



ACRYLIC HITEMP PAINT

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Publiceringsdatum: 2024-01-24 Omarbetning datum: 2023-11-21 Ersätter version av: 2019-12-23 Version: 1.1

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

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn : ACRYLIC HITEMP PAINT
UFI : V9EY-18MN-400H-WM27
Produktkod : BDS002455AE
Förångare : Aerosol

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

1.2.1. Relevanta identifierade användningar

Kategori efter huvudsaklig användning : Professionellt bruk
Användning av ämnet eller beredningen : Målarfärg

1.2.2. Användningar som det avråds från

Ingen ytterligare information tillgänglig

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Leverantör

CRC Industries Europe B.V.
Touwslagerstraat 1
9240 Zele
Belgium
T +32(0)52/45.60.11, F +32(0)52/45.00.34
hse@crcind.com, www.crcind.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : +32(0)52/45.60.11
Office hours: 9-17h CET

Land	Organisation/Firma	Adress	Telefonnummer för nödsituationer	Kommentar
Sverige	Giftinformationscentralen	Solna Strandväg 21 171 54 Solna	112 – begär Giftinformation	

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

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

Aerosol, kategori 1 H222;H229
Frätande eller irriterande på huden, kategori 2 H315
Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2 H319
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 3, H336
narkosverkan
Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, H411
kategori: kronisk 2
Fullständig text för H-och EUH-uttalanden: se avsnitt 16

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning. Extremt brandfarlig aerosol. Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. Irriterar huden. Orsakar allvarlig ögonirritation. Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

ACRYLIC HITEMP PAINT

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

2.2. Märkningsuppgifter

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

Faropiktogram (CLP)



Signalord (CLP)

Innehåller

Faroangivelser (CLP)

Skyddsangivelser (CLP)

EUH-fraser

Extra fraser

- : Fara
- : Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 5% n-heksan; butan-1-ol; n-butanol
- : H222 - Extremt brandfarlig aerosol.
- : H229 - Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
- : H315 - Irriterar huden.
- : H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.
- : H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
- : H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
- : P102 - Förvaras oåtkomligt för barn.
- : P210 - Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
- : P211 - Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.
- : P251 - Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.
- : P261 - Undvik att inandas ångor/sprej.
- : P410+P412 - Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50°C.
- : P501 - Innehållet/behållaren lämnas till återvinningsstation för farliga eller speciella ämnen, i enlighet med lokala, regionala, nationella och/eller internationella förordningar.
- : EUH211 - Varning! Farliga respirabla droppar kan bildas vid sprejning. Inandas inte sprej eller dimma.'.
- : Explosiva ångor kan bildas vid otillräcklig ventilation.

2.3. Andra faror

Innehåller inga PBT- och/eller vPvB-ämnen $\geq 0,1\%$ utvärderade i enlighet med REACH bilaga XIII

Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 viktprocent eller mer.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Ej tillämplig

3.2. Blandningar

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 5% n-heksan ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (SE)	EC nr: 921-024-6 REACH-nr: 01-2119475514-35	25 - <50	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411

ACRYLIC HITEMP PAINT

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
reaktionsmassa för etylbensen och xylen ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (SE); ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	EC nr: 905-588-0 REACH-nr: 01-2119488216- 32	5 - <10	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 (ATE=1100 mg/kg kroppsvikt) Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 (ATE=1,5 mg/l/4h) Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304
titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter ≤ 10 µm] (Anmärkning 10)	CAS nr: 13463-67-7 EC nr: 236-675-5 Index nr: 022-006-00-2 REACH-nr: 01-2119489379- 17	<2,5	Carc. 2, H351
butan-1-ol; n-butanol ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (SE)	CAS nr: 71-36-3 EC nr: 200-751-6 Index nr: 603-004-00-6 REACH-nr: 01-2119484630- 38	<2,5	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=500 mg/kg kroppsvikt) STOT SE 3, H335 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H336

Anmärkning 10: Klassificeringen som cancerframkallande vid inandning är endast tillämplig på blandningar i form av pulver som innehåller minst 1 % titandioxidpartiklar, som är i form av eller inkorporerade i partiklar med en aerodynamisk diameter på ≤ 10 µm.

Produkt som omfattas av CLP Artikel 1.1.3.7. Komponenternas upplysningsregler har modifierats i det här fallet.

Fullständig text för H-och EUH-uttalanden: se avsnitt 16

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen allmän	: Vid obehag, kontakta giftinformationscentral eller läkare. Se till att medicinsk personal är medveten om de material (er) som berörs och att de vidtar nödvändiga skyddsåtgärder.
Första hjälpen efter inandning	: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Kontakta läkare om tecken/symptom utvecklas.
Första hjälpen efter hudkontakt	: Tvätta huden med mycket vatten. Ta av nedstänkta kläder. Vid hudirritation: Sök läkarhjälp. Uppsök läkare eller irritation uppstår.
Första hjälpen efter kontakt med ögonen	: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp. Uppsök läkare eller irritation uppstår.
Första hjälpen efter förtäring	: Vid obehag, kontakta giftinformationscentral eller läkare.

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

Symptom/effekter	: Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Symptom/effekter efter hudkontakt	: Irritation.
Symptom/effekter efter kontakt med ögonen	: Irriterande för ögon.

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

Ordna allmänna stödåtgärder och behandla på ett symtomatisk sätt. Håll den skadade under observation. Symptomen kan vara fördröjda.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	: Vattenspray. Torrt pulver. Skum. koldioxid.
Olämpligt släckningsmedel	: Använd inte koncentrerad vattenstråle.

ACRYLIC HITEMP PAINT

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brandrisk	: Extremt brandfarlig aerosol.
Explosionsrisk	: Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
Farliga sönderdelningsprodukter	: Vid brand kan hälsoskadliga gaser bildas.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Släckinstruktioner	: Flytta behållarna från brandplatsen om det kan göras utan risk för personskada. Tillämpa gängse rutiner för brandbekämpning och betänk riskerna med övriga inblandade material.
Skydd under brandbekämpning	: Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. Självförsörjande andningsapparat (SCBA). Heltäckande skyddskläder.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

Skyddsutrustning	: Bär lämplig skyddsutrustning och -kläder under rengöringen.
Planeringar för nödfall	: Ventilera spillområdet. Inga öppna lågor, inga gnistor, ingen rökning. Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. Undvik kontakt med ögon och hud.

6.1.2. För räddningspersonal

Skyddsutrustning	: Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. För mer information, se avsnitt 8: "Begränsning av exponering/personligt skydd".
Planeringar för nödfall	: Evakuera överflödig personal. Ventilera området.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön. Undvik att spill eller avrinningsvatten kommer ned i avlopp, avloppssystem eller vattendrag.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

För återhållning	: Samla upp spill.
Rengöringsmetoder	: Samla upp produkten på mekanisk väg. Begränsa stora utsläpp i ett dike och täck materialet med våt sand eller jord för att kunna bortskaffa det på ett säkert sätt. När materialet samlats upp skall området spolas med vatten. Torka upp mindre spill med kemiska absorptionsmedel. Rengör ytan grundligt för att avlägsna kontaminering från utsläppsrester.
Annan information	: Lämna material och fasta rester till en auktoriserad anläggning.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

För avyttring av förorenat material, se avsnitt 13: "Avfallshantering".

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder för säker hantering	: Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor. Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare. Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen. Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. Undvik kontakt med ögon och hud. Använd personlig skyddsutrustning. Undvik långvarig exponering. Hantera i enlighet med god industriell hygien och säkerhetsrutiner.
Åtgärder beträffande hygien	: Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta alltid händerna efter all hantering.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagringsvillkor	: Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F. Förvaras inlåst. Förvaras på väl ventilerad plats. Behållaren ska vara väl tillsluten. Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt. Behållarna skall vara tillslutna när de inte används.
-----------------	--

ACRYLIC HITEMP PAINT

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

7.3. Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

8.1.1 Nationella gränsvärden för exponering på arbetsplatsen och biologiska gränsvärden

Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 5% n-heksan	
Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Bensin, industri, heptantyp
NGV (OEL TWA)	800 mg/m ³
	200 ppm
KGV (OEL STEL)	1200 mg/m ³
	300 ppm
reaktionsmassa för etylbensen och xilen	
EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)	
Lokalt namn	Xylene, mixed isomers, pure
IOEL TWA	221 mg/m ³
	50 ppm
IOEL STEL	442 mg/m ³
	100 ppm
Anmärkning	Skin
Regleringsreferens	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Xylen
NGV (OEL TWA)	221 mg/m ³
	50 ppm
KGV (OEL STEL)	442 mg/m ³
	100 ppm
Anmärkning	H (Ämnet kan lätt upptas genom huden. Det föreskrivna gränsvärdet bedöms ge tillräckligt skydd endast under förutsättning att huden är skyddad mot exponering för ämnet ifråga)
Regleringsreferens	Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)
butan-1-ol; n-butanol (71-36-3)	
Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	n-Butanol
NGV (OEL TWA)	45 mg/m ³
	15 ppm
KGV (OEL STEL)	90 mg/m ³
	30 ppm
Anmärkning	H (Ämnet kan lätt upptas genom huden. Det föreskrivna gränsvärdet bedöms ge tillräckligt skydd endast under förutsättning att huden är skyddad mot exponering för ämnet ifråga)

ACRYLIC HITEMP PAINT

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

butan-1-ol; n-butanol (71-36-3)

Regleringsreferens

Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)

8.1.2. Rekommenderade övervakningsförfaranden

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.1.3. Det bildas luftföroreningar

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.1.4. DNEL och PNEC

Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 5% n-heksan

DNEL/DMEL (Arbetare)

Långvarigt - systemiska effekter, dermal 773 mg/kg kroppsvikt/dag

Långvarigt - systemiska effekter, inandningen 2035 mg/m³

DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)

Långvarigt - systemiska effekter, oral 699 mg/kg kroppsvikt/dag

Långvarigt - systemiska effekter, inandningen 608 mg/m³

Långvarigt - systemiska effekter, dermal 699 mg/kg kroppsvikt/dag

reaktionsmassa för etylbensen och xylén

DNEL/DMEL (Arbetare)

Akut - systemiska effekter, inandningen 442 mg/m³

Akut - lokala effekter, inandningen 442 mg/m³

Långvarigt - systemiska effekter, dermal 212 mg/kg kroppsvikt/dag

Långvarigt - systemiska effekter, inandningen 221 mg/m³

Långvarigt - lokala effekter, inandningen 221 mg/m³

DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)

Akut - systemiska effekter, inandningen 260 mg/m³

Akut - lokala effekter, inandningen 260 mg/m³

Långvarigt - systemiska effekter, oral 12,5 mg/kg kroppsvikt/dag

Långvarigt - systemiska effekter, inandningen 65,3 mg/m³

Långvarigt - systemiska effekter, dermal 125 mg/kg kroppsvikt/dag

Långvarigt - lokala effekter, inandningen 65,3 mg/m³

PNEC (Vatten)

PNEC aqua (sötvatten) 0,327 mg/l

PNEC aqua (havsvatten) 0,327 mg/l

PNEC aqua (intermittent, sötvatten) 0,327 mg/l

PNEC (Sediment)

PNEC sediment (sötvatten) 12,46 mg/kg torrsvikt

PNEC sediment (havsvatten) 12,46 mg/kg torrsvikt

PNEC (Jord)

PNEC jord 2,31 mg/kg torrsvikt

PNEC (STP)

PNEC avloppsreningsverk 6,58 mg/l

ACRYLIC HITEMP PAINT

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

butan-1-ol; n-butanol (71-36-3)	
DNEL/DMEL (Arbetare)	
Långvarigt - lokala effekter, inandningen	310 mg/m ³
DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)	
Långvarigt - systemiska effekter, oral	1,5625 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	55,357 mg/m ³
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	3,125 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - lokala effekter, inandningen	155 mg/m ³
PNEC (Vatten)	
PNEC aqua (sötvatten)	0,082 mg/l
PNEC aqua (havsvatten)	0,0082 mg/l
PNEC aqua (intermittent, sötvatten)	2,25 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sötvatten)	0,324 mg/kg torrsvikt
PNEC sediment (havsvatten)	0,0324 mg/kg torrsvikt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	0,0166 mg/kg torrsvikt
PNEC (STP)	
PNEC avloppsreningsverk	2476 mg/l

8.1.5. control banding (kontroll av kemikaliehantering)

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.2. Begränsning av exponeringen

8.2.1. Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

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.

8.2.2. Personlig skyddsutrustning

Personlig skyddsutrustning symbol(er):



8.2.2.1. Ögonskydd och ansiktsskydd

Skyddsglasögon:

Använd skyddsglasögon enligt EN 166. Säkerhetsglasögon med sideskydd.

8.2.2.2. Hudskydd

Hudskydd:

Lämpliga skyddskläder skall användas

Handskydd:

Bär lämpliga handskar testade enligt EN374. Handskens genombrottstid ska vara längre än produktens totala användningstid. Om arbetet varar längre än genombrottstiden ska handskarna bytas efter halva tiden. Skyddshandskar av butylgummi.

ACRYLIC HITEMP PAINT

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

8.2.2.3. Andningsskydd

Andningsskydd:

Vid otillräcklig ventilation skall lämplig andningsutrustning användas. Godkänd organisk respirator. Typ av filter: AX - P2

8.2.2.4. Termisk fara

Skydd mot termiska risker:

Förväntas ej utgöra någon större risk under normala användningsförhållanden. Använd lämpliga skyddskläder som skyddar mot hetta.

8.2.3. Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen:

Undvik utsläpp till miljön. Utsläpp från ventilation eller arbetsutrustning ska kontrolleras för att säkerställa att de uppfyller kraven i miljöskyddslagstiftningen.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	: Vätska
Färg	: Svart.
Utseende	: Vätska med propan/butan som drivgas.
Lukt	: Karakteristisk.
Luktröskeln	: Ej tillgänglig
Smältpunkt	: Ej tillämplig
Fryspunkt	: Ej tillgänglig
Kokpunkt	: -44 °C
Brandfarlighet	: Extremt brandfarlig aerosol.
Explosiva egenskaper	: Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
Nedre explosionsgräns	: 1,5 vol %
Övre explosionsgräns	: 10,9 vol %
Flampunkt	: < 0 °C
Självantändningstemperatur	: 460 °C
Sönderdelningstemperatur	: Ej tillgänglig
pH-värde	: Ej tillämplig
Viskositet, kinematisk	: Ej tillgänglig
Löslighet	: Olöslig i vatten.
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	: Ej tillämplig
Ångtryck	: 8300 hPa
Ångtryck vid 50°C	: Ej tillgänglig
Densitet	: 0,73 g/cm ³ vid 20°C
Relativ densitet	: 0,73 vid 20°C
Relativ ångdensitet vid 20°C	: Ej tillgänglig
Partikelegenskaper	: Ej tillämplig

9.2. Annan information

9.2.1. Information om faroklasser för fysisk fara

% av brandfarliga ingredienser : ≤ 100 %

9.2.2. Andra säkerhetskaraktistika

VOC-halt : 595,4 g/l

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

ACRYLIC HITEMP PAINT

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Undvik kontakt med heta ytor. Värme. Inga lågor, inga gnistor. Eliminera alla antändningskällor.

10.5. Oförenliga material

Kraftfulla oxidanter.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderdelningsprodukter bör bildas under normala lagrings- och användningsförhållanden. koloxid (CO, CO₂).

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet (oral)	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Akut toxicitet (dermal)	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Akut toxicitet (inhalation)	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 5% n-heksan

LD50 oral råtta	5841 mg/kg
LD50 hud råtta	2800 – 3100 mg/kg kroppsvikt
LC50 Inandning - Råtta	> 25,2 mg/l/4h

reaktionsmassa för etylbensen och xylene

LD50 hud kanin	12126 mg/kg kroppsvikt
----------------	------------------------

butan-1-ol; n-butanol (71-36-3)

LD50 oral råtta	2292 mg/kg kroppsvikt
LD50 hud kanin	3430 mg/kg kroppsvikt

Frätande/irriterande på huden	: Irriterar huden. pH-värde: Ej tillämplig
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: Orsakar allvarlig ögonirritation. pH-värde: Ej tillämplig
Luftvägs-/hudsensibilisering	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Mutagenitet i könsceller	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Cancerogenitet	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Reproduktionstoxicitet	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	: Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 5% n-heksan

Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
---	--

reaktionsmassa för etylbensen och xylene

Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
---	--------------------------------------

butan-1-ol; n-butanol (71-36-3)

Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	Kan orsaka irritation i luftvägarna. Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
---	---

ACRYLIC HITEMP PAINT

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Specifik organotoxicitet – upprepad exponering : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

reaktionsmassa för etylbensen och xylén	
LOAEL (oral, rått, 90 dagar)	150 mg/kg kroppsvikt
Specifik organotoxicitet – upprepad exponering	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

Fara vid aspiration : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

ACRYLIC HITEMP PAINT	
Förångare	Aerosol
Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 5% n-heksan	
Viskositet, kinematisk	0,7 mm ² /s
reaktionsmassa för etylbensen och xylén	
Viskositet, kinematisk	0,76 mm ² /s
titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter ≤ 10 µm] (13463-67-7)	
Viskositet, kinematisk	Ej tillämplig
butan-1-ol; n-butanol (71-36-3)	
Viskositet, kinematisk	3,641 mm ² /s

11.2. Information om andra faror

11.2.1. Hormonstörande egenskaper

Negativa hälsoeffekter som orsakas av hormonstörande egenskaper : Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 viktprocent eller mer.

11.2.2. Annan information

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ekologi - allmän : Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter : Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Inte snabbt nedbrytbart

Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 5% n-heksan	
LC50 - Fisk [1]	11,4 mg/l
EC50 - Kräftdjur [1]	3 mg/l
EC50 72h - Alger [1]	10 mg/l
LOEC (kronisk)	0,32 mg/l
NOEC (kronisk)	0,17 mg/l
NOEC kronisk fisk	2,04 mg/l
NOEC kronisk kräftdjur	1 mg/l

ACRYLIC HITEMP PAINT

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

reaktionsmassa för etylbensen och xylene

LC50 - Fisk [1]	2600 mg/l Oncorhynchus mykiss
-----------------	-------------------------------

butan-1-ol; n-butanol (71-36-3)

LC50 - Fisk [1]	1376 mg/l Pimephales promelas
EC50 - Kräftdjur [1]	1328 mg/l Daphnia magna
EC50 96h - Alger [1]	225 mg/l Raphidocelis subcapitata
NOEC (kronisk)	4,1 mg/l Daphnia magna (21 d)

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

ACRYLIC HITEMP PAINT

Persistens och nedbrytbarhet	Ej fastslaget. Det finns ingen information om nedbrytbarheten för denna produkt.
------------------------------	--

12.3. Bioackumuleringsförmåga

ACRYLIC HITEMP PAINT

Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	Ej tillämplig
---	---------------

butan-1-ol; n-butanol (71-36-3)

Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	1
---	---

12.4. Rörlighet i jord

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

ACRYLIC HITEMP PAINT

Resultat av kartläggningen av PBT-egenskaperna	Innehåller inga PBT- och/eller vPvB-ämnen $\geq 0,1\%$ utvärderade i enlighet med REACH bilaga XIII
--	---

12.6. Hormonstörande egenskaper

Negativa effekter på miljön som orsakas av hormonstörande egenskaper	: Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 viktprocent eller mer.
--	---

12.7. Andra skadliga effekter

Ytterligare Information	: Inga andra kända effekter.
Potentiell drivhuseffekt	: 2 (Fluorerade växthusgaser - (EG) nr 517/2014)

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandlingsmetoder	: Lämna innehållet/behållaren i enlighet med godkänd avfallsinsamlares sorteringsanvisningar.
Europeiska avfallsförteckningen (LoW, EC 2000/532)	: Enligt den Europeiska Avfallskatalogen (EWC) är avfallskoderna inte produktspecifika utan användningsspecifika. Avfallskoder skall tilldelas av användaren baserade på produktens tilltänkta användningsområde.

AVSNITT 14: Transportinformation

I enlighet med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ACRYLIC HITEMP PAINT

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-nummer eller id-nummer				
UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950
14.2. Officiell transportbenämning				
AEROSOLER	AEROSOLS	Aerosols, flammable	AEROSOLER	AEROSOLER
Beskrivning i transportdokument				
UN 1950 AEROSOLER, 2.1, (D), MILJÖFARLIGT	UN 1950 AEROSOLS, 2.1, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 1950 AEROSOLER, 2.1, MILJÖFARLIGT	UN 1950 AEROSOLER, 2.1, MILJÖFARLIGT
14.3. Faroklass för transport				
2.1	2.1	2.1	2.1	2.1
14.4. Förpackningsgrupp				
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig
14.5. Miljöfaror				
Miljöfarlig: Ja	Miljöfarlig: Ja Marin förorening: Ja	Miljöfarlig: Ja	Miljöfarlig: Ja	Miljöfarlig: Ja
Ingen ytterligare information tillgänglig				

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Vägtransport

Klassificeringskod (ADR) : 5F
Särbestämmelser (ADR) : 190, 327, 344, 625
Begränsade mängder (ADR) : 1I
Reducerade mängder (ADR) : E0
Förpackningsinstruktioner (ADR) : P207, LP200
Särbestämmelser för förpackningen (ADR) : PP87, RR6, L2
Särskilda bestämmelser för samemballering (ADR) : MP9
Transportkategori (ADR) : 2
Särbestämmelser för transport - Kollin (ADR) : V14
Särbestämmelser för transport - Lastning, lossning och hantering (ADR) : CV9, CV12
Särbestämmelser för transport - Användning (ADR) : S2
Restriktionskod för tunnlär (ADR) : D

Sjötransport

Specialbestämmelser (IMDG) : 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959
Begränsade mängder (IMDG) : SP277
Reducerade mängder (IMDG) : E0
Förpackningsinstruktioner (IMDG) : P207, LP200
Särskilda förpackningsbestämmelser (IMDG) : PP87, L2
EMS-nr. (Brand) : F-D
EMS-nr. (Utsläpp) : S-U
Lastningskategori (IMDG) : Ingen
Lastning och hantering (IMDG) : SW1, SW22
Segregation (IMDG) : SG69

Flygtransport

PCA Undantagna mängder (IATA) : E0

ACRYLIC HITEMP PAINT

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

PCA Begränsade mängder (IATA)	: Y203
PCA begränsad max. nettokvantitet (IATA)	: 30kgG
PCA förpackningsanvisningar (IATA)	: 203
PCA max. nettokvantitet (IATA)	: 75kg
CAO förpackningsanvisningar (IATA)	: 203
CAO max. nettokvantitet (IATA)	: 150kg
Särbestämmelser (IATA)	: A145, A167, A802
ERG-koden (IATA)	: 10L

Insjötransport

Klassificeringskod (ADN)	: 5F
Specialbestämmelser (ADN)	: 190, 327, 344, 625
Begränsade mängder (ADN)	: 1 L
Reducerade mängder (ADN)	: E0
Utrustning erfordras (ADN)	: PP, EX, A
Ventilation (ADN)	: VE01, VE04
Antal blå varningskoner/ljus (ADN)	: 1

Järnvägstransport

Klassificeringskod (RID)	: 5F
Specialbestämmelse (RID)	: 190, 327, 344, 625
Begränsade mängder (RID)	: 1L
Reducerade mängder (RID)	: E0
Förpackningsinstruktioner (RID)	: P207, LP200
Särskilda förpackningsbestämmelser (RID)	: PP87, RR6, L2
Särskilda bestämmelser om gemensam förpackning (RID)	: MP9
Transportkategori (RID)	: 2
Särbestämmelser för transport - Kollin (RID)	: W14
Särbestämmelser för transport - Lastning, lossning och hantering (RID)	: CW9, CW12
Expresskolli (RID)	: CE2
HIN-nummer (RID)	: 23

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

15.1.1. EU-föreskrifter

REACH-bilaga XVII (begränsningsvillkor)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XVII (restriktionsvillkor)

REACH-bilaga XIV (auktorisationslista)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XIV (auktorisationslista)

REACH-kandidatlista (SVHC)

Innehåller inga ämnen listade på REACH-kandidatlistan

PIC-förordning (EU 649/2012, tidigare informerat samtycke)

Innehåller inga ämnen upptagna på PIC-listan (förordning EU 649/2012 om export och import av farliga kemikalier)

POP-förordning (EU 2019/1021, långlivade organiska föroreningar)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i POP-listan (förordning (EG) nr 2019/1021 om persistenta organiska föroreningar)

Förordningen om ämnen som bryter ned ozonskiktet (EU 1005/2009)

Innehåller inga ämnen som är upptagna på listan över ozonnedbrytning (förordning EU 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet)

VOC-direktivet (2004/42/CE, flyktiga organiska föreningar)

VOC-halt : 595,4 g/l

ACRYLIC HITEMP PAINT

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Förordning om sprängämnesprekursorer (EU 2019/1148)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i listan över sprängämnesprekursorer (förordning EU 2019/1148 om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer)

Förordning om narkotikaprekursorer (EG 273/2004)

Innehåller inga ämnen som finns upptagna på listan över narkotikaprekursorer (förordning EC 273/2004 om tillverkning och utsläppande på marknaden av vissa ämnen som används vid olaglig tillverkning av narkotika och psykotropa ämnen)

15.1.2. Nationella föreskrifter

Ingen ytterligare information tillgänglig

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

AVSNITT 16: Annan information

Förkortningar och akronymer:

ADN	Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar
ADR	Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg
ATE	Uppskattning av akut toxicitet
BCF	Biokoncentrationsfaktor
BLV (biologiskt gränsvärde)	Biologiskt gränsvärde
Biokemisk syreförbrukning (BOD)	Biokemisk syreförbrukning (BOD)
Kemiska syreförbrukning (COD)	Kemiskt syrebehov (COD)
DMEL	Härledd minimal effektnivå
DNEL	Härledd nolleffektnivå
EC nr	Europeiska gemenskapens nummer
EC50	Genomsnittlig effektiv koncentration
Engelska	Europeisk standard
IARC	Internationella centret för cancerforskning
IATA	Internationella lufttransportsammanslutningen
IMDG	Internationella regler för sjötransport av farligt gods
LC50	Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation
LD50	Dödlig dos för 50% av en testpopulation (dödlig mediandos)
LOAEL	Lägsta observerade effektnivå
NOAEC	Koncentration där ingen skadlig effekt observeras
NOAEL	Nivå där ingen skadlig effekt observeras
NOEC	Nolleffektkoncentration
OECD	Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling
OEL	Yrkeshygieniskt gränsvärde
PBT	Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne
PNEC	Uppskattad nolleffektkoncentration
RID	Regelverket för internationell transport av farligt gods på järnväg

ACRYLIC HITEMP PAINT

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Förkortningar och akronymer:	
SDS	Säkerhetsdatablad
STP	Avloppsreningsverk
ThOD	Teoretisk syreförbrukning (BThO)
TLM	Median toleransgräns
VOC	Flyktiga organiska föreningar
CAS nr	CAS-nummer (Chemical Abstract Service, CAS)
N.O.S (Inte specificerat på annat sätt)	Inte specificerat på annat sätt
vPvB	Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne
ED	Hormonstörande egenskaper

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:	
Acute Tox. 4 (Dermal)	Akut dermal toxicitet, kategori 4
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Akut inhalationstoxicitet, kategori 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut oral toxicitet, kategori 4
Aerosol 1	Aerosol, kategori 1
Aquatic Chronic 2	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 2
Asp. Tox. 1	Fara vid aspiration, kategori 1
Carc. 2	Cancerogenitet, kategori 2
EUH211	Varning! Farliga respirabla droppar kan bildas vid sprejning. Inandas inte sprej eller dimma.'
Eye Dam. 1	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 1
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2
Flam. Liq. 2	Brandfarliga vätskor, kategori 2
Flam. Liq. 3	Brandfarliga vätskor, kategori 3
H222	Extremt brandfarlig aerosol.
H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H229	Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
H302	Skadligt vid förtäring.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	Skadligt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H351	Misstänks kunna orsaka cancer.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

ACRYLIC HITEMP PAINT

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:	
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Skin Irrit. 2	Frätande eller irriterande på huden, kategori 2
STOT RE 2	Specifik organotoxicitet – upprepade exponering, kategori 2
STOT SE 3	Specifik organotoxicitet – enskilda exponering, kategori 3, narkosverkan

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten. Ingen del av dessa dokument får kopieras, oavsett metod, utan skriftligt tillstånd från CRC. Undantag från detta gäller för varje åtgärd, med ärligt uppsåt, för att studera, forska i samt bedöma risker som berör hälsa, säkerhet och miljö. Produkterna regleras enligt förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP); förordning (EC) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) (i varje fall ändrad och ersatt) och andra tillämpliga lagar. Det är en importörs eller nedströmsanvändares ansvar att säkerställa att produkten de importerar uppfyller kraven. Ett säkerhetsdatablad som tillhandahålls på ett lands officiella språk är inte en garanti för efterlevnad i det landet.