

SÄKERHETS DATABLAD



KORRO PVB - Alla varianter

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

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn : KORRO PVB - Alla varianter

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

Användningsområde : Färg.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Teknos Group Oy, Takkatie 3, FI-00370 HELSINKI, FINLAND. Tel. +358 9 506 091.

e-mailadress till den : Prod-safe@teknos.com

person som är ansvarig för detta säkerhetsdatablad

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nationellt rådgivande organ/Giftinformationscentralen

Telefonnummer : Giftinformationscentralen
Telefon (avgiftsfri): 0800 147 111 (24h)
Telefon (normalpris): 09 471 977 (24h)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Produktdefinition : Blandning

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

Flam. Liq. 2, H225
Skin Irrit. 2, H315
Eye Dam. 1, H318
Skin Sens. 1, H317
STOT SE 3, H335
STOT SE 3, H336
STOT RE 2, H373
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.

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram :



Signalord :

Fara

Faroangivelser :

H225 - Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H315 - Irriterar huden.
H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.
H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H373 - Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser

Utgivningsdatum/Revisionsdatum :

16/04/2026

Datum för tidigare utgåva :

06/02/2026

Version : 6

1/28

KORRO PVB - Alla varianter

Label No : 44616

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

Förebyggande	: P280 - Använd skyddshandskar. Använd ögon- eller ansiktsskydd. P210 - Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. P273 - Undvik utsläpp till miljön.
Åtgärder	: P391 - Samla upp spill.
Förvaring	: P403 + P233 - Förvaras på väl ventilerad plats. Behållaren ska vara väl tillsluten.
Avfall	: P501 - Kassera innehållet och behållaren i enlighet med alla lokala, regionala, nationella och internationella bestämmelser.
Farliga beståndsdelar	: Innehåller: 2-propanol; Xylen; 2-metylpropan-1-ol och reaktionsprodukt av bisfenol A och epiklorhydrin
Kompletterande märkningselement	:
Bilaga XVII - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor	:

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.

Andra faror som inte orsakar klassificering : Inte känd.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar : Blandning

Produktens/ beståndsdelens namn	Identifierare	%	Klassificering	Specifik koncentration gränsvärden, M- faktorer och genomsnittlig behandlingseffekt (ATE)	Typ
2-propanol	REACH #: 01-2119457558-25 EG: 200-661-7 CAS: 67-63-0 Index: 603-117-00-0	≥25 - ≤50	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	-	[1] [2]
Xylen	REACH #: 01-2119488216-32 EG: 215-535-7 CAS: 1330-20-7 Index: 601-022-00-9	≥10 - ≤25	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 (oral, inandning) Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412	ATE [Dermal] = 1100 mg/kg ATE [Inandning (ånga)] = 11 mg/l	[1] [2]
2-metylpropan-1-ol	REACH #: 01-2119484609-23 EG: 201-148-0 CAS: 78-83-1	≤10	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335	-	[1] [2]

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

Trizinkbis(ortofosfat)	Index: 603-108-00-1 REACH #: 01-2119485044-40 EG: 231-944-3 CAS: 7779-90-0 Index: 030-011-00-6	≤10	STOT SE 3, H336 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	M [Akut] = 1 M [Kronisk] = 1	[1]
Etylbenzen	REACH #: 01-2119489370-35 EG: 202-849-4 CAS: 100-41-4 Index: 601-023-00-4	≤5	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H332 STOT RE 2, H373 (hörselorgan) (oral, inandning) Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412	ATE [Inandning (ånga)] = 11 mg/l	[1] [2]
Urea-formaldehydpolymer	CAS: 68002-18-6	≤3	Aquatic Chronic 4, H413	-	[1]
reaktionsprodukt av bisfenol A och epiklorhydrin	EG: 500-033-5 CAS: 25068-38-6	≤3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317	-	[1]
1-butanol	REACH #: 01-2119484630-38 EG: 200-751-6 CAS: 71-36-3 Index: 603-004-00-6	≤3	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336	ATE [Oral] = 790 mg/kg	[1] [2]
Fenol	REACH #: 01-2119471329-32 EG: 203-632-7 CAS: 108-95-2 Index: 604-001-00-2	≤0.8	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Muta. 2, H341 STOT RE 2, H373	ATE [Oral] = 100 mg/kg ATE [Dermal] = 630 mg/kg ATE [Inandning (ånga)] = 3 mg/l Skin Corr. 1B, H314: C ≥ 3% Skin Irrit. 2, H315: 1% ≤ C < 3% Eye Dam. 1, H318: C ≥ 3% Eye Irrit. 2, H319: 1% ≤ C < 3%	[1] [2]
Zinkoxid	REACH #: 01-2119463881-32 EG: 215-222-5 CAS: 1314-13-2 Index: 030-013-00-7	≤0.3	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	M [Akut] = 1 M [Kronisk] = 1	[1]
fettsyror, tallolja, föreningar med oleylamin	REACH #: 01-2119974148-28 EG: 288-315-1 CAS: 85711-55-3	<0.1	Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 STOT RE 2, H373	-	[1]
Formaldehyd	REACH #: 01-2119488953-20 EG: 200-001-8 CAS: 50-00-0 Index: 605-001-00-5	<0.1	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Muta. 2, H341 Carc. 1B, H350 STOT SE 3, H335 EUH071	ATE [Oral] = 500 mg/kg ATE [Inandning (gas)] = 100 ppm Skin Corr. 1B, H314: C ≥ 25% Skin Irrit. 2, H315: 5% ≤ C < 25% Eye Dam. 1, H318: C ≥ 25%	[1] [2]

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

				Eye Irrit. 2, H319: 5% ≤ C < 25% STOT SE 3, H335: C ≥ 5%	
			Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.		

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

Typ

[1] Ämne klassificerat som hälso- eller miljöfarligt

[2] Ämne med ett hygieniskt gränsvärde

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

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Kontakt med ögonen** : Kontakta omedelbart läkare. Ring giftinformationscentralen eller en läkare. Skölj omedelbart ögonen med mycket vatten under det att undre och övre ögonlocket emellanåt lyfts. Kontrollera och ta bort eventuella kontaktlinser. Fortsätt att skölja i åtminstone 10 minuter. Kemiska frätskador måste omedelbart behandlas av en läkare.
- Inhalation** : Kontakta omedelbart läkare. Ring giftinformationscentralen eller en läkare. Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Om man misstänker att rök fortfarande finns kvar skall räddningspersonal bära en lämplig halvmask eller andningsapparat med lufttillförsel. Om personen inte andas, andningen är oregelbunden eller om andningsstillestånd inträffar, låt utbildad personal ge konstgjord andning eller syrgas. Det kan vara farligt för den person som ger hjälp med mun-mot-mun-metoden. Vid medvetslöshet placera personen i framstupa sidoläge och kontakta läkare. Upprätthåll öppna luftvägar. Lossa tätt åtsittande klädesplagg som krage, slips, livrem och linning. Vid inandning av nedbrytningsprodukter i samband med brand kan symtomen vara fördröjda. Den drabbade personen kan behöva hållas under läkaruppsikt i 48 timmar.
- Hudkontakt** : Kontakta omedelbart läkare. Ring giftinformationscentralen eller en läkare. Tvätta med mycket tvål och vatten. Avlägsna förorenade kläder och skor. Använd handskar eller tvätta förorenade kläder noggrant med vatten innan de tas av. Fortsätt att skölja i åtminstone 10 minuter. Kemiska frätskador måste omedelbart behandlas av en läkare. I händelse av några som helst besvär eller symptom, undvik ytterligare exponering. Tvätta kläderna innan de används igen. Rengör skorna noggrant innan de används igen.
- Förtäring** : Kontakta omedelbart läkare. Ring giftinformationscentralen eller en läkare. Skölj munnen med vatten. Avlägsna eventuella tandproteser. Om materialet har svalts och den drabbade personen är vid medvetande, ge små mängder vatten att dricka. Sluta om den drabbade känner sig illamående eftersom kräkning kan vara farligt. Framkalla inte kräkning såvida inte detta beordras av medicinsk personal. Om kräkning uppkommer skall huvudet hållas så lågt att uppkastningar inte kommer ned i lungorna. Kemiska frätskador måste omedelbart behandlas av en läkare. Ge aldrig en medvetslös person något att äta eller dricka. Vid medvetslöshet placera personen i framstupa sidoläge och kontakta läkare. Upprätthåll öppna luftvägar. Lossa tätt åtsittande klädesplagg som krage, slips, livrem och linning.
- 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

Tecken/symtom på överexponering

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

- Kontakt med ögonen** : Skadliga symptom kan inkludera följande:
smärta
tårretande
rodnad
- Inhalation** : Skadliga symptom kan inkludera följande:
irritation i andningsorganen
hosta
illamående eller kräkning
huvudvärk
dåsighet/utmattning
yrsel/svindel
medvetlöshet
- Hudkontakt** : Skadliga symptom kan inkludera följande:
smärta eller irritation
rodnad
blåsor kan bildas
- Förtäring** : Skadliga symptom kan inkludera följande:
magsmärtor

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

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

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

- Lämpliga släckmedel** : Använd pulver, CO₂, spridd vattenstråle (dimma) eller skum.
- Olämpliga släckmedel** : Använd inte vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

- Faror som ämnet eller blandningen kan medföra** : Mycket 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:
koldioxid
kolmonoxid
kväveoxider
fosforoxider
halogenerade föreningar
metalloxid/oxider

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

- Speciella skyddsåtgärder för brandpersonal** : Isolera omedelbart området genom att avvisa personer som är i närheten av olyckshändelsen om det är den brand. Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Flytta behållarna från brandområdet om det kan göras utan risk. Använd spridd vattenstråle för att hålla behållare exponerade för brand kalla.
- Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal** : Brandmän skall bära lämplig skyddsutrustning och tryckluftsapparat med övertryck (SCBA) och heltäckande ansiktsmask. Brandmansutrustning (t.ex. hjälm, skyddsstövlar och handskar) som uppfyller den europeiska standarden EN 469 ger basskydd vid kemikalieolyckor.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

- För annan personal än räddningspersonal** : Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Evakuera omgivande områden. Förhindra att ej nödvändig och oskyddad personal kommer in. Rör eller gå inte i utspillt ämne. Stäng av alla 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 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. Absorbera med ett inert ämne och placera i en lämplig avfallsbehållare för bortskaffning. 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. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen. Förorenat absorberande material kan utgöra samma fara som den utsläppta produkten. Valla in med icke brännbart absorberande material t.ex. sand, jord vermikulit, kiselgur och samla upp i lämplig behållare för omhändertagande enligt lokala föreskrifter.

- 6.4 Hänvisning till andra avsnitt** : Se avsnitt 1 för kontaktinformation i en nödsituation. Information om lämplig personlig skyddsutrustning finns i avsnitt 8. Ytterligare information om avfallshantering finns i avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

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

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

- Skyddsåtgärder** : Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8). Personer med redan kända hudallergiproblem skall inte arbeta i några processer i vilka denna produkt ingår. Undvik kontakt med ögon, hud eller kläder. Andas inte in ånga eller dimma. 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 elektrostatiske 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

AVSNITT 7: Hantering och lagring

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 åtskild 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. Försiktighet skall iaktas vid hantering av tomma behållare som inte har rengjorts eller spolats. Se avsnitt 10 för oförenliga material före hantering eller användning.

Seveso-direktivet - Tröskelvärde för rapportering

Farlighetskriterier

Kategori	Tröskelvärde för anmälan och MAPP	Tröskelvärde för säkerhetsrapport
P5c	5000 ton	50000 ton
E2	200 ton	500 ton

7.3 Specifik slutanvändning

Rekommendationer : Ej tillgängligt.

Branschspecifika lösningar : Ej tillgängligt.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

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

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden

Produkts/beståndsdelens namn	Gränsvärden för exponering
2-propanol	Arbetshälsoinstitutet, Social- och hälsovårdsministeriet (Finland, 2/2025) HTP-värden 8 timmar: 200 ppm. HTP-värden 8 timmar: 500 mg/m ³ . HTP-värden 15 minuter: 250 ppm. HTP-värden 15 minuter: 620 mg/m ³ .
Xylen	Arbetshälsoinstitutet, Social- och hälsovårdsministeriet (Finland, 2/2025) [Xylen] Absorberas genom huden. HTP-värden 15 minuter: 440 mg/m ³ . HTP-värden 8 timmar: 220 mg/m ³ . HTP-värden 8 timmar: 50 ppm. HTP-värden 15 minuter: 100 ppm.
2-metylpropan-1-ol	Arbetshälsoinstitutet, Social- och hälsovårdsministeriet (Finland, 2/2025) Absorberas genom huden. HTP-värden 8 timmar: 50 ppm. HTP-värden 8 timmar: 150 mg/m ³ . HTP-värden 15 minuter: 75 ppm. HTP-värden 15 minuter: 230 mg/m ³ .
Etylbenzen	Arbetshälsoinstitutet, Social- och hälsovårdsministeriet (Finland, 2/2025) Absorberas genom huden. HTP-värden 8 timmar: 50 ppm. HTP-värden 8 timmar: 220 mg/m ³ . HTP-värden 15 minuter: 200 ppm. HTP-värden 15 minuter: 880 mg/m ³ .
1-butanol	Arbetshälsoinstitutet, Social- och hälsovårdsministeriet (Finland, 2/2025) Absorberas genom huden. HTP-värden 8 timmar: 50 ppm. HTP-värden 8 timmar: 150 mg/m ³ . HTP-värden 15 minuter: 75 ppm. HTP-värden 15 minuter: 230 mg/m ³ .
Fenol	Arbetshälsoinstitutet, Social- och hälsovårdsministeriet (Finland, 2/2025) Absorberas genom huden. HTP-värden 8 timmar: 2 ppm.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Formaldehyd	HTP-värden 8 timmar: 8 mg/m ³ . HTP-värden 15 minuter: 4 ppm. HTP-värden 15 minuter: 16 mg/m ³ . Arbetshälsoinstitutet, Social- och hälsovårdsministeriet (Finland, 2/2025) CARC. Orsakar hudallergi. HTP-värden 8 timmar: 0.3 ppm. HTP-värden 8 timmar: 0.37 mg/m ³ . HTP-värden 15 minuter: 0.74 mg/m ³ . HTP-värden 15 minuter: 0.6 ppm.
-------------	---

Index för biologisk exponering

Produktens/beståndsdelens namn	Index för exponeringar
Xylen	Arbetshälsoinstitutet, Social- och hälsovårdsministeriet (Finland, 2/2025) [Xylen] Gränsvärden för biologiska prov: 5 mmol/l, metylhippursyra [i urin]. Provtagningsstid: efter arbetsskift.
Etylbenzen	Arbetshälsoinstitutet, Social- och hälsovårdsministeriet (Finland, 2/2025) Gränsvärden för biologiska prov: 5.2 mmol/l, mandelsyra [i urin]. Provtagningsstid: efter arbetsskift i slutet av arbetsvecka eller exponeringsperiod.
Fenol	Arbetshälsoinstitutet, Social- och hälsovårdsministeriet (Finland, 2/2025) [Fenol] Gränsvärden för biologiska prov: 1.3 mmol/l, fenol [i urin]. Provtagningsstid: efter arbetsskift.

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

Produktens/beståndsdelens namn

z-propanol

Resultat

DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation

500 mg/m³

Effekter: Systemisk

DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal

888 mg/kg bw/dag

Effekter: Systemisk

DNEL - Allmän population - Långvarig - Oral

26 mg/kg bw/dag

Effekter: Systemisk

DNEL - Allmän population - Kortvarig - Oral

51 mg/kg bw/dag

Effekter: Systemisk

DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation

89 mg/m³

Effekter: Systemisk

DNEL - Allmän population - Kortvarig - Inhalation

178 mg/m³

Effekter: Systemisk

DNEL - Allmän population - Långvarig - Dermal

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

319 mg/kg bw/dag
Effekter: Systemisk

DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation

1000 mg/m³
Effekter: Systemisk

Xylen

DNEL - Allmän population - Långvarig - Oral

5 mg/kg bw/dag
Effekter: Systemisk

DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation

65.3 mg/m³
Effekter: Lokal

DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation

65.3 mg/m³
Effekter: Systemisk

DNEL - Allmän population - Långvarig - Dermal

125 mg/kg bw/dag
Effekter: Systemisk

DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal

212 mg/kg bw/dag
Effekter: Systemisk

DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation

221 mg/m³
Effekter: Lokal

DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation

221 mg/m³
Effekter: Systemisk

DNEL - Allmän population - Kortvarig - Inhalation

260 mg/m³
Effekter: Lokal

DNEL - Allmän population - Kortvarig - Inhalation

260 mg/m³
Effekter: Systemisk

DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation

442 mg/m³
Effekter: Lokal

DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation

442 mg/m³
Effekter: Systemisk

2-metylpropan-1-ol

DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation

55 mg/m³
Effekter: Lokal

DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation

310 mg/m³
Effekter: Lokal

Etylbenzen

DMEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation

442 mg/m³
Effekter: Lokal

DMEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation

884 mg/m³
Effekter: Systemisk

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

DNEL - Allmän population - Långvarig - Oral

1.6 mg/kg bw/dag

Effekter: Systemisk

DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation

15 mg/m³

Effekter: Systemisk

DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation

77 mg/m³

Effekter: Systemisk

DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal

180 mg/kg bw/dag

Effekter: Systemisk

DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation

293 mg/m³

Effekter: Lokal

1-butanol

DNEL - Allmän population - Långvarig - Oral

1.5625 mg/kg bw/dag

Effekter: Systemisk

DNEL - Allmän population - Långvarig - Dermal

3.125 mg/kg bw/dag

Effekter: Systemisk

DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation

55.357 mg/m³

Effekter: Systemisk

DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation

155 mg/m³

Effekter: Lokal

DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation

310 mg/m³

Effekter: Lokal

Fenol

DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation

0.452 mg/m³

Effekter: Systemisk

DNEL - Allmän population - Långvarig - Oral

0.5 mg/kg bw/dag

Effekter: Systemisk

DNEL - Allmän population - Långvarig - Dermal

0.5 mg/kg bw/dag

Effekter: Systemisk

DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal

1.23 mg/kg bw/dag

Effekter: Systemisk

DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation

8 mg/m³

Effekter: Systemisk

DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation

16 mg/m³

Effekter: Lokal

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

fettsyror, tallolja, föreningar med oleylamin

DNEL - Allmän population - Långvarig - Oral

0.012 mg/kg bw/dag

Effekter: Systemisk

DNEL - Allmän population - Långvarig - Dermal

0.012 mg/kg bw/dag

Effekter: Systemisk

DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal

0.024 mg/kg bw/dag

Effekter: Systemisk

Formaldehyd

DNEL - Allmän population - Långvarig - Dermal

12 µg/cm²

Effekter: Lokal

DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal

37 µg/cm²

Effekter: Lokal

DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation

0.1 mg/m³

Effekter: Lokal

DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation

0.375 mg/m³

Effekter: Lokal

DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation

0.75 mg/m³

Effekter: Lokal

DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation

3.2 mg/m³

Effekter: Systemisk

DNEL - Allmän population - Långvarig - Oral

4.1 mg/kg bw/dag

Effekter: Systemisk

DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation

9 mg/m³

Effekter: Systemisk

DNEL - Allmän population - Långvarig - Dermal

102 mg/kg bw/dag

Effekter: Systemisk

DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal

240 mg/kg bw/dag

Effekter: Systemisk

PNEC

Ej tillgängligt.

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.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Individuella skyddsåtgärder

- Hygieniska åtgärder** : Tvätta händerna, underarmar och ansikte noggrant efter att ha hanterat kemiska produkter, innan något äts, innan rökning samt före toalettbesök och vid avslutat arbetspass. Lämplig metod skall användas för att ta bort potentiellt förorenade kläder. Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen. Tvätta förorenade klädesplagg innan de används igen. Försäkra dig om att stationer för ögonspolning och nödduschar finns i närheten av arbetsplatsen.
- Ögonskydd/ansiktsskydd** : Skyddsglasögon i överensstämmelse med en godkänd standard skall användas när en riskbedömning visar att detta är nödvändigt för att undvika exponering för vätskestänk, dimma, gas eller damm. Om det är möjligt att man kommer i kontakt med ämnet bör man använda följande skydd, om det inte bedöms att starkare skydd behövs: skyddsglasögon mot kemikaliestänk och/eller heltäckande ansiktsskydd. Om det finns faror vid inandning, kan det vara nödvändigt att använda en hjälm i stället.

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.
- Rekommendationer : Använd lämpliga handskar som uppfyller standarden EN374.
- < 1 timme (genomträngningstid): Nitrilhandskar. tjocklek > 0.3 mm
- 1-4 timmar polyvinylalkohol (PVA) tjocklek > 0.3 mm eller (genomträngningstid): 4H / Silver Shield®-handskar.
- > 8 timmar (genomträngningstid):Viton® tjocklek > 0.3 mm handskar
- Tvätta händerna före pauser och omedelbart efter hantering av produkten.

- 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** : Baserat på risken för exponering, välj en respirator som uppfyller den tillämpliga standarden eller certifieringen. Respiratorer måste användas i enlighet med ett andningsskyddsprogram för att säkerställa korrekt passform, utbildning och andra viktiga aspekter av användning.

Filtertyp: A

Filtertyp (sprutapplicering): A P

- 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** : Vätska.
- Färg** : Olika
- Lukt** : Lätt
- Lukttröskel** : Ej tillgängligt.
- Smältpunkt/frispunkt** : Ej tillgängligt.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

Initial kokpunkt och kokpunktsintervall :

Ingående ämnen	°C	°F	Metod
2-propanol	83	181.4	
vatten	100	212	

Brandfarlighet : Ej tillgängligt.
Nedre och övre explosionsgräns : Nedre: 0.8% (xylene)
Övre: 12% (2-propanol)
Flampunkt : Slutet degel: 6°C (42.8°F)
Självantändningstemperatur :

Ingående ämnen	°C	°F	Metod
1-butanol	355	671	EU A.15
2-metylpropan-1-ol	415	779	

Sönderfallstemperatur : Ej tillgängligt.
PH-värde : Ej tillämbart.
Viskositet : Kinematisk (40°C): >20.5 mm²/s
Löslighet :
Ej tillgängligt.
Vattenlöslighet : Ej tillgängligt.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten : Ej tillämbart.
Ångtryck :

Ingående ämnen	Ångtryck vid 20 °C			Ångtryck vid 50 °C		
	mm Hg	kPa	Metod	mm Hg	kPa	Metod
2-propanol	33.00268	4.4				
vatten	17.5	2.3				

Relativ densitet : Ej tillgängligt.
Densitet : 1 g/cm³
Ångdensitet : Ej tillgängligt.
Partikelegenskaper
Median partikelstorlek : Ej tillämbart.

9.2 Annan information

9.2.1 Information om faroklasser för fysisk fara

Explosiva egenskaper : Ej tillgängligt.
Oxiderande egenskaper : Ej tillgängligt.

9.2.2 Andra säkerhetskaraktistika

Ej tillämbart.

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.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- 10.4 Förhållanden som ska undvikas** : Undvik alla tänkbara antändningskällor (gnista eller låga). Utsätt inte för tryck, skärning, svets, hårdlödning, borrning, slipning eller exponera behållaren för värme eller antändningskällor.
- 10.5 Oförenliga material** : Reaktiv eller oförenlig med följande ämnen: oxidationsmedel
- 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter** : Inga farliga nedbrytningsprodukter borde uppstå vid normala förhållanden under lagring och användning.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet

Produktens/beståndsdelens namn

2-propanol

Resultat

Kanin - Dermal - LD50
12800 mg/kg

Råtta - Oral - LD50
5000 mg/kg

Toxiska effekter: Beteende - Generell anestesi

Xylen

Råtta - Oral - LD50
4300 mg/kg

Toxiska effekter: Lever - Andra förändringar Njure, urinledare och urinblåsa - Andra förändringar

2-metylpropan-1-ol

Råtta - Oral - LD50
2460 mg/kg

Kanin - Dermal - LD50
3400 mg/kg

Råtta - Inhalation - LC50 Ånga
19200 mg/m³ [4 timmar]

Etylbenzen

Råtta - Oral - LD50
3500 mg/kg

Kanin - Dermal - LD50
15400 mg/kg

Råtta - Inhalation - LC50 Damm och dimma
29000 mg/l [4 timmar]

Urea-formaldehydpolymer

Råtta - Oral - LD50
>5 g/kg

Toxiska effekter: Luktsinne - Andra ändringar Beteende - Somnolens (allmän deprimerad aktivitet) Beteende - Födointag (animaliskt)

Kanin - Dermal - LD50
>5 g/kg

Toxiska effekter: Hud Efter systemisk exponering - Dermatitis, annan

1-butanol

Råtta - Oral - LD50
790 mg/kg

Toxiska effekter: Lever - Degeneration av fettlever Njure, urinledare och urinblåsa - Andra förändringar Blod - Andra förändringar

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Fenol	Kanin - Dermal - LD50 3400 mg/kg
	Råtta - Inhalation - LC50 Ånga 24000 mg/m ³ [4 timmar]
	Råtta - Oral - LD50 317 mg/kg <u>Toxiska effekter:</u> Beteende - Konvulsioner eller effekt på kramptröskeln
	Råtta - Dermal - LD50 669 mg/kg <u>Toxiska effekter:</u> Beteende - Tremor Njure, urinledare och urinblåsa - Hematuri Hud Efter topikal exponering - Kutan sensibilisering (experimentell)
	Kanin - Dermal - LD50 630 mg/kg
	Råtta - Inhalation - LC50 Ånga 316 mg/m ³ [4 timmar]
Formaldehyd	Råtta - Oral - LD50 100 mg/kg
	Kanin - Dermal - LD50 270 mg/kg
	Råtta - Inhalation - LC50 Gas. 250 ppm [4 timmar]

Slutsats/Sammanfattning : Ej tillgängligt.
[Produkt]

Uppskattning av akut toxicitet

Produktens/beståndsdelens namn	Oral (mg/kg)	Dermal (mg/kg)	Inandning (gaser) (ppm)	Inandning (ångor) (mg/l)	Inandning (damm och dimmor) (mg/l)
KORRO PVB	20705.6	5848.9	N/A	46.8	N/A
2-propanol	5000	12800	N/A	N/A	N/A
Xylen	4300	1100	N/A	11	N/A
2-metylpropan-1-ol	2460	3400	N/A	N/A	N/A
Etylbenzen	3500	15400	N/A	11	29000
1-butanol	790	3400	N/A	24	N/A
Fenol	100	630	N/A	3	N/A
Formaldehyd	500	N/A	100	N/A	N/A

Frätande eller irriterande på huden

Produktens/beståndsdelens namn

2-propanol

Xylen

Resultat

Kanin - Hud - Svagt irriterande

Använd mängd/halt: 500 mg

Råtta - Hud - Svagt irriterande

Behandlings/exponeringens längd: 8 timmar

Använd mängd/halt: 60 uL

Kanin - Hud - Måttligt irriterande

Behandlings/exponeringens längd: 24 timmar

Använd mängd/halt: 500 mg

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Etylbenzen	Kanin - Hud - Måttligt irriterande <u>Använd mängd/halt:</u> 100 %
reaktionsprodukt av bisfenol A och epiklorhydrin	Kanin - Hud - Svagt irriterande <u>Behandlings/exponeringens längd:</u> 24 timmar <u>Använd mängd/halt:</u> 15 mg
1-butanol	Kanin - Hud - Måttligt irriterande <u>Behandlings/exponeringens längd:</u> 24 timmar <u>Använd mängd/halt:</u> 500 uL
Fenol	Kanin - Hud - Mycket irriterande <u>Behandlings/exponeringens längd:</u> 24 timmar <u>Använd mängd/halt:</u> 2 mg
Zinkoxid	Gris - Hud - Mycket irriterande <u>Behandlings/exponeringens längd:</u> 0.5 minuter <u>Använd mängd/halt:</u> 400 uL
Formaldehyd	Kanin - Hud - Svagt irriterande <u>Använd mängd/halt:</u> 100 mg
	Kanin - Hud - Mycket irriterande <u>Använd mängd/halt:</u> 535 mg
	Kanin - Hud - Svagt irriterande <u>Behandlings/exponeringens längd:</u> 24 timmar <u>Använd mängd/halt:</u> 500 mg
	Människa - Hud - Svagt irriterande <u>Behandlings/exponeringens längd:</u> 72 timmar <u>Använd mängd/halt:</u> 150 ug l
	Människa - Hud - Mycket irriterande <u>Använd mängd/halt:</u> 0.01 %
	Kanin - Hud - Svagt irriterande <u>Använd mängd/halt:</u> 540 mg
	Kanin - Hud - Måttligt irriterande <u>Behandlings/exponeringens längd:</u> 24 timmar <u>Använd mängd/halt:</u> 50 mg
	Kanin - Hud - Mycket irriterande <u>Behandlings/exponeringens längd:</u> 24 timmar <u>Använd mängd/halt:</u> 2 mg
	Kanin - Hud - Mycket irriterande <u>Använd mängd/halt:</u> 0.8 %
	Mus - Hud - Måttligt irriterande <u>Använd mängd/halt:</u> 7 %
	Råtta - Hud - Måttligt irriterande <u>Använd mängd/halt:</u> 7 %
	Kanin - Hud - Mycket irriterande <u>Behandlings/exponeringens längd:</u> 72 timmar <u>Använd mängd/halt:</u> 0.8 %

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Slutsats/Sammanfattning
[Produkt]

: Ej tillgängligt.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Produktens/beståndsdelens namn

2-propanol

Xylen

Etylbenzen

Urea-formaldehydpolymer

reaktionsprodukt av bisfenol A och epiklorhydrin

1-butanol

Fenol

Zinkoxid

Formaldehyd

Resultat

Kanin - Ögon - Måttligt irriterande

Behandlingens/exponeringens längd: 24 timmar

Använd mängd/halt: 100 mg

Kanin - Ögon - Måttligt irriterande

Använd mängd/halt: 10 mg

Kanin - Ögon - Mycket irriterande

Använd mängd/halt: 100 mg

Kanin - Ögon - Svagt irriterande

Använd mängd/halt: 87 mg

Kanin - Ögon - Mycket irriterande

Behandlingens/exponeringens längd: 24 timmar

Använd mängd/halt: 5 mg

Kanin - Ögon - Mycket irriterande

Använd mängd/halt: 500 mg

Kanin - Ögon - Mycket irriterande

Behandlingens/exponeringens längd: 24 timmar

Använd mängd/halt: 100 uL

Kanin - Ögon - Svagt irriterande

Använd mängd/halt: 100 mg

Kanin - Ögon - Mycket irriterande

Behandlingens/exponeringens längd: 24 timmar

Använd mängd/halt: 2 mg

Kanin - Ögon - Mycket irriterande

Använd mängd/halt: 0.005 Ml

Kanin - Ögon - Mycket irriterande

Använd mängd/halt: 1.62 mg

Kanin - Ögon - Svagt irriterande

Behandlingens/exponeringens längd: 0.5 minuter

Använd mängd/halt: 5 mg

Kanin - Ögon - Mycket irriterande

Använd mängd/halt: 5 mg

Kanin - Ögon - Svagt irriterande

Behandlingens/exponeringens längd: 24 timmar

Använd mängd/halt: 500 mg

Människa - Ögon - Svagt irriterande

Behandlingens/exponeringens längd: 6 minuter

Använd mängd/halt: 1 ppm

Kanin - Ögon - Mycket irriterande

Behandlingens/exponeringens längd: 24 timmar

Använd mängd/halt: 750 ug

Kanin - Ögon - Mycket irriterande

Använd mängd/halt: 750 ug

Kanin - Ögon - Mycket irriterande

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Använd mängd/halt: 37 %

Kanin - Ögon - Mycket irriterande

Använd mängd/halt: 10 mg

Mus - Ögon - Måttligt irriterande

Använd mängd/halt: 3 %

**Slutsats/Sammanfattning
[Produkt]** : Ej tillgängligt.

Andningskorrosion/irritation

Ej tillgängligt.

**Slutsats/Sammanfattning
[Produkt]** : Ej tillgängligt.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Ej tillgängligt.

Hud

**Slutsats/Sammanfattning
[Produkt]** : Ej tillgängligt.

Inandning

**Slutsats/Sammanfattning
[Produkt]** : Ej tillgängligt.

Mutagenitet i könsceller

Ej tillgängligt.

**Slutsats/Sammanfattning
[Produkt]** : Ej tillgängligt.

Cancerogenitet

Ej tillgängligt.

**Slutsats/Sammanfattning
[Produkt]** : Ej tillgängligt.

Reproduktionstoxicitet

Ej tillgängligt.

**Slutsats/Sammanfattning
[Produkt]** : Ej tillgängligt.

Specifik organotxicitet – enstaka exponering

Produktens/beståndsdelens namn

2-propanol

Xylen

2-metylpropan-1-ol

1-butanol

Formaldehyd

Resultat

STOT SE 3, H336 (Narkosverkan)

STOT SE 3, H335 (Luftvägsirritation)

STOT SE 3, H335 (Luftvägsirritation)

STOT SE 3, H336 (Narkosverkan)

STOT SE 3, H335 (Luftvägsirritation)

STOT SE 3, H336 (Narkosverkan)

STOT SE 3, H335 (Luftvägsirritation)

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Specifik organotoxicitet – upprepad exponering

Produktens/beståndsdelens namn

Xylen
Etylbenzen
Fenol
fettsyror, tallolja, föreningar med oleylamin

Resultat

STOT RE 2, H373 (oral, inandning)
STOT RE 2, H373 (hörselorgan) (oral, inandning)
STOT RE 2, H373
STOT RE 2, H373

Fara vid aspiration

Produktens/beståndsdelens namn

Xylen
Etylbenzen

Resultat

FARA VID ASPIRATION - Kategori 1
FARA VID ASPIRATION - Kategori 1

Information om sannolika exponeringsvägar

Ej tillgängligt.

Potentiellt akuta hälsoeffekter

- Kontakt med ögonen** : Orsakar allvarliga ögonskador.
- Inhalation** : Kan orsaka depression i centrala nervsystemet (CNS). Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. Kan orsaka irritation i luftvägarna.
- Hudkontakt** : Irriterar huden. Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- Förtäring** : Kan orsaka depression i centrala nervsystemet (CNS).

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

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

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

Kortvarig exponering

- Potentiella omedelbara effekter** : Ej tillgängligt.
- Potentiella fördröjda effekter** : Ej tillgängligt.

Långvarig exponering

- Potentiella omedelbara effekter** : Ej tillgängligt.
- Potentiella fördröjda effekter** : Ej tillgängligt.

Potentiellt kroniska hälsoeffekter

Ej tillgängligt.

- Slutsats/Sammanfattning [Produkt]** : Ej tillgängligt.

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

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

AVSNITT 11: Toxikologisk information

- Mutagenicitet** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Reproduktionstoxicitet : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

11.2 Information om andra faror

11.2.1 Hormonstörande egenskaper

Ej tillgängligt.

- Slutsats/Sammanfattning [Produkt]** : 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.

11.2.2 Annan information

Ej tillgängligt.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Produktens/beståndsdelens namn

2-propanol

Resultat

Akut - LC50 - Havsvatten

Kräftdjur - Common shrimp, sand shrimp - *Crangon crangon*
1400000 µg/l [48 timmar]

Effekt: Dödlighet

Akut - LC50 - Sötvatten

Fisk - Harlequinfish, red rasbora - *Rasbora heteromorpha*
Storlek: 1 till 3 cm

4200000 µg/l [96 timmar]

Effekt: Dödlighet

2-metylpropan-1-ol

Akut - LC50 - Sötvatten

Fisk - Rainbow trout, donaldson trout - *Oncorhynchus mykiss*
Vikt: 1.67 g

1330000 µg/l [96 timmar]

Effekt: Dödlighet

Akut - LC50 - Havsvatten

Kräftdjur - Brine shrimp - *Artemia salina*
600 mg/l [48 timmar]

Effekt: Dödlighet

Trizinkbis(ortofosfat)

Akut - EC50

Kräftdjur - *Ceriodaphnia dubia*
0.96 mg/l [48 timmar]

Akut - EC50

Alger - *Selenastrum capricornutum*
0.32 mg/l [72 timmar]

1-butanol

Akut - LC50 - Sötvatten

Fisk - Fathead minnow - *Pimephales promelas*
Ålder: 33 dagar; Storlek: 20.6 mm; Vikt: 0.119 g

1730000 µg/l [96 timmar]

Effekt: Dödlighet

Akut - EC50 - Sötvatten

Daphnia - Water flea - *Daphnia magna*
Ålder: 6 till 24 timmar

1983000 µg/l [48 timmar]

Effekt: Berusning

Fenol

Akut - LC50 - Sötvatten

Fisk - common carp - *Cyprinus carpio* - Larver
Storlek: 8 mm

1.75 µg/l [96 timmar]

Effekt: Dödlighet

AVSNITT 12: Ekologisk information

Akut - LC50 - Havsvatten

Kräftdjur - Opossum shrimp - *Archaeomysis kokuboi* - Yngling
(fågelunge, nykläckt, avvänjd lunge)
800 µg/l [48 timmar]
Effekt: Dödlighet

Kronisk - NOEC - Sötvatten

Fisk - Rainbow trout, donaldson trout - *Oncorhynchus mykiss*
118 µg/l [90 dagar]
Effekt: Dödlighet

Akut - EC50 - Sötvatten

Alger - Green algae - *Pseudokirchneriella subcapitata*
Ålder: 4 till 7 dagar
61.1 µg/l [96 timmar]
Effekt: Population

Kronisk - NOEC - Sötvatten

Daphnia - Water flea - *Daphnia magna*
Ålder: <24 timmar
1.5 mg/l [21 dagar]
Effekt: Reproduktion

Kronisk - NOEC - Havsvatten

Alger - Neptune's Necklace - *Hormosira banksii* - Gamet
16 µg/l [72 timmar]
Effekt: Utveckling

Zinkoxid

Akut - LC50 - Sötvatten

Daphnia - Water flea - *Daphnia magna* - Neonat
Ålder: <24 timmar
98 µg/l [48 timmar]
Effekt: Dödlighet

Akut - IC50 - Sötvatten

Alger - Green algae - *Pseudokirchneriella subcapitata* - Fasen
med exponentiell tillväxt
46 µg/l [72 timmar]
Effekt: Population

Akut - LC50 - Sötvatten

US EPA
Fisk - Rainbow trout, donaldson trout - *Oncorhynchus mykiss*
Vikt: 0.78 g
1.1 ppm [96 timmar]
Effekt: Dödlighet

Formaldehyd

Akut - EC50 - Sötvatten

Daphnia - Water flea - *Daphnia pulex* - Neonat
Ålder: <24 timmar
5800 µg/l [48 timmar]
Effekt: Berusning

Akut - EC50 - Havsvatten

Alger - Green algae - *Ulva pertusa*
0.788 mg/l [96 timmar]
Effekt: Reproduktion

Akut - LC50 - Sötvatten

US EPA
Fisk - Rainbow trout, donaldson trout - *Oncorhynchus mykiss*
1.41 ppm [96 timmar]
Effekt: Dödlighet

AVSNITT 12: Ekologisk information

Kronisk - NOEC - Sötvatten

Fisk - Chinook salmon - *Oncorhynchus tshawytscha* - Ägg

953.9 ppm [43 dagar]

Effekt: Dödlighet

Kronisk - NOEC - Havsvatten

Alger - Haptophyte - *Isochrysis galbana* - Fasen med exponentiell tillväxt

Ålder: 4 till 5 dagar

0.005 mg/l [96 timmar]

Effekt: Population

Slutsats/Sammanfattning : Ej tillgängligt.
[Produkt]

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produktens/beståndsdelens namn

2-metylpropan-1-ol

Resultat

74% [28 dagar] - Lättnedbrytbar

Slutsats/Sammanfattning : Ej tillgängligt.
[Produkt]

Produktens/ beståndsdelens namn	Halveringstid i vatten	Fotolys	Biologisk nedbrytbarhet
2-metylpropan-1-ol	-	-	Lättnedbrytbar

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produktens/ beståndsdelens namn	LogP _{ow}	BCF	Potential
2-propanol	0.05	-	Låg
Xylen	3.12	8.1 till 25.9	Låg
2-metylpropan-1-ol	1	-	Låg
Trizinkbis(ortofosfat)	-	60960	Hög
Etylbenzen	3.6	-	Låg
reaktionsprodukt av bisfenol A och epiklorhydrin	2.64 till 3.78	31	Låg
1-butanol	1	-	Låg
Fenol	1.47	647 [OECD 305 E]	Hög
Zinkoxid	-	28960	Hög
Formaldehyd	0.35	-	Låg

12.4 Rörlighet i jord

Fördelningskoefficient jord/vatten

Produktens/beståndsdelens namn	logK _{oc}	K _{oc}
2-propanol	0.54	3.4364
2-metylpropan-1-ol	1.1	12.0246
Etylbenzen	2.2	170.406
1-butanol	0.51	3.22078
Fenol	1.4	27.0339
Formaldehyd	0.44	2.72646

Resultat av PMT- och vPvM-bedömningen

AVSNITT 12: Ekologisk information

Produktens/ beståndsdelens namn	PMT	P	M	T	vPvM	vP	vM
2-propanol	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
Xylen	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
2-metylpropan-1-ol	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
Trizinkbis(ortofosfat)	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
Etylbenzen	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
Urea-formaldehydpolymer reaktionsprodukt av bisfenol A och epiklorhydrin	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
1-butanol	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
Fenol	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
Zinkoxid	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
fettsyror, tallolja, föreningar med oleylamin	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
Formaldehyd	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej

Rörlighet : Ej tillgängligt.

Slutsats/Sammanfattning : Produkten uppfyller inte kriterierna för att betraktas som en PMT eller vPvM.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen förordning (EG) nr 1907/2006 [REACH]

Produktens/ beståndsdelens namn	PBT	P	B	T	vPvB	vP	vB
2-propanol	Nej	N/A	N/A	Nej	N/A	N/A	N/A
Xylen	Nej	N/A	Nej	Ja	Nej	N/A	Nej
2-metylpropan-1-ol	Nej	N/A	N/A	Nej	N/A	N/A	N/A
Trizinkbis(ortofosfat)	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
Etylbenzen	N/A	N/A	N/A	Ja	N/A	N/A	N/A
Urea-formaldehydpolymer reaktionsprodukt av bisfenol A och epiklorhydrin	Nej	N/A	N/A	Nej	N/A	N/A	N/A
1-butanol	Nej	N/A	N/A	Nej	N/A	N/A	N/A
Fenol	Nej	N/A	Nej	Ja	Nej	N/A	Nej
Zinkoxid	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
fettsyror, tallolja, föreningar med oleylamin	N/A	N/A	N/A	Ja	N/A	N/A	N/A
Formaldehyd	N/A	N/A	N/A	Ja	N/A	N/A	N/A

Förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Produktens/ beståndsdelens namn	PBT	P	B	T	vPvB	vP	vB
2-propanol	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
Xylen	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
2-metylpropan-1-ol	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
Trizinkbis(ortofosfat)	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
Etylbenzen	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
Urea-formaldehydpolymer reaktionsprodukt av bisfenol A och epiklorhydrin	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
1-butanol	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
Fenol	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
Zinkoxid	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
fettsyror, tallolja, föreningar med oleylamin	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
Formaldehyd	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej

Slutsats/Sammanfattning : Produkten uppfyller inte kriterierna för att betraktas som en PBT eller vPvB.

**Förordning (EG) nr 1272/2008
[CLP]**

12.6 Hormonstörande egenskaper

AVSNITT 12: Ekologisk information

Ej tillgängligt.

Slutsats/Sammanfattning [Produkt]

: 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

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt

Avfallsbehandlingsmetoder : Undvik utsläpp i miljön. Undvik att utspillt material och sköljrester når vattendrag, dagvattensystem, avlopp och jordytor. Kassera innehållet och behållaren i enlighet med alla lokala, regionala, nationella och internationella bestämmelser.

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





Europeiska avfallskatalogen (EWC) : 080111*, 200127*

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.

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

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	II	II	II	II
14.5 Miljöfaror	Ja.	Ja.	Yes.	Yes. The environmentally hazardous substance mark is not required.

Ytterligare information

ADR/RID

: Märkning om miljöfarligt ämne behövs inte vid transport i storlekar på ≤5 L eller ≤5 kg.

Särskilda bestämmelser 640 (C)

Tunnelkategori (D/E)

ADN

: Märkning om miljöfarligt ämne behövs inte vid transport i storlekar på ≤5 L eller ≤5 kg.

Särskilda bestämmelser 640 (C)

IMDG

: The marine pollutant mark is not required when transported in sizes of ≤5 L or ≤5 kg.

Utgivningsdatum/Revisionsdatum

: 16/04/2026 Datum för tidigare utgåva

: 06/02/2026

Version : 6 24/28

KORRO PVB - Alla varianter

Label No : 44616

AVSNITT 14: Transportinformation

IATA : The environmentally hazardous substance mark may appear if required by other transportation regulations.

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 relevant/tillämpligt på grund av produktens beskaffenhet.

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	%	Beteckning [Användning]
KORRO PVB	≥90	3
Formaldehyd	<0.1	72

Etikettering :

Mikropartiklar av syntetiska polymerer - beteckning 78

Generisk identitet för polymer(er) : 3905 - Polymerer av vinylacetat eller andra vinylostrar; andra vinylpolymerer.

Total andel mikropartiklar av syntetisk polymer : 6.7%

De levererade mikropartiklarna av syntetiska polymerer omfattas av de villkor som fastställs i post 78 i bilaga XVII till Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006.

Övriga EU-föreskrifter

Industriutsläpp (samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar) - luft : Ej listad

Industriutsläpp (samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar) - vatten : Ej listad

Sprängämnesprekursorer : Ej tillämpligt.

Ämnen farliga för ozonskiktet (EU 2024/590)

Ej listad.

Förhandsgodkännande (649/2012/EU)

Ej listad.

Långlivade organiska föroreningar

Ej listad.

Seveso Direktiv

Denna produkt regleras av Seveso-direktivet.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

Farlighetskriterier

Kategori

P5c
E2

Nationella föreskrifter

NACE : Ej tillgängligt.

UC62 : Ej tillgängligt.

Internationella föreskrifter

Konventionen om kemiska vapen - kemikalielista I, II och III kemikalier

Ej listad.

Montrealprotokollet

Ej listad.

Stockholmkonventionen om långlivade organiska föreningar

Ej listad.

Rotterdamkonventionen om förfarandet med förhandsgodkännande sedan information lämnats (PIC)

Ej listad.

UNECE Aarhus Protokoll om POPs och tungmetaller

Ej listad.

15.2 : Denna produkt innehåller ämnen för vilka kemikaliesäkerhetsbedömning ännu inte gjorts.
Kemikaliesäkerhetsbedömning

AVSNITT 16: Annan information

✓ Indikerar uppgifter som har ändrats sedan föregående version.

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

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

Klassificering	Skäl
Flam. Liq. 2, H225	Baserat på testdata
Skin Irrit. 2, H315	Beräkningsmetod
Eye Dam. 1, H318	Beräkningsmetod
Skin Sens. 1, H317	Beräkningsmetod
STOT SE 3, H335	Beräkningsmetod
STOT SE 3, H336	Beräkningsmetod
STOT RE 2, H373	Beräkningsmetod
Aquatic Chronic 2, H411	Beräkningsmetod

Faroangivelserna i fulltext

AVSNITT 16: Annan information

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H301	Giftigt vid förtäring.
H302	Skadligt vid förtäring.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H311	Giftigt vid hudkontakt.
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.
H330	Dödligt vid inandning.
H331	Giftigt vid inandning.
H332	Skadligt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H341	Misstänks kunna orsaka genetiska defekter.
H350	Kan orsaka cancer.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
H413	Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.
EUH071	Frätande på luftvägarna.

Klassificeringar i fulltext [CLP/GHS]

Acute Tox. 2	AKUT TOXICITET - Kategori 2
Acute Tox. 3	AKUT TOXICITET - Kategori 3
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 2	FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 2
Aquatic Chronic 3	FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 3
Aquatic Chronic 4	FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 4
Asp. Tox. 1	FARA VID ASPIRATION - Kategori 1
Carc. 1B	CANCEROGENITET - Kategori 1B
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
Muta. 2	MUTAGENITET I KÖNSCELLER - Kategori 2
Skin Corr. 1B	FRÄTANDE ELLER IRRITERANDE PÅ HUDEN - Kategori 1B
Skin Irrit. 2	FRÄTANDE ELLER IRRITERANDE PÅ HUDEN - Kategori 2
Skin Sens. 1	HUDSENSIBILISERING - Kategori 1
Skin Sens. 1A	HUDSENSIBILISERING - Kategori 1A
STOT RE 2	SPECIFIK ORGANTOXICITET - UPPREPAD EXPONERING - Kategori 2
STOT SE 3	SPECIFIK ORGANTOXICITET - ENSTAKA EXPONERING - Kategori 3

Utgivningsdatum/ : 16/04/2026

Revisionsdatum

Datum för tidigare utgåva : 06/02/2026

Version : 6

KORRO PVB

All variants

Meddelande till läsaren

Uppgifterna i detta säkerhetsdatablad grundar sig på vår nuvarande kunskap och på gällande lagstiftning. Produkten får inte användas till andra ändamål än de som anges i avsnitt 1 utan att skriftliga användningsföreskrifter först inhämtats. Användaren är alltid skyldig att vidta alla erforderliga åtgärder för att uppfylla kraven enligt lokala gällande föreskrifter och lagstiftning. Avsikten med uppgifterna i säkerhetsdatabladet är att beskriva säkerhetskraven för vår produkt. De får inte uppfattas som en garanti för produktens egenskaper.

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 16/04/2026 **Datum för tidigare utgåva** : 06/02/2026

Version : 6 27/28

KORRO PVB - Alla varianter

Label No : 44616

