



SÄKERHETS DATABLAD

Acrylcleaner, 750 ml



SDS i överensstämmelse med Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH)

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

Utgivningsdatum 15.09.2009
Revisionsdatum 01.01.2015

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Acrylcleaner, 750 ml
Artikelnr. 189390

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

Användningsområde Lösningsmedel. Rengöringsmedel

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn Würth Svenska AB
Besöksadress Berglundavägen 38, 702 36 ÖREBRO
Postadress Box 1705
Postnr. 70117
Postort Örebro
Land Sverige
Telefon 0046(0) 19 35 10 00
Fax 0046 (0) 19 35 10 01
E-post kemi@wurth.se
Webbadress http://www.wurth.se
Org.nr. 556109-3021

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon Kontorstid 07.30-16.30:0046(0) 19 35 10 00
Olycksfall:112

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt 67/548/EEC eller 1999/45/EC	F; R11 Xi; R36/38 N; R51/53 R67
Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]	Flam. Liq. 2; H225 Asp. tox 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411 Acute tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315
Ämnets / blandningens farliga egenskaper	Mycket brandfarligt. Farligt vid inandning och hudkontakt. Irriterar huden. Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön. Farligt: Kan ge lungskador vid förtäring. Långvarig eller upprepad hudkontakt eller inandning av ångor kan orsaka skador på det centrala nervsystemet.

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



Sammansättning på etiketten	Nafta (petroleum), vätebehandlad lätt:70 - 80 %
Signalord	Fara
Faroangivelser	H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga. H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. H312 Skadligt vid hudkontakt. H315 Irriterar huden.
Skyddsangivelser	P210 Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. - Rökning förbjuden. P233 Behållaren ska vara väl tillsluten. P301+P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare. P331 Framkalla INTE kräkning. P370+P378 Vid brand: Släck branden med alkoholbeständigt skum, Koldioxid (CO ₂), Pulver. P362 Nedstänkta kläder tas av och tvättas innan de används igen.

2.3. Andra faror

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.
-------------	---

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
Nafta (petroleum), vätebehandlad lätt	CAS-nr.: 64742-49-0 EG-nr.: 265-151-9	F; R11 Xn; R38 R65, R67 N; R51/53 Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 2; H411 Asp. tox 1; H304 STOT SE3; H336 Anmärkning: AFS 2011:18	70 - 80 %
xylén, blandning av isomerer	CAS-nr.: 1330-20-7 EG-nr.: 215-535-7	R10 Xn; R20/21 Xi; R38 Flam. Liq. 3; H226 Acute tox. 4; H332 Acute tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Anmärkning: AFS 2011:18	5 - 25 %
Ämne, anmärkning	CAS 64742-49-0 innehåller: benzen <0.1 vol.%, aromater <0.1 vol.%		

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Flytta bort från exponering, ligg ner. Tag genast av nedstänkta kläder.
Inandning	Vid medvetlöshet lägg den skadade i viloställning och sök medicinsk hjälp. Sök frisk luft. Sök läkare i händelse av bestående obehag.
Hudkontakt	Ta av nedsmutsade kläder, klocka och smycken. Tvätta huden med tvål och vatten. Sök läkare i händelse av bestående obehag.

Ögonkontakt	Spola ögat med mjuk vattenstråle från spolansordning, rent dricksglas eller liknande tills irritationen upphör. Sök läkare om symptomen kvarstår.
Förtäring	Skölj munnen noga och drick 1-2 glas vatten i små klunkar. Framkalla ej kräkning. I händelse av kräkning, håll huvudet lågt så att maginnehållet inte kan tränga in i lungorna. Sök omedelbart läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Akuta symptom och effekter	Farligt vid hudkontakt. Kan absorberas genom huden och orsaka symptom som yrsel och huvudvärk. Farligt vid inandning. Hudirriterande - kan orsaka rodnad. Kan orsaka kemisk lunginflammation i samband med förtäring eller kräkning. Produkten avger ångor av organiska lösningsmedel, som kan orsaka dåsighet och yrsel. Vid höga koncentrationer kan ångorna orsaka huvudvärk och förgiftning. Långvarig eller upprepad hudkontakt eller inandning av ångor kan orsaka skador på det centrala nervsystemet.
----------------------------	---

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

Andra upplysningar	Ingen tillgänglig data
--------------------	------------------------

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Släck med pulver, skum, koldioxid eller vattendimma. Använd vatten eller vattendimma för att kyla ej antänt material.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Använd ej direkt vattenstråle som kan sprida branden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Kan i händelse av eldsvåda orsaka skadliga rökgaser som innehåller kolmonoxid.
-----------------------------	--

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning	Använd andningsskydd som är oberoende av omgivningsluften.
Andra upplysningar	Avlägsna behållare från det farliga området om så kan ske utan risk. Undvik inandning av ångor och rökgaser – sök frisk luft.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

6.1.1 För annan personal än räddningspersonal

Åtgärder vid nödsituationer	Rökning och öppen eld förbjudet. Vidtag förebyggande åtgärder mot statisk elektricitet. Använd gnistfria verktyg och explosionssäker utrustning. Bär skyddsglasögon vid risk för stänk i ögonen. Använd handskar. Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation. Stå i motvind/håll avstånd till källan. Stoppa läckage om så kan ske utan risk.
-----------------------------	--

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Undvik att låta spill nå avlopp och/eller ytvatten.
---------------------	---

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetod	Avgränsa och absorbera spill med sand eller annat absorberande icke brännbart material. Placera i lämpliga avfallsbehållare. Torka upp mindre spill med en trasa.
-----------------	---

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar	Se avsnitt 8 för information om lämplig personlig skyddsutrustning. Se avsnitt 13 för information om avfallshantering.
-------------------	--

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering	Arbeta med effektiv processventilation (t.ex. punktugsug). Rinnande vatten och ögonsusch bör finnas tillgängligt. Tvätta händerna före raster, före toalettbesök och efter avslutat arbete. Rökning och öppen eld förbjudet. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. Använd gnistfria verktyg och explosionsssäker utrustning.
-----------	--

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	Förvaras säkert, oåtkomligt för barn och avskilt från livsmedel, djurfoder, mediciner etc. Förvara i torrt, svalt och väl ventilerat utrymme.
---------	---

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden	Ingen tillgänglig data
------------------------------	------------------------

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden

Ämne	Identifiering	Värde	År
Nafta (petroleum), vätebehandlad lätt	CAS-nr.: 64742-49-0 EG-nr.: 265-151-9	Nivågränsvärde (NGV): 50 ppm H 36 Nivågränsvärde (NGV): 300 mg/m3 KTV: 100 ppm H 36 KTV: 600 mg/m3	2011
xylen, blandning av isomerer	CAS-nr.: 1330-20-7 EG-nr.: 215-535-7	Nivågränsvärde (NGV): 221 mg/m3 H Nivågränsvärde (NGV): 50 ppm KTV: 442 mg/m3 H KTV: 100 ppm	2011

Övrig information om gränsvärden	H = Ämnet kan lätt upptas genom huden. 36 = Avser lacknafta, dvs. petroleumnafta med sina huvudsakliga beståndsdelar i området C7 till C12 och med mindre än 0,1 viktprocent bensen. Jämför not 40 om petroleumnafta. Angivet ungefärligt värde uttryckt i ppm är för lacknafta med 2–25 procent aromater beräknat på lacknafta med 22 viktprocent aromater. Angivet ungefärligt värde uttryckt i ppm är för lacknafta med < 2 viktprocent aromater beräknat på aromatfri lacknafta med 50 % cykliska alifater.
----------------------------------	---

8.2 Begränsning av exponeringen

Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen	Se till att ventilationen är tillräcklig, särskilt i slutna utrymmen. Ät, drick eller rök ej under hanteringen.
--	---

Andningsskydd

Andningsskydd	Använd andningsskydd med filter av typ A2 vid otillräcklig ventilation.
---------------	---

Handskydd

Handskydd	Bär skyddshandskar tillverkade av gummi eller plast. Byt handskar omedelbart om de förorenas, och tvätta händerna med tvål och vatten. Handskar ska uppfylla EN 374.
-----------	--

Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd Bär skyddsglasögon vid risk för stänk i ögonen.

Hudskydd

Hudskydd (av annat än händerna) Ogenomtränglig klädsel

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen Säkerställ att lokala bestämmelser för utsläpp efterlevs.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Vätska
Färg	Färglös
Lukt	Alifatisk, Kolväteliknande
Kommentarer, Luktgräns	Ingen tillgänglig data
Kommentarer, pH (leverans)	Ingen tillgänglig data
Kommentarer, Smältpunkt / smältpunktsintervall	Ingen tillgänglig data
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: 60-120 °C
Flampunkt	Värde: < 0 °C
Kommentarer, Avdunstningshastighet	Ingen tillgänglig data
Kommentarer, Explosionsgräns	0,6 - 7 vol-%
Ångtryck	Värde: < 150 hPa Testtemperatur: 25 °C
Kommentarer, Ångdensitet	Ingen tillgänglig data
Relativ densitet	Värde: 0,676-0,771 g/cm ³ Testtemperatur: 15 °C
Löslighet i vatten	Olöslig.
Kommentarer, Fördelningskoefficient: n-oktanol / vatten	Ingen tillgänglig data
Termisk tändtemperatur	Värde: > 200 °C
Kommentarer, Sönderfallstemperatur	Ingen tillgänglig data
Kommentarer, Viskositet	Ingen tillgänglig data
Explosiva egenskaper	Ångor kan bilda explosiv blandning med luft.
Oxiderande egenskaper	Ingen tillgänglig data

9.2 Annan information

Andra fysiska och kemiska egenskaper

Kommentar Inga ytterligare uppgifter tillgängliga.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet Produkten kan användas vid kontakt med t.ex. heta föremål eller gnistor.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under rekommenderade lagrings och hanteringsförhållanden.

10.3 Risk för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Produktens ångor är tyngre än luft och kan spridas längs golvet. Ångor kan bilda explosiva gasblandningar med luft. Får ej blandas med oxiderande ämnen.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas Undvik uppvärmning och kontakt med antändningskällor. Låt inte produktens ånga samlas i håligheter.

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas Starka syror och oxiderande ämnen.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Vid brand/höga temperaturer kan farliga/giftiga ångor bildas.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Uppskattning av blandningens akuttoxicitet

Oral Förtäring kan ge mag-tarmkanalsirritation, illamående, kräkningar och diarré.
 Utvärdering av akut toxicitet, klassificering Irriterar ögonen och huden. Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Potentiella akuta effekter

Inandning Farligt vid inandning.
 Hudkontakt Hudirriterande - kan orsaka rodnad.
 Ögonkontakt Kan orsaka ögonirritation.

Fördröjda effekter / upprepade exponering

Specifik organotoxicitet – enstaka exponering Kan irritera slemhinnorna i munnen och matsmältningskanalen. Produkten avger ångor av organiska lösningsmedel, som kan orsaka dåsighet och yrsel. Vid höga koncentrationer kan ångorna orsaka huvudvärk och förgiftning.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet Ingen tillgänglig data

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga Förväntas inte att lagras i biomassa.

12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet Produkten avdunstar snabbt.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT-bedömning, resultat Ämnet anses varken vara persistent, bioackumulerande eller giftigt (PBT). Ämnet anses varken vara mycket persistent eller mycket bioackumulerande (vPvB).

12.6 Andra skadliga effekter

Miljöupplysningar, summering Produkten skall behandlas omsorgsfullt, får ej komma till mark, avlopps nätet eller vattendrag. Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Specificera lämpliga metoder för avfallshantering Kvittblivning: Enligt lokala och nationella bestämmelser.

Relevant avfallsförordning Avfallsförordning (SFS 2011:927), med ändringar.

EWC-kod EWC: 140603 Andra lösningsmedel och lösningsmedelsblandningar
 EWC: 150110 Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen
 EWC: 150202 Absorbermedel, filtermaterial (även oljefilter som inte anges på annan plats), torkdukar och skyddskläder förorenade av farliga ämnen
 EWC: 150104 Metallförpackningar

Andra upplysningar Tomma behållare måste lämnas till godkänd avfallshanteringsanläggning för återanvändning eller bortskaftande. Avfallshandera som oanvänd produkt. EWC-

koden utgör endast ett förslag, slutförbrukaren väljer en lämplig EWCKod.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1. UN-nummer

ADR	1263
RID	1263
IMDG	1263
ICAO/IATA	1263

14.2 Officiell transportbenämning

ADR	FÄRGRELATERAT MATERIAL
RID	FÄRGRELATERAT MATERIAL
IMDG	PAINT RELATED MATERIAL
ICAO/IATA	PAINT RELATED MATERIAL

14.3 Faroklass för transport

ADR	3
Farlighetsnummer	33
RID	3
IMDG	3
ICAO/IATA	3

14.4 Förpackningsgrupp

ADR	II
RID	II
IMDG	II
ICAO/IATA	II

14.5 Miljöfaror

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

ADR, annan relevant information	Tunnelrestriktionskod D/E
EmS	F-E, S-E

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Andra anmärkningar	Endast för yrkesmässigt och industriellt bruk.
Nationella föreskrifter	Avfallsförordning (2011:927), med ändringar
Lagar och förordningar	Förordning (EG) nr. 1907/2006 Förordning (EG) nr. 1272/2008.
Kommentar	Ungdomar under 18 år får inte yrkesmässigt använda eller utsättas för produkten. Ungdomar som fyller minst 16 år under kalenderåret är undantagna denna regel om produkten ingår som ett nödvändigt led i en utbildning.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Nej
--	-----

AVSNITT 16: Annan information

Leverantörens anmärkningar	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 kvalitetsspecifikation. 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.
Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]	Flam. Liq. 2; H225; Asp. tox 1; H304; Acute tox. 4; H312; Skin Irrit. 2; H315; Aquatic Chronic 2; H411;
Förteckning över relevanta R-fraser (under avsnitten 2 och 3).	R36/38 Irriterar ögonen och huden. R11 Mycket brandfarligt. R20/21 Farligt vid inandning och hudkontakt. R65 Farligt: kan ge lungskador vid förtäring. R67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad. R51/53 Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön. R10 Brandfarligt. R38 Irriterar huden.
Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H332 Skadligt vid inandning. H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. H312 Skadligt vid hudkontakt. H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. H226 Brandfarlig vätska och ånga. H315 Irriterar huden. H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats	Avsnitt 2+3+8+9+10+11 reviderat.
Version	6
Ansvarig för säkerhetsdatablad	Würth Svenska AB