

SÄKERHETS DATABLAD

Utgivningsdatum/Revisionsdatum

: 9 oktober 2024

Version

: 19.01



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

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn : AMERLOCK 2 C CURE

Produktkod : 00285557

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, Applicering med icke-sprutmetoder.

Användning av ämnet eller blandningen : Beläggning.; Härdare.

Icke rekommenderade användningssätt : Produkten är inte avsedd, märkt eller förpackad för konsumentbruk.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

PPG Coatings Belgium BV/SRL

Tweemontstraat 104

B-2100 Deurne

Belgium

Telephone +32-33606311

Fax +32-33606435

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

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nationellt rådgivande organ/Giftinformationscentralen

Telefonnummer : 112 – begär Giftinformation. 112 – ask for Poisons Information

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

Carc. 2, H351

Repr. 2, H361fd

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.

Kod : 00285557

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 9 oktober 2024

AMERLOCK 2 C CURE

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

Ytterligare information om hälsoeffekter och symtom finns i avsnitt 11.

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Signalord

: Fara

Faroangivelser

: Brandfarlig vätska och ånga.
Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Misstänks kunna orsaka cancer.
Misstänks kunna skada fertiliteten. Misstänks kunna skada det ofödda barnet.
Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser

Förebyggande

: Använd skyddshandskar, skyddskläder och ögonskydd eller ansiktsskydd. Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Undvik utsläpp till miljön.

Åtgärder

: Samla upp spill. VID INANDNING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

Förvaring

: Ej tillämbart.

Avfall

: Innehållet/behållaren lämnas som avfall i enlighet med lokala, regionala, nationella och internationella föreskrifter.
P280, P210, P273, P391, P304 + P310, P501

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

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.

Kod : 00285557

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 9 oktober 2024

AMERLOCK 2 C CURE

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

Kan orsaka hormonstörningar.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar : Blandning

Produktens/ beståndsdelens namn	Identifierare	vikt-%	Klassificering	Specifik koncentration gränsvärden, M- faktorer och genomsnittlig behandlingseffekt (ATE)	Typ
alk	EG: 238-877-9 CAS: 14807-96-6	≥25 - ≤50	Inte klassificerad.	-	[2]
4-metylpentan-2-on	REACH #: 01-2119473980-30 EG: 203-550-1 CAS: 108-10-1 Index: 606-004-00-4	≥10 - ≤16	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H332 Eye Irrit. 2, H319 Carc. 2, H351 STOT SE 3, H336 EUH066	ATE [Inandning (ånga)] = 11 mg/l EUH066: C ≥ 20%	[1] [2]
Polyaminoamide	EG: Polymer CAS: 68082-29-1	≥5.0 - ≤10	Eye Dam. 1, H318	-	[1]
bensylalkohol	REACH #: 01-2119492630-38 EG: 202-859-9 CAS: 100-51-6 Index: 603-057-00-5	≥1.0 - ≤5.0	Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317	ATE [Oral] = 1200 mg/ kg	[1]
tris- 2,4,6-dimetylaminometylfenol	REACH #: 01-2119560597-27 EG: 202-013-9 CAS: 90-72-2	≥1.0 - ≤5.0	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318	ATE [Oral] = 1200 mg/ kg ATE [Dermal] = 1280 mg/kg	[1]
cyklohexanon	EG: 203-631-1 CAS: 108-94-1	≥1.0 - ≤5.0	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335	ATE [Oral] = 1800 mg/ kg ATE [Dermal] = 1100 mg/kg ATE [Inandning (gas)] = 8000 ppm	[1] [2]
3-aminometyl- 3,5,5-trimetylcyklohexylamin	REACH #: 01-2119514687-32 EG: 220-666-8 CAS: 2855-13-2 Index: 612-067-00-9	≥1.0 - ≤5.0	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317	ATE [Oral] = 1030 mg/ kg Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0.001%	[1]
4-nonylfenol, grenad	REACH #: 01-2119510715-45 EG: 284-325-5 CAS: 84852-15-3 Index: 601-053-00-8	≥1.0 - ≤5.0	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Repr. 2, H361fd Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	ATE [Oral] = 1300 mg/ kg M [Akut] = 10 M [Kronisk] = 10	[1] [3]

Swedish (SE)

Sweden

Sverige

3/21

Kod : 00285557

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 9 oktober 2024

AMERLOCK 2 C CURE

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, reaction products with 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine	EG: 500-101-4 CAS: 38294-64-3	≥1.0 - ≤5.0	Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Chronic 3, H412	-	[1]
2-metylpropan-1-ol	REACH #: 01-2119484609-23 EG: 201-148-0 CAS: 78-83-1 Index: 603-108-00-1	≥1.0 - ≤3.7	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336	-	[1] [2]
1,2-bensendikarboxylsyra, di-C9-11-grenade alkylestrar, C10-rika	EG: 271-091-4 CAS: 68515-49-1	≥1.0 - ≤5.0	Inte klassificerad.	-	[2]
Fatty acids, tall-oil, reaction products with diethylenetriamine	EG: 263-160-2 CAS: 61790-69-0	<1.0	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT RE 2, H373 (oral) Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	ATE [Oral] = 500 mg/kg M [Akut] = 1 M [Kronisk] = 1	[1]
Amines, polyethylenepoly-, triethylenetetramine 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	ATE [Oral] = 1716 mg/kg ATE [Dermal] = 1465 mg/kg	[1]
salicylsyra	REACH #: 01-2119486984-17 EG: 200-712-3 CAS: 69-72-7 Index: 607-732-00-5	≤0.30	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 Repr. 2, H361d Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.	ATE [Oral] = 891 mg/kg	[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 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] Ämne med hormonstörande egenskaper

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

SUB koder representerar ämnen utan registrerade CAS nummer.

Kod : 00285557

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 9 oktober 2024

AMERLOCK 2 C CURE

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** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
- 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
- Inhalation** : Skadliga symptom kan inkludera följande:
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:
magsmärtor
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.

Kod : 00285557
AMERLOCK 2 C CURE

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 9 oktober 2024

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 en 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 bas skydd 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

Kod : 00285557

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 9 oktober 2024

AMERLOCK 2 C CURE

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

AVSNITT 7: Hantering och lagring

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

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

- Skyddsåtgärder** : Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8). Personer med redan kända hudallergiproblem skall inte arbeta i några processer i vilka denna produkt ingår. Undvik exponering - Begär specialinstruktioner före användning. Undvik exponering under havandeskap. Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna. Undvik kontakt med ögon, hud eller kläder. Andas inte in ånga eller dimma. Förtär inte. Undvik utsläpp till miljön. Använd enbart där det är fullgod ventilation. Bär lämpligt andningsskydd när ventilationen är otillräcklig. Gå inte in i förvaringsutrymmen och slutna utrymmen om de inte är tillräckligt ventilerade. Förvara produkten i originalbehållaren eller i en behållare av godkänt alternativ i förenligt material samt håll behållaren tätt tillsluten när den inte används. Förvaras och används åtskilt från värme, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Använd explosionsäker elektrisk utrustning (ex.ventilation, belysning och materialhantering). Använd endast verktyg som inte ger upphov till gnistor. Iaktta försiktighetsåtgärder mot elektrostatiska urladdningar. 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

Swedish (SE)

Sweden

Sverige

7/21

Kod : 00285557

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 9 oktober 2024

AMERLOCK 2 C CURE

AVSNITT 7: Hantering och lagring

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
lalk	AFS 2018:1 (Sverige, 9/2021) NGV 8 timmar: 2 mg/m ³ . Form: total damm. NGV 8 timmar: 1 mg/m ³ . Form: respirabel fraktion.
4-metylpentan-2-on	AFS 2018:1 (Sverige, 9/2021) NGV 8 timmar: 20 ppm. NGV 8 timmar: 83 mg/m ³ . KGV 15 minuter: 50 ppm. KGV 15 minuter: 200 mg/m ³ .
cyklohexanon	AFS 2018:1 (Sverige, 9/2021) Absorberas genom huden. NGV 8 timmar: 10 ppm. NGV 8 timmar: 41 mg/m ³ . KGV 15 minuter: 20 ppm. KGV 15 minuter: 81 mg/m ³ .
2-metylpropan-1-ol	AFS 2018:1 (Sverige, 9/2021) Absorberas genom huden. NGV 8 timmar: 50 ppm. NGV 8 timmar: 150 mg/m ³ . KGV 15 minuter: 75 ppm. KGV 15 minuter: 250 mg/m ³ .
1,2-bensendikarboxylsyra, di-C9-11-grenade alkylestrar, C10-rika	AFS 2018:1 (Sverige, 9/2021) [ftalater] NGV 8 timmar: 3 mg/m ³ . KGV 15 minuter: 5 mg/m ³ .

Rekommenderade kontrollåtgärder

: 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	
4-metylpentan-2-on	DNEL	Långvarig Dermal	4.2 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk	
	DNEL	Långvarig Dermal	11.8 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk	
	DNEL	Långvarig Inhalation	14.7 mg/m ³	Allmän population	Lokal	
	DNEL	Långvarig Inhalation	14.7 mg/m ³	Allmän population	Systemisk	
	DNEL	Långvarig Inhalation	83 mg/m ³	Arbetare	Lokal	
	DNEL	Långvarig Inhalation	83 mg/m ³	Arbetare	Systemisk	
	DNEL	Kortvarig Inhalation	155.2 mg/m ³	Allmän population	Lokal	
	DNEL	Kortvarig Inhalation	155.2 mg/m ³	Allmän population	Systemisk	
	DNEL	Kortvarig Inhalation	208 mg/m ³	Arbetare	Lokal	
	DNEL	Kortvarig Inhalation	208 mg/m ³	Arbetare	Systemisk	
	bensylalkohol	DNEL	Långvarig Oral	4.2 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
		DNEL	Långvarig Oral	4 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk

Swedish (SE)

Sweden

Sverige

8/21

Kod : 00285557

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 9 oktober 2024

AMERLOCK 2 C CURE

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

tris- 2,4,6-dimetylaminometylfenol	DNEL	Långvarig Dermal	4 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	5.4 mg/m ³	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	8 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Oral	20 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Dermal	20 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	22 mg/m ³	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Inhalation	27 mg/m ³	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Dermal	40 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Inhalation	110 mg/m ³	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Oral	0.075 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
cyklohexanon	DNEL	Kortvarig Dermal	0.075 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	0.075 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Inhalation	0.13 mg/m ³	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	0.13 mg/m ³	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	0.15 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	0.53 mg/m ³	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Dermal	0.6 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Inhalation	2.1 mg/m ³	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Dermal	1 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	1 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
3-aminometyl- 3,5,5-trimetylcyklohexylamin	DNEL	Kortvarig Oral	1.5 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Oral	1.5 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	2.55 mg/m ³	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Dermal	4 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	4 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Inhalation	5 mg/m ³	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	10 mg/m ³	Arbetare	Lokal
	DNEL	Långvarig Inhalation	10 mg/m ³	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Inhalation	20 mg/m ³	Arbetare	Lokal
	DNEL	Kortvarig Inhalation	20 mg/m ³	Arbetare	Systemisk
4-nonylfenol, grenad	DNEL	Kortvarig Inhalation	0.073 mg/m ³	Arbetare	Lokal
	DNEL	Långvarig Oral	0.3 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Oral	0.3 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Oral	0.4 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Inhalation	0.8 mg/m ³	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Dermal	7.6 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Oral	0.08 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	1 mg/m ³	Arbetare	Systemisk
4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro- 2,3-epoxypropane, reaction products with 3-aminometyl- 3,5,5-trimethylcyclohexylamine	DNEL	Långvarig Dermal	3.8 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	7.5 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Dermal	15 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Oral	50 µg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	50 µg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
2-metylpropan-1-ol	DNEL	Långvarig Dermal	50 µg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	74 µg/m ³	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	0.14 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	0.493 mg/m ³	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	55 mg/m ³	Allmän population	Lokal
DNEL	Långvarig Inhalation	310 mg/m ³	Arbetare	Lokal	

Swedish (SE)

Sweden

Sverige

9/21

Kod : 00285557

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 9 oktober 2024

AMERLOCK 2 C CURE

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Amines, polyethylenepoly-, triethylenetetramine fraction	DNEL	Långvarig Inhalation	0.096 mg/m ³	Allmän population	Systemisk	
	salicylsyra	DNEL	Långvarig Oral	0.14 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
		DNEL	Långvarig Inhalation	0.54 mg/m ³	Arbetare	Systemisk
		DNEL	Långvarig Dermal	2.3 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk
		DNEL	Långvarig Oral	1 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
		DNEL	Långvarig Dermal	1 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
		DNEL	Kortvarig Oral	4 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
		DNEL	Långvarig Inhalation	4 mg/m ³	Allmän population	Systemisk
		DNEL	Långvarig Inhalation	5 mg/m ³	Arbetare	Lokal
DNEL		Långvarig Inhalation	5 mg/m ³	Arbetare	Systemisk	

PNEC

Produktens/beståndsdelens namn	Typ	Medium specificerat	Värde	Metod specificerad
4-metylpentan-2-on	-	Sötvatten	0.6 mg/l	Bedömningsfaktorer
	-	Havsvatten	0.06 mg/l	Bedömningsfaktorer
	-	Avloppsreningsverk	27.5 mg/l	Bedömningsfaktorer
	-	Sötvattenssediment	8.27 mg/kg	Jämviktsfördelning
	-	Havsvattenssediment	0.83 mg/kg	Jämviktsfördelning
2-metylpropan-1-ol	-	Jord	1.3 mg/kg	Jämviktsfördelning
	-	Sötvatten	0.4 mg/l	Bedömningsfaktorer
	-	Havsvatten	0.04 mg/l	Bedömningsfaktorer
	-	Avloppsreningsverk	10 mg/l	Bedömningsfaktorer
	-	Sötvattenssediment	1.56 mg/kg dwt	Jämviktsfördelning
	-	Havsvattenssediment	0.156 mg/kg dwt	-
	-	Jord	0.076 mg/kg dwt	Jämviktsfördelning

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. 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 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 (genombrottsdagar längre än 480 minuter i enlighet med EN 374). Om endast lätt kontakt förväntas, rekommenderas en handske av skyddsklass 2

Kod : 00285557

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 9 oktober 2024

AMERLOCK 2 C CURE

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

eller högre (genombrottsid längre än 30 minuter i enlighet med EN 374. Användaren skall kontrollera att den typ av handskar som sist och slutligen väljs för hantering av denna produkt är lämpligast för ändamålet med beaktande av de särskilda användningsvillkoren i användarens riskvärdering.

- 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 Miljöbalken 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

Måtförhållandena för alla egenskaper är vid standardtemperatur och -tryck om inget annat anges.

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende

- Fysikaliskt tillstånd** : Vätska.
- Färg** : Färglös.
- Lukt** : Aminliknande. [Stark]
- Smältpunkt/frys punkt** : Ej fastställd.
- Kokpunkt, initial kokpunkt och kokintervall** : >37.78°C
- Brandfarlighet** : Ej fastställd. Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen.
- Nedre och övre explosionsgräns** : Ej tillgängligt.
- Flampunkt** : Sluten degel: 39°C
- Självantändningstemperatur** :

Ingående ämnen	°C	°F	Metod
Nonylfenol, grenad	372	701.6	ASTM E 659

- Sönderfallstemperatur** : Stabil under rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden (se Avsnitt 7).
- PH-värde** : Ej tillämpligt.
- Viskositet** : Dynamisk (rumstemperatur): Ej tillgängligt.
Kinematisk (rumstemperatur): Ej tillgängligt.
Kinematisk (40°C): >21 mm²/s

Kod : 00285557

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 9 oktober 2024

AMERLOCK 2 C CURE

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

Viskositet : 40 - <60 s (ISO 6mm)

Löslighet :

Media	Resultat
kallt vatten	Ej löslig

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Pow) : Ej tillämpligt.

Ångtryck :

Ingående ämnen	Ångtryck vid 20 °C			Ångtryck vid 50 °C		
	mm Hg	kPa	Metod	mm Hg	kPa	Metod
metylpentan-2-on	15.75128	2.1				

Relativ densitet : 1.36

Partikelegenskaper

Median partikelstorlek : Ej tillämpligt.

9.2 Annan information

9.2.1 Information om faroklasser för fysisk fara

Explosiva egenskaper : Produkten i sig är inte explosiv, men en explosiv blandning av ånga eller damm med luft kan bildas.

Oxiderande egenskaper : Produkten utgör ingen oxidationsrisk.

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 kväveoxider halogenerade föreningar metalloxid/oxider

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

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.

☑ Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Misstänks kunna skada fertiliteten. Misstänks kunna skada det ofödda barnet.

Misstänks kunna orsaka cancer.

Akut toxicitet

Swedish (SE)

Sweden

Sverige

12/21

Kod : 00285557

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 9 oktober 2024

AMERLOCK 2 C CURE

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Produktens/beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Dos	Exponering
<input checked="" type="checkbox"/> 4-metylpentan-2-on	LC50 Inhalation Ånga	Råtta	11 mg/l	4 timmar
	LD50 Dermal	Kanin	>5000 mg/kg	-
	LD50 Oral	Råtta	2.08 g/kg	-
bensylalkohol	LC50 Inhalation Damm och dimma	Råtta	>5 mg/l	4 timmar
	LD50 Dermal	Kanin	>2000 mg/kg	-
	LD50 Oral	Råtta	1200 mg/kg	-
tris-2,4,6-dimetylaminometylfenol	LD50 Dermal	Råtta	1280 mg/kg	-
	LD50 Oral	Råtta	1200 mg/kg	-
cyklohexanon	LC50 Inhalation Gas.	Råtta	8000 ppm	4 timmar
	LD50 Dermal	Kanin	1100 mg/kg	-
	LD50 Oral	Råtta	1800 mg/kg	-
3-aminometyl-3,5,5-trimetylcyklohexylamin	LC50 Inhalation Damm och dimma	Råtta	>5.01 mg/l	4 timmar
	LD50 Dermal	Råtta	>2000 mg/kg	-
	LD50 Oral	Råtta	1030 mg/kg	-
4-nonylfenol, grenad	LD50 Dermal	Kanin	2.14 g/kg	-
	LD50 Oral	Råtta	1300 mg/kg	-
2-metylpropan-1-ol	LC50 Inhalation Ånga	Råtta	24.6 mg/l	4 timmar
	LD50 Dermal	Kanin	2460 mg/kg	-
	LD50 Oral	Råtta	2830 mg/kg	-
Amines, polyethylenepoly-, triethylenetetramine fraction	LD50 Dermal	Kanin	1465 mg/kg	-
	LD50 Oral	Råtta	1716 mg/kg	-
salicylsyra	LD50 Oral	Råtta	0.891 g/kg	-

Uppskattning av akut toxicitet

Exponeringsväg	ATE-värde
<input checked="" type="checkbox"/> Oral	5915.16 mg/kg
Dermal	13345.92 mg/kg
Inandning (gaser)	186463.47 ppm
Inandning (ångor)	106.97 mg/l

Slutsats/Sammanfattning : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Irritation/Korrosion

Produktens/beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Poäng	Exponering	Observation
<input checked="" type="checkbox"/> 4-nonylfenol, grenad	Hud - Hudrodnad/ Sårskorpa	Kanin	4	-	-

Slutsats/Sammanfattning

Hud : Starkt frätande.

Ögon : Orsakar allvarliga ögonskador.

Inandning : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Produktens/beståndsdelens namn	Exponeringsväg	Arter	Resultat
3-aminometyl-3,5,5-trimetylcyklohexylamin	hud	Marsvin	Allergiframkallande

Slutsats/Sammanfattning

Hud : Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Inandning : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Mutagenicitet

Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Kod : 00285557

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 9 oktober 2024

AMERLOCK 2 C CURE

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Cancerogenitet

Misstänks kunna orsaka cancer.

Reproduktionstoxicitet

Misstänks kunna skada fertiliteten. Misstänks kunna skada det ofödda barnet.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Produktens/beståndsdelens namn	Kategori	Exponeringsväg	Målorgan
4-metylpentan-2-on	Kategori 3	-	Narkosverkan
cyklohexanon	Kategori 3	-	Luftvägsirritation
2-metylpropan-1-ol	Kategori 3	-	Luftvägsirritation
	Kategori 3	-	Narkosverkan

Slutsats/Sammanfattning :

Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Produktens/beståndsdelens namn	Kategori	Exponeringsväg	Målorgan
Fatty acids, tall-oil, reaction products with diethylenetriamine	Kategori 2	oral	-

Slutsats/Sammanfattning :

Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Fara vid aspiration

Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Information om sannolika exponeringsvägar : Ej tillgängligt.

Potentiellt akuta hälsoeffekter

- Inhalation** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
- 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

- Inhalation** : Skadliga symptom kan inkludera följande:
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

Kod : 00285557

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 9 oktober 2024

AMERLOCK 2 C CURE

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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 : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Potentiella fördröjda effekter : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Långvarig exponering

Potentiella omedelbara effekter : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Potentiella fördröjda effekter : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Potentiellt kroniska hälsoeffekter

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 : Misstänks kunna orsaka cancer. Risken för cancer beror på exponeringens längd och omfattning.

Mutagenicitet : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Reproduktionstoxicitet : Misstänks kunna skada fertiliteten. Misstänks kunna skada det ofödda barnet.

Annan information : Orsakar frätskador i mag-tarmkanalen. Långvarig och upprepad kontakt kan göra huden torr och orsaka hudirritation. Slipning och slipning av damm kan vara skadligt vid inandning. Upprepad exponering för höga ångkoncentrationer kan orsaka irritation i andningsvägarna och permanent skada i hjärnan och nervsystemet. Inandning av ånga/aerosolkoncentrationer över de rekommenderade gränsvärdena orsakar huvudvärk, dåsighet och illamående och kan leda till medvetslöshet eller död. Undvik kontakt med hud och kläder. Exponering för aminånga har rapporterats orsaka övergående hornhinneödem som beskrivs som blå grumlig syn, att se färgade ringar, dimmig eller suddig syn under flera timmar. Detta tillstånd är vanligtvis tillfälligt och orsakar inte permanenta effekter på synen. När korrekta ögonskydd bärs enligt beskrivning i avsnitt 8 reduceras exponeringen avsevärt och tillståndet har inte observerats.

11.2 Information om andra faror

11.2.1 Hormonstörande egenskaper

Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

11.2.2 Annan information

Ej tillgängligt.

AVSNITT 12: Ekologisk information

Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen.
Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag.

Blandningen har bedömts enligt sammanräkningsmetoden i CLP-förordning (EG) nr 1272/2008 och är klassificerad med avseende på ekotoxikologiska egenskaper i enlighet därmed. Se avsnitt 2 och 3 för närmare information.

12.1 Toxicitet

Kod : 00285557

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 9 oktober 2024

AMERLOCK 2 C CURE

AVSNITT 12: Ekologisk information

Produktens/beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Exponering
4-metylpentan-2-on	Akut LC50 >179 mg/l	Fisk	96 timmar
tris-2,4,6-dimetylaminometylfenol	Akut LC50 >100 mg/l	Daphnia	48 timmar
	Akut LC50 >100 mg/l	Fisk	96 timmar
4-nonylfenol, grenad	Akut EC50 0.044 mg/l	Kräftdjur - <i>Moina macrocopa</i>	48 timmar
	Akut LC50 0.221 mg/l	Fisk	96 timmar
2-metylpropan-1-ol	Akut EC50 1100 mg/l	Daphnia	48 timmar
Amines, polyethylenepoly-, triethylenetetramine fraction	Akut EC50 20 mg/l	Vattenlevande växter - <i>Daphnia magna</i>	72 timmar
	Akut EC50 31.1 mg/l	Daphnia - <i>Daphnia magna</i>	48 timmar
	Akut LC50 330 mg/l	Fisk - <i>Pimephales promelas</i>	96 timmar
	Akut NOEC 2.5 mg/l	Kräftdjur	72 timmar
salicylsyra	Akut EC50 1147.57 mg/l	Daphnia - <i>Daphnia longispina</i> - Neonat	48 timmar
	Sötvatten	Daphnia - <i>Daphnia magna</i> - Neonat	21 dagar
	Kronisk NOEC 5.6 mg/l		
	Sötvatten		

Slutsats/Sammanfattning : Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produktens/beståndsdelens namn	Test	Resultat	Dos	Vaccin
4-metylpentan-2-on	OECD 301F	83 % - Lättnedbrytbar - 28 dagar	-	-
tris-2,4,6-dimetylaminometylfenol	OECD 301D Ready Biodegradability - Closed Bottle Test	4 % - Inte lättnedbrytbar - 28 dagar	-	-

Produktens/beståndsdelens namn	Halveringstid i vatten	Fotolys	Biologisk nedbrytbarhet
4-metylpentan-2-on	-	-	Lättnedbrytbar
bensylalkohol	-	-	Lättnedbrytbar
tris-2,4,6-dimetylaminometylfenol	-	-	Inte lättnedbrytbar

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produktens/beståndsdelens namn	LogP _{ow}	BCF	Potential
4-metylpentan-2-on	1.9	-	Låg
bensylalkohol	0.87	-	Låg
tris-2,4,6-dimetylaminometylfenol	0.219	-	Låg
cyklohexanon	0.86	-	Låg
3-aminometyl-3,5,5-trimetylcyklohexylamin	0.99	-	Låg
4-nonylfenol, grenad	5.4	251.19	Låg
4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, reaction products with 3-aminometyl-3,5,5-trimetylcyclohexylamine	-	5.13	Låg
2-metylpropan-1-ol	1	-	Låg
Amines, polyethylenepoly-, triethylenetetramine	-2.65	-	Låg

Swedish (SE)

Sweden

Sverige

16/21

Kod : 00285557

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 9 oktober 2024

AMERLOCK 2 C CURE

AVSNITT 12: Ekologisk information

fraction salicylsyra	2.21 till 2.26	-	Låg
-------------------------	----------------	---	-----

12.4 Rörlighet i jord

Fördelningskoefficient : Ej tillgängligt.

jord/vatten (K_{oc})

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 Hormonstörande egenskaper

Kan orsaka hormonstörningar.

12.7 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 :

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 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.

Kod : 00285557

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 9 oktober 2024

AMERLOCK 2 C CURE

AVSNITT 14: Transportinformation

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 UN-nummer eller id-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 tillämpligt.	Ej tillämpligt.	(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 : The marine pollutant mark is not required when transported in sizes of ≤5 L or ≤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 till sjöss enligt IMO:s instrument : Ej tillämpligt.

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](#)

Inneboende egenskaper	Ingående ämnen	Status	Referensnummer	Revisionsdatum
Endokrinstörande egenskaper för miljön	4-nonylphenol, branched and linear substances with a linear and/or branched alkyl chain with a carbon number of 9 covalently bound in position 4 to phenol, covering also UVCB- and well-defined substances which include any of the individual isomers or a combination thereof	Kandidatämne	ED/169/2012	12/19/2012

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

Swedish (SE)

Sweden

Sverige

18/21

Kod : 00285557

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 9 oktober 2024

AMERLOCK 2 C CURE

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

Produktens/beståndsdelens namn	Post nr. (REACH)
AMERLOCK 2 C CURE 4-nonylfenol, grenad	3 46

Etikettering : Ej tillämpligt.

Sprängämnesprekursorer : Ej tillämpligt.

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) : 2b

Referenser : Arbetarskyddsstyrelsens Författningssamling AFS 2014:43 Kemiska arbetsmiljöriksker; Arbetarskyddsstyrelsens Författningssamling AFS 2018:1 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-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. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Carc. 2, H351 Repr. 2, H361fd Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	Baserat på testdata Beräkningsmetod Beräkningsmetod Beräkningsmetod Beräkningsmetod Beräkningsmetod Beräkningsmetod Beräkningsmetod Beräkningsmetod

Swedish (SE)

Sweden

Sverige

19/21

Kod : 00285557

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 9 oktober 2024

AMERLOCK 2 C CURE

AVSNITT 16: Annan information

[Faroangivelserna i fulltext](#)

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H302	Skadligt vid förtäring.
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.
H351	Misstänks kunna orsaka cancer.
H361d	Misstänks kunna skada det ofödda barnet.
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.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

[Klassificeringar i fulltext \[CLP/GHS\]](#)

<input checked="" type="checkbox"/> Acute Tox. 4	AKUT TOXICITET - Kategori 4
Aquatic Acute 1	FARA FÖR OMEDELBARA (AKUTA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 1
Aquatic Chronic 1	FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 1
Aquatic Chronic 3	FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 3
Carc. 2	CANCEROGENITET - Kategori 2
Eye Dam. 1	ALLVARLIG ÖGONSKADA ELLER ÖGONIRRITATION - Kategori 1
Eye Irrit. 2	ALLVARLIG ÖGONSKADA ELLER ÖGONIRRITATION - Kategori 2
Flam. Liq. 2	BRANDFARLIGA VÄTSKOR - Kategori 2
Flam. Liq. 3	BRANDFARLIGA VÄTSKOR - Kategori 3
Repr. 2	REPRODUKTIONSTOXICITET - Kategori 2
Skin Corr. 1B	FRÄTANDE ELLER IRRITERANDE PÅ HUDEN - Kategori 1B
Skin Corr. 1C	FRÄTANDE ELLER IRRITERANDE PÅ HUDEN - Kategori 1C
Skin Irrit. 2	FRÄTANDE ELLER IRRITERANDE PÅ HUDEN - Kategori 2
Skin Sens. 1	HUDESSENSIBILISERING - Kategori 1
Skin Sens. 1A	HUDESSENSIBILISERING - Kategori 1A
Skin Sens. 1B	HUDESSENSIBILISERING - Kategori 1B
STOT RE 2	SPECIFIK ORGANTOXICITET - UPPREPAD EXPONERING - Kategori 2
STOT SE 3	SPECIFIK ORGANTOXICITET - ENSTAKA EXPONERING - Kategori 3

Historik

Utgivningsdatum/ : 9 oktober 2024

Revisionsdatum

Datum för tidigare utgåva : 10 augusti 2023

Sammanställt av : EHS

Version : 19.01

Friskrivningsklausul

Swedish (SE)

Sweden

Sverige

20/21

Kod : 00285557

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 9 oktober 2024

AMERLOCK 2 C CURE

AVSNITT 16: Annan information

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