



SÄKERHETS DATABLAD

Detta säkerhetsdatablad skapades enligt kraven i: Förordning (EG) nr 1907/2006 och
Förordning (EG) nr 1272/2008

DICHTEN. KLEBEN. PFLEGEN.

ROXOLID AKTIV-X ADHESIVE
Ersätter datumet: 23-okt-2020

Revisionsdatum 18-dec-2020
Revisionsnummer 1.02

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

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn ROXOLID AKTIV-X ADHESIVE
Rent ämne/ren blandning Ämne

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

Rekommenderat bruk Lim. Den här produkten är ett cyanoakrylatbaserat lim.
Användningar som det avråds från Ingen känd

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagets namn MEM Bauchemie GmbH Am Emsdeich 52 26789 Leer/Ostfriesland, Germany Tel: +49 (0) 491 / 92 58 00 Fax: +49 (0) 491 / 92 58 060 E-postadress	Producerat för HORNBACH Baumarkt AG Hornbachstrasse 11 76879 Bornheim/Germany Tel. +49 63486000 SDS.box-EU@bostik.com
--	---

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer

Sverige	112- begär Giftinformation
---------	----------------------------

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Förordning (EG) nr 1272/2008

Frätande/irriterande på huden	Kategori 2 - (H315)
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Kategori 2 - (H319)
Specifik toxicitet för målorgan (enstaka exponering)	Kategori 3 - (H335)

2.2. Märkningsuppgifter

230-391-5

Innehåller: Etyl-2-cyanoakrylat



Signalord
Varning

Färoangivelser

WCLP
Sverige - SV

Sida 1 / 10

SÄKERHETSDATABLAD

ROXOLID AKTIV-X ADHESIVE
Ersätter datumet: 23-okt-2020

Revisionsdatum 18-dec-2020
Revisionsnummer 1.02

H315 - Irriterar huden.
H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.
H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna.

EU-specifika faroangivelser

EUH202 - Cyanoakrylat. Fara. Fäster snabbt på hud och ögon. Förvaras oåtkomligt för barn

Skyddsangivelser

P102 - Förvaras oåtkomligt för barn.
P261 - Undvik att andas in ångor/sprej.
P271 - Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.
P280 - Använd skyddshandskar och ögonskydd/ansiktsskydd.
P302 + P352 - VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten och tvål.
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.
P337 + P313 - Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
P501 - Innehållet/behållaren lämnas till godkänd avfallsanläggning.

2.3. Andra faror

Fastnar på huden
Polymeriseras och utvecklar värme

PBT & vPvB

Den här blandningen innehåller inga ämnen som anses vara långlivade, bioackumulerande eller toxiska (PBT). Den här blandningen innehåller inga ämnen som anses vara mycket långlivade eller mycket bioackumulerande (vPvB).

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

Ej tillämpligt

3.2 Blandningar

Kemiskt namn	EC-nr	CAS-nr	Vikt-%	Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP]	Särskild koncentrationsgräns (SCL)	REACH-registrensnummer
Etyl-2-cyanoakrylat	230-391-5	7085-85-0	80 - 100	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H335)	STOT SE 3 :: C>=10%	01-2119527766-29-XXXX

Fullständig text av H- och EUH-fraser: se avsnitt 16

Obs! ^ anger, ej klassificerad, men ämnet är listad i avsnitt 3 eftersom det har ett hygienisk gränsvärde

Denna produkt innehåller inte kandidatämne(n) som inger mycket stora betänkligheter vid en halt >=0,1% (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

SÄKERHETS DATABLAD

ROXOLID AKTIV-X ADHESIVE
Ersätter datumet: 23-okt-2020

Revisionsdatum 18-dec-2020
Revisionsnummer 1.02

Allmänna råd	Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
Inandning	Flytta till frisk luft. (Ring en läkare om symtom uppstår).
Ögonkontakt	Skölj omedelbart med mycket vatten. Efter första sköljningen, ta av eventuella kontaktlinser och fortsätt att skölja i minst 15 minuter. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare. Om ögonlocken har blivit hopklistrade, frigör ögonlocken med varmt vatten genom att täcka dem med en våt vaddtuss.
Hudkontakt	Tvätta huden med tvål och vatten. Kontakta läkare om irritation utvecklas och kvarstår. Polymeriseras och utvecklar värme. Försök inte dra sammanklistrade hudtytor isär. Ta inte av kläder om de fastnat på huden. Blöt upp i varmt tvålsvatten. Om irritationen inte går över eller ögonen och/eller huden förblir hopklistrade: sök läkarvård.
Förtäring	Framkalla INTE kräkning. Vid förtäring, skölj munnen med vatten (endast om personen är vid medvetande). Ring en läkare eller giftinformationscentral omedelbart.

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

Symptom	Ingen känd.
---------	-------------

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

Information till läkare	Skin which is glued or stuck together by accident should never be surgically removed. Even without any special treatment, it is only a matter of time until cyanoacrylate glues come off one's skin, eyes, or mouth, due to the effect of skin moisture, sweat, tears, or saliva. The effect can be supported by water and soap and/or use of fatty protective skin lotion or oil.
-------------------------	--

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Vattenspray, koldioxid (CO ₂), torr kemikalie eller alkoholbeständigt skum.
Olämpliga släckmedel	Full vattenstråle. Skingra inte spillt material med högtrycksvattenstrålar.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker som kemikalien utgör	Termisk nedbrytning kan leda till att giftiga och frätande gaser/ångor frigörs.
Farliga förbränningsprodukter	Kolmonoxid. Koldioxid (CO ₂). Kväveoxider (NO _x).

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandmän	Använd syrgasapparat för brandbekämpning vid behov.
--	---

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga försiktighetsåtgärder	Säkerställ tillräcklig ventilation. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder.
Annan information	Förhindra ytterligare läckage eller spill om det är säkert att göra det.
För räddningspersonal	Använd den personliga skyddsutrustningen som rekommenderas i avsnitt 8.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

SÄKERHETSATABLAD

ROXOLID AKTIV-X ADHESIVE
Ersätter datumet: 23-okt-2020

Revisionsdatum 18-dec-2020
Revisionsnummer 1.02

Miljöskyddsåtgärder Förhindra att produkten når avlopp. Låt inte komma in i jord/alv.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Inneslutningsmetoder Använd inte tyg för moppling. Skölj med vatten för att slutföra polymerisation och skrapa golvet rent.

Rengöringsmetoder Ta upp mekaniskt och lägg i lämpliga behållare för bortskaffning.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till andra avsnitt Se avsnitt 8 för ytterligare information. Se avsnitt 13 för mer information.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd om säker hantering Säkerställ tillräcklig ventilation. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder.

Allmänna hygienfaktorer Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Tvätta händerna och ansiktet inför varje rast och direkt efter hantering av produkten. Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaringsförhållanden Förvara behållaren väl tillsluten på en torr och väl ventilerad plats. Skyddas från fukt. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

7.3. Specifik slutanvändning

Specifikt användningsområde/Specifika användningsområden
Lim och/eller tätningsmedel.

Riskhanteringsmetoder (RMM) Den krävda informationen finns i detta säkerhetsdatablad.

Annan information Se det tekniska databladet.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Exponeringsgränser Den här produkten, i det skick som det levereras, innehåller inga farliga ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som upprättats av regionspecifika reglerande organ

Härledd nolleffektnivå (DNEL) Ingen information tillgänglig

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC) Ingen information tillgänglig.

8.2. Begränsning av exponeringen

Tekniska försiktighetsåtgärder Säkerställ tillräcklig ventilation, särskilt i avgränsade områden.

Personlig Skyddsutrustning

SÄKERHETSDATABLAD

ROXOLID AKTIV-X ADHESIVE
Ersätter datumet: 23-okt-2020

Revisionsdatum 18-dec-2020
Revisionsnummer 1.02

Ögonskydd/ansiktsskydd	Använd skyddsglasögon med sidoskydd. Ögonskydd måste följa standarden EN 166
Handskydd	Använd lämpliga skyddshandskar. Handskar måste följa standarden EN 374. Tjocklek på handske > 0.7mm. Rekommenderat bruk: Nitrilgummi. Butylgummi. Neopren™. Se till att genomträngningstiden för handskmaterialet inte överskrids. Be leverantören av handskarna om information om genomträngningstiden för olika handskar. Genombrottstid för nämnda handskmaterial är generellt större än 480 min.
Hud- och kroppsskydd	Lämplig skyddsklädsel.
Andningsskydd	Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation. Använd en andningsapparat som uppfyller EN 140 med ett typ A-filter eller bättre.
Rekommenderad filtertyp:	Brun.

Begränsning av miljöexponeringen Tillåt inte okontrollerat utsläpp av produkten i miljön.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd	Vätska	
Utseende	Viskös	
Färg	Färglös	
Lukt	Egenskap	
Lukttröskel	Ingen information tillgänglig	
Egenskap	Värden	Anmärkningar • Metod
pH	Inga data tillgängliga	
Smältpunkt / fryspunkt	Inga data tillgängliga	
Kokpunkt / kokpunktsintervall	> 149 °C	
Flampunkt	80 - 93 °C	
Avdunstningshastighet	Inga data tillgängliga	
Brandfarlighet (fast form, gas)	Inte tillämplig för vätskor	
Brännbarhetsgräns i Luft		
Övre brännbarhets- eller explosionsgräns	Inga data tillgängliga	
Undre brännbarhets- eller explosionsgräns	Inga data tillgängliga	
Ångtryck	<700	hPa
Relativ ångdensitet	Inga data tillgängliga	
Relativ densitet	1.05	
Vattenlöslighet	Reagerar med vatten	Polymerisation kan förekomma
Löslighet	acetone	
Fördelningskoefficient	Inga data tillgängliga	
Självantändningstemperatur	450 °C	
Sönderfallstemperatur	Inga data tillgängliga	
Kinematisk viskositet	< 1200 - 1500 mm²/s	@ .- °C
Dynamisk viskositet	Inga data tillgängliga	
Explosiva egenskaper	Inga data tillgängliga	
Oxiderande egenskaper	Inga data tillgängliga	

9.2. Annan information

Fast innehåll (%)	Ingen information tillgänglig	
VOC-halt (%)	< .- g/L / 2 %	Swiss ordinance on the Incentive Tax on Volatile Organic Compounds of 12 Nov 1997
Densitet	1.05 g/cm³	

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Product cures with moisture.
--------------------	------------------------------

SÄKERHETS DATABLAD

ROXOLID AKTIV-X ADHESIVE
Ersätter datumet: 23-okt-2020

Revisionsdatum 18-dec-2020
Revisionsnummer 1.02

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under normala förhållanden.

Explosionsdata

Känslighet för mekaniska stötar Ingen.

Känslighet för statisk urladdning Ingen.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Inget under normal bearbetning.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas Skyddas från fukt.

10.5. Oförenliga material

Oförenliga material Alkoholer. Alkali. Aminer. Vatten.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Inga under normala användningsförhållanden. Stabilt under rekommenderade förvaringsförhållanden.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Information om sannolika exponeringsvägar

Produktinformation

.

Inandning Kan orsaka irritation.

Ögonkontakt Orsakar allvarlig ögonirritation.

Hudkontakt Irriterar huden.

Förtäring Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

Symptom som hör ihop med fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper

Symptom Ingen känd.

Numeriska mått på toxicitet

Ingen information tillgänglig

Akut toxicitet

Kemiskt namn	Oral LD50	Dermal LD50	LC50 för inandning
Etyl-2-cyanoakrylat 7085-85-0	>5000 mg/kg (Rattus) OECD 401	>2000 mg/Kg (Oryctolagus cuniculus) OECD 402	<21.1 mg/L (Rattus) 1 h

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

SÄKERHETS DATABLAD

ROXOLID AKTIV-X ADHESIVE
Ersätter datumet: 23-okt-2020

Revisionsdatum 18-dec-2020
Revisionsnummer 1.02

Frätande/irriterande på huden	Irriterar huden.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Orsakar allvarlig ögonirritation.
Luftvägs- eller hudsensibilisering	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.
Mutagenitet i könsceller	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.
Cancerogenitet	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.
Reproduktionstoxicitet	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.
STOT - enstaka exponering	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
STOT - upprepad exponering	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.
Fara vid aspiration	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ekotoxicitet Anses inte skadlig för vattenlevande organismer.

Kemiskt namn	Alger/vattenlevande växter	Fisk	Toxicitet för mikroorganismer	Kräftdjur	M-Factor	M-Factor (long-term)
Etyl-2-cyanoakrylat 7085-85-0	polymerizes	polymerizes	-	-		

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet Ingen information tillgänglig.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering Ingen information tillgänglig.

12.4. Rörlighet i jord

Rörligheten i jord Ingen information tillgänglig.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT- och vPvB-bedömning Produkten innehåller inte ämne(n) som klassificeras som PBT eller vPvB.

Kemiskt namn	PBT- och vPvB-bedömning
Etyl-2-cyanoakrylat 7085-85-0	Ämnet är inte ett PBT/vPvB-ämne PBT-bestämning gäller inte

SÄKERHETS DATABLAD

ROXOLID AKTIV-X ADHESIVE
Ersätter datumet: 23-okt-2020

Revisionsdatum 18-dec-2020
Revisionsnummer 1.02

12.6. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall från rester/oanvända produkter	Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning i enlighet med tillämpliga lokala, regionala, nationella och internationella bestämmelser. Uncured product should be disposed of as hazardous waste.
Kontaminerad förpackning	Hantera förorenade förpackningar på samma sätt som själva produkten.
Europeiska avfallskatalogen	08 04 09* Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen
Annan information	Avfallskoder bör tilldelas av användaren, baserat på tillämpningsområdet där produkten användes.

AVSNITT 14: Transportinformation

Obs: Frakt informationen som visas här gäller endast för bulkleveranser och är inte tillämpliga på leveranser i icke-bulk emballage (se regulatorisk definition). Informationen som visas här, överensstämmer inte alltid med fraktsedelsbeskrivningen för materialet.

Marktransport (ADR/RID)

14.1 UN number or ID number	Inte reglerad
14.2 Officiell transportbenämning	Inte reglerad
14.3 Faroklass för transport	Inte reglerad
14.4 Förpackningsgrupp	Inte reglerad
14.5 Miljöfaror	Ej tillämpligt
14.6 Särskilda bestämmelser	Ingen

IMDG

14.1 UN number or ID number	Inte reglerad
14.2 Officiell transportbenämning	Inte reglerad
14.3 Faroklass för transport	Inte reglerad
14.4 Förpackningsgrupp	Inte reglerad
14.5 Vattenförorenare	NP
14.6 Särskilda bestämmelser	Ingen
14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden	Ej tillämpligt

Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 UN number or ID number	UN3334
14.2 Officiell transportbenämning	Vätska reglerad av flygfart, N.O.S.
14.3 Faroklass för transport	9
14.4 Förpackningsgrupp	III
Beskrivning	UN3334, Vätska reglerad av flygfart, N.O.S., 9, III
14.5 Miljöfaror	Ej tillämpligt
14.6 Särskilda bestämmelser	A27
Begränsad mängd (LQ)	30 kg G
ERG-kod	9A

Avsnitt 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

SÄKERHETS DATABLAD

ROXOLID AKTIV-X ADHESIVE
Ersätter datumet: 23-okt-2020

Revisionsdatum 18-dec-2020
Revisionsnummer 1.02

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

Europeiska unionen

Se direktiv 98/24/EG om skydd av arbetstagares hälsa och säkerhet mot risker som har samband med kemiska agenser i arbetet

Kontrollera huruvida åtgärder i enlighet med rådets direktiv 94/33/EG om skydd av minderåriga i arbetslivet måste vidtas.

Se rådets direktiv 92/85/EG om säkerhet och hälsa på arbetsplatsen för arbetstagare som är gravida, nyligen har fött barn eller ammar

Förordning om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) (EG 1907/2006)

SVHC: Ämnen som inger mycket stora betänkligheter för godkännande:

Denna produkt innehåller inte kandidatämne(n) som inger mycket stora betänkligheter vid en halt $\geq 0,1\%$ (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Användningsbegränsningar

Denna produkt innehåller inte ämne(n) som är föremål för begränsning (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XVII).

Ämne för vilket det krävs tillstånd enligt REACH Bilaga XIV

Denna produkt innehåller inte tillståndspliktiga ämne(n) (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XIV)

Förordning om ozonuttnande ämnen (ODS) (EG) 1005/2009

Ej tillämpligt

Bestående organiska luftförorenare

Ej tillämpligt

Sverige

• Ej tillämpligt

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts för ämnen >10 ton/år av respektive Reach-registranter. Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts för denna blandning

AVSNITT 16: Annan information

Nyckel eller symbolförklaring till förkortningar som används i säkerhetsdatabladet

Den fullständiga ordalydelsen av faroangivelser som avses i avsnitt 3

H315 - Irriterar huden

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation

H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna

Teckenförklaring

TWA (tidsvägt medelvärde)

Gränsvärde för kortvarig exponering

Tak

*

TWA (tidsvägt medelvärde)

STEL (gränsvärde för kortvarig exponering)

Takgränsvärde

Hudbeteckning

SÄKERHETSATABLAD

ROXOLID AKTIV-X ADHESIVE
Ersätter datumet: 23-okt-2020

Revisionsdatum 18-dec-2020
Revisionsnummer 1.02

SVHC	Ämne(n) som inger mycket stora betänkligheter
PBT	Långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) kemikalier
vPvB	Mycket persistenta och mycket bioackumulerande (vPvB) kemikalier
STOT RE	Specifik toxicitet i målorgan – upprepade exponering
STOT SE	Specifik toxicitet i målorgan - engångsexponering
EWC	Europeiska avfallskatalogen

Viktiga litteraturhänvisningar och datakällor

Ingen information tillgänglig

Framställd av Product Safety & Regulatory Affairs

Revisionsdatum 18-dec-2020

Tecken på förändringar

Revideringsanmärkning Uppdaterade säkerhetsdatabladsavsnitt: 1, 9, 15.

Råd om utbildning Vid arbete med farliga ämnen krävs regelbunden utbildning av operatörer enligt lag

Ytterligare information Ingen information tillgänglig

Det här säkerhetsdatabladet följer förordning (EG) nr 1907/2006

Friskrivningsklausul

På utgivningsdagen är uppgifterna i detta säkerhetsdatablad sanningsenliga såvitt vi vet. Informationen är enbart avsedd som en anvisning för säker hantering, användning, processning, lagring, transport, avfallshantering och utsläppning och bör inte ses som en garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen gäller endast det angivna specifika materialet och gäller nödvändigtvis inte i de fall där sådant material används tillsammans med vilket som helst annat material eller i vilken som helst process, om så inte angivits i texten.

Slut på säkerhetsdatablad