

**AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket****1.1. Produktidentifikator**

Navn på stoffet	UNREINFORCED NYLON 66 HARPIKS
Identifikasjonsnummer	-
Registreringsnummer	-
Synonymer	HV80A NC01 * HV125A NC01 * HV125AHSL NC01 * HV240A NC01 * HV240AHSL NC01 * HV300A NC01 * HV360A NC01 * HV360AHSL NC01 * U2501 NC01 * U2503 NC01 * U2500 NC01 * U3501 NC01 * U3600 NC01 * U3602 NC01 * U3671 NC01 * U4200 NC01 * U4201 NC01 * U4260FL NC01 * U4500 NC01 * U4501 NC01 * U4503 NC01 * U4591 NC01 * U4630HSL BKB01 * U4630HSL NC01 * U4664FL BKB01 * U4664FL NC01 * U4800 NC01 * U4801 NC01 * U4803 NC01 * U4820L BKB01 * U4820L NC01 * U4840NL NC01 * U5000 NC01 * U5101 NC01
SDS-nummer	991

**1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot**

Identifiserte bruksområder	Ikke kjent.
Bruksområder som frarådes	Ingen kjente.

**1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**

Firmanavn	INVISTA Textiles (U.K.) Ltd
Adresse	Wilton Centre Redcar TS10 4RF

**EU27**

Firmanavn	INV Nylon Chemicals Netherlands B.V.
Adresse	Parmentierweg 4, Eindhoven, Nederland , 5657 EH

Generell informasjon	+44-1452-633-000
E-post	SDS@INVISTA.COM
1.4. Telefonnummer for nødtilfelle	0808-234-011 (24 Hr UK Toll-free); +44-808-234-011 (24 Hr International)

**AVSNITT 2: Fareidentifikasjon****2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Klassifisering ifølge EU-forskrift nr. 1272/2008, med endringer****2.2. Merkingselementer****Etikett ifølge EU-forskrift nr. 1272/2008, med endringer**

Inneholder:	Nylon 66 Polymer Pellets
Farepiktogrammer	Ingen.
Signalord	Ingen.
Fareerklæring(er)	Stoffet oppfyller ikke kriteriene for klassifisering.

**Anbefalte forholdsregler**

Forebygging	Ikke kjent.
Svar	Ikke kjent.
Lagring	Ikke kjent.
Deponering	Ikke kjent.

Tilleggsinformasjon om etiketter	Ingen.
----------------------------------	--------

2.3. Andre farer	Støv kan danne eksplosiv blanding i luft.
------------------	---

**AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler****3.1. Stoff**

Generelle opplysninger		%	CAS-nr. / EC-nr.	REACH-registreringsnr.	Indeksnummer	Merknader
Kjemikalienavn					er	
Nylon 66 Polymer Pellets		>97%	32131-17-2 NOT ASSIGNED	-	-	
Klassifisering: -						

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

Generelle opplysninger	Sørg for at medisinsk personell er informert om hvilke materialer som er involvert, og tar forholdsregler for å beskytte seg. Vis dette sikkerhetsdatabladet til vakthavende helsepersonell.
4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak	
Innånding	Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet. Gi oksygen hvis personen puster tungt. Hvis den affekte person ikke puster, bruk kunstig åndedrett. Start kunstig åndedrett ved hjelp av en lommemaske med enveisventil eller annen, korrekt medisinsk respirator. Ikke bruk munn-til-munn metoden hvis pasienten inhalerte stoffet. Skaff om nødvendig medisinsk tilsyn.
Hudkontakt	Spyl umiddelbart huden med rikelige mengder vann. Ved mindre hudkontakt må du unngå spredning av materialet til hud som ikke er angrepet. Vask klærne separat før gjenbruk. Få medisinsk tilsyn hvis irritasjon utvikles eller vedvarer. Dersom du kommer i kontakt med et smeltet produkt, må du kjøle det ned raskt med vann og oppsøke lege. Ikke prøv å fjerne stivnet polymer fra huden. Det smeltede produktet kan forårsake alvorlige brannskår.
Øyekontakt	Skyll omgående med mye vann, også under øyelokkene. Ta ut kontaktlinser hvis de er i bruk, og hvis det er enkelt å gjøre. Fortsett spylingen. Få medisinsk tilsyn hvis irritasjon utvikles eller vedvarer.
Svelging	Hvis svelget, IKKE fremtving oppkast Hvis oppkast skjer naturlig, len offeret forover for å redusere risiko for aspirasjon. Du må aldri gi noe gjennom munnen til et offer som er bevisstløs eller har krampetrekninger. Hvis den affekte person ikke puster, bruk kunstig åndedrett. Ikke bruk munn-til-munn metoden hvis pasienten svelget stoffet. Sørg for legetilsyn.
4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede	Kontakt med smeltet materiale kan forårsake termisk brannskår.  Øyne: Fiberpartikler og støv kan være mekanisk irriterende dersom det kommer i kontakt med øynene. Symptomer inkluderer kløing, brenning, rødhet og tåredannelse.  Hud: Polymerstøv kan forårsake mekanisk irritasjon når det kommer i kontakt med huden og kan forårsake hudirritasjon med rødhet. Symptomer kan inkludere rødhet, uttørring av hud, kløe og smerte.  Inntak: Svelging kan forårsake mageirritasjon, kvalme, oppkast og diare.  Inhalering.: Innånding av støv dannet ved skjæring, sliping eller pussing av dette produktet, kan forårsake irritasjon i luftveiene. Innånding av støv kan forårsake pustebesvær, trykk for brystet, en sår hals og hoste.
4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig	Stil til rådighet generelle, støttende tiltak og behandle symptomatisk.

## AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

Generelle brannfarer	Eksplisjonsfare: Unngå at det dannes støv – Fint støv, fordelt i tilstrekkelige konsentrasjoner i luften og i nærvær av antenningskilder, er en potensiell støveksplisjonsfare Irriterende og giftige gasser eller røyk kan avgis i en brann.
5.1. Slukningsmidler	
Egnede slukningsmidler	Pulverapparat, CO2, vann i spredt stråle eller vanlig skum. Vær forsiktig med bruk av brannslukkende midler for å unngå at det dannes luftbåret støv.
Uegnete brannslukningsmidler	Bruk ikke konsentrert vannstråle da den kan splitte og spre ilden.
5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen	Eksplisjonsfare: Unngå at det dannes støv – Fint støv, fordelt i tilstrekkelige konsentrasjoner i luften og i nærvær av antenningskilder, er en potensiell støveksplisjonsfare  Ved brann kan det dannes helseskadelige gasser. Under nedbryting kan dette produktet avgis oksider av nitrogen, ammoniakk, karbondioksid, karbonmonoksid eller andre kydrokarboner med lav molekylvekt. Spor av hydrogencyanid kan finnes i forbindelse med branner.
5.3. Informasjon for brannslukkingspersonell	
Spesielt verneutstyr for brannslukkingspersonell	Bruk fullt verneutstyr, inkludert hjelm, selvforsynt pusteapparat med overtrykk eller med trykk etter behov, verneklær og ansiktsmaske. Brannmannskapets verneklær vil bare gi begrenset beskyttelse.

<b>Særlige brannslukkingstiltak</b>	I branntilfelle avkjøles tankene med vannspreder. Unngå innånding av røyken som oppstår ved brann eller eksplosjon. Bekjemp brannen fra maksimal avstand eller bruk ubemannede slangeholdere eller monitor-munnstykker. Flytt beholdere bort fra brannområdet hvis det kan gjøres uten risiko. Bruk standard brannslukningsrutiner og vurder faremomentene ved andre involverte stoffer.
<b>Spesielle metoder</b>	Kontaminert brannslukningsvann samles opp adskilt, må ikke slippes. Hold deg ALLTID borte fra tanker som er omgitt av flammer.

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

<b>For personell som ikke er nødpersonell</b>	Ikke berør eller trakk i materialutslipp. Bruk egnet, personlig verneutstyr.
<b>For nødpersonell</b>	Hold unødvendig personell borte. Se avsnitt 8 i sikkerhetsdatabladet for anbefalinger om personlig verneutstyr. Ventiler innelukkede områder før du går inn. Ikke berør skadde beholdere eller kjemikalieutslipp uten egnede verneklær. Hold folk borte fra og på motvind side av utslipp/lekkasje. Alle tennkilder fjernes. Smeltet materiale kan forårsake brannskader. Håndter smeltet materiale med forsiktighet.

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvarlig. Unngå utslipp i avløp, jord og vannløp. Unngå utslipp til miljøet.

### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Støvavsetninger må ikke kunne ansamles på overflater, da disse kan danne eksplosiv blanding hvis de slippes ut i atmosfæren i tilstrekkelig konsentrasjon. Bruk bare verktøy som ikke avgir gnister.

Unngå at støvet spres i luften (f. eks. ved rengjøring av støvete overflater med trykkluft). Fjern alle antenningskilder eller lettantennelige materialer som kan komme i kontakt med utslipp av dette stoffet.

Store utslipp: Sug opp eller sop opp materialet og overfør det til en avfallsbeholder.

Små utslipp: Fei opp eller samle stoffet og plasser det i en passende beholder for avhending. Rens forurensset overflate grundig.

La aldri utslipp gå tilbake i originalbeholderen for gjenbruk.

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 8 i sikkerhetsdatabladet for krav til personlig verneutstyr. Se avsnitt 13 i sikkerhetsdatabladet for avfallsavhending.

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Minimer danning og akkumulering av støv. Industriell håndtering av polymerpellets eller -flak kan generere støv. Polymerstøv kan akkumuleres over tid på bygninger og utstyr. Når det har samlet seg mye støv, kan dette danne en eksplosiv blanding i luften. Pass på å følge gode praksiser for rengjøring. Unngå betydelige avsetninger av materialet som kan bli luftbårne og danne antenkelige støvskyer og som kan bidra til sekundære eksplosjoner, spesielt på horisontale flater. Antenkelige støvskyer kan dannes der bruken danner fint materiale (støv).

Vask hendene etter håndtering, og før du spiser. La vær å spise, drikke eller røke under bruk. Bruk egnet, personlig verneutstyr. Unngå utslipp til miljøet. Følg yrkeshygienisk praksis.

Ta forholdsregler for å forhindre oppbygging av elektrostatisk ladning. Smeltet materiale kan forårsake brannskader. Håndter smeltet materiale med forsiktighet. Ved håndtering av varmt materiale, bruk varmemotstandsdyktige hansker.

### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Holdes unna varme, gnist og åpen ild. Hold dette materialet unna mat, drikke og dyrefor. Tørt støv kan bygge opp statisk elektrisitet når det utsettes for friksjon under transport og blanding. Iverksett tilstrekkelige forholdsregler, som elektrisk jording og sammenkobling, ev. nøytral atmosfære. Oppbevar beholderen tett lukket på et tørt, kjølig og godt ventilert sted. Det bør iverksettes rutinemessig opprydning og rengjøring for å sikre at det ikke samles støv på overflater i området. Skal oppbevares atskilt fra uforenlige materialer (se avsnitt 10 i sikkerhetsdatabladet).

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Polymer.

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

### 8.1. Kontrollparametre

<b>Yrkesmessige eksponeringsgrenser</b>	Det er ikke angitt eksponeringsgrenser for bestanddelen(e).
<b>Biologiske grenseverdier</b>	Det er ikke angitt eksponeringsgrenser for bestanddelen(e).
<b>Anbefalte overvåkningsprosedyrer</b>	Ikke kjent.
<b>Avledet nivå for ingen virkning (DNEL-er)</b>	Ikke kjent.

<b>Beregnet konsentrasjon uten virkning (PNEC-er)</b>	Ikke kjent.
<b>8.2. Eksponeringskontroll</b>	
<b>Egnede konstruksjonsmessige kontrolltiltak</b>	<p>Det anbefales alt utstyr for støvhåndtering, som lokal avtrekksventilasjon og materialtransportsystemer involvert i håndtering av dette produktet, har innebygde sikkerhetsmembraner for eksplosjoner, eksplosjonshindrende system eller miljø med lavt oksygeninnhold.</p> <p>Sørg for at støvhåndteringssystemene (som støvkanaler, støvsamlere, beholdere og prosessutstyr) er utformet slik at det ikke kommer støv ut på arbeidsplassen (dvs. at det ikke er lekkasje fra utstyret (dvs. at det ikke er lekkasje fra utstyret).</p> <p>Bruk bare korrekt klassifisert, elektrisk utstyr og motordrevne industritrucker. Bruk avsperringssoner, lokal avtrekksventilasjon, eller annen teknisk kontroll for å holde luftbårne stoffmengder under anbefalt eksponeringsgrense. Hold danning av luftbåret støv på et minimum. Ventilasjonen skal være tilstrekkelig til å effektivt fjerne og forebygge oppsamling av støv eller damp som kan bli dannet under håndtering eller termisk bearbeiding.</p>
<b>Individuelle vernetiltak, som personlig verneutstyr</b>	
<b>Generelle opplysninger</b>	Bruk passende verneutstyr.
<b>Øye-/ansiktsvern</b>	Unngå kontakt med øynene. Bruk vernebriller med sidevern (eller heldekkende briller).
<b>Hudbeskyttelse</b>	
<b>- Håndvern</b>	Ha på passende kjemikaliebestandige hansker Unngå hudkontakt. Be om informasjon angående hanske gjennomtrengelighetsegenskaper fra hanskeleverandøren. For smeltet materiale må du bruke bestandige hansker.
<b>- Annet</b>	Bruk egnede verneklær.
<b>Andedrettsvern</b>	Når støv eller termalbehandlingsrøyk oppstår og ventilasjon ikke er tilstrekkelig til å effektivt fjerne det, må passende godkjent luftveisbeskyttelse bli skaffet til veie. Bruk luftforsynt respirator med overtrykk hvis det finnes mulighet for ukontrollert utslipp, eksponeringsnivåene ikke er kjent eller under andre omstendigheter hvor luftrensende respiratorer ikke gir tilstrekkelig beskyttelse.
<b>Temperaturfarer</b>	For smeltet produkt, bruk en hvilken som helst type gummi-, termaliseringshanske og andre klær, som nødvendig for å beskytte mot termale brannskader. Dersom du håndterer smeltet materiale, må du alltid bruke beskyttelse (kan inkludere ansiktsmaske). Bruk egnete, termiske verneklær når det er nødvendig.
<b>Hygienetiltak</b>	Hold alltid god personlig hygiene, for eksempel vasking etter håndtering av materialet og før du spiser, drikker eller røyker. Vask arbeidsklær og personlig verneutstyr regelmessig for å fjerne forurensninger. Unngå kontakt med hud og øyne. La vær å spise, drikke eller røke under bruk. Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak. Hold unna mat og drikkevarer.
<b>Miljømessig forebyggende tiltak</b>	Bør ikke slippes ut i omgivelsene.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

<b>Fysisk tilstand</b>	Fast stoff.
<b>Form</b>	Fast.
<b>Farge</b>	Basert på spesifikasjon.
<b>Odør</b>	Liten til ingen.
<b>Smeltepunkt/frysepunkt</b>	235 - 265 °C (455 - 509 °F)
<b>Kokepunkt eller utgangskokepunkt og kokeområde</b>	Ubestemt
<b>Brennbarhet (faststoff, gass)</b>	Ikke kjent.
<b>Flammepunkt</b>	420 °C (788 °F) ASTM D1929
<b>Selvantenningsstemperatur</b>	455 °C (851 °F) ASTM D1929
<b>Nedbrytningstemperatur</b>	50% at 420°C; 96% at 900°C
<b>pH</b>	Gjelder ikke her
<b>Løselighet(er)</b>	
<b>Løselighet (i vann)</b>	0 %
<b>Fordelingskoeffisient (n-oktanol/vann)</b>	Ikke kjent.
<b>Damptrykk</b>	Ikke kjent.
<b>Damptetthet</b>	Ikke kjent.
<b>Relative density (liquid)</b>	Ikke kjent.
<b>Partikkelegenskaper</b>	Ikke kjent.

## 9.2. Andre opplysninger

**9.2.1. Informasjon om fysiske fareklasser** Ingen relevant tilleggsinformasjon er tilgjengelig.

**9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper** Ingen kjente.

**Kjemisk familie** polyamid

**Fordampningsrate** Gjelder ikke her

**Egenvekt** >1

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

**10.1. Reaktivitet** Produktet er stabilt og ikke-reaktivt under normale bruks-, lagrings- og transportforhold.

**10.2. Kjemisk stabilitet** Materialet er stabilt under normale forhold.

**10.3. Mulighet for farlige reaksjoner** Ingen farlige reaksjoner kjent under tilstander for normalt bruk.

**10.4. Forhold som skal unngås** Minimer danning og akkumulering av støv. Unngå varme, gnister, åpen ild og andre antenningskilder.

**10.5. Uforenlige materialer** Sterkt oksiderende stoffer.

**10.6. Farlige nedbrytingsprodukter** Irriterende og/eller giftig røyk og gasser kan avgis ved nedbrytning av produktet. Hydrogencyanid. Nitrogenoksider (NOx). Karbonoksider. Ammoniakk-gass kan frigis ved høye temperaturer.

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

**Generelle opplysninger** Informasjon gitt er basert på data angående komponentene og toksikologien til lignende produkter.

### Opplysninger om sannsynlige eksponeringsveier

**Innånding** Innånding av støv dannet ved skjæring, sliping eller pussing av dette produktet, kan forårsake irritasjon i luftveiene. Innånding av støv kan forårsake pustebesvær, trykk for brystet, en sår hals og hoste.

**Hudkontakt** Polymerstøv kan forårsake mekanisk irritasjon når det kommer i kontakt med huden og kan forårsake hudirritasjon med rødhet. Symptomer kan inkludere rødhet, uttørking av hud, kløe og smerte.

**Øyekontakt** Fiberpartikler og støv kan være mekanisk irriterende dersom det kommer i kontakt med øynene. Symptomer inkluderer kløing, brenning, rødhet og tåredannelse.

**Svelging** Svelging av dette produktet kan forårsake kvalme, oppkast og diare.

**Symptomer** Se informasjon om sannsynlige eksponeringsveier.

### 11.1 Information on hazard classes as defined in Regulation (EC) nei 1272/2008

**Akutt toksisitet** Informasjon gitt er basert på data angående komponentene og toksikologien til lignende produkter. På grunn av materialets høye molekylvekt regnes dette materialet å ha liten eller ingen toksikologisk effekt.

**Etsing/irritasjon på huden** Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

**Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon** Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

**Sensibilisering av luftveiene** Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

**Hudsensibilisering** Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

**Mutagenisitet på kimceller** Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

**Karsinogenitet** Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

**Ungarn. 26/2000 EüM-forordning om beskyttelse mot og forhindring av risiko som gjelder eksponering for kreftfremkallende stoffer på arbeidsplassen (med endringer)**

Ikke oppført på liste.

**Toksisitet for reproduksjonssystemet** Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

**Toksisitet for bestemte målorganer etter én enkelt eksponering** Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

**Toksisitet for bestemte målorganer etter gjentatt eksponering** Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

**Aspirasjonsfare** Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

**Opplysninger om blanding versus stoff** Ingen data tilgjengelig.

### 11.2 Opplysninger om andre farer

**Hormonforstyrrende egenskaper** Ikke kjent.

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

<b>12.1. Giftighet</b>	Informasjon gitt er basert på data angående komponenter og økotoksikologien til lignende produkter. Dette produktet er ikke ventet å skape betydelig økogiftighet ved utsettelse for vannorganismer eller vannsystemer.
<b>12.2. Persistens og nedbrytbarhet</b>	Der finnes ingen data om produktets nedbrytbarhet.
<b>12.3. Bioakkumuleringsevne</b>	Ingen data tilgjengelig.
<b>Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (log Kow)</b>	Ikke kjent.
<b>Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)</b>	Ikke kjent.
<b>12.4. Mobilitet i jord</b>	Ingen data tilgjengelig.
<b>12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering</b>	Stoffet eller blandingen er ikke et PBT- eller vPvB-stoff eller -blanding.
<b>12.6 Hormonforstyrrende egenskaper</b>	Ikke kjent.
<b>12.7. Andre skadevirkninger</b>	Ingen data tilgjengelig.

## AVSNITT 13: Disponering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

<b>Forurenset emballasje</b>	Da tomme beholdere kan inneholde produktrester, må advarselsmerkingen følges selv etter at beholderen er tømt. Innhold/beholder avhendes (i samsvar med relevante forskrifter).
<b>Avfallskode, EU</b>	Innhold/beholder avhendes (i samsvar med relevante forskrifter).
<b>Deponeringsmetoder/informasjon</b>	Innhold/beholder avhendes (i samsvar med relevante forskrifter).

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

### ADR

14.1. - 14.6.: Ikke regulert som farlig gods.

### RID

14.1. - 14.6.: Ikke regulert som farlig gods.

### ADN

14.1. - 14.6.: Ikke regulert som farlig gods.

### IATA

14.1. - 14.6.: Ikke regulert som farlig gods.

### IMDG

14.1. - 14.6.: Ikke regulert som farlig gods.

## AVSNITT 15: Opplysninger om bestemmelser

### 15.1. Særlige bestemmelser/særsilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

#### EU-forskrifter

**Forskrift (EU) nr. 1005/2009, om stoffer som bryter ned ozonlaget, vedlegg I og II med endringer**

Ikke oppført på liste.

**Forskrift (EU) 2019/1021 om persistente, organiske forurensende stoffer (omstøpt), med endringer**

Ikke oppført på liste.

**Forskrift (EU) nr. 649/2012, vedr. eksport og import av farlige kjemikalier, vedlegg I, del 1 med endringer**

Ikke oppført på liste.

**Forskrift (EU) nr. 649/2012, vedr. eksport og import av farlige kjemikalier, vedlegg I, del 2 med endringer**

Ikke oppført på liste.

**Forskrift (EU) nr. 649/2012, vedr. eksport og import av farlige kjemikalier, vedlegg I, del 3 med endringer**

Ikke oppført på liste.

**Forskrift (EU) nr. 649/2012, vedr. eksport og import av farlige kjemikalier, vedlegg V med endringer**

Ikke oppført på liste.

**Forskrift (EU) nr. 166/2006 vedlegg II, Register over utslipp og transport av forurensende stoffer, med endringer**

Ikke oppført på liste.

**Forskrift (EU) nr. 1907/2006, REACH, artikkel 59(10) Kandidatliste som for tiden er utgitt av ECHA.**

Ikke oppført på liste.

#### Autorisasjoner

**Forskrift (EU) nr. 1907/2006 REACH anneks XIV, Stoffer som krever godkjenning, med endringer**

Ikke oppført på liste.

## Bruk og restriksjoner

**Forskrift (EU) nr. 1907/2006, REACH anneks XVII: Stoffer med restriksjoner på markedsføring og bruk, med endringer**

Ikke oppført på liste.

**Direktiv 2004/37/EU: Vern av arbeidstakerne mot fare ved å være utsatt for kreftfremkallende eller mutagene stoffer på arbeidsplassen, med endringer**

Ikke oppført på liste.

## Andre EU-forskrifter

**Direktiv 2012/18/EU om store ulykkesfarer som omfatter farlige stoffer, med endringer**

Ikke oppført på liste.

**Direktiv 98/24/EU, Vern av arbeidstakernes helse og sikkerhet mot risiko i forbindelse med kjemisk agens på arbeidsplassen, med endringer**

Ikke oppført på liste.

**Direktiv 94/33/EU om beskyttelse av unge personer på arbeidsplassen, med endringer**

Ikke oppført på liste.

## Andre forskrifter

Produktet behøver ikke merking i overensstemmelse med EF-direktiver eller respektive nasjonale lover.

## Nasjonale forskrifter

Ikke kjent.

## Tyskland

### Fareklasse for vann

Ikke etablert

## 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ikke kjent.

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

### Liste over forkortelser

IARC = International Agency for Research on Cancer.

NTP=Nasjonalt toksikologiprogram (National Toxicology Program).

CAS = Chemical Abstract Service

TWA = Time Weighted Average

SDS = Safety Data Sheet

TLV=Terskelgrenseverdi (Threshold Limit Value).

## Referanser

Interne vurderinger, testing og forskning. Thompson Micromedex, Database, 2006. Hazardous Substance Data Bank, Database, 2006.

## Informasjon om evalueringsmetoden som førte til klassifiseringen av blandingen

Klassifiseringen m.h.t. helse- og miljøfare er utledet med en kombinasjon av beregningsmetoder og testdata, hvis tilgjengelig.

## Fullstendig tekst i alle H-erklæringer som ikke er skrevet fullstendig under avsnitt 2 til 15

Ingen.

## Revisjonsinformasjon

Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket: synonymer

## Opplæringsinformasjon

Ikke kjent.

Dette Datablad for Materialsikkerhet ("DMS") inneholder særlig informasjon om et spesielt INVISTA produkt eller produktgruppe. Det refererer seg kun til det identifiserte produkt og til identifisert bruk, og er basert på informasjon som er tilgjengelig per dags dato. Ytterligere informasjon kan være nødvendig for å vurdere annen bruk av produktet, herunder bruk av produktet kombinert med eventuelt materiale eller i eventuelle prosesser utover dem som det er spesifikt henvist til. Den informasjon som her er gitt med hensyn til eventuelle farer som kan assosieres med produktet er ikke ment å antyde at bestemt bruk av produktet nødvendigvis vil resultere i risiko for arbeidere eller for allmennheten. DENNE DMS ER UTARBEIDET I SAMSVAR MED OFFENTLIGE FORSKRIFTER SOM OPPSTILLER KRAV OM HVA SLAGS INFORMASJON SOM MÅ GIS I DENNE. DEN ER DERFOR IKKE MENT SOM, INNEHOLDER IKKE EN FULLSTENDIG REDEGJØRELSE FOR, OG UTGJØR IKKE EN ANFØRSEL ELLER GARANTI MED HENSYN TIL ET PRODUKTS SÆRPREG, BRUK, KVALITET, OMSETTELIGHET, EGNETHET FOR ET BESTEMT FORMÅL ELLER PRODUKTETS HENSIKTMESSIGHET, SIKKERHET, EFFEKTIVITET, RISIKO ELLER HELSEMESSIGE EFFEKTER, UANSETT OM PRODUKTET ER ANVENDT ALENE ELLER SAMMEN MED ANDRE PRODUKTER, UNNTATT DER DETTE ER ET KRAV I HENHOLD TIL GJELDENE RETT. Kjøpere og brukere av produktet er ansvarlige for å avgjøre om produktet er egnet for den påtenkte bruk og at deres arbeidere og allmennheten er underrettet om eventuell risiko som følge av slik bruk. Ingenting av det som følger av denne DMS skal anses som en endring av de kommersielle vilkår som INVISTA har solgt produktet under, inkludert men ikke begrenset til vilkår som vedrører hver parts respektive rettigheter og forpliktelser med hensyn til garantier, rettsmidler og skadesløsholdelse.

Kjøpere og brukere av produktet bør spesielt underrette alle ansatte, representanter, kontrahenter og kunder som skal benytte produktet om denne DMS og eventuell utfyllende DMS eller skriftlige advarsler som de skulle motta fra INVISTA til enhver tid. Dersom kjøpere og brukere tror eller har grunn til å tro at denne DMS eller annen informasjon gitt av INVISTA er unøyaktig eller på noen måte utilstrekkelig for noe formål, skal INVISTA umiddelbart informeres om dette, samt om grunnlaget for at kjøperne eller brukernes tror eller har grunn til å tro dette (for eksempel studier, data, rapporter over hendelser etc), slik at INVISTA kan avgjøre endringer eller tillegg til DMS eller om andre tiltak er hensiktsmessige. Om kjøpere eller brukere unnlater å gi slikt rettidig varsel skal dette vurderes som om kjøperne eller brukerne fraskriver seg ethvert krav eller grunnlag for søksmål for personskade eller skade på miljø eller eiendom som kommer av eller kan tilskrives bruken av produktet, inkludert søksmål grunnet i påstått svikt i å advare.

Denne fraskrivelsen skal gjelde i den utstrekning den er tillatt etter gjeldende rett. Skulle en bestemmelse anses uten virkning eller ikke mulig å håndheve, skal bestemmelsen anses strøket fra fraskrivelsen og de resterende bestemmelser skal fortsette å gjelde.