

**Sikkerhetsdatablad i henhold til  
regulering (EF) 'No. 2020/878****Construction  
Products Group**  
Europe**AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG SELSKAPET/FORETAKET**

1.1	<b>Produktidentifikator</b>	PERAN COMFORT/PERAN LXP UV PART B	<b>Revisjonsdato:</b>	17/08/2023
	<b>Produktnavn:</b>	Peran Comfort/Peran LXP UV Part B	<b>Erstatter dato:</b>	Nye SDS
			<b>Versjonsnummer:</b>	1
	<b>UFI Code:</b>	S411-70GG-G00R-7Q5M		
	<b>Nanoform:</b>	Nei		
1.2	<b>Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes</b>	Belegg, maling, tynnere, fjerningsmidler. Manuell blanding med nærkontakt og bare tilgang til personlig verneutstyr. Innendørs bruk med omfattende og utbredt bruk som medfører innlemmelse i eller på en matriks. Skal kun brukes av tilfredstillende opplært påføringspersonell. Påføring med rull eller pensel. Lav energispredning på belegg. Frarådes: Hjemmebruk med påføring utført av privatpersoner, pga. helsefare og påkrevd opplæring. Frarådet bruk: andre enn anbefalt.		
1.3	<b>Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet</b>			
	<b>Framstiller:</b>	Tremco CPG Poland Sp. z o. o. Ul. Marywilska 34 03-228 Warszawa Polska  Tel: +48 22 879 8907 Fax: +48 22 879 8918 ehs.uk@flowcrete.com www.flowcrete.com.pl/		
	<b>Datablad produsert av:</b>	ehs.uk@flowcrete.com		
1.4	<b>Nødtelefonnummer:</b>	CHEMTREC +1 703 5273887 (Utenfor USA) Giftinformasjonen: +47 22 59 13 00 (24/7)		

**SEKSJON 2: Fareidentifikasjon****2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**

Klassifisering i henhold til klassifisering, merking og emballasjeforordning (EF) 1272/2008

**Faresetninger**

Hudsensibilisator, kategori 1	H317
Akutt toksisitet, innånding, kategori 4	H332
Stot, enkelteksponering, kategori 3, RTI	H335

**2.2 Merkingselementer****Symbol (er) av produktet****Varselord**

Advarsel

**Kalt kjemikalier på etiketten**

Homopolymer av hdi

**Faresetninger**

Andre EU -utvidelser	EUH204	Inneholder isocyanater. Kan gi en allergisk reaksjon.
Hudsensibilisator, kategori 1	H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Akutt toksisitet, innånding, kategori 4	H332	Farlig ved innånding.
Stot, enkelteksponering, kategori 3, RTI	H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

**Forsiktighetssetninger**

P261	Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.
P280	Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.
P302+352	VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann.
P304+340	VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.
P333+313	Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.

**Ytterligere informasjon**

Fra og med 24. august 2023 kreves tilstrekkelig opplæring før industriell eller profesjonell bruk.

**2.3 Andre farer**

Ingen informasjon

**Resultat av PBT- og vPvB-vurderingen:**

Produktet oppfyller ikke kriteriene for PBT/VPvB i samsvar med vedlegg XIII.

**Hormonforstyrrende egenskaper - Toksisitet**

Navn i henhold til EEC	CAS-nr.
------------------------	---------

Ingen informasjon

**Hormonforstyrrende egenskaper - Økotoksisitet**

Navn i henhold til EEC	CAS-nr.
------------------------	---------

Ingen informasjon

### AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

#### 3.1 Stoffer

Ikke anvendelig

#### 3.2 Stoffblandinger

##### Klassifiseringspliktige komponenter

<u>Navn i henhold til EEC</u> <u>Einec nr.</u> <u>CAS-nr.</u> <u>Nå reg nr.</u>	<u>%</u>	<u>Klassifikasjoner</u>	<b>SCL Value:</b> <b>ATE Value:</b> <b>M-Factor:</b>
Homopolymer av hdi 500-060-2 28182-81-2 01-2119485796-17	75-100	H317-332-335  Acute Tox. 4 Inhalation, Skin Sens. 1, STOT SE 3 RTI	<b>SCL Value:</b> -  <b>ATE Value:</b> -  <b>M-Factor:</b> -

**Ytterligere informasjon:** Teksten for CLP-faresetninger vist ovenfor (hvis noen) er gitt i avsnitt 16.

### Avsnitt 4: Førstehjelpsmessige tiltak

#### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

**Generelle notater:** Når symptomer vedvarer eller ved alle tvilstilfeller, søk råd fra lege. Vis dette sikkerhetsdatablad til tilstedeværende lege. Ved svelging hhv. oppkast, risiko for inntrenging i lungene. Fjern forurenset tøy og sko.

**Innånding:** Flytt ut i frisk luft. Søk lege ved betydelig påvirkning. Sørg for frie luftveier. Flytt personen til frisk luft. Hvis tegn/symptomer fortsetter, ta kontakt med lege.

**Etter hudkontakt:** Bruk en mild såpe dersom dette finnes. Vask bort øyeblikkelig med såpe og rikelig med vann og fjern alle forurensete klær og sko. Hvis hudirritasjonen vedvarer, oppsøk lege.

**Etter øyekontakt:** Hold øyet åpent under skyllingen. Skyll omgående øynene, og godt under øyelokkene, med mye vann i minst 15 minutter. Fjern kontaktlinser. Hvis øyeirritasjonen vedvarer, kontakt en spesialist.

**Etter inntak:** Tørk innsiden av munnen forsiktig eller skyll med vann. Fremkall IKKE brekning. Fremkall ikke brekninger uten å ha rådspurt lege. Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person. Ved svelging, kontakt lege omgående og vis emballasjen eller etiketten.

#### Selvbeskyttelse av førstehjelperen:

Ingen tiltak skal iverksettes som involverer personlig risiko eller uten egnet opplæring. Det kan være farlig for den som gir hjelp til å gi munn-til-munn-gjenopplivning. Vask forurensete klær grundig med vann før du fjerner det, eller bruk hansker.

#### 4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Kan gi allergi ved hudkontakt.

#### 4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Øyeblikkelig legehjelp kreves. Ingen informasjon tilgjengelig på klinisk testing og medisinsk overvåking. Spesifikk toksikologisk informasjon om stoffer, hvis tilgjengelig, kan bli funnet i avsnitt 11.

## AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

### 5.1 Slokkingsmidler:

Karbondioksid, Tørrkemikalier, Skum, Vanntåke

**Av sikkerhetsgrunner som ikke skal brukes:** Alkohol, alkoholbasert blanding. Bruk ikke annet brannslukningsmiddel enn nevnt ovenfor.

### 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

I tilfelle brannfarlig, kan nedbrytningsprodukter produseres som f.eks.: Karbondioksid (CO<sub>2</sub>), karbonmonoksid (CO), oksider av nitrogen (NO<sub>x</sub>), tykk, svart røyk.

### 5.3 Råd til brannmannskaper

Hold beholdere og omgivelsene rundt beholderene kjølige med vannspray. Skadelig for vannlevende organismer: kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet. Ved brann kan det dannes tett, sort røyk som inneholder farlige forbrenningsprodukter (se avsnitt 10). Brannpersonell som utsettes for forbrenningsgasser/spaltningsprodukter anbefales å bruke trykklufdrete eller batteridrevne åndedrettsvern. Vannstråle med stort volum. Farlige nedbrytningsprodukter dannet ved brann. Samle opp kontaminert brannslukningsvann adskilt. Dette må ikke komme ut i avløpet. Bruk vanddusj, -tåke eller -dis, tørrkemikalier.

## AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

### 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

#### 6.1.1 For ikke-utrykningspersonell

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Bruk personlig verneutstyr som angitt i avsnitt 8. Hold folk borte fra og på motvind side av utslipp/lekkasje.

#### 6.1.2 For utrykningspersonell

Se avsnitt 7, 8 og 10 for ytterligere informasjon.

### 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Tillat ikke avrenning til overflatevann, kloakk eller grunnvann. Forhindre at materialet tømmes i avløpet. Kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

### 6.3 Metoder og materiale for inneslutning og opprydding

Hvis forsvarlig, unngå ytterligere lekkasjer og søl. Dem inn sølet og sug opp med ikke-brennbart materiale, (f.eks. sand, jord, diatomejord, vermikulittjord) og overfør til beholder for forsendelse av kjemikalieavfall i henhold til lokale/nasjonale bestemmelser (se avsnitt 13). Referer til vernetiltak som er oppført på liste i seksjoner 7 og 8.

### 6.4 Henvisning til andre avsnitt

Ytterligere instruksjoner: Viser til avsnitt 13, avfallshåndtering.

## AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

### 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Brukes kun i områder utstyrt med egnet ventilasjonsavtrekk. Bruk personlig verneutstyr som angitt i avsnitt 8. Bruk bare på godt gjennomluftede områder. Unngå innånding av damper eller sprøytetåke. Gjentatt eller forlenget hudkontakt kan forårsake hudirritasjon og/eller eksem og overfølsomhet hos mottagelig personer. Ved tilfelle av allergi overfor noen av ingrediensene, anbefales det ikke at du håndterer produktet. Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak. Oppbevar arbeidsklær adskilt. Hold borte fra mat, drikke og dyrefor. Vask hendene ved slutten av hvert skift og før spising, røyking og bruk av toalett. Ikke spis, drikk eller røyk under bruk. Vask hender og ansikt før pauser og øyeblikkelig etter behandling av produktet.

### 7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

**Forhold som skal unngås:** Unngå temperaturer over 40 °C, direkte sollys og kontakt med varmekilde. Direkte varmekilder. Må ikke utsettes for frost.

**Oppbevaringsforhold:** Må ikke utsettes for frost. Lagres i originalbeholder. Lagres ved romtemperatur i originalbeholder. Oppbevares innelåst eller på et område som kun er tilgjengelig for kvalifisert eller autorisert personell. Hold beholder lukket når stoffet ikke er i bruk. Oppbevares i et tørt, godt ventilert rom i lukkede beholdere vekk fra varme, direkte sollys, gnister og åpen ild.

### 7.3 Spesifikke sluttbruk (er)

Del av ett harpiksbasert gulvprodukt. Blanding og påføring skal utføres i henhold til teknisk datablad.

**AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR****8.1 Kontrollparametere****Ingredienser med yrkeseksponeringsgrenser (NO)**

<u>Navn</u>	<u>CAS-nr.</u>	<u>Ltel ppm</u>	<u>Stel ppm</u>	<u>Stel mg/m3</u>	<u>LTEL MG/M3</u>
Homopolymer av hdi	28182-81-2				

<u>Navn</u>	<u>CAS-nr.</u>	<u>OEL -merknad</u>
-------------	----------------	---------------------

Homopolymer av hdi	28182-81-2
--------------------	------------

**Ytterligere råd:** Henviser til grenseverdier for forurensning i arbeidsatmosfæren i hvert enkelt land. Noen komponenter er ikke klassifisert iht. EUs CLP-forordning.

**Kjemisk navn:**

Homopolymer av hdi

<b>EC nr.:</b>	<b>CAS-nr.:</b>
500-060-2	28182-81-2

**Dnls - avledet ingen effektnivå**

Eksponeringsvei	Arbeidere				Forbrukere			
	Akutt effekt lokal	Akutte effekter systemisk	Kroniske effekter lokale	Kroniske effekter systemisk	Akutt effekt lokal	Akutte effekter systemisk	Kroniske effekter lokale	Kroniske effekter systemisk
oral		ikke nødvendig						
Innåndning	1 mg/m <sup>3</sup>		0.5 mg/m <sup>3</sup>					
Dermal								

**PNEC - spådde ingen effektkonsentrasjon**

Miljøvernmål	PNEC
Ferskvann	0.127 mg/l
Ferskvannssedimenter	266700 mg/kg
Marint vann	0.0127 mg/l
Marine sedimenter	26670 mg/kg
Næringskjede	
Mikroorganismer i avløpsbehandling	38.3 mg/l
jord (landbruk)	53182 mg/kg
Luft	

**8.2 Eksponeringskontroll****Personlig beskyttelse**

**Åndedrettsvern:** Elektrisk fersk luft slange pusteapparat innebygget i en hettePusteapparat med filter for organisk damp.

**Øyevern:** Øyevaskflaske med rent vann. Tettsittende vernebriller. Ansiktsskjerm. Vernebriller med sideskjermer iht. EN 166.

**Håndvern:** Bruk kjemikaliebestandige hansker (EN 374): Nitrilgummi; tykkelse  $\geq 0,5$  mm; gjennombruddstid  $\geq 480$  min. Ugjennomtrengelige hansker. Vær oppmerksom på informasjon gitt av produsenten når det gjelder permeabilitet og gjennombruddstider, og for spesielle arbeidsplassforhold (mekanisk påkjenning, kontaktvarighet). Bruk klær med lange armer. Fjern og vask forurensset tøy før gjenbruk. Bruk forkle av gummi eller plastikk.

**Annet verneutstyr:** Ingen informasjon

**Tekniske kontrolltiltak:** Som en regel anbefales minst 5 luftutsiftninger pr time på arbeidsplassen. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Sørg for egnet ventilasjon, spesielt i lukkede rom.

**AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER****9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

**Farge:** Ikke bestemt

**Fysisk tilstand** væske

**Lukt** Ingen informasjon

**Luktgrense** Ikke bestemt

pH	Ikke bestemt
Smeltepunkt/frysepunkt (°C)	Ikke bestemt
Kokepunkt eller innledende kokepunkt og kokeområde (° C)	255 - N.D.
Flash Point, (° C)	Ikke målt
Fordampningshastighet	Ikke bestemt
Antennelighet (fast stoff, gass)	Ikke bestemt
Llower og øvre eksplosiv grense	Ikke bestemt
Damptrykk	Ikke bestemt
Relativ damptetthet	Ikke bestemt
Tetthet og/eller relativ tetthet	Ikke bestemt
Løselighet i / blandbarhet med vann	Ikke bestemt
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	Ikke bestemt
Temperatur for automatisk tenning (°C)	Ikke bestemt
Nedbrytningstemperatur (° C)	Ikke bestemt
KINEMATISK viskositet	Ikke bestemt
Partikkelegenskaper	Ikke gjeldende for væsker

## 9.2 Andre opplysninger

VOC -innhold G/L:	<30
Spesifikk tyngdekraft (g/cm <sup>3</sup> )	0.120

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1 Reaktivitet

Ingen reaktivitetsfarer kjent under normal lagring og bruksforhold.

### 10.2 Kjemisk stabilitet

Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk. Stabil under normale forhold.

### 10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Farlig polymerisasjon forekommer ikke. Farlig polymerisering kan forekomme.

### 10.4 Forhold som skal unngås

Unngå temperaturer over 40 °C, direkte sollys og kontakt med varmekilde. Direkte varmekilder. Må ikke utsettes for frost.

### 10.5 Uforenelige materialer

Syrer. Sterke oksidasjonsmidler.

### 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

I tilfelle brannfarlig, kan nedbrytingsprodukter produseres som f.eks.: Karbondioksid (CO<sub>2</sub>), karbonmonoksid (CO), oksider av nitrogen (NO<sub>x</sub>), tykk, svart røyk.

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 11.1 Informasjon om fareklasser som definert i regulering (EF) nr. 1272/2008

#### Akutt toksisitet:

Oral LD50:	Ingen informasjon
Innånding LC50:	Ingen informasjon
Dermal LD50:	Ingen informasjon

<b>Irritasjon:</b>	Ingen informasjon tilgjengelig.
<b>Etsende egenskaper:</b>	Ingen informasjon tilgjengelig.
<b>Allergifremkallende egenskaper:</b>	Kan forårsake en allergisk hudreaksjon.
<b>Toksisitet ved gjentatt eksponering:</b>	Ingen informasjon tilgjengelig.
<b>Kreftfremkallende egenskaper:</b>	Ingen informasjon tilgjengelig.
<b>Mutasjonsfremmende egenskaper:</b>	Ingen informasjon tilgjengelig.
<b>Reproduksjonstoksisitet:</b>	Ingen informasjon tilgjengelig.
<b>STOT-enkelt eksponering:</b>	Kan forårsake luftveisirritasjon.
<b>STOT-gjentatt eksponering:</b>	Ingen informasjon tilgjengelig.
<b>Aspirasjonsfare:</b>	Ingen informasjon tilgjengelig.

Hvis ingen informasjon er tilgjengelig ovenfor under akutt toksisitet, er de akutte effektene av dette produktet ikke testet. Data om individuelle komponenter er tabulert nedenfor:

<u>CAS-nr.</u>	<u>Navn i henhold til EEC</u>	<u>Oral LD50</u>	<u>Dermal LD50</u>	<u>Vapor LC50</u>	<u>Gass LC50</u>	<u>Støv/tåke LC50</u>
28182-81-2	Homopolymer av hdi	> 2500 mg/kg (rat)	> 2001 mg/kg (rat)			1.5

#### Ytterligere informasjon:

Ved tilfelle av allergi overfor noen av ingrediensene, anbefales det ikke at du håndterer produktet. Gjentatt eller forlenget hudkontakt kan forårsake hudirritasjon og/eller eksem og overfølsomhet hos mottagelig personer. Etsende - medfører irreversibel øyeskade.

#### 11.2 Informasjon om andre farer

##### Hormonforstyrrende egenskaper - Toksisitet

Navn i henhold til EEC	CAS-nr.
Ingen informasjon	

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

#### 12.1 Giftighet:

EC50 48HR (Daphnia):	Ingen informasjon
IC50 72HR (alger):	Ingen informasjon
LC50 96HR (fisk):	Ingen informasjon

12.2 Persistens og nedbrytbarhet: Ingen informasjon

12.3 Bioakkumuleringsevne: Ingen informasjon

12.4 Mobilitet i jord: Ingen informasjon

12.5 Resultat av PBT- og vPvB-vurderingen: Produktet oppfyller ikke kriteriene for PBT/VPvB i samsvar med vedlegg XIII.

**12.6 Hormonforstyrrende egenskaper.****Hormonforstyrrende egenskaper - Økotoksisitet**

Navn i henhold til EEC

CAS-nr.

Ingen informasjon

**12.7 Andre skadevirkninger:**

Ingen informasjon

<u>CAS-nr.</u>	<u>Navn i henhold til EEC</u>	<u>EC50 48hr</u>	<u>IC50 72hr</u>	<u>LC50 96hr</u>
28182-81-2	Homopolymer av hdi	> 100 mg/l	> 1000 mg/l	> 100 mg/l (danio rerio)

**AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING**

- 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:** Avhend som farlig avfall i henhold til de lokale og nasjonale bestemmelsene. Fjern kjemikalieavfall i.h.t. lokale forskrifter hvis gjenvinning ikke er praktisk mulig. Beholder farlig når den er tom. Tomme beholdere skal fraktes til et godkjent avfallshånderingsanlegg for gjenvinning eller kasting. Ikke tillat utslipp av produktet til avløp, vassdrag eller grunn.

**Europeisk avfallskode:** 08 05 01\*  
**Emballasje avfallskode:** 15 01 10\*



**AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER**

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
<b>14.1 FN-nummer</b>	Ingen informasjon	Ingen informasjon	Ingen informasjon	Ingen informasjon
<b>14.2 FN-forsendelsesnavn</b>	Not regulated for transport according to ADR/RID, IMDG, and IATA regulations.	Not regulated for transport according to ADR/RID, IMDG, and IATA regulations.	Not regulated for transport according to ADR/RID, IMDG, and IATA regulations.	Not regulated for transport according to ADR/RID, IMDG, and IATA regulations.
<b>14.3 Transportfareklasse</b>	Ingen informasjon	Ingen informasjon	Ingen informasjon	Ingen informasjon
<b>14.4 Emballasjegruppe</b>	Ingen informasjon	Ingen informasjon	Ingen informasjon	Ingen informasjon
<b>14.5 Miljøfare</b>	Ingen informasjon	Ingen informasjon	Ingen informasjon	Ingen informasjon

**14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk** Ikke anvendelig

**Ems-nei.:** Ikke anvendelig

**14.7 Maritim transport i bulk i henhold til IMO - instrumenter** Ikke anvendelig

**AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK****15.1 Sikkerhets-, helse- og miljøforskrifter/lovgivning for stoffet eller blandingen:****Nasjonale forskrifter:**

**Danmark produktregistreringsnummer:** Ikke tilgjengelig

**Dansk mal kode:** 00-3 (1993)

**Dansk mal kode - blanding:** Ikke tilgjengelig

**Sverige produktregistreringsnummer:** Ikke tilgjengelig

**Norge produktregistreringsnummer:** 308914

**Germany WGK Class:** Ikke tilgjengelig

**Directive 2004/42/CE :** <30

**Dekket av direktiv 2012/18/EF (SEVESO III):** Ikke anvendelig

Begrensninger til produkt eller til stoffer i henhold til vedlegg XVII, Regulation (CE) 1907/2006:

Ikke anvendelig

**Annex XIV, Regulation (CE) 1907/2006 - Authorisation List:**

CAS-nr.            Navn i henhold til EEC

Ikke  
anvendelig

**SVHC - Stoffer med stor grad til bekymring (Kandidatlista, REACH Art. 59)**

CAS-nr.            Navn i henhold til EEC

Ikke  
anvendelig

**15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet:**

Det er ikke utført noen kjemisk sikkerhetsvurdering for dette stoffet/blandingen av leverandøren.

## AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

**Tekst for CLP -fareklæringer vist i avsnitt 3 som beskriver hver ingrediens:**

H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H332	Farlig ved innånding.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

**Årsaker til revisjon**

Dette sikkerhetsdatabladet (SDS) har blitt revidert for å overholde EUs nye CLP-krav. Det har blitt foretatt både formatering og innholdsendringer basert på CLP-klassifiseringen (hvis gjeldende). Vennligst se igjennom hvert avsnitt for spesifikke endringer.

**Referanseliste:**

Opplysningene i dette Sikkerhetsdatablad er basert på informasjon og data fra følgende kilder:

- Ariel Regulatory Database utgitt av 3E Coporation i København, Danmark
- Joint Research Centre i Ispra, Italia
- Forordning (EF) 1272/2008 med påfølgende endringer
- Forordning (EF) 1907/2006 med påfølgende endringer
- Kommisjonsforordning (EU) 2020/878
- EU Council Decision 2000/532/EC og Annex kalt "List of Wastes"
- Sikkerhetsdatablad fra råvareleverandør
- Klassifiseringen av produktet er basert på beregningsmetodene angitt i vedlegg I og vedlegg II til CLP Reg. 1272/2008 om den nøyaktige sammensetningen av formelen

**Forkortelser og akronymer:**

CLP	Forskrift om klassifisering, merking og emballering
EC	Europakommisjonen
EU	Den europeiske union
US	Amerikas forente stater (USA)
CAS	Chemical Abstract Service
EINECS	European Inventory of Existing Chemical Substances
REACH	Forskrift om registrering, evaluering og autorisasjon av kjemikalier
GHS	Globalt harmonisert system for klassifisering og merking av kjemikalier
LTEL	Grenseverdi for langtidseksponering
STEL	Grenseverdi for korttidseksponering
OEL	Administrativ norm
ppm	Parts per million
mg/m3	Milligram per kubikkmeter

TLV	Takverdi
ACGIH	American Conference of Governmental Industrial Hygienists
OSHA	Occupational Safety & Health Administration
PEL	Permissible Exposure Limits
VOC	Flyktige organiske forbindelser.
g/l	Gram per liter.
mg/kg	Milligram per kilogram.
N/A	Ikke anvendelig.
LD50	Dødelig dose for 50% av forsøksdyrene.
LC50	Dødelig konsentrasjon for 50% av forsøksdyrene.
EC50	Effektiv konsentrasjon for 50% av forsøksorganismene.
IC50	50% inhiberende konsentrasjon.
PBT	Persistent, bioakkumulerende og toksisk.
vPvB	Svært persistent og svært bioakkumulerende.
EEC	Det europeiske økonomiske samarbeidsområde (EØS).
ADR	Den europeiske avtale om internasjonal vegtransport av farlig gods.
RID	Det internasjonale reglement for transport av farlig gods på jernbane.
UN	De forente nasjoner (FN).
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code
IATA	International Air Transport Association
MARPOL	Den internasjonale konvensjonen til forhindring av marin forurensning fra skip, 1973, modifisert i 1978.
IBC	International Bulk Container (pallecontainer).
RTI	Respiratory Tract Irritation (irritasjon av luftveiene).
NE	Narkotisk effekt
IMO	International Maritime Organization
Merk P:	Klassifiseringen som kreftfremkallende eller mutagen trenger ikke gjelde; stoffet inneholder mindre enn 0,1 % w/w benzen
Merknad 10:	Klassifiseringen som kreftfremkallende ved innånding gjelder bare blandinger i pulverform som inneholder 1 % eller mer titandioksid som er i form av eller innlemmet i partikler med aerodynamisk diameter $\leq 10 \mu\text{m}$ .

For ytterligere opplysninger, vennligst kontakt: Teknisk Service.

Opplysningene i dette sikkerhetsdatablad er basert på vår nåværende kunnskap og på gjeldende regelverk nasjonalt og i EU. Brukerens arbeidsforhold er utenfor vår kontroll. Anvisninger er gitt under forutsetning av at produktet brukes som angitt i avsnitt 1, og det er forutsatt at bruksbegrensninger blir overholdt. Det er alltid brukerens ansvar å oppfylle kravene fastlagt i nasjonal lovgivning. Opplysningene bør oppfattes som en beskrivelse av de sikkerhetskrav som stilles til produktet, og er ingen garanti for produktets egenskaper.

