

SÄKERHETSDATABLAD

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 2 januari 2026

Version : 3.01



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

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn : AMERLOCK 2/400 BASE (TINTED)

Produktkod : 00289903

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.

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 Irrit. 2, H315

Eye Irrit. 2, H319

Skin Sens. 1, H317

Carc. 1B, H350

Aquatic Chronic 2, H411

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 : 00289903	Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 2 januari 2026
AMERLOCK 2/400 BASE (TINTED)	

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram	: 
Signalord	: Fara
Faroangivelser	: Brandfarlig vätska och ånga. Irriterar huden. Kan orsaka allergisk hudreaktion. Orsakar allvarlig ögonirritation. Kan orsaka cancer. Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
<u>Skyddsangivelser</u>	
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 exponering eller misstanke om exponering: Sök läkarhjälp.
Förvaring	: Ej tillämbart.
Avfall	: Kassera innehållet och behållaren i enlighet med alla lokala, regionala, nationella och internationella bestämmelser. P280, P210, P273, P391, P308 + P313, P501
Farliga beståndsdelar	:  Bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenyl]propan och kumen
Kompletterande märkningselement	: Innehåller epoxiförening. Kan orsaka en allergisk reaktion.
Bilaga XVII - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor	: Endast för yrkesmässigt bruk.
<u>Särskilda förpackningskrav</u>	
Behållare som skall förses med barnsäkra förslutningar	: Ej tillämbart.
Kännbar varningsmärkning	: Ej tillämbart.

2.3 Andra faror

Produkten uppfyller kriterierna för PBT eller vPvB enligt förordning (EG) nr 1907/2006, Bilaga XIII	: Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.
---	---

Kod	: 00289903	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 2 januari 2026
AMERLOCK 2/400 BASE (TINTED)			

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

Produkten uppfyller kriterierna för hormonstörande egenskaper enligt förordning (EG) nr 1907/2006.	: Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.
Andra faror som inte orsakar klassificering	: 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	Specifik koncentration gränsvärden, M- faktorer och genomsnittlig behandlingseffekt (ATE)	Typ
Is-[4-(2,3-epoxipropoxi) fenyl]propan	REACH #: 01-2119456619-26 EG: 216-823-5 CAS: 1675-54-3 Index: 603-073-00-2	≥50 - ≤75	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	Skin Irrit. 2, H315: C ≥ 5% Eye Irrit. 2, H319: C ≥ 5%	[1]
xylen	REACH #: 01-2119488216-32 EG: 215-535-7 CAS: 1330-20-7	≥5.0 - ≤10	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412	ATE [Dermal] = 1700 mg/kg ATE [Inandning (ånga)] = 11 mg/l	[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]
Kolväten, C9, aromater > 0.1% kumen	REACH #: 01-2119455851-35 EG: 918-668-5 CAS: 128601-23-0	≥1.0 - ≤4.8	Flam. Liq. 3, H226 Carc. 1B, H350 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066	Carc. 1B, H350: C ≥ 10%	[1] [2]
Solventnafta (petroleum), lätt aromatisk Anmärkning/ anmärkningar P	REACH #: 01-2119486773-24 EG: 265-199-0 CAS: 64742-95-6 Index: 649-356-00-4	≥1.0 - ≤5.0	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411	-	[1]
etylbensen	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	ATE [Inandning (ånga)] = 17.8 mg/l	[1] [2]

Kod : 00289903	Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 2 januari 2026
AMERLOCK 2/400 BASE (TINTED)	

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

2-metoxi-1-metyletylacetat	REACH #: 01-2119475791-29 EG: 203-603-9 CAS: 108-65-6 Index: 607-195-00-7	≥1.0 - ≤4.5	Aquatic Chronic 3, H412 Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	-	[1] [2]
1,2,4-trimetylbenzen	REACH #: 01-2119472135-42 EG: 202-436-9 CAS: 95-63-6 Index: 601-043-00-3	≥0.30 - ≤2.5	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 2, H411	ATE [Inandning (ånga)] = 18 mg/l	[1] [2]
kumen	REACH #: 01-2119473983-24 EG: 202-704-5 CAS: 98-82-8 Index: 601-024-00-X	<1.0	Flam. Liq. 3, H226 Carc. 1B, H350 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.	-	[1] [2]

Såvitt leverantören vet finns det inga ytterligare beståndsdelar i produkten som i tillämpliga koncentrationer klassificeras som farliga för hälsa eller miljö och för vilka ett hygieniskt gränsvärde, PBT eller vPvB 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

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

SUB koder representerar ämnena utan registrerade CAS nummer.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Kontakt med ögonen	: Avlägsna kontaktlinser, skölj med rikliga mängder rent, friskt vatten och håll samtidigt ögonlocken isär i minst 10 minuter, samt uppsök omedelbart läkare.
Inhalation	: Sörj för frisk luft. Håll personen varm och i vila. Om personen inte andas, andningen är oregelbunden eller om andningsstillestånd inträffar, låt utbildad personal ge konstgjord andning eller syrgas.
Hudkontakt	: Avlägsna förorenade kläder och skor. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten eller hudrengöringskräm. Använd INTE lösningsmedel eller förtunning.
Förtäring	: Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten. Håll personen varm och i vila. Framkalla INTE kräkning.
Skydd åt dem som ger första hjälpen	: Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Om man misstänker att rök fortfarande finns kvar skall räddningspersonal bära en lämplig halvmask eller andningsapparat med lufttillförsel. Det kan vara farligt för den person som ger hjälp med mun-mot-mun-metoden. Använd handskar eller tvätta förorenade kläder noggrant med vatten innan de tas av.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Kod	: 00289903	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 2 januari 2026
AMERLOCK 2/400 BASE (TINTED)			

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

<u>Potentiellt akuta hälsoeffekter</u>	
Kontakt med ögonen	: Orsakar allvarlig ögonirritation.
Inhalation	: Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Hudkontakt	: Irriterar huden. Uttorkande på huden. Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Förtäring	: Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
<u>Tecken/symtom på överexponering</u>	
Kontakt med ögonen	: Skadliga symptom kan inkludera följande: smärta eller irritation tårretande rodnad
Inhalation	: Ingen specifik data.
Hudkontakt	: Skadliga symptom kan inkludera följande: irritation rodnad torr hud hudsprickor
Förtäring	: Ingen specifik data.

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

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

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

<u>5.1 Släckmedel</u>	
Lämpliga släckmedel	: Använd pulver, CO ₂ , 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 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 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.
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.

Kod	: 00289903	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 2 januari 2026
AMERLOCK 2/400 BASE (TINTED)			

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. Undvik inandning av ånga och 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 att utspillt material och sköljrester når vattendrag, dagvattensystem, avlopp och jordtyr. 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 vattenlös. Alternativt, eller om det inte är vattenlös, 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. Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna. Undvik kontakt med ögon, hud eller kläder. Förtär inte. Undvik inandning av ånga och dimma. 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. Iakta försiktighetsåtgärder mot elektrostatiska urladdningar. Tomma behållare har kvar produktrester och kan vara farliga. Återanvänd inte behållaren.

Kod : 00289903	Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 2 januari 2026
AMERLOCK 2/400 BASE (TINTED)	

AVSNITT 7: Hantering och lagring

- 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
Xylen 1,2-bensendikarboxylsyra, di-C9-11-grenade alkylestrar, C10-rika Kolväten, C9, aromater > 0.1% kumen etylbenzen 2-metoxi-1-metyletylacetat 1,2,4-trimetylbenzen kumen	AFS 2018:1 (Sverige, 11/2022) [xylen] Absorberas genom huden. NGV 8 timmar: 50 ppm. NGV 8 timmar: 221 mg/m³. KGV 15 minuter: 100 ppm. KGV 15 minuter: 442 mg/m³. AFS 2018:1 (Sverige, 11/2022) [ftalater] NGV 8 timmar: 3 mg/m³. KGV 15 minuter: 5 mg/m³. EU Yrkeshygieniska gränsvärden (Europa) NGV: 19 ppm. NGV: 100 mg/m³. AFS 2018:1 (Sverige, 11/2022) Absorberas genom huden. NGV 8 timmar: 50 ppm. NGV 8 timmar: 220 mg/m³. KGV 15 minuter: 200 ppm. KGV 15 minuter: 884 mg/m³. AFS 2018:1 (Sverige, 11/2022) Absorberas genom huden. NGV 8 timmar: 50 ppm. NGV 8 timmar: 275 mg/m³. KGV 15 minuter: 100 ppm. KGV 15 minuter: 550 mg/m³. AFS 2018:1 (Sverige, 11/2022) [trimetylbenzen] NGV 8 timmar: 20 ppm. NGV 8 timmar: 100 mg/m³. KGV 15 minuter: 35 ppm. KGV 15 minuter: 170 mg/m³. AFS 2018:1 (Sverige, 11/2022) Absorberas genom huden. NGV 8 timmar: 10 ppm.

Kod	: 00289903	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 2 januari 2026
AMERLOCK 2/400 BASE (TINTED)			

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

NGV 8 timmar: 50 mg/m³.
KGV 15 minuter: 50 ppm.
KGV 15 minuter: 250 mg/m³.

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) Euroopan standardi EN 14042 (Työpaikan ilma - Ohje kemikaalien ja biologisten aineiden altistumisen arvioimiseksi käytettävien menetelmien soveltamiseen ja käyttöön) Europeisk standard EN 482 (Arbetsplatsluft - Allmänna krav på metoder för mätning av kemiska ämnen) Referens till nationella vägledande dokument för metoder för bestämning av farliga ämnen krävs också.

DNEL/DMEL

Produkter/ beståndsdelens namn	Exponering	Värde
Bis-[4-(2,3-epoxipropoxy)fenyl]propan	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	Systemisk 12.25 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	Systemisk 12.25 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal	Systemisk 8.33 mg/kg bw/dag
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Dermal	Systemisk 8.33 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Konsumenter - Långvarig - Dermal	Systemisk 3.571 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Konsumenter - Kortvarig - Dermal	Systemisk 3.571 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Konsumenter - Långvarig - Oral	Systemisk 0.75 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Konsumenter - Kortvarig - Oral	Systemisk 0.75 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Dermal	Systemisk 89.3 µg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Oral	Systemisk 0.5 mg/kg bw/dag
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal	Systemisk 0.75 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	Systemisk 0.87 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	Systemisk 4.93 mg/m³
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Oral	Systemisk 5 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	Lokal 65.3 mg/m³
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	Systemisk 65.3 mg/m³
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Dermal	Systemisk 125 mg/kg bw/dag
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal	Systemisk 212 mg/kg bw/dag
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	Lokal 221 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	Systemisk 221 mg/m³
Kolväten, C9, aromater > 0.1% kumen	DNEL - Allmän population - Kortvarig - Inhalation	Lokal 260 mg/m³
	DNEL - Allmän population - Kortvarig - Inhalation	Systemisk 260 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	Lokal 442 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	Systemisk 442 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	Systemisk 150 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal	Systemisk 25 mg/kg bw/dag
Solventnafta (petroleum), lätt aromatisk Anmärkning/ anmärkningar P	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	Systemisk 32 mg/m³
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Dermal	Systemisk 11 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Oral	Systemisk 11 mg/kg bw/dag
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	Systemisk 150 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal	Systemisk 25 mg/kg bw/dag

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

etylbenzen	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	Systemisk	32 mg/m³
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Dermal	Systemisk	11 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Oral	Systemisk	11 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	Systemisk	0.41 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	Systemisk	1.9 mg/m³
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	Lokal	178.57 mg/m³
	DNEL - Allmän population - Kortvarig - Inhalation	Lokal	640 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	Lokal	837.5 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	Lokal	1066.67 mg/m³
	DNEL - Allmän population - Kortvarig - Inhalation	Systemisk	1152 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	Systemisk	1286.4 mg/m³
	DMEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	Lokal	442 mg/m³
	DMEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	Systemisk	884 mg/m³
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Oral	Systemisk	1.6 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	Systemisk	15 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	Systemisk	77 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal	Systemisk	180 mg/kg bw/dag
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	Lokal	293 mg/m³
2-metoxi-1-metyletylacetat	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	Lokal	33 mg/m³
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Oral	Systemisk	33 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	Systemisk	36 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Dermal	Systemisk	275 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	Systemisk	320 mg/kg bw/dag
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal	Lokal	550 mg/m³
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Oral	Systemisk	796 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Kortvarig - Inhalation	Systemisk	15 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Kortvarig - Inhalation	Lokal	29.4 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	Systemisk	29.4 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	Lokal	100 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	Systemisk	100 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal	Systemisk	16171 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	Lokal	29.4 mg/m³
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	Systemisk	29.4 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	Lokal	100 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	Systemisk	100 mg/m³
1,2,4-trimetylbenzen	DNEL - Allmän population - Långvarig - Dermal	Systemisk	9512 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Dermal	Systemisk	1.2 mg/kg bw/dag
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal	Systemisk	15.4 mg/kg bw/dag
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	Systemisk	100 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	Systemisk	100 mg/m³
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Oral	Lokal	250 mg/m³
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	Systemisk	5 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	Systemisk	16.6 mg/m³
kumen	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	Systemisk	33 mg/m³
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Oral	Systemisk	36 mg/kg bw/dag
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	Systemisk	275 mg/m³
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Dermal	Systemisk	320 mg/kg bw/dag
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	Lokal	550 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal	Systemisk	796 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Oral	Systemisk	15 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Kortvarig - Inhalation	Lokal	29.4 mg/m³
	DNEL - Allmän population - Kortvarig - Inhalation	Systemisk	29.4 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	Lokal	100 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	Systemisk	100 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal	Systemisk	16171 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	Lokal	29.4 mg/m³
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	Systemisk	29.4 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	Lokal	100 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	Systemisk	100 mg/m³
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Dermal	Systemisk	9512 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Dermal	Systemisk	1.2 mg/kg bw/dag

PNEC		
Produkts/beståndsdelens namn	Medium specificerat - Metod	Värde
Bis-[4-(2,3-epoxipropoxy)fenyl]propan	Sötvatten - Bedömningsfaktorer	0.006 mg/l
	Havsvatten - Bedömningsfaktorer	0.001 mg/l
	Sötvattenssediment - Jämviktsfördelning	0.996 mg/kg dwt
	Havsvattenssediment - Jämviktsfördelning	0.1 mg/kg dwt
	Jord - Jämviktsfördelning	0.196 mg/kg dwt
	Avloppsreningsverk - Bedömningsfaktorer	10 mg/l
	Sekundär förgiftning - Bedömningsfaktorer	11 mg/kg
	Sötvatten	0.327 mg/l
	Havsvatten	0.327 mg/l
xylene		
Swedish (SE)	Sweden	Sverige
9/21		

Kod	: 00289903	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 2 januari 2026
AMERLOCK 2/400 BASE (TINTED)			

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

etylbenzen	Avloppsreningsverk	6.58 mg/l
	Sötvattenssediment	12.46 mg/kg dwt
	Havsvattenssediment	12.46 mg/kg dwt
	Jord	2.31 mg/kg
	Sötvatten - Bedömningsfaktorer	0.1 mg/l
	Havsvatten - Bedömningsfaktorer	0.01 mg/l
	Avloppsreningsverk - Bedömningsfaktorer	9.6 mg/l
	Sötvattenssediment - Jämviktsfördelning	13.7 mg/kg dwt
	Havsvattenssediment - Jämviktsfördelning	1.37 mg/kg dwt
	Jord - Jämviktsfördelning	2.68 mg/kg dwt
2-metoxi-1-metyletylacetat	Sekundär förgiftning	20 mg/kg
	Sötvatten	0.635 mg/l
	Havsvatten	0.0635 mg/l
	Sötvattenssediment	3.29 mg/kg
	Havsvattenssediment	0.329 mg/kg
	Jord	0.29 mg/kg
kumen	Avloppsreningsverk	100 mg/l
	Sötvatten - Bedömningsfaktorer	0.035 mg/l
	Havsvatten - Bedömningsfaktorer	0.004 mg/l
	Avloppsreningsverk - Bedömningsfaktorer	200 mg/l
	Sötvattenssediment - Jämviktsfördelning	3.22 mg/kg dwt
	Havsvattenssediment - Jämviktsfördelning	0.322 mg/kg dwt
	Jord - Jämviktsfördelning	0.624 mg/kg dwt

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 : Kemiska stänkskyddsglasögon. Använd ögonskydd i enlighet med EN 166.

Hudskydd
Handskydd : Kemiskt resistent, ogenomträngbara skyddshandskar som överensstämmer med en godkänd standard skall alltid användas när kemiska produkter hanteras om en riskbedömning visar att detta är nödvändigt. Med beaktande av de parametrar som specificerats av handsktillverkaren kontrollera under användningen att handskarna ännu har kvar sina skyddande egenskaper. Observera att genomträngningstiden för ett handskmaterial kan variera beroende på tillverkaren. När det är fråga om blandningar av flera ämnen kan handskarnas skyddstid inte bedömas exakt. Rekommenderade handskar är baserat på det mest förekommande lösningsmedlet i denna produkt. Om förlängd eller frekvent upprepade kontakt uppstår, rekommenderas en handske av skyddsklass 6 (genombrottstid längre än 480 minuter i enlighet med EN 374). Om endast lätt kontakt förväntas, rekommenderas en handske av skyddsklass 2 eller högre (genombrottstid längre än 30 minuter i enlighet med EN 374). 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.

Kod	: 00289903	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 2 januari 2026
AMERLOCK 2/400 BASE (TINTED)			

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

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

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

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende

Fysikaliskt tillstånd

Färg

Lukt

Smältpunkt/frys punkt

Kokpunkt, initial kokpunkt och kokintervall

Brandfarlighet

Nedre och övre explosionsgräns

Flampunkt

Självantändningstemperatur

: Vätska.

: Olika

: Karaktäristisk.

: Ej fastställd.

: >37.78°C

: Ej fastställd. Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen.

: Ej tillgängligt.

: Slutet degel: 28°C

:

Ingående ämnen	°C	°F	Metod
Solventnafta (petroleum), lätt aromatisk Anmärkning/anmärkningar P	280 till 470	536 till 878	

Sönderfallstemperatur

PH-värde

Viskositet

Löslighet

: Stabil under rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden (se Avsnitt 7).

: Ej tillämbart.

: Dynamisk (rumstemperatur): Ej tillgängligt.
Kinematisk (rumstemperatur): Ej tillgängligt.
Kinematisk (40°C): >21 mm²/s

:

Kod	: 00289903	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 2 januari 2026
AMERLOCK 2/400 BASE (TINTED)			

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

Media	Resultat
kallt vatten	Ej löslig

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

Ångtryck	:	Ingående ämnen	Ångtryck vid 20 °C			Ångtryck vid 50 °C		
			mm Hg	kPa	Metod	mm Hg	kPa	Metod
			9.30076	1.2				

Relativ densitet : 1.42

Partikelegenskaper

Median partikelstorlek : Ej tillämbart.

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 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 allvarlig ögonirritation.
- Irriterar huden.
- Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- Kan orsaka cancer.

Akut toxicitet

Kod	: 00289903	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 2 januari 2026
AMERLOCK 2/400 BASE (TINTED)			

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Produktens/beståndsdelens namn	Resultat	Dos / Exponering
Is-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenyl]propan	Kanin - Dermal - LD50	23000 mg/kg
xylene	Råtta - Oral - LD50 Råtta - Oral - LD50 Kanin - Dermal - LD50 Råtta - Hona - Oral - LD50	15000 mg/kg 4.3 g/kg 1.7 g/kg 3492 mg/kg
Kolväten, C9, aromater > 0.1% kumen	Kanin - Dermal - LD50 Råtta - Oral - LD50 <u>Toxiska effekter:</u> Beteende - Somnolens (allmän deprimerad aktivitet) Beteende - Tremor Lunga, bröstkorg eller andning - Andra förändringar	>3160 mg/kg 8400 mg/kg
Solventnafta (petroleum), lätt aromatisk Anmärkning/ anmärkningar P	Kanin - Dermal - LD50 Råtta - Oral - LD50 Kanin - Dermal - LD50 Råtta - Inhalation - LC50 Ånga	3.48 g/kg 3.5 g/kg 17.8 g/kg 17.8 mg/l [4 timmar]
etylbenzen	Kanin - Dermal - LD50 Råtta - Oral - LD50 Råtta - Inhalation - LC50 Ånga	>5 g/kg 6190 mg/kg 30 mg/l [4 timmar]
2-metoxi-1-metyletylacetat	Kanin - Dermal - LD50 Råtta - Oral - LD50 Råtta - Inhalation - LC50 Ånga	5 g/kg 18000 mg/m³ [4 timmar]
1,2,4-trimetylbenzen	Kanin - Dermal - LD50 Råtta - Oral - LD50 Råtta - Inhalation - LC50 Ånga	12.3 g/kg 2260 mg/kg 39000 mg/m³ [4 timmar]
kumen	Kanin - Dermal - LD50 Råtta - Oral - LD50 Råtta - Inhalation - LC50 Ånga	

Exponeringsväg	ATE-värde
Dermal Inandning (ångor)	33252.71 mg/kg 160.61 mg/l

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

Produktens/beståndsdelens namn	Resultat
Is-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenyl]propan	Kanin - Ögon - Rodnad på bindhinnan i ögat Behandlings/exponeringens längd: 24 timmar Irritationspoäng: 0.4
-	Kanin - Ögon - Svagt irriterande Behandlings/exponeringens längd: 24 timmar Helt reversibelt inom 7 dygn eller färre
-	Kanin - Hud - Hudrodnad/Sårskorpa Behandlings/exponeringens längd: 4 timmar Irritationspoäng: 0.8
-	Kanin - Hud - Ödem Behandlings/exponeringens längd: 4 timmar Irritationspoäng: 0.5
-	Kanin - Hud - Svagt irriterande Behandlings/exponeringens längd: 4 timmar

Kod : 00289903	Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 2 januari 2026
AMERLOCK 2/400 BASE (TINTED)	

AVSNITT 11: Toxikologisk information

xilen	Kanin - Hud - Måttligt irriterande Använd mängd/halt: 500 mg Behandlingens/exponeringens längd: 24 timmar
-------	---

Slutsats/Sammanfattning

- Hud : Orsakar hudirritation.
- Ögon : Orsakar allvarlig ögonirritation.
- Inandning : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Produktens/beståndsdelens namn	Test	Resultat
Bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenyl]propan	Mus - hud	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.

Cancerogenitet

Kan orsaka cancer.

Reproduktionstoxicitet

Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Produktens/beståndsdelens namn	Kategori	Exponeringsväg	Målorgan
✓xilen	Kategori 3	-	Luftvägsirritation
Kolväten, C9, aromater > 0.1% kumen	Kategori 3	-	Luftvägsirritation
-	Kategori 3	-	Narkosverkan
Solventnafta (petroleum), lätt aromatisk Anmärkning/anmärkningar P	Kategori 3	-	Narkosverkan
2-metoxi-1-metyletylacetat	Kategori 3	-	Narkosverkan
1,2,4-trimetylbensen	Kategori 3	-	Luftvägsirritation
kumen	Kategori 3	-	Luftvägsirritation

Slutsats/Sammanfattning :

Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Specifik organtoxicitet – upprepade exponering

Produktens/beståndsdelens namn	Kategori	Exponeringsväg	Målorgan
etylbenzen	Kategori 2	-	hörselorgan

Slutsats/Sammanfattning :

Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Fara vid aspiration

Produktens/beståndsdelens namn	Resultat
✓xilen	FARA VID ASPIRATION - Kategori 1
Kolväten, C9, aromater > 0.1% kumen	FARA VID ASPIRATION - Kategori 1
Solventnafta (petroleum), lätt aromatisk Anmärkning/anmärkningar P	FARA VID ASPIRATION - Kategori 1
etylbenzen	FARA VID ASPIRATION - Kategori 1
kumen	FARA VID ASPIRATION - Kategori 1

Slutsats/Sammanfattning :

Kod : 00289903	Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 2 januari 2026
AMERLOCK 2/400 BASE (TINTED)	

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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 : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
- Hudkontakt : Irriterar huden. Uttorkande på huden. Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- Kontakt med ögonen : Orsakar allvarlig ögonirritation.

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

- Inhalation : Ingen specifik data.
- Förtäring : Ingen specifik data.
- Hudkontakt : Skadliga symptom kan inkludera följande:
 - irritation
 - rodnad
 - torr hud
 - hudsprickor
- Kontakt med ögonen : Skadliga symptom kan inkludera följande:
 - smärta eller irritation
 - 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 : Kan orsaka cancer. Risken för cancer beror på exponeringens längd och omfattning.
- Mutagenicitet : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
- Reproduktionstoxicitet : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
- Annan information : Långvarig och upprepad kontakt kan göra huden torr och orsaka hudirritation. 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.

11.2 Information om andra faror

11.2.1 Hormonstörande egenskaper

Produkten uppfyller inte kriterierna för att anses ha hormonstörande egenskaper enligt kriterierna i antingen förordning (EG) nr 1907/2006 eller förordning (EG) nr 1272/2008.

Kod : 00289903	Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 2 januari 2026
AMERLOCK 2/400 BASE (TINTED)	

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Produkter/ beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Dos / Exponering
Bis-[4-(2,3-epoxipropoxy)fenyl] propan Kolväten, C9, aromater > 0.1% kumen Solventnafta (petroleum), lätt aromatisk Anmärkning/ anmärkningar P etylbenzen 2-metoxi-1-metyletylacetat	Kronisk - NOEC	Daphnia	0.3 mg/l [21 dagar]
	Akut - LC50 - Sötvatten EC50	Daphnia - <i>daphnia magna</i> Daphnia	1.8 mg/l [48 timmar] 3.2 mg/l [48 timmar]
	LC50 Akut - LC50	Fisk Fisk	9.2 mg/l [96 timmar] 8.2 mg/l [96 timmar]
	Akut - EC50 - Sötvatten Kronisk - NOEC - Sötvatten	Daphnia Daphnia - <i>Ceriodaphnia dubia</i>	1.8 mg/l [48 timmar] 1 mg/l
	Akut - LC50 - Sötvatten	Fisk - Trout - <i>Oncorhynchus mykiss</i>	134 mg/l [96 timmar]

Slutsats/Sammanfattning : Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkter/ beståndsdelens namn	Test	Resultat	Dos / Vaccin
Kolväten, C9, aromater > 0.1% kumen etylbenzen 2-metoxi-1-metyletylacetat	-	75% [28 dagar] - Lättnedbrytbar	
	-	79% [10 dagar] - Lättnedbrytbar	
	-	83% [28 dagar] - Lättnedbrytbar	

Produkter/ beståndsdelens namn	Halveringstid i vatten	Fotolys	Biologisk nedbrytbarhet
Bis-[4-(2,3-epoxipropoxy)fenyl] propan xylene Kolväten, C9, aromater > 0.1% kumen etylbenzen 2-metoxi-1-metyletylacetat	-	-	Inte lättnedbrytbar
	-	-	Lättnedbrytbar
	-	-	Lättnedbrytbar
	-	-	Lättnedbrytbar
	-	-	Lättnedbrytbar

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Kod : 00289903	Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 2 januari 2026
AMERLOCK 2/400 BASE (TINTED)	

AVSNITT 12: Ekologisk information

Produkter/bestanddelens namn	LogP _{ow}	BCF	Potential
Xylen	3.12	7.4 till 18.5	Låg
etylbenzen	3.6	79.43	Låg
2-metoxi-1-metyletylacetat	1.2	-	Låg
1,2,4-trimetyletbenzen	3.63	120.23	Låg
kumen	3.55	35.48	Låg

12.4 Rörlighet i jord
Fördelningskoefficient jord/vatten

Produkter/bestanddelens namn	logK _{oc}	K _{oc}
Bis-[4-(2,3-epoxipropoxy)fenyl]propan	4	10465.7
etylbenzen	2.2	170.406
2-metoxi-1-metyletylacetat	0.36	2.31363
1,2,4-trimetyletbenzen	2.9	846.864
kumen	2.7	521.484

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen
Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.

12.6 Hormonstörande egenskaper
Produkten uppfyller inte kriterierna för att anses ha hormonstörande egenskaper enligt kriterierna i antingen förordning (EG) nr 1907/2006 eller förordning (EG) nr 1272/2008.

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 miljöskydds krav och avfallslagstiftning 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.

Kod : 00289903	Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 2 januari 2026
AMERLOCK 2/400 BASE (TINTED)	

AVSNITT 13: Avfallshantering

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 att utspillt material och sköljrester når vattendrag, dagvattenssystem, avlopp och jordtytor.

AVSNITT 14: Transportinformation

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 UN-nummer eller id-nummer	UN1263	UN1263	UN1263	UN1263
14.2 Officiell transportbenämning	FÄRG	FÄRG	PAINT	PAINT
14.3 Faroklass för transport	3	3	3	3
14.4 Förpackningsgrupp	III	III	III	III
14.5 Miljöfaror	Ja.	Ja.	Yes.	Yes. The environmentally hazardous substance mark is not required.
Marine Pollutant ämne	Ej tillämbart.	Ej tillämbart.	(bis-[4-(2,3-epoxipropoxy)phenyl]propane)	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 tillämbart.
---	------------------

Kod	: 00289903	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 2 januari 2026
AMERLOCK 2/400 BASE (TINTED)			

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

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

[Bilaga XIV - Förteckning över ämnen för vilka tillstånd krävs](#)

Bilaga XIV
Ingen av beståndsdelarna är upptagna.
Ämnen som inger mycket stora betänkligheter
Ingen av beståndsdelarna är upptagna.
Bilaga XVII - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor

Produktens/beståndsdelens namn	Post nr. (REACH)
 AMERLOCK 2/400 BASE (TINTED)	3
kumen	28
	28

Etikettering : Endast för yrkesmässigt bruk.

[Övriga EU-föreskrifter](#)

Sprängämnesprekursorer : Ej tillämbart.

[Ämnen farliga för ozonskiktet \(EU 2024/590\)](#)

Ej listad.

[långlivade organiska föroreningar](#)

Ej listad.

[Seveso Direktiv](#)

Denna produkt regleras av Seveso-direktivet.

[Farlighetskriterier](#)

Kategori
P5c
E2

[Nationella föreskrifter](#)

Brandfarlig vätska klass : 2a

(SRVFS 2005:10)

Referenser : Arbetarskyddsstyrelsens Författningssamling AFS 2014:43 Kemiska arbetsmiljörisker;
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](#)

Kod : 00289903	Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 2 januari 2026
AMERLOCK 2/400 BASE (TINTED)	

AVSNITT 16: Annan information

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
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 Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Carc. 1B, H350 Aquatic Chronic 2, H411	Baserat på testdata Beräkningsmetod Beräkningsmetod Beräkningsmetod Beräkningsmetod Beräkningsmetod

Faroangivelserna i fulltext

H225 H226 H304 H312 H315 H317 H319 H332 H335 H336 H350 H373 H411 H412 EUH066	Mycket brandfarlig vätska och ånga. Brandfarlig vätska och ånga. Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. Skadligt vid hudkontakt. Irriterar huden. Kan orsaka allergisk hudreaktion. Orsakar allvarlig ögonirritation. Skadligt vid inandning. Kan orsaka irritation i luftvägarna. Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. Kan orsaka cancer. Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering. Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
--	---

Klassificeringar i fulltext [CLP/GHS]

Acute Tox. 4 Aquatic Chronic 2 Aquatic Chronic 3 Asp. Tox. 1 Carc. 1B Eye Irrit. 2 Flam. Liq. 2 Flam. Liq. 3 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1 STOT RE 2 STOT SE 3	AKUT TOXICITET - Kategori 4 FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 2 FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 3 FARA VID ASPIRATION - Kategori 1 CANCEROGENITET - Kategori 1B ALLVARLIG ÖGONSKADA ELLER ÖGONIRRITATION - Kategori 2 BRANDFARLIGA VÄTSKOR - Kategori 2 BRANDFARLIGA VÄTSKOR - Kategori 3 FRÅTANDE ELLER IRRITERANDE PÅ HUDEN - Kategori 2 HUDSENSIBILISERING - Kategori 1 SPECIFIK ORGANTOXICITET - UPPREPAD EXPONERING - Kategori 2 SPECIFIK ORGANTOXICITET - ENSTAKA EXPONERING -
--	---

Kod	: 00289903	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 2 januari 2026
AMERLOCK 2/400 BASE (TINTED)			

AVSNITT 16: Annan information

Kategori 3

Historik

Utgivningsdatum/ Revisionsdatum	: 2 januari 2026
Datum för tidigare utgåva	: 3 mars 2025
Sammanställt av	: EHS
Version	: 3.01

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.