

SÄKERHETS DATABLAD

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 16 augusti 2019 Version : 7



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

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn : AMERCOAT 385 CURE

Produktkod : 00284562

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 : Beläggning.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

PPG Coatings SPRL/BVBA
Tweemontstraat 104
B-2100 Deurne
Belgium
Telephone +32-33606311
Fax +32-33606435

e-mailadress till den person som är ansvarig för detta säkerhetsdatablad : PMC.Safety@PPG.com

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 brådskande fall. - Allmänna och förebyggande frågor om akuta förgiftningar besvaras vardagar kl 9-17

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. 1B, H314
Eye Dam. 1, H318
Skin Sens. 1, H317
Repr. 2, H361fd (Fruktamhet och Ofödda barn)
STOT SE 3, H335
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 : 00284562
AMERCOAT 385 CURE

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 16 augusti 2019

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Signalord

: Fara

Faroangivelser

: Brandfarlig vätska och ånga.
Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Misstänks kunna skada fertiliteten. Misstänks kunna skada det ofödda barnet.
Kan orsaka irritation i luftvägarna.
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

: Xylen
Fettsyror, C 18 omättade., Dimer, reaktionsprodukt med talloljefettsyror och trietylentetramin
Kolväten, C9, aromater
4-nonylfenol, grenad
Amines, polyethylenepoly-, triethylenetetramine fraction
tris-2,4,6-dimetylaminometylfenol

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

Kod : 00284562
AMERCOAT 385 CURE

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 16 augusti 2019

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

Produkten uppfyller kriterierna för PBT eller vPvB : Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.

Andra faror som inte orsakar klassificering : Orsakar frätskador i mag-tarmkanalen. Långvarig och upprepad kontakt kan göra huden torr och orsaka hudirritation.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar : Blandning

Produktens/beståndsdelens namn	Identifierare	vikt-%	Klassificering Förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]	Typ
xilen	REACH #: 01-2119488216-32 EG: 215-535-7 CAS: 1330-20-7 Index: 601-022-00-9	≥10 - ≤25	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	[1] [2]
Fettsyror, C 18 omättade., Dimer, reaktionsprodukt med talloljefettsyror och trietylenetetramin	REACH #: 01-2119972320-44 EG: 500-191-5 CAS: 68082-29-1	≥10 - ≤25	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Chronic 2, H411	[1]
Kolväten, C9, aromater	REACH #: 01-2119455851-35 EG: 918-668-5 CAS: 64742-95-6	≥5.0 - ≤10	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066	[1]
4-nonylfenol, grenad	REACH #: 01-2119510715-45 EG: 284-325-5 CAS: 84852-15-3 Index: 601-053-00-8	≥5.0 - ≤10	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Repr. 2, H361fd (Fruktsamhet och Ofödda barn) Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)	[1] [5]
etylbenzen	REACH #: 01-2119489370-35 EG: 202-849-4 CAS: 100-41-4 Index: 601-023-00-4	≥1.0 - ≤5.0	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H332 STOT RE 2, H373 (hörselorgan) Asp. Tox. 1, H304	[1] [2]
Amines, polyethylenepoly-, trietylenetetramine fraction	REACH #: 01-2119487919-13 EG: 292-588-2 CAS: 90640-67-8	<1.0	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	[1]
tris-2,4,6-dimetylaminometylfenol	REACH #: 01-2119560597-27 EG: 202-013-9 CAS: 90-72-2 Index: 603-069-00-0	<1.0	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1B, H317	[1]

Kod : 00284562
AMERCOAT 385 CURE

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 16 augusti 2019

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

Se avsnitt 16 för
ovannämnda
faroangivelser i fulltext.

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 eller substanser av lika stora betänkligheter 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.

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 andningsstillstånd 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 irritation i luftvägarna.
- Hudkontakt** : Starkt frätande. Uttorkande på huden. Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- Förtäring** : Frätande för matsmältningskanalen. Frätande.

Tecken/symtom på överexponering

- Kontakt med ögonen** : Skadliga symptom kan inkludera följande:
smärta
tårretande
rodnad

Kod : 00284562
AMERCOAT 385 CURE

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 16 augusti 2019

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

- Inhalation** : Skadliga symptom kan inkludera följande:
irritation i andningsorganen
hosta
minskad fostervikt
ökad fosterdödlighet
missbildningar på skelettet
- Hudkontakt** : Skadliga symptom kan inkludera följande:
smärta eller irritation
rodnad
torr hud
hudsprickor
blåsor kan bildas
minskad fostervikt
ökad fosterdödlighet
missbildningar på skelettet
- Förtäring** : Skadliga symptom kan inkludera följande:
magsmärter
minskad fostervikt
ökad fosterdödlighet
missbildningar på skelettet

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

- Meddelande till läkare** : Vid inandning av nedbrytningsprodukter i samband med brand kan symtomen vara fördröjda. Den drabbade personen kan behöva hållas under läkaruppsikt i 48 timmar.
- Speciella behandlingar** : Ingen specifik behandling.

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
kväveoxider
halogenerade föreningar
metalloxid/oxider

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.

Kod : 00284562
AMERCOAT 385 CURE

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 16 augusti 2019

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

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.

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). 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. Personer med redan kända hudallergiproblem skall inte arbeta i några processer i vilka denna produkt ingår. Undvik exponering under havandeskap. Undvik kontakt med ögon, hud eller kläder. Förtär inte. Undvik inandning av ånga och dimma. Undvik utsläpp till miljön. Läs särskilda instruktioner/säkerhetsdatablad. Använd

Kod : 00284562
AMERCOAT 385 CURE

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 16 augusti 2019

AVSNITT 7: Hantering och lagring

enbart där det är fullgod ventilation. Bär lämpligt andningskydd 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.

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
xylol	AFS 2018:1 (Sverige, 2/2018). Absorberas genom huden. KGV: 442 mg/m ³ 15 minuter. KGV: 100 ppm 15 minuter. NGV: 221 mg/m ³ 8 timmar. NGV: 50 ppm 8 timmar.
etylbenzen	AFS 2018:1 (Sverige, 2/2018). Absorberas genom huden. KGV: 884 mg/m ³ 15 minuter. KGV: 200 ppm 15 minuter. NGV: 220 mg/m ³ 8 timmar. NGV: 50 ppm 8 timmar.

Kod : 00284562
AMERCOAT 385 CURE

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 16 augusti 2019

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

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	
xylene	DNEL	Kortvarig Inhalation	260 mg/m ³	Allmän population	Systemisk	
	DNEL	Kortvarig Inhalation	260 mg/m ³	Allmän population	Lokal	
	DNEL	Långvarig Dermal	125 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk	
	DNEL	Långvarig Inhalation	65.3 mg/m ³	Allmän population	Systemisk	
	DNEL	Långvarig Oral	12.5 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk	
	DNEL	Långvarig Inhalation	221 mg/m ³	Arbetare	Systemisk	
	DNEL	Kortvarig Inhalation	442 mg/m ³	Arbetare	Systemisk	
	DNEL	Långvarig Inhalation	221 mg/m ³	Arbetare	Lokal	
	DNEL	Kortvarig Inhalation	442 mg/m ³	Arbetare	Lokal	
	DNEL	Långvarig Dermal	212 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk	
Fettsyror, C 18 omättade., Dimer, reaktionsprodukt med talloljefettsyror och trietylentetramin	DNEL	Långvarig Oral	0.56 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk	
	DNEL	Långvarig Dermal	0.56 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk	
	DNEL	Långvarig Inhalation	0.97 mg/m ³	Allmän population	Systemisk	
	DNEL	Långvarig Dermal	1.1 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk	
	DNEL	Långvarig Inhalation	3.9 mg/m ³	Arbetare	Systemisk	
	DNEL	Långvarig Inhalation	150 mg/m ³	Arbetare	Systemisk	
	DNEL	Långvarig Dermal	25 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk	
	DNEL	Långvarig Inhalation	32 mg/m ³	Allmän population	Systemisk	
	DNEL	Långvarig Dermal	11 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk	
	DNEL	Långvarig Oral	11 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk	
Kolväten, C9, aromater	DNEL	Långvarig Oral	0.08 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk	
	DNEL	Kortvarig Oral	0.4 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk	
	DNEL	Långvarig Inhalation	0.4 mg/m ³	Allmän population	Systemisk	
	DNEL	Långvarig Inhalation	0.5 mg/m ³	Arbetare	Systemisk	
	DNEL	Kortvarig Inhalation	0.8 mg/m ³	Allmän population	Systemisk	
	DNEL	Kortvarig Inhalation	1 mg/m ³	Arbetare	Systemisk	
	DNEL	Långvarig Dermal	3.8 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk	
	4-nonylfenol, grenad	DNEL	Långvarig Oral	0.08 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
		DNEL	Kortvarig Oral	0.4 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
		DNEL	Långvarig Inhalation	0.4 mg/m ³	Allmän population	Systemisk
DNEL		Långvarig Inhalation	0.5 mg/m ³	Arbetare	Systemisk	
DNEL		Kortvarig Inhalation	0.8 mg/m ³	Allmän population	Systemisk	
DNEL		Kortvarig Inhalation	1 mg/m ³	Arbetare	Systemisk	
DNEL		Långvarig Dermal	3.8 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk	

Kod : 00284562
AMERCOAT 385 CURE

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 16 augusti 2019

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

etylbenzen	DNEL	Långvarig Dermal	7.5 mg/kg bw/dag	population	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Dermal	7.6 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Dermal	15 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Oral	1.6 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk
Amines, polyethylenepoly-, triethylenetetramine fraction	DNEL	Långvarig Oral	1.6 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	15 mg/m ³	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	77 mg/m ³	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	180 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Inhalation	293 mg/m ³	Arbetare	Lokal
	DNEL	Långvarig Dermal	0.25 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	0.29 mg/m ³	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Oral	0.41 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	0.57 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	1 mg/m ³	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Dermal	8 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Oral	20 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
DNEL	Kortvarig Inhalation	1600 mg/m ³	Allmän population	Systemisk	
DNEL	Kortvarig Inhalation	5380 mg/m ³	Arbetare	Systemisk	

PNEC

Produktens/beståndsdelens namn	Typ	Medium specificerat	Värde	Metod specificerad
xylén	-	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	-
	-	Sötvatten	0.043 mg/l	Bedömningsfaktorer
Fettsyror, C 18 omättade., Dimer, reaktionsprodukt med talloljefettsyror och trietylentetramin	-	Havsvatten	0 mg/l	Bedömningsfaktorer
	-	Avloppsreningsverk	3.84 mg/l	Bedömningsfaktorer
	-	Sötvattenssediment	434.02 mg/kg dwt	Jämviktsfördelning
	-	Havsvattenssediment	43.4 mg/kg dwt	Jämviktsfördelning
	-	Jord	86.78 mg/kg dwt	Jämviktsfördelning
	-	Sötvatten	0.1 mg/l	Bedömningsfaktorer
	-	Havsvatten	0.01 mg/l	Bedömningsfaktorer
etylbenzen	-	Avloppsreningsverk	9.6 mg/l	Bedömningsfaktorer
	-	Sötvattenssediment	13.7 mg/kg dwt	Jämviktsfördelning
	-	Havsvattenssediment	1.37 mg/kg dwt	Jämviktsfördelning
	-	Jord	2.68 mg/kg dwt	Jämviktsfördelning
	-	Sekundär förgiftning	20 mg/kg	-

8.2 Begränsning av exponeringen

Kod : 00284562
AMERCOAT 385 CURE

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 16 augusti 2019

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** : Kemikalieskyddsglasögon och ansiktsvisir. 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 (genombrottsstid längre än 480 minuter i enlighet med EN 374). Om endast lätt kontakt förväntas, rekommenderas en handske av skyddsklass 2 eller högre (genombrottsstid 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.
- Handskar** : butylgummi
- 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.
- 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 miljöskyddslagets 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.

Kod : 00284562
AMERCOAT 385 CURE

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 16 augusti 2019

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende

Fysikaliskt tillstånd	: Vätska.
Färg	: Ej tillgängligt.
Lukt	: Aminliknande.
Lukttröskel	: Ej tillgängligt.
PH-värde	: olöslig i vatten.
Smältpunkt/fryspunkt	: Kan börja stelna vid följande temperatur: <-7°C (<19.4°F) Detta är baserat på data för följande beståndsdel: 4-nonylfenol, grenad. Vägt medeltal: -67.75°C (-90°F)
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	: >37.78°C
Flampunkt	: Slutet degel: 34°C
Avdunstningshastighet	: Högsta kända värdet: 0.84 (etylbenzen) Vägt medeltal: 0.78jämfört med butylacetat
Brandfarlighet (fast form, gas)	: vätska
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	: Största kända intervallen: Nedre: 1.4% Övre: 7.6% (solventnafta (petroleum), lätt aromatisk)
Ångtryck	: Högsta kända värdet: 1.2 kPa (9.3 mm Hg) (vid 20°C) (etylbenzen). Vägt medeltal: 0.5 kPa (3.75 mm Hg) (vid 20°C)
Ångdensitet	: Högsta kända värdet: 7.59 (Luft = 1) (4-nonylfenol, grenad). Vägt medeltal: 4.69 (Luft = 1)
Relativ densitet	: 1.36
Löslighet	: Olöslig i följande ämnen: kallt vatten.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	: Ej tillämbart.
Självantändningstemperatur	: Lägsta kända värde: 372°C (701.6°F) (4-nonylfenol, grenad).
Sönderfallstemperatur	: Stabil under rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden (se Avsnitt 7).
Viskositet	: Kinematisk (40°C): >0.21 cm ² /s
Explosiva egenskaper	: Produkten i sig är inte explosiv, men en explosiv blandning av ånga eller damm med luft kan bildas.
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.

Kod : 00284562
AMERCOAT 385 CURE

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 16 augusti 2019

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

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 kväveoxider halogenerade föreningar metalloxid/oxider

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

Produktens/beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Dos	Exponering	
xylen	LD50 Dermal	Kanin	>1.7 g/kg	-	
	LD50 Oral	Råtta	4.3 g/kg	-	
	Kolväten, C9, aromater	LD50 Dermal	Kanin	>3160 mg/kg	-
		LD50 Oral	Råtta - Hona	3492 mg/kg	-
4-nonylfenol, grenad	LD50 Dermal	Kanin	2.14 g/kg	-	
	LD50 Oral	Råtta	1300 mg/kg	-	
etylbenzen	LC50 Inhalation Ånga	Råtta	17.8 mg/l	4 timmar	
	LD50 Dermal	Kanin	17.8 g/kg	-	
	LD50 Oral	Råtta	3.5 g/kg	-	
Amines, polyethylenepoly-, triethylenetetramine fraction	LD50 Dermal	Kanin	1465 mg/kg	-	
	LD50 Oral	Råtta	1716 mg/kg	-	
tris-2,4,6-dimetylaminometylfenol	LD50 Dermal	Kanin	1.28 g/kg	-	
	LD50 Dermal	Råtta	1280 mg/kg	-	
	LD50 Oral	Råtta	1200 mg/kg	-	

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

Uppskattning av akut toxicitet

Exponeringsväg	ATE-värde
Oral	18408.38 mg/kg
Dermal	6853.92 mg/kg
Inandning (ångor)	61.77 mg/l

Irritation/Korrosion

Produktens/beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Poäng	Exponering	Observation
xylen	Hud - Måttligt irriterande	Kanin	-	24 timmar 500 mg	-
	Hud - Irriterande	Människa	-	-	-
	Ögon - Mycket irriterande	Kanin	-	-	-
4-nonylfenol, grenad	Hud - Hudrodnad/ Sårskorpa	Kanin	4	-	-
tris-2,4,6-dimetylaminometylfenol	Hud - Synlig lokal vävnadsdöd	Kanin	-	4 timmar	7 dagar

Kod : 00284562
AMERCOAT 385 CURE

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 16 augusti 2019

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Produktens/ beståndsdelens namn	Exponeringsväg	Arter	Resultat
Fettsyror, C 18 omättade., Dimer, reaktionsprodukt med talloljefettsyror och trietylentetramin tris-2,4,6-dimetylaminometylfenol	hud	Mus	Allergiframkallande
	hud	Marsvin	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 organotoxicitet – enstaka exponering

Produktens/beståndsdelens namn	Kategori	Exponeringsväg	Målorgan
xylene Kolväten, C9, aromater	Kategori 3	Ej tillämbart.	Luftvägsirritation
	Kategori 3	Ej tillämbart.	Narkosverkan
	Kategori 3	Ej tillämbart.	Luftvägsirritation

Specifik organotoxicitet – upprepad exponering

Produktens/beståndsdelens namn	Kategori	Exponeringsväg	Målorgan
etylbenzen	Kategori 2	Ej fastställd	hörselorgan

Fara vid aspiration

Produktens/beståndsdelens namn	Resultat
xylene Kolväten, C9, aromater etylbenzen	FARA VID ASPIRATION - Kategori 1 FARA VID ASPIRATION - Kategori 1 FARA VID ASPIRATION - Kategori 1

- Information om sannolika exponeringsvägar** : Ej tillgängligt.

Potentiellt akuta hälsoeffekter

- Inhalation** : Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Förtäring : Frätande för matsmältningskanalen. Frätande.
Hudkontakt : Starkt frätande. Uttorkande på huden. Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Kontakt med ögonen : Orsakar allvarliga ögonskador.

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

Kod : 00284562
AMERCOAT 385 CURE

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 16 augusti 2019

AVSNITT 11: Toxikologisk information

- Inhalation** : Skadliga symptom kan inkludera följande:
irritation i andningsorganen
hosta
minskad fostervikt
ökad fosterdödlighet
missbildningar på skelettet
- Förtäring** : Skadliga symptom kan inkludera följande:
magsmärtor
minskad fostervikt
ökad fosterdödlighet
missbildningar på skelettet
- Hudkontakt** : Skadliga symptom kan inkludera följande:
smärta eller irritation
rodnad
torr hud
hudsprickor
blåsor kan bildas
minskad fostervikt
ökad fosterdödlighet
missbildningar på skelettet
- 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 avfetta huden och leda till irritation, sprickor och/eller dermatit. 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.

Mutagenicitet : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Fosterskador : Misstänks kunna skada det ofödda barnet.

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

Effekter på fertiliteten : Misstänks kunna skada fertiliteten.

Annan information : Ej tillgängligt.

Kod : 00284562
AMERCOAT 385 CURE

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 16 augusti 2019

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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, utmattningsvåg, muskelsvaghet, dåsighet och, i extrema fall, medvetlöshet.

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 kontaktexem och absorbering genom huden.

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.

Innehåller Fettsyror, C 18 omättade., Dimer, reaktionsprodukt med talloljefettsyror och trietylentetramin, Amines, polyethylenepoly-, triethylenetetramine fraction, tris-2,4,6-dimetylaminometylfenol. Kan orsaka en allergisk reaktion.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Produktens/ beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Exponering	
Fettsyror, C 18 omättade., Dimer, reaktionsprodukt med talloljefettsyror och trietylentetramin Kolväten, C9, aromater 4-nonylfenol, grenad etylbenzen Amines, polyethylenepoly-, triethylenetetramine fraction tris-2,4,6-dimetylaminometylfenol	EC10 1.78 mg/l	Alger	72 timmar	
	EC50 3.2 mg/l	Daphnia	48 timmar	
	LC50 9.2 mg/l	Fisk	96 timmar	
	Akut LC50 0.221 mg/l	Fisk	96 timmar	
	Akut LC50 150 till 200 mg/l	Fisk	96 timmar	
	Sötvatten			
	Akut EC50 20 mg/l	Vattenlevande växter - Daphnia magna	72 timmar	
	Akut EC50 31.1 mg/l	Daphnia - Daphnia magna	48 timmar	
	Akut LC50 330 mg/l	Fisk - Pimephales promelas	96 timmar	
	Akut NOEC 2.5 mg/l	Kräftdjur	72 timmar	
	Akut LC50 175 mg/l	Fisk	96 timmar	

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

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produktens/ beståndsdelens namn	Test	Resultat	Dos	Vaccin
Kolväten, C9, aromater	-	75 % - Lättnedbrytbar - 28 dagar	-	-

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

Kod : 00284562
AMERCOAT 385 CURE

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 16 augusti 2019

AVSNITT 12: Ekologisk information

Produktens/beståndsdelens namn	Halveringstid i vatten	Fotolys	Biologisk nedbrytbarhet
xilen	-	-	Lättnedbrytbar
Fettsyror, C 18 omättade., Dimer, reaktionsprodukt med talloljefettsyror och trietylenetetramin	-	-	Inte lättnedbrytbar
Kolväten, C9, aromater	-	-	Lättnedbrytbar
etylbenzen	-	-	Lättnedbrytbar

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produktens/beståndsdelens namn	LogP _{ow}	BCF	Potential
xilen	3.16	7.4 till 18.5	låg
4-nonylfenol, grenad	-	251.19	låg
etylbenzen	3.15	79.43	låg
Amines, polyethylenepoly-, triethylenetetramine fraction	-2.65	-	låg

12.4 Rörlighet i jord

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

Rörlighet : Ej tillgängligt.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.

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 : Ja.

Europeiska avfallskatalogen (EWC)

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

Förpackning

Kod : 00284562
AMERCOAT 385 CURE

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 16 augusti 2019

AVSNITT 13: Avfallshantering

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

Förpackningstyp	Europeiska avfallskatalogen (EWC)
Behållare	15 01 06 Blandade förpackningar

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	UN3470	UN3470	UN3470	UN3470
14.2 Officiell transportbenämning	FÄRG, FRÄTANDE, BRANDFARLIG	FÄRG, FRÄTANDE, BRANDFARLIG	PAINT, CORROSIVE, FLAMMABLE	PAINT, CORROSIVE, FLAMMABLE
14.3 Faroklass för transport	8 (3)	8 (3)	8 (3)	8 (3)
14.4 Förpackningsgrupp	II	II	II	II
14.5 Miljöfaror	Ja.	Ja.	Yes.	Yes. The environmentally hazardous substance mark is not required.
Marine Pollutant ämne	Ej tillämbart.	Ej tillämbart.	(Polyamide, 4-nonylphenol, branched)	Not applicable.

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:** transporterera 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.

Kod : 00284562
AMERCOAT 385 CURE

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 16 augusti 2019

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

Ingående ämnen	Inneboende egenskaper	Status	Referensnummer	Revisionsdatum
4-nonylfenol, grenad	Ämne som inger lika stora betänkligheter för miljön	Kandidatämne	ED/169/2012	12/19/2012

Bilaga XVII - : Ej tillämbart.

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

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 : 2b
(SRVFS 2005:10)

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

15.2 : Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts.

Kemikaliesäkerhetsbedömning

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-faroangivelser = kompletterande faroangivelser 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

Kod : 00284562

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 16 augusti 2019

AMERCOAT 385 CURE

AVSNITT 16: Annan information

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. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Repr. 2, H361fd (Fruktksamhet och Ofödda barn) STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	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.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
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.
H361fd	Misstänks kunna skada fertiliteten. Misstänks kunna 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.
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 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
Aquatic Chronic 2, H411	FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 2
Aquatic Chronic 3, H412	FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ 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
Repr. 2, H361fd	REPRODUKTIONSTOXICITET (Fruktksamhet och Ofödda barn) -

Kod : 00284562

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 16 augusti 2019

AMERCOAT 385 CURE

AVSNITT 16: Annan information

Skin Corr. 1B, H314	Kategori 2
Skin Corr. 1C, H314	FRÄTANDE ELLER IRRITERANDE PÅ HUDEN - Kategori 1B
Skin Irrit. 2, H315	FRÄTANDE ELLER IRRITERANDE PÅ HUDEN - Kategori 1C
Skin Sens. 1, H317	FRÄTANDE ELLER IRRITERANDE PÅ HUDEN - Kategori 2
Skin Sens. 1A, H317	HUDESSENSIBILISERING - Kategori 1
Skin Sens. 1B, H317	HUDESSENSIBILISERING - Kategori 1A
STOT RE 2, H373	HUDESSENSIBILISERING - Kategori 1B
STOT SE 3, H335	SPECIFIK ORGANTOXICITET - UPPREPAD EXPONERING - Kategori 2
STOT SE 3, H336	SPECIFIK ORGANTOXICITET - ENSTAKA EXPONERING (Luftvägsirritation) - Kategori 3
	SPECIFIK ORGANTOXICITET - ENSTAKA EXPONERING (Narkosverkan) - Kategori 3

Historik

Utgivningsdatum/ : 16 augusti 2019

Revisionsdatum

Datum för tidigare utgåva : 16 juni 2019

Sammanställt av : EHS

Version : 7

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 iaktta de försiktighetsåtgärder som beskrivs i denna faktaförteckning eller för ovanligt bruk av produkterna.