

**ACESOLVE PUN**

Udgave: 1.0

Revisionsdato 03.03.2015

Trykdato 08.05.2015

**PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden****1.1 Produktidentifikator**

Handelsnavn : ACESOLVE PUN

**1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Opløsningsmiddel  
Anbefalede begrænsninger i brugen : Ingen kendte.**1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**Firma : Chemetall GmbH  
Trakehner Strasse 3  
60487 Frankfurt a.M.Hovedorganisation : Surface Treatment  
Telefon : +49(0)69 7165-0  
Telefax : +49(0)69 7165-3018Kontaktperson produktsikkerhed  
Telefon : +49(0)6971652292  
E-mail adresse : msds.de@chemetall.com**1.4 Nødtelefon**

Nødtelefon : +49 6132 84463 (GBK INGELHEIM)

**PUNKT 2: Fareidentifikation****2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen****Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)**

Øjenirritation, Kategori 2	H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.
Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering, Kategori 1	H372: Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
Aspirationsfare, Kategori 1	H304: Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
Kronisk toksicitet for vandmiljøet., Kategori 3	H412: Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

**Klassificering (67/548/EØF, 1999/45/EF)**

Sundhedsskadelig R65: Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse.

## ACESOLVE PUN

Udgave: 1.0

Revisionsdato 03.03.2015

Trykdato 08.05.2015

Miljøfarlig

R48/20: Farlig: alvorlig sundhedsfare ved længere tids påvirkning ved indånding.  
R66: Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.  
R52/53: Skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

### 2.2 Mærkningselementer

#### Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Farepiktogrammer :



Signalord :

Fare

Faresætninger :

H304

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

H319

Forårsager alvorlig øjenirritation.

H372

Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

H412

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

: EUH066

Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Sikkerhedssætninger :

**Forebyggelse:**

P260

Undgå indånding af dampe, aerosoltåger.

P262

Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller tøj.

P273

Undgå udledning til miljøet.

P280

Bær beskyttelseshandsker/ beskyttelsestøj/ øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse.

**Reaktion:**

P301 + P330 + P331 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning.

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

P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

## ACESOLVE PUN

Udgave: 1.0

Revisionsdato 03.03.2015

Trykdato 08.05.2015

P308 VED eksponering eller mistanke om  
eksponering:  
P310 Ring omgående til en GIFTINFORMATION  
eller en læge.  
**Bortskaffelse:**  
P501 Indholdet/ beholderen bortskaffes i et  
godkendt affaldsmottagelsesanlæg.

Farebestemmende komponent(er) for etikettering:

- Hydrocarbons, C10 - C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, 2 - 25 %  
aromatics

### Mærkning ifølge EF-Direktiver (1999/45/EF)

Farepiktogrammer :



Sundhedsska  
delig

R-Sætning(er) : R48/20 Farlig: alvorlig sundhedsfare ved længere  
tids påvirkning ved indånding.  
R52/53 Skadelig for organismer, der lever i vand;  
kan forårsage uønskede langtidsvirkninger  
i vandmiljøet.  
R65 Farlig: kan give lungeskade ved  
indtagelse.  
R66 Gentagen udsættelse kan give tør eller  
revnet hud.

S-sætning(er) : S23 Undgå indånding af dampe, aerosoltåger.  
S24/25 Undgå kontakt med huden og øjnene.  
S36/37/39 Brug særligt arbejdstøj, egnede  
beskyttelseshandsker og -  
briller/ansigtsskærm.  
S60 Dette materiale og dets beholder skal  
bortskaffes som farligt affald.  
S61 Undgå udledning til miljøet. Se særlig  
vejledning/leverandørbrugsanvisning.  
S62 Ved indtagelse, undgå at fremprovokere  
opkastning: kontakt omgående læge og vis  
denne beholder eller etiket.

Farebestemmende komponent(er) for etikettering:

- Hydrocarbons, C10 - C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, 2 - 25 %  
aromatics

## ACESOLVE PUN

Udgave: 1.0

Revisionsdato 03.03.2015

Trykdato 08.05.2015

**Detergent lovgivningen EF 907/2006** : Nonioniske overfladeaktive stoffer under 5 %

Aromatiske kulbrinter 30 % eller derover

### 2.3 Andre farer

Den nødvendige information fremgår af dette sikkerhedsdatablad.

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.1 Stoffer

Ikke anvendelig

### 3.2 Blandinger

Kemisk karakterisering : Blanding af organiske opløsningsmidler indeholdende overflademidler.

#### Farlige komponenter

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. Registreringsnum mer	Klassificering (67/548/EØF)	Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)	Koncentration [%]
Hydrocarbons, C10 - C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, 2 - 25 % aromatics	01-2119473977-17	Xn; R48/20-R65  R66  R52/53  Nota H, Nota P	STOT RE 1; H372  Asp. Tox. 1; H304  Aquatic Chronic 3; H412	>= 65 - < 80
Fedtalkoholalkoxylat		Xi; R38-R41	Skin Irrit. 2; H315  Eye Dam. 1; H318	>= 2,5 - < 3

#### Stoffer med en grænseværdi for erhvervmæssig eksponering :

propan-1,2-diyldiacetat	623-84-7 210-817-6 01-2119892736-20		Ikke et farligt stof eller en blanding i	>= 10 - < 25
-------------------------	---	--	--	--------------

## ACESOLVE PUN

Udgave: 1.0

Revisionsdato 03.03.2015

Trykdato 08.05.2015

			henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008.	
--	--	--	--	--

Se afsnit 16 for fuld ordlyd af R-sætninger nævnt i dette afsnit.  
For den fuldstændige tekst af faresætningerne nævnt i dette punkt, se punkt 16.  
Se afsnit 16 for fuldstændig ordlyd af note nævnt i dette afsnit.

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Generelle anvisninger : Førstehjælper skal beskytte sig selv.  
Forlad det farlige område.  
Fjern øjeblikkeligt forurenede tøj og sko.
- Hvis det indåndes : Søg frisk luft.  
Søg læge ved vedvarende symptomer.
- I tilfælde af hudkontakt : Vaskes af med sæbe og rigeligt vand.  
Søg læge ved vedvarende symptomer.
- I tilfælde af øjenkontakt : I tilfælde af øjenkontakt, fjern kontaktlinser og skyl omgående  
med rigeligt vand, også under øjenlågene i mindst 15  
minutter.  
Søg læge.
- Ved indtagelse. : Skyl munden med vand.  
Fremprovoker IKKE opkastning.  
Søg læge.

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

- Symptomer : Ingen information tilgængelig.
- Risiko : Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.  
Forårsager alvorlig øjenirritation.  
Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen  
eksponering.  
Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

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

- Behandling : Behandles symptomatisk.  
For specialist vejledning bør læger kontakte Giftinformationen.

## ACESOLVE PUN

Udgave: 1.0

Revisionsdato 03.03.2015

Trykdato 08.05.2015

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : Kulsyre (CO<sub>2</sub>)  
Tørt pulver  
Alkoholbestandigt skum  
Vandtåge

Uegnede slukningsmidler : Kraftig vandstråle

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

Specifikke farer ved brandbekæmpelse : Kan danne giftige gasser ved opvarmning eller i tilfælde af brand.  
Kulilte  
Kulsyre (CO<sub>2</sub>)

#### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet : I tilfælde af brand: brug luftforsynet åndedrætsværn.  
Yderligere oplysninger : Anvend vandtåge til at køle uåbnede beholdere.

### PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

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

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer : Sørg for tilstrækkelig ventilation.  
Fjern alle antændelseskilder.

#### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem.  
Undgå gennemtrængning til undergrund.  
Informér de relevante myndigheder hvis det kommer kloaker eller andre vandholdige miljøer eller jord.

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

Metoder til oprydning : Sørg for tilstrækkelig ventilation.  
Inddæm spild, opsug i ikke brændbart absorberende materiale (f.eks. sand, jord, diatoméjord, vermikulit), og overfør dette til en beholder til bortskaffelse iht. lokale og nationale regler (se punkt 13).

#### 6.4 Henvisning til andre punkter

## ACESOLVE PUN

Udgave: 1.0

Revisionsdato 03.03.2015

Trykdato 08.05.2015

Se punkt 8 og 13

### PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

#### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

- Råd om sikker håndtering : Sørg for tilstrækkelig ventilation og/eller udsugning i arbejdsrum.  
Sørg for at øjenskyllende systemer og nødbruserne er placeret tæt på arbejdsstedet.  
For at nedsætte risikoen for mennesker og miljø skal brugsanvisningen følges nøje.
- Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse : Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.  
Normale foranstaltninger for forebyggende brandbeskyttelse.  
Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.  
Dampene kan med luft danne eksplosive blandinger.

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

- Krav til lager og beholdere : Opbevar beholdere tæt lukket på et køligt, godt ventileret sted.  
Opbevares på et sted kun tilgængeligt for autoriserede personer.  
Opbevar ikke i varme eller direkte sollys, for at bevare produktkvaliteten.
- Anvisninger ved samlagring : Uforenelig med oxidationsmidler.
- Opbevaringstemperatur : 0 - 40 °C

#### 7.3 Særlige anvendelser

- Særlige anvendelser : Opløsningsmiddel

### PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

#### 8.1 Kontrolparametre

Komponenter	CAS-Nr.	Værdi	Kontrolparametre	Opdater	Basis
propan-1,2-diyldiacetat	623-84-7	GV	100 ppm	2007-08-01	DK OEL
Yderligere oplysninger	:	Vejledende liste over organiske opløsningsmidler Tentativ grænseværdi			

**ACESOLVE PUN**

Udgave: 1.0

Revisionsdato 03.03.2015

Trykdato 08.05.2015

**PNEC**

propan-1,2-diyldiacetat

: Ferskvand  
Værdi: 0,082 mg/lHavvand  
Værdi: 0,0082 mg/lSpildevandsbehandlingsanlæg  
Værdi: 100 mg/lFerskvandssediment  
Værdi: 0,579 mg/kg tør vægtHavsediment  
Værdi: 0,0579 mg/kg tør vægtJord  
Værdi: 0,0678 mg/kg tør vægt**8.2 Eksponeringskontrol****Tekniske foranstaltninger**

Tilstrækkelig ventilation skal sikres, specielt i tillukkede områder.  
Elektrisk udstyr skal være beskyttet i henhold til den gældende standard.  
Må kun opbevares i den originale emballage.

**Personlige værnemidler**

Åndedrætsværn : Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig.  
Anbefalet filter type:  
A-P2

Beskyttelse af hænder : Nitrilgummi  
butylgummi  
Beskyttelseshandsker opfylder EN 374.  
Følg venligst brugsanvisningerne omkring permeabilitet og gennemtrængningstid opgivet af leverandøren af handskerne.  
Overvej også de specifikke lokale forhold under hvilke produktet også bruges, såsom farer for at skære sig, slid og kontakt tid.

Beskyttelse af øjne : Beskyttelse af øjne (EN 166)  
Tætsluttende beskyttelsesbriller

Beskyttelse af hud og krop : Kemikalieresistent beklædning i henhold til DIN EN



**ACESOLVE PUN**

Udgave: 1.0

Revisionsdato 03.03.2015

Trykdato 08.05.2015

13034(type 6)

Hygiejniske foranstaltninger : Fjern øjeblikkeligt forurenede tøj og sko.  
Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.  
Vask hænder før pauser og straks efter håndtering af produktet.  
Undgå kontakt med huden og øjnene.  
Undgå indånding af dampe.  
Undgå indånding af aerosol-tåger.

**Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet**

Generelle anvisninger : Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem.  
Undgå gennemtrængning til undergrund.  
Informér de relevante myndigheder hvis det kommer kloaker eller andre vandholdige miljøer eller jord.

**PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber****9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Udseende : væske

Farve : farveløs

Lugt : som kulbrinte

Flammepunkt : 64 °C  
Metode: ISO 2719

Laveste eksplosionsgrænse : 0,6 %(V)

Højeste eksplosionsgrænse : 6,5 %(V)

pH-værdi : ca. 7,0  
ved  
20 °C  
(uforurenede)

Størken temperatur/område : Ingen data tilgængelige

Damptryk : <1,5 hPa

## ACESOLVE PUN

Udgave: 1.0

Revisionsdato 03.03.2015

Trykdato 08.05.2015

	ved 20 °C
Massefylde	: ca.0,85 g/cm <sup>3</sup> ved 20 °C Metode: DIN 51757
Vandopløselighed	: delvis opløselig
Viskositet, dynamisk	: <2 mPa*s ved 20 °C Metode: DIN 54453
Viskositet, kinematisk	: <2 mm <sup>2</sup> /s ved 40 °C

### 9.2 Andre oplysninger

Eksplosionsfare : Dampe kan danne en eksplosiv blanding med luft.

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

### 10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner : Dampe kan danne en eksplosiv blanding med luft.

### 10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås : Holdes væk fra varme og antændelseskilder.  
Stærkt sollys i længere perioder.

### 10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Oxidationsmidler

### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Risiko for nedbrydning. : Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

## ACESOLVE PUN

Udgave: 1.0

Revisionsdato 03.03.2015

Trykdato 08.05.2015

### PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

#### 11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

##### Akut toksicitet

###### Akut oral toksicitet

Hydrocarbons, C10 - C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, 2 - 25 % aromatics : LD50: > 5.000 mg/kg  
Arter: Rotte  
Metode: OECD test guideline 401

propan-1,2-diyldiacetat : LD50: > 5.000 mg/kg  
Arter: Rotte

###### Akut toksicitet ved indånding

Hydrocarbons, C10 - C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, 2 - 25 % aromatics : LC50: > 13,1 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 4 H  
Arter: Rotte  
Metode: OECD test guideline 403

###### Akut dermal toksicitet

Hydrocarbons, C10 - C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, 2 - 25 % aromatics : LD50: > 2.000 mg/kg  
Arter: Kanin  
Metode: OECD test guideline 402

propan-1,2-diyldiacetat : LD50: > 2.000 mg/kg  
Arter: Kanin

##### Hudætsning/-irritation

Hudirritation : Kan forårsage hudirritation hos følsomme personer.

##### Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Øjenirritation. : Forårsager alvorlig øjenirritation.

##### Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Sensibilisering : Ingen data tilgængelige

##### Kimcellemutagenicitet

propan-1,2-diyldiacetat : In vitro undersøgelser viste ikke mutagene virkninger

## ACESOLVE PUN

Udgave: 1.0

Revisionsdato 03.03.2015

Trykdato 08.05.2015

Fosterbeskadigelse  
 propan-1,2-diyldiacetat : Dyreforsøg viste ingen virkninger på fosterudvikling.

### Aspirationsfare

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

### Toksikologisk vurdering

Toksicitet ved gentagen dosering : Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering., Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1 Toksicitet

Økotoksikologiske forsøg med dette produkt forefindes ikke.

Toksicitet overfor fisk  
 Hydrocarbons, C10 - C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, 2 - 25 % aromatics : LL50: 10 - 100 mg/l  
 Ekspositionsvarighed: 96 H  
 Arter: Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)  
 Test-ømne: Analogislutning

propan-1,2-diyldiacetat : Statisk test LC50: 82 mg/l  
 Ekspositionsvarighed: 96 H  
 Arter: Poecilia reticulata (Guppy)

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr  
 Hydrocarbons, C10 - C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, 2 - 25 % aromatics : EC50: 10 - 22 mg/l  
 Ekspositionsvarighed: 48 H  
 Arter: Daphnia magna (Stor dafnie)  
 Test-ømne: Analogislutning

LOEC: 0,203 mg/l  
 Ekspositionsvarighed: 21 d  
 Arter: Daphnia magna (Stor dafnie)  
 Test-ømne: Analogislutning

NOEC: 0,097 mg/l  
 Ekspositionsvarighed: 21 d  
 Arter: Daphnia magna (Stor dafnie)  
 Test-ømne: Analogislutning

propan-1,2-diyldiacetat : Ubevægelighed LC50: 237 mg/l  
 Ekspositionsvarighed: 48 H

**ACESOLVE PUN**

Udgave: 1.0

Revisionsdato 03.03.2015

Trykdato 08.05.2015

Arter: Daphnia magna (Stor dafnie)

Toksicitet overfor alger  
propan-1,2-diyldiacetat: Statisk test ErC50: 273 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 72 H  
Arter: Pseudokirchneriella subcapitata (grønalger)Toksicitet overfor bakterier  
propan-1,2-diyldiacetat: Vejtrækningshæmmende  
EC50: > 1.000 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 3 H  
Arter: aktivt slam**12.2 Persistens og nedbrydelighed**

Biologisk nedbrydelighed

: Preparatets tensid(er) opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til Regulering (EF) nr. 907/2006 om vaske- og rengøringsmidler.

**12.3 Bioakkumuleringspotentiale**

Bioakkumulering

: Bioakkumulering er usandsynlig.

**12.4 Mobilitet i jord**

Spredning til forskellige miljøer

: Ingen data tilgængelige

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

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

**12.6 Andre negative virkninger**Organisk-forbindelses halogener (AOX)  
Yderligere økologisk information: Produktet indeholder ingen organisk halogener.  
: vandforurenende  
Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.  
Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem.  
Bør ikke udledes til miljøet.  
Selv små lækager af små mængder i undergrunden kan besmitte drikkevandet.

## ACESOLVE PUN

Udgave: 1.0

Revisionsdato 03.03.2015

Trykdato 08.05.2015

### PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

#### 13.1 Metoder til affaldsbehandling

- Produkt : Bortskaffes i henhold til lokale regulativer.
- Forurenede emballage : Bortskaffes som ikke-forarbejdet produkt.
- Affaldsnr. : Affaldskoder skal fastsættes af bruger, at fortrække i samarbejde med de myndigheder der er ansvarlig for bortskaffelse af affald.

### PUNKT 14: Transportoplysninger

#### ADR

Ikke farligt gods

#### IATA

Ikke farligt gods

#### IMDG

Ikke farligt gods

#### RID

Ikke farligt gods

### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

- REACH - Kandidatliste over stoffer, der vækker meget store betænkeligheder til godkendelse (Artikel 59). : Dette produkt indeholder ingen stoffer med meget problematiske egenskaber (Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 57).
- Vandforureningsklasse (Tyskland) : WGK 2 vandforurenende  
VWVWS A4
- Andre regulativer : Produktet er klassificeret og mærket i henhold til EU-direktiver eller respektive nationale love.  
Regionale eller nationale implementeringer af GHS implementerer muligvis ikke alle fareklasser og kategorier.

**ACESOLVE PUN**

Udgave: 1.0

Revisionsdato 03.03.2015

Trykdato 08.05.2015

**15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering**

For en blanding er det ikke obligatorisk at medtage et eksponeringsscenarie i sikkerhedsdatabladet. De nødvendige sikkerhedsrelaterede oplysninger er angivet i de første 16 afsnit.

**PUNKT 16: Andre oplysninger****Fulde ordlyd af eventuelle Rsætninger angivet under punkt 2 og 3**

R38	Irriterer huden.
R41	Risiko for alvorlig øjenskade.
R48/20	Farlig: alvorlig sundhedsfare ved længere tids påvirkning ved indånding.
R52/53	Skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.
R65	Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse.
R66	Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.

**Fuldstændig tekst af faresætninger refereret til under punkt 2 og 3.**

EUH066	Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H315	Forårsager hudirritation.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H372	Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

**Fuldstændig ordlyd af note nævnt i afsnit 3**

**ACESOLVE PUN**

Udgave: 1.0

Revisionsdato 03.03.2015

Trykdato 08.05.2015

- Nota H** Den klassificering og mærkning, der er anført for dette stof, gælder for den eller de farlige egenskaber, der er anført i risikosætningen/risikosætningerne, i kombination med den eller de farekategorier, der er anført. Producenter, importører og downstreambruger af dette stof er forpligtede til at foretage en undersøgelse for at gøre sig bekendt med relevante og tilgængelige data, som findes med hensyn til alle andre egenskaber, med henblik på klassificering og mærkning af stoffet. Den endelige etiket skal opfylde kravene i punkt 7 i bilag VI til direktiv 67/548/EØF.
- Nota P** Klassificeringen som kræftfremkaldende eller mutagen kan udelades, såfremt det kan påvises, at stoffet indeholder mindre end 0,1 vægtprocent benzen (Einecs-nr. 200-753-7). Klassificeres stoffet som kræftfremkaldende eller mutagen, finder note E også anvendelse. Klassificeres stoffet hverken som kræftfremkaldende eller mutagen, skal mindst S-sætningerne (2-)23-24-62 anvendes. Denne note gælder kun for bestemte komplekse stoffer i bilag I, der er fremstillet på grundlag af olie.

**Yderligere oplysninger**

Informationen er givet på grundlag af nuværende viden og erfaring og svare til det leverede produkt. Med hensyn til produktets egenskaber er disse ikke garanteret. Leveringen af dette sikkerhedsdatablad fratager ikke modtageren af dette produkt fra hans eget ansvar til at følge relevante regler og regulativer fra dette produkt.