

Produktnavn: TN-213BK, TN-223BK, TN-233BK, TN-243BK, TN-253BK, TN-263BK, TN-273BK, TN-283BK, TN-293BK, TN-217BK, TN-227BK, TN-237BK, TN-247BK, TN-267BK, TN-277BK, TN-287BK toner

Revisionsdato: 28-maj-2021

Udstedelsesdato: 04-apr-2016

Revisionsnummer: 4

Sikkerhedsdatablad nummer: PT405-02

Punkt 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn	TN-213BK, TN-223BK, TN-233BK, TN-243BK, TN-253BK, TN-263BK, TN-273BK, TN-283BK, TN-293BK, TN-217BK, TN-227BK, TN-237BK, TN-247BK, TN-267BK, TN-277BK, TN-287BK toner
Produktets form	Blanding
Sikkerhedsdatablad nummer	PT405-02

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

Relevante identificerede anvendelser	Disse produkter er sort toner i en patron fra Brother Industries, Ltd. Laserprintere, multifunktionsapparater og faxmodtagere. Patronen skal anvendes som i henhold til Brothers vejledning og til de beskrevne produkter. Informationen i denne SDS er kun i overensstemmelse med det beskrevne brug.
Anvendelser, der frarådes	Ingen oplysninger tilgængelige

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

<u>Producent</u>	Brother Industries, Ltd. 15-1 Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya 467-8561, Japan Telephone (for information): +81-52-824-2735
<u>Importør</u>	(Europe) Brother International Europe Ltd. 1 Tame Street, Audenshaw, Manchester M34 5JE, UK Brother International (Nederland) B.V. Zanderij 25, 1185 ZM Amstelveen, The Netherlands Telephone (for information): +44-161-330-6531

Yderligere oplysninger fås ved henvendelse til

E-mailadresse	sds.info@brother.co.jp
----------------------	------------------------

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon	CHEMTREC +1-703-527-3887 (International) For France only: Antipoison Center telephone number: ORFILA +33-1-45-425-959
-------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Produktnavn: TN-213BK, TN-223BK, TN-233BK, TN-243BK, TN-253BK, TN-263BK, TN-273BK, TN-283BK, TN-293BK, TN-217BK, TN-227BK, TN-237BK, TN-247BK, TN-267BK, TN-277BK, TN-287BK toner

Revisionsdato: 28-maj-2021

Udstedelsesdato: 04-apr-2016

Revisionsnummer: 4

Sikkerhedsdatablad nummer: PT405-02

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Denne blanding er klassificeret som ikke farlig i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [GHS]

2.2. Mærkningselementer

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Denne blanding er klassificeret som ikke farlig i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [GHS]

2.3. Andre farer

Dette produkt indeholder intet stof der antages for at være persistent, bioakkumulerende eller toksisk (PBT). Dette produkt indeholder intet stof der antages for at være meget persistent og meget bioakkumulerende (vPvB).

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1 Stoffer

Ikke relevant

3.2 Blandinger

Kemisk navn	CAS-nr	EF-nr	EC Index nummer	Vægt-%	Specifik koncentration sgrænse (SCL)	Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	REACH-registreringsnummer
Styrene-acrylate-copolymer	25767-47-9	607-806-7	-	65-75	-	Ikke klassificeret	Ikke relevant
Fatty acid ester	**	-	-	8-18	-	Ikke klassificeret	Registreret
Carbon Black (bound)	1333-86-4	215-609-9	-	4-14	-	Ikke klassificeret	01-2119384822-32-XXXX
Styrene-acrylate Resin	**	-	-	<7	-	Ikke klassificeret	Ikke relevant
PMMA	9011-14-7	618-466-4	-	1-5	-	Ikke klassificeret	Ikke relevant
Silicon dioxide (amorphous)	112945-52-5	601-216-3	-	<3	-	Ikke klassificeret	Ikke relevant
Silicon Dioxide (amorphous)	7631-86-9	231-545-4	-	<3	-	Ikke klassificeret	01-2119379499-16-XXXX
Silicon dioxide (amorphous)	844491-94-7	430-570-1	-	<3	-	Ikke klassificeret	Registreret
Zinc stearate	557-05-1	209-151-9	-	<0.2	-	Ikke klassificeret	Ikke relevant

** KONFIDENTIEL

Produktnavn: TN-213BK, TN-223BK, TN-233BK, TN-243BK, TN-253BK, TN-263BK,
TN-273BK, TN-283BK, TN-293BK, TN-217BK, TN-227BK, TN-237BK, TN-247BK,
TN-267BK, TN-277BK, TN-287BK toner

Revisionsdato: 28-maj-2021

Udstedelsesdato: 04-apr-2016

Revisionsnummer: 4

Sikkerhedsdatablad nummer: PT405-02

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generel rådgivning	Ring til en læge, hvis symptomerne varer ved.
Indånding	Flyt til frisk luft. Søg omgående lægehjælp.
Kontakt med øjnene	Skyl grundigt med store mængder vand i mindst 15 minutter med øjenlågene adskilt. Søg lægehjælp.
Kontakt med huden	Vask huden med sæbe og vand. Søg læge i tilfælde af hudirritation eller allergiske reaktioner.
Indtagelse	Skyl munden grundigt med vand. Drik 1 eller 2 glas vand. Søg omgående lægehjælp.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer	Indånding (støv) : Til store mængder: Kan muligvis forårsage irritation af luftvejene. Øget åndedrætsbesvær. Nysen. Hosten Øjenkontakt: Kan forårsage øjenirritation Kontakt med huden : Gentagen og/eller forlænget hudkontakt kan muligvis medføre irritation Indtagelse: Kan forårsage maveonde. Usandsynlig eksponeringsvej
-----------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

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

Information til lægen	Behandles symptomatisk.
-----------------------	-------------------------

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	Pulver, CO ₂ , vandspray eller almindeligt skum
Uegnede slukningsmidler	Brug IKKE vandstråle

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Særlige farer i forbindelse med kemikaliet	Kan muligvis danne eksplosive støvskyer i luft
--------------------------------------------	------------------------------------------------

Produktnavn: TN-213BK, TN-223BK, TN-233BK, TN-243BK, TN-253BK, TN-263BK, TN-273BK, TN-283BK, TN-293BK, TN-217BK, TN-227BK, TN-237BK, TN-247BK, TN-267BK, TN-277BK, TN-287BK toner

Revisionsdato: 28-maj-2021

Udstedelsesdato: 04-apr-2016

Revisionsnummer: 4

Sikkerhedsdatablad nummer: PT405-02

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet Anvend ikke højtryksspuler, for at undgå at skabe en støvsky og sprede støv fra brande. Brug en passende støvmaske til kulilte og kuldioxid. Bær selvstændigt åndedrætsværn (SBCA) med positivt tryk under bekæmpning af ild og under rengøring i lukkede eller dårligt ventilerede områder umiddelbart efter en brand. Personale som ikke har passende åndedrætsværn skal forlade området for at forebygge signifikant eksponering for giftige forbrændingsgasser fra enhver kilde.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Til ikke-indsatspersonel	Sørg for tilstrækkelig ventilation Undgå kontakt med huden og øjnene Undgå støvdannelse. Undgå indånding af støv. En passende maske med filter af typen A/P kan være hensigtsmæssig
Til indsatspersonel	Anvend personlige værnemidler som beskrevet i punkt 8.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger Må ikke ledes ud i overfladevand eller kloakker.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til inddæmning	Fej den spildte toner op, eller fjern den med en støvsuger og læg den forsigtigt i en forseglet beholder. Fej langsomt for at minimere dannelse af støv under rengøring. Hvis der bruges en støvsuger, skal motoren være mærket som støv rengøring. Hvis der bruges en støvsuger, skal motoren være mærket som støv eksplosionssikker. Det er sandsynligt at meget små partikler bliver suget ind i støvsuger, for derefter at blive pustet ud i miljøet på grund af porestørrelsen i pose eller filter.
Metoder til oprydning	Opsamles mekanisk og anbringes i egnede beholdere til bortskaffelse
Forebyggelse af sekundære farer	Rengør kontaminerede genstande og områder grundigt i overensstemmelse med miljøforskrifterne.

6.4. Henvisning til andre punkter

Henvisning til andre punkter Se punkt 8 for yderligere oplysninger. Se punkt 13 for yderligere oplysninger.

Produktnavn: TN-213BK, TN-223BK, TN-233BK, TN-243BK, TN-253BK, TN-263BK, TN-273BK, TN-283BK, TN-293BK, TN-217BK, TN-227BK, TN-237BK, TN-247BK, TN-267BK, TN-277BK, TN-287BK toner

Revisionsdato: 28-maj-2021

Udstedelsesdato: 04-apr-2016

Revisionsnummer: 4

Sikkerhedsdatablad nummer: PT405-02

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

- Råd om sikker håndtering** Opbevares utilgængeligt for børn. Undgå støvdannelse. Undgå indånding af høje koncentrationer af støv. Undgå kontakt med øjnene.
- Generelle hygiejneregler** Skal håndteres i overensstemmelse med god industriel hygiejne- og sikkerhedspraksis.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

- Opbevaringsbetingelser.** Opbevares adskilt fra oxidationsmidler.

7.3. Særlige anvendelser

- Særlige anvendelser** Disse produkter er sort toner i en patron fra Brother Industries, Ltd. Laserprintere, multifunktionsapparater og faxmodtagere. Patronen skal anvendes som i henhold til Brothers vejledning og til de beskrevne produkter.

Punkt 8: Eksponeringskontrol og personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Eksponeringsgrænser

Kemisk navn	Den Europæiske Union	Storbritannien	Frankrig	Spanien	Tyskland
Carbon Black (bound) 1333-86-4	-	TWA: 3.5 mg/m ³ STEL: 7 mg/m ³	TWA: 3.5 mg/m ³	TWA: 3.5 mg/m ³	-
Silicon Dioxide (amorphous) 7631-86-9	TWA 0.1 mg/m ³ respirable fraction	TWA: 6 mg/m ³ TWA: 2.4 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 18 mg/m ³ STEL: 7.2 mg/m ³	-	-	TWA: 4 mg/m ³
Zinc stearate 557-05-1	-	TWA: 10 mg/m ³ TWA: 4 mg/m ³ STEL: 20 mg/m ³ STEL: 12 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³	-
Kemisk navn	Italien	Portugal	Holland	Finland	Danmark
Carbon Black (bound) 1333-86-4	-	TWA: 3 mg/m ³	-	TWA: 3.5 mg/m ³ STEL: 7 mg/m ³	TWA: 3.5 mg/m ³
Silicon Dioxide (amorphous) 7631-86-9	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.05 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.75 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³ TWA: 0.05 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	-
Zinc stearate 557-05-1	-	TWA: 10 mg/m ³	-	TWA: 10 mg/m ³	-

Revisionsdato: 28-maj-2021

Udstedelsesdato: 04-apr-2016

Revisionsnummer: 4

Produktnavn: TN-213BK, TN-223BK, TN-233BK, TN-243BK, TN-253BK, TN-263BK, TN-273BK, TN-283BK, TN-293BK, TN-217BK, TN-227BK, TN-237BK, TN-247BK, TN-267BK, TN-277BK, TN-287BK toner

Sikkerhedsdatablad nummer: PT405-02

Kemisk navn	Østrig	Schweiz	Polen	Norge	Irland
Carbon Black (bound) 1333-86-4	-	-	TWA: 4 mg/m ³	TWA: 3.5 mg/m ³ STEL: 7 mg/m ³	TWA: 3 mg/m ³ STEL: 15 mg/m ³
Silicon dioxide (amorphous) 112945-52-5	TWA: 4 mg/m ³	-	-	-	-
Silicon Dioxide (amorphous) 7631-86-9	TWA: 4 mg/m ³	TWA: 4 mg/m ³	-	TWA: 1.5 mg/m ³ STEL: 3 mg/m ³	TWA: 6 mg/m ³ TWA: 2.4 mg/m ³ STEL: 18 mg/m ³ STEL: 7.2 mg/m ³
Zinc stearate 557-05-1	-	TWA: 3 mg/m ³	-	-	TWA: 10 mg/m ³ TWA: 4 mg/m ³ STEL: 12 mg/m ³ STEL: 20 mg/m ³ STEL: 30 mg/m ³

Derived No Effect Level (udledt nuleffektniveau) (DNEL) Ingen oplysninger tilgængelige.

Predicted No Effect Concentration (beregnet nuleffektkoncentration) (PNEC) Ingen oplysninger tilgængelige.

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol God almindelig ventilation burde være tilstrækkeligt under normalt brug.

Personlige værnemidler Kræves normalt ikke. Ved brug til andet end normale driftsprocedurer (såsom i tilfælde af stort spild), skal de følgende punkter overholdes:

Beskyttelse af øjne/ansigt Beskyttelsesbriller.

Beskyttelse af hænder Beskyttelseshandsker.

Beskyttelse af huden og kroppen Kleding met lange mouwen en lange broek

Åndedrætsværn Anvend egnet åndedrætsværn. Ved omfattende spild: Brug passende åndedrætsværn.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet Undgå udledning til miljøet.

Produktnavn: TN-213BK, TN-223BK, TN-233BK, TN-243BK, TN-253BK, TN-263BK, TN-273BK, TN-283BK, TN-293BK, TN-217BK, TN-227BK, TN-237BK, TN-247BK, TN-267BK, TN-277BK, TN-287BK toner

Revisionsdato: 28-maj-2021

Udstedelsesdato: 04-apr-2016

Revisionsnummer: 4

Sikkerhedsdatablad nummer: PT405-02

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende		
Tilstandsform	Pulver	
Farve	sort	
Lugt	Lugtfri	
Lugttærskel	Ingen oplysninger tilgængelige	
Egenskab	Værdier	Bemærkninger • Metode
pH-værdi	Not applicable	Ingen kendt
pH (som vandig opløsning)	Ikke relevant	
Smeltepunkt / frysepunkt	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Kogepunkt/kogepunktsinterval	Not applicable	Ingen kendt
Flammepunkt	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Fordampningshastighed	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Antændelighed (fast stof, luftart)	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Antændelsesgrænse i luft		Ingen kendt
Øvre antændelsesgrænse:	Ingen tilgængelige data	
Nedre antændelsesgrænse	Ingen tilgængelige data	
Damptryk	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Dampmassefylde	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Relativ massefylde	1.15	Ingen kendt
Vandopløselighed	Uopløseligt i vand	
Opløselighed	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Fordelingskoefficient	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Selvantændelsestemperatur	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Dekomponeringstemperatur	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Kinematisk viskositet	Ikke relevant	Ingen kendt
Dynamisk viskositet	Not applicable	Ingen kendt
Eksplorative egenskaber	Ingen oplysninger tilgængelige	Eksplisionsgrænser for tonerpartikler i luften, som er lig dem der findes i kulstøv
Oxiderende egenskaber	Ingen oplysninger tilgængelige	

9.2. Andre oplysninger

9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Ingen oplysninger tilgængelige

9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

Ingen oplysninger tilgængelige

Produktnavn: TN-213BK, TN-223BK, TN-233BK, TN-243BK, TN-253BK, TN-263BK,
TN-273BK, TN-283BK, TN-293BK, TN-217BK, TN-227BK, TN-237BK, TN-247BK,
TN-267BK, TN-277BK, TN-287BK toner

Revisionsdato: 28-maj-2021

Udstedelsesdato: 04-apr-2016

Revisionsnummer: 4

Sikkerhedsdatablad nummer: PT405-02

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen oplysninger tilgængelige.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen oplysninger tilgængelige.

10.4. Forhold, der skal undgås

Må ikke udsættes for varme. Undgå gnidning, gnister eller andre muligheder for antændelse

10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke oxidationsmidler

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Carbonoxider, Nitrogenoxider (NO_x)

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Produktinformation

Indånding	Acute LC ₅₀ > 5.20 mg/l/4h (OECD-metode 436)
Kontakt med øjnene	Ingen oplysninger tilgængelige
Kontakt med huden	Ingen oplysninger tilgængelige
Indtagelse	Acute LD ₅₀ > 2000 mg/kg (OECD-metode 420)

Hudætsning/-irritation	Ikke-irriterende (OECD-metode 404) pH: Ikke relevant
-------------------------------	---------------------------------------------------------

Produktnavn: TN-213BK, TN-223BK, TN-233BK, TN-243BK, TN-253BK, TN-263BK, TN-273BK, TN-283BK, TN-293BK, TN-217BK, TN-227BK, TN-237BK, TN-247BK, TN-267BK, TN-277BK, TN-287BK toner

Revisionsdato: 28-maj-2021

Udstedelsesdato: 04-apr-2016

Revisionsnummer: 4

Sikkerhedsdatablad nummer: PT405-02

Alvorlig øjenskade/øjenirritation	Minimal irritation af øjne. (OECD-metode 405) pH: Ikke relevant
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	Er ikke hudsensibiliserende (OECD-metode 429)
Kimcellemutagenicitet	AMES-test: Negativ (OECD-metode 471)
Carcinogenicitet	Kønrøg: I 1996, vurderede IARC kønrøg til en Gruppe 2B kræftfremkaldende stof (mulig menneskeligt kræftfremkaldende stof). Denne klassifikation gives for kemikalier, for hvilke der er utilstrækkeligt menneskeligt bevismateriale, men tilstrækkeligt bevismateriale fra dyr, til at basere en mening om de kræftfremkaldende egenskaber. Klassificeringen er baseret på udviklingen af lungesvulster hos rotter, som udsættes for kronisk indånding af fri kønrøg ved niveauer som giver en overbelastning af partikler i lungen. Undersøgelser udført på andre dyr end rotter, viste ikke nogen sammenhæng mellem kønrøg og lungesvulster. Yderligere, viste en to-årig biologisk test for kræft, ved at bruge et typisk tonerpræparat der indeholder kønrøg, ingen forbindelse mellem tonereksposering og udvikling af svulster hos rotter. Andre bestanddele i dette produkt er ikke blevet klassificeret som kræftfremkaldende i henhold til IARC monografi, NTP og OSHA
Reproduktionstoksicitet	Ingen oplysninger tilgængelige.
enkel STOT-eksponering	Ingen oplysninger tilgængelige.
STOT - gentagen eksponering	Ingen oplysninger tilgængelige
Aspirationsfare	Ingen oplysninger tilgængelige.
Potentielle sundhedsvirkninger	Øje : Kan forårsage let hudirritation Hud : Længerevarende eksponering kan forårsage hudirritation Indtagelse : Indtagelse kan forårsage irritation af mave-tarm-kanalen, kvalme, opkastning og diarré Indånding : Ikke en forventet eksponeringsvej Overeksponering kan forårsage irritation af luftvejene.

11.2. Oplysninger om andre farer

Ingen oplysninger tilgængelige

Produktnavn: TN-213BK, TN-223BK, TN-233BK, TN-243BK, TN-253BK, TN-263BK, TN-273BK, TN-283BK, TN-293BK, TN-217BK, TN-227BK, TN-237BK, TN-247BK, TN-267BK, TN-277BK, TN-287BK toner

Revisionsdato: 28-maj-2021

Udstedelsesdato: 04-apr-2016

Revisionsnummer: 4

Sikkerhedsdatablad nummer: PT405-02

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Økotoksicitet

Indeholder 0 % bestanddele med ukendt fare for vandmiljøet

Kemisk navn	Alger/vandplanter	Fisk	Toksicitet for mikroorganismer	Krebsdyr
Silicon Dioxide (amorphous)	EC50: =440mg/L (72h, Pseudokirchneriella subcapitata)	LC50: =5000mg/L (96h, Brachydanio rerio)	-	EC50: =7600mg/L (48h, Ceriodaphnia dubia)

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen oplysninger tilgængelige.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Der er ingen data for dette produkt.

Oplysninger om bestanddele

Kemisk navn	Fordelingskoefficient
Zinc stearate	1.2

12.4. Mobilitet i jord

Ingen oplysninger tilgængelige.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Dette produkt indeholder intet stof der antages for at være persistent, bioakkumulerende eller toksisk (PBT). Dette produkt indeholder intet stof der antages for at være meget persistent og meget bioakkumulerende (vPvB).

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen oplysninger tilgængelige.

12.7. Andre negative virkninger

Ingen oplysninger tilgængelige.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Kast ikke toner eller tonerpatroner ind i ild, da dette kan få ilden til at sprede sig og medføre risiko for brandskader. Skær tonerpatroner op i et støv-/eksplosionssikkert miljø. Fint udsprede partikler kan danne eksplosive blandinger i luften. Bortskaf apparatet i overensstemmelse med føderal, statslig og lokal lovgivning.

Produktnavn: TN-213BK, TN-223BK, TN-233BK, TN-243BK, TN-253BK, TN-263BK,
TN-273BK, TN-283BK, TN-293BK, TN-217BK, TN-227BK, TN-237BK, TN-247BK,
TN-267BK, TN-277BK, TN-287BK toner

Revisionsdato: 28-maj-2021

Udstedelsesdato: 04-apr-2016

Revisionsnummer: 4

Sikkerhedsdatablad nummer: PT405-02

PUNKT 14: Transportoplysninger

IMDG

14.1	UN/ID-nr	Ikke reguleret
14.2	Forsendelsesbetegnelse	Ikke reguleret
14.3	Fareklasse	Ikke reguleret
14.4	Emballagegruppe	Ikke reguleret
14.5	»Marine pollutant«	Ikke relevant
14.6	Særlige bestemmelser	Ingen
14.7	Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden	Ikke relevant

RID

14.1	UN/ID-nr	Ikke reguleret
14.2	Forsendelsesbetegnelse	Ikke reguleret
14.3	Fareklasse	Ikke reguleret
14.4	Emballagegruppe	Ikke reguleret
14.5	Miljøfare	Ikke relevant
14.6	Særlige bestemmelser	Ingen

ADR

14.1	UN/ID-nr	Ikke reguleret
14.2	Forsendelsesbetegnelse	Ikke reguleret
14.3	Fareklasse	Ikke reguleret
14.4	Emballagegruppe	Ikke reguleret
14.5	Miljøfare	Ikke relevant
14.6	Særlige bestemmelser	Ingen

IATA

14.1	UN/ID-nr	Ikke reguleret
14.2	Forsendelsesbetegnelse	Ikke reguleret
14.3	Fareklasse	Ikke reguleret
14.4	Emballagegruppe	Ikke reguleret
14.5	Miljøfare	Ikke relevant
14.6	Særlige bestemmelser	Ingen

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

EU-Regulations

* Indeholder ingen stoffer opført i REACH-forordningen (EF) nr. 1907/2006 BILAG XVII.

* Indeholder intet stof, der er opført i REACH-forordningen (EF) nr. 1907/2006, kandidatliste til godkendelse.

* Indeholder ingen stoffer opført i REACH-forordningen (EF) nr. 1907/2006 BILAG XIV.

Nationale bestemmelser

Produktnavn: TN-213BK, TN-223BK, TN-233BK, TN-243BK, TN-253BK, TN-263BK,
TN-273BK, TN-283BK, TN-293BK, TN-217BK, TN-227BK, TN-237BK, TN-247BK,
TN-267BK, TN-277BK, TN-287BK toner

Revisionsdato: 28-maj-2021

Udstedelsesdato: 04-apr-2016

Revisionsnummer: 4

Sikkerhedsdatablad nummer: PT405-02

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen kemikaliesikkerhedsvurdering er udført.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Nøgle eller tekstforklaring til forkortelser og akronymer, der anvendes i sikkerhedsdatabladet

Tekstforklaring

SVHC: Særligt problematiske stoffer der kræver godkendelse:

TWA	TWA (tidsvægtet gennemsnit)	STEL	STEL (korttidsseksponeringsgrænse)
**	Forretningshemmelighed		

Vigtigste litteraturhenvisninger og datakilder

Ingen oplysninger tilgængelige

Revisionsdato 28-maj-2021

Udstedelsesdato 04-apr-2016

Revisionsnote

Opdaterede punkter i sikkerhedsdatabladet : 1 , 3

Dette sikkerhedsdatablad opfylder kravene i forordning (EF) nr. 1907/2006

Ansvarsfraskrivelse

Oplysningerne henviser kun til dette produkt. De er muligvis ikke gældende, hvis det bruges sammen med andre materialer eller i hvilken som helst anden proces. Det er baseret på din viden fra og med forberedelsesdatoen (revision).