

Handelsnamn: ArmaProtect™ CM

Aktuell version: 4.0.1, upplagd den: 20.02.2024

Ersatt version: 4.0.0, upplagd den: 29.08.2023

Region: SE

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

### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

**ArmaProtect™ CM**

UFI:

**QGX7-F0A7-600X-6FHG**

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

**Relevanta identifierade användningar**

Mineraliskt torrt bruk för blandning med vatten

48/5000

Endast för industriell och kommersiell användning.

**Användningar som det avråds från**

Information saknas.

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

**Adress**

armacell GmbH  
Robert-Bosch-Straße 10  
48153 Münster  
Deutschland

Telefonnummer +49 (0) 251 - 7603-200

Faxnummer +49 (0) 251 - 7603-561

e-mail info.de@armacell.com

**Ytterligare upplysningar / telefon**

Dr. Heribert Quante, Tel.: +49 (0) 251 - 7603-227

**Information om säkerhetsdatabladet**

heribert.quante@armacell.com

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 - begär Giftinformation

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

**Klassificering enl. förordning (EG) nr. 1272/2008 (CLP)**

Eye Dam. 1; H318

Skin Irrit. 2; H315

Skin Sens. 1; H317

STOT SE 3; H335

**Information om klassificering**

Klassificeringen av produkten har fastställts utgående från följande metoder enl. artikel 9 och villkoren i förordning (EG) Nr. 1272/2008:

Fysikaliska faror: Bedömning av testdata enl. bilaga I, del 2

Hälsa- och miljöfaror: Beräkningsmetoder enl. bilaga I, del 3, 4 och 5.

### 2.2 Märkningsuppgifter

**Märkning enl. förordning (EG) nr. 1272/2008 (CLP)**

**Faropiktogram**



GHS05



GHS07

**Signalordet**

Fara

**Riskbestämmande komponent/er för etikettering:**

Portlandcement

**Faroangivelser**

H315

Irriterar huden.

H317

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H318

Orsakar allvarliga ögonskador.

H335

Kan orsaka irritation i luftvägarna.

**Handelsnamn:** ArmaProtect™ CM

**Aktuell version:** 4.0.1, upplagd den: 20.02.2024

**Ersatt version:** 4.0.0, upplagd den: 29.08.2023

**Region:** SE

**Skyddsangivelser**

P261 Undvik att inandas damm.  
P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.  
P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.  
P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.  
P304+P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.  
P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.  
P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.  
P333+P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.  
P362+P364 Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

**UFI:**

QGX7-F0A7-600X-6FHG

**2.3 Andra faror**

Blandningen är kromatarm enligt REACH förordningen (EG) 1907/2006 bilaga XIV. En förutsättning för kromat reduceringens verkan är en lämplig lagring samt att hållbarhetsdatumet har beaktats. Innehåller cement. Reagerar starkt alkaliskt med fukt/vatten, skydda därför huden och ögonen.

**PBT-bedömning**

Beståndsdelarna i produkterna gäller inte som PBT.

**vPvB-bedömning**

Beståndsdelarna i produkterna gäller inte som vPvB.

**AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR**

**3.1 Ämnen**

Ej tillämpligt. Produkten är inget ämne.

**3.2 Blandningar**

**Farliga ämnen**

Nr	Ämnets namn		Ytterligare information	
	CAS / EG / Index / REACH nr.	Klassificering (EG) 1272/2008 (CLP)	Koncentration	%
1	<b>Portlandcement</b>			
	65997-15-1	Eye Dam. 1; H318	10,00 -	25,00
	266-043-4	Skin Irrit. 2; H315		vikt-%
	-	STOT SE 3; H335		
	-	Skin Sens. 1; H317		

Fullständig formulering av H- och EUH-fraser: se kapitel 16

**AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**

**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

**Allmän information**

Kontaminerade kläder och skor bör genast kläs av och rengöras noggrant innan de används igen.

**Vid inandning**

Flytta patienten från farozonen. För den skadade till frisk luft. Vid långvariga besvär, uppsök läkare.

**Vid hudkontakt**

Vid hudkontakt, tvätta med tvål och vatten. Vid långvarig hudirritation, uppsök läkare.

**Vid kontakt med ögon**

Avlägsna kontaktlinser Skydda det oskadade ögat och skölj det drabbade ögat med öppna ögonlock i 10-15 minuter under rinnande vatten. Uppsök genast ögonläkare

**Vid förtäring**

Skölj ur munnen och drick rikligt med vatten. Framkalla ej kräkning. Ge aldrig någonting via munnen till en medvetslös person; Uppsök omedelbart läkare.

**4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**

**Symptom**

Hudirritation; Risk för allvarliga ögonskador. allergiska symptom; Luftvägsirritation

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

Behandla symptomatiskt.

**AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**

**5.1 Släckmedel**

Lämpliga släckmedel

**Handelsnamn:** ArmaProtect™ CM

**Aktuell version:** 4.0.1, upplagd den: 20.02.2024

**Ersatt version:** 4.0.0, upplagd den: 29.08.2023

**Region:** SE

Skum; Koldioxid; Torra släckmedel; Spridd vattenstråle; Lämplig släckmetod avgörs av faktorer i omgivningen.

**Olämpliga släckmedel**

Skarp vattenstråle

**5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Produkten brinner inte. Följande ämnen kan frigöras vid brand: Giftiga gaser/ångor

**5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

Använd tryckluftsapparat. Använd heltäckande skyddsdräkt. Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift. Behållare i närheten av brand kyls med vatten.

**AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**

**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

**För annan personal än räddningspersonal**

Beakta skyddsföreskrifterna (se avsnitt 7 och 8). Undvik dammutveckling. Sörj för god ventilation. Undvik produktkontakt med hud, ögon och kläder.

**För räddningspersonal**

Information saknas. Personlig skyddsutrustning - se avsnitt 8.

**6.2 Miljöskyddsåtgärder**

Får ej släppas ut i avloppet/vattenmiljön/grundvattnet.

**6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**

Ta upp mekaniskt. Undvik dammbildning. Behandla upptaget material enligt anvisningar i kapitlet "Avfallshantering". Använd kemiskt neutraliseringsmedel.

**6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

För information om säker hantering, se avsnitt 7. För information om personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8. För information om avfallshantering, se avsnitt 13.

**AVSNITT 7: Hantering och lagring**

**7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering**

**Råd för säker hantering**

De risker som föreligger vid hantering av produkten ska reduceras till ett minimum med skyddande och förebyggande åtgärder. Arbetsförloppet ska, såvida detta är möjligt enligt dagens gällande teknik, genomföras så att farliga ämnen inte släpps ut och att kontakt med huden kan uteslutas. Undvik dammbildning.

**Allmänna skydds- och hygienåtgärder**

Rök, ät och drick ej under hanteringen. Håll på avstånd från drycker, närings- och fodermedel. Tvätta huden noggrant före pauser och efter arbetet. Undvik inandning av damm. Undvik kontakt med ögonen och huden. Tag genast av förorenade/nedstänkta kläder. Håll ögonsusch i beredskap. Håll nöddusch i beredskap.

**Förebyggande av brand och explosion.**

Beakta företagets allmänna skyddsanvisningar mot brand. Inga särskilda åtgärder erfordras.

**7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**

**Tekniska åtgärder och lagringsvillkor**

Förpackningen förvaras väl tillsluten på torr, sval, väl ventilerad plats. Skyddas mot luftfuktighet och vatten.

**Krav på lagerutrymmen och behållare**

Tillslut öppen behållare noggrant och lagra upprätt för att förhindra att material strömmar ut. Förvaras endast i originalbehållare.

**Anvisningar för gemensam lagring**

Ämnen som ska undvikas, se avsnitt 10.

**7.3 Specifik slutanvändning**

Information saknas.

**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**

**8.1 Kontrollparametrar**

**Arbetsplatsgränsvärden**

Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Damm		
	<b>Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden</b>		
	Damm, oorganiskt – inhalerbar fraktion		
	Nivågränsvärde (NGV)	5	mg/m <sup>3</sup>
	Noter	3,16	
	<b>Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden</b>		

Handelsnamn: ArmaProtect™ CM

Aktuell version: 4.0.1, upplagd den: 20.02.2024

Ersatt version: 4.0.0, upplagd den: 29.08.2023

Region: SE

Damm, oorganiskt – respirabel fraktion		
Nivågränsvärde (NGV)	2,5	mg/m <sup>3</sup>
Noter	3,16	
<b>Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden</b>		
Damm och dimma, organiskt – inhalerbar fraktion		
Nivågränsvärde (NGV)	5	mg/m <sup>3</sup>
Noter	3,16	

## 8.2 Begränsning av exponeringen

### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Sörj för god ventilation, använd eventuellt punktutdrag vid arbetsplatsen.

### Personlig skyddsutrustning

#### Andningsskydd

Om gränsvärdena på arbetsplatsen överskrider måste man använda lämplig andningsapparat. Om inga arbetsplatsgränsvärden finns tillgängliga, måste tillräckliga andningsskyddsåtgärder tilltas om damm uppstår. Halvmask med partikelfilter, filter FFP3

#### Ögonskydd / ansiktsskydd

Tätslutande skyddsglasögon (EN 166).

#### Handskydd

Om det finns risk för hudkontakt med produkten ger handskar tillräckligt skydd, t ex provade enl. EN 374. Skyddshandskarna bör alltid prövas med avseende på lämplighet på aktuell arbetsplats (t ex mekanisk beständighet, produktkombinerbarhet antistatik). Följ handsktillverkarens anvisningar och information om användning, förvaring, skötsel och byte av handskar. Vid skador eller första tecken på slitage bör skyddshandskarna omedelbart bytas ut. Bestäm arbetsförloppen så att handskar inte behöver användas hela tiden.

#### Annat skydd

Inom kemiindustrin vanlig arbetskläder.

#### Begränsning av miljöexponeringen

Undvik utsläpp i avloppsvatten och miljön.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

<b>Aggregattillstånd</b>	
fast form	
<b>Form</b>	
Pulver	
<b>Färg</b>	
grå	
<b>Lukt</b>	
luktlös	
<b>pH-värde</b>	
Värde	11,9 - 12,1
Källa	Leverantör
<b>Kokpunkt / kokområde</b>	
Ej tillämplig	
Källa	Leverantör
<b>Smältpunkt/frys punkt</b>	
Inga tillgängliga data	
<b>Sönderdelningstemperatur</b>	
Inga tillgängliga data	
<b>Flampunkt</b>	
Ej tillämplig	
Källa	Leverantör
<b>Tändtemperatur</b>	
Inga tillgängliga data	
<b>Oxiderande egenskaper</b>	
Ej oxiderande	
<b>Explosiva egenskaper</b>	
Produkten är inte explosiv.	
<b>Brandfarlighet</b>	

Handelsnamn: ArmaProtect™ CM

Aktuell version: 4.0.1, upplagd den: 20.02.2024

Ersatt version: 4.0.0, upplagd den: 29.08.2023

Region: SE

Ej tillämplig	
Källa	Leverantör
<b>Nedre explosionsgräns</b>	
Ej tillämplig	
Källa	Leverantör
<b>Övre explosionsgräns</b>	
Ej tillämplig	
Källa	Leverantör
<b>Ångtryck</b>	
Ej tillämplig	
Källa	Leverantör
<b>Relativ ångdensitet</b>	
Inga tillgängliga data	
<b>Relativ densitet</b>	
Inga tillgängliga data	
<b>Densitet</b>	
Inga tillgängliga data	
<b>Löslighet</b>	
Källa	Leverantör
Noter	något löslig
<b>Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)</b>	
Inga tillgängliga data	
<b>Kinematisk viskositet</b>	
Ej tillämplig	
Källa	Leverantör
<b>Fastkroppshalt</b>	
Värde	100 %
<b>Partikelegenskaper</b>	
Inga tillgängliga data	

## 9.2 Annan information

<b>Övrig information</b>
Information saknas.

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Vid föreskriven användning kan inga farliga reaktioner förväntas.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Vid tillämpning av de rekommenderade föreskrifterna för lagring och hantering stabil (se avsnitt 7).

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga vid användning för avsett ändamål.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Skyddas mot luftfuktighet och vatten. Undvik dammbildning.

### 10.5 Oförenliga material

starka syror; starkt oxideringsmedel

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga vid ändamålsenlig lagring, hantering, transport. Vid brand: se avsnitt 5.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

<b>Akut oral toxicitet</b>	
<b>Nr</b>	<b>Produktens namn</b>
1	ArmaProtect™ CM
Källa	Leverantör
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Handelsnamn: ArmaProtect™ CM

Aktuell version: 4.0.1, upplagd den: 20.02.2024

Ersatt version: 4.0.0, upplagd den: 29.08.2023

Region: SE

Akut dermal toxicitet	
Nr	Produktens namn
1	ArmaProtect™ CM
Källa Utvärder/klassificering	Leverantör Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Akut inhalativ toxicitet	
Nr	Produktens namn
1	ArmaProtect™ CM
Källa Utvärder/klassificering	Leverantör Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Frätande/irriterande på huden	
Nr	Produktens namn
1	ArmaProtect™ CM
Källa värde Utvärder/klassificering	Leverantör irriterande Utgående från tillgängliga data har kriterierna för att klassificeras uppfyllts.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation	
Nr	Produktens namn
1	ArmaProtect™ CM
Källa värde Utvärder/klassificering	Leverantör Risk för allvarliga ögonskador. Utgående från tillgängliga data har kriterierna för att klassificeras uppfyllts.

Luftvägs-/hudsensibilisering	
Nr	Produktens namn
1	ArmaProtect™ CM
Exponeringsväg Källa värde Utvärder/klassificering	Hud Leverantör sensibiliserande Utgående från tillgängliga data har kriterierna för att klassificeras uppfyllts.

Mutagenitet i könsceller	
Nr	Produktens namn
1	ArmaProtect™ CM
Källa Utvärder/klassificering	Leverantör Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet	
Nr	Produktens namn
1	ArmaProtect™ CM
Källa Utvärder/klassificering	Leverantör Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenitet	
Nr	Produktens namn
1	ArmaProtect™ CM
Källa Utvärder/klassificering	Leverantör Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	
Nr	Produktens namn
1	ArmaProtect™ CM
Källa Utvärder/klassificering	Leverantör Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Specifik organtoxicitet – upprepade exponering	
Nr	Produktens namn
1	ArmaProtect™ CM
Källa Utvärder/klassificering	Leverantör Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration	
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	

Handelsnamn: ArmaProtect™ CM

Aktuell version: 4.0.1, upplagd den: 20.02.2024

Ersatt version: 4.0.0, upplagd den: 29.08.2023

Region: SE

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

Produkt damm kan irritera ögonen, huden och andningsorganen.

**11.2 Information om andra faror**

**Hormonstörande egenskaper**

Information saknas.

**Övrig information**

Information saknas.

**AVSNITT 12: Ekologisk information**

**12.1 Toxicitet**

**Fisktoxicitet (akut)**

Inga tillgängliga data

**Fisktoxicitet (kronisk)**

Inga tillgängliga data

**Toxicitet för vattenloppa (akut)**

Inga tillgängliga data

**Toxicitet för vattenloppa (kronisk)**

Inga tillgängliga data

**Algtoxicitet (akut)**

Inga tillgängliga data

**Algtoxicitet (kronisk)**

Inga tillgängliga data

**Bakterietoxicitet**

Inga tillgängliga data

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

**Biologisk nedbrytbarhet**

Nr	Produktens namn
1	ArmaProtect™ CM
Källa	Leverantör
Noter	Metoderna för bestämning av den biologiska nedbrytbarheten kan inte tillämpas vid oorganiska substanser.

1 ArmaProtect™ CM

Källa  
Noter

Leverantör

Metoderna för bestämning av den biologiska nedbrytbarheten kan inte tillämpas vid oorganiska substanser.

**12.3 Bioackumuleringsförmåga**

Information saknas.

**12.4 Rörligheten i jord**

Information saknas.

**12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

**Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

PBT-bedömning

Beståndsdelarna i produkterna gäller inte som PBT.

vPvB-bedömning

Beståndsdelarna i produkterna gäller inte som vPvB.

**12.6 Hormonstörande egenskaper**

Information saknas.

**12.7 Andra skadliga effekter**

Information saknas.

**12.8 Annan information**

**Annan information**

Ekologiska data saknas.

Produkten får ej okontrollerat släppas ut i miljön.

**AVSNITT 13: Avfallshantering**

**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

**Produkt**

Allokering av ett avfallskodnummer enligt den europeiska avfallskatalogen skall göras efter avtal med regionalt avfallshanteringsbolag.

Avfallshanteras enligt gällande föreskrifter.

**Förpackning**

Handelsnamn: ArmaProtect™ CM

Aktuell version: 4.0.1, upplagd den: 20.02.2024

Ersatt version: 4.0.0, upplagd den: 29.08.2023

Region: SE

Förpackningarna måste vara helt tömda och ska avfallshanteras i enlighet med lagstadgade bestämmelser. Förpackningar som inte kan tömmas måste avfallshanteras i enlighet med det lokala avfallshanteringsbolaget.

#### AVSNITT 14: Transportinformation

- 14.1 UN-nummer eller id-nummer**  
Inte klassificerat som farligt gods enligt transportreglerna.
- 14.2 Officiell transportbenämning**  
Inte klassificerat som farligt gods enligt transportreglerna.
- 14.3 Faroklass för transport**  
Inte klassificerat som farligt gods enligt transportreglerna.
- 14.4 Förpackningsgrupp**  
Inte klassificerat som farligt gods enligt transportreglerna.
- 14.5 Miljöfaror**  
Inte klassificerat som farligt gods enligt transportreglerna.
- 14.6 Särskilda skyddsåtgärder**  
Information saknas.
- 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument**  
Ej relevant

#### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

<b>Förordning (EG) nr 1907/2006 (Reach) Bilaga XIV (Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd)</b> Enligt föreliggande data och/eller enligt information från underleverantörerna innehåller produkten inget/inga ämne(n) som enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006, bilaga XIV kräver tillstånd.
<b>Reach, Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter (SVHC)</b> Enligt föreliggande data och/eller enligt information från underleverantörerna innehåller produkten inget ämne resp. inga ämnen som enligt artikel 57 i kombination med artikel 59 i REACH-förordningen (EG) 1907/2006 kommer i fråga för att införas i bilaga XIV (förteckning över ämnen för vilka tillstånd krävs).
<b>Förordning (EG) nr 1907/2006 (Reach) Bilaga XVII: Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor</b> Enligt föreliggande data och/eller enligt information från underleverantörerna innehåller produkten inget/inga ämne(n) som omfattas av REACH-förordningen (EG) 1907/2006, bilaga XVII.
<b>Direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen ingår</b> Produkten omfattas inte av bilaga I, del 1 eller 2.
<b>Övriga föreskrifter</b> De nationella hälsoskydds- och arbetarskydds föreskrifterna skall tillämpas när denna produkt används.

- 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**  
En kemikaliesäkerhetsbedömning har inte genomförts.

#### AVSNITT 16: Annan information

**Källor till data som använts vid sammanställningen av databladet:**

Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) i den gällande versionen.

Direktiv 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, (EU) 2017/164.

Nationella listor över luftgränsvärden i den gällande versionen.

Transportföreskrifter enl. ADR, RID, IMDG, IATA i den gällande versionen.

Datakällor som har använts för att fastställa fysikaliska, toxikologiska och ekotoxikologiska data, anges direkt i resp. avsnitt.

**Utfärdare av säkerhetsdatabladet**

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: umco@umco.de

Dessa uppgifter motsvarar vår nuvarande kännedom om produktens egenskaper sett ur ett säkerhetsperspektiv. De ska endast ses som vägledande information om de faror/skyddsåtgärder som är förknippade med yrkesmässig hantering av produkten, och ska således inte betraktas som garanterade produkttegenskaper.

Ändringar / textkompletteringar:

Ändringar i texten är markerade i marginalen.



**Handelsnamn:** ArmaProtect™ CM

**Aktuell version:** 4.0.1, upplagd den: 20.02.2024

**Ersatt version:** 4.0.0, upplagd den: 29.08.2023

**Region:** SE

---

Upphovsrättsligt skyddat dokument. Ändringar eller mångfaldigande kräver uttryckligt tillstånd från UMCO GmbH.  
Prod-ID 779610