

# SÄKERHETS DATABLAD

## POWER COAT 3 in1 HD SPRAY

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

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

Utgivningsdatum 27.01.2021

#### 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	POWER COAT 3 in1 HD SPRAY
Artikelnr.	POW48007, POW48011, POW48021, POW48025, POW48027, POW48039, POW48075, POW48089, POW48091, POW48095
GTIN-nr.	7053030480079, 7053030480116, 7053030480215, 7053030480253, 7053030480277, 7053030480390, 7053030480758, 7053030480895, 7053030480918, 7053030480956

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

Användningsområde Korrosionsskyddande färg Aerosol

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

##### Distributör

Företagsnamn	Induf AB
Postadress	P.O.Box 269
Postnr.	S-561 34
Postort	Huskvärna
Land	Sverige
Telefon	+46 36 13 22 45
Fax	+46 36 13 22 65
E-post	<a href="mailto:info@induf.se">info@induf.se</a>
Webbadress	<a href="http://www.induf.se">www.induf.se</a>
Kontaktperson	Mona Ødegaard

#### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon	Telefon: 112 Beskrivning: begär Giftinformation
------------	--

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Aerosol 1; H222 Aerosol 1; H229
Ämnets / blandningens farliga egenskaper	Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan explodera vid uppvärmning.

### 2.2. Märkningsuppgifter

#### Faropiktogram (CLP)



Signalord	Fara
Faroangivelser	H222 Extremt brandfarlig aerosol. H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
Skyddsangivelser	P102 Förvaras oåtkomligt för barn. P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden. P211 Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor. P251 Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare. P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen. P280 Benytt vernebriller/ansiktsskjerm. P410+P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C / 122 °F. P501 Innehållet / behållaren lämnas till godkänd avfallsmottagning. P280 Använd ögonskydd/ansiktsskydd.

### 2.3. Andra faror

PBT / vPvB	Blandningen uppfyller inte gällande kriterier för PBT (persistent, bioackumulerande och toxisk) eller vPvB (mycket persistent och mycket bioackumulerande).
Fysikaliska-kemiska effekter	Ångorna är tyngre än luft och kan spridas längs golvet. Ångor kan bilda explosiva blandningar tillsammans med luft.
Hälsoeffekt	Produkten innehåller komponent(er) som kan tränga genom huden.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll	Noteringar
Dimetylether	CAS-nr.: 115-10-6 EG-nr.: 204-065-8	Flam. Gas 1; H220 Press. Gas (Comp.) ; H280	25 – 50 %	
2-Metoxi-1-metyletylacetat	CAS-nr.: 108-65-6 EG-nr.: 203-603-9 Indexnr.: 607-195-00-7	Flam. Liq. 3; H226;	5 – 12 %	

Nafta (petroleum) , vätebehandlad tung 1-Metoxi-2-propanol	CAS-nr.: 64742-48-9 EG-nr.: 265-150-3 CAS-nr.: 107-98-2 EG-nr.: 203-539-1 Indexnr.: 603-064-00-3	Asp. tox 1;H304 Flam. Liq. 3;H226 Flam. Liq. 3; H226; STOT SE 3; H336;	5 – 12 %  5 – 12 %
Metyletylketon	CAS-nr.: 78-93-3 EG-nr.: 201-159-0	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 EUH 066	5 – 12 %
1-Etoxi-2-propylacetat	CAS-nr.: 54839-24-6 EG-nr.: 259-370-9 Indexnr.: 603-177-00-8 REACH reg nr.: 01-2119457558-25	Flam. Liq. 3; H226; STOT SE 3; H336;	1 – 3 %
n-Butylacetat	CAS-nr.: 123-86-4 EG-nr.: 204-658-1 Indexnr.: 607-025-00-1	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 EUH 066	1 – 3 %
Ämne, kommentar	För ämnen utan REACH registreringsnummer i avsnitt 3.2, har ingen information angetts av underleverantören/tillverkaren. Se avsnitt 16 för förklaring av faroangivelser (H).		

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Nödtelefon: se avsnitt 1.4. Vid medvetslöshet eller allvarliga fall, ring 112.
Inandning	Frisk luft, värme och vila. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Hudkontakt	Tag av förorenade kläder. Tvätta genast huden med tvål och vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Ögonkontakt	Skölj omedelbart med mycket vatten (tempererat 20-30°C) i minst 15 minuter. Avlägsna kontaktlinser och håll ögonlocken brett isär. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Förtäring	Mindre sannolikt. Skölj munnen. Kontakta läkare.

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

Akuta symptom och effekter	Hudkontakt: Innehåller komponenter som kan tränga genom huden. Kan orsaka lätt irritation. Ögonkontakt: Kan irritera ögonen och orsaka rodnad och sveda. Förtäring: Mindre troligt då det är en aerosolbehållare. Kan orsaka irritation i mun och svalg.
----------------------------	--

### 4.3 Beskrivning av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Andra upplysningar	Symptomatisk behandling. Ingen specifik information från tillverkaren.
--------------------	--

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Tag hänsyn till ev. andra kemikalier vid val av brandsläckningsmedel.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Använd inte samlad vattenstråle.

## 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Extremt brandfarlig aerosol. Vid stark uppvärmning bildas övertryck, som kan leda till explosionsartad sprängning av aerosolburken. Kan bilda explosiva gas/luft- blandningar. Ångorna är tyngre än luft och kan sprida sig längs marken.
Farliga förbränningsprodukter	Kan inkludera, men är inte begränsade till: Kolmonoxid (CO). Koldioxid (CO <sub>2</sub> ).

## 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning	Använd andningsapparat om produkten är utsatt för brand. Vid utrymning används godkänd flyktmask. Se även avsnitt 8.
Andra upplysningar	Behållare i närheten av brand flyttas snarast eller kyls med vattenstråle.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Personliga skyddsåtgärder	Ventilationen skall vara effektiv. Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8). Rökning, öppen eld och andra antändningskällor är förbjudna. Undvik inandning av ångor och aerosoler och kontakt med hud och ögon.
---------------------------	---

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag och mark.
---------------------	---

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

Sanera	Aerosolbehållare samlas upp mekaniskt. Innehållet i aerosolbehållaren: Absorbera i vermikulit, torr sand eller jord och fyll i behållare. Samlas upp i för ändamålet avsedda behållare och skickas som farligt avfall i överensstämmelse med avsnitt 13.
--------	---

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar	Se även avsnitten 8 och 13.
-------------------	-----------------------------

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering	Sörj för tillräcklig ventilation. Använd skyddsutrustning enligt avsnitt 8. Undvik kontakt med huden och ögonen. Undvik inandning av ångor/sprutdimma. Får inte användas i trånga utrymmen utan tillräcklig ventilation och/eller andningsskydd.
-----------	--

### Skyddsåtgärder

Säkerhetsåtgärder för att förhindra brand	Förvaras åtskilt från antändningskällor. Rökning förbjuden. Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.
---	--

Råd om allmän arbetshygien	Tvätta händerna efter varje arbetsskift och innan måltid, rökpaus eller toalettbesök. Man får inte äta, dricka eller röka under arbetet. Tvätta nedsöslade kläder innan de används igen.
----------------------------	--

## 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	Förvaras svalt i tättsluten originalförpackning på torr och väl ventilerad plats. Lagras som brandfarlig gas under tryck.
Förhållanden som skall undvikas	Undvik värme, flammor och andra antändningskällor. Aerosolburkar: Får inte utsättas för direkt solljus eller temperaturer över 50°C.

## Förhållanden för säker lagring

Anvisningar angående samlagring	Förhållanden som skall undvikas: Starka syror. Starka oxidationsmedel. Livsmedel och djurfoder.
Temperatur vid förvaring	Värde: < 50 °C Kommentarer: Aerosol.

## 7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden	Se avsnitt 1.2.
------------------------------	-----------------

# AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

## 8.1 Kontrollparametrar

Ämne	Identifiering	Gränsvärden	År
Dimetylether	CAS-nr.: 115-10-6	Nivågränsvärde (NGV) : 500 ppm <b>Korttidsgränsvärde (KGV)</b> Värde: 800 ppm Nivågränsvärde (NGV) : 950 mg/m <sup>3</sup> <b>Korttidsgränsvärde (KGV)</b> Värde: 1500 mg/m <sup>3</sup>	
2-Metoxi-1-metyletylacetat	CAS-nr.: 108-65-6	Nivågränsvärde (NGV) : 50 ppm Nivågränsvärde (NGV) : 275 mg/m <sup>3</sup> <b>Korttidsgränsvärde (KGV)</b> Värde: 100 ppm <b>Korttidsgränsvärde (KGV)</b> Värde: 550 mg/m <sup>3</sup> <b>Anmärkning</b> Anmärkning: H	
Nafta (petroleum) , vätebehandlad tung	CAS-nr.: 64742-48-9	Nivågränsvärde (NGV) : 50 ppm <b>Anmärkning</b> Anmärkning: H <b>Anmärkning</b> Bokstavsbeskrivning: H=Hudupptag Nivågränsvärde (NGV) :	

		300 mg/m <sup>3</sup> <b>Kortidsgränsvärde (KGV)</b> Värde: 100 ppm <b>Kortidsgränsvärde (KGV)</b> Värde: 600 mg/m <sup>3</sup>
1-Metoxi-2-propanol	CAS-nr.: 107-98-2	Nivågränsvärde (NGV) : 50 ppm Nivågränsvärde (NGV) : 190 mg/m <sup>3</sup> <b>Kortidsgränsvärde (KGV)</b> Värde: 150 ppm <b>Kortidsgränsvärde (KGV)</b> Värde: 568 mg/m <sup>3</sup> <b>Anmärkning</b> Anmärkning: H
Metyletylketon	CAS-nr.: 78-93-3	Nivågränsvärde (NGV) : 50 ppm Nivågränsvärde (NGV) : 150 mg/m <sup>3</sup> <b>Kortidsgränsvärde (KGV)</b> Värde: 300 ppm <b>Kortidsgränsvärde (KGV)</b> Värde: 900 mg/m <sup>3</sup>
n-butylacetat	CAS-nr.: 123-86-4	Nivågränsvärde (NGV) : 500 mg/m <sup>3</sup> Nivågränsvärde (NGV) : 100 ppm <b>Kortidsgränsvärde (KGV)</b> Värde: 700 mg/m <sup>3</sup> <b>Kortidsgränsvärde (KGV)</b> Värde: 100 ppm
Kontrollparametrar, kommentar	Förklaring av anmärkningarna: H = Ämnet kan lätt upptas genom huden Referenser (lagar/förordningar): Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden, "Hygieniska gränsvärden", AFS 2018:1.	

## 8.2 Begränsning av exponeringen

### Säkerhetsskyltar



### Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

Tekniska åtgärder som syftar till att förhindra exponering

Ventilationen skall vara effektiv, inkl. lämpligt punktutdrag, för att säkra att gränsvärdet inte överskrids.  
Personlig skyddsutrustning skall vara CE-märkt och bör väljas i samråd med leverantören av sådan utrustning. Rekommenderad skyddsutrustning och angivna standarder är vägledande. Standarder bör vara av senaste version. En riskbedömning av arbetsplatsen/verksamheten (den faktiska risken) kan leda till andra kontrollåtgärder.  
Skyddsutrustningens lämplighet och hållbarhet beror på användningen.

## Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd	Beskrivning: Använd tättslutande skyddsglasögon eller ansiktsskärm. Hänvisning till relevanta standarder: SS-EN 166 (Ögonskydd – Fordringar och specifikationer).
Ytterligare ögonskyddsåtgärder	Möjlighet till ögonspolning bör finnas på arbetsplatsen. Antingen en fast ögonskölsanordning kopplad till dricksvattennätet (tempererat vatten önskvärt) eller en portabel anordning av engångstyp (spolflaska).

## Handskydd

Lämpliga handskar	Nitrilgummi.
Genombrottstid	Kommentarer: Ingen specifik information från tillverkaren.
Tjocklek av handskmaterial	Kommentarer: Ingen specifik information från tillverkaren.
Handskydd	Beskrivning: Använd handskar av motståndskraftigt material. Det angivna handskmaterialet har föreslagits efter en genomgång av de enskilda ingredienserna i produkten och kända handskguider. Handsktjocklek skall tas fram i samarbete med leverantören av handskar, som kan meddela handskmaterialets genombrottstid. Handskens egenskaper kan variera hos de olika handskproducenterna. Hänvisning till relevanta standarder: SS-EN 374 (Skyddshandskar mot kemikalier och mikroorganismer). SS-EN 420 (Skyddshandskar – Allmänna krav och provningsmetoder).
Ytterligare handskyddsåtgärder	Byt handskar vid tecken på slitage.

## Hudskydd

Rekommenderad skyddsklädsel	Beskrivning: Använd skyddskläder vid risk för hudkontakt.
Ytterligare hud skyddsåtgärder	Nöddusch bör finnas på arbetsplatsen.

## Andningsskydd

Rekommenderad andningsskyddsutrustning	Beskrivning: Vid otillräcklig ventilation, använd andningsmask med AX filter mot lösningsmedelsångor. Använd kombinationsfilter A/P2 vid aerosolbildning/sprutning. Använd friskluftsmask i slutna utrymmen. Hänvisning till relevanta standarder: SS-EN 14387 (Andningsskydd – Gasfilter och kombinationsfilter – Fordringar, provning, märkning). SS-EN 12083 (Andningsskydd – Filter ej monterade på mask – Partikelfilter, gasfilter och kombinerade filter – Fordringar, provning, märkning).
--	---

## Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen	Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag och mark.
----------------------------------	---

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Aerosol.
Färg	Varierande.

Lukt	Karakteristisk.
Luktgräns	Kommentarer: Inte specificerad av tillverkaren.
pH	Kommentarer: Inte specificerad av tillverkaren.
Smältpunkt / smältpunktsintervall	Kommentarer: Inte specificerad av tillverkaren.
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Kommentarer: Inte specificerad av tillverkaren.
Flampunkt	Värde: -21 °C
Avdunstningshastighet	Kommentarer: Avdunstar snabbt
Brandfarlighet	Inte specificerad av tillverkaren.
Explosionsgräns	Värde: 1,5 – 9,5 %
Ångtryck	Värde: 3 – 4 bar
Ångdensitet	Kommentarer: Inte specificerad av tillverkaren.
Densitet	Värde: 0,79 g/ml
Löslighet	Medium: Vatten Kommentarer: Olöslig. Löslig i de flesta organiska lösningsmedel.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/ vatten	Kommentarer: Inte specificerad av tillverkaren.
Självantändningstemperatur	Värde: > 490 °C
Sönderfallstemperatur	Kommentarer: Inte specificerad av tillverkaren.
Viskositet	Kommentarer: Inte specificerad av tillverkaren.
Explosiva egenskaper	Inte specificerad av tillverkaren.
Oxiderande egenskaper	Inte specificerad av tillverkaren.

## 9.2. Annan information

### Fysikaliska faror

Innehåll av VOC	Kommentarer: < 840 g/l
-----------------	------------------------

### Andra fysiska och kemiska egenskaper

Fysikaliska och kemiska egenskaper	Inga ytterligare uppgifter tillgängliga.
------------------------------------	--

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Ångorna kan bilda explosiva blandningar med luft. Reagerar med materialen som är nämnda i avsnitt 10.5.
-------------	---

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.
------------	---



### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner

Kan uppstå vid kontakt med oförenliga material (avsnitt 10.5) och under olämpliga förhållanden (avsnitt 10.4).

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas

Värme- och antändningskällor. Utsätt inte aerosolburkar för höga temperaturer eller direkt solljus.

### 10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas

Starka syror. Starka oxidationsmedel.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter

Inga vid normala förhållanden. Se även avsnitt 5.2.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Andra toxikologiska data

Testdata finns att tillgå hos leverantör/producent.

### Övriga upplysningar om hälsofara

Utvärdering av akut toxicitet, klassificering

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

Utvärdering av frätande / irriterande på hud, klassificering

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

Utvärdering av ögonskada eller ögonirritation, klassificering

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

Utvärdering av luftvägssensibilisering, klassificering

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

Utvärdering av hudsensibilisering, klassificering

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

Utvärdering av mutagenitet i könsceller, klassificering

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

Utvärdering av cancerogenitet, klassificering

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

Utvärdering av reproduktionstoxicitet, klassificering

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

Utvärdering av specifik organtoxicitet - enstaka exponering, klassificering

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

Utvärdering av specifik organtoxicitet - upprepad exponering, klassificering

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

Utvärdering av fara vid aspiration, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
--	--

## Symtom på exponering

I fall av förtäring	Osannolik exponeringsväg. Kan orsaka irritation i mun och svalg.
I fall av hudkontakt	Kan orsaka lätt irritation. Produkten innehåller komponenter, som kan upptas genom huden.
I fall av inandning	Inga under normal användning.
I fall av ögonkontakt	Kan irritera ögonen och orsaka rodnad och sveda.

## 11.2 Annan information

Andra upplysningar	Ingen specifik information från tillverkaren.
--------------------	---

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet	Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig.
--------------	--

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beskrivning/utvärdering av persistens och nedbrytbarhet	Det finns inga data om själva produktens nedbrytbarhet. Flyktiga ämnen nedbryts i atmosfären på få dagar.
---	--

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Utvärdering av bioackumuleringsförmåga	Data om bioackumulering är inte kända.
--	--

### 12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet	Olöslig i vatten.
-----------	-------------------

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

Resultat av PBT- och vPvB-bedömning	Blandningen uppfyller inte gällande kriterier för PBT (Persistente, Bioackumulerande och Toxiska) eller vPvB (mycket Persistente och mycket Bioackumulerande).
-------------------------------------	--

### 12.6 Hormonstörande egenskaper

Hormonstörande egenskaper	Ingen specifik information från tillverkaren.
---------------------------	---

### 12.7 Andra skadliga effekter

Ytterligare ekologisk information	Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag och mark.
-----------------------------------	---

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Lämpliga metoder för avfallshantering för produkten	Omhändertas som farligt avfall av godkänd entreprenör. Koden för farligt avfall (EWC-kod) är vägledande. Användaren måste själv ange riktig EWC-kod om användningsområdet avviker.
EWC-kod	EWC-kod: 080111 Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen Klassificerad som farligt avfall: Ja
EWC Förpackning	EWC-kod: 160504 Gaser i tryckbehållare (även haloner) som innehåller farliga ämnen Klassificerad som farligt avfall: Ja
Andra upplysningar	Får inte hållas ut i avloppet.

## AVSNITT 14: Transportinformation

Farligt gods	Ja
--------------	----

### 14.1. UN-nummer

ADR/RID/ADN	1950
IMDG	1950
ICAO/IATA	1950

### 14.2 Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning, engelska ADR/RID/ADN	AEROSOLS
ADR/RID/ADN	AEROSOLER
IMDG	AEROSOLS
ICAO/IATA	AEROSOLS, FLAMMABLE

### 14.3 Faroklass för transport

ADR/RID/ADN	2.1
Klassificeringskod ADR/RID/ADN	5F
IMDG	2.1
ICAO/IATA	2.1

### 14.4 Förpackningsgrupp

Kommentarer	Inte relevant.
-------------	----------------

### 14.5 Miljöfaror

IMDG Vattenförorenande	Nej
------------------------	-----

### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare	Inte specificerad av tillverkaren.
---	------------------------------------

## 14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Bulktransport, värde (ja/nej)	Nej
-------------------------------	-----

### Annat relevant information

Faromärkning ADR/RID/ADN	2.1
Faromärkning IMDG	2.1
Faromärkning ICAO/IATA	2.1

### ADR/RID Övrig information

Tunnelrestriktionskod	D
Transportkategori	2

### IMDG Övrig information

EmS	F-D, S-U
-----	----------

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Referenser (lagar/förordningar)	<p>Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP-förordningen) med senare ändringar.</p> <p>Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) med senare ändringar.</p> <p>Avfallsförordning (2020:614) med senare ändringar.</p> <p>Lag (2006:263) om transport av farligt gods, med senare ändringar.</p> <p>Aerosoldirektivet 75/324/EEG, med ändringar</p>
---------------------------------	--

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Nej
--	-----

## AVSNITT 16: Annan information

Leverantörens anmärkningar	Informationen i detta dokument skall finnas tillgänglig för alla som hanterar produkten.
Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	<p>EUH 066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.</p> <p>H220 Extremt brandfarlig gas.</p> <p>H222 Extremt brandfarlig aerosol.</p> <p>H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.</p> <p>H226 Brandfarlig vätska och ånga.</p> <p>H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.</p> <p>H280 Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.</p> <p>H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.</p> <p>H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.</p> <p>H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.</p>

Hänvisningar till viktiga litteraturreferenser och datakällor	Säkerhetsdatablad från leverantör daterat: 20.02.2020
Använda förkortningar och akronymer	ADR: The European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road EWC-kod: kod från EU:s gemensamma klassificeringssystem för avfall (European Waste Code). IATA: The International Air Transport Association IBC: Intermediate Bulk Container. ICAO: The International Civil Aviation Organisation IMDG: The International Maritime Dangerous Goods Code MARPOL 73/78: the International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 som modifierad av "the Protocol of 1978". ("MARPOL" är förkortning för marine pollution og 73/78 är förkortning för åren 1973 och 1978.) PBT: Persistent, Bioackumulerande och Toxisk (giftig) RID: The Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail VOC: Flyktiga organiska föreningar (Volatile Organic Compounds) vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (mycket Persistent och mycket Bioackumulerande)
Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats	Nytt säkerhetsdatablad
Kvalitetssäkring av informationen	Detta säkerhetsdatablad är kvalitetskontrollerat av Kiwa Teknologisk Institutt as som är certifierade enligt ISO 9001:2015.
Version	1
Utarbetat av	Kiwa Teknologisk Institutt, Norge v/ Sissel Rogstad