

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ADDINOL TSM 401 Spray

Reviderad datum: 17.08.2026

Produktkod: 717298

Sida 1 av 12

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1 Produktbeteckning**

ADDINOL TSM 401 Spray

UFI:

TUN7-DQA9-7N60-TURV

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

Aerosol - Släppmedel.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet**Producent**Leverantör: ADDINOL Lube Oil GmbH
4609

Gatuadress: Am Haupttor

Stad: D-06237 Leuna

Telefon: +49 (0) 3461 845-0

Telefax: +49 (0) 3461 845-555

E-post: info@addinol.de

Kontaktperson: Application Technology

Internet: www.addinol.de

Ansvarig avdelning: ADDINOL Application Technology

Leverantör

Leverantör: E & W Oljegruppen AB

Gatuadress: Vagngatan 12b

Stad: S-603 63 Norrköping

Telefon: +46 11 3330520

E-post: info@oljegruppen.se

Internet: www.addinol.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer:112 – begär Giftinformation,
Giftinformationscentralen: +46 (0) 10-456 6700**AVSNITT 2: Farliga egenskaper****2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Förordning (EG) nr 1272/2008**

Aerosol 1; H222-H229

Eye Irrit. 2; H319

Ordalydelse av faroangivelserna: se under AVSNITT 16.

Blandningen är klassificerad som farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP].

2.2 Märkningsuppgifter**Förordning (EG) nr 1272/2008**

Signalord: Fara

Piktogram:

**Faroangivelser**

H222

Extremt brandfarlig aerosol.

H229

Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

H319

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ADDINOL TSM 401 Spray

Reviderad datum: 17.08.2026

Produktkod: 717298

Sida 2 av 12

Skyddsangivelser

- P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor.
Rökning förbjuden.
P211 Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.
P251 Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.
P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
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.
P410+P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.

Övrig information

Produkten är inordnad och kännetecknad enligt EU-riktlinjerna och respektive nationala lagar.

2.3 Andra faror

- Långvarig/upprepad hudkontakt kan verka uttorkande och leda till dermatitis.
Låt inte utspild produkt sippra in i marken.
Låt ej produkten gå okontrollerad i miljön.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.2 Blandningar****Relevanta ingredienser**

CAS nr	Kemiskt namn			Mängd/halt
	EG nr	Index nr	REACH nr	
	Klassificering (Förordning (EG) nr 1272/2008)			
115-10-6	dimetyleter			50 - < 55 %
	204-065-8	603-019-00-8		
	Flam. Gas 1, Compressed gas; H220 H280			
64-17-5	etanol; etylalkohol			30 - < 35 %
	200-578-6	603-002-00-5		
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2; H225 H319			

Ordalydelse av H- och EUH-meningar: se under avsnitt 16.

Särskilda koncentrationsgränser, M-faktorer och uppskattad akut toxicitet (ATE)

CAS nr	EG nr	Kemiskt namn	Mängd/halt
	Särskilda koncentrationsgränser, M-faktorer och uppskattad akut toxicitet (ATE)		
64-17-5	200-578-6	etanol; etylalkohol	30 - < 35 %
	inhalativ: LC50 = 95,6 mg/l (ångor); oral: LD50 = 6200 mg/kg		

Ytterligare information

DMSO-Extract < 3 %; IP 346. Classification system: The classification corresponds to the current EC lists and is completed by information from specialist literature and company information.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Generell rekommendation**

Ta den skadade personen ur riskområdet och lägg ner. Lägg/transportera patienten i stabilt sidled läge, vid andningsbesvär håll honom i halvsittande position. Självskydd av försthjälparen. Byt indränkta kläder. Stoppa inte rengöringstraror som är indränkta i produkten i byxfickorna.

Vid inandning

Ta ut offret i frisk luft. Håll den skadade lugn och varm. Om besvär kvarstår sök läkare. Vid andningsbesvär

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ADDINOL TSM 401 Spray

Reviderad datum: 17.08.2026

Produktkod: 717298

Sida 3 av 12

ges syre.

Vid hudkontakt

Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten och tvål. Vid hudirritationer sök genast läkare.

Vid ögonkontakt

Vid kontakt med ögonen, spola därefter ögonen 10-15 minuter under rinnande vatten med öppna ögonlock. Sök därefter ögonläkare.

Vid nedsväjning

Framkalla INTE kräkning.

Skölj munnen ordentligt med vatten. Ring en läkare omedelbart.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

vid inandning: omtumlad. Huvudvärk. Illamående.

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

Symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel****Lämpliga släckmedel**Koldioxid (CO₂). Skum Släckningspulver Vattenspraystråle**Olämpliga släckmedel**

Full vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföraVid brand kan frigöras: Koldioxid (CO₂). Kolmonoxid Kväveoxider (NO_x). kimrök.

Brandfarligt. Ångor kan med luft bilda en explosiv blandning.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Vid brand: Använd inbyggd andningsapparat. Bär kemiskyddsdräkt.

Övrig information

Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen. Använd vattenstråle för att skydda personal och kyla ned hotade behållare. Undvik inandning av rök vid brand eller explosion. Kontaminerat släckningsvatten samlas separat. Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer****Allmän information**

Speciell halkfara vid spill av produkten. Sörj för tillräcklig ventilation. Produktens ångor är tyngre än luft och kan samlas i höga koncentrationer vid marken, i gruvor, kanaler och källare. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Vid gasutsläpp eller gas som tränger in i vattendrag, jord eller avlopp ska ansvarig myndighet kontaktas. Förhindra spridning över ett stort område (t.ex. genom inneslutning eller oljebarrärer).

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

Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebindare, universalbindare). Upptaget material behandlas enligt avsnittet om bortskaffning av avfall. Nedsmutsade föremål och golvet rengörs noggrant under iakttagelse av miljöföreskrifterna.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Säker hantering: se avsnitt 7

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ADDINOL TSM 401 Spray

Reviderad datum: 17.08.2026

Produktkod: 717298

Sida 4 av 12

Personligt skydd: se avsnitt 8
 Avsnitt 12: Ekologisk information
 Bortskaffande: se avsnitt 13

AVSNITT 7: Hantering och lagring**7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering****Rekommendation för säker hantering**

Sörj för god ventilation. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. Spraya inte mot öppen eld eller glödande material. På grund av explosionsfara ska ångläckage till källare, rökkanaler och diken förhindras. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

Information om brand- och explosionsskydd

Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.

Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus och temperaturer över 50 °C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare. Uppvärmning leder till tryckförhöjning och medför risk för bristning.

Råd om hygien på arbetsplatsen

Tvätta händerna före raster och efter arbetet Tag genast av alla nedstänkta kläder . Tvätta nedsmutsade kläder före återanvändning. Ät, drick, rök och snusa ej på arbetsplatsen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**Krav på lagerlokaler och förvaringskärl**

Förpackningen hålls torr och tätt försluten för att undvika förorening och absorbering av fukt. Förpackningen förvaras väl tillsluten och svalt. Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.
 Att lägga märke till: TRG 300, Aerosolriktlinje (75/324/EU).
 Förvaras endast i originalbehållaren.

Råd om samförvaring

Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

Förvaras åtskilt från: Oxidationsmedel. Material, syrerik, oxiderande.

Ytterligare information om lagringsförhållanden

Skyddas mot: UV-strålning/solljus. frost. värme.
 Rekommenderad lagringstemperatur: 5 - 40°C

7.3 Specifik slutanvändning

Ytterligare information: se tekniskt PM.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1 Kontrollparametrar****Hygieniska gränsvärden (AFS 2022:5)**

CAS nr	Ämne	ppm	mg/m³	f/cm³	Kategori	Ursprung
115-10-6	Dimetyleter	500	950		NGV (8 h)	
		800	1500		Väglödande KGV	
64-17-5	Etanol; Etylalkohol	500	1000		NGV (8 h)	
		1000	1900		Väglödande KGV	
64-17-5	Etylalkohol; Etanol	500	1000		NGV (8 h)	
		1000	1900		Väglödande KGV	

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ADDINOL TSM 401 Spray

Reviderad datum: 17.08.2026

Produktkod: 717298

Sida 5 av 12

DNEL-/DMEL-värden

CAS nr	Ämne	Exponeringsväg	Verkning	Värde
115-10-6	dimetyleter			
Arbetstagare DNEL, långvarig		inhalativ	systemisk	1894 mg/m ³
Konsument DNEL, långvarig		inhalativ	systemisk	471 mg/m ³
64-17-5	etanol; etylalkohol			
Arbetstagare DNEL, långvarig		inhalativ	systemisk	380 mg/m ³
Konsument DNEL, långvarig		inhalativ	systemisk	114 mg/m ³

PNEC-värden

CAS nr	Ämne	Värde
115-10-6	dimetyleter	
Sötvatten		0,155 mg/l
Sötvatten (periodiskt utsläpp)		1,549 mg/l
Havsvatten		0,016 mg/l
Sötvattensediment		0,681 mg/kg
Havssediment		0,069 mg/kg
Mikroorganismer vid avloppsrening		160 mg/l
Jord		0,045 mg/kg
64-17-5	etanol; etylalkohol	
Sötvatten		0,96 mg/l
Sötvatten (periodiskt utsläpp)		2,75 mg/l
Havsvatten		0,79 mg/l
Sötvattensediment		3,6 mg/kg
Havssediment		2,9 mg/kg
Sekundärförgiftning		380 mg/kg
Mikroorganismer vid avloppsrening		580 mg/l
Jord		0,63 mg/kg

Övrig information Kontrollparametrar

källa:

8.2 Begränsning av exponeringen



Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Tillhandahåll tillräcklig ventilation och punktutsugning vid kritiska ställen.

Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ansiktsskydd

Tättslutande skyddsglasögon. DIN-/EN-normer: DIN EN ISO 16321

Handskar

Kontrollerade skyddshandskar skall användas: DIN-/EN-normer: EN ISO 374

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ADDINOL TSM 401 Spray

Reviderad datum: 17.08.2026

Produktkod: 717298

Sida 6 av 12

Användningstid vid permanent kontakt: 480 min

Lämpligt material: NBR (Nitrithandskar).

Tjockleken av handskarmaterialet: 0.7 mm.

Användningstid vid tillfällig kontakt (stänk): 30 min

Lämpligt material: NBR (Nitrithandskar).

Tjockleken av handskarmaterialet: 0.4 mm

Förebyggande hudskydd genom hudskyddssalva.

Hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder. Byt indränkta kläder. Stoppa inte rengöringstraror som är indränkta i produkten i byxfickorna.

Andningsskydd

Om teknisk utsugning eller ventilation inte går att använda eller inte räcker till, måste andningsskydd användas. Andningsskydd med filter mot organiska gaser och ångor typ A - kokpunkt > 65 ° C: A1: <1000 ppm; A2: <5000 ppm; A3: <10 000 ppm.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Aggregationstillstånd:	gasformig
Färg:	grå
Lukt:	som: Alkohol
Lukttröskel:	ej fastställd

Provnormer

Smältpunkt/frys punkt:	Inga data tillgängliga	
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	< -20 °C	
Brandfarlighet:	Inga data tillgängliga	
Nedre Explosionsgränser:	2,5 vol. %	
Övre Explosionsgränser:	26,2 vol. %	
Flampunkt:	< -20 °C	DIN EN ISO 2592
Självantändningstemperatur:	>300 °C	
Sönderfallstemperatur:	Inga data tillgängliga	
pH-värde:	inte tillämplig	
Vattenlöslighet:	delvis blandbar	
Löslighet i andra lösningsmedel		
Inga data tillgängliga		
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten:	Inga data tillgängliga	
Ångtryck:	Inga data tillgängliga	
Densitet (vid 20 °C):	0,78 g/cm ³	DIN 51757
Relativ ångdensitet:	Inga data tillgängliga	
Partikelegenskaper:	Inga data tillgängliga	

9.2 Annan information**Information om faroklasser för fysisk fara****Explosiva egenskaper**

Vid otillräcklig ventilering och/eller användning bildning av explosiva/lättantändbara blandningar möjlig.

Självantändningstemperatur

Fast form:

Inga data tillgängliga

Gas:

Inga data tillgängliga

Oxiderande egenskaper

Inte brandfrämjande.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ADDINOL TSM 401 Spray

Reviderad datum: 17.08.2026

Produktkod: 717298

Sida 7 av 12

Andra säkerhetskaraktistika

Avdunstningshastighet:

Inga data tillgängliga

Flytttemperatur:

inte tillämplig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är kemiskt stabil under rekommenderade lagrings-, användnings- och temperaturförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risk för antändning.

Ångor kan med luft bilda en explosiv blandning.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus och temperaturer över 50 °C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare. Spraya inte mot öppen låga eller glödande material. Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rök inte. Förvaras oåtkomligt för barn. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. Se skyddsåtgärder i punkt 7 och 8.

10.5 Oförenliga material

Oxidationsmedel. Material, syrerik, oxiderande.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukterVid brand kan frigöras: Koldioxid (CO₂). Kolmonoxid Kväveoxider (NO_x). kimrök.

Brännbart. Ångor kan med luft bilda en explosiv blandning.

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008****Akut toxicitet**

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

ATEblandning beräknad

ATE (oral) > 2000 mg/kg; ATE (dermal) > 2000 mg/kg; ATE (inhalation gas) > 20000 ppm

CAS nr	Kemiskt namn				
	Exponeringsväg	Dos	Arter	Källa	Metod
64-17-5	etanol; etylalkohol				
	oral	LD50 6200 mg/kg	Råtta	IUCLID	
	inhalation (4 h) ånga	LC50 95,6 mg/l	Råtta	RTECS	

Irritation och frätning

Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Orsakar allvarlig ögonirritation.

Frätande/irriterande på huden: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Sensibiliserande effekter

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

Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ADDINOL TSM 401 Spray

Reviderad datum: 17.08.2026

Produktkod: 717298

Sida 8 av 12

Mutagenitet i könsceller: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

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

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

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

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

Långvarig/upprepad hudkontakt kan verka uttorkande och leda till dermatitis.

Fara vid aspiration

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

11.2 Information om andra faror**Hormonstörande egenskaper**

inte tillämplig

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet**

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

CAS nr	Kemiskt namn					
	Akvatisk toxicitet	Dos	[h] [d]	Arter	Källa	Metod
64-17-5	etanol; etylalkohol					
	Akuta crustaceatotoxicitet	EC50 9268 - 14221 mg/l	48 h	Daphnia magna	IUCLID	

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ej lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier). Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Inga data tillgängliga

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten

CAS nr	Kemiskt namn	Log Pow
115-10-6	dimetyleter	0,1
64-17-5	etanol; etylalkohol	-0,31

12.4 Rörlighet i jord

Produkten är lätt flyktig. Produkten är svart löslig i vatten.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Rekommendation**

Must not be disposed of with domestic refuse. Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

Avfallsslag nummer-Avfall från överskott/oanvända produkter

120112 AVFALL FRÅN FORMNING SAMT FYSIKALISK OCH MEKANISK YTBEHANDLING AV METALLER OCH PLASTER; Avfall från formning samt fysikalisk och mekanisk ytbehandling av metaller och plaster; Använda vaxer och fetter; farligt avfall

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ADDINOL TSM 401 Spray

Reviderad datum: 17.08.2026

Produktkod: 717298

Sida 9 av 12

Förorenad förpackning

Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning.

AVSNITT 14: Transportinformation

Landtransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer eller id-nummer: UN 1950
14.2 Officiell transportbenämning: AEROSOLER
14.3 Faroklass för transport: 2
14.4 Förpackningsgrupp: -
 Etiketter: 2.1



Klassificeringskod: 5F
 Särskilda åtgärder: 190 327 344 625
 Begränsad mängd (LQ): 1 L
 Frigiven mängd: E0
 Transportkategori: 2
 Tunnelinskränkning: D

Insjöfartygstransport/insjöfrakt (ADN)

14.1 UN-nummer eller id-nummer: UN 1950
14.2 Officiell transportbenämning: AEROSOLER
14.3 Faroklass för transport: 2
14.4 Förpackningsgrupp: -
 Etiketter: 2.1



Klassificeringskod: 5F
 Särskilda åtgärder: 190 327 344 625
 Begränsad mängd (LQ): 1 L
 Frigiven mängd: E0

Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)

14.1 UN-nummer eller id-nummer: UN 1950
14.2 Officiell transportbenämning: AEROSOLS
14.3 Faroklass för transport: 2.1
14.4 Förpackningsgrupp: -
 Etiketter: 2.1



Särskilda åtgärder: 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959
 Begränsad mängd (LQ): 1000 mL
 Frigiven mängd: E0
 EmS: F-D, S-U

Flygtransport/flygfrakt (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 UN-nummer eller id-nummer: UN 1950
14.2 Officiell transportbenämning: AEROSOLS, flammable
14.3 Faroklass för transport: 2.1
14.4 Förpackningsgrupp: -

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ADDINOL TSM 401 Spray

Reviderad datum: 17.08.2026

Produktkod: 717298

Sida 10 av 12

Etiketter:

2.1



Särskilda åtgärder:

A145 A167 A802

Begränsad mängd (LQ)

30 kg G

passagerarflyg:

Passenger LQ:

Y203

Frigiven mängd:

E0

IATA-Packinstruktion - passagerarflyg:

203

IATA-Maximal kvantitet - passagerarflyg:

75 kg

IATA-Packinstruktion - fraktflyg:

203

IATA-Maximal kvantitet - fraktflyg:

150 kg

14.5 Miljöfaror

MILJÖFARLIGT:

Nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Varning: brandfarliga gaser.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

inte tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****EU-föreskrifter**

Användningsbegränsningar (REACH, bilaga XVII):

Införande 40, Införande 75

Direktiv 2010/75/EU om

84,156% (656,417 g/l)

industriutsläpp:

Direktiv 2004/42/EG om VOC i färger

84,156% (656,417 g/l)

och lacker:

Information enligt direktiv 2012/18/EU
(SEVESO III):

P3a BRANDFARLIGA AEROSOLER

Övrig information

Att följa: 850/2004/EC , 79/117/EEC , 689/2008/EC , 2008/47/EC Aerosolrichtlinie (75/324/EWG)

Nationella bestämmelser

Begränsad sysselsättningsmöjlighet:

lakta begränsningarna för anställning av minderåriga i direktivet om
skydd av minderåriga i arbetslivet (94/33/EG).

Vattenfarlighetsklass (D):

1 - svagt vattenskadlig

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För ämnen i denna beredning genomfördes inte några kemikaliesäkerhetsbedömningar.

AVSNITT 16: Annan information**Ändringar från den föregående versionen**

Detta datablad innehåller ändringar från den föregående versionen i sektion(er): 2,5,9,12.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ADDINOL TSM 401 Spray

Reviderad datum: 17.08.2026

Produktkod: 717298

Sida 11 av 12

Förkortningar och akronymer

Flam. Gas: Brandfarliga gaser

Aerosol: Aerosoler

Compressed gas

Flam. Liq: Brandfarliga vätskor

Eye Irrit: Ögonirritation

För förkortningar och akronymer se: ECHA: Vägledning om informationskrav och kemikaliesäkerhetsbedömning, kapitel R.20 (Tabell över termer och förkortningar).

ADR – Europeiskt avtal om internationell transport av farligt gods på väg; ADN – Europeiskt avtal om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar; ASTM - American Society for the Testing of Materials; ATE - uppskattningar av akut toxicitet; bw – egen kroppsvikt; CAO - Endast fraktflygplan; CAS - Chemical Abstracts Service; CMR - cancerframkallande, mutagen eller reproduktionsfarlig; DIN - Standard för det tyska standardiseringsinstitutet; DNEL - härledd exponeringsnivå utan effekt; DOT - Department of Transportation; DSL - Lista över inhemska substanser (Kanada); EG - Europeiska unionen; SV - Europeiska standarder; GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - god laboratoriesed; HMIS - System för identifiering av farliga material; IARC - International Agency for Research on Cancer; IATA - International Air Transport Association; IC50 - Halv maximal hämmande koncentration; ICAO - International Civil Aviation Organization; IMDG - International Maritime Dangerous Goods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISO - International Organization for Standardization; LC50 - Dödlig koncentration i 50 % av testpopulationen; LD50 - Dödlig dos för 50 % av testpopulationen (median dödlig dos); MARPOL–Internationella konventionen för förhindrande av förorening från fartyg; MSHA Mine Safety and Health Administration; av; o; s; - inte annat anges; NFPA - National Fire Protection Association; NO(A)EC - Ingen observerad (negativ) effektkoncentration; NO(A)EL - Ingen observerad (negativ) effekt; NOELR - Ingen märkbar effekt lastnivå; NTP - National Toxicology Program; OECD - Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling; PBT - persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; (Q) SAR - (kvantitativ) strukturaktivitetskvot; RCRA - Natural Resources Conservation and Recovery Act; REACH - Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännandeförfaranden och begränsningar av kemikalier; RID - Internationell konvention för befordran av passagerare; RQ - rapporterbar kvantitet; SADT - självaccelererande nedbrytningstemperatur; SARA - Superfund Amendments and Reauthorization Act; Säkerhetsdatablad - Säkerhetsdatablad; TSCA - Toxic Substances Control Act (USA); FN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket ihållande och mycket bioackumulerande

Klassificering av blandningar och den använda bedömningsmetoden enligt förordning (EG) nr 1272/2008**[CLP]**

Klassificering	Klassificeringsförfarandet
Aerosol 1; H222-H229	
Eye Irrit. 2; H319	Överbrygningsprincip "Aerosoler"

Ordalydelse av H- och EUH-meningar (Nummer och fulltext)

H220	Extremt brandfarlig gas.
H222	Extremt brandfarlig aerosol.
H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H229	Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
H280	Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.

Ytterligare information

Blandningen är klassificerad som farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP].

Uppgifterna i det här säkerhetsdatabladet beskriver uteslutande produktens säkerhetskrav och baserar sig på våra nuvarande kunskaper. Informationen skall ge råd om säker hantering av den produkt som nämns i detta säkerhetsdatablad vid lagring, bearbetning, transport och bortskaffande. Uppgifterna kan inte överföras till andra produkter. Ifall produkten blandas eller bearbetas tillsammans med andra produkter, eller vid bearbetning, kan uppgifterna i detta säkerhetsdatablad inte utan vidare överföras till det nya materialet.

Produktmottagaren är ensam ansvarig för att åtfölja gällande lagar och förordningar.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ADDINOL TSM 401 Spray

Reviderad datum: 17.08.2026

Produktkod: 717298

Sida 12 av 12

(Samtliga uppgifter om relevanta ingredienser har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)