

SÄKERHETS DATABLAD

Utgivningsdatum/Revisionsdatum

: 9 juli 2018

Version

: 1.07



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

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn : HIGH TEMP ACCELERATOR THINNER (For D8175)
Produktkod : D8746/E1
Andra identifieringssätt : Ej tillgängligt.

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

Användningsområde : Yrkesmässig användning, Används vid sprutning.
Användning av ämnet eller blandningen : Förtunningsmedel.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

PPG Industries (UK) Ltd.
Needham Road, Stowmarket, Suffolk, IP14 2AD, UK
Tel: +44 (0) 1449 773 338

e-mailadress till den person som är ansvarig för detta säkerhetsdatablad : EurMsdsContact@ppg.com

Nationell kontakt

PPG Industries (Sweden) AB, Box 9202, SE-400 95 GÖTEBORG, Sverige.

PPG Scandinavia, Gladsaxevej 300, DK-2860 Søborg, Danmark. Tel: +45 43 43 65 66 Fax: +45 43 43 81 88

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nationellt rådgivande organ/Giftinformationscentralen

Telefonnummer : Ring 112 vid inträffade förgiftningstillbud och begär giftinformation – dygnet runt.
Ring 08-331231 i mindre brådska fall. - Allmänna och förebyggande frågor om akuta förgiftningar besvaras vardagar kl 9-17

Leverantör

- Företagets nödtelefonnummer : +44 (0) 1449 773 338 (0900-1600)

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 Corr. 1C, H314
Eye Dam. 1, H318
STOT SE 3, H336
Aquatic Acute 1, H400
Aquatic Chronic 1, H410

Produkten är klassificerad som farlig enligt förordning (EG) 1272/2008 med ändringar.

Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.

Ytterligare information om hälsoeffekter och symtom finns i avsnitt 11.

Kod : D8746/E1

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 9 juli 2018

HIGH TEMP ACCELERATOR THINNER (For D8175)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram

:



Signalord

: Fara

Faroangivelser

: Brandfarlig vätska och ånga.
Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser

Förebyggande

: Använd skyddshandskar. Använd skyddskläder. Använd ögon- eller ansiktsskydd. Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Undvik att inandas ånga.

Åtgärder

: VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare. VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten. VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

Förvaring

: Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt.

Avfall

: Ej tillämbart.
P280, P210, P261, P304 + P340, P301 + P310, P303 + P361 + P353, P305 + P351 + P338, P403, P235

Farliga beståndsdelar

: n-butylacetat
dodecane-1-thiol

Kompletterande
märkningselement

: Ej tillämbart.

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

: Ej tillämbart.

Särskilda förpackningskrav

Behållare som skall
förses med barnsäkra
förslutningar

: Ej tillämbart.

Kännbar
varningsmärkning

: Ej tillämbart.

2.3 Andra faror

Andra faror som inte
orsakar klassificering

: Orsakar frätskador i mag-tarmkanalen. Långvarig och upprepad kontakt kan göra huden torr och orsaka hudirritation.

Kod : D8746/E1 Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 9 juli 2018
HIGH TEMP ACCELERATOR THINNER (For D8175)

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar : Blandning

| Produktens/beståndsdelens namn | Identifierare | vikt-% | Klassificering Förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP] | Typ |
|--------------------------------|---|-------------|---|---------|
| 2-metoxi-1-metyletylacetat | REACH #: 01-2119475791-29 EG: 203-603-9 CAS: 108-65-6 Index: 607-195-00-7 | ≥25 - ≤50 | Flam. Liq. 3, H226 | [2] |
| n-butylacetat | REACH #: 01-2119485493-29 EG: 204-658-1 CAS: 123-86-4 Index: 607-025-00-1 | ≥25 - ≤50 | Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 EUH066 | [1] [2] |
| dodecane-1-thiol | REACH #: 01-2119475112-47 EG: 203-984-1 CAS: 112-55-0 | ≥10 - ≤25 | Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10) | [1] |
| 2-butoxietylacetat | REACH #: 01-2119475112-47 EG: 203-933-3 CAS: 112-07-2 Index: 607-038-00-2 | ≥5.0 - ≤10 | Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 | [1] [2] |
| xylen | REACH #: 01-2119488216-32 EG: 215-535-7 CAS: 1330-20-7 Index: 601-022-00-9 | ≥1.0 - ≤5.0 | 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 (centrala nervsystemet (CNS), njurar, lever) Asp. Tox. 1, H304 Flam. Liq. 3, H226 Repr. 1B, H360D (Ofödda barn) STOT SE 3, H335 | [1] [2] |
| 2-metoxipropylacetat | EG: 274-724-2 CAS: 70657-70-4 Index: 607-251-00-0 | <0.30 | Flam. Liq. 3, H226 Repr. 1B, H360D (Ofödda barn) STOT SE 3, H335 Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext. | [1] |

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.

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
- [6] Ytterligare information på grund av företagspolicy

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

SUB koder representerar ämnen utan registrerade CAS nummer.

Kod : D8746/E1 Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 9 juli 2018
HIGH TEMP ACCELERATOR THINNER (For D8175)

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Kontakt med ögonen** : Kontrollera och ta bort eventuella kontaktlinser. Skölj omedelbart ögonen med rinnande vatten i åtminstone 15 minuter, håll isär ögonlocken. Kontakta läkare omedelbart.
- Inhalation** : 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.
- Hudkontakt** : Avlägsna förorenade kläder och skor. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten eller hudrengöringskräm. Använd INTE lösningsmedel eller förtunning.
- Förtäring** : Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten. Håll personen varm och i vila. Framkalla INTE kräkning.
- Skydd åt dem som ger första hjälpen** : 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

- Kontakt med ögonen** : Orsakar allvarliga ögonskador.
- Inhalation** : Kan orsaka depression i centrala nervsystemet (CNS). Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
- Hudkontakt** : Starkt frätande. Uttorkande på huden.
- Förtäring** : Frätande för matsmältningskanalen. Frätande. Kan orsaka depression i centrala nervsystemet (CNS).

Tecken/symtom på överexponering

- Kontakt med ögonen** : Skadliga symptom kan inkludera följande:
smärta
tårretande
rodnad
- Inhalation** : Skadliga symptom kan inkludera följande:
illamående eller kräkning
huvudvärk
dåsighet/utmattning
 yrsel/svindel
medvetlöshet
- Hudkontakt** : Skadliga symptom kan inkludera följande:
smärta eller irritation
rodnad
torr hud
hudsprickor
blåsor kan bildas
- Förtäring** : Skadliga symptom kan inkludera följande:
magsmärter

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

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

Kod : D8746/E1 Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 9 juli 2018
HIGH TEMP ACCELERATOR THINNER (For D8175)

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Använd pulver, CO₂, 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. Avrinning till avlopp kan skapa brand- eller explosionsfara. Vid brand eller upphettning inträffar en tryckökning varvid behållaren kan sprängas med risk för efterföljande explosion. Detta ämne är mycket 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 förbränningsprodukter : Nedbrytningsprodukter kan inkludera följande ämnen:
koloxider
svaveloxider

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciella försiktighetsåtgärder för brandmän : 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 antändningskällor. 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

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.

Kod : D8746/E1

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 9 juli 2018

HIGH TEMP ACCELERATOR THINNER (For D8175)

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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 avfallshandlingsföretag vid avfallshandlingen. 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 avfallshandling 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). 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. Undvik kontakt med ögon, hud eller kläder. Andas inte in ånga eller dimma. Förtär inte. Undvik utsläpp till miljön. Läs särskilda instruktioner/säkerhetsdatablad. 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 verktyg som inte ger upphov till gnistor. Iaktta försiktighetsåtgärder mot elektrostatiska urladdningar. För att undvika brand eller explosion, led bort statisk elektricitet under överföringen genom att jorda och förbinda behållare och utrustning före överföringen av ämnet. Tomma behållare har kvar produktrester och kan vara farliga. Återanvänd inte behållaren.

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

: Lagra mellan följande temperaturer: 0 till 35°C (32 till 95°F). Förvaras enligt lokala föreskrifter. 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. 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. Se avsnitt 10 för oförenliga material före hantering eller användning.

7.3 Specifik slutanvändning

Se avsnitt 1.2 för identifierade användningsområden.

Kod : D8746/E1 Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 9 juli 2018
HIGH TEMP ACCELERATOR THINNER (For D8175)

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

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.

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden

| Produktens/beståndsdelens namn | Gränsvärden för exponering |
|--------------------------------|--|
| 2-metoxi-1-metyletylacetat | AFS 2015:7 (Sverige, 12/2015). Absorberas genom huden. KTV: 550 mg/m ³ 15 minuter. KTV: 100 ppm 15 minuter. NGV: 275 mg/m ³ 8 timmar. NGV: 50 ppm 8 timmar. |
| n-butylacetat | AFS 2015:7 (Sverige, 12/2015). KTV: 700 mg/m ³ 15 minuter. KTV: 150 ppm 15 minuter. NGV: 500 mg/m ³ 8 timmar. NGV: 100 ppm 8 timmar. |
| 2-butoxietylacetat | AFS 2015:7 (Sverige, 12/2015). Absorberas genom huden. KTV: 333 mg/m ³ 15 minuter. KTV: 50 ppm 15 minuter. NGV: 70 mg/m ³ 8 timmar. NGV: 10 ppm 8 timmar. |
| xylol | AFS 2015:7 (Sverige, 12/2015). Absorberas genom huden. KTV: 442 mg/m ³ 15 minuter. KTV: 100 ppm 15 minuter. NGV: 221 mg/m ³ 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

| Produktens/beståndsdelens namn | Typ | Exponering | Värde | Population | Effekter |
|--------------------------------|------|----------------------|-----------------------|-------------|-----------|
| 2-metoxi-1-metyletylacetat | DNEL | Långvarig Inhalation | 275 mg/m ³ | Arbetare | Systemisk |
| | DNEL | Långvarig Dermal | 153.5 mg/kg | Arbetare | Systemisk |
| n-butylacetat | DNEL | Långvarig Oral | 1.67 mg/kg | Konsumenter | Systemisk |
| | DNEL | Långvarig Inhalation | 33 mg/m ³ | Konsumenter | Systemisk |
| | DNEL | Långvarig Dermal | 54.8 mg/kg | Konsumenter | Systemisk |
| | DNEL | Långvarig Inhalation | 480 mg/m ³ | Arbetare | Systemisk |
| | DNEL | Kortvarig Inhalation | 960 mg/m ³ | Arbetare | Systemisk |
| | DNEL | Långvarig Inhalation | 480 mg/m ³ | Arbetare | Lokal |
| | DNEL | Kortvarig Inhalation | 960 mg/m ³ | Arbetare | Lokal |
| | DNEL | Långvarig Inhalation | 102.34 mg/kg | Konsumenter | Systemisk |

Kod : D8746/E1 Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 9 juli 2018
 HIGH TEMP ACCELERATOR THINNER (For D8175)

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

| | | | | | |
|--------------------|-------------------------|------------------------------------|---|-------------|-----------|
| 2-butoxietylacetat | DNEL | Inhalation Kortvarig Inhalation | m ³ 859.7 mg/ m ³ | Konsumenter | Systemisk |
| | DNEL | Långvarig Inhalation | 102.34 mg/ m ³ | Konsumenter | Lokal |
| | DNEL | Kortvarig Inhalation | 859.7 mg/ m ³ | Konsumenter | Lokal |
| | DNEL | Långvarig Inhalation | 133 mg/m ³ | Arbetare | Systemisk |
| | DNEL | Kortvarig Inhalation | 333 mg/m ³ | Arbetare | Lokal |
| | DNEL | Långvarig Dermal | 169 mg/kg bw/dag | Arbetare | Systemisk |
| | DNEL | Kortvarig Dermal | 120 mg/kg bw/dag | Arbetare | Systemisk |
| | DNEL | Långvarig Inhalation | 80 mg/m ³ | Konsumenter | Systemisk |
| | DNEL | Kortvarig Inhalation | 200 mg/m ³ | Konsumenter | Lokal |
| | DNEL | Långvarig Dermal | 102 mg/kg bw/dag | Konsumenter | Systemisk |
| xylen | DNEL | Kortvarig Dermal | 72 mg/kg bw/dag | Konsumenter | Systemisk |
| | DNEL | Långvarig Oral | 8.6 mg/kg bw/dag | Konsumenter | Systemisk |
| | DNEL | Kortvarig Oral | 36 mg/kg bw/dag | Konsumenter | Systemisk |
| | DNEL | Kortvarig Inhalation | 289 mg/m ³ | Arbetare | Systemisk |
| | DNEL | Kortvarig Inhalation | 289 mg/m ³ | Arbetare | Lokal |
| | DNEL | Långvarig Dermal | 180 mg/kg bw/dag | Arbetare | Systemisk |
| | DNEL | Långvarig Inhalation | 77 mg/m ³ | Arbetare | Systemisk |
| | DNEL | Kortvarig Inhalation | 174 mg/m ³ | Konsumenter | Systemisk |
| | DNEL | Kortvarig Inhalation | 174 mg/m ³ | Konsumenter | Lokal |
| | DNEL | Långvarig Dermal | 108 mg/kg bw/dag | Konsumenter | Systemisk |
| DNEL | Långvarig Inhalation | 14.8 mg/m ³ | Konsumenter | Systemisk | |
| DNEL | Långvarig Oral | 1.6 mg/kg bw/dag | Konsumenter | Systemisk | |

PNEC

| Produktens/beståndsdelens namn | Typ | Medium specificerat | Värde | Metod specificerad |
|--------------------------------|-----|---------------------|----------------|--------------------|
| 2-metoxi-1-metyletylacetat | - | Sötvatten | 0.635 mg/l | - |
| | - | Havsvatten | 0.0635 mg/l | - |
| | - | Sötvattenssediment | 3.29 mg/kg | - |
| | - | Havsvattenssediment | 0.329 mg/kg | - |
| | - | Jord | 0.29 mg/kg | - |
| | - | Avloppsreningsverk | 100 mg/l | - |
| n-butylacetat | - | Sötvatten | 0.18 mg/l | - |
| | - | Havsvatten | 0.018 mg/l | - |
| | - | Sötvattenssediment | 0.981 mg/kg | - |
| | - | Havsvattenssediment | 0.0981 mg/kg | - |
| | - | Avloppsreningsverk | 35.6 mg/l | - |
| | - | Jord | 0.0903 mg/kg | - |
| 2-butoxietylacetat | - | Sötvatten | 0.304 mg/l | - |
| | - | Havsvatten | 0.0304 mg/l | - |
| | - | Sötvattenssediment | 2.03 mg/kg dwt | - |

Kod : D8746/E1 Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 9 juli 2018
HIGH TEMP ACCELERATOR THINNER (For D8175)

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

| | | | | |
|--------|---|---------------------|-----------------|---|
| xylene | - | Havsvattenssediment | 0.203 mg/kg dwt | - |
| | - | Jord | 0.42 mg/kg dwt | - |
| | - | Avloppsreningsverk | 90 mg/l | - |
| | - | Sötvatten | 0.327 mg/l | - |
| | - | Havsvatten | 0.327 mg/l | - |
| | - | Avloppsreningsverk | 6.58 mg/l | - |
| | - | Sötvattenssediment | 12.46 mg/kg dwt | - |
| | - | Havsvattenssediment | 12.46 mg/kg dwt | - |
| | - | Jord | 2.31 mg/kg | - |

8.2 Begränsning av exponeringen

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. Tvätta förorenade klädesplagg innan de används igen. Försäkra dig om att stationer för ögonspolning och nödduschar finns i närheten av arbetsplatsen.

Ögonskydd/ansiktsskydd : Kemikalieskyddsglasögon och ansiktsskydd. Använd ögonskydd i enlighet med EN 166.

Hudskydd

Handskydd : Kemiskt resistent, ogenomträngbara skyddshandskar som överensstämmer med en godkänd standard skall alltid användas när kemiska produkter hanteras om en riskbedömning visar att detta är nödvändigt. Med beaktande av de parametrar som specificerats av handsktillverkaren kontrollera under användningen att handskarna ännu har kvar sina skyddande egenskaper. Observera att genomträngningstiden för ett handskmaterial kan variera beroende på tillverkaren. När det är fråga om blandningar av flera ämnen kan handskarnas skyddstid inte bedömas exakt. 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 (genombrottstid längre än 480 minuter i enlighet med EN 374). Om endast lätt kontakt förväntas, rekommenderas en handske av skyddsklass 2 eller högre (genombrottstid längre än 30 minuter i enlighet med EN 374).

Handskar : nitril neopen

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. 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.

Kod : D8746/E1 Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 9 juli 2018
HIGH TEMP ACCELERATOR THINNER (For D8175)

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

- Andningsskydd** : Valet av andningsskydd måste göras utifrån kända eller förväntade exponeringsnivåer, farorna med produkten och säkerhetsgränsen för det valda andningsskyddet. Vid exponering för koncentrationer över det hygieniska gränsvärdet måste lämpligt godkänt andningsskydd användas. Använd korrekt avpassat andningsapparat eller andningsskydd med lufttillförsel i överensstämmelse med godkänd standard om en riskbedömning visar att detta är nödvändigt. Använd ett andningsskydd enligt EN140. Filtertyp: filter mot organisk ånga (typ A) och partikelfilter P3
- 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

- Fysikaliskt tillstånd** : Vätska.
- Färg** : Färglös.
- Lukt** : Karaktäristisk.
- Lukttröskel** : Ej tillgängligt.
- PH-värde** : olöslig i vatten.
- Smältpunkt/fryspunkt** : Kan börja stelna vid följande temperatur: -9 till -7°C (15.8 till 19.4°F) Detta är baserat på data för följande beståndsdel: dodekan-1-tiol. Vägt medeltal: -72.98°C (-99.4°F)
- Initial kokpunkt och kokpunktsintervall** : >37.78°C
- Flampunkt** : Slutet degel: 29°C
- Avdunstningshastighet** : Högsta kända värdet: 1 (n-butylacetat) Vägt medeltal: 0.8jämfört med butylacetat
- Ämnet medverkar till förbränning.** : Ja.
- Brandfarlighet (fast form, gas)** : vätska
- Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns** : Största kända intervallen: Nedre: 1.4% Övre: 7.6% (n-butylacetat)
- Ångtryck** : Högsta kända värdet: 1.5 kPa (11.3 mm Hg) (vid 20°C) (n-butylacetat). Vägt medeltal: 0.77 kPa (5.78 mm Hg) (vid 20°C)
- Ångdensitet** : Högsta kända värdet: 7 (Luft = 1) (dodekan-1-tiol). Vägt medeltal: 4.72 (Luft = 1)
- Relativ densitet** : 0.91
- Löslighet** : Olöslig i följande ämnen: kallt vatten.
- Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten** : Ej tillämpligt.
- Självantändningstemperatur** : Lägsta kända värde: 333°C (631.4°F) (2-metoxi-1-metyletylacetat).
- Sönderfallstemperatur** : Stabil under rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden (se Avsnitt 7).
- Viskositet** : Kinematisk (40°C): >0.21 cm²/s
- Viskositet** : < 30 s (ISO 6mm)
- Explosiva egenskaper** : Produkten i sig är inte explosiv, men en explosiv blandning av ånga eller damm med luft kan bildas.

Kod : D8746/E1 Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 9 juli 2018
HIGH TEMP ACCELERATOR THINNER (For D8175)

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

Oxiderande egenskaper : Produkten är ej en oxiderande fara.

9.2 Annan information

Ingen ytterligare information.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet : Det finns inga testdata för reaktiviteten hos denna produkt eller dess beståndsdelar.

10.2 Kemisk stabilitet : Produkten är stabil.

10.3 Risken för farliga reaktioner : Under normala lagrings- och användningsförhållanden förekommer inga farliga reaktioner.

10.4 Förhållanden som ska undvikas : Exponering för höga temperaturer kan generera farliga nedbrytningsprodukter.

Referera till skyddsåtgärder som finns angivna i avsnitt 7 och 8.

10.5 Oförenliga material : Undvik kontakt med följande ämnen för att undvika starkt exoterma reaktioner: oxiderande ämnen, starka alkalier, starka syror.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter : Beroende på förhållandena, kan sönderdelningsprodukter inkludera följande ämnen: koloxider svaveloxider

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

| Produktens/ beståndsdelens namn | Resultat | Arter | Dos | Exponering |
|--|----------------------|-------|--------------|------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> 2-metoxi-1-metyletylacetat | LD50 Dermal | Kanin | >5 g/kg | - |
| | LD50 Oral | Råtta | 8532 mg/kg | - |
| n-butylacetat | LC50 Inhalation Ånga | Råtta | >21.1 mg/l | 4 timmar |
| | LC50 Inhalation Ånga | Råtta | 2000 ppm | 4 timmar |
| | LD50 Dermal | Kanin | >17600 mg/kg | - |
| | LD50 Oral | Råtta | 10.768 g/kg | - |
| dodekan-1-tiol | LD50 Dermal | Kanin | 2 g/kg | - |
| | LD50 Oral | Råtta | 4.23 g/kg | - |
| 2-butoxietylacetat | LD50 Dermal | Kanin | 1500 mg/kg | - |
| | LD50 Oral | Råtta | 1800 mg/kg | - |
| xylen | LD50 Dermal | Kanin | >1.7 g/kg | - |
| | LD50 Oral | Råtta | 4.3 g/kg | - |
| 2-metoxipropylacetat | LC50 Inhalation Ånga | Råtta | >5320 ppm | 4 timmar |
| | LD50 Dermal | Kanin | >2000 mg/kg | - |
| | LD50 Oral | Råtta | 8532 mg/kg | - |

Slutsats/Sammanfattning : Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen.

Uppskattning av akut toxicitet

| Exponeringsväg | ATE-värde |
|--|---------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> Oral | 20955.9 mg/kg |
| Dermal | 10263.4 mg/kg |
| Inandning (ångor) | 84.56 mg/l |

Kod : D8746/E1 Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 9 juli 2018
HIGH TEMP ACCELERATOR THINNER (For D8175)

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Irritation/Korrosion

| Produktens/beståndsdelens namn | Resultat | Arter | Poäng | Exponering | Observation |
|--------------------------------|----------------------------|-------|-------|------------------|-------------|
| xylene | Hud - Måttligt irriterande | Kanin | - | 24 timmar 500 mg | - |

Slutsats/Sammanfattning

- Hud** : Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen.
Ögon : Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen.
Inandning : Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen.

Allergiframkallande

Slutsats/Sammanfattning

- Hud** : Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen.
Inandning : Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen.

Mutagenicitet

- Slutsats/Sammanfattning** : Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen.

Cancerogenitet

- Slutsats/Sammanfattning** : Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen.

Reproduktionstoxicitet

- Slutsats/Sammanfattning** : Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen.

Fosterskador

- Slutsats/Sammanfattning** : Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

| Produktens/beståndsdelens namn | Kategori | Exponeringsväg | Målorgan |
|--------------------------------|------------|-----------------|--------------------|
| n-butylacetat | Kategori 3 | Ej tillämpligt. | Narkosverkan |
| xylene | Kategori 3 | Ej tillämpligt. | Luftvägsirritation |
| 2-metoxipropylacetat | Kategori 3 | Ej tillämpligt. | Luftvägsirritation |

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

| Produktens/beståndsdelens namn | Kategori | Exponeringsväg | Målorgan |
|--------------------------------|------------|----------------|---|
| xylene | Kategori 2 | Ej fastställt | centrala nervsystemet (CNS), njurar och lever |

Fara vid aspiration

| Produktens/beståndsdelens namn | Resultat |
|--------------------------------|----------------------------------|
| xylene | FARA VID ASPIRATION - Kategori 1 |

- Information om sannolika exponeringsvägar** : Ej tillgängligt.

Potentiellt akuta hälsoeffekter

- Inhalation** : Kan orsaka depression i centrala nervsystemet (CNS). Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Förtäring : Frätande för matsmältningskanalen. Frätande. Kan orsaka depression i centrala nervsystemet (CNS).
Hudkontakt : Starkt frätande. Uttorkande på huden.
Kontakt med ögonen : Orsakar allvarliga ögonskador.

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

Kod : D8746/E1 Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 9 juli 2018
HIGH TEMP ACCELERATOR THINNER (For D8175)

AVSNITT 11: Toxikologisk information

- Inhalation** : Skadliga symptom kan inkludera följande:
illamående eller kräkning
huvudvärk
dåsighet/utmattning
 yrsel/svindel
medvetslöshet
- Förtäring** : Skadliga symptom kan inkludera följande:
magsmärtor
- Hudkontakt** : Skadliga symptom kan inkludera följande:
smärta eller irritation
rodnad
torr hud
hudsprickor
blåsor kan bildas
- Kontakt med ögonen** : Skadliga symptom kan inkludera följande:
smärta
tårretande
rodnad

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 : Långvarig och upprepad kontakt kan avfatta huden och leda till irritation, sprickor och/eller dermatit.

Cancerogenitet : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Mutagenicitet : 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.

Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen. Blandningen har bedömts enligt den konventionella metoden i CLP-förordning (EG) nr 1272/2008 och är klassificerad med avseende på toxikologiska egenskaper i enlighet därmed. Se Avsnitt 2 och 3 för mer information.

Exponering för lösningsmedelsångor som överskrider hygieniska gränsvärdet kan orsaka allvarliga hälsoeffekter som irritation av slemhinnor och andningsvägar och ge skadliga effekter på njurar, lever och centrala nervsystemet. Andra symptom kan vara huvudvärk, yrsel, utmattning, muskelsvaghet, dåsighet och, i extrema fall, medvetslöshet. Organiska lösningsmedel kan ge upphov till vissa av ovanstående effekter genom hudabsorption. Upprepad eller långvarig kontakt med blandningen kan orsaka avlägsnande av naturligt fett från huden, vilket leder till icke-allergisk kontakteksem och absorbering genom huden.

Kod : D8746/E1 Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 9 juli 2018

HIGH TEMP ACCELERATOR THINNER (For D8175)

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Stänk i ögonen kan ge irritation och reversibla skador.

Förtäring kan orsaka illamående, diarré och kräkningar.

Detta beaktar kända fördröjda och omedelbara effekter samt även kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering genom förtäring, inandning och hud- och ögonkontakt.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

| Produktens/ beståndsdelens namn | Resultat | Arter | Exponering |
|------------------------------------|---------------------------------|---|------------|
| 2-metoxi-1-metyletylacetat | Akut LC50 161 mg/l Sötvatten | Fisk | 96 timmar |
| dodekan-1-tiol | Akut EC50 <0.0145 mg/l | Alger - Pseudokirchneriella subcapitata | 72 timmar |

Slutsats/Sammanfattning : Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Slutsats/Sammanfattning : Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen.

| Produktens/beståndsdelens namn | Halveringstid i vatten | Fotolys | Biologisk nedbrytbarhet |
|--------------------------------|---------------------------|---------|----------------------------|
| xylene | - | - | Lättnedbrytbar |

12.3 Bioackumuleringsförmåga

| Produktens/ beståndsdelens namn | LogP _{ow} | BCF | Potential |
|------------------------------------|--------------------|---------------|-----------|
| 2-metoxi-1-metyletylacetat | 0.56 | - | låg |
| n-butylacetat | 1.78 | - | låg |
| 2-butoxietylacetat | 1.51 | - | låg |
| xylene | 3.16 | 7.4 till 18.5 | låg |

12.4 Rörlighet i jord

**Fördelningskoefficient jord/
vatten (K_{oc})** : Ej tillgängligt.

Rörlighet : Ej tillgängligt.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT : Ej tillämbart.

vPvB : Ej tillämbart.

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

Kod : D8746/E1 Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 9 juli 2018
HIGH TEMP ACCELERATOR THINNER (For D8175)

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 : Ja.

Europeiska avfallskatalogen (EWC)

| Avfallskod | Avfallsbeteckning |
|------------|---|
| 08 01 11* | Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen |

Förpackning

Avfallsbehandlingsmetoder : Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt. Förpackningsavfall skall återvinnas. Förbränning eller soptipp kommer i fråga endast om återvinning inte är möjlig.

| Förpackningstyp | Europeiska avfallskatalogen (EWC) |
|-----------------|-----------------------------------|
| Behållare | 15 01 02 Plastförpackningar |

Speciella försiktighetsåtgärder : Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt. Försiktighet skall iakttas 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.

14. Transportinformation

| | ADR/RID | ADN | IMDG | IATA |
|-----------------------------------|--|--|--|--|
| 14.1 UN-nummer | UN3469 | UN3469 | UN3469 | UN3469 |
| 14.2 Officiell transportbenämning | FÄRGRELATERAT MATERIAL, BRANDFARLIGT, FRÄTANDE | FÄRGRELATERAT MATERIAL, BRANDFARLIGT, FRÄTANDE | PAINT RELATED MATERIAL, FLAMMABLE, CORROSIVE | PAINT RELATED MATERIAL, FLAMMABLE, CORROSIVE |
| 14.3 Faroklass för transport | 3 (8) | 3 (8) | 3 (8) | 3 (8) |
| 14.4 Förpackningsgrupp | III | III | III | III |
| 14.5 Miljöfaror | Ja. | Ja. | Yes. | Yes. The environmentally hazardous substance mark is not required. |
| Marine Pollutant ämne | Ej tillämbart. | Ej tillämbart. | (dodecane-1-thiol) | Not applicable. |

Kod : D8746/E1 Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 9 juli 2018
HIGH TEMP ACCELERATOR THINNER (For D8175)

14. Transportinformation

Ytterligare information

- ADR/RID** : Märkning om miljöfarligt ämne behövs inte vid transport i storlekar på ≤5 L eller ≤5 kg.
Tunnelkategori : (D/E)
ADN : Märkning om miljöfarligt ämne behövs inte vid transport i storlekar på ≤5 L eller ≤5 kg.
IMDG : Märkning om havsförorenande ämne behövs inte vid transport i storlekar på ≤5 L eller ≤5 kg.
IATA : Märkning om miljöfarligt ämne kan förkomma om det krävs av andra transportföreskrifter.

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 tillämbart.

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

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

Ämnen som inger mycket stora betänkligheter

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

Bilaga XVII - : Ej tillämbart.

Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor

Övriga EU-föreskrifter

Ämnen farliga för ozonskiktet (1005/2009/EU)

Ej listad.

Seveso Direktiv

Denna produkt regleras av Seveso-direktivet.

Farlighetskriterier

Kategori

P5c
E1

Nationella föreskrifter

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

Referenser : Arbetarskyddsstyrelsens Författningssamling AFS 2014:43 Kemiska arbetsmiljörisker; Arbetarskyddsstyrelsens Författningssamling AFS 2011:18 Hygieniska gränsvärden.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning : Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts.

Kod : D8746/E1 Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 9 juli 2018
HIGH TEMP ACCELERATOR THINNER (For D8175)

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

DNEL = Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level)

EUH-faroorangivelser = kompletterande faroorangivelser enligt CLP

PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt

RRN = REACH registreringsnummer

PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska

vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

ADR = Europeisk överenskommelse om transport av farligt gods på väg

ADN = European Provisions concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterway

IMDG = International Maritime Dangerous Goods

IATA = International Air Transport Association

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

| Klassificering | Skäl |
|--|--|
| Flam. Liq. 3, H226 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H336 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 | Baserat på testdata Beräkningsmetod Beräkningsmetod Beräkningsmetod Beräkningsmetod Beräkningsmetod |

Faroorangivelserna i fulltext

| | |
|-------|---|
| 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. |
| H314 | Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. |
| H315 | Irriterar huden. |
| 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. |
| H360D | Kan skada det ofödda barnet. |
| H373 | Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering. |
| H400 | Mycket giftigt för vattenlevande organismer. |
| H410 | Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. |

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 Acute 1, H400 | FARA FÖR OMEDELBARA (AKUTA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 1 |
| Aquatic Chronic 1, H410 | FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 1 |
| 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. 3, H226 | BRANDFARLIGA VÄTSKOR - Kategori 3 |
| Repr. 1B, H360D | REPRODUKTIONSTOXICITET (Ofödda barn) - Kategori 1B |

Kod : D8746/E1 **Utgivningsdatum/Revisionsdatum** : 9 juli 2018
HIGH TEMP ACCELERATOR THINNER (For D8175)

AVSNITT 16: Annan information

| | |
|---------------------|--|
| Skin Corr. 1C, H314 | FRÅTANDE ELLER IRRITERANDE PÅ HUDEN - Kategori 1C |
| Skin Irrit. 2, H315 | FRÅTANDE ELLER IRRITERANDE PÅ HUDEN - 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 |

Historik

Utgivningsdatum/ : 9 juli 2018

Revisionsdatum

Datum för tidigare utgåva : 7 maj 2018

Sammanställt av : EHS

Version : 1.07

Friskrivningsklausul

Den information som framgår av denna faktaförteckning är baserad på aktuell vetenskaplig och teknisk kunskap, och på EG och nationell lagstiftning. Avsikten med denna information är att uppmärksamma hälso- och säkerhetssynpunkter rörande de produkter som vi levererar och att rekommendera försiktighetsåtgärder för lagring och hantering av produkterna. Ingen garanti eller förbindelse lämnas avseende produkternas egenskaper. Inget ansvar kan accepteras för brister att iakttas de försiktighetsåtgärder som beskrivs i denna faktaförteckning eller för ovanligt bruk av produkterna.