

# SÄKERHETSDATABLAD

## Intershield 300 Bronze Part A

### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

#### 1.1 Produktbeteckning

Produktnamn : Intershield 300 Bronze Part A  
Produktkod : ENA300

#### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Identifierade användningsområden	
Professionell applicering av beläggningar och tryckfärg	
Icke rekommenderade användningssätt	Orsak
Samtliga Annan Användningsområden	

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

International Paint Ltd.  
Stoneygate Lane  
Felling  
Gateshead  
Tyne and Wear  
NE10 0JY UK  
Tel: +44 (0)191 469 6111 Fax: +44 (0)191 438 3711  
e-mailadress till den person som är ansvarig för detta säkerhetsdatablad : sdsfellinguk@akzonobel.com

#### Nationell kontakt

International Färg AB, Vaktmasteriet, 424 22, Angered, Sweden

Tel: +46 (0)31 928500 Fax: +46 (0)31 928530

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

#### Nationellt rådgivande organ/Giftinformationscentralen (Får endast användas av behörig vårdpersonal)

Telefonnummer : 112

#### Leverantör

Telefonnummer : +44 (0)191 469 6111 (24H)

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Produktdefinition : Blandning

#### Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]

Flam. Liq. 3, H226  
Skin Irrit. 2, H315  
Eye Dam. 1, H318  
Skin Sens. 1, H317  
STOT SE 3, H335  
STOT RE 2, H373  
Aquatic Chronic 2, H411

Detta ämne har klassificerats som farligt enligt förordning (EG) 1272/2008 med ändringar.

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.

Ytterligare information om hälsoeffekter och symtom finns i avsnitt 11.

### 2.2 Märkningsuppgifter

#### Faropiktogram



#### Signalord

: Fara

#### Faroangivelser

: Brandfarlig vätska och ånga.  
Orsakar allvarliga ögonskador.  
Irriterar huden.  
Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
Kan orsaka irritation i luftvägarna.  
Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.  
Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

#### Skyddsangivelser

##### Allmänt

: Ej tillämbart.

##### Förebyggande

: Använd skyddshandskar. Använd ögon- eller ansiktsskydd. Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen. Undvik utsläpp till miljön. Inandas inte ånga.

##### Åtgärder

: VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten eller dusch. VID HUDKONTAKT: Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. VID KONTAKT MED ÖGONEN: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

##### Förvaring

: Förvaras svalt.

##### Avfall

: Innehållet/behållaren lämnas som avfall i enlighet med lokala, regionala, nationella och internationella föreskrifter.

##### Farliga beståndsdelar

: reaktionsprodukt av bisfenol A och epiklorhydrin  
Reaction mass of Ethylbenzene and M-Xylene and P-Xylene  
xylene  
solventnafta (petroleum), lätt aromatisk  
butan-1-ol  
nafta (petroleum), väteavsvavlade tung

##### Kompletterande märkningselement

: Innehåller epoxiförening. Kan orsaka en allergisk reaktion.

Bär lämpligt andningsskydd när ventilationen är otillräcklig.

##### Bilaga XVII - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor

: Ej tillämbart.

### 2.3 Andra faror

#### Andra faror som inte orsakar klassificering

: Inte känd.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar : Blandning

Produktens/ beståndsdelens namn	Identifierare	vikt-%	Klassificering Förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]	Anmärkning/ anmärkningar	Typ
reaktionsprodukt av bisfenol A och epiklorhydrin	EC: 500-033-5 CAS: 25068-38-6 Index: 603-074-00-8	≥25 - ≤50	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	-	[1]
xylen	REACH #: 01-2119488216-32 EC: 215-535-7 CAS: 1330-20-7 Index: 601-022-00-9	≥5 - ≤10	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304	C	[1] [2]
Reaction mass of Ethylbenzene and M- Xylene and P-Xylene	REACH #: 01-2119488216-32 EC: 905-562-9	≥5 - <10	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412	C	[1] [2]
solventnafta (petroleum), lätt aromatisk	REACH #: 01-2119455851-35 EC: 265-199-0 CAS: 64742-95-6 Index: 649-356-00-4	≤5	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066	P	[1] [2]
butan-1-ol	REACH #: 01-2119484630-38 EC: 200-751-6 CAS: 71-36-3 Index: 603-004-00-6	≤5	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336	6	[1] [2]
nafta (petroleum), väteavsvavlad tung	REACH #: 01-2119490979-12 EC: 265-185-4 CAS: 64742-82-1 Index: 649-330-00-2	≤3	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 STOT RE 1, H372 (centrala nervsystemet (CNS)) (inandning) Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066	P	[1] [2]
etylbenzen	REACH #: 01-2119489370-35 EC: 202-849-4 CAS: 100-41-4	≤3	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 (hörselorgan) Asp. Tox. 1, H304  <b>Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.</b>	-	[1] [2]

Såvitt leverantören vet finns det inga ytterligare beståndsdelar i produkten som i tillämpliga koncentrationer klassificeras som farliga för hälsa eller miljö och för vilka ett hygieniskt gränsvärde, PBT eller vPvB har fastställts och som därför borde redogöras för i detta avsnitt.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### Typ

- [1] Ämne klassificerat som hälso- eller miljöfarligt
- [2] Ämne med ett hygieniskt gränsvärde
- [3] Ämnet uppfyller kriterierna för PBT enligt förordningen (EG) nr 1907/2006, bilaga XIII
- [4] Ämnet uppfyller kriterierna för vPvB enligt förordningen (EG) nr 1907/2006, bilaga XIII
- [5] Ämne som inger lika stora betänkligheter

Hygieniska gränsvärden, om sådana finns, redovisas i avsnitt 8.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- |  |  |
|--|--|
| <b>Allmänt</b>                             | : Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare. Ge aldrig en medvetslös person något att äta eller dricka. Vid medvetslöshet, placera personen i framstupa sidoläge och kontakta läkare.   |
| <b>Kontakt med ögonen</b>                  | : Kontrollera och ta bort eventuella kontaktlinser. Skölj omedelbart ögonen med rinnande vatten i åtminstone 15 minuter, håll isär ögonlocken. Kontakta läkare omedelbart.   |
| <b>Inandning</b>                           | : Sörj för frisk luft. Håll personen varm och i vila. Om personen inte andas, andningen är oregelbunden eller om andningsstillestånd inträffar, låt utbildad personal ge konstgjord andning eller syrgas.  |
| <b>Hudkontakt</b>                          | : Avlägsna förorenade kläder och skor. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten eller hudrengöringskräm. Använd INTE lösningsmedel eller förtunning.  |
| <b>Förtäring</b>                           | : Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten. Håll personen varm och i vila. Framkalla INTE kräkning.   |
| <b>Skydd åt dem som ger första hjälpen</b> | : Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Om man misstänker att rök fortfarande finns kvar skall räddningspersonal bära en lämplig halvmask eller andningsapparat med lufttillförsel. Det kan vara farligt för den person som ger hjälp med mun-mot-mun-metoden. Använd handskar eller tvätta förorenade kläder noggrant med vatten innan de tas av. |

### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

#### Potentiellt akuta hälsoeffekter

- |                           |  |
|---------------------------|--|
| <b>Kontakt med ögonen</b> | : Orsakar allvarliga ögonskador.                     |
| <b>Inandning</b>          | : Kan orsaka irritation i luftvägarna.               |
| <b>Hudkontakt</b>         | : Irriterar huden. Kan orsaka allergisk hudreaktion. |
| <b>Förtäring</b>          | : Irriterande för mun, hals och mage.                |

#### Tecken/symtom på överexponering

- |                           |  |
|---------------------------|--|
| <b>Kontakt med ögonen</b> | : Skadliga symptom kan inkludera följande:<br>smärta<br>tårretande<br>rodnad   |
| <b>Inandning</b>          | : Skadliga symptom kan inkludera följande:<br>irritation i andningsorganen<br>hosta<br>huvudvärk<br>dåsighet/utmattning<br>yrsel/svindel<br>muskelsvaghet<br>medvetslöshet |
| <b>Hudkontakt</b>         | : Skadliga symptom kan inkludera följande:<br>smärta eller irritation<br>rodnad<br>blåsor kan bildas   |
| <b>Förtäring</b>          | : Skadliga symptom kan inkludera följande:<br>magsmärtor   |

### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

- Meddelande till läkare** : Behandlas symptomatiskt. Kontakta giftinformationscentralen omedelbart om stora mängder har svalts eller inandats.
- Speciella behandlingar** : Ingen specifik behandling.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

**Lämpliga släckmedel** : Använd pulver, CO<sub>2</sub>, spridd vattenstråle (dimma) eller skum.

**Olämpliga släckmedel** : Använd inte vattenstråle.

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

**Faror som ämnet eller blandningen kan medföra** : Brandfarlig vätska och ånga. Vid brand eller upphettning inträffar en tryckökning varvid behållaren kan sprängas med risk för efterföljande explosion. Avrinning till avlopp kan skapa brand- eller explosionsfara. Detta ämne är giftigt för vattenlevande organismer och har långvariga verkningar. Släckvatten som är förorenat med denna produkt måste vallas in och hindras från att nå vattenvägar och avlopp.

**Farliga termiska sönderdelningsprodukter** : Nedbrytningsprodukter kan inkludera följande ämnen:  
koldioxid  
koloxid  
halogenerade föreningar  
metalloxid/oxider

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

**Speciella skyddsåtgärder för brandpersonal** : Isolera omedelbart området genom att avvisa personer som är i närheten av olyckshändelsen om det är den brand. Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Flytta behållarna från brandområdet om det kan göras utan risk. Använd spridd vattenstråle för att hålla behållare exponerade för brand kalla.

**Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal** : Brandmän skall bära lämplig skyddsutrustning och tryckluftsapparat med övertryck (SCBA) och heltäckande ansiktsmask. Brandmansutrustning (t.ex. hjälm, skyddsstövlar och handskar) som uppfyller den europeiska standarden EN 469 ger basskydd vid kemikalieolyckor.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

**För annan personal än räddningspersonal** : Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Evakuera omgivande områden. Förhindra att ej nödvändig och oskyddad personal kommer in. Rör eller gå inte i utspillt ämne. Stäng av alla användningskällor. Inga flammor, rökning eller lågor i riskområdet. Andas inte in ånga eller dimma. Sörj för god ventilation. Bär lämpligt andningsskydd när ventilationen är otillräcklig. Använd lämplig personlig skyddsutrustning.

**För räddningspersonal** : Om hanteringen av utsläppet kräver speciella kläder, beakta all information om lämpliga och olämpliga material i avsnitt 8. Se även informationen i "För annan personal än räddningspersonal".

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

: Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp. Informera behöriga myndigheter om produkten har orsakat miljöförorening (avlopp, vattendrag, jord eller luft). Vattenförorenande material. Stora utsläpp kan vara skadliga för miljön. Samla upp spill.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- Litet utsläpp** : Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Använd gnistskyddade verktyg och explosionssäker utrustning. Späd ut med vatten och torka upp om den är vattenlöslig. Alternativt, eller om det inte är vattenlöslig, absorbera med ett inert torrt material och placera i en lämplig avfallsbehållare. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen.
- Stort utsläpp** : Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Använd gnistskyddade verktyg och explosionssäker utrustning. Man skall närma sig och avlägsna sig från området med vinden i ryggen. Förhindra avrinning till kloaker, vattendrag, källare eller slutna utrymmen. Skölj ned spillet till en reningsanläggning för avloppsvatten eller gå till väga på följande sätt. Valla in med icke brännbart absorberande material t.ex. sand, jord vermikulit, kiselgur och samla upp i lämplig behållare för omhändertagande enligt lokala föreskrifter. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen. Förorenat absorberande material kan utgöra samma fara som den utsläppta produkten.
- 6.4 Hänvisning till andra avsnitt** : Se avsnitt 1 för kontaktinformation i en nödsituation. Information om lämplig personlig skyddsutrustning finns i avsnitt 8. Ytterligare information om avfallshantering finns i avsnitt 13.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmänna råd och anvisningar. All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i exponeringsscenarioet finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

- Skyddsåtgärder** : Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8). Personer med redan kända hudallergiproblem skall inte arbeta i några processer i vilka denna produkt ingår. Undvik kontakt med ögon, hud eller kläder. Andas inte in ånga eller dimma. Svälj inte produkten. Undvik utsläpp till miljön. Använd enbart där det är fullgod ventilation. Bär lämpligt andningsskydd när ventilationen är otillräcklig. Gå inte in i förvaringsutrymmen och slutna utrymmen om de inte är tillräckligt ventilerade. Förvara produkten i originalbehållaren eller i en behållare av godkänt alternativ i förenligt material samt håll behållaren tätt tillsluten när den inte används. Förvaras och används åtskilt från värme, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Använd explosionsäker elektrisk utrustning (ex.ventilation, belysning och materialhantering). Använd endast verktyg som inte ger upphov till gnistor. Iakttta försiktighetsåtgärder mot elektrostatiska urladdningar. Tomma behållare har kvar produktrester och kan vara farliga. Återanvänd inte behållaren. Vid torrslipning, heta arbeten (exempelvis svetsning) av den torra färgfilmen kan damm och/eller farliga ångor avges. Våtslipning bör användas i möjligaste mån. Om exponering inte kan undvikas genom lokalt utsug ska lämpligt andningsskydd användas.
- Råd om allmän yrkeshygien** : Äta, dricka och röka skall vara förbjudet i område där detta ämne hanteras, förvaras och bearbetas. Användarna ska tvätta händer och ansikte innan de äter, dricker eller röker. Ta av nedsmutsade kläder och skyddsutrustning innan du träder in i områden där man äter. Ytterligare information om hygienåtgärder finns också i avsnitt 8.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagras enligt gällande bestämmelser. Förvaras i ett avskilt och godkänt område. Förvaras i originalbehållare skyddad från direkt solljus på en torr, sval och väl ventilerad plats, åtskild från oförenliga ämnen (se Avsnitt 10) samt mat och dryck. Förvaras inlåst. Eliminera alla antändningskällor. Ångorna är tyngre än luft och kan spridas utmed golven. Håll åtskilt från oxiderande ämnen. Förpackningen förvaras väl tillsluten och förseglad tills produkten ska användas. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Får inte förvaras i omärkta behållare. Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening.

### 7.3 Specifik slutanvändning

- Rekommendationer** : Ej tillgängligt.
- Branschspecifika lösningar** : Ej tillgängligt.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmänna råd och anvisningar. Informationen ges på basis av typiska förväntade användningar av produkten. Ytterligare åtgärder kan vara nödvändiga för bulkhantering eller andra användningar som avsevärt kan öka personexponering eller miljöutsläpp.

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Hygieniska gränsvärden

Produktens/beståndsdelens namn	Gränsvärden för exponering
xylén	<b>AFS 2015:7 (Sverige, 12/2015). Absorberas genom huden.</b> KTV: 442 mg/m <sup>3</sup> 15 minuter. KTV: 100 ppm 15 minuter. NGV: 221 mg/m <sup>3</sup> 8 timmar. NGV: 50 ppm 8 timmar.
Reaction mass of Ethylbenzene and M-Xylene and P-Xylene	<b>AFS 2015:7 (Sverige, 12/2015). Absorberas genom huden.</b> NGV: 50 ppm 8 timmar. NGV: 221 mg/m <sup>3</sup> 8 timmar. KTV: 100 ppm 15 minuter. KTV: 442 mg/m <sup>3</sup> 15 minuter.
solventnafta (petroleum), lätt aromatisk	<b>European Hydrocarbon Solvent Suppliers (CEFIC-HSPA) methodology (Europa).</b> TWA: 100 mg/m <sup>3</sup> 8 timmar.
butan-1-ol	<b>AFS 2015:7 (Sverige, 12/2015). Absorberas genom huden.</b> TGV: 90 mg/m <sup>3</sup> 15 minuter. TGV: 30 ppm 15 minuter. NGV: 45 mg/m <sup>3</sup> 8 timmar. NGV: 15 ppm 8 timmar.
nafta (petroleum), väteavsvavlade tung	<b>80/1107/EEC (Europa).</b> TWA: 100 ppm 8 timmar. TWA: 500 mg/m <sup>3</sup> 8 timmar.
etylbenzen	<b>AFS 2015:7 (Sverige, 12/2015). Absorberas genom huden.</b> KTV: 884 mg/m <sup>3</sup> 15 minuter. KTV: 200 ppm 15 minuter. NGV: 220 mg/m <sup>3</sup> 8 timmar. NGV: 50 ppm 8 timmar.

#### Rekommenderade kontrollåtgärder

: Om denna produkt innehåller beståndsdelar med hygieniska gränsvärden, kan det behövas uppföljning av arbetsplatsens luft eller biologisk uppföljning för att fastställa ventilationens eller andra kontrollåtgärdernas effektivitet och/eller om det är nödvändigt att använda andningsskydd. Referens bör göras till standarder för övervakning, som t.ex. följande: Europeisk standard EN 689 (Arbetsplatsluft - Vägledning för bedömning av exponering genom inandning av kemiska ämnen för jämförelse med gränsvärden och mätstrategi) Europeisk standard EN 14042 (Arbetsplatsluft - Vägledning vid val av metod för bestämning av exponering för kemiska och biologiska ämnen) Europeisk standard EN 482 (Arbetsplatsluft - Allmänna krav på metoder för mätning av kemiska ämnen) Referens till nationella vägledande dokument för metoder för bestämning av farliga ämnen krävs också.

#### DNEL/DMEL

Inga DNEL/DMEL-värden tillgängliga.

#### PNEC

Inga PNEC-värden tillgängliga.

### 8.2 Begränsning av exponeringen

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

- Lämpliga tekniska kontrollåtgärder** : Använd enbart där det är fullgod ventilation. Använd slutna processer, lokalt utsug eller andra tekniska åtgärder för att hålla arbetstagarens exponering av luftburna föroreningar under rekommenderade eller fastställda gränsvärden. Teknisk kontrollutrustning är också nödvändig för att hålla gas-, ång- eller dammkoncentrationerna under den lägsta explosionsgränsen. Använd explosionsäker ventilationsutrustning.
- Individuella skyddsåtgärder**
- Hygieniska åtgärder** : Tvätta händerna, underarmar och ansikte noggrant efter att ha hanterat kemiska produkter, innan något äts, innan rökning samt före toalettbesök och vid avslutat arbetspass. Lämplig metod skall användas för att ta bort potentiellt förorenade kläder. Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen. Tvätta förorenade klädesplagg innan de används igen. Försäkra dig om att stationer för ögonspolning och nödduschar finns i närheten av arbetsplatsen.
- Ögonskydd/ansiktsskydd** : Skyddsglasögon i överensstämmelse med en godkänd standard skall användas när en riskbedömning visar att detta är nödvändigt för att undvika exponering för vätskestänk, dimma, gas eller damm. Använd ögonskydd i enlighet med EN 166, avsedda att skydda mot vätskestänk. Om det är möjligt att man kommer i kontakt med ämnet bör man använda följande skydd, om det inte bedöms att starkare skydd behövs: skyddsglasögon mot kemikaliestänk och/eller heltäckande ansiktsskydd. Om det finns faror vid inandning, kan det vara nödvändigt att använda en helmask i stället.
- Hudskydd**
- Handskydd** : Använd kemiskt resistent handskar klassificerade i Standard EN 374: Skyddshandskar för kemikalier och mikroorganismer. Rekommenderas: Viton® eller Nitrilhandskar. Rekommenderade handskar är baserat på det mest förekommande lösningsmedlet i denna produkt. Om förlängd eller frekvent upprepade kontakt uppstår, rekommenderas en handske av skyddsklass 6 (genombrottsid längre än 480 minuter i enlighet med EN 374). Om endast lätt kontakt förväntas, rekommenderas en handske av skyddsklass 2 eller högre (genombrottsid längre än 30 minuter i enlighet med EN 374). Användaren skall kontrollera att den typ av handskar som sist och slutligen väljs för hantering av denna produkt är lämpligast för ändamålet med beaktande av de särskilda användningsvillkoren i användarens riskvärdering. OBS: Vid val av specifik handske för en särskild applicering och dess varaktighet för användning på en arbetsplats skall hänsyn tas till alla relevanta faktorer på arbetsplatsen som: Övriga kemikalier som kan komma att hanteras, fysiska behov (kap- och stickskydd, skicklighet, värmeskydd), potentiella kroppsliga reaktioner på grund av handskmaterial samt instruktioner/specifikationer tillhandahållna av handskleverantören. Ej begränsat till ovan nämnda faktorer. Skyddskrämer kan hjälpa till att skydda händerna men den får dock inte appliceras efter det att exponeringen har skett.
- Kroppsskydd** : Personlig skyddsutrustning för kroppen skall väljas baserat på den uppgift som skall utföras och de risker som föreligger samt vara godkänd av en specialist innan denna produkt hanteras. EN ISO 13688. Vid risk för antändning från statisk elektricitet bör anti-statisk skyddsklädsel användas. Bästa skyddet mot statiska urladdningar ger en klädsel som innefattar anti-statiska överdragskläder, stövlar och handskar. Ytterligare information om krav på material och design och om provningsmetoder finns i den europeiska standarden EN 1149.
- Annat hudskydd** : Lämpliga skor och ytterligare hudskyddsåtgärder bör väljas beroende på den uppgift som skall utföras och de risker som den medför. Dessa skall godkännas av en specialist före hantering av denna produkt.
- Andningsskydd** : Använd korrekt avpassat andningsapparat eller andningsskydd med lufttillförsel i överensstämmelse med godkänd standard om en riskbedömning visar att detta är nödvändigt i enlighet med EN529. Valet av andningsskydd måste göras utifrån kända eller förväntade exponeringsnivåer, farorna med produkten och säkerhetsgränsen för det valda andningsskyddet. Rekommenderad: halvmask APF4
- Begränsning av miljöexponeringen** : Utsläpp från ventilation eller utrustning på arbetsplatsen bör kontrolleras för att säkerställa att de uppfyller miljöskyddslagens krav. I vissa fall är det nödvändigt att använda våtrenare för ångor, filter eller teknisk modifiering av processutrustningen för att minska utsläppen till acceptabla nivåer.



## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

#### Utseende

<b>Fysikaliskt tillstånd</b>	: Vätska.
<b>Färg</b>	: Metallisk.
<b>Lukt</b>	: Lösningsmedel.
<b>Lukttröskel</b>	: Ej tillgängligt.
<b>PH-värde</b>	: Ej tillämbart.
<b>Smältpunkt/fryspunkt</b>	: Ej tillgängligt.
<b>Initial kokpunkt och kokpunktsintervall</b>	: Lägsta kända värde: 136.16°C (277.1°F) (xylen).
<b>Flampunkt</b>	: Slutet degel: 28°C
<b>Avdunstningshastighet</b>	: Ej tillgängligt.
<b>Brandfarlighet (fast form, gas)</b>	: Ej tillgängligt.
<b>Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns</b>	: Största kända intervallen: Nedre: 0.8% Övre: 6.7% (xylen)
<b>Ångtryck</b>	: Ej tillgängligt.
<b>Ångdensitet</b>	: Ej tillgängligt.
<b>Relativ densitet</b>	: 1.34
<b>Löslighet</b>	: Olöslig i följande ämnen: kallt vatten.
<b>Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten</b>	: Ej tillgängligt.
<b>Självantändningstemperatur</b>	: Ej tillgängligt.
<b>Sönderfallstemperatur</b>	: Ej tillgängligt.
<b>Viskositet</b>	: Kinematisk (rumstemperatur): 342 mm <sup>2</sup> /s
<b>Explosiva egenskaper</b>	: Ej tillgängligt.
<b>Oxiderande egenskaper</b>	: Ej tillgängligt.

### 9.2 Annan information

Ingen ytterligare information.

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

<b>10.1 Reaktivitet</b>	: Det finns inga testdata för reaktiviteten hos denna produkt eller dess beståndsdelar.
<b>10.2 Kemisk stabilitet</b>	: Produkten är stabil.
<b>10.3 Risken för farliga reaktioner</b>	: Under normala lagrings- och användningsförhållanden förekommer inga farliga reaktioner.
<b>10.4 Förhållanden som ska undvikas</b>	: Undvik alla tänkbara antändningskällor (gnista eller låga). Utsätt inte för tryck, skärning, svets, hårdlödning, borrar, slipning eller exponera behållaren för värme eller antändningskällor.
<b>10.5 Oförenliga material</b>	: Reaktiv eller oförenlig med följande ämnen: oxidationsmedel
<b>10.6 Farliga sönderdelningsprodukter</b>	: Inga farliga nedbrytningsprodukter borde uppstå vid normala förhållanden under lagring och användning.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

#### Akut toxicitet

Produktens/ beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Dos	Exponering
xylen	LC50 Inandning Gas.	Råtta	5000 ppm	4 timmar
	LD50 Oral	Råtta	4300 mg/kg	-
XYLENES - REACTION MASS OF ETHYLBENZENE AND M- XYLENE AND P-XYLENE	LC50 Inandning Gas.	Råtta	5000 ppm	4 timmar
	LD50 Oral	Råtta	8400 mg/kg	-
Solvent naphtha (petroleum), light arom. butan-1-ol	LC50 Inandning Ånga	Råtta	24 mg/l	4 timmar
	LD50 Dermal	Kanin	3400 mg/kg	-
ethylbenzene	LC50 Inandning Gas.	Kanin	4000 ppm	4 timmar
	LD50 Dermal	Kanin	17800 mg/kg	-
	LD50 Oral	Råtta	3500 mg/kg	-

**Slutsats/Sammanfattning** : Ej tillgängligt.

#### Uppskattning av akut toxicitet

Exponeringsväg	ATE-värde
Oral	13157.9 mg/kg
Dermal	7465.3 mg/kg
Inandning (gaser)	72099.9 ppm
Inandning (ångor)	676.4 mg/l
Inandning (damm och dimmor)	19.23 mg/l

#### Irritation/Korrosion

Produktens/ beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Poäng	Exponering	Observation
reaktionsprodukt av bisfenol A och epiklorhydrin med medelmolekylvikt ≤ 700	Ögon - Svagt irriterande	Kanin	-	100 milligrams	-
	Hud - Måttligt irriterande	Kanin	-	24 timmar 500 microliters	-
xylen	Hud - Mycket irriterande	Kanin	-	24 timmar 2 milligrams	-
	Ögon - Svagt irriterande	Kanin	-	87 milligrams	-
	Ögon - Mycket irriterande	Kanin	-	24 timmar 5 milligrams	-
	Hud - Svagt irriterande	Råtta	-	8 timmar 60 microliters	-
	Hud - Måttligt irriterande	Kanin	-	24 timmar 500 milligrams	-
	Hud - Måttligt irriterande	Kanin	-	100 Percent	-
XYLENES - REACTION MASS OF ETHYLBENZENE AND M- XYLENE AND P-XYLENE	Ögon - Svagt irriterande	Kanin	-	87 milligrams	-
	Ögon - Mycket irriterande	Kanin	-	24 timmar 5 milligrams	-
Solvent naphtha (petroleum), light arom.	Hud - Svagt irriterande	Råtta	-	8 timmar 60 microliters	-
	Hud - Måttligt irriterande	Kanin	-	24 timmar 500 milligrams	-
	Hud - Måttligt irriterande	Kanin	-	100 Percent	-
	Ögon - Svagt irriterande	Kanin	-	24 timmar 100	-

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

butan-1-ol	Ögon - Mycket irriterande	Kanin	-	microliters 24 timmar 2	-
	Ögon - Mycket irriterande	Kanin	-	milligrams 0.005	-
ethylbenzene	Hud - Måttligt irriterande	Kanin	-	Milliliters 24 timmar 20	-
	Ögon - Mycket irriterande	Kanin	-	milligrams 500	-
	Hud - Svagt irriterande	Kanin	-	milligrams 24 timmar 15	-

**Slutsats/Sammanfattning** : Ej tillgängligt.

### Allergiframkallande

**Slutsats/Sammanfattning** : Ej tillgängligt.

### Mutagenicitet

**Slutsats/Sammanfattning** : Ej tillgängligt.

### Cancerogenitet

**Slutsats/Sammanfattning** : Ej tillgängligt.

### Reproduktionstoxicitet

**Slutsats/Sammanfattning** : Ej tillgängligt.

### Fosterskador

**Slutsats/Sammanfattning** : Ej tillgängligt.

### Specifik organotoxicitet – enstaka exponering

Produktens/beståndsdelens namn	Kategori	Exponeringsväg	Målorgan
XYLENES - REACTION MASS OF ETHYLBENZENE AND M-XYLENE AND P-XYLENE xylen Solvent naphtha (petroleum), light arom.	Kategori 3	Ej tillämbart.	Luftvägsirritation
	Kategori 3	Ej tillämbart.	Luftvägsirritation
	Kategori 3	Ej tillämbart.	Luftvägsirritation och Narkosverkan
butan-1-ol	Kategori 3	Ej tillämbart.	Luftvägsirritation och Narkosverkan
Naphtha (petroleum), hydrodesulfurized heavy ethylbenzene	Kategori 3	Ej tillämbart.	Narkosverkan
	Kategori 3	Ej tillämbart.	Luftvägsirritation

### Specifik organotoxicitet – upprepad exponering

Produktens/beståndsdelens namn	Kategori	Exponeringsväg	Målorgan
XYLENES - REACTION MASS OF ETHYLBENZENE AND M-XYLENE AND P-XYLENE Naphtha (petroleum), hydrodesulfurized heavy	Kategori 2	Ej fastställd	Ej fastställd
	Kategori 1	Inandning	centrala nervsystemet (CNS)
ethylbenzene	Kategori 2	Ej fastställd	hörselorgan

### Fara vid aspiration

Produktens/beståndsdelens namn	Resultat
XYLENES - REACTION MASS OF ETHYLBENZENE AND M-XYLENE AND P-XYLENE xylen Solvent naphtha (petroleum), light arom. Naphtha (petroleum), hydrodesulfurized heavy ethylbenzene	FARA VID ASPIRATION - Kategori 1
	FARA VID ASPIRATION - Kategori 1
	FARA VID ASPIRATION - Kategori 1
	FARA VID ASPIRATION - Kategori 1
	FARA VID ASPIRATION - Kategori 1

**Information om sannolika exponeringsvägar** : Ej tillgängligt.

### Potentiellt akuta hälsoeffekter

**Kontakt med ögonen** : Orsakar allvarliga ögonskador.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

<b>Inandning</b>	: Kan orsaka irritation i luftvägarna.
<b>Hudkontakt</b>	: Irriterar huden. Kan orsaka allergisk hudreaktion.
<b>Förtäring</b>	: Irriterande för mun, hals och mage.

### Symptom som hör ihop med produktens fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper

<b>Kontakt med ögonen</b>	: Skadliga symptom kan inkludera följande: smärta tårretande rodnad
<b>Inandning</b>	: Skadliga symptom kan inkludera följande: irritation i andningsorganen hosta huvudvärk dåsighet/utmattning yrsel/svindel muskelsvaghet medvetslöshet
<b>Hudkontakt</b>	: Skadliga symptom kan inkludera följande: smärta eller irritation rodnad blåsor kan bildas
<b>Förtäring</b>	: Skadliga symptom kan inkludera följande: magsmärtor

### Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering

#### Kortvarig exponering

**Potentiella omedelbara effekter** : Ej tillgängligt.

**Potentiella fördröjda effekter** : Ej tillgängligt.

#### Långvarig exponering

**Potentiella omedelbara effekter** : Ej tillgängligt.

**Potentiella fördröjda effekter** : Ej tillgängligt.

#### Potentiellt kroniska hälsoeffekter

Ej tillgängligt.

**Slutsats/Sammanfattning** : Ej tillgängligt.

**Allmänt** : Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering. Om man en gång har blivit överkänslig, kan exponering för till och med mycket låga halter framkalla en allvarlig allergisk reaktion.

**Cancerogenitet** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

**Mutagenitet** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

**Fosterskador** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

**Effekter på embryo/foster eller avkomma** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

**Effekter på fertiliteten** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

**Annan information** : Ej tillgängligt.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Produktens/ beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Exponering
xilen	Akut LC50 8500 µg/l Havsvatten Akut LC50 13400 µg/l Sötvatten	Kräftdjur - Palaemonetes pugio Fisk - Pimephales promelas	48 timmar 96 timmar
Solvent naphtha (petroleum), light arom.	Akut EC50 6.14 mg/m <sup>3</sup>	Daphnia	48 timmar
butan-1-ol	Akut LC50 9.22 mg/m <sup>3</sup> Akut EC50 1983 till 2072 mg/l Sötvatten	Fisk - Mykiss Daphnia - Daphnia magna	96 timmar 48 timmar
ethylbenzene	Akut LC50 1910 mg/l Sötvatten	Fisk - Pimephales promelas - Yngling (fågelunge, nykläckt, avvänt lunge)	96 timmar
	Akut LC50 18.4 till 25.4 mg/l Sötvatten	Daphnia - Daphnia magna - Neonat	48 timmar

**Slutsats/Sammanfattning** : Ej tillgängligt.

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

**Slutsats/Sammanfattning** : Ej tillgängligt.

Produktens/ beståndsdelens namn	Halveringstid i vatten	Fotolys	Biologisk nedbrytbarhet
XYLENES - REACTION MASS OF ETHYLBENZENE AND M- XYLENE AND P-XYLENE	-	-	Lättnedbrytbar
Naphtha (petroleum), hydrodesulfurized heavy	-	-	Inte lättnedbrytbar
ethylbenzene	-	-	Lättnedbrytbar

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produktens/ beståndsdelens namn	LogP <sub>ow</sub>	BCF	Potential
reaktionsprodukt av bisfenol A och epiklorhydrin med medelmolekylvikt ≤ 700	2.64 till 3.78	31	låg
xilen	3.12	8.1 till 25.9	låg
XYLENES - REACTION MASS OF ETHYLBENZENE AND M- XYLENE AND P-XYLENE	3.12	8.1 till 25.9	låg
butan-1-ol	1	-	låg
Naphtha (petroleum), hydrodesulfurized heavy	-	10 till 2500	hög
ethylbenzene	3.6	15	låg

### 12.4 Rörlighet i jord

**Fördelningskoefficient  
jord/vatten (K<sub>oc</sub>)** : Ej tillgängligt.

**Rörlighet** : Ej tillgängligt.

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

**PBT** : Ej tillämpbart.

**vPvB** : Ej tillämpbart.

**12.6 Andra skadliga effekter** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmänna råd och anvisningar. All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i exponeringsscenarioet finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### Produkt

**Avfallsbehandlingsmetoder** : Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt. Bortskaffande av denna produkt, lösningar och biprodukter skall alltid ske i överensstämmelse med kraven på miljöskydd och lagstiftning för avfallshanterings samt eventuella lokala myndighetskrav. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag för kvittblivning av överskottsprodukter och ej återvinningsbara produkter. Rester skall inte släppas ut obehandlat till avloppssystem utan att det är fullt i enlighet med krav från alla myndigheter.

**Farligt avfall** : Klassificeringen av produkten kan innebära krav på hantering som farligt avfall.

#### Europeiska avfallskatalogen (EWC)

Code number	Avfallsbeteckning
EWC 08 01 11*	Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen

#### Förpackning

**Avfallsbehandlingsmetoder** : Ej tömda förpackningar lämnas som avfall i enlighet med lokala eller nationella föreskrifter. Detta material och dess behållare skall tas om hand som farligt avfall. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen.

**Speciella försiktighetsåtgärder** : Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt. Försiktighet skall iaktas vid hantering av tomma behållare som inte har rengjorts eller spolats. Tomma behållare eller innerbehållare kan ha kvar vissa produktrester. Ångan från produktrester kan skapa en mycket brandfarlig eller explosiv atmosfär inne i behållaren. Använda behållare skall varken skäras, svetsas eller krossas om de inte har rengjorts grundligt invändigt. Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp.

## AVSNITT 14: Transportinformation

	ADR/RID	IMDG	IATA
<b>14.1 UN-nummer</b>	UN1263	UN1263	UN1263
<b>14.2 Officiell transportbenämning</b>	FÄRG	PAINT. Marine pollutant (reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin); epoxy resin, Solvent naphtha (petroleum), light arom.)	PAINT
<b>14.3 Faroklass för transport</b>	3 	3 	3 
<b>14.4 Förpackningsgrupp</b>	III	III	III
<b>14.5 Miljöfaror</b>	Ja.	Yes.	No.
<b>Ytterligare information</b>	Märkning om miljöfarligt ämne behövs inte vid transport i storlekar på ≤5 L eller ≤5 kg.  <b>Särskilda bestämmelser</b> 640 (E)  <b>Tunnelkategori</b> (D/E)	The marine pollutant mark is not required when transported in sizes of ≤5 L or ≤5 kg.	The environmentally hazardous substance mark may appear if required by other transportation regulations.

## AVSNITT 14: Transportinformation

**IMDG Code Segregation group** : Ej tillämbart.

**14.6 Särskilda skyddsåtgärder** : **Transport inom användarens område:** transportera alltid produkten i upprättstående, slutna och säkra behållare. Säkerställ att personer som transporterar produkten vet vad som ska göras i händelse av olycka eller spill.

**14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden** : Ej tillgängligt.

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

### EU-förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

#### Bilaga XIV - Förteckning över ämnen för vilka tillstånd krävs

##### Bilaga XIV

##### Ämnen som inger mycket stora betänkligheter

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

**Bilaga XVII - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor** : Ej tillämbart.

#### Övriga EU-föreskrifter

**Europeisk förteckning** : Ej fastställd.

#### Särskilda förpackningskrav

**Behållare som skall förses med barnsäkra förslutningar** : Ej tillämbart.

**Kännbar varningsmärkning** : Ej tillämbart.

#### Ämnen farliga för ozonskiktet (1005/2009/EU)

Ej listad.

#### Förhandsgodkännande (649/2012/EU)

Ej listad.

#### Nationella föreskrifter

**Brandfarlig vätska klass (SRVFS 2005:10)** : 2a

**Referenser** : I enlighet med förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), bilaga II och föreskrift (EG) nr 1272/2008 (CLP)

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning** : Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts.

## AVSNITT 16: Annan information

Indikerar uppgifter som har ändrats sedan föregående version.

### Förkortningar och akronymer

- : ATE = Uppskattad akut toxicitet
- CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar
- DMEL = Härledd nivå för minimal effekt (Derived Minimal Effect Level)
- DNEL = Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level)
- EUH-faroangivelser = kompletterande faroangivelser enligt CLP
- PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska
- PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt
- RRN = REACH registreringsnummer
- vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

### Procedur som använts för att härleda klassificeringen i enlighet med förordningen (EG) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Klassificering	Skäl
Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 2, H411	Baserat på testdata Beräkningsmetod Beräkningsmetod Beräkningsmetod Beräkningsmetod Beräkningsmetod Beräkningsmetod Beräkningsmetod

Faroangivelserna i fulltext		
H225		Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226		Brandfarlig vätska och ånga.
H302		Skadligt vid förtäring.
H304		Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H312		Skadligt vid hudkontakt.
H315		Irriterar huden.
H317		Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318		Orsakar allvarliga ögonskador.
H319		Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332		Skadligt vid inandning.
H335		Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336		Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H372 (centrala nervsystemet (CNS)) (inandning)		Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering vid inandning. (centrala nervsystemet (CNS))
H373 (hörselorgan)		Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering. (hörselorgan)
H373		Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H411		Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412		Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Klassificeringar i fulltext [CLP/GHS]		
Acute Tox. 4, H302		AKUT TOXICITET (oral) - Kategori 4
Acute Tox. 4, H312		AKUT TOXICITET (dermal) - Kategori 4
Acute Tox. 4, H332		AKUT TOXICITET (inandning) - Kategori 4
Aquatic Chronic 2, H411		FARA FÖR SKADLIGA LÅNGTIDSEFFEKTER (FÖR VATTENMILJÖN) - Kategori 2
Aquatic Chronic 3, H412		FARA FÖR SKADLIGA LÅNGTIDSEFFEKTER (FÖR VATTENMILJÖN) - Kategori 3
Asp. Tox. 1, H304		FARA VID ASPIRATION - Kategori 1
EUH066		Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
Eye Dam. 1, H318		ALLVARLIG ÖGONSKADA ELLER ÖGONIRRITATION - Kategori 1
Eye Irrit. 2, H319		ALLVARLIG ÖGONSKADA ELLER ÖGONIRRITATION - Kategori 2
Flam. Liq. 2, H225		BRANDFARLIGA VÄTSKOR - Kategori 2
Flam. Liq. 3, H226		BRANDFARLIGA VÄTSKOR - Kategori 3
Skin Irrit. 2, H315		FRÅTANDE ELLER IRRITERANDE PÅ HUDEN - Kategori 2



## AVSNITT 16: Annan information

Skin Sens. 1, H317	HUDSENSIBILISERING - Kategori 1
STOT RE 1, H372 (centrala nervsystemet (CNS)) (inandning)	SPECIFIK ORGANTOXICITET - UPPREPAD EXPONERING (centrala nervsystemet (CNS)) (inandning) - Kategori 1
STOT RE 2, H373 (hörselorgan)	SPECIFIK ORGANTOXICITET - UPPREPAD EXPONERING (hörselorgan) - Kategori 2
STOT RE 2, H373	SPECIFIK ORGANTOXICITET - UPPREPAD EXPONERING - Kategori 2
STOT SE 3, H335	SPECIFIK ORGANTOXICITET - ENSTAKA EXPONERING (Luftvägsirritation) - Kategori 3
STOT SE 3, H336	SPECIFIK ORGANTOXICITET - ENSTAKA EXPONERING (Narkosverkan) - Kategori 3

Utskriftsdatum : 12/04/2019

Utgivningsdatum/  
Revisionsdatum : 12/04/2019

Datum för tidigare utgåva : 07/09/2017

Version : 6

### Meddelande till läsaren

**VIKTIG ANMÄRKNING:** Informationen i detta datablad (som kan komma att ändras nu och då) är inte avsedd att vara uttömmande och presenteras i god tro samt anses vara korrekt vid tidpunkten då informationen utarbetades. Det är användarens ansvar att kontrollera att detta datablad är aktuellt innan användningen av produkten som det gäller.

Personer som läser denna information måste själva bedöma om den relevanta produkten är lämplig för personernas användningsändamål innan den tas i bruk. Om användningsändamålen i fråga avviker från de som uttryckligen rekommenderas i detta säkerhetsdatablad använder användaren produkten på egen risk.

**TILLVERKARENS FRISKRIVNING:** Förhållandena, metoderna och faktorerna som påverkar hanteringen, förvaringen, tillämpningen, användningen och bortskaffandet av produkten står inte under tillverkarens kontroll och kunskap. Därför tar tillverkaren inget ansvar för eventuella negativa händelser som kan inträffa under hantering, förvaring, tillämpning, användning, felaktig användning eller bortskaffande av produkten, och tillverkaren, i den mån som tillämplig lag tillåter, avsäger sig uttryckligen all ansvarsskyldighet för eventuella och alla förluster, skador och/eller kostnader som kan uppstå från eller i samband med förvaring, hantering, användning eller bortskaffande av produkten. Användaren ansvarar för en säker hantering, förvaring, användning och bortskaffning. Användaren måste följa alla tillämpliga hälso- och säkerhetslagar.

Såvida vi inte har kommit överens om något annat, levereras alla produkter av oss och omfattas av våra standardiserade affärsvillkor som innehåller begränsad ansvarsskyldighet. Läs dessa villkor och/eller relevant avtal som du har med AkzoNobel (eller dess dotterbolag, i tillämpliga fall).

© AkzoNobel