

SIKKERHEDSDATABLAD

Ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) artikel 31, bilag II med ændringer ved Kommissionens Forordning (EU) 2020/878

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

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn: Peran Primer W Part B

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

Identificerede anvendelser: Forbeholdt industriel og erhvervsmæssig brug.

Anvendelser som frarådes: Ikke til forbrugerbrug. Kun til industriel brug.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Oplysninger om producenten/importøren/leverandøren/distributøren

Tremco CPG Poland Sp. z o.o.
Ul. Marywilaska 34
03-228 Warszawa
Poland

Telefon: +48 228798907

Fax: +48 228798918

Kontaktperson : ehs.uk@flowcrete.com, www.flowcrete.com.pl

National leverandør

Tremco CPG Sweden AB
Polhemsplatsen 5
411 03 Göteborg
Sweden

Telefon: +46 31570010

Fax: +46 31572007

Kontaktperson : www.tremcocpg.eu, info-se@tremcocpg.com

1.4 Nødtelefon: Giftlinjen (24h) T: +45 8212 1212

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Produktet er klassificeret i henhold til gældende lovgivning.

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med senere ændringer.

Sundhedsmæssige Farer

Alvorlig øjenskade

Kategori 1

H318: Forårsager alvorlig øjenskade.

2.2 Mærkningselementer

Peran Primer W Part B



Signalord:	Fare
Fareerklæringer:	H318: Forårsager alvorlig øjenskade.
Erklæring om Forebyggelse	
Forebyggelse:	P280: Bær beskyttelseshandsker/ beskyttelsestøj/ øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse
Nødhjælp:	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.
Farebestemmende komponent(er) for etikettering:	
	Indeholder decandisyresammensætninger. med 1,3-benzendimethanamin-bisphenol a-bisphenol en diglycidylether-diethylentriaminglycidylph ether

Supplerende oplysninger

EUH208: Indeholder (2,4,7,9-tetramethyldec-5-yn-4,7-diol, ethoxileret). Materialet kan fremkalde en allergisk reaktion.

2.3 Andre farer

PBT/vPvB data

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

Hormonforstyrrende egenskaber-Toksicitet

Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Hormonforstyrrende egenskaber-Økotoksicitet

Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Peran Primer W Part B

Kemisk betegnelse	Koncentration	CAS-nr.	EF-nummer	REACH registreringsnummer	M-faktorer:	Bemærkninger
decandisyresammensætning med 1,3-benzendimethanamin-bisphenol a-bisphenol en diglycidylether - diethylentriaminyglycidylether	10 - <20%	260549-92-6		Ingen oplysninger.	Ingen oplysninger.	
Talkum (Mg ₃ H ₂ (SiO ₃) ₄)	10 - <20%	14807-96-6	238-877-9	01-2120140278-58-XXXX;	Ingen oplysninger.	#
2,4,7,9-tetramethyldec-5-yn-4,7-diol, ethoxylet	0,1 - <1%	9014-85-1	500-022-5	01-2119954393-33;	Ingen oplysninger.	

* Alle koncentrationer er beregnet i procent af vægten, medmindre bestanddelen er en gas.

Gaskoncentrationer beregnes i procent af rumfanget.

Der findes grænseværdier for dette stof.

Dette stof er anført som SVHC.

Klassificering

Kemisk betegnelse	Klassificering	Bemærkninger
decandisyresammensætning med 1,3-benzendimethanamin-bisphenol a-bisphenol en diglycidylether-diethylentriaminyglycidylether	Klassificering: Eye Dam.: 1: H318	Ingen.
Talkum (Mg ₃ H ₂ (SiO ₃) ₄)	Klassificering: Ingen kendte. Akut toksicitet, oral: LD 50: 5.000 mg/kg Akut toksicitet, indånding: LC 50: 2.100 mg/m ³	Ingen.
2,4,7,9-tetramethyldec-5-yn-4,7-diol, ethoxylet	Klassificering: Eye Dam.: 1: H318; Skin Sens.: 1B: H317; Aquatic Chronic: NOT CLASS: H412; vPvM: EUH451 Akut toksicitet, oral: LD 50: 6.370 mg/kg Akut toksicitet, indånding: LC 50: > 20 mg/l Akut toksicitet, dermal: LD 50: > 1.000 mg/kg	Ingen.

CLP: Forordning nr. 1272/2008

Den fulde ordlyd af alle H-sætninger findes under punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle oplysninger:

Frisk luft og hvile. Søg læge, hvis symptomerne ikke ophører. I tilfælde af ulykker eller ildebefindende hent straks lægehjælp (fremvis om muligt produktets etiket). Fjern forurenede tøj og sko.

Indånding:

VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejrtrækningen. Ring til en GIFTINFORMATION eller en læge. Anbring bevidstløs tilskadekommen i aflåst siddeleje og sørg for, at fri vejrtrækning ikke forhindres.

Hudkontakt:

Fjern straks forurenede tøj og sko og vask huden med sæbe og store mængder vand. Søg læge ved tegn på symptomer.

Øjenkontakt:

Skyl straks med rigeligt vand i mindst 15 minutter. Hvis det er nemt, fjernes kontaktlinser. Søg læge ved tegn på symptomer.

Indtagelse:

Skyl efter indtagelse munden grundigt med vand (kun hvis personen er ved bevidsthed). Giv intet at drikke, hvis personen er bevidstløs. FREMKALD IKKE OPKASTNING. Søg straks læge.

Personlige værnemidler for førstehjælper:

Ingen oplysninger.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer:

Kan forårsage hud- og øjenirritation.

Fare:

Ingen oplysninger.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandling:

Søg læge ved tegn på symptomer.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler:

Brandslukningsmiddel vælges under hensyntagen til evt. andre kemikalier. Vandspray, skum, tørt pulver eller kuldioxid.

Uegnede slukningsmidler:

Ingen oplysninger.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen:

Ved brand kan der dannes sundhedsfarlige gasser.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Peran Primer W Part B

Særlige forholdsregler ved brandbekæmpelse:

Ingen oplysninger.

Særlige beskyttelsesmidler for brandmandskab:

Ved brand skal der anvendes uafhængigt, luftforsyret åndedrætsværn og heldragt. Brug vandtåge til at holde beholdere, der er udsat for brand, afkølet.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer:

Brug personlige værnemidler. Hold uvedkommende borte fra fareområdet. Se punkt 8 vedr. personlige værnemidler.

6.1.1 For ikke-indsatspersonel:

I tilfælde af spild eller uagtsomt udslip skal de relevante myndigheder informeres i overensstemmelse med alle gældende regler. Fjern alle antændelseskilder. Der skal være effektiv ventilation. Undgå kontakt med øjne, hud og tøj. Undgå indånding af damp.

6.1.2 For indsatspersonel:

Ingen oplysninger.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Undgå udledning til miljøet. Forhindre yderligere lækage eller udslip hvis det er sikkerhedsmæssigt muligt. Undgå forurening af vandressourcer eller kloak. Miljømyndighederne skal underrettes om alle større spild.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Inddæm og opsug spild med sand, jord eller andet ubrændbart materiale. Spild opsamles forsigtigt i tætte beholdere og leveres til destruktion iht. lokale forskrifter.

6.4 Henvisning til andre punkter:

Se punkt 13 vedr. bortskaffelse.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Tekniske forholdsregler:

Ingen oplysninger.

Punkt/Rum ventilation:

Produktet må kun anvendes under tilstrækkelig ventilation.

Håndtering:

Der skal være effektiv ventilation. Undgå kontakt med øjnene og langvarig eller gentagen kontakt med huden. Anvend egnede personlige værnemidler. Vask hænderne ved arbejdets afslutning og før spisning, rygning og toiletbesøg. Rygning og brug af åben ild og andre antændelseskilder er forbudt.

Forholdsregler til undgåelse af kontakt:

Undgå kontakt med åben ild og varmekilder; må ikke udsættes for direkte sollys

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Peran Primer W Part B

Sikre opbevaringsbetingelser: Opbevares i tætlukket originalemballage. Hold stor afstand til åben ild og varmekilder; må ikke udsættes for direkte sollys. Må ikke opbevares ved temperaturer på over 40°C. Opbevares adskilt fra uforligelige stoffer. Må ikke fryses.

Sikre emballagematerialer: Ingen oplysninger.

7.3 Særlige anvendelser: Ingen oplysninger.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier for Erhvervsmæssig Eksponering

Kemisk betegnelse	Type	Påvirkningstype	Grænseværdier for Eksponering		Kilde
Bariumsulfat	STEL 15 minutter	Respirabelt støv		10 mg/m ³	GV (DK) (03 2024)
	STEL 15 minutter	Støv		20 mg/m ³	GV (DK) (03 2024)

Der henvises til den seneste udgave af den tilhørende kildetekst og man bedes konsultere en industriel hygiejniker eller lignende fagperson for yderligere information.

Biologiske Grænseværdier

Der er ikke angivet biologiske eksponeringsgrænser for indholdsstoffet/indholdsstofferne.

DNEL-værdier

Bemærkninger: DNEL-værdier

Kritisk komponent	Type	Eksponeringsvej	Sundhedsfarer	Bemærkninger
Bariumsulfat	Almindelig befolkning	Øjne	Lokal effekt;	Ingen fare identificeret
	Arbejdstagere	Indånding	Lokal, langvarig; 10 mg/m ³	
	Arbejdstagere	Øjne	Lokal effekt;	Ingen fare identificeret
	Almindelig befolkning	Oral	Systemisk, langvarig; 13000 mg/kg	
	Almindelig befolkning	Indånding	Systemisk, langvarig; 10 mg/m ³	
	Arbejdstagere	Indånding	Systemisk, langvarig; 10 mg/m ³	
Talkum (Mg ₃ H ₂ (SiO ₃) ₄)	Almindelig befolkning	Hudkontakt	Systemisk, langvarig; 21,6 mg/kg	Effekt på fertilitet
	Arbejdstagere	Hudkontakt	Systemisk, langvarig; 43,2 mg/kg	Effekt på fertilitet
	Almindelig befolkning	Oral	Systemisk, langvarig; 160 mg/kg	udviklingstoksicitets-/teratogenicitets
	Arbejdstagere	Hudkontakt	Lokal, langvarig; 4,54 mg/cm ²	Akut toksicitet
	Arbejdstagere	Indånding	Lokal, langvarig; 3,6 mg/m ³	Toksicitet ved gentagen dosering
	Almindelig befolkning	Oral	Systemisk, kortvarig; 160 mg/kg	udviklingstoksicitets-/teratogenicitets
	Arbejdstagere	Øjne	Lokal effekt;	Ingen fare identificeret

Peran Primer W Part B

	Arbejdstagere	Indånding	Systemisk, kortvarig; 2,16 mg/m ³	Toksicitet ved gentagen dosering
	Arbejdstagere	Indånding	Systemisk, langvarig; 2,16 mg/m ³	Toksicitet ved gentagen dosering
	Almindelig befolkning	Øjne	Lokal effekt;	Ingen fare identificeret
	Almindelig befolkning	Indånding	Lokal, langvarig; 1,8 mg/m ³	Toksicitet ved gentagen dosering
	Almindelig befolkning	Indånding	Systemisk, kortvarig; 1,08 mg/m ³	Toksicitet ved gentagen dosering
	Arbejdstagere	Indånding	Lokal, kortvarig; 3,6 mg/m ³	Toksicitet ved gentagen dosering
	Almindelig befolkning	Hudkontakt	Lokal, langvarig; 2,27 mg/cm ²	Akut toksicitet
	Almindelig befolkning	Indånding	Systemisk, langvarig; 1,08 mg/m ³	Toksicitet ved gentagen dosering
	Almindelig befolkning	Indånding	Lokal, kortvarig; 1,8 mg/m ³	Toksicitet ved gentagen dosering
Trijerntetraoxid	Almindelig befolkning	Øjne	Lokal effekt;	Ingen fare identificeret
	Arbejdstagere	Øjne	Lokal effekt;	Ingen fare identificeret
2,4,7,9-tetramethyldec-5-yn-4,7-diol, ethoxylet	Almindelig befolkning	Oral	Systemisk, langvarig; 0,307 mg/kg	Toksicitet ved gentagen dosering
	Almindelig befolkning	Hudkontakt	Systemisk, langvarig; 0,307 mg/kg	Toksicitet ved gentagen dosering
	Almindelig befolkning	Indånding	Systemisk, langvarig; 0,534 mg/m ³	Toksicitet ved gentagen dosering
	Arbejdstagere	Øjne	Lokal effekt;	Mellemfare (ingen tærskel afledt)
	Almindelig befolkning	Øjne	Lokal effekt;	Mellemfare (ingen tærskel afledt)
	Arbejdstagere	Indånding	Systemisk, langvarig; 3,03 mg/m ³	Toksicitet ved gentagen dosering
	Arbejdstagere	Hudkontakt	Systemisk, langvarig; 0,859 mg/kg	Toksicitet ved gentagen dosering
Magnesium carbonate	Almindelig befolkning	Oral	Systemisk, langvarig; 7,23 mg/kg	Toksicitet ved gentagen dosering
	Almindelig befolkning	Oral	Systemisk, kortvarig; 7,23 mg/kg	Toksicitet ved gentagen dosering
Alkoholer, C12-14, ethoxylede	Almindelig befolkning	Hudkontakt	Systemisk, langvarig; 66,7 mg/kg	udviklingstoksicitets-/teratogenicitets
	Almindelig befolkning	Oral	Systemisk, langvarig; 1,33 mg/kg	udviklingstoksicitets-/teratogenicitets
	Almindelig befolkning	Indånding	Systemisk, langvarig; 3,48 mg/m ³	udviklingstoksicitets-/teratogenicitets
	Arbejdstagere	Indånding	Systemisk, langvarig; 19,6 mg/m ³	udviklingstoksicitets-/teratogenicitets
	Almindelig befolkning	Øjne	Lokal effekt;	Ingen fare identificeret
	Arbejdstagere	Hudkontakt	Systemisk, langvarig; 187 mg/kg	udviklingstoksicitets-/teratogenicitets
	Arbejdstagere	Øjne	Lokal effekt;	Ingen fare identificeret
	Almindelig befolkning	Oral	Systemisk, langvarig; 1,33 mg/kg	Toksicitet ved gentagen dosering
lithiumchlorid	Arbejdstagere	Hudkontakt	Systemisk, kortvarig; 100 mg/kg	Akut toksicitet
	Arbejdstagere	Hudkontakt	Systemisk, langvarig; 73,2 mg/kg	Toksicitet ved gentagen dosering
	Almindelig befolkning	Hudkontakt	Systemisk, kortvarig; 50 mg/kg	Akut toksicitet
	Almindelig befolkning	Hudkontakt	Systemisk, langvarig; 73,2 mg/kg	Toksicitet ved gentagen dosering
	Almindelig befolkning	Indånding	Systemisk, kortvarig; 30 mg/m ³	Toksicitet ved gentagen dosering
	Arbejdstagere	Indånding	Systemisk, kortvarig; 30 mg/m ³	Toksicitet ved gentagen dosering

Peran Primer W Part B

	Arbejdstagere	Indånding	Systemisk, langvarig; 10 mg/m ³	Toksicitet ved gentagen dosering
	Almindelig befolkning	Oral	Systemisk, kortvarig; 21,96 mg/kg	Toksicitet ved gentagen dosering
	Almindelig befolkning	Oral	Systemisk, langvarig; 7,32 mg/kg	Toksicitet ved gentagen dosering
	Almindelig befolkning	Indånding	Systemisk, langvarig; 10 mg/m ³	Toksicitet ved gentagen dosering
	Arbejdstagere	Indånding	Systemisk, langvarig; 3,5 mg/m ³	Effekt på fertilitet
	Almindelig befolkning	Oral	Systemisk, kortvarig; 1,14 mg/kg	Effekt på fertilitet
	Arbejdstagere	Hudkontakt	Systemisk, langvarig; 9,9 mg/kg	Effekt på fertilitet
	Almindelig befolkning	Indånding	Systemisk, langvarig; 0,56 mg/m ³	Effekt på fertilitet
	Almindelig befolkning	Oral	Systemisk, langvarig; 0,38 mg/kg	Effekt på fertilitet
	Almindelig befolkning	Hudkontakt	Systemisk, langvarig; 3,75 mg/kg	Effekt på fertilitet
	Arbejdstagere	Øjne	Lokal effekt;	Lav risiko (ingen tærskel afledt)
	Almindelig befolkning	Øjne	Lokal effekt;	Lav risiko (ingen tærskel afledt)

PNEC-værdier

Bemærkninger: PNEC-værdier

Kritisk komponent	Delmiljø	PNEC-værdier	Bemærkninger
Bariumsulfat	Bundfald (ferskvand)	600,4 mg/kg	
	Akvatisk (ferskvand)	115 µg/l	
	Jord	207,7 mg/kg	Jord
	Rensningsanlæg	62,2 mg/l	
Talkum (Mg ₃ H ₂ (SiO ₃) ₄)	Luft	10 mg/m ³	
	Bundfald (ferskvand)	31,33 mg/kg	
	Akvatisk (havvand)	141,26 mg/l	
	Akvatisk (ferskvand)	597,97 mg/l	
	Bundfald (havvand)	3,13 mg/kg	
2,4,7,9-tetramethyldec-5-yn-4,7-diol, ethoxyleret	Rensningsanlæg	6,8 mg/l	
	Jord	0,036 mg/kg	Jord
	Bundfald (ferskvand)	0,29 mg/kg	
	Bundfald (havvand)	0,029 mg/kg	
	Akvatisk (havvand)	0,004 mg/l	
	Akvatisk (ferskvand)	0,036 mg/l	
Alkoholer, C12-14, ethoxylerede	Jord	0,016 mg/kg	Jord
	Bundfald (ferskvand)	0,089 mg/kg	
	Akvatisk (havvand)	0 mg/l	
	Akvatisk (ferskvand)	0,003 mg/l	
	Bundfald (havvand)	0,009 mg/kg	
	Rensningsanlæg	0,2 mg/l	
lithiumchlorid	Jord	49,95 mg/kg	Jord
	Akvatisk (ferskvand)	10,4 mg/l	
	Bundfald (havvand)	27 mg/kg	
	Rensningsanlæg	140,2 mg/l	
	Bundfald (ferskvand)	270 mg/kg	
	Akvatisk (havvand)	1,04 mg/l	

8.2 Eksponeringskontrol

Peran Primer W Part B

**Passende Tekniske
Sikkerhedsforanstaltninger:**

Følg anvisningerne for god kemikaliehygiejne. Grænseværdier skal overholdes, og risikoen for indånding af dampe og tåge skal gøres mindst mulig. Mekanisk ventilation eller punktudsugning kan være nødvendig.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler (PSU)

Beskyttelse af øjne/ansigt:

Bær egnede beskyttelsesbriller testet efter EN ISO 16321.

Beskyttelse af Hænder:

Supplerende oplysninger: Brug egnede beskytteshandsker ved risiko for hudkontakt. Bær egnede handsker, der er afprøvet i henhold til EN374. Handsker skal udskiftes regelmæssigt, og hvis der er tegn på beskadigelse af handskematerialet. Brug kemikalieresistente handsker og beskyttelsestøj, der passer til eksponeringsrisikoen.
Anbefalede handsker:
Materiale: Nitrilgummi.
Hanske tykkelse: 0,5 mm
Materiale: Butylgummi.
Hanske tykkelse: 0,5 mm

Beskyttelse af hud og krop:

Brug egnet beskyttelsestøj for at beskytte huden mod stænk og for at undgå at huden bliver forurenet med kemikaliet.

Beskyttelse af åndedrætsorganer:

Ved utilstrækkelig ventilation og ved kortvarigt arbejde kan egnet åndedrætsværn anvendes. Brug åndedrætsværn med gasfilter, type A2.

Hygiejniske foranstaltninger:

Sørg for god personlig hygiejne. Vask hænder før der spises, drikkes og/eller ryges samt efter endt arbejde. Vask rutinemæssigt arbejdstøj for at få fjernet forurenende stoffer. Kassér forurenet fodtøj, som ikke kan renses. Vask hænder og ansigt grundigt eller tag om nødvendigt bad før pauser og ved arbejdets afslutning.

**Foranstaltninger til begrænsning af
eksponering af miljøet:**

Undgå udledning til miljøet.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende

Form:	flydende
Form:	flydende
Farve:	Farvet
Lugt:	Ingen oplysninger.
Lugtgrænse, lugttærskel:	Ingen oplysninger.
Frysepunkt:	Ingen oplysninger.

Peran Primer W Part B

Kogepunkt:	Ingen oplysninger.
Brandfarlighed:	Ingen oplysninger.
Øvre/nedre antændelsesgrænse eller eksplosionsgrænser	
Eksplosionsgrænse - øvre:	Ingen oplysninger.
Eksplosionsgrænse - nedre:	Ingen oplysninger.
Flammepunkt:	> 100 °C
Selvantændelsestemperatur:	Ingen oplysninger.
Nedbrydningstemperatur:	Ingen oplysninger.
pH-værdi:	Ingen oplysninger.
Viskositet	
Dynamisk viskositet:	Ingen oplysninger.
Kinematisk viskositet:	Ingen oplysninger.
Gennemstrømningstid:	Ingen oplysninger.
Opløselighed	
Opløselighed i vand:	Opløselig
Opløselighed (anden):	Ingen oplysninger.
Opløsningshastighed:	Ingen oplysninger.
Fordelingskoefficient (n-octanol/vand):	Ingen oplysninger.
Dispersionsstabilitet:	Ingen oplysninger.
Damptryk:	Ingen oplysninger.
Relativ massefylde:	Ingen oplysninger.
Massefylde:	1,51 g/cm ³
Vægtfylde:	Ingen oplysninger.
Relativ dampvægtfylde:	Ingen oplysninger.

9.2 Andre oplysninger

VOC-indhold, indhold af flygtige, organiske forbindelser:	EF-direktiv 2004/42 0 g/l 2004/42/CE & UK SI 2012/1715/IIA(j)(140)
--	--

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet:	Ingen oplysninger.
10.2 Kemisk stabilitet:	Materialet er stabilt under normale betingelser.

Peran Primer W Part B

- 10.3 Risiko for farlige reaktioner:** Ingen oplysninger.
- 10.4 Forhold, der skal undgås:** Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
- 10.5 Materialer, der skal undgås:** Undgå kontakt med syrer og oxiderende stoffer. Stærke baser.
- 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:** Termisk nedbrydning eller forbrænding kan frigøre carbonoxider og andre toksiske gasser eller dampe.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet (angiv alle eksponeringsveje, som anses for at være mulige)

Indtagelse

- Produkt:** Ikke klassificeret for akut toksicitet ud fra tilgængelige data.
- Bestanddele:**
- Talkum (Mg₃H₂(SiO₃)₄) LD 50, Rotte, 5.000 mg/kg, 2 = pålidelig med begrænsninger, Vigtigste undersøgelse
- 2,4,7,9-tetramethyldec-5-yn-4,7-diol, ethoxyleret LD 50, Rotte, han, 6.370 mg/kg, Vigtigste undersøgelse

Hudkontakt

- Produkt:** Ikke klassificeret for akut toksicitet ud fra tilgængelige data.
- Bestanddele:**
- 2,4,7,9-tetramethyldec-5-yn-4,7-diol, ethoxyleret LD 50, Kanin, > 1.000 mg/kg, 2 = pålidelig med begrænsninger, i henhold til specifikke retningslinjer

Indånding

- Produkt:** Akut Toksicitet Estimat af blandingen, 14 mg/l, Støv og tåge
- Bestanddele:**
- Talkum (Mg₃H₂(SiO₃)₄) LC 50, Rotte, 4 h, 2.100 mg/m³, Aerosol, Ja, 2 = pålidelig med begrænsninger, Aerosol
- 2,4,7,9-tetramethyldec-5-yn-4,7-diol, ethoxyleret LC 50, Rotte, 1 h, > 20 mg/l, Aerosol, nej, 2 = pålidelig med begrænsninger, Aerosol, Vigtigste undersøgelse

Toksicitet ved gentagen dosering

- Produkt:** Ikke klassificeret ud fra tilgængelige data.
- Bestanddele:**
- 2,4,7,9-tetramethyldec-5-yn-4,7-diol, ethoxyleret NOAEL (No observed adverse effect level) Rotte, Kvindelig, Mandlig, Oral, 91 d, 500 mg/kg, Oral Eksperimentel undersøgelse, nøgle

Ætsning og Irritation for Huden

- Produkt:** Ikke klassificeret ud fra tilgængelige data.
- Bestanddele:**
- 2,4,7,9-tetramethyldec-5-yn-4,7-diol, ethoxyleret Ikke klassificeret, in vivo, Kanin, 24 - 72 h, Eksperimentel undersøgelse, nøgle

Peran Primer W Part B

Alvorlig Skade/Irritation for Øjne

Produkt: Ikke klassificeret ud fra tilgængelige data.

Bestanddele:

2,4,7,9-tetramethyldec-5-yn-4,7-diol, ethoxyleret Kategori 1, in vivo, Kanin, 24 - 72 h
Kategori 1, in vivo

Luftvejs Eller Hud Sensibilisering

Produkt: Ikke klassificeret ud fra tilgængelige data.

Kræftfremkaldende egenskaber

Produkt: Ikke klassificeret ud fra tilgængelige data.

Kimcellemutagenicitet

In vitro

Produkt: Ikke klassificeret ud fra tilgængelige data.

In vivo

Produkt: Ikke klassificeret ud fra tilgængelige data.

Reproduktionstoksicitet

Produkt: Ikke klassificeret ud fra tilgængelige data.

Specifik Organtoksicitet - Enkelt Eksponering

Produkt: Ikke klassificeret ud fra tilgængelige data.

Specifik Organtoksicitet - Gentagne Eksponeringer

Produkt: Ikke klassificeret ud fra tilgængelige data.

Inhaleringsfare

Produkt: Ikke klassificeret ud fra tilgængelige data.

11.2 Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Produkt: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Andre oplysninger

Produkt: Ingen oplysninger.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet:

Akutte farer for vandmiljøet:

Peran Primer W Part B

Giftighed for vandplanter

Produkt: Ikke klassificeret ud fra tilgængelige data.

Giftighed overfor mikroorganismer

Produkt: Ikke klassificeret ud fra tilgængelige data.

Fisk

Produkt: Ikke klassificeret ud fra tilgængelige data.

Bestanddele:

Talkum (Mg₃H₂(SiO₃)₄) LC 50, Diverse, 96 h, 89.581,016 mg/IQSAR
2,4,7,9-tetramethyldec-5-yn-4,7-diol, ethoxyleret LC 50, Cyprinus carpio, 96 h, 42 mg/IStatisk

Hvirvelløse Vandorganismer

Produkt: Ikke klassificeret ud fra tilgængelige data.

Bestanddele:

Talkum (Mg₃H₂(SiO₃)₄) LC 50, Daphnid, 48 h, 36.812,359 mg/IQSAR, QSAR, nøglestudie
2,4,7,9-tetramethyldec-5-yn-4,7-diol, ethoxyleret EC50, Daphnia magna, 48 h, >= 100 mg/IStatisk, Eksperimentelt resultat, hovedstudie

Kroniske farer for vandmiljøet:

Fisk

Produkt: Ikke klassificeret ud fra tilgængelige data.

Bestanddele:

Talkum (Mg₃H₂(SiO₃)₄) NOEL, Fisk, 5.979,718 mg/l, QSAR, QSAR
NOEL, Fisk, 1.412,648 mg/l, QSAR, QSAR

Hvirvelløse Vandorganismer

Produkt: Ikke klassificeret ud fra tilgængelige data.

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Biologisk nedbrydning

Produkt: Ikke klassificeret ud fra tilgængelige data.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Biokoncentrationsfaktor (BKF)

Produkt: Ikke klassificeret ud fra tilgængelige data.

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (log Kow)

Bestanddele:

2,4,7,9-tetramethyldec-5-yn-4,7-diol, ethoxyleret > 1,8 - < 2,5, 21 °C, Ja, Eksperimentelt resultat, hovedstudie

12.4 Mobilitet i jord:

Produkt: Ikke klassificeret ud fra tilgængelige data.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:

Peran Primer W Part B

Produkt: Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber:

Produkt: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

12.7 Andre negative virkninger:

Yderligere økologisk information

Produkt: Ingen oplysninger.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Generelle oplysninger:	Spild og rester bortskaffes i overensstemmelse med de lokale myndigheders anvisninger.
Bortskaffelsesmetoder:	Dette materiale og dets beholder skal bortskaffes som farligt affald.
Forurenede Emballage:	Afløber affaldsmaterialet på en miljøgodkendt losseplads ihht. gældende forskrifter samt under hensyntagen til produktets egenskaber på det aktuelle tidspunkt.
Europæiske affaldskoder	
Ubrugt produkt:	08 01 11*: Maling- og lakaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer
Forurenede Emballage:	15 01 10*: Emballage, som indeholder rester af eller er forurenede med farlige stoffer

PUNKT 14: Transportoplysninger

ADR

14.1 UN-nummer eller ID-nummer:	Ikke reguleret.
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	Ikke reguleret.
14.3 Transportfareklasse(r)	
Klasse:	Ikke reguleret.
Etiket(ter):	Ikke reguleret.
ADR farenr.:	Ikke reguleret.
Tunnelrestriktionskode:	Ikke reguleret.
14.4 Emballagegruppe:	Ikke reguleret.

Peran Primer W Part B

Begrænset mængde	Ikke reguleret.
Undtaget mængde	Ikke reguleret.
14.5 Miljøfarer	Ikke reguleret.
14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren:	Ikke reguleret.

IMDG

14.1 UN-nummer eller ID-nummer:	Ikke reguleret.
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	Ikke reguleret.
14.3 Transportfareklasse(r)	
Klasse:	Ikke reguleret.
Etiket(ter):	Ikke reguleret.
EmS No.:	Ikke reguleret.
14.4 Emballagegruppe:	Ikke reguleret.
Begrænset mængde	Ikke reguleret.
Undtaget mængde	Ikke reguleret.
14.5 »Marine pollutant«	Ikke reguleret.
14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren:	Ikke reguleret.

IATA

14.1 UN-nummer eller ID-nummer:	Ikke reguleret.
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	Ikke reguleret.
14.3 Transportfareklasse(r)	
Klasse:	Ikke reguleret.
Etiket(ter):	Ikke reguleret.
14.4 Emballagegruppe:	Ikke reguleret.
Passager- og fragtfly :	Ikke reguleret.
Begrænset mængde	Ikke reguleret.
Undtaget mængde	Ikke reguleret.
14.5 Miljøfarer	Ikke reguleret.
14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren:	Ikke reguleret.

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant for produktet, som det leveres.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

EU-forordninger

FORORDNING (EF) Nr. 1907/2006 (REACH), BILAG XIV FORTEGNELSE OVER STOFFER, DER KRÆVER GODKENDELSE: Ikke til stede eller ikke til stede i de i loven regulerede mængder.

Forordning (EU) 2019/1021 om persistente organiske miljøgifte (omarbejdning), med ændringer: Ikke til stede eller ikke til stede i de i loven regulerede mængder.

Peran Primer W Part B

EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS DIREKTIV 2010/75/EU af 24. november 2010 om industrielle emissioner (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening), BILAG II Liste over forurenende stoffer:

Kemisk betegnelse	CAS-nr.
Bariumsulfat	7727-43-7
Talkum (Mg ₃ H ₂ (SiO ₃) ₄)	14807-96-6
Magnesium carbonate	546-93-0
Dolomit	16389-88-1
lithiumchlorid	7447-41-8
titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en æe	13463-67-7

Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag I, del 1 med ændringer: Ikke til stede eller ikke til stede i de i loven regulerede mængder.

Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag I, del 2 med ændringer: Ikke til stede eller ikke til stede i de i loven regulerede mængder.

Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag I, del 3 med ændringer: Ikke til stede eller ikke til stede i de i loven regulerede mængder.

Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag V med ændringer: Ikke til stede eller ikke til stede i de i loven regulerede mængder.

EU. REACH Kandidatlisten over særligt problematiske stoffer til godkendelse (SVHC): Ikke til stede eller ikke til stede i de i loven regulerede mængder.

EU. REACH bilag XVII, Stoffer omfattet af begrænsning i markedsføring og anvendelse: Ikke til stede eller ikke til stede i de i loven regulerede mængder.

Direktiv 2004/37/EF om beskyttelse af arbejdstagerne mod risici for under arbejdet at være udsat for kræftfremkaldende stoffer eller mutagener.: Ikke til stede eller ikke til stede i de i loven regulerede mængder.

Direktiv 92/85/EØF om iværksættelse af foranstaltninger til forbedring af sikkerheden og sundheden under arbejdet for arbejdstagere som er gravide, som lige har født, eller som ammer.: Ikke til stede eller ikke til stede i de i loven regulerede mængder.

EU-direktiv 2012/18/EU om risikoen for større ulykker, der involverer farlige stoffer, bilag I, som ændret.: Ikke til stede eller ikke til stede i de i loven regulerede mængder.

FORORDNING (EF) Nr. 166/2006 om oprettelse af et europæisk register over udledning og overførsel af forurenende stoffer, BILAG II: Forurenende stoffe:

Kemisk betegnelse	CAS-nr.	Koncentration
Magnesium carbonate	546-93-0	0,1 - 1,0%

EU. Begrænsede eksplosive prækursorer: Appendiks I, Forordning 2019/1148/EU om markedsføring og anvendelse af udgangsstoffer til eksplosivstoffer (EUEXPL1D): Ikke til stede eller ikke til stede i de i

Peran Primer W Part B

loven regulerede mængder.

EU. Anmeldepligtige (Appendiks II) eksplosive prækursorer, Forordning 2019/1148/EU om markedsføring og anvendelse af udgangsstoffer til eksplosivstoffer (EUEXPL2D): Ikke til stede eller ikke til stede i de i loven regulerede mængder.

EU. Anmeldepligtige (Appendiks II) eksplosive prækursorer, Forordning 2019/1148/EU om markedsføring og anvendelse af udgangsstoffer til eksplosivstoffer (EUEXPL2L): Ikke til stede eller ikke til stede i de i loven regulerede mængder.

Nationale reguleringer

Arbejde med kodenumererede produkter
00-3 (1993)

Andre regulativer

Unge under 18 år må ikke erhvervsmæssigt anvende eller udsættes for produktet. Unge over 15 år er dog undtaget denne regel, hvis produktet indgår som et nødvendigt led i en uddannelse.

15.2 Der er ikke foretaget nogen kemikaliesikkerhedsvurdering.
Kemikaliesikkerhedsvurdering:

PUNKT 16: Andre oplysninger

Dato for første rapportversion: 11.05.2026

Revisionsdato: 11.05.2026

Version nr.: 1.0

Forkortelser og akronymer:

: Danmark. OEL'er. Bilag 2 & 3, Eksponeringsgrænser for Stoffer & Materialer - Bekendtgørelse nr. 1619, som ændret
/ STEL: Korttidsværdi

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Konvention om international transport af farligt gods ad vej; AIIIC - Australsk fortegnelse over industrikemikalier; ASTM - Det amerikanske forbund for testning af materialer, ASTM; bw - Kropsvægt; CLP - CLP-forordningen om klassificering, mærkning og emballering; Forordning (EF) Nr. 1272/2008; CMR - Kræftfremkaldende, mutagent eller reproduktionstoksisk stof; DIN - Standard fra det tyske standardiseringsinstitut; DSL - Liste over indenlandske stoffer (Canada); ECHA - Det europæiske kemikalieagentur; EC-Number - EU-nummer; ECx - Koncentration forbundet med x % respons; EIGA - European Industrial Gases Association; ELx - Belastningsgrad forbundet med x % respons; Ems - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kemiske stoffer (Japan); ErCx - Koncentration forbundet med x % vækstrate respons; GHS - Det globale harmoniserede system; GLP - God laboratoriepraksis; IARC - Det Internationale Agentur for Kræftforskning; IATA - Den Internationale Luftfartssammenslutning, IATA; IBC - Den internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhiberende koncentration; ICAO - Organisationen for International Civil Luftfart, ICAO; IECS - Fortegnelse over eksisterende kemikalier i Kina; IMDG - Det internationale regelsæt for

Peran Primer W Part B

søtransport af farligt gods; IMO - Den Internationale Søfartsorganisation; ISHL - Lov om industriel sikkerhed og sundhed (Japan); ISO - International standardiseringsorganisation; KECI - Koreas fortegnelse over eksisterende kemikalier; LC50 - Dødelig koncentration for 50 % af en testpopulation; LD50 - Dødelig dosis for 50 % af en testpopulation (gennemsnitlig dødelig dosis); MARPOL - Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe; n.o.s. - Andet ikke angivet; NO(A)EC - Koncentration for ingen observeret (negativ) virkning; NO(A)EL - Niveau for ingen observeret (negativ) virkning; NOELR - Belastningsgrad for ingen observeret virkning; NZIoC - New Zealands fortegnelse over kemikalier; OECD - Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling; OPPTS - Afdelingen for kemisk sikkerhed og forebyggelse af forurening; PBT - Persistent, bioakkumulativt og giftigt stof; PICCS - Filippinernes fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer; (Q)SAR - (Kvantitativt) forhold mellem struktur og aktivitet; REACH - Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier; RID - Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane; SADT - Selvaccelererende dekompositionstemperatur; SDS - Sikkerhedsdatablad; SVHC - særligt problematisk stof; SVHC - særligt problematisk stof; TCSI - Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer; TECL - Thailands liste over eksisterende kemiske stoffer; TRGS - Teknisk forskrift for farlige stoffer; TSCA - Lov om kontrol af giftige stoffer (USA); UN - Forenede Nationer; vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulativ

Referencer til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilder: Ingen oplysninger.

Klassificering og metode til fastlæggelse deraf for blandinger i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med senere ændringer.	Klassificeringsmetode
Alvorlig øjenskade, Kategori 1	Beregningsmetode

Fuld tekst af H-sætninger

EUH451	Kan forårsage meget langvarig og diffus forurening af vandressourcer.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Oplysninger om uddannelse: Ingen oplysninger.

Ansvarsfraskrivelse: Oplysningerne heri anses for at være korrekte, men gives uden garanti. Der bør ud fra oplysningerne foretages en uafhængig vurdering af hvilke sikkerhedsforanstaltninger, der bør træffes for at beskytte dem, der arbejder med produktet, og miljøet.

Peran Primer W Part B
