



PRO PAINT HI TEMP

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878
Publiceringsdatum: 2024-03-12 Ersätter version av: 2022-06-17 Version: 1.1

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

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn : PRO PAINT HI TEMP
UFI : RXJY-C8W2-P008-M1HQ
Produktkod : BDS001421AE
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
Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2 H319
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 3, H336
narkosverkan
Fullständig text för H-och EUH-uttalanden: se avsnitt 16

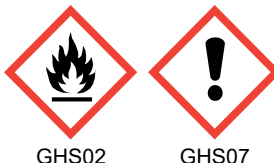
Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning. Extremt brandfarlig aerosol. Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. Orsakar allvarlig ögonirritation.

2.2. Märkningsuppgifter

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

Faropiktogram (CLP) :



GHS02

GHS07

PRO PAINT HI TEMP

Säkerhetsdatablad

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

Signalord (CLP)	: Fara
Innehåller	: aceton; propan-2-on; propanon; Kolväten, C9-10, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater; 2-metoxi-1-metyletylacetat; 1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter; butan-1-ol; n-butanol
Faroangivelser (CLP)	: H222 - Extremt brandfarlig aerosol. H229 - Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning. H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation. H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Skyddsangivelser (CLP)	: 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. P271 - Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen. 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.
EUH-fraser	: EUH066 - Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

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]
dimetyleter (Drivgas (Aerosol)) ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (SE); ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	CAS nr: 115-10-6 EC nr: 204-065-8 Index nr: 603-019-00-8 REACH-nr: 01-2119472128-37	50 – 75	Flam. Gas 1, H220 Press. Gas (Liq.), H280
aceton; propan-2-on; propanon ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (SE); ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	CAS nr: 67-64-1 EC nr: 200-662-2 Index nr: 606-001-00-8 REACH-nr: 01-2119471330-49	10 – 25	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 EUH066
Kolväten, C9-10, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater	EC nr: 927-241-2 REACH-nr: 01-2119471843-32	1 – 10	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412 EUH066
2-metoxi-1-metyletylacetat ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (SE); ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	CAS nr: 108-65-6 EC nr: 203-603-9 Index nr: 607-195-00-7 REACH-nr: 01-2119475791-29	1 – 5	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336

PRO PAINT HI TEMP

Säkerhetsdatablad

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

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (SE); ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	CAS nr: 107-98-2 EC nr: 203-539-1 Index nr: 603-064-00-3 REACH-nr: 01-2119457435- 35	1 – 5	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336
xylén ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (SE); ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	CAS nr: 1330-20-7 EC nr: 215-535-7 Index nr: 601-022-00-9 REACH-nr: 01-2119488216- 32	1 – 5	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 (ATE=1,5 mg/l/4h) Acute Tox. 4 (Dermal), H312 (ATE=1100 mg/kg kroppsvikt) Skin Irrit. 2, H315
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	1 – 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
3-butoxiopropan-2-ol; propylenglykolmonobutyleter	CAS nr: 5131-66-8 EC nr: 225-878-4 Index nr: 603-052-00-8 REACH-nr: 01-2119475527- 28	1 – 5	Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315

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. 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	: Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
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.

PRO PAINT HI TEMP

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 överflödigt 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

- 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 spolats 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 : 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.

7.3. Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare information tillgänglig

PRO PAINT HI TEMP

Säkerhetsdatablad

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

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

8.1.1 Nationella gränsvärden för exponering på arbetsplatsen och biologiska gränsvärden

aceton; propan-2-on; propanon (67-64-1)	
EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)	
Lokalt namn	Acetone
IOEL TWA	1210 mg/m ³
	500 ppm
Regleringsreferens	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Aceton
NGV (OEL TWA)	600 mg/m ³
	250 ppm
KGV (OEL STEL)	1200 mg/m ³
	500 ppm
Anmärkning	V (Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas)
Regleringsreferens	Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)
2-metoxi-1-metyletylacetat (108-65-6)	
EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)	
Lokalt namn	2-Methoxy-1-methylethylacetate
IOEL TWA	275 mg/m ³
	50 ppm
IOEL STEL	550 mg/m ³
	100 ppm
Anmärkning	Skin
Regleringsreferens	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	1-Metoxi-2-propylacetat (Propylenglykolmonometyleteracetat)
NGV (OEL TWA)	275 mg/m ³
	50 ppm
KGV (OEL STEL)	550 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)
1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter (107-98-2)	
EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)	
Lokalt namn	1-Methoxypropanol-2
IOEL TWA	375 mg/m ³

PRO PAINT HI TEMP

Säkerhetsdatablad

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

1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter (107-98-2)	
	100 ppm
IOEL STEL	568 mg/m ³
	150 ppm
Anmärkning	Skin
Regleringsreferens	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	1-Metoxi-2-propanol
NGV (OEL TWA)	190 mg/m ³
	50 ppm
KGV (OEL STEL)	568 mg/m ³
	150 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)
xylene (1330-20-7)	
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

PRO PAINT HI TEMP

Säkerhetsdatablad

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

butan-1-ol; n-butanol (71-36-3)	
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)
dimetyleter (115-10-6)	
EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)	
Lokalt namn	Dimethylether
IOEL TWA	1920 mg/m ³
	1000 ppm
Regleringsreferens	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Dimetyleter
NGV (OEL TWA)	950 mg/m ³
	500 ppm
KGV (OEL STEL)	1500 mg/m ³
	800 ppm
Anmärkning	V (Vägledande kortidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas)
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

acetone; propan-2-on; propanon (67-64-1)	
DNEL/DMEL (Arbetare)	
Akut - lokala effekter, inandningen	2420 mg/m ³
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	186 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	1210 mg/m ³
DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)	
Långvarigt - systemiska effekter, oral	62 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	200 mg/m ³
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	62 mg/kg kroppsvikt/dag
PNEC (Vatten)	
PNEC aqua (sötvatten)	10,6 mg/l
PNEC aqua (havsvatten)	1,06 mg/l
PNEC aqua (intermittent, sötvatten)	21 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sötvatten)	30,4 mg/kg torrsvikt
PNEC sediment (havsvatten)	3,04 mg/kg torrsvikt

PRO PAINT HI TEMP

Säkerhetsdatablad

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

acetone; propan-2-on; propanon (67-64-1)	
PNEC (Jord)	
PNEC jord	29,5 mg/kg torrsvikt
PNEC (STP)	
PNEC avloppsreningsverk	100 mg/l
Kolväten, C9-10, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater	
DNEL/DMEL (Arbetare)	
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	77 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	871 mg/m ³
DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)	
Långvarigt - systemiska effekter, oral	46 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	185 mg/m ³
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	46 mg/kg kroppsvikt/dag
2-metoxi-1-metyletylacetat (108-65-6)	
DNEL/DMEL (Arbetare)	
Akut - lokala effekter, inandningen	550 mg/m ³
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	796 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	275 mg/m ³
DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)	
Akut - systemiska effekter, oral	500 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, oral	36 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	33 mg/m ³
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	320 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - lokala effekter, inandningen	33 mg/m ³
PNEC (Vatten)	
PNEC aqua (sötvatten)	0,635 mg/l
PNEC aqua (havsvatten)	0,0635 mg/l
PNEC aqua (intermittent, sötvatten)	6,35 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sötvatten)	3,29 mg/kg torrsvikt
PNEC sediment (havsvatten)	0,329 mg/kg torrsvikt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	0,29 mg/kg torrsvikt
PNEC (STP)	
PNEC avloppsreningsverk	100 mg/l
1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter (107-98-2)	
DNEL/DMEL (Arbetare)	
Akut - systemiska effekter, inandningen	553,5 mg/m ³
Akut - lokala effekter, inandningen	553,5 mg/m ³

PRO PAINT HI TEMP

Säkerhetsdatablad

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

1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter (107-98-2)	
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	183 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	369 mg/m ³
DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)	
Långvarigt - systemiska effekter, oral	33 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	43,9 mg/m ³
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	78 mg/kg kroppsvikt/dag
PNEC (Vatten)	
PNEC aqua (sötvatten)	10 mg/l
PNEC aqua (havsvatten)	1 mg/l
PNEC aqua (intermittent, sötvatten)	100 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sötvatten)	52,3 mg/kg torrsvikt
PNEC sediment (havsvatten)	5,2 mg/kg torrsvikt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	4,59 mg/kg torrsvikt
PNEC (STP)	
PNEC avloppsreningsverk	100 mg/l
xylén (1330-20-7)	
DNEL/DMEL (Arbetare)	
Akut - systemiska effekter, inandningen	442 mg/m ³
Akut - lokala effekter, inandningen	442 mg/m ³
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	212 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	221 mg/m ³
Långvarigt - lokala effekter, inandningen	221 mg/m ³
DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)	
Akut - systemiska effekter, inandningen	260 mg/m ³
Akut - lokala effekter, inandningen	260 mg/m ³
Långvarigt - systemiska effekter, oral	12,5 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	65,3 mg/m ³
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	125 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - lokala effekter, inandningen	65,3 mg/m ³
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

PRO PAINT HI TEMP

Säkerhetsdatablad

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

xylén (1330-20-7)	
PNEC (Jord)	
PNEC jord	2,31 mg/kg torrsvikt
PNEC (STP)	
PNEC avloppsreningsverk	6,58 mg/l
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
3-butoxiopropan-2-ol; propylenglykolmonobutyleter (5131-66-8)	
DNEL/DMEL (Arbetare)	
Akut - lokala effekter, dermal	50 % i blandningen
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	52 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - lokala effekter, dermal	50 % i blandningen
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	147 mg/m ³
DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)	
Akut - lokala effekter, dermal	50 % i blandningen
Långvarigt - systemiska effekter, oral	12,5 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	43 mg/m ³
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	22 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - lokala effekter, dermal	50 % i blandningen
PNEC (Vatten)	
PNEC aqua (sötvatten)	0,525 mg/l
PNEC aqua (havsvatten)	0,0525 mg/l

PRO PAINT HI TEMP

Säkerhetsdatablad

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

3-butoxiopropan-2-ol; propylenglykolmonobutyleter (5131-66-8)	
PNEC aqua (intermittent, sötvatten)	5,25 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sötvatten)	2,36 mg/kg torrsvikt
PNEC sediment (havsvatten)	0,236 mg/kg torrsvikt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	0,16 mg/kg torrsvikt
PNEC (STP)	
PNEC avloppsreningsverk	10 mg/l
dimetyleter (115-10-6)	
DNEL/DMEL (Arbetare)	
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	1894 mg/m ³
DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)	
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	471 mg/m ³
PNEC (Vatten)	
PNEC aqua (sötvatten)	0,155 mg/l
PNEC aqua (havsvatten)	0,016 mg/l
PNEC aqua (intermittent, sötvatten)	1549 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sötvatten)	0,681 mg/kg torrsvikt
PNEC sediment (havsvatten)	0,069 mg/kg torrsvikt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	0,045 mg/kg torrsvikt
PNEC (STP)	
PNEC avloppsreningsverk	160 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 sidoskydd.

PRO PAINT HI TEMP

Säkerhetsdatablad

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

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. Lämpligast är nitrilhandskar.

8.2.2.3. Andningsskydd

Andningsskydd:

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

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 DME som drivgas.
Lukt	: Lösningssmedel.
Luktröskeln	: Ej tillgänglig
Smältpunkt	: Ej tillämplig
Frys punkt	: Ej tillgänglig
Kokpunkt	: Ej tillgänglig
Brandfarlighet	: Extremt brandfarlig aerosol.
Explosiva egenskaper	: Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
Nedre explosionsgräns	: Ej tillgänglig
Övre explosionsgräns	: Ej tillgänglig
Flampunkt	: -35 °C (stängd bägare)
Självantändningstemperatur	: Ej tillgänglig
Sönderdelningstemperatur	: Ej tillgänglig
pH-värde	: Ej tillämplig
Viskositet, kinematisk	: > 20,5 mm ² /s vid 40°C
Löslighet	: Olöslig i vatten.
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	: Ej tillämplig
Ångtryck	: Ej tillgänglig
Ångtryck vid 50°C	: Ej tillgänglig
Densitet	: 0,992 g/cm ³ vid 20°C
Relativ densitet	: 0,99 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 : 75 – 100 %

9.2.2. Andra säkerhetskaraktäristika

VOC-halt : 500 g/l (Cat.II B(b) VOC max 840 g/L < 640 g/L)
Ytterligare Information : Aerosoler utan drivgas.

PRO PAINT HI TEMP

Säkerhetsdatablad

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

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

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

Krafftulla 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)

aceton; propan-2-on; propanon (67-64-1)	
LD50 oral råtta	5800 mg/kg kroppsvikt
LD50 dermal	> 15688 mg/kg kroppsvikt
LC50 Inandning - Råtta	76 mg/l/4h
Kolväten, C9-10, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater	
LD50 oral råtta	> 15000 mg/kg kroppsvikt
LD50 hud kanin	≥ 3160 mg/kg kroppsvikt
LC50 Inandning - Råtta	≥ 6,1 mg/l/4h
2-metoxi-1-metyletylacetat (108-65-6)	
LD50 oral råtta	> 5000 mg/kg
DL50 oralt	8532 mg/kg kroppsvikt
LD50 hud råtta	> 2000 mg/kg kroppsvikt
LD50 dermal	> 5000 mg/kg kroppsvikt
LC50 Inandning - Råtta (Damm/dimma)	> 10800 mg/l
1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter (107-98-2)	
LD50 oral råtta	4016 mg/kg
LD50 hud kanin	> 2000 mg/kg
LC50 Inandning - Råtta	> 25,8 mg/l

PRO PAINT HI TEMP

Säkerhetsdatablad

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

xylén (1330-20-7)	
DL50 oralt	4300 mg/kg kroppsvikt
LD50 hud kanin	12126 mg/kg kroppsvikt
LC50 Inandning - Råtta [ppm]	> ppm
butan-1-ol; n-butanol (71-36-3)	
LD50 oral råtta	2292 mg/kg kroppsvikt
LD50 hud kanin	3430 mg/kg kroppsvikt
3-butoxiopropan-2-ol; propylenglykolmonobutyleter (5131-66-8)	
LD50 oral råtta	3300 mg/kg
LD50 hud kanin	> 2000 mg/kg
dimetyleter (115-10-6)	
LC50 Inandning - Råtta	308,5 mg/l/4h
LC50 Inandning - Råtta [ppm]	164000 ppm
Frätande/irriterande på huden	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda). 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 organtoxicitet – enstaka exponering	: Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
aceton; propan-2-on; propanon (67-64-1)	
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Kolväten, C9-10, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater	
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
2-metoxi-1-metyletylacetat (108-65-6)	
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter (107-98-2)	
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
butan-1-ol; n-butanol (71-36-3)	
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	Kan orsaka irritation i luftvägarna. Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Specifik organtoxicitet – upprepad exponering	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Kolväten, C9-10, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater	
NOAEL (oral, råtta, 90 dagar)	≥ 500 mg/kg kroppsvikt
NOAEC (inandning, råtta, ånga, 90 dagar)	> 10,4 mg/l air

PRO PAINT HI TEMP

Säkerhetsdatablad

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

2-metoxi-1-metyletylacetat (108-65-6)	
NOAEL (dermal, råtta/kanin, 90 dagar)	> 1000 mg/kg kroppsvikt
1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter (107-98-2)	
LOAEL (oral, råtta, 90 dagar)	2757 mg/kg kroppsvikt
NOAEL (oral, råtta, 90 dagar)	919 mg/kg kroppsvikt
NOAEL (dermal, råtta/kanin, 90 dagar)	> 1000 mg/kg kroppsvikt
3-butoxiopropan-2-ol; propylenglykolmonobutyleter (5131-66-8)	
LOAEL (oral, råtta, 90 dagar)	1000 mg/kg kroppsvikt
NOAEL (oral, råtta, 90 dagar)	350 mg/kg kroppsvikt
NOAEL (dermal, råtta/kanin, 90 dagar)	880 mg/kg kroppsvikt

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

PRO PAINT HI TEMP	
Förångare	Aerosol
Viskositet, kinematisk	> 20,5 mm ² /s vid 40°C
Kolväten, C9-10, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater	
Viskositet, kinematisk	1,06 mm ² /s
1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter (107-98-2)	
Viskositet, kinematisk	1,848 mm ² /s
butan-1-ol; n-butanol (71-36-3)	
Viskositet, kinematisk	3,641 mm ² /s
3-butoxiopropan-2-ol; propylenglykolmonobutyleter (5131-66-8)	
Viskositet, kinematisk	3,85 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 : Produkten anses inte skadlig för vattenlevande organismer och inte heller orsaka långvariga skadliga effekter på miljön.

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

Inte snabbt nedbrytbart

PRO PAINT HI TEMP

Säkerhetsdatablad

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

acetone; propan-2-on; propanon (67-64-1)	
LC50 - Fisk [1]	5540 mg/l
EC50 - Andre akvatiska organismer [1]	12600 mg/l Daphnia magna (vattenloppa)
LOEC (kronisk)	> 79 mg/l
NOEC (kronisk)	≥ 79 mg/l
Kolväten, C9-10, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater	
LC50 - Fisk [1]	10 – 30 mg/l Oncorhynchus mykiss
EC50 - Kräddjur [1]	22 – 46 mg/l Daphnia magna (vattenloppa)
2-metoxi-1-metyletylacetat (108-65-6)	
LC50 - Fisk [1]	> 100 mg/l
EC50 - Kräddjur [1]	> 500 mg/l
EC50 - Andre akvatiska organismer [1]	408 mg/l waterflea
EC50 - Andre akvatiska organismer [2]	> 1000 mg/l
EC50 72h - Alger [1]	> 1000 mg/l
NOEC (kronisk)	≥ 100 mg/l
NOEC kronisk fisk	47,5 mg/l
1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter (107-98-2)	
LC50 - Fisk [1]	6812 mg/l
LC50 - Fisk [2]	20800 mg/l
EC50 - Kräddjur [1]	21100 – 25900 mg/l
EC50 - Andre akvatiska organismer [1]	2954 mg/l
ErC50 alger	> 1000 mg/l
butan-1-ol; n-butanol (71-36-3)	
LC50 - Fisk [1]	1376 mg/l Pimephales promelas
EC50 - Kräddjur [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)
3-butoxiopropan-2-ol; propylenglykolmonobutyleter (5131-66-8)	
LC50 - Fisk [1]	560 – 1000 mg/l
EC50 - Kräddjur [1]	> 1000 mg/l Daphnia magna (vattenloppa)
EC50 96h - Alger [1]	> 1000 mg/l
dimetyleter (115-10-6)	
LC50 - Fisk [1]	> 4,1 g/l
EC50 - Kräddjur [1]	> 4,4 g/l Daphnia magna (vattenloppa)
EC50 96h - Alger [1]	154917 mg/l

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

PRO PAINT HI TEMP	
Persistens och nedbrytbarhet	Ej fastslaget. Det finns ingen information om nedbrytbarheten för denna produkt.

PRO PAINT HI TEMP

Säkerhetsdatablad

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

12.3. Bioackumuleringsförmåga

PRO PAINT HI TEMP

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

aceton; propan-2-on; propanon (67-64-1)

Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow) -0,24

Kolväten, C9-10, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater

Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow) 4

2-metoxi-1-metyletylacetat (108-65-6)

Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow) 1,2

1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter (107-98-2)

Biokoncentrationsfaktor (BCF REACH) < 100

Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow) 0,37

xylen (1330-20-7)

Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow) 3,1

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

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

3-butoxiopropan-2-ol; propylenglykolmonobutyleter (5131-66-8)

Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow) 1,2

dimetyleter (115-10-6)

Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow) 0,07

12.4. Rörlighet i jord

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PRO PAINT HI TEMP

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 : 1 (Fluorerade växthusgaser - (EG) nr 517/2014)

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandlingsmetoder : Lämna innehållet/behållaren i enlighet med godkänd avfallsinsamlarens sorteringsanvisningar.

PRO PAINT HI TEMP






Säkerhetsdatablad

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

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

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)	UN 1950 AEROSOLS, 2.1	UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1	UN 1950 AEROSOLER, 2.1	UN 1950 AEROSOLER, 2.1
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: Nej	Miljöfarlig: Nej Marin förorening: Nej	Miljöfarlig: Nej	Miljöfarlig: Nej	Miljöfarlig: Nej
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 tunnlarna (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

PRO PAINT HI TEMP

Säkerhetsdatablad

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

Lastningskategori (IMDG) : Ingen
Lastning och hantering (IMDG) : SW1, SW22
Segregation (IMDG) : SG69

Flygtransport

PCA Undantagna mängder (IATA) : E0
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 föreningar)

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

PRO PAINT HI TEMP

Säkerhetsdatablad

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

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 : 500 g/l (Cat.II B(b) VOC max 840 g/L < 640 g/L)

Förordning om sprängämnesprekursorer (EU 2019/1148)

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

BILAGA II RAPPORTERBARA SPRÄNGÄMNESPREKURSORER

Förteckning över ämnen beträffande vilka, i sig eller i form av blandningar eller ämnen som innehåller de ämnena, misstänkta transaktioner och betydande försvinnanden och stöder med dessa ämnen ska rapporteras inom 24 timmar.

Namn	CAS nr	Nummer enligt Kombinerade nomenklaturen (KN)	Nummer enligt Kombinerade nomenklaturen för en blandning utan beståndsdelar som innebär klassificering under ett annat KN-nummer
Aceton	67-64-1	2914 11 00	ex 3824 99 92

Se https://ec.europa.eu/home-affairs/system/files/2021-11/list_of_competent_authorities_and_national_contact_points_en.pdf

Förordning om narkotikaprekursorer (EG 273/2004)

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

Namn	CN-beteckning	CAS nr	KN-nummer	Kategori	Tröskel	Bilaga
Acetone		67-64-1	2914 11 00	Kategori 3		Bilaga I

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

PRO PAINT HI TEMP

Säkerhetsdatablad

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

Förkortningar och akronymer:

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
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 3	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 3
Asp. Tox. 1	Fara vid aspiration, kategori 1
EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
Eye Dam. 1	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 1
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2
Flam. Gas 1	Brandfarliga gaser, kategori 1
Flam. Liq. 2	Brandfarliga vätskor, kategori 2
Flam. Liq. 3	Brandfarliga vätskor, kategori 3
H220	Extremt brandfarlig gas.
H222	Extremt brandfarlig aerosol.

PRO PAINT HI TEMP

Säkerhetsdatablad

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

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:	
H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H229	Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
H280	Innehåller gas under tryck. Kan explodera 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.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Press. Gas (Liq.)	Gaser under tryck : Kondenserad gas
Skin Irrit. 2	Frätande eller irriterande på huden, kategori 2
STOT SE 3	Specifik organtoxicitet – enstaka 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.