

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EU) 2015/830

Trykdato: 17.08.2016

Versionsnummer 7

Revision: 17.08.2016

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Handelsnavn: XTEND PR-20**
- **1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **Stoffets/præparatets anvendelse Grunding**
- **1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**
- **Producent/leverandør**
Axel Plastics Research Laboratories, Inc.
PO Box 770855, 58-20 Broadway
Woodside, NY 11377-0855 USA
info@axelplastics.com
- **For yderligere information: Product safety department**
- **1.4 Nødtelefon:**
USA and Canada: 1-800-424-9300 (24 hours)
Outside of USA and Canada: 001-703-527-3887 (24 hours)

PUNKT 2: Fareidentifikation

- **2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen**
- **Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**



GHS02 flamme

Flam. Liq. 2 H225 Meget brandfarlig væske og damp.



GHS08 sundhedsfarer

Muta. 2 H341 Mistænkt for at forårsage genetiske defekter.
 Repr. 1B H360 Kan skade forplantningsevnen eller det ufødte barn.
 STOT RE 2 H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
 Asp. Tox. 1 H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.



GHS09 miljø

Aquatic Acute 1 H400 Meget giftig for vandlevende organismer.
 Aquatic Chronic 1 H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Forårsager hudirritation.
 STOT SE 3 H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

- **2.2 Mærkningselementer**
- **Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**
Dette produkt er klassificeret og mærket iht. CLP-forordningen.
- **Farepiktogrammer**



GHS02



GHS07



GHS08



GHS09

(Fortsættes på side 2)

-DK

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EU) 2015/830

Trykdato: 17.08.2016

Versionsnummer 7

Revision: 17.08.2016

Handelsnavn: XTEND PR-20

(Fortsat fra side 1)

- **Signalord** Fare

- **Farebestemmende komponent(er) til etikettering:**

naphtha (råolie), let alkylat

Proprietary/Alternative Chemical Name Pending

heptan

- **Faresætninger**

H225 Meget brandfarlig væske og damp.

H315 Forårsager hudirritation.

H341 Mistænkt for at forårsage genetiske defekter.

H360 Kan skade forplantningsevnen eller det ufødte barn.

H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

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

H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

- **Sikkerhedssætninger**

P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

P103 Læs etiketten før brug.

P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

P241 Anvend eksplosionssikkert elektrisk/ventilations-/lys-/udstyr.

P301+P310 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.

P303+P361+P353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Alt tilsmudset tøj tages straks af. Skyl/brus huden med vand.

P405 Opbevares under lås.

P501 Bortskaffelse af indholdet/holderen i henhold til de lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.

- **Yderligere oplysninger:**

2 % af blandingen består af komponenter med ukendt toksicitet.

- **2.3 Andre farer**

- **Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

- **PBT:** Ikke relevant.

- **vPvB:** Ikke relevant.

* PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

- **3.2 Kemisk betegnelse: Blandinger**

- **Beskrivelse:** Blanding med nedenstående stoffer med ufarlige tilsætningsstoffer.

- **Farlige indholdsstoffer:**

CAS: 64741-66-8 EINECS: 265-068-8	naphtha (råolie), let alkylat Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	50-100%
CAS: 142-82-5 EINECS: 205-563-8	heptan Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	25-50%
	Proprietary/Alternative Chemical Name Pending Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335; Aquatic Chronic 3, H412	2,5-<10%
	Proprietary/Alternative Chemical Name Pending Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 2, H330; Muta. 2, H341; Repr. 1B, H360; STOT RE 1, H372; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	1-≤2,5%

(Fortsættes på side 3)

DK

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EU) 2015/830

Trykdato: 17.08.2016

Versionsnummer 7

Revision: 17.08.2016

Handelsnavn: XTEND PR-20

		(Fortsat fra side 2)
CAS: 67-56-1 EINECS: 200-659-6	methanol Flam. Liq. 2, H225; Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; STOT SE 1, H370	0,1-≤2,5%
CAS: 540-84-1 EINECS: 208-759-1	2,2,4-trimethylpentan Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	0,1-<0,25%

· **Yderligere anvisninger:** Teksten til de anførte farehenvísninger fremgår af kapitel 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

· 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

· **Generelle anvisninger:**

Tøj, der er forurenet med produktet, skal tages af med det samme.

Forgiftningssymptomer kan optræde med mange timers forsinkelse, derfor skal lægeovervågningen vare mindst 48 timer efter et uheld.

· **Efter indånding:**

I tilfælde af bevidstløshed skal den tilskadede lægges ned og transporteres i stabilt sideleje.

· **Efter hudkontakt:** Skal omgående vaskes af med vand og sæbe, skyl godt efter.

· **Efter øjenkontakt:** Skyl øjnene med åbent øjnlåg i flere minutter under rindende vand.

· **Efter indtagelse:** Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.

· 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

· 4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

· 5.1 Slukningsmidler

· **Egnede slukningsmidler:**

CO₂, slukningspulver eller vandspraystråle. Større brande bekæmpes med vandspraystråle eller alkoholbestandigt skum.

· **Slukningsmidler, der er uegnede af sikkerhedsmæssige grunde:** Vand i fuld stråle.

· 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved ophedning eller brand dannes giftige gasser.

· 5.3 Anvisninger for brandmandskab

· **Særlige værnemidler:** Bær åndedrætsværn.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

· 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Bær åndedrætsværn.

Bær beskyttelsesudstyr. Hold ubeskyttede personer borte.

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse. Evakuer omkringliggende områder. Sørg for at unødvendige og ubeskyttede personer komme ind. Rør ikke ved, eller gå ikke igennem det spildte materiale. Undgå indånding af dampe eller tåger. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Brug egnet åndedrætsværn ved utilstrækkelig ventilationen. Brug egnede personlige værnemidler.

· 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Må ikke udledes i kloaksystemet eller i vandløb.

I tilfælde af indtrængen i vandløb eller kloaksystem skal de pågældende myndigheder underrettes.

Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, afløb og kloakker. Underret myndighederne hvis produktet har medført miljøforurening (kloakker, vandveje, jord og luft)

Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.

· 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld).

(Fortsættes på side 4)

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EU) 2015/830

Trykdato: 17.08.2016

Versionsnummer 7

Revision: 17.08.2016

Handelsnavn: XTEND PR-20

(Fortsat fra side 3)

Kontamineret materiale skal bortskaffes som affald ifølge punkt 13.

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

Lille udslip : Stop utætheden, hvis det kan gøres uden risiko . Flyt beholdere væk fra spildområdet . Fortynd med vand og tør op hvis vandopløseligt . Alternativt, eller hvis vand - uopløselige , absorber med et inaktivt tørt materiale og placer i en egnet affaldsbeholder. Bortskaffes via en godkendt affaldsordning.

Stort udslip : Stop utætheden, hvis det kan gøres uden risiko . Flyt beholdere væk fra spildområdet . frigivelse Approach fra vindretningen . Undgå udslip til kloaker , vandløb, kældre eller lukkede områder . Vask spild i en spildevandsbehandlingsanlæg eller fortsæt som følger . Spild begrænses og opsamles med ikke - brandbart absorberende materiale, f.eks sand, jord , vemiculite, diatomejord og placeres i beholder og bortskaffes i overensstemmelse med lokale regler (se afsnit 13) . Bortskaffes via en godkendt affaldsordning. Forurenede opsningsmateriale kan have samme farlige egenskaber som det spildte produkt . Bemærk : Se Afsnit 1 for kontaktoplysninger i nødsituationer og punkt 13 for bortskaffelse af affald.

· 6.4 Henvisning til andre punkter

Information om sikker håndtering se kapitel 7.

Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.

Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

· 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Opbevares køligt og tørt i tætsluttende beholdere.

Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen.

Beholdere skal åbnes og håndteres med forsigtighed.

Undgå aerosoldannelse.

Brug egnede personlige værnemidler (se sektion 8) . Må ikke indtages . Undgå kontakt med øjne , hud og beklædning . Undgå indånding af dampe eller tåger. Undgå udledning til miljøet . Brug kun med tilstrækkelig ventilation. Brug egnet åndedrætsværn ved utilstrækkelig ventilationen . Opbevares i den originale beholder eller godkendt alternativ, fremstillet af et tilsvarende materiale , hold den tæt lukket , når den ikke er i brug . Tomme beholdere fastholder produktrester og kan være farlige . Genbrug ikke beholderen.

· Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:

Hold antændelige kilder borte – ingen rygning.

Træf forholdsregler mod elektrostatiske opladninger.

Hold åndedrætsværn i beredskab.

· 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevar i overensstemmelse med lokale regulativer . Opbevares i original emballage, beskyttet fra direkte sollys på et tørt, køligt og godt ventileret område , væk fra uforenelige materialer (se afsnit 10) og mad og drikke . Undgå frysning. Hold beholderen tæt lukket og forsegle, indtil klar til brug. Containere , der er blevet åbnet , skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage . Må ikke opbevares i umærkede beholdere. Skal indesluttet at undgå miljøforurening .

· Opbevaring:

· **Krav til opbevaringsrum og beholdere:** Opbevares på et køligt sted.

· **Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:** Ikke påkrævet.

· **Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:**

Hold beholderen tætsluttet lukket.

Opbevares køligt og tørt i tætsluttende beholdere.

· **7.3 Særlige anvendelser** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

· **Yderligere anvisninger vedrørende udformning af tekniske anlæg:** Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.

· 8.1 Kontrolparametre

· **Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:**

142-82-5 heptan

GV Langtidsværdi: 820 mg/m³, 200 ppm

E

(Fortsættes på side 5)

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EU) 2015/830

Trykdato: 17.08.2016

Versionsnummer 7

Revision: 17.08.2016

Handelsnavn: XTEND PR-20

(Fortsat fra side 4)

Proprietary/Alternative Chemical Name Pending

GV Langtidsværdi: 0,1 mg/m³
H, som Sn

67-56-1 methanol

GV Langtidsværdi: 260 mg/m³, 200 ppm
EH

· **Yderligere anvisninger:** Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.

· **8.2 Eksponeringskontrol**· **Personlige værnemidler:**· **Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**

Skal holdes borte fra føde- og drikkevarer og foderstoffer.

Forurenet, gennemvædet tøj skal det tages af med det samme.

Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.

Adskilt opbevaring af beskyttelsesklædning.

Undgå kontakt med huden.

Undgå kontakt med øjne og hud.

· **Åndedrætsværn:**

Ved kortvarig eller ringe belastning skal der benyttes åndedrætsværn med filter, ved intensiv eller længere eksponering skal der benyttes luftforsynet åndedrætsværn.

· **Håndbeskyttelse:**

Beskyttelseshandsker

Handskematerialet skal være uigennemtrængeligt og kunne tåle produktet/stoffet/præparatet.

På grund af manglende tests kan der ikke anbefales noget handskemateriale til produktet/præparatet/kemikalieblandingen.

Ved valg af handskematerialet skal der tages højde for gennemtrængningstider, permeabilitetstal og nedbrydning.

· **Handskemateriale:**

Valg af en egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af yderligere kvalitetskriterier og er forskelligt fra den ene fabrikant til den anden. Da produktet er et præparat af flere forskellige stoffer, kan handskematerialernes bestandighed ikke beregnes på forhånd og skal derfor efterprøves inden brugen.

· **Handskematerialets gennemtrængningstid**

Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.

· **Øjenbeskyttelse:**

Tætsluttende beskyttelsesbriller

· **Kropsbeskyttelse:** Arbejdsbeskyttelsesdragt

* PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

· **9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**· **Generelle oplysninger**· **Udseende:**

Form: Flydende

Farve: Strå

· **Lugt:** alifatisk

· **Lugttærskel:** Ikke bestemt.

· **pH-værdi:** Ikke bestemt.

(Fortsættes på side 6)

DK

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EU) 2015/830

Trykdato: 17.08.2016

Versionsnummer 7

Revision: 17.08.2016

Handelsnavn: XTEND PR-20

(Fortsat fra side 5)

· Tilstandsendring	
Smeltepunkt/smelteområde	Ikke bestemt.
Kogepunkt/kogeområde	94 - 195 C
· Flammepunkt:	<23 °C
· Procent Flygtige	83 %
· Nedbrydningstemperatur:	Ikke bestemt.
· Selvantændelighed:	Produktet er ikke selvantændeligt.
· Eksplodingsfare:	Produktet er ikke eksplosivt, der kan dog dannes eksplosive damp-/luftblandinger.
· Eksplodingsgrænser:	
Nedre:	1,1 Vol %
Øvre:	6,7 Vol %
· Densitet:	Ikke bestemt.
· Relativ densitet	0,756
· Damptæthed	Ikke bestemt.
· Fordampningshastighed	Ikke bestemt.
· Opløselighed i/blandbarhed med vand:	Ikke eller kun lidt blandbar.
· Fordelingskoefficient (n-octanol/vand):	Ikke bestemt.
· Viskositet:	<15 cps @ 25C
· dynamisk:	Ikke bestemt.
· kinematisk:	Ikke bestemt.
· 9.2 Andre oplysninger	Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.2 Kemisk stabilitet** Produktet er stabilt under de anbefalede opbevaringsforhold.
- **Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås** Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.
- **10.3 Risiko for farlige reaktioner** Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.
- **10.4 Forhold, der skal undgås** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.5 Materialer, der skal undgås:** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:** Der er ikke kendskab til nogen farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

- **11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger**
- **Akut toksicitet**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· **Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:**

ATE (Acute Toxicity Estimates)

Oral	LD50	5120 mg/kg
Dermal	LD50	15361 ppm/3H
Inhalation	LC50/4 h	25 mg/l

64741-66-8 naphtha (råolie), let alkylat

Oral	LD50	> 5000 mg/kg (rat) (OECD Guideline 403)
Dermal	LD50	> 2000 mg/kg (rabbit) (OECD Guideline 402)
Inhalation	LC50/4 h	22 mg/l (rat) (OECD Guideline 401)

(Fortsættes på side 7)

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EU) 2015/830

Trykdato: 17.08.2016

Versionsnummer 7

Revision: 17.08.2016

Handelsnavn: XTEND PR-20

(Fortsat fra side 6)

Proprietary/Alternative Chemical Name Pending

Oral	LD50	100 mg/kg (ATE)
Dermal	LD50	300 ppm/3H (ATE)
Inhalation	LC50/4 h	0,5 mg/l (ATE)

- **Primær irritationsvirkning:**
- **Hudætsning/-irritation**
Forårsager hudirritation.
- **Alvorlig øjenskade/øjenirritation**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **CMR-virkninger (kræftfremkaldende egenskaber, mutagenicitet og reproduktionstoksicitet)**
- **Kimcellemutagenicitet**
Mistænkt for at forårsage genetiske defekter.
- **Kræftfremkaldende egenskaber**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Reproduktionstoksicitet**
Kan skade forplantningsevnen eller det ufødte barn.
- **Enkel STOT-eksponering**
Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
- **Gentagne STOT-eksponeringer**
Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
- **Aspirationsfare**
Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

PUNKT 12: Miljøoplysninger· **12.1 Toksicitet**· **Toksicitet i vand:****64741-66-8 naphtha (råolie), let alkylat**

LL50 18,4 mg/l (Oncorhynchus mykiss (rainbow trout))

- **12.2 Persistens og nedbrydelighed** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **12.3 Bioakkumuleringspotentiale** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **12.4 Mobilitet i jord** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **Økotoksicitet**
- **Bemærkning:** Meget giftig for fisk.
- **Yderligere økologiske oplysninger:**
- **Generelle anvisninger:**
Fareklasse for vand 2 (Selvklassificering): vandforurenende
Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet.
Risiko for forurening af drikkevandet allerede ved udslip af små mængder i undergrunden.
I vandløb også giftig for fisk og plankton.
meget giftig for vandorganismer
- **12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke relevant.
- **vPvB:** Ikke relevant.
- **12.6 Andre negative virkninger** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 13: Bortskaffelse· **13.1 Metoder til affaldsbehandling**· **Anbefaling:**

Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.
Produktion af affald bør undgås eller hvor minimeres muligt. Bortskaffelse af dette produkt, løsninger og eventuelle biprodukter bør til enhver tid overholde kravene i lovgivningen om miljøbeskyttelse og bortskaffelse af affald og alle regionale og lokale myndigheders eventuelle krav. Bortskaf overskud og

(Fortsættes på side 8)

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EU) 2015/830

Trykdato: 17.08.2016

Versionsnummer 7

Revision: 17.08.2016

Handelsnavn: XTEND PR-20

(Fortsat fra side 7)

nonrecyclable produkter via en godkendt affaldsordning. Affald bør ikke bortskaffes af ubehandlet til kloak medmindre fuld overensstemmelse med kravene i alle myndigheder med kompetence.
Klassificeringen af produktet opfylder muligvis kriterierne for farligt affald.

- **Urensede emballager:**

- **Anbefaling:**

Produktion af affald bør undgås eller hvor minimeres muligt. Affald emballage skal være genanvendt. Forbrænding eller deponering på losseplads bør kun overvejes, hvis genvinding ikke er muligt.

Dette materiale og dets beholdere skal bortskaffes på en sikker måde. Der bør udvises forsigtighed ved håndtering

tømt containere, der ikke er blevet rengjorte eller skyllede ud. Tomme beholdere eller indvendige beklædning kan indeholde

produktrester. Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, afløb og kloakker.

PUNKT 14: Transportoplysninger

- **14.1 FN-nummer**

- **ADR, IMDG, IATA**

UN1866

- **14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**

- **ADR**

1866 HARPIKSOPLØSNING, MILJØFARLIGT

- **IMDG**

RESIN SOLUTION (Naphtha (petroleum), light alkylate, HEPTANES), MARINE POLLUTANT

- **IATA**

RESIN SOLUTION

- **14.3 Transportfareklasse(r)**

- **ADR, IMDG**



- **klasse**

3 Brandfarlige væsker

- **Faremærkat**

3

- **IATA**



- **Class**

3 Brandfarlige væsker

- **Label**

3

- **14.4 Emballagegruppe**

- **ADR, IMDG, IATA**

II

- **14.5 Miljøfarer:**

Produkt indeholder miljøfarlige stoffer: heptan, Bis[3-(trimethoxysilyl)propyl]amine

- **Marine pollutant:**

Symbol (fisk og træ)

- **Særlige mærkningsbe (ADR):**

Symbol (fisk og træ)

- **14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

Advarsel: Brandfarlige væsker

- **Kemler-tal:**

33

- **EMS-nummer:**

F-E,S-E

- **Stowage Category**

B

- **14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden**

Ikke relevant.

(Fortsættes på side 9)

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EU) 2015/830

Trykdato: 17.08.2016

Versionsnummer 7

Revision: 17.08.2016

Handelsnavn: XTEND PR-20

(Fortsat fra side 8)

· Transport/yderligere oplysninger:

· ADR

· Begrænsede mængder (LQ)

5L

· Undtagne mængder (EQ)

Kode: E2

Største tilladte nettomængde pr. indvendig emballage:
30 mlStørste tilladte nettomængde pr. ydre emballage: 500
ml

· Transportkategori

2

· Tunnelrestriktionskode

D/E

· IMDG

· Limited quantities (LQ)

5L

· Excepted quantities (EQ)

Kode: E2

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml

· UN "Model Regulation":

UN 1866 HARPIKSOPLØSNING, 3, II,
MILJØFARLIGT

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

· Direktiv 2012/18/EU

· Navngivne farlige stoffer - BILAG I methanol

· Seveso-bestemmelser

E1 Farlig for vandmiljøet

P5c BRANDFARLIGE VÆSKER

· Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 2-krav 100 t

· Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 3-krav 200 t

· Forordning (EF) nr. 1907/2006 BILAG XVII Begrænsninger: 3, 20

· Nationale forskrifter:

Komponenterne i dette produkt er anført på USA (TSCA) beholdning.

Komponenterne i dette produkt er anført på den canadiske (DSL) beholdning.

Komponenterne i dette produkt er anført på det europæiske (EINECS) beholdning.

· MAL-Code: 5-6

· 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering: Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produktets egenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

· Risikoangivelser

H225 Meget brandfarlig væske og damp.

H301 Giftig ved indtagelse.

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

H311 Giftig ved hudkontakt.

H315 Forårsager hudirritation.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H330 Livsfarlig ved indånding.

H331 Giftig ved indånding.

H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

H341 Mistænkt for at forårsage genetiske defekter.

(Fortsættes på side 10)

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EU) 2015/830

Trykdato: 17.08.2016

Versionsnummer 7

Revision: 17.08.2016

Handelsnavn: XTEND PR-20

(Fortsat fra side 9)

- H360 Kan skade forplantningsevnen eller det ufødte barn.
- H370 Forårsager organskader.
- H372 Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
- H400 Meget giftig for vandlevende organismer.
- H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
- H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
- H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

- **Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 2015/830 (REACH) Regulering af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008, Kommissionens forordning (EU) nr. 453/2010. Direktiv 67/548 / EØF, som ændret, og fra 1999 til 1945 / EF, Lov nr. 350/2011 Coll., Om kemisk stoffer og kemiske blandinger, data fra virksomhed eller forretning, database over farlige stoffer.

- **Kontaktperson:** info@axelplastics.com

- **Forkortelser og akronymer:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 2: Brandfarlige væsker – Kategori 2

Acute Tox. 3: Akut toksicitet – Kategori 3

Acute Tox. 2: Akut toksicitet – Kategori 2

Skin Irrit. 2: Hudætsning/hudirritation – Kategori 2

Eye Irrit. 2: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 2

Muta. 2: Kimcellemutagenicitet – Kategori 2

Repr. 1B: Reproduktionstoksicitet – Kategori 1B

STOT SE 1: Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering) – Kategori 1

STOT SE 3: Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering) – Kategori 3

STOT RE 1: Specifik målorgantoksicitet (gentagen eksponering) – Kategori 1

STOT RE 2: Specifik målorgantoksicitet (gentagen eksponering) – Kategori 2

Asp. Tox. 1: Aspirationsfare – Kategori 1

Aquatic Acute 1: Farlig for vandmiljøet - akut fare for vandmiljøet – Kategori 1

Aquatic Chronic 1: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 1

Aquatic Chronic 2: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 2

Aquatic Chronic 3: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 3

- *** Dataene ændret i forhold til tidligere version**