

# SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878.

## 922-815 5L CV Basic hardener standard



We create chemistry

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 08.06.2025
2.0	19.12.2025	0000000020500018 74	Datum för det första utfärdandet: 26.04.2025

---

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

#### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : 922-815 5L CV Basic hardener standard

Produktkod : 000000002050001874

Unik Formuleringsidentifierare (UFI) : P2SD-W5KY-8007-SHXC

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

Användning av ämnet eller blandningen : Sprutning  
hårdare

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

**Företag:**

BASF Coatings GmbH  
Postfach 6123  
48136 Münster  
Deutschland

**Kontaktadress:**

BASF AB  
Sven Hultins Plats 5  
412 58 Göteborg  
Sweden

---

telefon: +46 31 6-39800  
E-mailadress: product-safety-coatings@basf.com

---

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Giftinformationscentralen:  
112 – begär Giftinformation  
International emergency number:  
+49 180 2273-112

---

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

# SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I  
dess ändrade lydelse enligt  
kommissionens förordning (EU)  
2020/878.

## 922-815 5L CV Basic hardener standard

**BASF**

We create chemistry

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 08.06.2025
2.0	19.12.2025	0000000020500018 74	Datum för det första utfärdandet: 26.04.2025

Brandfarliga vätskor, Kategori 3	H226: Brandfarlig vätska och ånga.
Akut toxicitet, Kategori 4	H332: Skadligt vid inandning.
Hudsensibilisering, Kategori 1	H317: Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Specifik organtoxicitet - enstaka exponering, Kategori 3, Centrala nervsystemet	H336: Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Specifik organtoxicitet - enstaka exponering, Kategori 3, Andningsorgan	H335: Kan orsaka irritation i luftvägarna.

### 2.2 Märkningsuppgifter

#### Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Faropiktogram :



Signalord : Varning

Faroangivelser : H226 Brandfarlig vätska och ånga.  
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
H332 Skadligt vid inandning.  
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.  
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Skyddsangivelser : **Förebyggande:**  
P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.  
P261 Undvik att inandas dimma och ångor.  
P280 Använd skyddshandskar/ skyddskläder/ ögonskydd/ ansiktsskydd/ hörselskydd.

#### Åtgärder:

P303 + P361 + P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten.  
P304 + P340 + P312 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/ läkare.  
P370 + P378 Vid brand: Släck med torr sand, pulver eller alkoholresistent skum.

#### Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten:

(OLIGOMER) Hexamethylene diisocyanate isocyanurate-type oligomers  
1-metoxi-2-propylacetat  
n-butylacetat  
xylene

# SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878.

## 922-815 5L CV Basic hardener standard



We create chemistry

Version 2.0      Revisionsdatum: 19.12.2025      SDB-nummer: 0000000020500018  
74      Datum för senaste utfärdandet: 08.06.2025  
Datum för det första utfärdandet: 26.04.2025

### Tilläggsmärkning

EUH204      Innehåller isocyanater. Kan orsaka en allergisk reaktion.

### 2.3 Andra faror

Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

Ekologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Toxikologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Såvida lämpligt är information angivet i detta avsnitt om andra faror, som inte leder till klassificering men som kan bidra till ämnets eller blandningens generella faror.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2 Blandningar

Kemisk natur : organiskt lösningsmedel  
polyisocyanat

#### Beståndsdelar

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. INDEX-nr Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
(OLIGOMER) Hexamethylene diisocyanate isocyanurate-type oligomers	28182-81-2 931-274-8 01-2119485796-17	Acute Tox. 4; H332 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335 (Andningsorgan)	>= 25 - < 50
1-metoxi-2-propylacetat	108-65-6 203-603-9 607-195-00-7 01-2119475791-29	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Centrala nervsystemet)	>= 20 - < 25
n-butylacetat	123-86-4 204-658-1 607-025-00-1 01-2119485493-29	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Centrala nervsystemet) EUH066	>= 15 - < 20
xylen	1330-20-7 215-535-7 601-022-00-9	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312	>= 7 - < 10

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I  
dess ändrade lydelse enligt  
kommissionens förordning (EU)  
2020/878.

## 922-815 5L CV Basic hardener standard



We create chemistry

Version 2.0      Revisionsdatum: 19.12.2025      SDB-nummer: 0000000020500018  
74      Datum för senaste utfärdandet: 08.06.2025  
Datum för det första utfärdandet: 26.04.2025

	01-2119488216-32	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 (Andningsorgan) STOT RE 2; H373 (Njure, Lever, Centrala nervsystemet) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 3; H412	
etylbenzen	100-41-4 202-849-4 601-023-00-4 01-2119489370-35	Flam. Liq. 2; H225 Acute Tox. 4; H332 STOT RE 2; H373 (Ljudsystem) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 3; H412	>= 1 - < 2
2-metylpropylacetat	110-19-0 203-745-1 607-026-00-7	Flam. Liq. 2; H225 STOT SE 3; H336 (Centrala nervsystemet) EUH066	>= 1 - < 2

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Allmän rekommendation : Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person. Flytta från farligt område. I alla fall av tvivel eller vid kvarstående symtom, sök läkarvård. Tag omedelbart av nedsmutsade kläder. Vid risk för medvetslöshet placera och transportera patienten i framstupa sidoläge. Beakta den egna säkerheten vid räddningsarbete.
- Vid inandning : Om det har andats in, flytta personen till frisk luft. Om andningen är oregelbunden eller upphört, ge konstgjord andning. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
- Vid hudkontakt : Tvätta omedelbart med tvål och mycket vatten. Ta av alla förorenade kläder och skor. Använd INTE lösningsmedel eller thinner. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
- Vid ögonkontakt : Vid ögonkontakt, ta ur kontaktlinser och skölj omedelbart med

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878.

## 922-815 5L CV Basic hardener standard



We create chemistry

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 08.06.2025
2.0	19.12.2025	0000000020500018 74	Datum för det första utfärdandet: 26.04.2025

rikliga mängder vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter.

Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Vid förtäring : Skölj munnen.  
Framkalla INTE kräkning.  
Kontakta läkare om besvär kvarstår.

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

Symptom : Information, dvs. ytterligare information om symptom och effekter anges i GHS-märkningen (se avsnitt 2) och i avsnitt 11 (Toxikologisk information).

Risker : Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
Skadligt vid inandning.  
Kan orsaka irritation i luftvägarna.  
Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

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

Behandling : Inget specifikt motgift känt.  
Behandla symptomatiskt.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Vattendimma  
Pulver  
Skum  
Koldioxid (CO<sub>2</sub>)

Olämpligt släckningsmedel : Vattenstråle med hög volym

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

Särskilda risker vid brandbekämpning : Brand kan bilda tjock svart rök innehållande farliga förbränningsprodukter (se avsnitt 10).

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Lämplig andningsapparat kan behövas.

Ytterligare information : Kyl behållare/tankar genom vattenbesprutning.  
Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift.  
Förorenat släckvatten skall samlas upp separat och det får ej

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878.

## 922-815 5L CV Basic hardener standard



We create chemistry

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 08.06.2025
2.0	19.12.2025	0000000020500018 74	Datum för det första utfärdandet: 26.04.2025

tömmas i avloppet.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Personliga skyddsåtgärder : Undvik inandning av ångor.  
För icke-insatspersonal:  
Använd personlig skyddsutrustning.  
Se till att ventilationen är tillräcklig, särskilt i slutna utrymmen.  
Förvaras åtskilt från antändningskällor.  
För insatspersonal:  
Anvisningar om hantering av produkten finns i avsnitt 7 och 8 i detta säkerhetsdatablad.

#### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Tillåt ej okontrollerat miljöutsläpp av produkten.  
Undvik markpenetration.  
Om produkten förorenar vattendrag och sjöar eller avlopp informera berörda myndigheter.

#### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Förvara och samla upp spill med icke-brännbart absorberande material, t.ex. sand, jord, vermikulit, kiselgur. Fyll i lämpliga behållare. Rengör förorenade ytor omedelbart med lämpligt saneringsmedel.  
Ett möjligt (brandfarligt) saneringsmedel innefattar (av volym):  
etanol eller isopropyl alkohol (50 delar); vatten (45 delar);  
koncentrerad ammoniaklösning (5 delar).  
Ett icke brandfarligt alternativ är: natriumkarbonat (5 delar);  
vatten (95 delar).  
Samla utspillda rester med samma medium och lämna i osluten behållare i flera dagar tills ingen reaktion inträffar.  
När detta steg är nått, stäng behållaren och bortskaffa enligt avfall bestämmelser (se avsnitt 13).  
  
Sörj för lämplig ventilation.  
Ta upp spill genom att suga upp det med icke-brännbart absorberande material (t ex sand, jord, diatoméjord, vermikulit) och för över det till en behållare och ta hand om det enligt lokala/nationella föreskrifter (se avsnitt 13).

#### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För avfallshantering se avsnitt 13.

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I  
dess ändrade lydelse enligt  
kommissionens förordning (EU)  
2020/878.

## 922-815 5L CV Basic hardener standard



We create chemistry

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 08.06.2025
2.0	19.12.2025	0000000020500018 74	Datum för det första utfärdandet: 26.04.2025

---

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

- Råd för säker hantering : Sörj för god ventilation, använd eventuellt punktutdrag vid arbetsplatsen.  
Lägg ej tillbaka överblivna mängder i förvaringsfat.  
Att röka, äta och dricka är förbjudet vid hanteringsområdet.  
För personligt skydd se avsnitt 8. Iaktta arbetsföreskrifter omkring hälsa och säkerhet.  
När operatörer, oavsett om de är sprutmålning eller ej, måste arbeta i en sprutbox, är ventilation knappast tillräcklig för att kontrollera partiklar och lösningsmedelsångor. Under sådana förhållanden skall en tättsittande andningsskydd användas tills koncentrationen av partiklarna och ångorna från lösningsmedlet är under hygieniska gränsvärden.  
På arbetsplatsen ska finnas möjlighet till nöd- och ögonskydd.  
Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.  
Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.  
Andas inte in ångor och sprutdimma.
- Råd för skydd mot brand och explosion : Undvik alla antändningskällor: värme, gnistor, öppen eld.  
Produkten kan laddas elektrostatisk: vid omtappning använd alltid jordade ledningar och jordade behållare.  
Rekommenderas att använda antistatisk skyddsklädsel och skyddsskor.  
Lösningsmedelsångor är tyngre än luft och sprids längs golvet. Ångorna kan bilda explosiva blandningar med luft.  
Vid brand skall relevanta åtgärder beaktas. Använd explosionssäker utrustning.
- Åtgärder beträffande hygien : Tag av förorenade kläder och släng dem säkert.  
Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut.  
Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

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

- Ytterligare information om lagringsförhållanden : Får inte utsättas för värme. Undvik direkt solljus. Öppnade behållare tillsluts försiktigt och bevaras upprätt för att förhindra läckage. Rökförbud. Obehörig personal äga ej tillträde.  
Förvaras alltid i behållare av samma material som den ursprungliga. Beakta etikett anvisningar. Lagras frostfritt.  
Förvara på torr, sval, väl ventilerad plats.
- Råd för gemensam lagring : Förvaras åtskilt från oxidationsmedel, starkt alkaliska och starkt sura material för att undvika exotermiska reaktioner.
- Rekommenderad lagringstemperatur : 5,00 - 35,00 °C

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I  
dess ändrade lydelse enligt  
kommissionens förordning (EU)  
2020/878.

## 922-815 5L CV Basic hardener standard



We create chemistry

Version 2.0      Revisionsdatum: 19.12.2025      SDB-nummer: 0000000020500018 74      Datum för senaste utfärdandet: 08.06.2025  
Datum för det första utfärdandet: 26.04.2025

Förpackningsmaterial : Lämpligt material: karbonstål (järn), plåt (stålplåt)  
Lämpligt material: rostfritt stål 1.4301 (V2)  
Lämpligt material: Brännlack R 78433, fenol-epoxiharts EHD0022, Brännlack RDL 50, Spis-lack C222A/C221A, fenol-epoxiharts Müller 79/14/3 (CH), Standard inomhusfärg, Brännlack Vitalure 745, Ugnslack Valspar HXR008F röd, Brännlack KNS L-5X  
Lämpligt material: High density polyetylen (HDPE), Low density polyetylen (LDPE), Polyetylenethereftalate (PET), Polypropylen

### 7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden : Se teknisk datablad för ytterligare information.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Gränsvärden för exponering

Beståndsdelar	CAS-nr.	Värdesort (Exponeringssätt)	Kontrollparametrar	Grundval
1-metoxi-2-propylacetat	108-65-6	STEL	100 ppm 550 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
		Ytterligare information: Fastställer möjligheten av betydande upptag genom huden, Indikativa		
		TWA	50 ppm 275 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
		Ytterligare information: Fastställer möjligheten av betydande upptag genom huden, Indikativa		
		NGV	50 ppm 275 mg/m <sup>3</sup>	AFS 2023:14
		Ytterligare information: Ämnet tas lätt upp genom huden		
		KGV	100 ppm 550 mg/m <sup>3</sup>	AFS 2023:14
		Ytterligare information: Ämnet tas lätt upp genom huden		
n-butylacetat	123-86-4	STEL	150 ppm 723 mg/m <sup>3</sup>	2019/1831/E U
		Ytterligare information: Indikativa		
		TWA	50 ppm 241 mg/m <sup>3</sup>	2019/1831/E U
		Ytterligare information: Indikativa		
		NGV	50 ppm 241 mg/m <sup>3</sup>	AFS 2023:14
		KGV	150 ppm 723 mg/m <sup>3</sup>	AFS 2023:14
xylen	1330-20-7	TWA	50 ppm	2000/39/EC

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I  
dess ändrade lydelse enligt  
kommissionens förordning (EU)  
2020/878.

## 922-815 5L CV Basic hardener standard



We create chemistry

Version 2.0      Revisionsdatum: 19.12.2025      SDB-nummer: 0000000020500018 74      Datum för senaste utfärdandet: 08.06.2025  
Datum för det första utfärdandet: 26.04.2025

			221 mg/m <sup>3</sup>	
	Ytterligare information: Fastställer möjligheten av betydande upptag genom huden, Indikativa			
		STEL	100 ppm 442 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
	Ytterligare information: Fastställer möjligheten av betydande upptag genom huden, Indikativa			
		NGV	50 ppm 221 mg/m <sup>3</sup>	AFS 2023:14
	Ytterligare information: Ämnet tas lätt upp genom huden			
		KGV	100 ppm 442 mg/m <sup>3</sup>	AFS 2023:14
	Ytterligare information: Ämnet tas lätt upp genom huden			
etylbenzen	100-41-4	TWA	100 ppm 442 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
	Ytterligare information: Fastställer möjligheten av betydande upptag genom huden, Indikativa			
		STEL	200 ppm 884 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
	Ytterligare information: Fastställer möjligheten av betydande upptag genom huden, Indikativa			
		NGV	50 ppm 220 mg/m <sup>3</sup>	AFS 2023:14
	Ytterligare information: Ämnet tas lätt upp genom huden			
		KGV	200 ppm 884 mg/m <sup>3</sup>	AFS 2023:14
	Ytterligare information: Ämnet tas lätt upp genom huden			
2-metylpropylacetat	110-19-0	TWA	50 ppm 241 mg/m <sup>3</sup>	2019/1831/E U
	Ytterligare information: Indikativa			
		STEL	150 ppm 723 mg/m <sup>3</sup>	2019/1831/E U
	Ytterligare information: Indikativa			
		NGV	50 ppm 241 mg/m <sup>3</sup>	AFS 2023:14
		KGV	150 ppm 723 mg/m <sup>3</sup>	AFS 2023:14

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### Tekniska åtgärder

Sörj för lämplig ventilation.

#### Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ ansiktsskydd : Nödvändig när det finns risk för ögonkontakt.  
Skyddsglasögon med sidoskydd i överensstämmelse med  
EN166

Handskydd

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I  
dess ändrade lydelse enligt  
kommissionens förordning (EU)  
2020/878.

## 922-815 5L CV Basic hardener standard



We create chemistry

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 08.06.2025
2.0	19.12.2025	0000000020500018 74	Datum för det första utfärdandet: 26.04.2025

---

- Anmärkning : Använd skyddshandskar. Certifierade skyddshandskar enligt EN ISO 374-1 är lämpliga: t.ex.  
Butylgummihandskar - materialtjocklek: 0,5 mm  
Ytterligare information om penetrationstid finns tillgänglig hos tillverkaren av skyddshandsken.  
Uppgifterna är baserade på information från handsktillverkaren, råvarutillverkaren eller i enlighet med specificerade uppgifter om produktens komponenter  
Ändamålsenligheten för en särskild arbetsplats skall diskuteras med tillverkaren av skyddshandskar.  
Begär uppgifter om handskens genomsläpplighetsegenskaper från handskleverantören.  
Handskar skall kasseras och ersättas om det föreligger indikationer på utnötning eller kemiskt genombrott.  
Förebyggande skydd för huden  
Lämpliga material för korttidskontakt (rekommenderas: minst skyddsindex 2, motsvarande > 30 minuters penetrationstid enligt EN ISO 374-1)  
Lämpliga material även vid längre, direkt kontakt (rekommenderas: skyddsindex 6, motsvarande > 480 minuters penetrationstid enligt EN ISO 374-1):  
Lämpliga material mot stänk (rekommenderas: minst skyddsindex 1, motsvarande > 10 minuters penetrationstid enligt EN ISO 374-1)
- Hud- och kroppsskydd : Personalen ska använda antistatiska, brandhindrande kläder gjorda av naturliga fibrer och/eller värmetåliga syntetiska fibrer.  
kemikaliebeständiga engångsoveraller
- Andningsskydd : Lämpligt andningsskydd:  
Helmask med kombinationsfilter AB2P3  
I händelse av dim-, sprutdim- eller aerosolexponering använd lämpligt andningsskydd och skyddsdräkt.  
Då arbetare utsätts för koncentrationer över exponeringsgränsen skall särskilt godkänt andningsskydd användas.
- Skyddsåtgärder : Undvik inandning av damm/ånga.  
Ögon- och säkerhetsduschar måste vara lättåtkomliga.

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878.

## 922-815 5L CV Basic hardener standard



We create chemistry

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 08.06.2025
2.0	19.12.2025	0000000020500018 74	Datum för det första utfärdandet: 26.04.2025

Om detta inte räcker för att hålla koncentrationer på arbetsplatsen under de yrkeshygieniska gränsvärden måste lämpligt certifierat andningsskydd användas.

Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.  
Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

#### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	:	vätska
Färg	:	färglös
Lukt	:	skarp
Smältpunkt/frys punkt	:	ej fastställt
Kokpunkt/kokpunktsintervall	:	115,00 - 195,00 °C
Övre explosionsgräns / Övre antändningsgräns	:	ej fastställt
Nedre explosionsgräns / Nedre antändningsgräns	:	> 35,0 g/m <sup>3</sup>
Flampunkt	:	23 °C Metod: ISO 3679
Självantändningstemperatur	:	> 200 °C
Sönderfallstemperatur	:	Ingen nedbrytning, om föreskrifterna/anvisningarna för korrekt lagring och hantering följs.
pH-värde	:	ämnet / blandningen är icke-polära / aprotiskt
Viskositet	:	
Viskositet, kinematisk	:	ej fastställt (40 °C)  7,3 mm <sup>2</sup> /s (23 °C)
Flödestid	:	> 30 s vid 23 °C Tvärsnitt: 3 mm Metod: ISO 2431

# SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878.

## 922-815 5L CV Basic hardener standard



We create chemistry

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 08.06.2025
2.0	19.12.2025	0000000020500018 74	Datum för det första utfärdandet: 26.04.2025

---

Löslighet		
Löslighet i vatten	:	ej fastställt
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	:	Inte tillämplig för blandningar
Ångtryck	:	6,4000 hPa (20 °C)  ej fastställt (50 °C)
Densitet	:	1,022 gr/cm <sup>3</sup> (20 °C)
Partikelkaraktäristika		
Partikelstorlek	:	Ämnet/produkten blir inte sålt eller använt i fast form eller som granulat.

### 9.2 Annan information

Explosiva ämnen / blandningar	:	Ej explosiv
Oxiderande egenskaper	:	Ämnet eller blandningen klassificeras inte som oxiderande.
Brandfarlighet (vätskor)	:	Brandfarlig vätska och ånga.
Varaktig brännbarhet	:	Bibehåller brännbarhet: ja
Självpupphettande ämnen	:	Ämnet eller blandningen är inte klassificerad som självpupphettande.
Metallkorrosionshastighet	:	Ej metallfrätande.
Blandbarhet med vatten	:	icke blandbar

---

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner	:	Ångor kan bilda tändbar blandning med luft.
--------------------	---	---

# SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878.

## 922-815 5L CV Basic hardener standard



We create chemistry

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 08.06.2025
2.0	19.12.2025	0000000020500018 74	Datum för det första utfärdandet: 26.04.2025

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas : Värme, flammor och gnistor.  
Skydda mot frost.  
Undvik direkt solljus.  
Värme.

### 10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas : Förvaras åtskilt från oxidationsmedel, starkt alkaliska och starkt sura material för att undvika exotermiska reaktioner.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

#### Akut toxicitet

Skadligt vid inandning.

#### Produkt:

Akut inhalationstoxicitet : Uppskattad akut toxicitet: 18,88 mg/l  
Exponeringstid: 4 h  
Testatmosfär: ånga  
Metod: Beräkningsmetod

Akut dermal toxicitet : Uppskattad akut toxicitet: > 2.000 mg/kg  
Metod: Beräkningsmetod

#### Frätande/irriterande på huden

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

#### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

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

#### Luftvägs-/hudsensibilisering

#### Hudsensibilisering

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

#### Sensibilisering i andningsvägarna

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

#### Mutagenitet i könsceller

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

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878.

## 922-815 5L CV Basic hardener standard



We create chemistry

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 08.06.2025
2.0	19.12.2025	0000000020500018 74	Datum för det första utfärdandet: 26.04.2025

### Cancerogenitet

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

### Reproduktionstoxicitet

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

### Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

### Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

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

### Aspirationstoxicitet

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

### Produkt:

Ingen klassificering för aspirationstoxicitet

## 11.2 Information om andra faror

### Hormonstörande egenskaper

### Produkt:

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Ingen tillgänglig data

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen tillgänglig data

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen tillgänglig data

### 12.4 Rörlighet i jord

Ingen tillgänglig data

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

### Produkt:

# SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878.

## 922-815 5L CV Basic hardener standard



We create chemistry

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 08.06.2025
2.0	19.12.2025	0000000020500018 74	Datum för det första utfärdandet: 26.04.2025

Bedömning : Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

### 12.6 Hormonstörande egenskaper

#### Produkt:

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

### 12.7 Andra skadliga effekter

Ingen tillgänglig data

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Observera den gällande svenska Avfallsförordning (2020:614) (Sverige).

Får ej släppas ut i avloppet/vattenmiljön/grundvattnet.  
Nationella och lokala föreskrifter skall beaktas.

Förorenad förpackning : Behållare som inte töms korrekt, måste bortskaffas enligt direktiv 2008/98/EG

Förpackningar som inte är ordentligt tömda måste tas om hand som den oanvända produkten.

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

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1 UN-nummer eller id-nummer

ADR : UN 1866

RID : UN 1866

IMDG : UN 1866

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I  
dess ändrade lydelse enligt  
kommissionens förordning (EU)  
2020/878.

## 922-815 5L CV Basic hardener standard



We create chemistry

Version 2.0      Revisionsdatum: 19.12.2025      SDB-nummer: 000000002050001874      Datum för senaste utfärdandet: 08.06.2025  
Datum för det första utfärdandet: 26.04.2025

**IATA** : UN 1866

### 14.2 Officiell transportbenämning

**ADR** : HARTSLÖSNING  
**RID** : HARTSLÖSNING  
**IMDG** : HARTSLÖSNING  
**IATA** : HARTSLÖSNING

### 14.3 Faroklass(er) för transport

	Klass	Sekundärfaror
<b>ADR</b>	: 3	
<b>RID</b>	: 3	
<b>IMDG</b>	: 3	
<b>IATA</b>	: 3	

### 14.4 Förpackningsgrupp

**ADR**  
Förpackningsgrupp : III  
Klassificeringskod : F1  
Farlighetsnummer : 30  
Etiketter : 3  
Tunnel-restrik-tionskod : (D/E)

**RID**  
Förpackningsgrupp : III  
Klassificeringskod : F1  
Farlighetsnummer : 30  
Etiketter : 3

**IMDG**  
Förpackningsgrupp : III  
Etiketter : 3  
EmS Kod : F-E, S-E

**IATA (Frakt)**  
Packinstruktion (fraktflyg) : 366  
Packningsinstruktioner (LQ) : Y344  
Förpackningsgrupp : III  
Etiketter : Flammable Liquids

**IATA (Passagerare)**  
Packinstruktion (passagerarflyg) : 355  
Packningsinstruktioner (LQ) : Y344  
Förpackningsgrupp : III  
Etiketter : Flammable liquid

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878.

## 922-815 5L CV Basic hardener standard



We create chemistry

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 08.06.2025
2.0	19.12.2025	0000000020500018 74	Datum för det första utfärdandet: 26.04.2025

### 14.5 Miljöfaror

**ADR**  
Miljöfarlig : nej

**RID**  
Miljöfarlig : nej

**IMDG**  
Vattenförorenande ämne : nej

### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Den transportklassificering (de transportklassificeringar) som tillhandahålls här är endast avsedda för informationsändamål och baseras endast på egenskaperna hos det opackade materialet enligt beskrivningen i detta säkerhetsdatablad. Transportklassificeringar kan variera beroende på transportsättet, förpackningsstorleken eller variationer i regionala eller nationella förordningar.

### 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämpligt för produkten som den levereras.

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

REACH - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor (Bilaga XVII) : Villkor för begränsningar för följande poster bör beaktas:  
Nummer på lista 75, 3, 20

Nummer på lista 3

Nummer på lista 75, 20

REACH - Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter (artikel 59). : Inte tillämpligt

Förordning (EG) nr 2024/590 om ämnen som bryter ned ozonskiktet : Inte tillämpligt

Förordning (EE) 2019/1021 om långlivade organiska föreningar (omarbetning) : Inte tillämpligt

REACH - Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd (Bilaga XIV) : Inte tillämpligt

P5c

Seveso III: Europaparlamentets och rådets direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att : P5c BRANDFARLIGA VÄTSKOR

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I  
dess ändrade lydelse enligt  
kommissionens förordning (EU)  
2020/878.

## 922-815 5L CV Basic hardener standard



We create chemistry

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 08.06.2025
2.0	19.12.2025	0000000020500018 74	Datum för det första utfärdandet: 26.04.2025

förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen ingår.

Flyktiga organiska föreningar : Europaparlamentets och rådets direktiv 2010/75/EU av den 24 november 2010 om industriutsläpp och utsläpp från djuruppfödning (samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar)  
Innehåll av flyktiga organiska beståndsdelar (VOC): 50,66 %

Innehåll av flyktiga organiska beståndsdelar (VOC): 517,74 g/l  
VOC-innehåll exkluderande vatten

### Andra föreskrifter:

AFS 2011:19 - Kemiska arbetsmiljörisker (ändrad I AFS 2019:9), §§37a-g.  
Lägg märke till Arbetsmiljöverkets föreskrifter om kemiska arbetsmiljörisker (AFS 2011:19)  
Observera Arbetsmiljöverkets föreskrift för gravida och ammande arbetstagare.  
Observera Arbetsmiljöverkets föreskrift för mindreårigas arbetsmiljö.

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Bedömning av säker användning har utförts för blandningen och resultatet finns dokumenterat i avsnitt 7 och 8 i säkerhetsdatabladet

## AVSNITT 16: Annan information

### Fullständig text på H-Angivelser

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

### Fullständig text på andra förkortningar

Acute Tox.	: Akut toxicitet
Aquatic Chronic	: Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön
Asp. Tox.	: Fara vid aspiration
Eye Irrit.	: Ögonirritation

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I  
dess ändrade lydelse enligt  
kommissionens förordning (EU)  
2020/878.

## 922-815 5L CV Basic hardener standard



We create chemistry

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 08.06.2025
2.0	19.12.2025	0000000020500018 74	Datum för det första utfärdandet: 26.04.2025

---

Flam. Liq.	:	Brandfarliga vätskor
Skin Irrit.	:	Irriterande på huden
Skin Sens.	:	Hudsensibilisering
STOT RE	:	Specifik organotoxicitet - upprepad exponering
STOT SE	:	Specifik organotoxicitet - enstaka exponering
2000/39/EC	:	Kommissionens direktiv 2000/39/EG om upprättandet av en första förteckning över indikativa yrkeshygieniska gränsvärden
2019/1831/EU	:	Europa. Kommissionens direktiv 2019/1831/EU om en femte förteckning över indikativa yrkeshygieniska gränsvärden
AFS 2023:14	:	Sverige. Gränsvärden för luftvägsexponering i arbetsmiljön, AFS 2023:14
2000/39/EC / TWA	:	Gränsvärden - åtta timmar
2000/39/EC / STEL	:	Gränsvärden - Kort exponering
2019/1831/EU / TWA	:	Gränsvärden - åtta timmar
2019/1831/EU / STEL	:	Gränsvärden - Kort exponering
AFS 2023:14 / NGV	:	Nivågränsvärde
AFS 2023:14 / KGV	:	Korttidsgränsvärde

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AIIC - Australiens förteckning över industrikemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förordning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogent, mutant eller reproduktiv toxikant; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada); ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som ger x % svar; ELx - Loading Rate som ger x % svar (Elx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS - Förekommande och nyttillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC - Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO - Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO - Internationella standardiseringsorganisationen; KECI - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediansdos); MARPOL - Internationell överenskommelse om förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC - Koncentration utan observerad (bi)verkan; NO(A)EL - Nivå utan observerad (bi)verkan; NOELR - Loading Rate utan observerbar effekt (NOELR-värde); NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS - Myndighet för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; (Q)SAR - (Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet avseende registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier; RID - Förordningar avseende internationella transporter av farligt gods på järnväg; SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; SVHC - ämne som inger mycket stora betänkligheter; TCSI - Taiwanesisk förteckning över kemikalier; TECI -

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878.

## 922-815 5L CV Basic hardener standard



We create chemistry

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 08.06.2025
2.0	19.12.2025	0000000020500018 74	Datum för det första utfärdandet: 26.04.2025

Thailand Befintlig kemikalieinventering; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

### Ytterligare information

Annan information : För flerkomponentsystem iaktta säkerhetsdatablad för alla komponenter.  
Endast för yrkesmässigt bruk.

### Blandningens klassificering:

Flam. Liq. 3	H226
Acute Tox. 4	H332
Skin Sens. 1	H317
STOT SE 3	H336
STOT SE 3	H335

### Klassificeringsförfarande:

Baserat på produktdata eller bedömning
Beräkningsmetod
Beräkningsmetod
Beräkningsmetod
Beräkningsmetod

Informationen i detta säkerhetsdatablad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte ses som garanti eller kvalitets-specifikation. Informationen hänför sig endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.

SE / SV