



SÄKERHETSATABLAD DOW CORNING 71 ADDITIVE

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

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	DOW CORNING 71 ADDITIVE
Produktnummer	13659
REACH-registreringsanmärkningar	Denna produkt är inte klassificerad som farlig, informationen i detta datablad ges endast som vägledning.
CAS-nummer	472975-82-9

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

Identifierade användningar	ADDITIVE Kosmetik
----------------------------	-------------------

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör	Univar AB Box 4072 SE-203 11 MALMÖ Sverige +46(0)40-35 28 00 +46(0)31-83 80 00 +46(0)31-19 31 00 sds@univar.com
------------	--

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer	SGS - +32 (0) 3 575 55 55 (24 h - Stöd på det lokala språket)
Nationellt telefonnummer för nödsituationer	Giftinformation 112
Sds No.	13659

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (EC 1272/2008)

Fysikaliska faror	Ej Klassificerad
Hälsofaror	Ej Klassificerad
Miljöfaror	Ej Klassificerad

2.2. Märkningsuppgifter

Faroangivelser	NC Ej Klassificerad
Skyddsangivelser	P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden. P234 Förvaras endast i originalförpackningen. P403 Förvaras på väl ventilerad plats.

DOW CORNING 71 ADDITIVE

2.3. Andra faror

Some hydrogen gas may be released. Hydrogen is flammable and can form explosive mixtures with air. Undvik kontakt med följande material: Vatten Alkoholer. Syror. Baser. Oxiderande material.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Produktnamn	DOW CORNING 71 ADDITIVE
REACH-registreringsanmärkningar	Denna produkt är inte klassificerad som farlig, informationen i detta datablad ges endast som vägledning.
CAS-nummer	472975-82-9

Sammansättningskommentarer De visade data är i enlighet med de senaste EG Direktiver.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Generell information	Insatspersonal ska bära lämplig skyddsutrustning vid räddningsaktion. Använd skyddskläder så som det beskrivs i Avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad. Inga åtgärder ska vidtagas utan lämplig utbildning eller ifall det innebär en personlig risk.
Inandning	Flytta den skadade personen till frisk luft och håll denne varm och i stillhet i en position som underlättar andningen. Skölj näsa och mun med vatten. Sök läkarhjälp om besvär kvarstår.
Förtäring	Skölj munnen noggrant med vatten. Framkalla inte kräkning. Om kräkning inträffar ska huvudet hållas lågt så att uppkastningen inte kommer ned i lungorna. Ge aldrig någonting att äta eller dricka till en medvetslös person. Sök läkarhjälp om besvär kvarstår.
Hudkontakt	Ta av nedstänkta kläder. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten. Sök läkarhjälp.
Kontakt med ögonen	Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögonlocken brett isär. Skölj omedelbart med mycket vatten. Fortsätt att skölja i minst 15 minuter. Sök läkarhjälp om besvär kvarstår.

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

Generell information	Ingen specifik hälsofara är känd.
Kontakt med ögonen	Kan orsaka tillfällig ögonirritation.

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

Anmärkningar för läkaren	Inga specifika rekommendationer. Behandla symptomatiskt.
--------------------------	--

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Släck med följande släckmedel: Alkoholbeständigt skum. Vattensprej, eller vattendimma. Koldioxid (CO ₂).
Olämpliga släckmedel	Använd inte följande: Pulver. Torra släckmedel. Använd inte vatten i samlad stråle, då detta kan orsaka spridning av branden.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda faror	This product slowly evolves hydrogen on storage Some hydrogen gas may be released. Hydrogen is flammable and can form explosive mixtures with air. Kan utbreda sig långt mot antändningskälla och ge bakeld. Termisk nedbrytning eller förbränning kan frigöra koloxider och andra toxiska gaser eller ångor.
-----------------	---

DOW CORNING 71 ADDITIVE

Farliga förbränningsprodukter Termiskt sönderfall eller förbränningsprodukter kan inkludera följande ämnen: Koldioxid (CO₂). Kolmonoxid (CO). Formaldehyd Oxider av: Kisel.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Skyddsåtgärder vid brandbekämpning Kyl behållare som exponeras för värmen med vattensprej och avlägsna dem från brandområdet om detta kan göras utan risk. Undvik att spill eller avrinningsvatten kommer ned i avlopp, avloppssystem eller vattendrag. Samla in och samla upp släckvatten. Some hydrogen gas may be released. Hydrogen is flammable and can form explosive mixtures with air.

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal Använd andningsapparat med lufttillförsel (SCBA) och lämpliga skyddskläder.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder Inga åtgärder ska vidtagas utan lämplig utbildning eller ifall det innebär en personlig risk. Följ skyddsåtgärder för säker hantering som finns beskrivna i detta säkerhetsdatablad. Håll obehörig och oskyddad personal borta från spillområdet. Sörj för god ventilation. Undvik inandning av ångor och kontakt med hud och ögon. Rör inte eller gå i det utspillda materialet.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder Släpp inte ut i avlopp eller vattendrag eller på marken. Undvik att spill eller avrinningsvatten kommer ned i avlopp, avloppssystem eller vattendrag. Spill eller okontrollerat utsläpp till vattendrag måste omedelbart rapporteras till kommunala myndigheter eller annan lämplig myndighetsinstans

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Metoder för sanering Undvik att spill eller avrinningsvatten kommer ned i avlopp, avloppssystem eller vattendrag. Absorbera i vermikulit, torr sand eller jord och placera i behållare. Behållaren ska inte tillslutas ordentligt, då det finns risk för att ett övertryck byggs upp. Se upp eftersom golv och andra ytor kan bli hala.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till andra avsnitt Använd skyddskläder så som det beskrivs i Avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad. Samla ihop och bortskafta spill så som det anges i Avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder vid användning Hantera alla förpackningar och behållare omsorgsfullt för att minimera spill. Använd skyddskläder så som det beskrivs i Avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad. Sörj för god ventilation. Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation. Undvik inandning av ångor och kontakt med hud och ögon.

Råd avseende allmän yrkeshygien Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta händerna vid slutet på varje arbetspass och innan måltider, rökning och toalettbesök. Tvätta händer och andra nedstänkta områden på kroppen med tvål och vatten innan arbetsplatsen lämnas.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Skyddsåtgärder vid lagring This product slowly evolves hydrogen on storage Lagras inte nära värmekällor eller exponeras för höga temperaturer. Jorda behållare och utrustning som används vid överföringen för att undvika gnistbildning på grund av statisk elektricitet. Förvaras endast i originalförpackning på sval, väl ventilerad plats. Behållaren ska inte tillslutas ordentligt, då det finns risk för att ett övertryck byggs upp. Lagras åtskilt från följande material: Vatten, fukt. Alkoholer. Syror. Baser. Oxiderande material.

DOW CORNING 71 ADDITIVE

Lagringsklass Lagring av kemikalier.

7.3. Specifik slutanvändning

Specifik slutanvändning De identifierade användningarna för produkten finns beskrivna i Avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen

Inget hygieniskt gränsvärde är känt för ingående ämnen.

8.2. Begränsning av exponeringen

Skyddsutrustning



Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Sörj för god ventilation. Produkten ska inte hanteras i ett trångt utrymme utan tillräcklig ventilation. Some hydrogen gas may be released. Hydrogen is flammable and can form explosive mixtures with air. Använd slutna processer, punktutsug eller andra tekniska kontrollåtgärder som det primära sättet att minimera yrkesmässig exponering.

Ögonskydd/ansiktsskydd

Ögonskydd som uppfyller en godkänd standard ska användas om en riskbedömning indikerar att kontakt med ögonen är möjlig. Personlig skyddsutrustning för skydd av ögon och ansikte måste uppfylla kraven i Europeisk Standard EN166. Om inte bedömningen indikerar att en högre grad av skydd krävs, så ska följande skydd användas: Tättsittande skyddsglasögon.

Handskydd

Kemikalie-resistent, ogenomträngliga skyddshandskar som ska uppfylla en godkänd standard ska användas om en riskbedömning visar att hudkontakt är möjlig. För att skydda händerna från kemikalier, så ska skyddshandskarna uppfylla kraven i Europeisk Standard EN374. De utvalda handskarna ska ha en genombrottstid av minst 8 timmar. Den bäst anpassade handsken ska väljas efter samråd med handskleverantören/tillverkaren, som kan ge information om genombrottstiden för handskmaterialet. Täta byten rekommenderas.

Annat skydd för hud och kropp Använd lämpliga kläder för att förhindra upprepade eller långvarig hudkontakt.

Hygienåtgärder

Tvätta händerna vid slutet på varje arbetspass och innan måltider, rökning och toalettbesök. Tvätta händer och andra nedstänkta områden på kroppen med tvål och vatten innan arbetsplatsen lämnas. Försiktighet ska iakttas för att undvika kontakt med föroreningar när man tar av sig förorenade kläder. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.

Andningsskydd

Andningsskydd som uppfyller en godkänd standard ska användas om en riskbedömning visar att inandning av föroreningar är möjlig. Se till att all andningsskyddsutrustning är lämpad för dess tilltänkta användning och är 'CE'-märkt. Om ventilationen är otillräcklig, så måste lämpligt andningsskydd bäras. Partikelfilter, typ P2.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	Vätska.
Färg	Bärnsten.
Lukt	Karaktäristisk.
Lukttröskel	Data saknas.
pH	Data saknas.
Smältpunkt	Data saknas.

DOW CORNING 71 ADDITIVE

Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	>35°C
Flampunkt	> 101°C Closed cup.
Avdunstningshastighet	Data saknas.
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	Data saknas.
Ångtryck	Data saknas.
Ångdensitet	Data saknas.
Relativ densitet	1.00
Löslighet	Data saknas.
Fördelningskoefficient	Data saknas.
Självantändningstemperatur	Data saknas.
Sönderfallstemperatur	Data saknas.
Viskositet	530 mPa s @ 20°C
Explosiva egenskaper	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Oxiderande egenskaper	Uppfyller inte kriterierna för klassificering som oxiderande.

9.2. Annan information

Annan information	Det finns inga informationer.
-------------------	-------------------------------

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Vid kontakt med vatten utvecklas brandfarliga gaser. Väte. Vid kontakt med vissa metaller kan vätgas bildas, vilken kan bilda explosiv blandning med luft.
-------------	--

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil vid normal omgivningstemperatur och avsedd användning.
------------	---

10.3. Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Följande material kan reagera med produkten: Starka oxidationsmedel. Vatten Syror. Baser. Vid kontakt med vissa metaller kan vätgas bildas, vilken kan bilda explosiv blandning med luft. Förvaras vid en temperatur som inte överstiger 150°F. Vid upphettning kan hälsoskadliga ångor/gaser bildas. Formaldehyd
-------------------------------	---

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas	Undvik kraftig värme under långvariga tidsperioder. Undvik kontakt med följande material: Vatten, fukt.
-------------------------------	---

10.5. Oförenliga material

Material som ska undvikas	Undvik kontakt med följande material: Vatten, fukt. Alkoholer. Syror. Baser. Starka oxidationsmedel.
---------------------------	--

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Termisk nedbrytning eller förbränning kan frigöra koloxider och andra toxiska gaser eller ångor. Formaldehyd
---------------------------------	--

DOW CORNING 71 ADDITIVE

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet - oral

Anmärkningar (oralt LD₅₀) Ingen information tillgänglig.

Akut toxicitet - dermalt

Anmärkningar (dermalt LD₅₀) Ingen information tillgänglig.

Akut toxicitet - inandning

Anmärkningar (inandning LC₅₀) Ingen information tillgänglig.

Frätande/irriterande på huden

Frätande/irriterande på huden Ingen information tillgänglig.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Ingen information tillgänglig.

Luftvägssensibilisering

Luftvägssensibilisering Ingen information tillgänglig.

Hudsensibilisering

Hudsensibilisering Ingen information tillgänglig.

Mutagenitet i könsceller

Genotoxicitet - in vitro Ingen information tillgänglig.

Genotoxicitet - in vivo Ingen information tillgänglig.

Cancerogenitet

Cancerogenitet Ingen information tillgänglig.

Reproduktionstoxicitet

Reproduktionstoxicitet - fertilitet Ingen information tillgänglig.

Reproduktionstoxicitet - utvecklingstoxicitet Ingen information tillgänglig.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

STOT - enstaka exponering Ingen information tillgänglig.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

STOT - upprepad exponering Ingen information tillgänglig.

Fara vid aspiration

Fara vid aspiration Ingen information tillgänglig.

Inandning Ingen specifik hälsofara är känd.

Förtäring Kan orsaka obehag vid förtäring.

Hudkontakt Hudirritation borde inte förekomma när produkten används som rekommenderat. Långvarig eller ofta upprepad kontakt kan orsaka rodnad och irritation.

Kontakt med ögonen Kan orsaka tillfällig ögonirritation.

DOW CORNING 71 ADDITIVE

AVSNITT 12: Ekologisk information

Ekotoxicitet Produktens beståndsdelar är inte klassificerade som miljöfarliga. Detta utesluter inte att, stora eller ofta upprepade spill kan ha farliga effekter i miljön.

12.1. Toxicitet

Toxicitet Det finns inga informationer.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet Det finns inga data gällande nedbrytbarheten av produkten.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga Inga data tillgängliga om bioackumulering.

Fördelningskoefficient Data saknas.

12.4. Rörligheten i jord

Rörlighet Ingen information tillgänglig.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen Produkten är inte klassificerad som PBT eller vPvB enligt gällande EU-kriterier.

12.6. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter Ej fastställt.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Generell information Avfall ska hanteras som kontrollerat avfall. Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare. Avfallskoder ska anges av användaren, helst i överenskommelse med avfallsmyndigheten.

Avfallshanteringsmetoder Lämna bort avfall till godkänd avfallshanteringsanläggning i enlighet med kraven från den lokala avfallsmyndigheten.

AVSNITT 14: Transportinformation

Generell Produkten omfattas inte av internationella bestämmelser för transport av farligt gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. UN-nummer

Inte tillämpligt.

14.2. Officiell transportbenämning

Inte tillämpligt.

14.3. Faroklass för transport

Ingen transportmärkning krävs.

14.4. Förpackningsgrupp

Inte tillämpligt.

14.5. Miljöfaror

Miljöfarligt ämne/vattenförorenande ämne
Nej.

DOW CORNING 71 ADDITIVE

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Inte tillämpligt.

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

Bulktransport enligt bilaga II till Inte tillämpligt.

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

EU-förordning Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) (med ändringar).
Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (med ändringar).
Kommissionens Förordning (EU) nr 2015/830 av den 28 maj 2015.

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har genomförts.

Databaser

EU (EINECS/ELINCS)

Alla ingredienser finns listade eller är undantagna.

Kanada (DSL/NDSL)

Alla ingredienser finns listade eller är undantagna.
DSL

Förenta staterna (TSCA)

Alla ingredienser finns listade eller är undantagna.

Australien (AICS)

Alla ingredienser finns listade eller är undantagna.

Japan (MITI)

Alla ingredienser finns listade eller är undantagna.

Korea (KECI)

Alla ingredienser finns listade eller är undantagna.

Kina (IECSC)

Alla ingredienser finns listade eller är undantagna.

Filippinerna (PICCS)

Alla ingredienser finns listade eller är undantagna.

Nya Zeeland (NZIOC)

Alla ingredienser finns listade eller är undantagna.

Taiwan (NECI)

Alla ingredienser finns listade eller är undantagna.

AVSNITT 16: Annan information

DOW CORNING 71 ADDITIVE

Förkortningar och akronymer som används i säkerhetsdatabladet	ATE: Uppskattning av akut toxicitet. ADR: Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg. ADN: Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar. CAS: Chemical Abstracts Service. DNEL: Härledd nolleffektnivå. IATA: Internationella lufttransportsammanslutningen. IMDG: Internationella regler för sjötransport av farligt gods. Kow: Fördelningskoefficient för oktanol-vatten. LC50: Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation. LD50: Dödlig dos för 50% av en testpopulation (dödlig mediansdos). PBT: Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne. PNEC: Uppskattad nolleffektkoncentration. REACH: Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier, förordning (EG) nr 1907/2006. RID: Regelverket för internationell transport av farligt gods på järnväg. vPvB: Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne. IARC: International Agency for Research on Cancer. MARPOL 73/78: Internationella konventionen om förhindrande av förorening från fartyg från 1973, med dess protokoll från 1978. cATpE: Omvandlat punkttestimat för akut toxicitet. BCF: Biokoncentrationsfaktor. BOD: Biokemisk syreförbrukning. EC₅₀: Den effektiva koncentration av ett ämne som orsakar 50 % maximal respons. LOAEC: Lägsta koncentration där en skadlig effekt observeras. LOAEL: Lägsta observerade effektnivå. NOAEC: Koncentration där ingen skadlig effekt observeras. NOAEL: Nivå där ingen skadlig effekt observeras. NOEC: Nolleffektkoncentration. LOEC: Lägsta koncentration vid vilken verkningar observeras. DMEL: Härledd minimal effektnivå. EL50: exponeringsgräns 50 hPa: Hektopaskal LL50: Lethal Loading femtio OECD: Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling POW: OC prata OL-vatten fördelningskoefficient SCBA: andningsapparat STP Reningsverk VOC: Volatile Organic Compounds
Förkortningar som används vid klassificering	Acute Tox. = Akut toxicitet Aquatic Acute = Farligt för vattenmiljön (akut) Aquatic Chronic = Farligt för vattenmiljön (kronisk)
Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor	Information från leverantören.
Revisionskommentarer	OBSERVERA: Streck i marginalen indikerar betydande ändringar jämfört med den tidigare utgåvan.
Revisionsdatum	2017-10-20
Versionsnummer	1.001
Ersätter datum	2016-04-22
SDS nummer	13659

DOW CORNING 71 ADDITIVE

SDS status

Godkänd.

Signatur

Jacq Pattinson