

# SÄKERHETS DATABLAD

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) nr 1907/2006 (REACH)

## Multiacryl

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

#### 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn : Multiacryl

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

##### Relevanta identifierade användningar

Kategori efter huvudsaklig användning : Professionellt bruk

Användning av ämnet eller beredningen : Ventilationskitt.

##### Användningar som det avråds från

Ingen ytterligare information tillgänglig

#### 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

##### Leverantör

Sunchem AB  
Box 69  
S-433 21 Partille Sweden  
T +46 31 447310  
[purchasing@sunco.se](mailto:purchasing@sunco.se)

##### Tillverkare

Sunchem AB  
Box 69  
S-433 21 Partille Sweden  
T +46 31 447310  
[purchasing@sunco.se](mailto:purchasing@sunco.se)

Kontaktperson: Dick Sundström

#### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Land	Organisation/Firma	Adress	Telefonnummer för nödsituationer	Kommentar
Sverige	Giftinformationscentralen	Box 60 500 171 76 Stockholm	010-456 6700 112	

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

##### Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Inte klassificerat

##### Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

#### 2.2. Märkningsuppgifter

##### Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

EUH-fraser : EUH210 - Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

#### 2.3. Andra faror

Andra faror som inte bidrar till klassificeringen: Inga under normala förhållanden.

Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar****3.1. Ämnen**

Ej tillämplig

**3.2. Blandningar**

Namn	Produktbeteckning	Konc. (% w/w)	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
1,2-Cyclohexane dicarboxylic acid diisononyl ester (DINCH)	(CAS nr) 166412-78-8 (EC nr) 605-439-7	< 3	Inte klassificerat
titandioxid ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (SE)	(CAS nr) 13463-67-7 (EC nr) 236-675-5 (REACH-nr) 01-2119489379-17	< 3	Inte klassificerat

För H-meningarnas klartext se avsnitt 16

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

- Första hjälpen allmän : Förflytta personen till frisk luft.
- Första hjälpen efter inandning : Förflytta personen till frisk luft.
- Första hjälpen efter hudkontakt : Inga särskilda förstahjälpsåtgärder är angivna.
- Första hjälpen efter kontakt med ögonen : Skölj genast med rikliga mängder vatten i upp till 15 min. Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögat vidöppet.
- Första hjälpen efter förtäring : Skölj munnen med vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

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

Symptom/effekter : Inga speciella symptom angivna.

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

Inga särskilda förstahjälpsåtgärder är angivna.

**AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder****5.1. Släckmedel**

Lämpliga släckmedel : Tag hänsyn till ev. andra kemikalier vid val av brandsläckningsmedel. Farliga sönderfallsprodukter kan frigöras under en långvarig uppvärmning som rök, kolmonoxid och dioxid.

Olämpligt släckningsmedel : Använd inte koncentrerad vattenstråle.

**5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**Brandrisk : Ej brandfarlig.  
Farliga sönderdelningsprodukter : koloxid (CO, CO<sub>2</sub>).**5.3. Råd till brandbekämpningspersonal**

Skydd under brandbekämpning : Vistas inte på brandområdet utan korrekt skyddsutrustning, inklusive andningsskydd. Handskar. Använd brand-/flamsäkra eller

brand-/flamhämmande kläder.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder : Använd lämplig skyddsutrustning - se avsnitt 8.

#### 6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

Planeringar för nödfall : Utrym området.

#### 6.1.2. För räddningspersonal

Skyddsutrustning : Förse saneringspersonal med lämplig skyddsutrustning.

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp i avlopp, på marken och i vattenmiljö.

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

För återhållning : Samla upp spill. Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt.  
Samla allt avfall i lämpliga och märkta behållare och hantera i  
enlighet med nationell lagstiftning.

Rengöringsmetoder : Tvätta bort med mycket vatten.

### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Avfall omhändertas enligt anvisningar i avsnitt 13. För mer information, se avsnitt 8: "Kontrollera individuell exponering och individuellt skydd".

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder för säker hantering : Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

Åtgärder beträffande hygien : Tvätta händer och andra utsatta delar med vatten och mild tvål före intag av mat och dryck, före rökning och efter arbetets slut.

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

Lagringsvillkor : Förvaras i sluten behållare. Förvaras svalt. Skyddas från solljus.

### 7.3. Specifik slutanvändning

Inga ytterligare data.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1. Kontrollparametrar

titandioxid (13463-67-7)		
Sverige	Lokalt namn	Titandioxid
Sverige	nivågränsvärde (NVG) (mg/m <sup>3</sup> )	5 mg/m <sup>3</sup> totaldamm
Sverige	Anmärkning (SE)	3 (Med totaldamm menas de partiklar (aerosoler) som fastnar på ett filter i den provtagare som beskrivs i Metodserien, Provtagning av totaldamm och respirabelt damm, Metod nr 1010, Arbetskyddsstyrelsen, numera Arbetsmiljöverket.

		Filterdiametern är normalt 37 mm, men kan även vara 25 mm. Trots sitt namn provtas inte den totala mängden luftburna partiklar med denna metod)
Sverige	Regleringsreferens	Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)

## 8.2. Begränsning av exponeringen

### Handskydd:

Upprepad och längre hudkontakt: lämpliga handskar. Neopren, nitril, polyetylen eller PVC. Materialtjocklek: >0,20mm. Genombrottsid: >480min. STANDARD EN 374.

### Skyddsglasögon:

Använd skyddsglasögon när risk föreligger för uppskvättande ämnen

### Hudskydd:

Krävs ej

### Andningsskydd:

Andningsskydd ej tillämpligt.

### Annan information:

Personlig skyddsutrustning ska väljas i enlighet med CEN-standarderna och efter diskussion med leverantören av skyddsutrustningen. Tvätta händer och andra utsatta delar med vatten och mild tvål före intag av mat och dryck, före rökning och efter arbetets slut.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Tillstånd	: Vätska
Utseende	: Kitt.
Färg	: Inga data tillgängliga
Lukt	: Inga data tillgängliga
Luktgräns	: Inga data tillgängliga
pH	: Inga data tillgängliga

Relativ evaporationshastighet (butylacetat=1)	: Inga data tillgängliga
Smältpunkt	: Inga data tillgängliga
Fryspunkt	: Inga data tillgängliga
Kokpunkt	: Inga data tillgängliga
Flampunkt	: Inga data tillgängliga
Självantändningstemperatur	: Inga data tillgängliga
Sönderfalltemperatur	: Inga data tillgängliga
Brännbarhet (fast, gas)	: Inga data tillgängliga
Ångtryck	: Inga data tillgängliga
Relativ ångdensitet vid 20 °C	: Inga data tillgängliga
Relativ densitet	: Inga data tillgängliga
Densitet	: 1,48 g/cm <sup>3</sup>
Löslighet	: Löslig med vatten. Olösligt i vanliga lösningsmedel.
Log Pow	: Inga data tillgängliga

Viskositet, kinematisk	: Inga data tillgängliga
Viskositet, dynamisk	: Inga data tillgängliga
Explosiva egenskaper	: Produkten är ej explosionsfarlig.
Brandfrämjande egenskaper	: Ej brandfarlig.
Explosionsgränser	: Inga data tillgängliga

## 9.2. Annan information

Ytterligare Information : Ingen kända.

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Inga reaktiva grupper.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.

### 10.3. Risken för farliga reaktioner

Polymeriserar inte.

### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Ingen kända.

### 10.5. Oförenliga material

Ingen kända.

### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Under normala förvaringsvillkor och normal användning ska inga farliga omvandlingsprodukter bildas.

## AVSNITT 11: Tokikologisk information

### 11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet (oral)	: Inte klassificerat
Akut toxicitet (dermal)	: Inte klassificerat
Akut toxicitet (inhalation)	: Inte klassificerat
Ytterligare Information	: Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna

#### titandioxid (13463-67-7)

LD50 oral råtta	> 100000 mg/kg
-----------------	----------------

#### Kalciumkarbonat (471-34-1)

LD50 oral råtta	6450 mg/kg
-----------------	------------

#### (2-Metoximetyloxi)propanol (34590-94-8)

LD50 oral råtta	5135 mg/kg
-----------------	------------

LD50 hud kanin	9510 mg/kg
----------------	------------

#### akrylatemulsion

LD50 oral råtta	7120 mg/kg
-----------------	------------

LD50 hud kanin	3260 ml/kg
----------------	------------

LC50 inhalation råtta (ångor - mg/l/4h)	17 mg/l/4u
<b>Glycerol (56-81-5)</b>	
LD50 oral råtta	12600 mg/kg
LD50 hud kanin	> 10000 mg/kg

Frätande/irriterande på huden	: Inte klassificerat
Ytterligare Information	: Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: Inte klassificerat
Ytterligare Information	: Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
Luftvägs-/hudsensibilisering	: Inte klassificerat
Ytterligare Information	: Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
Mutagenitet i könsceller	: Inte klassificerat
Ytterligare Information	: Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
Cancerogenicitet	: Inte klassificerat
Ytterligare Information	: Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
Reproduktionstoxicitet	: Inte klassificerat
Ytterligare Information	: Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	: Inte klassificerat
Ytterligare Information	: Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
Specifik organtoxicitet – upprepad exponering	: Inte klassificerat
Ytterligare Information	: Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
Fara vid aspiration	: Inte klassificerat
Ytterligare Information	: Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1. Toxicitet

Ekologi - allmän : Utgör ingen speciell risk för miljön, förutsatt att kraven för avyttring (se avsnitt 13) och nationell eller lokal lagstiftning efterlevs.

Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter : Inte klassificerat

Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter : Inte klassificerat

<b>titandioxid (13463-67-7)</b>	
LC50 fiskar 1	> 1000 mg/l Fundulus heteroclitus
EC50 Daphnia 1	> 1000 mg/l (48 timmar - Daphnia magna)
<b>Kalciumkarbonat (471-34-1)</b>	
LC50 fiskar 1	> 5600 mg/l (96 timmar - Gambusia affinis - Moskitfisk)
<b>Glycerol (56-81-5)</b>	
LC50 fiskar	67500 mg/l (96 timmar – Regnbågsöring)

### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

<b>MULTIACRYL</b>	
Persistens och nedbrytbarhet	Inga data tillgängliga.
<b>(2-Metoximetyletoxi)propanol (34590-94-8)</b>	
Persistens och nedbrytbarhet	Snabbt biologiskt nedbrytbart.
<b>Glycerol (56-81-5)</b>	
Kemiskt syrebehov (COD)	1
Biologisk nedbrytning	63 % (OECD-metod 301C)

### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

<b>MULTIACRYL</b>	
Bioackumuleringsförmåga	Ej fastslaget.
<b>Kalciumkarbonat (471-34-1)</b>	
Bioackumuleringsförmåga	Inga data.

<b>akrylatemulsion</b>	
Log Pow	-0,32
<b>Glycerol (56-81-5)</b>	
Biokoncentrationsfaktor (BCF REACH)	0,017
Log Pow	-1,76

### 12.4. Rörlighet i jord

<b>MULTIACRYL</b>	
EKOLOGI - jord/mark	Produkten kan blandas med vatten. Kan spridas i vattenmiljön.

### 12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

<b>MULTIACRYL</b>	
Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII	
Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII	

### 12.6. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter : Ingen kända.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Lokala föreskrifter (avfall) : Produkten är ej farligt avfall.  
 Avfallsbehandlingsmetoder : Följ anvisningar för destruktion av emballageavfall.

Rekommendationer för bortskaffande av produkt /förpackning	: Hantera avfallet på ett säkert sätt i enlighet med lokala/nationella bestämmelser.
Ytterligare Information	: Den angivna EWC-kod är ett förslag, och är beroende av hur avfallet bildas. Avfallsklassificering är alltid slutanvändarens ansvar.
Europeisk avfallsförteckning	: 08 04 10 - Annat lim och annan fogmassa än de som anges i 08 04 09

#### AVSNITT 14: Transportinformation

Enligt kraven av ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. UN-nummer</b>				
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig
<b>14.2. Officiell transportbenämning</b>				
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig
<b>14.3. Faroklass för transport</b>				
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig
<b>14.4. Förpackningsgrupp</b>				
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig
<b>14.5. Miljöfaror</b>				
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig
Ingen ytterligare information tillgänglig				

#### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

##### Vägtransport

Ej tillämplig

##### Sjötransport

Ej tillämplig

##### Flygtransport

Ej tillämplig

##### Insjötransport

Ej tillämplig

##### Järnvägstransport

Ej tillämplig

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

IBC-kod : Ingen IBC-kod för bulktransport offshore (MARPOL).

#### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Datum: 2022-08-16

Tidigare datum: 2022-05-12

Sida 8 av (10)

Version nr: 3.2

Produktnamn: Multiacryl



Innehåller inga ämnen som är underställda begränsningar enligt bilaga XVII till REACH

Innehåller inga ämnen på Reach-kandidatlistan

Innehåller inget ämne uppfört på listan i Bilaga XIV i REACH

Innehåller inga ämnen som omfattas av EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EU) nr 649/2012 från den 4 juli 2012 om export och import av farliga kemikalier.

Innehåller inga ämnen som omfattas av Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 2019/1021 av den 20 juni 2019 om långlivade organiska föroreningar

#### Nationella föreskrifter

EG-förordning 2015/830 /EG, 1907/2006/EG (REACH), 1272/2008/EG (CLP), 790/2009/EG. KIFS 2017:7, SFS 2015:727, SFS 2012:372, SFS 2011:927, Transport ADR/RID, IMO, IATA/ICAO, Hygieniska gränsvärden AFS 2015:07, Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1), Kemiska arbetsmiljörisker 2014:43 / 2018:2.

#### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

#### AVSNITT 16: Annan information

##### Hänvisningar om ändring(ar):

Avsnitt	Ändrad post	Modifiering	Kommentarer
3.3	Sammansättning/information om beståndsdelar	Ändrad	

SDS ID : 303540

Datakällor : EG-förordning 2015/830 /EG, 1907/2006/EG (REACH), 1272/2008/EG (CLP), 790/2009/EG. KIFS 2017:7, SFS 2015:727, SFS 2012:372, SFS 2011:927, Transport ADR/RID, IMO, IATA/ICAO, Hygieniska gränsvärden AFS 2015:07, Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1), Kemiska arbetsmiljörisker 2014:43 / 2018:2.

##### H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:

EUH210	Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.
--------	--