

SÄKERHETSATABLAD

Detta säkerhetsdatablad skapades enligt kraven i: Förordning (EG) nr 1907/2006 med ändringar enligt förordning (EU) nr 2020/878 och förordning (EG) nr 1272/2008

SDS #: A-10557

Xerox® Everyday™ Toner - Svart, Cyan, Magenta, gul

Utgivningsdatum 17-sep-2020

Revisionsdatum 21-maj-2026

Revisionsnummer 2

Endast europeisk version

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

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn

Xerox® Everyday™ Toner för imageRUNNER LBP5280, Canon imageCLASS LBP7200c, Canon imageCLASS LBP7660, Canon imageCLASS MF628Cw, Canon imageCLASS MF726, Canon imageCLASS MF729, Canon imageCLASS MF8050, Canon imageCLASS MF8080 MFP, Canon imageCLASS MF8280Cw, Canon imageCLASS MF8380, Canon imageCLASS MF8580, HP Color LaserJet Pro CM1312, HP Color LaserJet Pro CM1415, HP Color LaserJet CM2320, HP LaserJet Pro CP1525, HP Color LaserJet Pro CP1215, HP Color LaserJet Pro CP1217, HP Color LaserJet Pro CP1515, HP Color LaserJet Pro CP1518, HP Color LaserJet CP2025, HP Color LaserJet Pro 200 M251, HP Color LaserJet Pro MFP M276, HP Color LaserJet Pro 300 M351, HP Color LaserJet Pro MFP M375, HP Color LaserJet Pro 400 M451, HP Color LaserJet Pro MFP M475, HP Color LaserJet Pro MFP M476

Del nummer

006R03802, 006R03803, 006R03804, 006R03805, 006R03806, 006R03807, 006R03808, 006R03809, 006R03810, 006R03811, 006R03816, 006R03817, 006R03818, 006R03819, 006R03820, 006R03821, 006R03822, 006R03823, 006R03824, AHWE4101B0RC, AHWE4112B0RC, AHWE4124B0RC, AHWE4133B0RC, AHWE4101C0RC, AHWF2101C0RC, AHWF2112B0RC, AHWF2124B0RC, AHWF2133B0RC

Andra identifieringsmetoder

Rent ämne/ren blandning

Blandning

Färg

Svart, Cyan, Magenta, gul

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

Rekommenderat bruk

Xerografiskt tryck

Användningar som det avråds från

Ingen information tillgänglig

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Leverantör

Xerox Sverige AB
Kronborgsgränd 1, 3tr
164 46 Kista, Sverige

För mer information kan du kontakta

Kontaktpunkt Miljöansvarig
E-postadress ehs-europe@xerox.com
Icke-nödnummer +46-8 795 1000
För det senaste dokumentet <https://safetydatasheets.business.xerox.com>

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer +44 1235 239670

Telefonnummer för nödsituationer - §45 - (EG)1272/2008
Europa 112

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Denna blandning har klassificerats som ofarlig enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP-förordningen]

2.2. Märkningsuppgifter

Denna blandning har klassificerats som ofarlig enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP-förordningen]

Faroangivelser

Denna blandning har klassificerats som ofarlig enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP-förordningen].

2.3. Andra faror

Andra faror Kan bilda explosiva damm-luftblandningar vid spridning.

PBT & vPvB

Komponenterna i detta preparat uppfyller inte kriterierna för klassificering som ett PBT- eller vPvB-ämne.

Information om hormonstörande ämnen

Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Ej tillämpligt

3.2. Blandningar

Kemiskt namn	Vikt-%	CAS-nr	EC No (EU Index No)	Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP]	REACH-registrering snummer
Styrene acrylate copolymer	75-85	Skyddad	Not listed	--	--
Magenta pigment	0-10	Skyddad	Listed	--	01-2119456804-33-0008
Cyan pigment	0-10	Skyddad	Listed	--	01-2119458771-32-

					0044
Kimrök	0-10	1333-86-4	215-609-9	--	01-2119384822-32-0065
Wax	1-10	Skyddad	Not listed	--	--
Yellow pigment	0-10	Skyddad	Listed	--	--

Anmärkning

"--" indikerar ingen klassificering eller faroangivelser gäller.

Komponenter markerade som "Inte listad" är undantagna från registrering.

Om inget REACH registreringsnummer anges, anses det vara konfidentiellt för den enda representanten.

Uppskattning av akut toxicitet

Om LD50/LC50-data inte finns tillgängliga eller inte motsvarar klassificeringskategorin ska det tillämpliga konversionsvärdet från CLP-förordningen Bilaga I, Tabell 3.1.2, användas för beräkning av uppskattningen av akut toxicitet (ATEmix) för klassificering av en blandning som baserar sig på dess komponenter

Kemiskt namn	Oral LD50 mg/kg	Dermal LD50 mg/kg	Inandning LC50 - 4 timmar - damm/dimma - mg/l	Inandning LC50 - 4 timmar - ånga - mg/l	Inandning LC50 - 4 timmar - gas - miljondelar
Magenta pigment	23000	3000	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga
Cyan pigment	6400	5000	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga
Kimrök	10000	2000	0.0046	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga

Denna produkt innehåller inte kandidatämne(n) som inger mycket stora betänkligheter vid en halt $\geq 0,1\%$ (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), Artikel 59).

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänna råd	Endast för utvärtes bruk. Sök läkarvård om irritation eller symptom inte går över. Visa säkerhetsdatabladet till den jourhavande läkaren.
Inandning	Flytta till frisk luft.
Ögonkontakt	Skölj omsorgsfullt med mycket vatten i åtminstone 15 minuter och lyfta de nedre och övre ögonlocken. Kontakta läkare.
Hudkontakt	Tvätta huden med tvål och vatten.
Förtäring	Skölj munnen.

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

Symptom	Damm irriterar ögon och luftvägar.
Exponeringseffekter	Ingen information tillgänglig.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Information till läkare	Behandla enligt symptom.
--------------------------------	--------------------------

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpligt släckningsmedel Använd vattenspray eller -dima; använd inte direkta vattenstrålar.

Olämpliga släckmedel Slingra inte spillt material med högtrycksvattenstrålar.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker som kemikalien utgör Fint damm som dispergerats i luften kan antändas.

Farliga förbränningsprodukter Kobolt. Koloxider. Kväveoxider (NOx).

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning och försiktighetsåtgärder för brandmän Vid brand: Använd andningsapparat med slutet system. Använd personlig skyddsutrustning.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga försiktighetsåtgärder Undvik dammbildning. Säkerställ tillräcklig ventilation.

För räddningspersonal Använd den personliga skyddsutrustningen som rekommenderas i avsnitt 8.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder Se Avsnitt 12 för ytterligare ekologisk information.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Inneslutningsmetoder Förhindra ytterligare läckage eller spill om det är säkert att göra det. Förhindra dammoln.

Rengöringsmetoder Ta upp mekaniskt och lägg i lämpliga behållare för bortskaffning.

Förebyggande av sekundära faror Rengör förorenade föremål och områden noggrant enligt gällande miljöbestämmelser.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till andra avsnitt Se avsnitt 8 för ytterligare information. Se avsnitt 13 för mer information.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd om säker hantering Säkerställ tillräcklig ventilation. Undvik dammbildning.

Allmänna hygienfaktorer Hantera enligt god industrihygienisk praxis och god säkerhetspraxis.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaringsförhållanden Förvara behållaren väl tillsluten på en torr och väl ventilerad plats.

Lagringsklass (TRGS 510) LGK 11.

7.3. Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden
Xerografiskt tryck.

Riskhanteringsmetoder (RMM) Den krävda informationen finns i detta säkerhetsdatablad.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Xerox exponeringsgräns 2.5 mg/m³ (totalmängden damm)
Xerox exponeringsgräns 0.4 mg/m³ (respirabelt damm)
Exponeringsgränser

Kemiskt namn	Europeiska unionen	Österrike	Belgien	Bulgarien	Kroatien
Cyan pigment	-	TWA: 1 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³ STEL 4 mg/m ³ STEL 0.4 mg/m ³	-	-	-
Kimrök	-	-	TWA: 3 mg/m ³	-	TWA: 3.5 mg/m ³ STEL: 7 mg/m ³
Kemiskt namn	Cypern	Tjeckien	Danmark	Estland	Finland
Cyan pigment	-	-	-	-	TWA: 0.02 mg/m ³
Kimrök	-	TWA: 2.0 mg/m ³	TWA: 3.5 mg/m ³ STEL: 7 mg/m ³	TWA: 3 mg/m ³	TWA: 3.5 mg/m ³ STEL: 7 mg/m ³
Kemiskt namn	Frankrike	Tyskland TRGS	Tyskland DFG	Grekland	Ungern
Cyan pigment	-	TWA: 0.2 mg/m ³ TWA: 0.045 mg/m ³	-	-	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.2 mg/m ³
Kimrök	TWA: 3.5 mg/m ³	-	-	TWA: 3.5 mg/m ³ STEL: 7 mg/m ³	TWA: 3 mg/m ³
Kemiskt namn	Irland	Italien MDLPS	Italien AIDII	Lettland	Litauen
Cyan pigment	-	-	TWA: 1 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³
Kimrök	TWA: 3 mg/m ³ STEL: 15 mg/m ³	-	TWA: 3 mg/m ³	-	-
Kemiskt namn	Luxemburg	Malta	Nederländerna	Norge	Polen
Kimrök	-	-	-	TWA: 3.5 mg/m ³ STEL: 7 mg/m ³	TWA: 4 mg/m ³
Kemiskt namn	Portugal	Rumänien	Slovakien	Slovenien	Spanien
Cyan pigment	-	-	-	-	TWA: 0.01 mg/m ³
Kimrök	TWA: 3 mg/m ³	-	TWA: 2 mg/m ³ TWA: 10 mg/m ³ Ceiling: 10 mg/m ³	-	TWA: 3.5 mg/m ³
Kemiskt namn	Sverige		Schweiz		Förenade kungariket

Styrene acrylate copolymer	-	S+	-
Cyan pigment	-	-	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 2 mg/m ³
Kimrök	NGV: 3 mg/m ³	-	TWA: 3.5 mg/m ³ STEL: 7 mg/m ³

Biologiska yrkeshygieniska exponeringsgränser

Den levererade produkten innehåller inga farliga ämnen för vilka regionala lagstiftande organ har fastställt biologiska gränsvärden.

Härledd nolleffektnivå (DNEL) - Arbetare

Kemiskt namn	Oral	Dermal	Inandning
Magenta pigment	-	42 mg/kg bw/day [4] [6]	147 mg/m ³ [4] [6] 3 mg/m ³ [5] [6]
Kimrök	-	-	1 mg/m ³ [4] [6]
Cyan pigment	-	4.67 mg/kg bw/day [4] [6]	16.4 mg/m ³ [4] [6]

Anmärkningar

[4] Systemiska hälsoeffekter.
[5] Lokala hälsoeffekter.
[6] Lång sikt.

Härledd nolleffektnivå (DNEL) - Allmänheten

Kemiskt namn	Oral	Dermal	Inandning
Magenta pigment	25 mg/kg bw/day [4] [6]	-	-
Kimrök	-	-	0.06 mg/m ³ [4] [6]
Cyan pigment	1.67 mg/kg bw/day [4] [6]	-	2.9 mg/m ³ [4] [6]

Anmärkningar

[4] Systemiska hälsoeffekter.
[6] Lång sikt.

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC)

Kemiskt namn	Sötvattenlevande	Sötvatten (intermittent utsläpp)	Havsvatten	Marint vatten (intermittent utsläpp)	Luft
Kimrök	50 mg/L	-	-	-	-
Cyan pigment	0.1 mg/L	-	10 µg/L	-	-

Kemiskt namn	Sötvattensediment	Havssediment	Avloppsrening	Jord	Näringskedja
Cyan pigment	-	-	1000 mg/L	-	-

8.2. Begränsning av exponeringen

Tekniska försiktighetsåtgärder

Inga under normala användningsförhållanden.

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ansiktsskydd	Ingen speciell skyddsutrustning behövs.
Handskydd	Ingen speciell skyddsutrustning behövs.
Hud- och kroppsskydd	Ingen speciell skyddsutrustning behövs.
Andningsskydd	Ingen skyddsklädsel behövs under normala användningsförhållanden. Om exponeringsgränser har överskridits eller man känner irritation, kan det bli nödvändigt med ventilation och evakuering.
Termisk fara	Inget under normal bearbetning.
Allmänna hygienfaktorer	Hantera enligt god industrihygienisk praxis och god säkerhetspraxis.
Begränsning av miljöexponeringen	Låt inte materialet nå avlopp, mark eller vattenansamlingar.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd	Fast	
Utseende	Pulver	
Färg	Svart, Cyan, Magenta, gul	
Lukt	Svag.	
Lukttröskel	Ej tillämpligt	
Egenskap	Värden	Anmärkningar • Metod
Smältpunkt / fryspunkt	Ej tillämpligt	Ingen känd
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Ej tillämpligt	Ingen känd
Brandfarlighet	Inte lättantändligt	Ingen känd
Brännbarhetsgräns i Luft		Ingen känd
Övre brännbarhets- eller explosionsgräns	Ej tillämpligt	
Undre brännbarhets- eller explosionsgräns	Ej tillämpligt	
Flampunkt	Ej tillämpligt	Ingen känd
Självantändningstemperatur	Ej tillämpligt	Ingen känd
Sönderfallstemperatur	Ej tillämpligt	Ingen känd
pH	Ej tillämpligt	Ingen känd
pH (som vattenlösning)	Inga data tillgängliga	Ingen känd
Kinematisk viskositet	Ej tillämpligt	Ingen känd
Dynamisk viskositet	Ej tillämpligt	Ingen känd
Vattenlöslighet	obetydlig	Ingen känd
Löslighet	Inga data tillgängliga	Ingen känd
Fördelningskoefficient	Ej tillämpligt	Ingen känd
Ångtryck	Ej tillämpligt	Ingen känd
Relativ densitet		Ingen känd
Skrymdensitet	Ej tillämpligt	
Vätskedensitet	Ej tillämpligt	
Relativ ångdensitet	Inga data tillgängliga	Ingen känd

Partikelegenskaper

Partikelstorlek	Ingen information tillgänglig
Distribution av partikelstorlek	4 - 9 micron

9.2. Annan information

Mjukningspunkt	49 - 60 °C / 120 - 140 °F
VOC-halt	Ingen

9.2.1. Information om faroklasser för fysisk fara

Explosiva egenskaper	Fint damm som är spritt i luft i tillräckliga koncentrationer utgör en risk för dammexplosion vid förekomst av en antändningskälla
----------------------	--

9.2.2. Andra säkerhetskaraktistika

Ingen information tillgänglig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.
-------------	--

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under normala förhållanden.
------------	------------------------------------

Explosionsdata

Känslighet för mekaniska stötar Ingen.

Känslighet för statisk urladdning Ingen.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Inget under normal bearbetning.
-------------------------------	---------------------------------

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas	Generering/bildning av damm.
-------------------------------	------------------------------

10.5. Oförenliga material

Oförenliga material	Inga kända enligt levererad information.
---------------------	--

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Ingen vid normal användning.
---------------------------------	------------------------------

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Obs: De toxikologiska informationen nedan är baserad på testresultat från liknande reprografiska material.

11.1. Information om faroklasser enligt Förordning (EG) nr 1272/2008

Information om sannolika exponeringsvägar

Inandning	Inga kända verkningar under normala användningsförhållanden.
-----------	--

Ögonkontakt	Produkten utgör ingen fara i det skick den levereras.
-------------	---

Hudkontakt Produkten utgör ingen fara i det skick den levereras.

Förtäring Produkten utgör ingen fara i det skick den levereras.

Symptom som hör ihop med fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper

Symptom Ingen känd.

Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering

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

Numeriska mått på toxicitet

Följande värden beräknas enligt kapitel 3.1 i GHS-dokumentet:

ATEmix (oral) 2,612.10 mg/kg

ATEmix (inandning - gas) 99,999.00 ppm

ATEmix (inandning - ånga) 99,999.00 mg/L

ATEmix (inandning - damm/dimma) 99,999.000 mg/L

Kemiskt namn	Oral LD50	Dermal LD50	LC50 för inandning
Magenta pigment	> 23 g/kg (Rat)	> 3000 mg/kg (Rabbit)	> 3.055 mg/L (Rat) 4 h
Cyan pigment	> 6400 mg/kg (Rat)	> 5000 mg/kg (Rat)	-
Kimrök	> 10000 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rabbit)	> 4.6 mg/m ³ (Rat) 4 h

Frätande/irriterande på huden Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Luftvägs- eller hudsensibilisering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Mutagenitet i könsceller Icke-mutagen i Ames-testet.

Cancerogenitet

Internationella byrån för cancerforskning (IARC) har klassificerat kimrök som "möjlig cancerframkallande för människor". Vi har dock dragit slutsatsen att förekomsten av kimrök i denna blandning inte utgör någon hälsorisk. IARC-klassificeringen är baserad på studier som utvärderar ren, "fri" kimrök. Toner, å andra sidan, är en formel som består av en specialframställd polymer och en låg halt kimrök (eller annat pigment). I tonertillverkningsprocessen inkapslas den låga halten kimrök i en matris. Vi har utförligt testat toner, inklusive en kronisk exponeringsbioanalys för att bedöma potentiell cancerframkallande effekt. Inga resultat som visar cancer hos exponerade djur har hittats för tonerexponering. Resultaten har lämnats in till tillsynsmyndigheter och publicerats i sin helhet.

Reproduktionstoxicitet Denna produkt innehåller inga beståndsdelar som utgör eller misstänks utgöra en fara för reproduktiv hälsa.

STOT - enstaka exponering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

STOT - upprepad exponering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

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

11.2. Information om andra faror

11.2.1. Hormonförstörande egenskaper

Hormonförstörande egenskaper Denna blandning innehåller inte något ämne med hormonstörande egenskaper för människor.

11.2.2. Annan information

Andra skadliga effekter Ingen känd.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ekotoxicitet Ansens inte skadlig för vattenlevande organismer.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet Inte lättnedbrytbart.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering

Kemiskt namn	Fördelningskoefficient
Magenta pigment	2.2
Cyan pigment	6.6

12.4. Rörligheten i jord

Rörligheten i jord Produkten är olöslig och flyter på vatten.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT- och vPvB-bedömning Produkten innehåller inte ämne(n) som klassificeras som PBT eller vPvB.

Kemiskt namn	PBT- och vPvB-bedömning
Magenta pigment	Ej PBT/vPvB
Cyan pigment	Ej PBT/vPvB
Kimrök	Ej PBT/vPvB
Yellow pigment	Ej PBT/vPvB

12.6. Hormonförstörande egenskaper

Hormonförstörande egenskaper Denna blandning innehåller inte något ämne med hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer.

12.7. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter Ingen information tillgänglig.

PMT- eller vPvM-egenskaper Produkten innehåller inte ämne(n) som klassificeras som PMT eller vPvM.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall från rester/oanvända produkter	Kan destrueras genom deponering på avfallsupplag eller förbränning i enlighet med lokala föreskrifter.
Kontaminerad förpackning	Skaffa bort innehåll/behållare enligt lokala bestämmelser.
Avfallskoder/avfallsbeteckningar enligt EWC	08 03 18.
Annan information	Även om toner inte är ett vattentoxin, kan mikroplastik vara fysisk risk för vattenlevande liv och får inte komma in i avlopp, avlopp eller vattendrag. Håll inte produkten i avloppet; Skölj inte behållaren före kassering.

AVSNITT 14: Transportinformation

Obs: Det här ämnet omfattas inte av bestämmelser om ämnen som är farliga att frakta

IATA

14.1 UN-nummer eller ID-nummer	Inte reglerad
14.2 Officiell transportbenämning	Inte reglerad
14.3 Faroklass för transport	Inte reglerad
14.4 Förpackningsgrupp	Inte reglerad
14.5 Miljöfaror	Ej tillämpligt
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	
Särskilda bestämmelser	Ingen

IMDG

14.1 UN-nummer eller ID-nummer	Inte reglerad
14.2 Officiell transportbenämning	Inte reglerad
14.3 Faroklass för transport	Inte reglerad
14.4 Förpackningsgrupp	Inte reglerad
14.5 Miljöfaror	Ej tillämpligt
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	
Särskilda bestämmelser	Ingen
14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument	Ingen information tillgänglig

RID

14.1 UN-nummer eller ID-nummer	Inte reglerad
14.2 Officiell transportbenämning	Inte reglerad
14.3 Faroklass för transport	Inte reglerad
14.4 Förpackningsgrupp	Inte reglerad
14.5 Miljöfaror	Ej tillämpligt
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	
Särskilda bestämmelser	Ingen

ADR

14.1 UN-nummer eller ID-nummer	Inte reglerad
14.2 Officiell transportbenämning	Inte reglerad
14.3 Faroklass för transport	Inte reglerad
14.4 Förpackningsgrupp	Inte reglerad

14.5 Miljöfaror	Ej tillämpligt
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	
Särskilda bestämmelser	Ingen

ADN

14.1 UN-nummer eller ID-nummer	Inte reglerad
14.2 Officiell transportbenämning	Inte reglerad
14.3 Faroklass för transport	Inte reglerad
14.4 Förpackningsgrupp	Inte reglerad
14.5 Miljöfara	Ej tillämpligt
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	
Särskilda bestämmelser	Ingen

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Nationella föreskrifter

Frankrike

Arbetsjukdomar (R-463-3, Frankrike)

Kemiskt namn	Franskt RG-nummer
Kimrök	RG 16, RG 16bis

Schweiz

Förordning om incitamentsskatt på flyktiga organiska föreningar (OVOC) SR 814.018	Ej tillämpligt
Förvaring av farligt material	SC Non-hazardous material
WPO (GSchV) SR 814.201; WPA (GSchG) SR 814.20	Ej tillämpligt

Europeiska unionen

Se direktiv 98/24/EG om skydd av arbetstagares hälsa och säkerhet mot risker som har samband med kemiska agenser i arbetet.

Tillstånd och/eller begränsningar för användning:

Denna produkt innehåller inte tillståndspliktiga ämne(n) (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XIV) Denna produkt innehåller inte ämne(n) som är föremål för begränsning (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XVII)

De syntetiska polymermikropartiklarna som levereras omfattas av villkoren i punkt 78 i bilaga XVII till Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006. Toner och bläck omfattas av de undantag som avses i punkterna 4a och/eller 5 (a/b/c) i förordningen.

Bestående organiska luftförorenare

Ej tillämpligt

Förordning om ozonuttunnande ämnen (ODS) (EG) 1005/2009

Ej tillämpligt

EU - Växtskyddsmedel (1107/2009/EG)

Kemiskt namn	EU - Växtskyddsmedel (1107/2009/EG)
Kimrök	Växtskyddsmedel

Internationella Förteckningar

TSCA	Följer
DSL/NDSL	Följer
EINECS/ELINCS	Följer
ENCS	Ta kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens efterlevandestatus
IECSC	Ta kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens efterlevandestatus
KECL	Ta kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens efterlevandestatus
PICCS	Ta kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens efterlevandestatus
AIIC	Ta kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens efterlevandestatus
NZIoC	Ta kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens efterlevandestatus
TCSI	Ta kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens efterlevandestatus

Symbolförklaring:

TSCA - Förenta staternas lag om kontroll av toxiska ämnen Paragraf 8(b) Förteckning
DSL/NDSL - Kanadas förteckning över inhemska ämnen/Förteckning över icke inhemska ämnen
EINECS/ELINCS - Europeisk förteckning över existerande, kommersiellt använda kemiska ämnen/Europeisk förteckning över förhandsanmälda ämnen
ENCS - Japans förteckning över befintliga och nya kemiska ämnen
IECSC - Kinas förteckning över befintliga kemiska ämnen
KECL - Koreanskt befintlig kemikalieinventering
PICCS - Filippinernas förteckning över kemikalier och kemiska ämnen
AIIC - Australiska förteckningen över industrikemikalier
NZIoC - Nya Zeelands kemikalieförteckning
TCSI - Taiwans förteckning över kemiska ämnen

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsrapport En kemikaliesäkerhetsbedömning enligt Förordning (EG) nr 1907/2006 krävs inte

AVSNITT 16: Annan information

Nyckel eller symbolförklaring till förkortningar som används i säkerhetsdatabladet

Teckenförklaring

SVHC: Ämnen som inger mycket stora betänkligheter för godkännande:
PBT: Långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) ämnen
vPvB: Mycket persistenta och mycket bioackumulerande (vPvB) ämnen
STOT: Specifik organotoxicitet
ATE: Uppskattad akut toxicitet
LC50: Letal halt för 50 %
LD50: Letal dos för 50 %

Teckenförklaring AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

TWA	TWA (tidsvägt medelvärde)	STEL	STEL (gränsvärde för kortvarig exponering)
Tak	Högsta gränsvärde	Sk*	Hudbeteckning
+	Allergiframkallande ämnen		

Klassificeringsprocedur	
Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP]	Använd metod
Akut oral toxicitet	Beräkningsmetod
Akut hudtoxicitet	Baserat på provdata
Akut inhalationstoxicitet - gas	Beräkningsmetod
Akut inhalationstoxicitet - ånga	Beräkningsmetod
Akut inhalationstoxicitet - damm/dimma	Beräkningsmetod
Frätande/irriterande på huden	Beräkningsmetod
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Beräkningsmetod
Luftvägssensibilisering	Beräkningsmetod
Hudsensibilisering	Beräkningsmetod
Mutagenitet	Beräkningsmetod
Cancerogenitet	Beräkningsmetod
Reproduktionstoxicitet	Beräkningsmetod
STOT - enstaka exponering	Beräkningsmetod
STOT - upprepade exponering	Beräkningsmetod
Kronisk toxicitet i vattenmiljön	Beräkningsmetod
Akut toxicitet i vattenmiljön	Beräkningsmetod
Fara vid aspiration	Beräkningsmetod
Ozon	Beräkningsmetod

Viktiga litteraturreferenser och datakällor som använts i framställning av säkerhetsdatabladet

Myndigheten för registret för giftiga ämnen och sjukdomar (Agency for Toxic Substances and Disease Registry, ATSDR)
 ChemView-databas för Förenta staternas miljöförvaltningsmyndighet
 Europeiska myndigheten för livsmedelssäkerhet (EFSA)
 Europeiska kemikaliemyndighetens (ECHA) Kommitté för riskbedömning (ECHA_RAC)
 Europeiska kemikaliemyndigheten (ECHA) (ECHA_API)
 USA:s miljöskyddsmyndighet (Environmental Protection Agency)
 Riktvärde(n) vid akut exponering (AEGL)
 Förenta staternas miljöförvaltningsmyndighet Federal lag om insekticider, fungicider och rodenticider
 Förenta staternas miljöförvaltningsmyndighet Kemikalier med hög produktionsvolym
 Tidskrift för livsmedelsforskning (Food Research Journal)
 Databas om farliga ämnen
 Internationell enhetlig informationsdatabas över kemikalier (IUCLID)
 Japans nationella institut för teknik och utvärdering (National Institute of Technology and Evaluation, NITE)
 Australiens nationella system för anmälning och bedömning av industrikemikalier (Australia National Industrial Chemicals Notification and Assessment Scheme, NICNAS)
 NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)
 Förenta staternas nationella medicinska biblioteks ChemID Plus (NLM CIP)
 Det nationella medicinska bibliotekets PubMed-databas (NLM PUBMED)
 USA:s nationella toxikologiska program (NTP)
 Nya Zeelands kemikalieklassifikations- och informationsdatabas (CCID)
 Internationella organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling (International Organization for Economic Co-operation and Development, OECD) publikationer om miljö, hälsa och säkerhet
 Internationella organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling (International Organization for Economic Co-operation and Development, OECD) program för högvolymproduktion av kemikalier
 Internationella organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling (International Organization for Economic Co-operation and Development, OECD) datamängd för screeninginformation
 Världshälsoorganisationen (World Health Organization, WHO)

Revisionsdatum 21-maj-2026

Revideringsanmärkning Del nummer AHWE4101B0RC, AHWE4112B0RC, AHWE4124B0RC, AHWE4133B0RC, AHWE4101C0RC, AHWF2101C0RC, AHWF2112B0RC, AHWF2124B0RC,

AHWF2133B0RC tillagd

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

Friskrivningsklausul

På utgivningsdagen är uppgifterna i detta säkerhetsdatablad sanningsenliga såvitt vi vet. Informationen är enbart avsedd som en anvisning för säker hantering, användning, processning, lagring, transport, avfallshantering och utsläppning och bör inte ses som en garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen gäller endast det angivna specifika materialet och gäller nödvändigtvis inte i de fall där sådant material används tillsammans med vilket som helst annat material eller i vilken som helst process, om så inte angivits i texten.

Slut på säkerhetsdatablad