# **SÄKERHETSDATABLAD**

Version #: 02

Utgivningsdatum: 12-Juli-2023 Revisionsdatum: 30-Juli-2023

Datum för när den nya versionen ersätter den gamla: 12-Juli-2023

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

1.1. Produktbeteckning

Blandningens handelsnamn

mA300 Lim

eller beteckning

Registreringsnummer

**Produktens** 

registreringsnummer

**Europeiska Unionen Sverige**UFI: 5T10-G09V-0004-QXC1
UFI: 5T10-G09V-0004-QXC1

Synonymer Inga. SKU# 0904T

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

Identifierade användningarInte tillgänglig.Användningar som detInte kända.

avråds från

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn ITW Performance Polymers

Adress Bay 150

Shannon Industrial Estate

CO. Clare Irland V14 DF82 Kundtjänst

Kontaktperson Kundtjänst
Telefonnummer 353(61)771500

353(61)471285

E-post customerservice.shannon@itwpp.com Nödnummer 44(0) 1235 239 670 (24 timmar )

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Allmänt i EU 112 (Tillgänglig 24 timmar per dag. Säkerhetsdatablads-/Produktinformationen är

kanske inte tillgänglig för räddningstjänsten.)

Nationella 112- och fråga efter Giftinformation (Tillgänglig 24 timmar per dag. Säkerhetsdatablads-/Produktinformationen är kanske inte tillgänglig för

räddningstjänsten.)

# AVSNITT 2. Farliga egenskaper

### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Blandningens fysikaliska faror och dess faror för människors hälsa och för miljön har bedömts och/eller blandningen har testats för dessa faror och klassificeringen är följande.

### Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 med ändringar

Fysikaliska faror

Brandfarliga vätskor Kategori 2 H225 - Mycket brandfarlig vätska

och ånga.

Hälsofaror

Akut toxicitet – inhalation Kategori 4 H332 - Skadligt vid inandning.

Frätande/irriterande på huden Kategori 2 H315 - Irriterar huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Kategori 2 H319 - Orsakar allvarlig

ögonirritation.

Hudsensibilisering Kategori 1 H317 - Kan orsaka allergisk

hudreaktion.

Materialnamn: mA300 Lim SDS SWEDEN

0904T Version #: 02 Revisionsdatum: 30-Juli-2023 Utgivningsdatum: 12-Juli-2023

H335 - Kan orsaka irritation i

H412 - Skadliga långtidseffekter för

luftvägarna.

Miljöfaror

Farligt för vattenmiljön — fara för skadliga Kategori 3

vattenlevande organismer.

långtidseffekter

### 2.2. Märkningsuppgifter

# Etiketten i enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008 med ändringar

**UFI:** 5T10-G09V-0004-QXC1

Innehåller: 1,4-dihydroxibensen; hydrokinon; kinol, CHLOROSULFINATED POLYETHLENE, metakrylsyra;

2-metylpropensyra, metylmetakrylat; metyl-2-metylprop-2-enoat; metyl-2-metylpropenoat, α,

α-dimethylbenzyl hydroperoxide; Kumenhydroperoxid

**Faropiktogram** 



Signalord Fara

**Faroangivelser** 

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H315 Irriterar huden.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H332 Skadligt vid inandning.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser

Förebyggande

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning

förbjuden.

P233 Behållaren ska vara väl tillsluten.

P235 Förvaras svalt.

P240 Jorda och potentialförbind behållare och mottagarutrustning.

P241 Använd explosionssäker elektrisk/ventilations-/belysningsutrustning.

P242 Använd verktyg som inte ger upphov till gnistor.

P243 Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.
P261 Undvik att inandas dimma/ångor.
P264 Tvätt dig omsorgsfullt efter hanteringen.

P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.
P272 Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen.

P273 Undvik utsläpp till miljön.

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/duscha.

P304 + P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.

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.

P312 Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

P333 + P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp. P337 + P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

P362 + P364 Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. P370 + P378 Vid brand: Släck branden med lämpliga medel för släckning.

Lagring

P403 + P233 Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.

P403 + P235 Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt.

P405 Förvaras inlåst.

Avfall

P501 Innehållet/behållaren lämnas till hantering i enlighet med

lokala/regionala/nationella/internationella föreskrifter.

Kompletterande märkningsinformation

Inga.

**2.3. Andra faror** Denna blandning innehåller inte ämnen som bedöms vara vPvB-/PBT-ämnen enligt förordning

(EG) nr 1907/2006, bilaga XIII. Blandningen innehåller inga ämnen som finns med i förteckningen som upprättats i enlighet med REACH Artikel 59(1) därför att de skulle ha hormonstörande

egenskaper vid en koncentration på 0,1 viktprocent eller mer.

Materialnamn: mA300 Lim Sps swepen

## AVSNITT 3. Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2. Blandningar

		_	
Allma	än In	form	ation

Kemiskt namn	%	CAS-nummer / EG-nummer	REACH-registreringsnu mmer	Index nr	Anmärkninga
metylmetakrylat; metyl-2-metylprop-2-enoat; metyl-2-metylpropenoat	50 - < 60	80-62-6 201-297-1	01-2119452498-28-0000	607-035-00-6	#
Klassificering:	Flam. Liq. 2 3;H335	;H225, Skin Irrit. 2;	H315, Skin Sens. 1;H317, S	TOT SE	
Särskild Koncentrationsgräns:	STOT SE 3	;H335: C ≥ 10 %			
CHLOROSULFINATED POLYETHLENE	20 - < 30	68037-39-8 -	-	-	
Klassificering:	-				
metakrylsyra; 2-metylpropensyra	5 - < 10	79-41-4 201-204-4	01-2119463884-26-0000	607-088-00-5	
Klassificering:	mg/kg bw),	Acute Tox. 3;H331	mg/kg bw), Acute Tox. 4;H31 ;(ATE: 7,1000000000000000 318, STOT SE 3;H335		
Särskild Koncentrationsgräns:	STOT SE 3	;H335: C ≥ 1 %			
Talcum extra superior	< 1	14807-96-6 238-877-9	-	-	
Klassificering:	Carc. 2;H35	51			
$\alpha,\alpha\text{-dimethylbenzyl hydroperoxide};$ Kumenhydroperoxid	< 1	80-15-9 201-254-7	-	617-002-00-8	
Klassificering:	4;H312;(AT	E: 1100 mg/kg bw) 314, STOT SE 3;H3	k. 4;H302;(ATE: 500 mg/kg b , Acute Tox. 3;H331;(ATE: 3 i35, STOT RE 2;H373, Aqua	mg/I), Skin	
Särskild Koncentrationsgräns:		18: 3 % ≤ C < 10 %	Skin Irrit. 2;H315: 3 % ≤ C < , Eye Irrit. 2;H319: 1 % ≤ C <		
1,4-dihydroxibensen; hydrokinon; kinol	< 0,2	123-31-9 204-617-8	-	604-005-00-4	
Klassificering:	mg/kg bw),	Eye Dam. 1;H318,	mg/kg bw), Acute Tox. 3;H31 Skin Sens. 1;H317, Muta. 2; (M=10), Aquatic Chronic 1;H	H341, Carc.	
Andra komponenter är under rapporterbara nivåer	10 - < 20				

# Lista över förkortningar och symboler som kan användas ovan

ATE: Acute toxicity estimate (uppskattning av akut toxicitet).

M: M-faktor

vPvB: mycket långlivad och mycket bioackumulerande ämne.

PBT: långlivad, bioackumulerande och toxisk ämne.

För detta ämne har fastställts Unionens gränsvärde(n) för exponering på arbetsplatsen.

Alla halter är angivna i viktprocent förutom i det fallet att beståndsdelen är en gas. Gaskoncentrationer är angivna i volymprocent.

Kommentarer om sammansättning

Alla H-angivelsernas fullständiga text finns i avsnitt 16.

# AVSNITT 4. Åtgärder vid första hjälpen

Allmän Information

Tag genast av nedstänkta kläder. Vid illamående kontakta läkare (visa om möjligt etiketten). Se till att medicinsk personal är medveten om de material (er) som berörs och att de vidtar nödvändiga

skyddsåtgärder. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.

skyddsatgarder. Nedstarikta klader ska tvattas irirlari de arivarids igeri

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar

andningen Syrgas eller konstgjord andning vid behov. Vid obehag, kontakta giftinformationscentral

eller läkare.

Hudkontakt Tag genast av nedstänkta kläder och tvätta huden med tvål och vatten. Vid eksem eller andra

hudbesvär: Kontakta läkare och Tag med dessa anvisningar. Nedstänkta kläder ska tvättas innan

de används igen.

Ögonkontakt Spola ögonen omedelbart med mycket vatten i minst 5 minuter. Tag ut eventuella kontaktlinser om

det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta läkare om irritation utvecklas och består.

Materialnamn: mA300 Lim SDS SWEDEN

Förtäring

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och

fördröida

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

Skölj munnen. Kontakta läkare om symptom uppträder.

Allvarlig ögonirritation. Symptomer kan inkluderar sveda, bristning, rodnad, svullnad och suddig syn.. Kan orsaka irritation i luftvägarna. Hudirritation. Kan orsaka rodnad och smärta. Kan orsaka allergisk hudreaktion. Hudinflammation. Hudutslag.

Ordna allmänna stödåtgärder och behandla på ett symtomatisk sätt. Förbränning: Skölj genast med vatten. Avlägsna under sköljningen kläder/tyg som inte är fastbrända. Tillkalla ambulans. Fortsätt skölja under transporten till sjukhuset. Håll offret varm. Håll patienten under observation. Symptomen kan vara fördröjda.

# AVSNITT 5. Brandbekämpningsåtgärder

Allmänna brandfaror

Mycket brandfarlig vätska och ånga.

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Vattendimma. Skum. Torrt kemikaliepulver. Koldioxid (CO2).

Olämpliga släckmedel

Vid brandsläckning får vattenstråle inte användas - branden sprids därigenom.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft. Ångor kan utbreda sig långt mot antändningskälla

och tändas på nytt. Vid brand kan hälsoskadliga gaser bildas.

Använd sluten andningsapparat och lämpliga skyddskläder vid brand.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning

brandbekämpningsperson

Speciella förfaranden vid brandbekämpning

Undvik inandning av rök vid brand eller explosion. Flytta behållare från brandområdet om detta kan ske utan risk.

Särskilda åtgärder

Tillämpa gängse rutiner för brandbekämpning och betänk riskerna med övriga inblandade material

# AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

# 6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal

Undvik att inandas dimma/ångor. Rör inte skadade kärl eller materialspill utan lämpliga skyddskläder. Vidrör inte spill av materialet och gå inte genom det.

För räddningspersonal

Håll obehörig personal på avstånd Bär lämplig skyddsutrustning och -kläder under rengöringen. Avlägsna alla antändningskällor (ingen rökning, inga bloss, gnistor eller lågor i omedelbar närhet). Ventilera slutna utrymmen före tillträde. Undvik att inandas dimma/ångor. Lokala myndigheter skall underrättas om betydande spill ej kan begränsas. Använd personligt skydd som rekommenderas i säkerhetsdatabladets avsnitt 8.

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön. Informera lämplig personal i ledande eller övervakande befattning om alla miljöutsläpp. Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt. Undvik utsläpp i avlopp, vattendrag eller på marken och i vattenmiljö.

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

Avlägsna alla antändningskällor (ingen rökning, inga bloss, gnistor eller lågor i omedelbar närhet). Låt inte brännbart material (trä, papper, olja etc.) komma i kontakt med spill av materialet. Vidta åtgärder mot statisk elektricitet. Använd endast verktyg som inte ger upphov till gnistor. Förhindra att produkten kommer ut i avloppssystemet.

Stora spill: Stoppa materialflödet om detta kan göras utan risk. Inneslut det spillda materialet, om det är möjligt. Använd ett icke brännbart material som vermiculit, sand eller jord för att suga upp produkten och placera den i en behållare för senare avfallshantering. När materialet samlats upp skall området spolas med vatten.

Små spill: Absorbera med jord, sand eller annat icke brännbart material och överför till behållare för senare avfallshantering. Torka upp med absorberande material (t.ex. trasa, skinn). Rengör ytan grundligt för att avlägsna kontaminering från utsläppsrester.

Häll aldrig tillbaka spill i originalförpackningar för återanvändning.

### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Information om personligt skydd finns i säkerhetsdatabladets avsnitt 8. Information om sophantering finns i säkerhetsdatabladets avsnitt 13.

# **AVSNITT 7. Hantering och lagring**

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Får ej hanteras, förvaras eller öppnas nära öppen låga, värmekällor eller antändningskällor. Skyddas mot direkt solljus. Rök inte under hanteringen. Allmänventilation och punktutsug skall vara explosionssäkra. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. All utrustning som används vid hantering av produkten måste vara jordad. Använd icke-gnistbildande redskap och explosionssäker utrustning. Undvik att inandas dimma/ångor. Undvik kontakt med ögonen, huden och kläderna. Undvik långvarig exponering. Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen. Använd lämplig personlig skyddsutrustning. Undvik utsläpp till miljön. Följ god kemikaliehygien.

Materialnamn: mA300 Lim SDS SWEDEN

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

Förvaras inlåst. Förvaras avskilt från värme, gnistor och öppen eld. Hindra utveckling av elektrostatiska laddningar genom att använda gemensamma kopplings- och jordningsteknik. Lagra på en sval, torr plats skyddat mot direkt solljus. Förvaras i en tätt tillsluten behållare. Förvaras på väl ventilerad plats. Förvara i sprinklerutrustade utrymmen. Förvaras inte i närheten av oförenliga material (se säkerhetsdatabladets avsnitt 10).

Direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen ingår, med ändringar

BILAGA 1, DEL 1 Kategorier av farliga ämnen

Farokategorier i enlighet med förordning (EG) 1272/2008

- P5a, b eller c BRANDFARLIGA VÄTSKOR (Krav för lägre nivå = 50 ton; Krav för högre nivå =

7.3. Specifik slutanvändning

Följ industrisektorns anvisningar om bästa tillvägagångssätt.

# AVSNITT 8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd

#### 8.1. Kontrollparametrar

# Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen

Sverige. Yrkeshygieniska gränsvärden (Bilaga 1). Arbetsmiljöverket (AV), Yrkeshygieniska gränsvärden (AFS 2018:1), med ändringar

Med andringar Komponenter	Тур	Värde	Form		
1,4-dihydroxibensen; hydrokinon; kinol (CAS 123-31-9)	KTV	1,5 mg/m3			
	NGV	0,5 mg/m3			
metakrylsyra; 2-metylpropensyra (CAS 79-41-4)	KTV	100 mg/m3			
		30 ppm			
	NGV	70 mg/m3			
		20 ppm			
metylmetakrylat; metyl-2-metylprop-2-enoat; metyl-2-metylpropenoat (CAS 80-62-6)	NGV	200 mg/m3			
		50 ppm			
	Takgränsvärde	400 mg/m3			
		100 ppm			
Talcum extra superior (CAS 14807-96-6)	NGV	2 mg/m3	Totalmängden damm		
		1 mg/m3	Respirabelt damm.		
	gränsvärden i direktiv 91/322/EEG, 2000/		161/EU, 2017/164/EU		
Komponenter	Тур	Värde			
metylmetakrylat; metyl-2-metylprop-2-enoat; metyl-2-metylpropenoat (CAS 80-62-6)	KTV	100 ppm			
	NGV	50 ppm			
logiska gränsvärden	Inga biologiska exponeringsgränser upptäckts för beståndsdelarna.				
commenderade rvakningsförfaranden	Följ normala uppföljningsprocedurer.				
ledda nolleffektnivåer EL)	Inte tillgänglig.				
oskattade leffektkoncentrationer	Inte tillgänglig.				

#### 8.2. Begränsning av exponeringen

(PNEC-värden)

Materialnamn: mA300 Lim SDS SWEDEN

0904T Version #: 02 Revisionsdatum: 30-Juli-2023 Utgivningsdatum: 12-Juli-2023

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Allmänventilation och punktutsug skall vara explosionssäkra. Se till att det finns en bra allmän ventilation. Ventilationen skall anpassas efter förhållandena. Om tillämpligt, använd inkapsling av processer, punktutsugning eller andra tekniska försiktighetsåtgärder för att hålla nivåerna i luften under de rekommenderade exponeringsgränserna. Om exponeringsgränserna inte har fastställts, håll luftburna nivåer på en acceptabel nivå. Det skall finns tillgång till omedelbar ögonspolning och nöddusch.

Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Välj personlig skyddsutrustning i enlighet med **Allmän Information** 

gällande CEN-standarder och i samarbete med leverantören av personlig skyddsutrustning.

Ögonskydd/ansiktsskydd

Hudskydd

Andningsapparat med filter mot organiska ångor och helmask.

- Handskydd Använd lämpliga kemikaliebeständiga handskar.

Använd lämpliga kemikaliebeständiga skyddsplagg - Annat skydd

Andningsapparat med filter mot organiska ångor och helmask. Andingsskydd

Använd lämpliga skyddskläder som skyddar mot hetta. Termisk fara

Hygieniska åtgärder Rök inte under hanteringen. lakttag alltid god personlig hygien. Exempelvis bör man tvätta sig efter

hantering av materialet och innan man äter, dricker och/eller röker. Tvätta rutinmässigt arbetskläderna för att avlägsna föroreningar. Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från

arbetsplatsen.

Begränsning av miljöexponeringen

Informera lämplig personal i ledande eller övervakande befattning om alla miljöutsläpp. Utsläpp från ventilation eller arbetsutrustning ska kontrolleras för att säkerställa att de uppfyller kraven i miljöskyddslagstiftningen. Rökskrubbrar, filter eller tekniska modifikationer av processutrustningen

kan vara nödvändiga för att minska utsläpp till acceptabla nivåer.

# AVSNITT 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

# 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd Flytande. **Form** Pasta Färg Vit Lukt Fragrant

Smältpunkt/fryspunkt -48 °C (-54,4 °F) uppskattad

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

100,5 °C (212,9 °F) uppskattad

**Brandfarlighet** Ej tillämpligt.

Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns.

Explosionsgräns - undre

2,1 % uppskattad

(%)

Explosionsgräns - högre

8,2 % uppskattad

(%)

**Flampunkt** 10,0 °C (50,0 °F) uppskattad 400 °C (752 °F) uppskattad Självantändningstemperatur

Sönderfallstemperatur Inte tillgänglig. Inte tillgänglig. pH-värde Kinematisk viskositet Inte tillgänglig.

Löslighet i vatten

Löslighet (vatten) Inte tillgänglig. Fördelningskoefficient Inte tillgänglig.

(n-oktanol/vatten) (log-värde)

44,41 hPa uppskattad Ångtryck

Densitet och/eller relativ densitet

0.96 g/cm3 uppskattad **Densitet** 

**Angdensitet** Inte tillgänglig. Partikelegenskaper Inte tillgänglig.

9.2. Annan information

9 2 1 Information om Ingen relevant ytterligare information tillgänglig

faroklasser för fysisk fara

### 9.2.2. Andra säkerhetskarakteristika

Specifik vikt 0,96 uppskattad

Materialnamn: mA300 Lim SDS SWEDEN VOC (Flyktiga organiska föreningar)

61,29 % uppskattad

### AVSNITT 10. Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet Produkten är stabil och icke-reaktiv under normala användnings-, förvarings- och

transportförhållanden

10.2. Kemisk stabilitet Materialet är stabilt under normala betingelser.

10.3. Risken för farliga

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

reaktioner

10.4. Förhållanden som ska

undvikas

Undvik värme, gnistor, lågor och andra antändningskällor. Undvik temperaturer som överstiger

flampunkten. Kontakt med oförenliga material.

10.6. Farliga

Starka oxidationsmedel. Nitrater. Peroxider. Inga farliga nedbrytningsprodukter är kända.

sönderdelningsprodukter

10.5. Oförenliga material

**AVSNITT 11. Toxikologisk information** 

Exponering för ämnet eller blandningen under arbetet kan ha skadliga effekter. Allmän Information

Information om sannolika exponeringsvägar

Skadligt vid inandning. Inandning

Hudkontakt Irriterar huden. Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Ögonkontakt Orsakar allvarlig ögonirritation.

Förtäring Kan ge illamående vid förtäring. Förtäring är sannolikt inte en primär väg för yrkeshygienisk

exponering.

Allvarlig ögonirritation. Symptomer kan inkluderar sveda, bristning, rodnad, svullnad och suddig **Symptom** 

syn.. Kan orsaka irritation i luftvägarna. Hudirritation. Kan orsaka rodnad och smärta. Kan orsaka

allergisk hudreaktion. Hudinflammation. Hudutslag.

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

Akut toxicitet Skadligt vid inandning.

Komponenter **Testresultat** Art

1,4-dihydroxibensen; hydrokinon; kinol (CAS 123-31-9)

Akut **Dermal** 

LD50 Råtta > 900 mg/kg

metakrylsyra; 2-metylpropensyra (CAS 79-41-4)

**Akut** Inandning

LC50 Råtta 7,1000000000000005 mg/l, 4 Timmar

metylmetakrylat; metyl-2-metylprop-2-enoat; metyl-2-metylpropenoat (CAS 80-62-6)

**Akut** Oral

LD50 Råtta 7800 mg/kg

Frätande/irriterande på huden Irriterar huden.

**Allvarlig** Orsakar allvarlig ögonirritation.

ögonskada/ögonirritation

Klassificering är inte möjlig eftersom data saknas helt eller delvis. Luftvägssensibilisering

Kan orsaka allergisk hudreaktion. Hudsensibilisering

Klassificering är inte möjlig eftersom data saknas helt eller delvis. Mutagenitet i könsceller

Cancerogenitet Ej tillämpligt.

IARC-monografier. Helhetsbedömning av carcinogenicitet

1,4-dihydroxibensen; hydrokinon; kinol (CAS 123-31-9)

metylmetakrylat; metyl-2-metylprop-2-enoat; metyl-2-metylpropenoat (CAS 80-62-6)

3 Inte klassificerad som cancerframkallande för människor. 3 Inte klassificerad som cancerframkallande för människor.

Talcum extra superior (CAS 14807-96-6) 2B Möjligen cancerframkallande för människor.

3 Inte klassificerad som cancerframkallande för människor.

Reproduktionstoxicitet Klassificering är inte möjlig eftersom data saknas helt eller delvis.

Specifik organtoxicitet -

enstaka exponering

Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Materialnamn: mA300 Lim SDS SWEDEN

0904T Version #: 02 Revisionsdatum: 30-Juli-2023 Utgivningsdatum: 12-Juli-2023

Specifik organtoxicitet upprepad exponering

Klassificering är inte möjlig eftersom data saknas helt eller delvis.

Klassificering är inte möjlig eftersom data saknas helt eller delvis. Fara vid aspiration

Information om ämnen respektive blandningar

Ingen information tillgänglig.

#### 11.2. Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Denna blandning innehåller inga ämnen som har hormonstörande egenskaper för människans hälsa enligt de kriterier som ställts i förordningar (EG) nr 1907/2006, (EU) nr 2017/2100 och (EU)

2018/605, vid en koncentration på 0,1 vikt-% eller mer.

Inte tillgänglig. **Annan information** 

### **AVSNITT 12: Ekologisk information**

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. Tillgängliga data tyder på att kriterierna 12.1. Toxicitet

för klassificering som farligt för vattenmiljön, akut fara inte uppfylls.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Ingen information finns tillgänglig om nedbrytbarheten hos någon beståndsdel av detta ämne.

Bioackumuleringsförmåga

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Kow)

> 1,4-dihydroxibensen; hydrokinon; kinol 0,59 metakrylsyra; 2-metylpropensyra 0,93 metylmetakrylat; metyl-2-metylprop-2-enoat; 1,38

metyl-2-metylpropenoat

Biokoncentrationsfaktor (BCF) Inte tillgänglig.

12.4 Rörlighet i jord Ingen information tillgänglig.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna blandning innehåller inte ämnen som bedöms vara vPvB-/PBT-ämnen enligt förordning

(EG) nr 1907/2006, bilaga XIII.

12.6. Hormonstörande

egenskaper

Denna blandning innehåller inga ämnen som har hormonstörande egenskaper förr miljön enligt de kriterier som ställts i förordningar (EG) nr 1907/2006, (EU) nr 2017/2100 och (EU) 2018/605, vid

en koncentration på 0,1 vikt-% eller mer.

12.7. Andra skadliga effekter Produkten innehåller lättflyktiga organiska föreningar som kan medverka till fotokemisk

ozonbildning.

# **AVSNITT 13. Avfallshantering**

#### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Restavfall Avfallshantera enligt lokala föreskrifter. Tomma behållare eller innerhöljer kan innehålla

produktrester. Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt (se: Anvisningar för

avfallshantering).

Förorenade förpackningar Eftersom tömda behållare kan innehålla produktrester, bör man följa varningarna på etiketten

också efter att en behållare har blivit tömd. Tomma behållare skall lämnas till godkänd

avfallshanteringsanläggning för återanvändning eller kvittblivning.

Avfallskoden skall tilldelas efter diskussion med användaren, producenten och EU:s avfallshanteringskod

avfallsmottagarföretaget.

Avfallshanteringsmetoder /

information

Samla upp och återvinn eller deponera i slutna behållare på godkänd plats. Undvik utsläpp till avlopp, avloppsrör/vattenförsörjning. Förorena inte sjöar, vattendrag eller diken med kemikalie

eller använda behållare. Innehållet/behållaren lämnas till hantering i enlighet med

lokala/regionala/nationella/internationella föreskrifter.

Bortskaffas i enlighet med gällande föreskrifter. Särskilda säkerhetsåtgärder

# **AVSNITT 14: Transportinformation**

### ADR

**UN1133** 14.1. UN-nummer

LIM, med brandfarlig vätska (ångtryck vid 50 °C more than 14.2. Officiell

110 kPa ), Limited Quantity transportbenämning

14.3. Faroklass för transport

14.5. Miljöfaror

**Klass** 3 Sekundärfara 3 Label(s) 33 Faronr. (ADR) D/E Tunnelrestriktionskod Ш 14.4. Förpackningsgrupp

Materialnamn: mA300 Lim SDS SWEDEN

0904T Version #: 02 Revisionsdatum: 30-Juli-2023 Utgivningsdatum: 12-Juli-2023

Nej.

Läs säkerhetsinstruktioner, säkerhetsdatablad och nödåtgärder före hantering. skyddsåtgärder RID 14.1. UN-nummer UN1133 14.2. Officiell LIM, med brandfarlig vätska (ångtryck vid 50°C högst 110 kPa), Limited Quantity transportbenämning 14.3. Faroklass för transport 3 **Klass** Sekundärfara Label(s) 3 14.4. Förpackningsgrupp Ш 14.5. Miljöfaror Nej. 14.6. Särskilda Läs säkerhetsinstruktioner, säkerhetsdatablad och nödåtgärder före hantering. skyddsåtgärder **ADN** UN1133 14.1. UN-nummer 14.2. Officiell LIM, med brandfarlig vätska transportbenämning 14.3. Faroklass för transport 3 **Klass** Sekundärfara 3 Label(s) 14.4. Förpackningsgrupp Ш 14.5. Miljöfaror 14.6. Särskilda Läs säkerhetsinstruktioner, säkerhetsdatablad och nödåtgärder före hantering. skyddsåtgärder **IATA** UN1133 14.1. UN number 14.2. UN proper shipping Adhesives containing flammable liquid, Limited Quantity name 14.3. Transport hazard class(es) Class 3 Subsidiary risk Ш 14.4. Packing group 14.5. Environmental hazards No. **ERG Code** 31 14.6. Special precautions Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling. for user Other information Allowed with restrictions. Passenger and cargo aircraft Allowed with restrictions. Cargo aircraft only **IMDG** 14.1. UN number **UN1133** 14.2. UN proper shipping ADHESIVES containing flammable liquid, Limited Quantity name 14.3. Transport hazard class(es) Class 3 Subsidiary risk 14.4. Packing group Ш 14.5. Environmental hazards Marine pollutant No. F-E, S-D **EmS** 14.6. Special precautions Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling. for user 14.7. Bulktransport till sjöss Ej etablerat. enligt IMO:s instrument

14.6. Särskilda

Materialnamn: mA300 Lim SDS SWEDEN



# **AVSNITT 15. Gällande föreskrifter**

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

Förordning (EG) nr 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet, bilagor I och II med ändringar Ej listad.

Förordning (EU) 2019/1021 om långlivade organiska föroreningar (omarbetning), med ändringar Ej listad.

Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga I, del 1 med ändringar

Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga I, del 2 med ändringar Ei listad.

Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga I, del 3 med ändringar Ej listad.

Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga V med ändringar Ej listad.

Förordning (EG) nr 166/2006 Bilaga II Register över utsläpp och överföringar av föroreningar med ändringar Talcum extra superior (CAS 14807-96-6)

Förordning (EG) nr 1907/2006, REACH Artikel 59(10) Förteckning över kandidater i den form som den för tillfället är publicerad av ECHA

Ej listad.

**UFI:** 5T10-G09V-0004-QXC1

### Godkännanden

Förordning (EG) nr 1907/2006 REACH Bilaga XIV Ämne för vilket det krävs tillstånd och ändringarna i den Ej listad.

# Begränsningar av användning

Förordning (EG) nr 1907/2006, REACH Bilaga XVII Ämnen som omfattas av begränsningen av utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, i ändrad form - Begränsningsvillkoren för det tillhörande införingsnumret bör beaktas

metakrylsyra; 2-metylpropensyra (CAS 79-41-4) 75

Materialnamn: mA300 Lim SDS SWEDEN

α, α-dimethylbenzyl hydroperoxide; Kumenhydroperoxid 79 (CAS 80-15-9)

Direktiv 2004/37/EG: om skydd för arbetstagare mot risker vid exponering för carcinogener eller mutagena ämnen i arbetet, med ändringar

1,4-dihydroxibensen; hydrokinon; kinol (CAS 123-31-9)

Andra EU-förordningar Direktiv 2012/18/EU om åtg

Direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga

olyckshändelser där farliga ämnen ingår, med ändringar

BILAGA 1, DEL 1 Kategorier av farliga ämnen

Farokategorier i enlighet med förordning (EG) 1272/2008

- P5a, b eller c BRANDFARLIGA VÄTSKOR

Övriga bestämmelser Denna produkt är klassificerad och märkt enligt förordningen (EG) 1272/2008 (CLP-förordningen)

med ändringar. Detta säkerhetsdatablad är i enlighet med bestämmelse nr 1907/2006 (EG) med

ändringar.

Nationella föreskrifter Under 18 år gamla ungdomar får inte arbeta med denna produkt enligt det gällande EU-direktivet

94/33/EG om skydd av minderåriga i arbetslivet med ändringar. Följ nationell lagstiftning för arbete

med kemiska agenser i enlighet med direktiv 98/24/EG, med ändringar.

**15.2.** Ingen bedömning om den kemiska säkerheten har utförts.

Kemikaliesäkerhetsbedömning

# **AVSNITT 16. Annan information**

### Lista över förkortningar

ADN: Det europeiska avtalet om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar.

ADR: Det avtalet om internationell transport av farligt gods på väg.

CAS: Chemical Abstract Service (kemiska abstracts).

CEN: Europeiska standardiseringskommittén.

IATA: International Air Transport Association (Internationell organisation för lufttransport). IBC-kod: Den internationella koden för konstruktion och utrustning av fartyg som transporterar

farliga kemikalier i bulk.

Inte tillgänglig.

IMDG: Internationella bestämmelser för transport av farligt gods.

MARPOL: Internationella konventionen till förhindrande av förorening från fartyg.

PBT: Persistent, bioackumulerande och toxisk.

RID: Internationella bestämmelser om internationell transport av farligt gods med järnväg.

STEL: Kortvarig exponeringsgräns. TLV: Threshold Limit Value (Gränsvärde).

vPvB: mycket persistent och mycket bioackumulerande.

Hänvisningar

Information om

bedömningsmetod som leder till klassificering av

blandningen

Klassificeringen för hälso- och miljöfaror har härletts med en kombination av beräkningsmetoder och testdata, om sådana finns.

Den fullständiga ordalydelsen av alla H-angivelser som inte har angetts fullständigt i avsnitten 2-15

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H242 Brandfarligt vid uppvärmning.

H302 Skadligt vid förtäring. H311 Giftigt vid hudkontakt. H312 Skadligt vid hudkontakt.

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H315 Irriterar huden.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion. H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H331 Toxiskt vid inandning.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H341 Misstänks kunna orsaka genetiska defekter.

H351 Misstänks kunna orsaka cancer.

H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Revisionsinformation Inga

Utbildningsinformation lakttag utbildningsanvisningarna vid hantering av detta material.

Materialnamn: mA300 Lim Sps swepen

### Friskrivningsklausul

ITW Performance Polymers kan inte förutse alla förhållanden under vilka denna information och dess produkt, eller andra tillverkares produkter i kombination med dess produkt, kan användas. Användaren ansvarar för att se till att säkra förhållanden råder för hantering, förvaring och deponering av produkten, samt är ansvarsskyldig för förlust, personskada, materiell skada eller kostnader till följd av felaktig användning. The information provided in this Safety Data Sheet is correct to the best of our knowledge, information and belief at the date of its publication. The information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other materials or in any process, unless specified in the text. The information given is designed only as a guidance for safe handling, use, processing, storage, transportation, disposal and release.

Materialnamn: mA300 Lim sps sweden