbering gjennom hudlaget.

Kan forårsake reversible effekter på øynene, slik som en øyeirritasjon som er fullstendig reversibel i løpet av en observasjonsperiode på 21 dager.

Kan danne en allergisk reaksjon ved hudkontakt.

Blanding

Ingen toksikologisk informasjon er tilgjengelig for blandingen.

Monografi(er) til CIRC (Det internasjonale forskningssenteret for kreft):

CAS 94-36-0 : IARC Group 3: The agent is not classifiable as to its carcinogenicity to humans.

DEL 12 : ØKOLOGISK INFORMASJON

12.1. Giftighet

Stoffene

Ingen toksikologisk akvatisk informasjon er tilgjengelig for stoffene.

Blandinger

Ingen toksikologisk akvatisk informasjon er tilgjengelig for blandingen.

12.2. Vedvarenhet og nedbrytbarhet

Ingen data tilgjengelig.

12.3. Potensiell bioakkumulering

Ingen data tilgjengelig.

12.4. Mobilitet på bakken

Ingen data tilgjengelig.

12.5. Evalueringsresultat PBT og vPvB

Ingen data tilgjengelig.

12.6. Andre skadelige effekter

Ingen data tilgjengelig.

Tyske forskrifter angående klassifiseringen av fare for vann (WGK):

WGK 1 (VwVwS vom 27/07/2005, KBws) : Innehar en svak fare for vann.

DEL 13 : RELATIVE ELIMINERINGSFAKTORER

En passende forvaltning for avfall til blandingen og/eller dens beholder bør bli fastsatt i overensstemmelse til bestemmelsene til direktiv 2008/98/CE.

13.1. Behandlingsmetoder for avfall

Må ikke helles i avløp eller kloakk.

Avfall:

Forvaltning av avfall skal ikke utsette menneskelig helse for skade og suten å skade miljøet, spesielt uten å skape risiko for vann, luft, jord, fauna eller flora.

Gjenvinn eller avhend avfallet i henhold til gjeldende lover, helst ved avtale med transportør og avfallsmottak.

Forurens ikke land eller vann med avfall. Kast ikke produktet.

Forurenset emballasje:

Tøm beholderen. La etiketten(e) være igjen på beholderen

Avhend avfallet hos avtalt avfallsmottak

DEL 14 : INFORMASJON ANGÅENDE TRANSPORT

Fritatt fra transportklassifisering og merking.

Transporter produktet i samsvar med ADR/RID/IMDG og ICAO/IATA (ADR 2009 - IMDG 2008 - ICAO/IATA 2011).

DEL 15 : FORSKRIFTSINFORMASJON

15.1. Særskilte forskrifter/vedtekter for stoffet eller blandingen som angår sikkerhet, helse og miljø

- Særskilte bestemmelser:

N/A

- Tyske forskrifter angående klassifisering av fare for vann (WGK):

WGK 1 (VwVwS vom 27/07/2005, KBws) : Innehar en svak fare for vann.

15.2. Evaluering av den kjemiske sikkerheten

Ingen data tilgjengelig.

DEL 16 : ANNEN INFORMASJON

Da brukerens arbeidsforhold er ukjent for oss, er informasjonen på dette HMS-databladet basert på vårt nåværende kunskapsnivå, og på offentlige lover og forskrifter.

Blandingene bør ikke bli brukt for annet enn den foreskrevne bruken i rubrikk 1 uten å ha oppnådd skriftlige bruksanvisninger i forkant.

Det er til enhver tid brukerens ansvar at alle nødvendige tiltak gjennomføres i følge norsk lov og lokale regler.

Informasjonen som befinner seg på sikkerhetsarket bør bli ansett som en beskrivelse av sikkerhetsreglene for denne blandingen og ikke som en garanti for dens egenskaper.

Frasemeddelelse H, EUH og frasene R oppgitt i del 3:

H317	Kan forårsake en allergisk hudreaksjon.
H319	Forårsaker alvorlig øyeirritasjon
R 3	Meget eksplosjonsfarlig ved støt, gnidning, ild eller andre antennelseskilder.
R 36	Irriterer øynene.
R 43	Fare for allergi ved hudkontakt.
R 7	Kan forårsake brann.

Forkortelser:

ADR : Europeiske avtale angående internasjonal transport av farlige varer via veien.

IMDG : Internasjonale maritime farlige varer.

IATA : Internasjonal lufttransportforening.

OACI : Den internasjonale sivile luftorganisasjonen.

RID : Bestemmelser angående internasjonal frakt av farlige varer med tog.

WGK : Wassergefahrdungsklasse (Vannskadeklasse).