

SIKKERHETSATABLAD

Dette sikkerhetsdatabladet ble utarbeidet som følge av kravene i: Forskrift (EC) nr. 1907/2006 med endringer av forskrift (EU) nr. 2020/878 og forskrift (EC) nr. 1272/2008

SDS #: A-10723

Xerox® Everyday™ Toner Cyan, gul

Utstedelsesdato 25-Apr-2025

Revisjonsdato 01-Oct-2025

Revisjonsnummer 2

Europeiske versjonen bare**AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket****1.1. Produktidentifikator****Produktnavn**

Xerox® Everyday™ Toner for Canon® imageRUNNER® ADVANCE C250, Canon® imageRUNNER® ADVANCE C255, Canon® imageRUNNER® ADVANCE C256, Canon® imageRUNNER® ADVANCE C350, Canon® imageRUNNER® ADVANCE C351, Canon® imageRUNNER® ADVANCE C355, Canon® imageRUNNER® ADVANCE C356, Canon® imageRUNNER® ADVANCE C3320, Canon® imageRUNNER® ADVANCE C3325, Canon® imageRUNNER® ADVANCE C3330, Canon® imageRUNNER® ADVANCE C5030, Canon® imageRUNNER® ADVANCE C5035, Canon® imageRUNNER® ADVANCE C5235, Canon® imageRUNNER® ADVANCE C5240, and related printer models

Delenummer

006R04908, 006R04910, 006R04912, 006R04914, 006R04916, 006R04918, 006R04920, 006R04922

Andre identifiseringsmåter**Rent stoff/ren blanding**

Blanding

Farge

Cyan, gul

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**Anbefalt bruk**

Xerografisk utskrift

Frarådet bruk

Ingen informasjon tilgjengelig

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**Leverandør**

Xerox AS
Lysaker Torg 5
1327 Lysaker, Norge

Flere opplysninger kan fås fra**Kontaktpunkt**

Miljøansvarlig

E-postadresse

ehs-europe@xerox.com

Telefonnummer til bruk når det ikke er en nødssituasjon +47 67 20 30 00

For det nyeste dokumentet <https://safetydatasheets.business.xerox.com>

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon +22 59 13 00

Nødtelefon - §45 - (EF)1272/2008	
Europa	112

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til regulering (EU) nr. 1272/2008 [CLP]

Denne blandingen er klassifisert som ufarlig i henhold til forordning (EU) 1272/2008 [CLP]

2.2. Merkingselementer

Denne blandingen er klassifisert som ufarlig i henhold til forordning (EU) 1272/2008 [CLP]

Fareutsagn

Denne blandingen er klassifisert som ufarlig i henhold til forordning (EU) 1272/2008 [CLP].
EUH210 - Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

2.3. Other hazards

Andre farer Kan danne eksplosjonsfarlig støv-/luftblanding ved spredning.

PBT & vPvB

The components in this formulation do not meet the criteria for classification as PBT or vPvB.

Opplysninger om hormonhermer Dette produktet inneholder ingen kjente eller mistenkte hormonhermere.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoffer

Ikke relevant

3.2. Stoffblandinger

Kjemikalienavn	Vekt-%	CAS Nr.	EC No (EU Index No)	Klassifisering i henhold til regulering (EU) nr. 1272/2008 [CLP]	REACH registration number
Polyester harpiks	80-90	Patentbeskyttet	-	Ingen data er tilgjengelig	--
Cyan pigment	0-10	147-14-8	205-685-1	--	01-2119458771-32-0044
Gul pigment	0-10	77804-81-0	278-770-4	--	--
Silika (overflatebehandlet)	<2.5	68909-20-6	272-697-1	STOT RE 2 (H373)	--
Titandioksid	<0.5	13463-67-7	236-675-5	--	--

Merknad

Fullstendig tekst for H- uttalelser: se seksjon 16

"--" indikerer ingen klassifisering eller faresetninger gjelder.

Komponenter som er merket som "Ikke oppført på liste" er unntatt fra registrering.

Hvis ikke REACH registreringsnummer er oppført, anses det som konfidensielt for den eneste representanten.

Akutt toksisitetsestimat

Hvis LD50/LC50-data ikke er tilgjengelig eller ikke samsvarer med klassifiseringskategorien, brukes den aktuelle konverteringsverdien fra CLP Vedlegg I, tabell 3.1.2 til å beregne et estimat for akutt toksisitet (ATEmix) når blandingen skal klassifiseres basert på bestanddelene i den

Kjemikalienavn	Oral LD50 mg/kg	Dermal LD50 mg/kg	LC50 innånding - 4 timer - støv/tåke - mg/l	LC50 innånding - 4 timer - damp - mg/l	LC50 innånding - 4 timer - gass - ppm
Cyan pigment	6400	5000	Ingen data er tilgjengelig	Ingen data er tilgjengelig	Ingen data er tilgjengelig
Titandioksid	2000	Ingen data er tilgjengelig	5.09	Ingen data er tilgjengelig	Ingen data er tilgjengelig

Dette produktet inneholder ikke kandidatstoffer med høy bekymring ved en konsentrasjon på $\geq 0,1\%$ (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), artikkel 59).

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt råd	Bare for utvortes bruk. Søk medisinsk hjelp hvis det oppstår irritasjon eller andre symptomer. Vis dette sikkerhetsdatabladet til legen.
Innånding	Flytt til frisk luft.
Øyekontakt	Skyll grundig med rikelig vann i minst 15 minutter, og løft både øvre og nedre øyelokk. Rådfør deg med en lege.
Hudkontakt	Vask huden med såpe og vann.
Svelging	Skyll munnen.

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

Symptomer	Støv irriterer øyne og luftveier.
Effekter av eksponering	Ingen informasjon tilgjengelig.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Merknad til leger	Behandle symptomene.
--------------------------	----------------------

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	Bruk vannspray eller tåke, ikke rett stråle.
-------------------------------	--

Ueguede slukningsmidler Ikke spre materialutslipp med vannstråler under høyt trykk.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle farer som kommer fra kjemikaliet Fint støv i luften kan antennes.

Farlige forbrenningsprodukter Farlige nedbrytningsprodukter på grunn av ufullstendig forbrenning. Karbondioksid (CO₂). Nitrogenoksider (NO_x).

5.3. Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr og forholdsregler for brannslukningspersonell Ved brann: Bruk selvforsynt åndedrettsvern. Bruk personlig verneutstyr.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Personlige forholdsregler Unngå generering av støv. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

For beredskapspersonell Bruk personlig verneutstyr som anbefalt i seksjon 8.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forsiktighetsregler med hensyn til miljø Se avsnitt 12 for ytterligere økologisk informasjon.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Kontrollmetoder Hindre ytterligere lekkasje eller spill hvis det kan gjøres farefritt. Unngå dannelse av støvskyer.

Metoder for rengjøring Samle det opp mekanisk og legg det i egnede beholdere for avfallsbehandling.

Forebygging av sekundære faremomenter Rengjør forurensede objekter og områder godt i henhold til miljøreguleringer.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Henvisning til andre avsnitt Se avsnitt 8 for flere opplysninger. Se avsnitt 13 for flere opplysninger.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Unngå generering av støv.

Generelle hygieneprensninger Må håndteres i henhold til industriell hygiene- og sikkerhetspraksis.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaringsforhold Emballasjen skal oppbevares på et tørt og godt ventilert sted.

Oppbevaringsklasse (TRGS 510) LGK 11.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesifikk bruk

Xerografisk utskrift.

Tiltak for risikostyring (Risk Management Methods (RMM)) Påkrevet informasjon finnes i dette sikkerhetsdatabladet.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

Eksponeringsgrenser

Kjemikalienavn	Den europeiske unionen	Østerrike	Belgia	Bulgaria	Kroatia
Cyan pigment	-	TWA: 1 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³ STEL 4 mg/m ³ STEL 0.4 mg/m ³	-	-	-
Titandioksid	-	TWA: 5 mg/m ³ STEL 10 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 10.0 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³ TWA: 4 mg/m ³
Kjemikalienavn	Kypros	Tsjekkia	Danmark	Estland	Finland
Cyan pigment	-	-	-	-	TWA: 0.02 mg/m ³
Titandioksid	-	-	TWA: 6 mg/m ³ STEL: 12 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³	-
Kjemikalienavn	Frankrike	Tyskland TRGS	Tyskland DFG	Hellas	Ungarn
Cyan pigment	-	-	-	-	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.2 mg/m ³
Titandioksid	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 1.25 mg/m ³ TWA: 10 mg/m ³	TWA: 0.3 mg/m ³ Peak: 2.4 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³ TWA: 5 mg/m ³	-
Kjemikalienavn	Irland	Italia MDLPS	Italia AIDII	Latvia	Litauen
Cyan pigment	-	-	TWA: 1 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³
Titandioksid	TWA: 10 mg/m ³ TWA: 4 mg/m ³ STEL: 30 mg/m ³ STEL: 12 mg/m ³	-	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³
Kjemikalienavn	Luxembourg	Malta	Nederland	Norge	Polen
Titandioksid	-	-	-	TWA: 5 mg/m ³ STEL: 10 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³ STEL: 30 mg/m ³
Kjemikalienavn	Portugal	Romania	Slovakia	Slovenia	Spania
Cyan pigment	-	-	-	-	TWA: 0.01 mg/m ³
Titandioksid	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³ STEL: 15 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³	-	TWA: 10 mg/m ³
Kjemikalienavn	Sverige		Sveits		Storbritannia
Cyan pigment	-		-		TWA: 1 mg/m ³ STEL: 2 mg/m ³
Titandioksid	NGV: 5 mg/m ³		TWA: 3 mg/m ³ TWA: 10 mg/m ³		TWA: 10 mg/m ³ TWA: 4 mg/m ³

			STEL: 30 mg/m ³ STEL: 12 mg/m ³
--	--	--	--

Biologiske yrkeseksponeringsgrenser

Dette produktet, slik det er levert, inneholder ikke skadelige materialer med biologiske grenseverdier fastsatt av lokale myndigheter.

Avledet nivå for ingen virkning (DNEL) - arbeidere

Kjemikalienavn	Oral	Dermal	Innånding
Cyan pigment	-	4.67 mg/kg bw/day [4] [6]	16.4 mg/m ³ [4] [6]

Merknader**[4]**

Systemiske helseeffekter.

[6]

Langsiktig.

Avledet nivå for ingen virkning (DNEL) - generell offentlighet

Kjemikalienavn	Oral	Dermal	Innånding
Cyan pigment	1.67 mg/kg bw/day [4] [6]	-	2.9 mg/m ³ [4] [6]

Merknader**[4]**

Systemiske helseeffekter.

[6]

Langsiktig.

PNEC (beregnet høyeste konsentrasjon uten virkning)

Kjemikalienavn	Ferskvann	Ferskvann (periodiske utslipp)	Sjøvann	Sjøvann (periodiske utslipp)	Luft
Cyan pigment	0.1 mg/L	-	10 µg/L	-	-

Kjemikalienavn	Ferskvannssediment	Sjøvannssediment	Kloakkbehandling	Jord	Næringskjede
Cyan pigment	-	-	1000 mg/L	-	-

8.2. Exposure controls**Tekniske kontroller**

Ingen under vanlige bruksforhold.

Personlig verneutstyr**Vernebriller/ansiktsskjerm**

Det er ikke nødvendig med spesielt verneutstyr.

Håndvern

Det er ikke nødvendig med spesielt verneutstyr.

Hud- og kroppsvern

Det er ikke nødvendig med spesielt verneutstyr.

Åndedrettsvern

Det er ikke påkrevd med verneutstyr under normale bruksforhold. Hvis

eksponeringsgrensene overskrides eller det oppstår irritasjon, kan det være nødvendig med ventilasjon og evakuering.

Termiske farer

Ingen ved normal prosesshåndtering.

Generelle hygienepinsipper

Må håndteres i henhold til industriell hygiene- og sikkerhetspraksis.

Miljømessige eksponeringskontroller

Hindre fra å komme inn i kloakkavløp, på bakken eller i vannmasser.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand	Fast stoff	
Utseende	Pulver	
Farge	Cyan, gul	
Lukt	Svak.	
Luktterskel	Ingen informasjon tilgjengelig	
Egenskap	Verdier	Bemerkninger • Metode
Smeltepunkt / frysepunkt	Ikke relevant	Ingen kjent
Startkokepunkt og kokeområde	Ikke relevant	Ingen kjent
Brannfare	Ikke antennelig	Ingen kjent
Brennbarhetsgrense i luft		Ingen kjent
Øvre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser	Ikke relevant	
Nedre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser	Ikke relevant	
Flammepunkt	Ikke relevant	Ingen kjent
Selvantennelsestemperatur	Ikke relevant	Ingen kjent
Spaltningstemperatur	Ikke relevant	Ingen kjent
pH	Ikke relevant	Ingen kjent
pH (som vannløsning)	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
Kinematisk viskositet	Ikke relevant	Ingen kjent
Dynamisk viskositet	Ikke relevant	Ingen kjent
Vannløselighet	ubetydelig	Ingen kjent
Løselighet	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
Partisjonskoeffisient	Ikke relevant	Ingen kjent
Damptrykk	Ikke relevant	Ingen kjent
Relativ tetthet	1 - 2	Ingen kjent
Romdensitet	Ikke relevant	
Væsketetthet	Ikke relevant	
Relativt dampetthet	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
Partikkelegenskaper		
Behandles som tredjegradsforbrenning	Ingen informasjon tilgjengelig	
Partikkelstørrelsesfordeling	Ingen informasjon tilgjengelig	

9.2. Andre opplysninger

Mykningspunkt	49 - 60 °C / 120 - 140 °F
VOC content	Ingen

9.2.1. Informasjon som gjelder fysisk fare-klasser

Eksplorative egenskaper Fint støv fordelt i luft kan gi fare for støveksplasjon i tilstrekkelig konsentrasjon og i

nærheten av en antenningskilde

9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper

Ingen informasjon tilgjengelig

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Ingen farlige reaksjoner kjent under tilstander for normalt bruk.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet Stabilt under normale forhold.

Eksplosjonsdata

Følsomhet for mekanisk støt Ingen.

Følsomhet for statiske utladninger Ingen.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner Ingen ved normal prosesshåndtering.

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås Generation/formation of dust.

10.5. Uforenlige materialer

Uforenlige materialer Ingen, basert på tilgjengelig informasjon.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytingsprodukter Ingen, basert på tilgjengelig informasjon.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

Merk: Toksisitetsdataene nedenfor er basert på testresultater av lignende Reprografiske materialer.

11.1. Informasjon om fareklasser, som definert i forskrift (EU) nr. 1272/2008

Informasjon om sannsynlige eksponeringsveier

Innånding Ingen kjente virkninger ved normale bruksforhold.

Øyekontakt Ingen fare fra produktet slik det er levert.

Hudkontakt Ingen fare fra produktet slik det er levert.

Svelging Ingen fare fra produktet slik det er levert.

Symptomer relatert til fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper

Symptomer Ingen kjent.

Forsinkede og umiddelbare effekter, samt kroniske effekter fra kortvarig og langvarig eksponering

Akutt toksisitet Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

Numeriske mål for giftighet

Kjemikalienavn	Oral LD50	Dermal LD50	Inhalation LC50
Cyan pigment	> 6400 mg/kg (Rat)	> 5000 mg/kg (Rat)	-
Titandioksid	> 2000 mg/kg (Rat)	-	> 5.09 mg/L (Rat) 4 h

Hudetsing/hudirritasjon Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

Luftveis- eller hudallergier Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

Mutagent for kimceller Ikke mutagen i AMES-test.

Kreftfremkallende

IARC (International Agency for Research on Cancer - internasjonalt råd for kreftforskning) har listet karbon svart som "muligens kreftfremkallende for mennesker". Imidlertid Xerox konkluderte med at tilstedeværelsen av sot i denne blandingen ikke finnes helsefarlig. IARC klassifisering er basert på studier vurdere ren, "gratis" karbon svart. Som kontrast, er toner en formulering som er sammensatt av spesielt forberedt polymer og en liten mengde karbon svart (eller andre pigmenter). I produksjonsprosessen for toneren, vil den lille mengden karbon svart bli innkapslet i en matrise. Xerox har utført omfattende testing av toneren, inkludert et langvarig forsøk (test for mulig kreftfremkalling). Eksponering for toneren ga ikke tegn til kreft hos eksponerte dyr. Resultatene ble sendt inn til myndighetene og utgitt i vid grad.

IARC (International Agency for Research on Cancer) har listet titandioksid som "muligens kreftfremkallende for mennesker". Xerox har imidlertid konkludert med at tilstedeværelsen av titandioksid i denne blandingen ikke utgjør noen helsefare. IARC-klassifiseringen er basert på studier på rotter som bruker høye konsentrasjoner av rene, ubundne TiO₂-partikler av respirabel størrelse. Epidemiologiske studier antyder ikke kreftfremkallende effekter hos mennesker. I tillegg er titandioksydet i denne blandingen innkapslet i en matrise eller bundet til overflaten av toneren.

Tabellen nedenfor angir om hvorvidt hvert av byråene har listet noen av ingrediensene som karsinogener.

Kjemikalienavn	Den europeiske unionen
Titandioksid	Carc. 2

Reproduksjonstoksisitet Dette produktet inneholder ikke noen kjente eller formodede farer for forplantningsevnen.

STOT - enkel eksponering Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

STOT - gjentatt eksponering Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

Aspirasjonsfare Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

11.2. Opplysninger om andre farer**11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaper**

Hormonforstyrrende egenskaper This mixture does not contain any substance that has endocrine disrupting properties with respect to humans.

11.2.2. Andre opplysninger**Andre skadevirkninger**

Selv om toner ikke er et akvatisk toksin, kan mikroplastikk være en fysisk fare for vannlevende liv og bør ikke komme inn i avløp, avløp eller vannveier.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**12.1. Giftighet****Økotoksisitet**

Ikke ansett å være skadelig for liv i vann.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet**Persistens og nedbrytbarhet**

Brytes ikke lett ned biologisk.

12.3. Bioakkumuleringsevne**Bioakkumulering**

Kjemikalienavn	Partisjonskoeffisient
Cyan pigment	6.6

12.4. Mobilitet i jord**Mobilitet i jord**

Produktet er uløselig og flyter på vann.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**PBT- og vPvB-vurdering**

Produktet inneholder ingen stoff(er) som er klassifisert som PBT eller vPvB.

Kjemikalienavn	PBT- og vPvB-vurdering
Cyan pigment	Stoffet er ikke PBT / vPvB
Gul pigment	Stoffet er ikke PBT / vPvB
Titandioksid	Stoffet er ikke PBT / vPvB

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper**Hormonforstyrrende egenskaper**

This mixture does not contain any substance that has endocrine disrupting properties with respect to non-target organisms.

12.7. Andre skadevirkninger**Andre skadevirkninger**

Ingen informasjon tilgjengelig.

PMT- eller vPvM-egenskaper

The product does not contain any substance(s) classified as PMT or vPvM.

AVSNITT 13: Sluttbehandling**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder****Avfall fra rester/ubrukte produkter**

Kan forbrennes eller deponeres på søppelplass hvis det skjer i samsvar med lokale forskrifter.

Forurenset emballasje

Innhold/beholder skal avhendes i henhold til lokale lover og regler.

Avfallskoder/avfallsbetegnelser i

08 03 18.

henhold til EWC

Andre opplysninger

Selv om toner ikke er et akvatisk toksin, kan mikroplastikk være en fysisk fare for vannlevende liv og bør ikke komme inn i avløp, avløp eller vannveier. Ikke hell produktet i avløpet; Ikke skyll beholderen før avhending.

AVSNITT 14: Transportopplysninger**IATA**

14.1 UN- eller ID-nummer	Ikke klassifisert
14.2 FN-forsendelsesnavn	Ikke klassifisert
14.3 Transportfareklasse®	Ikke klassifisert
14.4 Emballasjegruppe	Ikke klassifisert
14.5 Miljøfarer	Ikke relevant
14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk	
Spesielle forskrifter	Ingen

IMDG

14.1 UN- eller ID-nummer	Ikke klassifisert
14.2 FN-forsendelsesnavn	Ikke klassifisert
14.3 Transportfareklasse®	Ikke klassifisert
14.4 Emballasjegruppe	Ikke klassifisert
14.5 Miljøfarer	Ikke relevant
14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk	
Spesielle forskrifter	Ingen
14.7 Maritim transport i bulk, i samsvar med IMO-instrumenter	Ingen informasjon tilgjengelig

RID

14.1 UN- eller ID-nummer	Ikke klassifisert
14.2 FN-forsendelsesnavn	Ikke klassifisert
14.3 Transportfareklasse®	Ikke klassifisert
14.4 Emballasjegruppe	Ikke klassifisert
14.5 Miljøfarer	Ikke relevant
14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk	
Spesielle forskrifter	Ingen

ADR

14.1 UN- eller ID-nummer	Ikke klassifisert
14.2 FN-forsendelsesnavn	Ikke klassifisert
14.3 Transportfareklasse®	Ikke klassifisert
14.4 Emballasjegruppe	Ikke klassifisert
14.5 Miljøfarer	Ikke relevant
14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk	
Spesielle forskrifter	Ingen

ADN

14.1 UN- eller ID-nummer	Ikke klassifisert
14.2 FN-forsendelsesnavn	Ikke klassifisert
14.3 Transportfareklasse®	Ikke klassifisert
14.4 Emballasjegruppe	Ikke klassifisert
14.5 Miljøfare	Ikke relevant
14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk	
Spesielle forskrifter	Ingen

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen.**Nasjonale forskrifter****Frankrike**

Yrkessykdommer (R-463-3, Frankrike)

Sveits**Ordinance on the Incentive Tax on Volatile Organic Compounds (OVOC) SR 814.018** Ikke relevant**Storage of Hazardous Material**

SC Non-hazardous material

WPO (GSchV) SR 814.201; WPA (GSchG) SR 814.20

Ikke relevant

Den europeiske unionen

Vær oppmerksom på direktiv 98/24/EC av om vern av arbeidstakernes helse og sikkerhet mot fare i forbindelse med kjemisk agens på arbeidsplassen.

Autorisasjoner og/eller begrensninger for bruk:

Dette produktet inneholder ikke stoffer som er underlagt autorisasjon (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg XIV) Dette produktet inneholder ikke stoffer som er underlagt autorisasjon (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg XIV)

De syntetiske polymermikropartiklene som leveres er underlagt vilkår fastsatt i punkt 78 i vedlegg XVII til Europaparlamentets og rådets forordning (EF) nr. 1907/2006. Tonere og blekk er underlagt unntakene nevnt i paragraf 4a og/eller 5 (a/b/c) i forordningen.

Persistent organiske miljøgifter

Ikke relevant

Ozonreduserende stoffer (ODS) forskrift (EU) 1005/2009

Ikke relevant

Forskrift om biocidprodukter (EU) nr. 528/2012 (BPR)

Kjemikalienavn	Forskrift om biocidprodukter (EU) nr. 528/2012 (BPR)
Silika (overflatebehandlet)	Produkttype 18: Insektmidler, acaricider og produkter som skal kontrollere andre leddyr

Internasjonale inventarlistes**TSCA (Toxic Substance Control Act)** Retter seg etter**DSL/NDL** Retter seg etter**EINECS/ELINCS** Retter seg etter**ENCS** Kontakt leverandøren for status når det gjelder overensstemmelse med stofflisten**IECSC** Kontakt leverandøren for status når det gjelder overensstemmelse med stofflisten**KECL** Kontakt leverandøren for status når det gjelder overensstemmelse med stofflisten**PICCS** Kontakt leverandøren for status når det gjelder overensstemmelse med stofflisten**AIIC** Kontakt leverandøren for status når det gjelder overensstemmelse med stofflisten**NZIoC** Kontakt leverandøren for status når det gjelder overensstemmelse med stofflisten**TCSI** Kontakt leverandøren for status når det gjelder overensstemmelse med stofflisten**Forkortelser:****TSCA** - Amerikansk lov om kontroll med toksiske stoffer, del 8(b), stoffliste**DSL/NDL** - Kanadiske lister over stoffer med lokalt/utenlandsk opphav**EINECS/ELINCS** - Europeisk stoffliste over kommersielt bestående, kjemiske stoffer/EU-liste over innmeldte, kjemiske stoffer**ENCS** - Japan Eksisterende og nye kjemiske stoffer

IECSC - Kina, liste over eksisterende kjemiske stoffer
KECL - Korea, eksisterende kjemiske stoffer og stoffer under vurdering
PICCS - Filippinenes liste over kjemikalier og kjemiske stoffer
AIIC - Australsk stoffliste over industrikjemikalier
NZIoC - New Zealands stoffliste
TCSI - Taiwan, nasjonal kjemisk stoffliste

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Kjemisk sikkerhetsrapport En kjemisk sikkerhetsvurdering i samsvar med forskriften (EU) nr. 1907/2006 kreves ikke

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Forkortelser og initialord som brukes i sikkerhetsdatabladet

Full tekst i H-setningene som det vises til under avsnitt 3

H373 - Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering

Forkortelser

SVHC: Sterkt bekymringsverdige stoffer for autorisering
 PBT: Persistente, bioakkumulerende og giftige (PBT) stoffer
 vPvB: Svært persistente og svært bioakkumulerende (vPvB) stoffer
 STOT: Toksisitet for spesifikt målorgan
 (Specific Target Organ Toxicity)
 ATE: Akutt toksisitetsestimat (Acute Toxicity Estimate)
 LC50: 50 % dødelig konsentrasjon
 LD50: 50 % dødelig dose

Forkortelser AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

TWA	TWA (tidsvektet gjennomsnitt)	STEL	STEL (kortvarig eksponeringsgrense)
Øvre grense	Maksimalgrenseverdi	Sk*	Hudadvarsel
+	Allergifremkallende stoffer		

Klassifiseringsprosedyre	
Klassifisering i henhold til regulering (EU) nr. 1272/2008 [CLP]	Brukt metode
Akutt oral toksisitet	På grunnlag av testdata
Akutt dermal toksisitet	På grunnlag av testdata
Akutt innåndngsgiftighet - gass	På grunnlag av testdata
Akutt innåndngsgiftighet - damp	På grunnlag av testdata
Akutt innåndngsgiftighet - støv/tåke	På grunnlag av testdata
Hudetsing/hudirritasjon	På grunnlag av testdata
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	På grunnlag av testdata
Luftveissensibilisering	På grunnlag av testdata
Hudsensibilisering	På grunnlag av testdata
Mutagenisitet	På grunnlag av testdata
Kreftfremkallende	På grunnlag av testdata
Reproduksjonstoksisitet	På grunnlag av testdata
STOT - enkel eksponering	På grunnlag av testdata
STOT - gjentatt eksponering	På grunnlag av testdata
Akutt giftighet i vann	På grunnlag av testdata
Kronisk giftighet i vannmiljøet	På grunnlag av testdata
Aspirasjonsfare	Beregningsmetode
Ozon	Beregningsmetode

Viktige litteraturreferanser og datakilder som er brukt til å utarbeide sikkerhetsdatabladet

Råd for registrering av toksiske stoffer og sykdommer (ATSDR)
USA, Environmental Protection Agency (miljøvernbyrå) ChemView-database
Den europeiske myndighet for næringsmiddeltrygghet (EFSA)
Det europeiske kjemikaliebyråets (ECHA) komité for risikovurdering (ECHA_RAC)
Det europeiske kjemikaliebyrået (ECHA) (ECHA_API)
Miljøvernetat
Veiledende akutte eksponeringsnivåer (AEGL(s))
USA, Environmental Protection Agency Federal Insecticide, Fungicide, and Rodenticide Act (lov om skadedyrbekjempelse, soppbekjempelse og gnagerbekjempelse - føderalt miljøvernbyrå)
USA, Environmental Protection Agency High Production Volume Chemicals (miljøvernbyrå, kjemikalier med høyt produksjonsvolum)
Journal for forskning på mat (Food Research Journal)
Database, farlige stoffer
Internasjonal database om ensartet kjemikalieinformasjon (IUCLID)
Nasjonalt institutt for teknologi og evaluering (NITE)
Australisk, nasjonalt skjema for melding og vurdering av industrikjemikalier (NICNAS)
NIOSH (nasjonalt institutt for sikkerhet og helse på arbeidsplassen)
Nasjonalbibliotek over medisinsk ChemID Plus (NLM CIP)
Database fra National Library of Medicine's PubMed (NLM PUBMED)
Nasjonalt toksikologiprogram (NTP (USA))
New Zealand's Chemical Classification and Information Database (CCID - New Zealands database for klassifisering og informasjon om kjemiske stoffer)
Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling (OECD), Helse- og sikkerhetspublikasjoner
Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling (OECD), Program for høyt produksjonsvolum av kjemiske stoffer
Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling (OECD), Datasett for informasjonscreening
Verdens helseorganisasjon

Revisjonsdato

01-Oct-2025

Ettersynskommentar

Oppdaterte punkter i sikkerhetsdatabladet. 3. 13. 15. 16.

Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)**Ansvarsfraskrivelse**

Opplysningene som er gitt i dette sikkerhetsdatabladet er korrekte, så langt vi kjenner til, og ifølge foreliggende informasjon og antakelser på utgivelsesdatoen. Opplysningene som er gitt, er bare ment å være rådgivende når det gjelder sikker håndtering, bruk, behandling, oppbevaring, transport, avhending og utslipp, og skal ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder bare for de spesifikke materialene, og gjelder ikke hvis det blir brukt sammen med andre materialer eller i prosesser, bortsett fra hvis dette er angitt i teksten.

Slutt på sikkerhetsdatabladet