

Produktbezeichnung: TN-630 TN-660 TN-2340 TN-2370 TN-2310
TN-2320 TN-2335 TN-2375 TN-2330 TN-2350 TN-2315 TN-2345
TN-2360 TN-2380 TN-2305 TN-2355 TN-2306 TN-2356 TN-2365
TN-2385 TN-2312 TN-2325 TN-2399 Toner

Sicherheitsdatenblatt Nr: BPL-01

Abschnitt 1: BEZEICHNUNG DES STOFFS BZW. DES GEMISCHS UND DES UNTERNEHMENS

1.1. Produktidentifikator

Produktbezeichnung TN-630 TN-660 TN-2340 TN-2370 TN-2310 TN-2320 TN-2335
TN-2375 TN-2330 TN-2350 TN-2315 TN-2345 TN-2360 TN-2380
TN-2305 TN-2355 TN-2306 TN-2356 TN-2365 TN-2385 TN-2312
TN-2325 TN-2399 Toner

Produktform Gemisch

Sicherheitsdatenblatt Nr BPL-01

1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Relevante identifizierte Verwendungen Dieses Produkt ist schwarzer Toner in einer Kartusche für Laserdrucker, Multifunktions- und Faxgeräte von Brother Industries, Ltd. Die Patrone darf nur wie von Brother geliefert und nur in den genannten Produkten eingesetzt werden. Die Informationen auf diesem Sicherheitsdatenblatt gelten nur bei Verwendung gemäß den Angaben von Brother.

Verwendungen, von denen abgeraten wird Es liegen keine Informationen vor

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Hersteller Brother Industries, Ltd.
15-1 Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya 467-8561, Japan
Telephone (for information): +81-52-824-2735

Importeur (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

Weitere Informationen siehe

E-Mail-Adresse sds.info@brother.co.jp

1.4. Notrufnummer

Notrufnummer CHEMTREC +1-703-527-3887 (International)

For France only:
Antipoison Center telephone number: ORFILA +33-1-45-425-959

Produktbezeichnung: TN-630 TN-660 TN-2340 TN-2370 TN-2310
 TN-2320 TN-2335 TN-2375 TN-2330 TN-2350 TN-2315 TN-2345
 TN-2360 TN-2380 TN-2305 TN-2355 TN-2306 TN-2356 TN-2365
 TN-2385 TN-2312 TN-2325 TN-2399 Toner

Sicherheitsdatenblatt Nr: BPL-01

Abschnitt 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Richtlinie/Verordnung (EG) Nr.

1272/2008

Nicht eingestuft Dieses Gemisch ist gemäß Verordnung (EG) 1272/2008 [GHS] als nicht gefährlich eingestuft

2.2. Kennzeichnungselemente

Richtlinie/Verordnung (EG) Nr.

1272/2008

Nicht eingestuft Dieses Gemisch ist gemäß Verordnung (EG) 1272/2008 [GHS] als nicht gefährlich eingestuft

EUH208 - Enthält (Rosin, fumarated(65997-04-8)). Kann allergische Reaktionen hervorrufen

2.3. Sonstige Gefahren

Dieses Produkt enthält keinen Stoff, der als persistent, bioakkumulierend oder toxisch (PBT) eingestuft ist. Dieses Produkt enthält keinen Stoff, der als sehr persistent oder sehr bioakkumulierend (vPvB) angesehen wird.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1 Stoffe

Nicht zutreffend

3.2 Gemische

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr	EG-Nr:	EG Index-Nr.	Gewicht-%	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	REACH-Registrierungsnummer
Polyester resin	**	-	-	**	Nicht eingestuft	Nicht zutreffend
N,N-diethyl-N-methyl-2-(2-methyl-1-oxo-2-propenyl)oxetanaminium salt with 4-methylbenzenesulfonic acid (1:1) polymer with butyl 2-propenoate and ethenylbenzene	133350-42-2	-	-	5-10	Eye Irrit. 2 (H319)	Nicht zutreffend
Carbon Black (bound)	1333-86-4	-	-	1-5	Nicht eingestuft	01-2119384822-32-XXXX
Rosin, fumarated	65997-04-8	-	-	1-2.5	Pyr. Sol. 1 (H250) (EUH018) (EUH031)	Eingetragen

** GEHEIM

Produktbezeichnung: TN-630 TN-660 TN-2340 TN-2370 TN-2310
TN-2320 TN-2335 TN-2375 TN-2330 TN-2350 TN-2315 TN-2345
TN-2360 TN-2380 TN-2305 TN-2355 TN-2306 TN-2356 TN-2365
TN-2385 TN-2312 TN-2325 TN-2399 Toner

Überarbeitet am: 30-Sep-2020

Ausgabedatum: 19-Nov-2013

Revisionsnummer: 7

Sicherheitsdatenblatt Nr: BPL-01

Wortlaut der H- und EUH-Sätze siehe unter Abschnitt 16

Abschnitt 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Empfehlung	Bei bleibenden Symptomen einen Arzt hinzuziehen.
Einatmen	BEI EINATMEN: An die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Sofort ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
Augenkontakt	Mit reichlich Wasser mindestens 15 Minuten lang gründlich spülen, dabei das obere und untere Augenlid anheben. Ärztliche Hilfe hinzuziehen.
Hautkontakt	Kontaminierte Kleidung ausziehen. Sofort mit Seife und viel Wasser abwaschen.
Verschlucken	Sofort ärztlichen Rat einholen. Mund mit Wasser ausspülen lassen und 100-200 ml Wasser zu trinken geben.
Selbstschutz des Ersthelfers	Berührung mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Persönliche Schutzkleidung tragen (siehe Kapitel 8).

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Symptome	Einatmen : Für große Mengen: Kann die Atemwege reizen. Zunehmende Atemschwierigkeiten. Niesen. Husten Augenkontakt: Kann die augen reizen Verschlucken: Kann Magenschmerzen hervorrufen. Unwahrscheinlicher Expositionsweg
-----------------	--

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Hinweis an den Arzt	Symptomatische Behandlung.
----------------------------	----------------------------

Abschnitt 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel	Trockenlöschmittel, Sprühwasser
Ungeeignete Löschmittel	KEINEN Wasserstrahl einsetzen

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Besondere Gefahren, die von dem Stoff ausgehen	Kann in Luft explosionsfähige Staubwolken bilden
---	--

Produktbezeichnung: TN-630 TN-660 TN-2340 TN-2370 TN-2310
TN-2320 TN-2335 TN-2375 TN-2330 TN-2350 TN-2315 TN-2345
TN-2360 TN-2380 TN-2305 TN-2355 TN-2306 TN-2356 TN-2365
TN-2385 TN-2312 TN-2325 TN-2399 Toner

Überarbeitet am: 30-Sep-2020

Ausgabedatum: 19-Nov-2013

Revisionsnummer: 7

Sicherheitsdatenblatt Nr: BPL-01

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Verwenden Sie kein unter Hochdruck stehendes Wasser, um Staubwolken und das Verteilen von Feuerstaub zu vermeiden. Nutzen Sie ein für Kohlenmonoxid und Kohlendioxid angemessenes Atemgerät. Tragen Sie während der ersten Phase der Brandbekämpfung und während der Säuberung in abgeschlossenen oder schlecht belüfteten Räumen nach einem Brand ein umluftunabhängiges Überdruck-Atemschutzgerät. Personal ohne angemessenen Atemschutz muss den Bereich verlassen, um eine starke Gefährdung durch brennbare Gase aus einer beliebigen Quelle zu vermeiden.

Abschnitt 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Nicht für Notfälle geschultes Personal

Staubbildung vermeiden. Staub nicht einatmen. Kann eine geeignete Staubmaske oder ein Atemfiltergerät mit Filter Typ A/P ausreichend sein.

Einsatzkräfte

In Abschnitt 8 empfohlene persönliche Schutzausrüstung verwenden.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Umweltschutzmaßnahmen

Den Stoff nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Waschwasser nicht in Oberflächengewässer gelangen lassen.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Methoden für Rückhaltung

Fegen Sie den verschütteten Toner auf oder entfernen Sie ihn mit einem Staubsauger und geben Sie ihn vorsichtig in einen abgeschlossenen Behälter. Langsam kehren, damit bei der Reinigung möglichst wenig Staub erzeugt wird. Ein Staubsauger darf nur benutzt werden, wenn der Motor explosionssicher ist. Es besteht die Möglichkeit, dass sehr feine Partikel aufgrund der Porengröße von Filter oder Beutel aus dem Vakuum wieder in die Umgebung entweichen.

Verfahren zur Reinigung

Mechanisch aufnehmen und in geeigneten Behältern zur Entsorgung bringen

Vermeidung sekundärer Gefahren

Verschmutzte Gegenstände und Flächen unter Beachtung der Umweltvorschriften gründlich reinigen.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Verweis auf andere Abschnitte

Weitere Informationen finden Sie in Abschnitt 8. Weitere Informationen finden Sie in Abschnitt 13.

Abschnitt 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Produktbezeichnung: TN-630 TN-660 TN-2340 TN-2370 TN-2310
 TN-2320 TN-2335 TN-2375 TN-2330 TN-2350 TN-2315 TN-2345
 TN-2360 TN-2380 TN-2305 TN-2355 TN-2306 TN-2356 TN-2365
 TN-2385 TN-2312 TN-2325 TN-2399 Toner

Sicherheitsdatenblatt Nr: BPL-01

Hinweise zum sicheren Umgang Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Staubbildung vermeiden. Einatmen hoher Staubkonzentrationen vermeiden. Berührung mit den Augen vermeiden.

Allgemeine Hygienevorschriften Berührung mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen. Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Lagerbedingungen Von Oxidationsmitteln fernhalten.

7.3. Spezifische Endanwendungen

Bestimmte Verwendungen Dieses Produkt ist schwarzer Toner in einer Kartusche für Laserdrucker, Multifunktions- und Faxgeräte von Brother Industries, Ltd. Die Patrone darf nur wie von Brother geliefert und nur in den genannten Produkten eingesetzt werden.

Abschnitt 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition, und persönliche Schutzausrüstung

8.1. Zu überwachende Parameter

Expositionsgrenzen

Chemische Bezeichnung	Europäische Union	Großbritannien	Frankreich	Spanien	Deutschland
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	-
Chemische Bezeichnung	Italien	Portugal	Niederlande	Finnland	Dänemark
Carbon Black (bound) 1333-86-4	-	TWA: 3.5 mg/m ³	-	TWA: 3.5 mg/m ³ STEL: 7 mg/m ³	TWA: 3.5 mg/m ³
Chemische Bezeichnung	Österreich	Schweiz	Polen	Norwegen	Irland
Carbon Black (bound) 1333-86-4	-	-	TWA: 4.0 mg/m ³	TWA: 3.5 mg/m ³ STEL: 7 mg/m ³	TWA: 3 mg/m ³ STEL: 15 mg/m ³

Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung (Derived No Effect Level) Es liegen keine Informationen vor.

Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration (PNEC, predicted no effect concentration) Es liegen keine Informationen vor.

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen Bei normaler Verwendung sollte eine gute allgemeine Belüftung ausreichen.

Produktbezeichnung: TN-630 TN-660 TN-2340 TN-2370 TN-2310
 TN-2320 TN-2335 TN-2375 TN-2330 TN-2350 TN-2315 TN-2345
 TN-2360 TN-2380 TN-2305 TN-2355 TN-2306 TN-2356 TN-2365
 TN-2385 TN-2312 TN-2325 TN-2399 Toner

Sicherheitsdatenblatt Nr: BPL-01

Persönliche Schutzausrüstung	Gewöhnlich nicht erforderlich. Bei einer anderen als der Nutzung im normalen Betrieb (z. B. bei größerem Auslaufen) sollten die folgenden Maßnahmen ergriffen werden:
Augen-/Gesichtsschutz	Schutzbrille.
Handschutz	Schutzhandschuhe.
Haut- und Körperschutz	Kleidung mit lange mouwen en lange broek.
Atemschutz	Gesichtsmaske. Bei umfangreichen Verschüttungen: Geeignetes Atemschutzgerät verwenden.
Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition	Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

Abschnitt 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen	
Physikalischer Zustand	Fest Pulver
Farbe	schwarz
Geruch	Geruchlos
Geruchsschwelle	Es liegen keine Informationen vor

<u>Eigenschaft</u>	<u>Werte</u>	<u>Bemerkungen • Methode</u>
pH-Wert	Keine Daten verfügbar	
Schmelzpunkt / Gefrierpunkt	Keine Daten verfügbar	Keine bekannt
Siedepunkt / Siedebereich	Keine Daten verfügbar	
Flammpunkt	Keine Daten verfügbar	
Verdampfungsgeschwindigkeit	Nicht zutreffend	
Entzündbarkeit (fest, gasförmig)	Nicht zutreffend	
Entzündlichkeitsgrenzwert in der Luft		Keine bekannt
Obere Entzündbarkeitsgrenze:	Keine Daten verfügbar	
Untere Entzündbarkeitsgrenze	Keine Daten verfügbar	
Dampfdruck	Nicht zutreffend	
Dampfdichte	Nicht zutreffend	
Relative Dichte	1.2	(H ₂ O=1)
Wasserlöslichkeit	Unlöslich in Wasser	
Löslichkeit(en)	teilweise löslich (Toluene , Chloroform und tetrahydrofuran)	
Verteilungskoeffizient	Keine Daten verfügbar	Keine bekannt
Selbstentzündungstemperatur	Keine Daten verfügbar	Keine bekannt
Zersetzungstemperatur	Keine Daten verfügbar	Keine bekannt
Viskosität, kinematisch	Nicht zutreffend	
Dynamische Viskosität	Nicht zutreffend	

Produktbezeichnung: TN-630 TN-660 TN-2340 TN-2370 TN-2310
TN-2320 TN-2335 TN-2375 TN-2330 TN-2350 TN-2315 TN-2345
TN-2360 TN-2380 TN-2305 TN-2355 TN-2306 TN-2356 TN-2365
TN-2385 TN-2312 TN-2325 TN-2399 Toner

Überarbeitet am: 30-Sep-2020

Ausgabedatum: 19-Nov-2013

Revisionsnummer: 7

Sicherheitsdatenblatt Nr: BPL-01

Explosive Eigenschaften Es liegen keine Informationen vor Die Explosionsgrenzen von in der Luft schwebender Tonerteilchen sind etwa gleich derjenigen von Kohlenstaub

Brandfördernde Eigenschaften Es liegen keine Informationen vor

9.2. Sonstige Angaben

Es liegen keine Informationen vor

Abschnitt 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Es liegen keine Informationen vor.

10.2. Chemische Stabilität

Unter normalen Bedingungen stabil.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Es liegen keine Informationen vor.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Vor Hitze schützen. Reibung, Funken oder andere Zündquellen vermeiden.

10.5. Unverträgliche Materialien

Starke Oxidationsmittel

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Kohlenmonoxid, Kohlendioxid (CO₂), Stickoxide (NO_x)

Abschnitt 11: Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Produktinformationen

Einatmen Acute LC₅₀ > 5.24 mg/l (4 Stunden) (OECD-Methode 436)

Augenkontakt Es liegen keine Informationen vor

Hautkontakt Es liegen keine Informationen vor

Produktbezeichnung: TN-630 TN-660 TN-2340 TN-2370 TN-2310
 TN-2320 TN-2335 TN-2375 TN-2330 TN-2350 TN-2315 TN-2345
 TN-2360 TN-2380 TN-2305 TN-2355 TN-2306 TN-2356 TN-2365
 TN-2385 TN-2312 TN-2325 TN-2399 Toner

Sicherheitsdatenblatt Nr: BPL-01

Verschlucken	Acute LD ₅₀ > 5000 mg/kg (OECD-Methode 423)
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut	Nicht reizend (OECD-Methode 404) pH-Wert: Nicht zutreffend
Schwere Augenschädigung/Augenreizung	Minimal reizend für die Augen. (OECD-Methode 405) pH-Wert: Nicht zutreffend
Sensibilisierung der Atemwege oder der Haut	Nicht hautsensibilisierend (OECD-Methode 429)
Keimzell-Mutagenität	AMES-Test: Negativ (OECD-Methode 471)
Karzinogenität	Ruß: Die IARC (International Agency for Research on Cancer, Internationale Agentur für Krebsforschung) hat Carbon Black 1996 als Karzinogen der Gruppe 2B bewertet (möglicherweise karzinogen für Menschen). Diese Klassifizierung bekommen Chemikalien, für die es zu wenige auf Menschen bezogene Belege, aber ausreichend Belege bei Tieren gibt, um eine Meinung über die Karzinogenität zu begründen. Die Klassifizierung basiert auf der Entwicklung von Lungentumoren bei Ratten, die chronischer Gefährdung durch Inhalation von freiem Carbon Black in Menge ausgesetzt waren, die eine Überbelastung der Lunge durch die Partikel auslösen. In Tiermodellen an anderen Tieren als an Ratten durchgeführte Untersuchungen zeigten keinen Zusammenhang zwischen Carbon Black und Lungentumoren. Darüber hinaus zeigte ein über zwei Jahre laufender biologischer Krebstest, der eine typische Toner-Bereitung mit Carbon Black verwendete, keine Verbindung zwischen dem Kontakt zu Toner und der Entwicklung von Tumoren bei Ratten. Weitere Inhaltsstoffe wurden gemäß den IARC-Monografien und den NTP- und OSHA-Regelungen als nicht krebserregend klassifiziert
Reproduktionstoxizität	Nicht eingestuft.
STOT - einmaliger Exposition	Nicht eingestuft.
STOT - wiederholter Exposition	Nicht eingestuft
Aspirationsgefahr	Nicht eingestuft.

Abschnitt 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

Ökotoxizität

Enthält 0 % Bestandteile mit unbekannter Gewässergefährdung

Chemische Bezeichnung	Algen/Wasserpflanzen	Fische	Toxizität gegenüber Mikroorganismen	Krebstiere
Carbon Black (bound)	-	-	-	5600: 24 h Daphnia magna mg/L EC50

Produktbezeichnung: TN-630 TN-660 TN-2340 TN-2370 TN-2310
 TN-2320 TN-2335 TN-2375 TN-2330 TN-2350 TN-2315 TN-2345
 TN-2360 TN-2380 TN-2305 TN-2355 TN-2306 TN-2356 TN-2365
 TN-2385 TN-2312 TN-2325 TN-2399 Toner

Sicherheitsdatenblatt Nr: BPL-01

Rosin, fumarated	-	3.2: 96 h Brachydanio rerio mg/L LC50 static	-	-
------------------	---	--	---	---

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Es liegen keine Informationen vor.

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Es liegen keine Informationen vor.

12.4. Mobilität im Boden

Es liegen keine Informationen vor.

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Dieses Produkt enthält keinen Stoff, der als persistent, bioakkumulierend oder toxisch (PBT) eingestuft ist. Dieses Produkt enthält keinen Stoff, der als sehr persistent oder sehr bioakkumulierend (vPvB) angesehen wird.

12.6. Andere schädliche Wirkungen

Es liegen keine Informationen vor.

Abschnitt 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren zur Abfallbehandlung

Toner und Tonerkartuschen nicht ins Feuer geben Dies kann zu einer Ausbreitung des Feuers mit der Folge von Verletzungsgefahren führen. Tonerkartuschen in staub- bzw. explosionsgeschützter Umgebung vernichten. Fein dispergierte Teilchen können an der Luft explosive Gemische bilden. Bei der Entsorgung müssen bundes-, landes- und kommunalrechtliche Vorschriften beachtet werden.

Abschnitt 14: Angaben zum Transport

IMDG

- 14.1 UN/ID-Nr Nicht reguliert
- 14.2 Ordnungsgemäße Versandbezeichnung Nicht reguliert
- 14.3 Gefahrenklasse Nicht reguliert
- 14.4 Verpackungsgruppe Nicht reguliert
- 14.5 Meeresschadstoff Nicht zutreffend
- 14.6 Sondervorschriften Keine
- 14.7 Massengutbeförderung Nicht zutreffend

gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code

Produktbezeichnung: TN-630 TN-660 TN-2340 TN-2370 TN-2310
TN-2320 TN-2335 TN-2375 TN-2330 TN-2350 TN-2315 TN-2345
TN-2360 TN-2380 TN-2305 TN-2355 TN-2306 TN-2356 TN-2365
TN-2385 TN-2312 TN-2325 TN-2399 Toner

Sicherheitsdatenblatt Nr: BPL-01

RID

14.1 UN/ID-Nr	Nicht reguliert
14.2 Ordnungsgemäße Versandbezeichnung	Nicht reguliert
14.3 Gefahrenklasse	Nicht reguliert
14.4 Verpackungsgruppe	Nicht reguliert
14.5 Umweltgefahr	Nicht zutreffend
14.6 Sondervorschriften	Keine

ADR

14.1 UN/ID-Nr	Nicht reguliert
14.2 Ordnungsgemäße Versandbezeichnung	Nicht reguliert
14.3 Gefahrenklasse	Nicht reguliert
14.4 Verpackungsgruppe	Nicht reguliert
14.5 Umweltgefahr	Nicht zutreffend
14.6 Sondervorschriften	Keine

IATA

14.1 UN/ID-Nr	Nicht reguliert
14.2 Ordnungsgemäße Versandbezeichnung	Nicht reguliert
14.3 Gefahrenklasse	Nicht reguliert
14.4 Verpackungsgruppe	Nicht reguliert
14.5 Umweltgefahr	Nicht zutreffend
14.6 Sondervorschriften	Keine

Abschnitt 15: Rechtsvorschriften

15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

EU-Regulations

- * Enthält keine in der REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 aufgeführten Stoffe. ANHANG XVII.
- * Enthält keinen in der REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 aufgeführten Stoff. Kandidatenliste für die Zulassung.
- * Enthält keine in der REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 aufgeführten Stoffe. ANHANG XIV.

Nationale Vorschriften

Es liegen keine Informationen vor

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

Abschnitt 16: Sonstige Angaben

Schlüssel oder Legende für im Sicherheitsdatenblatt verwendete Abkürzungen und Akronyme

Produktbezeichnung: TN-630 TN-660 TN-2340 TN-2370 TN-2310
TN-2320 TN-2335 TN-2375 TN-2330 TN-2350 TN-2315 TN-2345
TN-2360 TN-2380 TN-2305 TN-2355 TN-2306 TN-2356 TN-2365
TN-2385 TN-2312 TN-2325 TN-2399 Toner

Überarbeitet am: 30-Sep-2020
Ausgabedatum: 19-Nov-2013
Revisionsnummer: 7

Sicherheitsdatenblatt Nr: BPL-01

Wortlaut der H-Sätze, auf die in Abschnitt 3 Bezug genommen wird

H250 - Entzündet sich in Berührung mit Luft von selbst

H319 - Verursacht schwere Augenreizung

EUH018 - Kann bei Verwendung explosionsfähige/entzündbare Dampf/Luft-Gemische bilden

EUH031 - Entwickelt bei Berührung mit Säure giftige Gase

Legende

SVHC: Besonders besorgniserregender Stoff für die Genehmigung:

TWA TWA (zeitlich gewichteter Mittelwert) STEL

STEL (Short Term Exposure Limit, Wert für Kurzzeitexposition)

** Geschäftsgeheimnis

Fachliteratur und Datenquellen

Es liegen keine Informationen vor

Überarbeitet am 30-Sep-2020

Ausgabedatum 19-Nov-2013

Hinweis zur Überarbeitung

Die Importeurinformationen wurden geändert.

Dieses Materialsicherheitsdatenblatt entspricht den Anforderungen der Vorschrift (EU) Nr. 1907/2006

Haftungsausschluss

Diese Informationen beziehen sich ausschließlich auf dieses Produkt. Wenn das Produkt gemeinsam mit anderen Produkten oder in anderen Vorgängen genutzt wird, gelten sie möglicherweise nicht, und sie wurden nach unserem besten Wissen zum Zeitpunkt der Erstellung (Korrektur) dargestellt.