

## SIKKERHEDSDATABLAD

## TT-597 Megaplast PPE, Component A

Sikkerhedsdatabladet er i overensstemmelse med Kommissionens forordning (EU) 2020/878 af 18. juni 2020 om ændring af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH)

**PUNKT 1: Identifikation af stoffet / blandingen og af selskabet / virksomheden**

Udgivet dato 05.10.2021

**1.1. Produktidentifikator**

Kemikaliets navn TT-597 Megaplast PPE, Component A

Artikel nr. 597101118

**1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**

Anvendelse af stoffet eller præparatet 2-komponent. Lim.

**1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**

Firmanavn	NOVATECH DENMARK AS
Kontoradresse	Industrivej 2
Postnr.	DK-6690
Poststed	GØRDING
Land	Danmark
Telefon	+4576134741/ +4576134745/ +4576134747
E-mail	<a href="mailto:info.dk@novatech.eu">info.dk@novatech.eu</a>
Web-adresse	<a href="http://www.tec7.dk">www.tec7.dk</a> / <a href="http://www.novatio.dk">www.novatio.dk</a> / <a href="http://www.top-tek.eu">www.top-tek.eu</a>
Firmanavn	Novatio
Kontoradresse	Industrielaan 5B
Postnr.	B-2250
Poststed	Olen
Land	Belgia
Telefon	+32 14 25 76 40
Telefax	+32 14 22 02 66
E-mail	<a href="mailto:info@novatio.be">info@novatio.be</a>

**1.4. Nødtelefon**

Nødtelefon	Telefon: 82 12 12 12 Beskrivelse: Giftlinjen (døgnet rundt)
------------	--

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Acute Tox. 4; H302 Muta. 2; H341 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Resp. Sens. 1; H334
Stoffets/blandingens farlige egenskaber	Farlig ved indtagelse. Forårsager alvorlig øjenskade. Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden. Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding. Mistenkes for å kunne forårsake genetiske skader.

### 2.2. Mærkningselementer

#### Farepiktogrammer (CLP)



Sammensætning på etiketten	Trimethylolpropane, tris[3-(2-methylaziridinyl)propanoate], Boron, hexaethyl[.mu.-(1,6-hexanediamine-.kappa.N:.kappa.N')]di-
Signalord	Fare
Faresætninger	H302 Farlig ved indtagelse. H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion. H318 Forårsager alvorlig øjenskade. H334 Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding. H341 Mistænkt for at forårsage genetiske defekter .
Sikkerhedssætninger	P280 Bær beskyttelseshandsker / beskyttelsestøj / øjenbeskyttelse / ansigtsbeskyttelse P284 Anvend åndedrætsværn. P304+P340 VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejrtrækningen lettes. P330 Skyl munden. P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. P310 Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge.

### 2.3. Andre farer

PBT / vPvB	PBT-/vPvB-vurdering ikke udført.
------------	----------------------------------

Fysisk effekt	Produktet er brændbart, men ikke brandfarligt.
Andre farer	Produkten bildar en hal yta i kombination med vatten. Ingen komponenter er opført på ECHA's liste over vurderinger af hormonforstyrrende stoffer.

### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

#### 3.2. Blandinger

Komponentnavn	Identifikation	Klassificering	Indhold	Noter
Trimethylolpropane, tris[3-(2-methylaziridiny)propanoate]	CAS-nr.: 64265-57-2 EF-nr.: 264-763-3	Muta. 2; H341 Acute tox. 2; H330 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1; H317 Eye Dam. 1; H318	> 15 < 40 %	
Boron, hexaethyl[.mu.-(1,6-hexanediamine-.kappa.N:.kappa.N') ] di-	CAS-nr.: 223674-50-8	Skin Sens. 1; H317 Acute tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319	> 10 < 30 %	
Titandioxid	CAS-nr.: 13463-67-7 EF-nr.: 236-675-5		> 1 %	

Komponentkommentarer	Trimethylolpropane, tris[3-(2-methylaziridiny)propanoate] er ikke tilgængelig i respirabel form. For de stoffer der mangler REACH registreringsnummer, er dette ikke angivet af producenten. Se punkt 16 for forklaring af faresætninger (H).
----------------------	---

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt	Nødtelefon: se punkt 1.4. Hvis bevidstløs eller alvorlige hændelser, så ring 112.
Indånding	Frisk luft, varme og hvile. Søg læge hvis symptomer opstår. Ved vejrtrækningsbesvær: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejrtrækningen. Ved åndedrætsbesvær kan ilttilførsel være påkrævet.
Hudkontakt	Fjern forurenede tøj. Vask huden grundigt med sæbe og vand. Søg læge, hvis der opstår symptomer.
Øjenkontakt	Skyl straks med rigeligt vand (temperatur 20-30 °C) i mindst 30 min. Fjern kontaktlinser og spil øjet godt op. Kontakt omgående læge. Transport til læge. Fortsæt skylningen under transporten.
Indtagelse	Skyl munden grundigt. Fremkald ikke opkastninger. Giv et par spiseskefulde fløde, olie eller fløde-is, hvis den tilskadekomende er ved bevidsthed. Kontakt omgående læge.

#### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Akutte symptomer og virkninger	Indånding: Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding. Symptomer på overfølsomhed såsom astma, rhinitis eller alveolitis kan forekomme. Hudkontakt: Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden. Allergiske hudreaktioner: symptomer kan inkludere rødme, hævelse, blærer og kløe.
--------------------------------	---

	<p>Øjenkontakt: Risiko for alvorlig øjenskade. Kemikaliet er ætsende for øjnene og kan forårsage permanente skader. Symptomer som stærk svie, rindende øjne, rødme og sløret syn kan forekomme. I alvorlige tilfælde, er der risiko for synsskade/blindhed.</p> <p>Indtagelse: Farlig ved indtagelse. Irriterer mund, svælg og fordøjelseskanalen.</p>
Forsinkede symptomer og virkninger	Mistenkes å kunne gi genetiske skader.

### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Anden information	Symptomatisk behandling. Ingen specifik information fra producenten.
-------------------	--

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	Pulver, skum eller CO <sub>2</sub> .
Uegnet som brandslukningsmiddel	Brug ikke fuld vandstråle.

### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand- og eksplosionsfare	Kemikaliet er ikke klassificeret som brandfarligt.
Farlige forbrændingsprodukter	Kan indbefatte, men er ikke begrænset til: Nitrøse gasser (NO <sub>x</sub> ). Carbondioxid (CO <sub>2</sub> ). Carbonmonoxid (CO).

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Personlige værnemidler	Brug trykflaskeforsynet åndedrætsværn når produktet er involveret i brand. Ved flugt brug godkendt beskyttelsesmaske. Se forøvrigt punkt 8.
Anden information	Anvend vandtåge til at afkøle beholderne. Flyt beholderen fra brandstedet, hvis det kan ske uden risiko.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer	Der skal være effektiv ventilation. Undgå indånding af dampe og kontakt med hud og øjne. Brug personligt beskyttelsesudstyr som givet i punkt 8.
--	--

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger	Forhindre udslip til kloak, vand eller jord.
-----------------------------------	--

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Oprensning	Opsuges med vermikulit, tørt sand eller jord og anbringes i beholdere. Samles op i egnede beholdere og leveres som farligt affald i henhold til pkt. 13. Det forurenede område spules med store mængder vand.
------------	---

### 6.4. Henvisning til andre punkter

Andre anvisninger	Se også punkt 8 og 13.
-------------------	------------------------

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering	<p>Undgå direkte kontakt.</p> <p>Sørg for tilstrækkelig ventilation.</p> <p>Brug angivet værneudstyr som givet i punkt 8.</p> <p>Undgå indånding af dampe og kontakt med hud og øjne.</p> <p>Personer der er modtagelige for allergiske reaktioner, har astma eller luftvejssygdomme bør ikke håndtere dette kemikalie.</p> <p>Gravide bør ikke arbejde med dette produkt da det kan skade barnet under graviditeten.</p>
------------	---

### Beskyttelsesforanstaltninger

Foranstaltninger til at forhindre brand	Udtømning må ikke finde sted imod åben ild eller glødende legemer. Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.
Råd om generel arbejds hygiene	Der må ikke spises, drikkes eller ryges under arbejdet. Vask hænder efter hvert skift, og før spisning, rygning eller brug af toiletet. Vask forurenede tøj, før det bruges igen.

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring	Opbevares i tæt lukket originalemballage på et tørt, køligt og godt ventileret sted.
Forhold der skal undgås	Må ikke opbevares nær varmekilder eller udsættes for høje temperaturer. Beskyttes mod sollys.

### Betingelser for sikker opbevaring

Samlinger henvisninger	Lagres adskilt fra: Oxidationsmidler. Stærke syrer. Stærke baser. Fødevarer og dyrefoder.
Opbevaringstemperatur	Værdi: < 25 °C

### 7.3. Særlige anvendelser

Specifik(ke) anvendelse(r)	Se punkt 1.2.
----------------------------	---------------

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

Komponentnavn	Identifikation	Grænseværdier	Norm år
Titandioxid	CAS-nr.: 13463-67-7	8 t. grænseværdi : 6 mg/m <sup>3</sup>	
Kontrolparametre, kommentarer	Referanser (lover/forskrifter): Bekendtgørelse nr. 655 af 31. maj 2018 om grænseværdier for stoffer og materialer. At-Vejledning C.0.1 August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer.		

### 8.2. Eksponeringskontrol

#### Beskyttelsesforanstaltninger til at forhindre eksponering

Tekniske foranstaltninger til at forhindre eksponering	Der skal være effektiv ventilation. Personlig værnemidler skal være CE-mærket og
--	--

vælges i samråd med leverandøren af sådant udstyr. De anbefalede værnemidler og angivne standarder er vejledende. Standarder skal være af nyeste version. Risikovurdering af det nuværende arbejde/drift (faktisk risiko) kan føre til andre sikkerhedsforanstaltninger. Beskyttelsesudstyrets egnethed og holdbarhed afhænger af anvendelsen.

## Beskyttelse af øjne / ansigt

Øjenbeskyttelsesudstyr	Beskrivelse: Tætsluttende sikkerhedsbriller eller ansigtsskærm skal anvendes. Henvisning til den relevante standard: DS/EN 166 (Øjenværn - Almene krav).
Yderligere øjenbeskyttelse foranstaltninger	Øjenskylleflaske skal være på arbejdspladsen. Enten en fast øjenbruser forbundet til drikkevand (varmt vand foretrækkes) eller en bærbar engangsindretning (øjenskylleflaske).

## Beskyttelse af hænder

Egnede handsker	Nitrilgummi.
Gennembrudstid	Værdi: > 480 minut(er)
Tykkelse af handskemateriale	Værdi: 0,4 mm
Håndbeskyttelse udstyr	Beskrivelse: Benyt handsker som er hensigtsmæssige for arbejdsoperationen. Handskernes egenskaber kan variere mellem forskellige handskeproducenter. Henvisning til den relevante standard: EN 420 (Beskyttelseshandsker - Generelle krav og prøvningsmetoder). DS-EN 374 (Beskyttelseshandsker mod kemikalier og mikroorganismer).
Ekstra beskyttelse af hænderne	Skift handsker ved tegn på slidage.

## Beskyttelse af hud

Anbefalet beskyttelsesdragt	Beskrivelse: Brug egnet beskyttelsestøj som beskyttelse ved hudkontakt.
Yderligere hud beskyttelsesforanstaltninger	Nødbruser skal være tilgængelig på arbejdspladsen.

## Åndedrætsværn

Anbefalet åndedrætsværn	Beskrivelse: Ved utilstrækkelig ventilation eller ved risiko for indånding af dampe kan egnet åndedrætsværn med kombinationsfilter (type A2/P2) anvendes. Henvisning til den relevante standard: DS/EN 14387 (Åndedrætsværn - Gasfiltre og kombinerede filtre - Krav, prøvning, mærkning). DS/EN 143 (Åndedrætsværn - Partikelfiltre - Krav, prøvning og mærkning).
-------------------------	---

## Passende miljøforanstaltninger eksponeringskontrol

Begrænsning af eksponering af miljøet	Forhindre udslip til kloak, vand eller jord.
---------------------------------------	--

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	Væske.
Farve	Hvid

Lugt	Mild.
Lugtgrænse	Bemærkninger: Ikke bestemt.
pH	Bemærkninger: Ikke bestemt.
Smeltepunkt / smeltepunktsinterval	Bemærkninger: Ikke bestemt.
Kogepunkt/kogepunktsinterval	Værdi: > 181 °C Bemærkninger: 1010 hPa
Flammepunkt	Værdi: > 93 °C
Fordampningshastighed	Bemærkninger: Ikke bestemt.
Antændelighed	Ikke bestemt.
Ekspløsningsgrænse	Bemærkninger: Ikke bestemt.
Damptryk	Bemærkninger: Ikke bestemt.
Dampmassefylde	Bemærkninger: Ikke bestemt.
Relativ massefylde	Værdi: 1,1
Massefylde	Værdi: 1050 - 1090 kg/m <sup>3</sup>
Opløselighed	Medium: Vand Bemærkninger: Uopløselig.
Fordelingskoefficient: n-octanol/ vand	Bemærkninger: Ikke relevant for en blanding.
Selvantændelsestemperatur	Bemærkninger: Ikke selvantændelig.
Nedbrydelsestemperatur	Bemærkninger: Ikke bestemt.
Viskositet	Værdi: 35000 - 65000 mPa.s Temperatur: 23 °C Type: Dynamisk
Ekspløsnive egenskaber	Ikke eksplosiv.
Oxiderende egenskaber	Ikke oxiderende.

## 9.2. Andre oplysninger

### Andre fysiske og kemiske egenskaber

Fysiske og kemiske egenskaber Ingen yderligere oplysninger er tilgængelige.

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Kan antændes af varme, gnister eller flammer.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under normale temperaturforhold og anbefalet brug.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner	Opstår ved uegnede forhold og kontakt med uforenelige materialer (punkt 10.4 og 10.5).
-------------------------------	--

#### 10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold der skal undgås	Undgå varme, flammer og antændelseskilder.
-------------------------	--

#### 10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer som skal undgås	Oxidationsmidler. Stærke syrer. Stærke baser.
----------------------------	---

#### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter	Ingen ved normale forhold. Se også punkt 5.2.
-------------------------------	---

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Komponent	Trimethylolpropane, tris[3-(2-methylaziridiny)propanoate]
Akut giftighed	<p><b>Type toksicitet:</b> Akut  <b>Effect Tested:</b> LD50  <b>Eksponeringsvej:</b> Oral  <b>Værdi:</b> 3038 mg/kg  <b>Forsøgsdyrsart:</b> Rotte</p> <p><b>Type toksicitet:</b> Akut  <b>Effect Tested:</b> LC50  <b>Eksponeringsvej:</b> Indånding. (tåge)  <b>Varighed:</b> 4 time(r)  <b>Værdi:</b> 0,25 mg/l  <b>Forsøgsdyrsart:</b> Rotte</p>
Komponent	Titandioxid
Akut giftighed	<p><b>Type toksicitet:</b> Akut  <b>Effect Tested:</b> LD50  <b>Eksponeringsvej:</b> Oral  <b>Værdi:</b> &gt; 5000 mg/kg  <b>Forsøgsdyrsart:</b> Rotte</p> <p><b>Type toksicitet:</b> Akut  <b>Effect Tested:</b> LD50  <b>Eksponeringsvej:</b> Dermal  <b>Værdi:</b> &gt; 5000 mg/kg  <b>Forsøgsdyrsart:</b> Kanin</p> <p><b>Type toksicitet:</b> Akut  <b>Effect Tested:</b> LC50  <b>Eksponeringsvej:</b> Indånding.  <b>Varighed:</b> 4 h  <b>Værdi:</b> &gt; 6,8 mg/l  <b>Forsøgsdyrsart:</b> Rotte</p>

### Andre oplysninger om sundhedsfare



Vurdering af akut toksicitet klassifikation	Farlig ved indtagelse.
Vurdering ætsning / irritation på hud klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Vurdering øjenskade eller irritation, klassifikation	Forårsager alvorlig øjenskade.
Vurdering respiratorisk sensibilisering, klassifikation	Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding.
Vurdering hudsensibilisering, klassifikation	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Vurdering Kimcellemutagenicitet, Klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Vurdering carcinogenicitet klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Vurdering reproduktionstoksicitet, Klassifikation	Mistænkes for at skade det ufødte barn.
Vurdering af specifik organtoksicitet - enkelt eksponering, klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Vurdering af specifik organtoksicitet - gentagende eksponering, klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Vurdering af aspiration, fareklassificering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

## Symptomer for eksponering

I tilfælde af indtagelse	Farlig ved indtagelse. Irriterer mund, hals og fordøjelsessystemet.
I tilfælde af kontakt med huden	Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden. Allergiske hudreaktioner: symptomer kan inkludere rødme, hævelse, blærer og kløe.
I tilfælde af indånding	Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding. Symptomer på overfølsomhed såsom astma, rhinitis eller alveolitis kan forekomme.
I tilfælde af øjenkontakt	Risiko for alvorlig øjenskade. Kemikaliet er ætsende for øjnene og kan forårsage permanente skader. Symptomer som stærk svie, rindende øjne, rødme og sløret syn kan forekomme. I alvorlige tilfælde, er der risiko for synsskade/blindhed.

## 11.2. Andre oplysninger

Anden information	Mistænkes for at skade det ufødte barn. Ingen komponenter er opført på ECHA's liste over vurderinger af hormonforstyrrende stoffer.
-------------------	--

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

Komponent	Titandioxid
-----------	-------------

Giftig for vandmiljø, fisk	<b>Værdi:</b> > 100 mg/l <b>Art:</b> Oncorhynchus mykiss <b>Metode:</b> LC50
Komponent	Titandioxid
Giftig for vandmiljø, alger	<b>Værdi:</b> 61 mg/l <b>Testvarighed:</b> 72 h <b>Art:</b> Pseudokirchneriella subcapitata <b>Metode:</b> EC50
Komponent	Titandioxid
Giftig for vandmiljø, krebs	<b>Værdi:</b> > 100 mg/l <b>Testvarighed:</b> 48 h <b>Art:</b> Daphnia magna <b>Metode:</b> EC50
Økotoxicitet	Kemikaliet er ikke klassificeret som miljøskadeligt.

## 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Beskrivelse / evaluering af persistens og nedbrydelighed	Indeholder komponenter, der ikke er biologisk nedbrydelige.
--	---

## 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Kommentarer til bioakkumulering	Data om bioakkumulering er ikke oplyst.
---------------------------------	---

## 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Uopløselig i vand. Indeholder komponenter som adsorberes i jord.
-----------	--

## 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Resultat af PBT- og vPvB-vurdering	Der er ikke udført en PBT/vPvB-vurdering.
------------------------------------	---

## 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Hormonforstyrrende egenskaber	Kemikaliet indeholder ingen kendte eller mistænkte hormonforstyrrende stoffer.
-------------------------------	--

## 12.7. Andre negative virkninger

Ozonlagsnedbrydende potentiale	Bemærkninger: Produktet indeholder ingen stoffer klassificeret som farlige for ozonlaget.
Yderligere økologisk information	Produktet indeholder ingen stoffer, som vides at bidrage til drivhuseffekten. Forhindre udslip til kloak, vand eller jord.

# PUNKT 13: Bortskaffelse

## 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Egnede metoder til bortskaffelse af kemikaliet	Bortskaffes som farligt affald. Koden for farligt affald (EAK-kode) er vejledende. Bruger må selv angive rigtig kode hvis brugsområdet afviger.
EAK-kode nr.	EAK-kode nr.: 080409 Klæbestof- og fugemasseaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer

EWL Emballage	Klassificeret som farligt affald: Ja EAK-kode nr.: 150110 Emballage, som indeholder rester af eller er forurenede med farlige stoffer Klassificeret som farligt affald: Ja
Anden information	Må ikke hældes i afløb.

## PUNKT 14: Transportoplysninger

Farligt gods	Nej
--------------	-----

### 14.1. UN-nummer

Bemærkninger	Ikke farlig i forbindelse med transport under UN, IMO, ADR/RID og IATA/ICAO regler.
--------------	---

### 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Bemærkninger	Ikke relevant.
--------------	----------------

### 14.3. Transportfareklasse(r)

Bemærkninger	Ikke relevant.
--------------	----------------

### 14.4. Emballagegruppe

Bemærkninger	Ikke relevant.
--------------	----------------

### 14.5. Miljøfarer

Bemærkninger	Ikke relevant.
--------------	----------------

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ikke relevant.
--	----------------

### 14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Transport i bulkværdi (ja / nei)	Nej
Skib type, der kræves	Data mangler.

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

### 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Henvvisninger (love / forskrifter)	Forordning (EF) Nr. 1272/2008 af 16. December 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger med senere ændringer. Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), med senere ændringer. BEK Nr 1309 af 18/12/2012 Bekendtgørelse om affald med senere ændringer. Europæisk Konvention om International Transport af Farligt Gods ad Vej (ADR)
------------------------------------	--

Bemærkninger	Ingen af indholdsstofferne, der er anført i punkt 3 er på kandidatlisten (REACH). Kemikaliet indeholder ingredienser, der er begrænset i henhold til bilag XVII 3 til REACH-forordningen.
--------------	--

## 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering er gennemført	Nej
--	-----

### PUNKT 16: Andre oplysninger

Leverandørens anmærkninger	Information i dette dokument skal gøres tilgængelig til alle som håndterer produktet.
Liste over relevante H-sætninger (afsnit 2 og 3).	H302 Farlig ved indtagelse. H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion. H318 Forårsager alvorlig øjenskade. H319 Forårsager alvorlig øjenirritation. H330 Livsfarlig ved indånding. H334 Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding. H341 Mistænkt for at forårsage genetiske defekter H341 Mistænkt for at forårsage genetiske defekter .
CLP klassificering, kommentarer	Beregningsmetode.
Anbefalede anvendelsesbegrænsninger	ANVENDELSESBEGRÆNSNING: Må ikke anvendes af unge under 18 år jvfr. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr 239 af 6. april 2005 med senere ændringer.
Referencer til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilder	Sikkerhedsdatablad fra leverandør/producent dateret: 03.07.2019.
Anvendte forkortelser og akronymer	ADR: The European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road EAK-kode: kode fra EUs fælles klassificeringssystem for affald (EWC = European Waste Code) EC50: Den effektive stofkoncentration, der medfører 50 % af maksimal respons IATA: The International Air Transport Association ICAO: The International Civil Aviation Organisation IMDG: The International Maritime Dangerous Goods Code LC50: Den koncentration af et stof, der dræber 50% af en population på et bestemt tidspunkt LD50: Letal dosis, beregnet dosis af stoffet, som forårsager, at 50% af en gruppe forsøgsdyr dør PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk (giftig) RID: The Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (meget persistent og meget bioakkumulerende).
Informationer der er tilføjet, slettet eller ændret	Nyt sikkerhedsdatablad.
Kontrollerer informationernes kvalitet	Dette sikkerhedsdatablad er kvalitetskontrolleret af Kiwa Kompetanse AS, Norge som er certificeret iht. ISO 9001:2015.
Version	1

Udarbejdet af

Kiwa Kompetanse AS, Norge v/ Sharon M. Løver