

Tert-butyl-4-methoxyphenol

Nummer for version: GHS 2.0
Erstatter version af: 21.05.2019 (GHS 1)

Revision: 27.09.2019

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikator

Identifikation af stoffet	Tert-butyl-4-methoxyphenol
Registreringsnummer (REACH)	disse oplysninger foreligger ikke
CAS-nummer	25013-16-5
Artikelnummer	A0039607

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

Relevante identificerede anvendelser	Generel anvendelse
--------------------------------------	--------------------

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Chemos GmbH & Co. KG
Sonnenring 7
84032 Altdorf
Tyskland

Telefon: +49 871-966346-0
Fax: +49 871-966346-13
e-mail: chemos@chemos.de
Hjemmeside: <http://www.chemos.de/>

e-mail (kompetent person) chemos@chemos.de

1.4 Nødtelefon

Nødopkaldstjeneste +49 89 1 92 40

Giftkontrolcenter				
Land	Navn	Postnummer/ by	Telefon	Fax
Danmark	Clinic of Occupational Medicine	2400 Copenha- gen NV	+45 35 316 060	

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

Punkt	Fareklasse	Kategori	Fareklasse og -kategori	Faresætning
3.10	akut toksicitet (oral)	4	Acute Tox. 4	H302
3.2	hudætsning/hudirritation	2	Skin Irrit. 2	H315
3.3	alvorlige øjenskader/øjenirritation	2	Eye Irrit. 2	H319
3.6	carcinogenicitet	2	Carc. 2	H351
3.7	reproduktionstoksicitet	2	Repr. 2	H361
4.1C	farlig for vandmiljøet, kronisk (langvarig) fare	2	Aquatic Chronic 2	H411

Den fulde ordlyd af forkortelser: se PUNKT 16.

Tert-butyl-4-methoxyphenolNummer for version: GHS 2.0
Erstatter version af: 21.05.2019 (GHS 1)

Revision: 27.09.2019

De vigtigste fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger og symptomer
Lækager og brandslukningsvand kan medføre forurening af vandløb.

2.2 Mærkningselementer

Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

- Signalord advarsel

- Piktogrammer

GHS07, GHS08, GHS09



- Faresætninger

- H302 Farlig ved indtagelse.
- H315 Forårsager hudirritation.
- H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
- H351 Mistænkt for at fremkalde kræft.
- H361 Mistænkt for at skade forplantningsevnen eller det ufødte barn.
- H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

- Sikkerhedssætninger

- P273 Undgå udledning til miljøet.
- P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjebeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
- P308+P313 VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp.
- P337+P313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
- P391 Udslip opsamles.
- P501 Indholdet/holderen bortskaffes i industrielt forbrændingsanlæg.

2.3 Andre farer

Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ifølge resultaterne af vurderingen af dette stof er det ikke et PBT- eller et vPvB-stof.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**3.1 Stoffer**

Stoffets navn	tert-butyl-4-methoxyphenol
Identifikatorer	
CAS-nr.	25013-16-5
EF-nr.	246-563-8
Molekylær formel	C ₁₁ H ₁₆ O ₂
Molær masse	180,2 g/mol

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

Generelle bemærkninger

Efterlad ikke ofret alene. Fjern ofret fra farezonen. Sørg for, at personen er varm, ikke bevæger sig og er tildækket. Tilsmudset tøj tages straks af. I alle tilfælde af tvivl, eller hvis symptomer vedvarer, søges læge. I tilfælde af bevidstløshed placeres personen i hvilestilling. Giv aldrig noget i munden.

Efter indånding

Hvis vejrtrækningen er uregelmæssig eller stoppet, søges øjeblikkeligt lægehjælp, og førstehjælp begyndes. Kontakt en læge i tilfælde af irritation af luftvejene. Sørg for frisk luft.

Tert-butyl-4-methoxyphenolNummer for version: GHS 2.0
Erstatter version af: 21.05.2019 (GHS 1)

Revision: 27.09.2019

Efter hudkontakt

Skyl/brus huden med vand.

Efter øjenkontakt

Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Skyl grundigt med rent, frisk vand i mindst 10 minutter og åbn øjnene godt op.

Efter indtagelse

Skyl munden med vand (kun hvis personen er ved bevidsthed). Fremkald IKKE opkastning.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer og virkninger er endnu ikke kendte.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

ingen

PUNKT 5: Brandbekæmpelse**5.1 Slukningsmidler**

Egnede slukningsmidler

Vand, Skum, ABC-pulver

Uegnede slukningsmidler

Vandstråle

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Aflejret brændbart støv er forbundet med et betydeligt eksplosionspotentiale.

Farlige forbrændingsprodukter

Carbonmonoxid (CO), Carbondioxid (CO₂)**5.3 Anvisninger for brandmandskab**

Undgå at indånde røgen ved brand eller eksplosion. Afstem brandbekæmpelsen efter omgivelserne. Lad ikke brandslukningsvand løbe ned i afløb eller vandløb. Opsaml forurenede brandslukningsvand separat. Træf normale foranstaltninger mod brand og bekæmp den på en fornuftig afstand.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

For ikke-indsatspersonel

Flyt personen i sikkerhed.

For indsatspersonel

Brug vejrtrækningsapparat hvis udsat for dampe/støv/tåge/gasser.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Holdes væk fra afløb, overfladevand og grundvand. Opsaml forurenede vaskevand og bortskaf det. Hvis stoffet er kommet ned i vandløb eller kloak, skal den ansvarlige myndighed informeres.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Råd om, hvordan spild inddæmmes

Tildækning af afløb, Optages mekanisk

Råd om, hvordan der renses op efter spild

Optages mekanisk.

Tert-butyl-4-methoxyphenolNummer for version: GHS 2.0
Erstatter version af: 21.05.2019 (GHS 1)

Revision: 27.09.2019

Andre oplysninger om spild og udslip

Placeres i egnede beholdere til bortskaffelse. Udluft det berørte område.

6.4 Henvisning til andre punkter

Farlige forbrændingsprodukter: se punkt 5. Personlige værnemidler: se punkt 8. Materialer, der skal undgås: se punkt 10. Forhold vedrørende bortskaffelse: se punkt 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

Anbefalinger

- Foranstaltninger til at undgå brand og aerosol- og støvdannelse

Anvend lokal og almen ventilation. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Må kun bruges på steder med god ventilation. Beholder og modtageudstyr jordforbindes/potentialudlignes.

- Specifikke anvisninger/oplysninger

Støvflejringer kan samle sig på alle aflejningsflader i et driftslokale. Produktet i den leverede form kan ikke skabe støv-eksplosioner, men tilsætningen af fint støv fører til fare for støvekspllosion.

Råd om generel hygiejne

Vask hænder efter håndtering. Undlad at spise, drikke og ryge i arbejdsområderne. Tag forurenede tøj og personlige værnemidler af, inden man bevæger sig ind i et område, hvor der spises. Opbevar aldrig mad eller drikkevarer i nærheden af kemikalier. Opbevar aldrig kemikalier i beholdere, der som regel anvendes til mad og drikkevarer. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Håndtering af forbundne risici

- Eksplosiv atmosfære

Foranstaltninger til fjernelse af støvflejringer.

- Krav til ventilation

Anvend lokal og almen ventilation.

- Egnede emballage

Det er kun tilladt at benytte emballager, som er godkendt (f.eks. iht. ADR).

7.3 Særlige anvendelser

Se punkt 16 for en generel oversigt.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**8.1 Kontrolparametre**

Disse oplysninger foreligger ikke.

8.2 Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Almen ventilation.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger (personlige værnemidler)

Beskyttelse af øjne/ansigt

Brug beskyttelsesbriller/ansigtsskærm.

Beskyttelse af hud

Tert-butyl-4-methoxyphenol

Nummer for version: GHS 2.0
Erstatter version af: 21.05.2019 (GHS 1)

Revision: 27.09.2019

- Beskyttelse af hænder

Hvis handskerne skal bruges igen, skal de rengøres, inden de tages af, og luftes grundigt.

- Andre beskyttelsesforanstaltninger

Tillad perioder til hudregenerering. Forebyggende hudbeskyttelse (beskyttende creme/salve) anbefales. Vask hænderne grundigt efter brug.

Åndedrætsværn

Egnet filter (EN 143).

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Skal indesluttet forsvarligt for at undgå miljøforurening. Holdes væk fra afløb, overfladevand og grundvand.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende

Fysisk tilstand	fast
Farve	hvid - farveløs
Partikelstørrelse	75 – 1.000 µm
Lugt	karakteristisk

Andre sikkerhedsparametre

pH-værdi	ikke anvendelig(t)
Smeltepunkt/frysepunkt	≥57 – ≤59 °C ved 977 hPa
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	>240 °C ved 980,2 hPa
Flammepunkt	116,6 °C ved 981 hPa
Fordampningshastighed	ikke bestemt
Antændelighed (fast stof, luftart)	dette materiale er brændbart men ikke letantændeligt
Ekspløsningsgrænser for støvskyer	ikke bestemt
Damptryk	0,311 Pa ved 25 °C
Massefylde	0,69 g/cm ³ ved 28,6 °C
Dampmassefylde	disse oplysninger foreligger ikke

Opløselighed(er)

- Vandopløselighed	610 mg/l ved 29 °C
--------------------	--------------------

Tert-butyl-4-methoxyphenol

Nummer for version: GHS 2.0
Erstatter version af: 21.05.2019 (GHS 1)

Revision: 27.09.2019

Fordelingskoefficient

- n-oktanol/vand (log KOW)	2,82 (25 °C) (ECHA)
- Jordens indhold af organisk kulstof/vand (log KOC)	3,145 (ECHA)
Selvantændelsestemperatur	ikke bestemt
Viskositet	ikke relevant (faststof)
Eksplorative egenskaber	ingen
Oxiderende egenskaber	ingen

9.2 Andre oplysninger

Faststofindhold	100 %
-----------------	-------

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Vedrørende materialer, der skal undgås: se nedenstående "Forhold, der skal undgås" og "Materialer, der skal undgås".

10.2 Kemisk stabilitet

Se nedenstående "Forhold, der skal undgås".

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte farlige reaktioner.

10.4 Forhold, der skal undgås

Der er ingen kendte specifikke forhold, der skal undgås.

Anbefalinger til hindring af brand eller eksplosion

Produktet i den leverede form kan ikke skabe støvekspllosioner, men tilsætningen af fint støv fører til fare for støvekspllosion.

10.5 Materialer, der skal undgås

Brandnærende

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter, der med rimelighed kan forventes som følge af anvendelse, opbevaring, spild og opvarmning, er ikke kendte. Farlige forbrændingsprodukter: se punkt 5.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Klassificering i henhold til GHS (1272/2008/EF, CLP)

Akut toksicitet

Farlig ved indtagelse.

GHS fra de Forenede Nationer, bilag 4: Kan være farlig ved hudkontakt.

- Estimat for akut toksicitet (ATE)

Oral 1.100 mg/kg

Tert-butyl-4-methoxyphenol

Nummer for version: GHS 2.0
Erstatter version af: 21.05.2019 (GHS 1)

Revision: 27.09.2019

Hudætsning/hudirritation

Forårsager hudirritation.

Alvorlige øjenskader/øjenirritation

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Luftvejssensibilisering eller hudsensibilisering

Klassificeres ikke som respiratorisk sensibiliserende stof eller hudsensibiliserende stof.

Kimcellemutagenitet

Klassificeres ikke som kimcellemutagen.

Carcinogenitet

Mistænkt for at fremkalde kræft.

Reproduktionstoksicitet

Mistænkt for at skade det udfødte barn. Mistænkt for at skade forplantningsevnen.

Specifik målorgantoksicitet, enkel eksponering

Klassificeres ikke som specifikt målorgantoksisk (enkel eksponering).

Specifik målorgantoksicitet, gentagen eksponering

Klassificeres ikke som specifikt målorgantoksisk (gentagen eksponering).

Aspirationsfare

Klassificeres ikke som forbundet med aspirationsfare.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Nedbrydningsproces		
Proces	Halveringstid	Tid
iltsvind	34,41 %	28 d

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Data foreligger ikke.

n-oktanol/vand (log KOW)	2,82 (25 °C) (ECHA)
BCF	≥16 – ≤21 (ECHA)

12.4 Mobilitet i jord

Konstant ifølge Henry's lov	0,009 Pa m ³ /mol ved 25 °C
Den normaliserede adsorptionskoefficient	3,145 (ECHA)

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Data foreligger ikke.

Tert-butyl-4-methoxyphenolNummer for version: GHS 2.0
Erstatter version af: 21.05.2019 (GHS 1)

Revision: 27.09.2019

12.6 Andre negative virkninger

Data foreligger ikke.

PUNKT 13: Bortskaffelse**13.1 Metoder til affaldsbehandling**

Oplysninger med relevans for udledning af spildevandet

Må ikke tømmes i kloakfløb. Undgå udledning til miljøet. Se særlig vejledning/leverandørbrugsanvisning.

Affaldsbehandling for beholdere/emballage

Det er farligt affald; det er kun tilladt at benytte emballager, som er godkendt (f.eks. iht. ADR). Helt tørt emballage kan genanvendes. Forurenede emballager skal håndteres på samme måde som stoffet selv.



Bemærkninger

Tag hensyn til gældende nationale eller regionale bestemmelser. Affald skal sorteres i kategorier, som kan håndteres særskilt af de lokale eller nationale affaldshåndteringsanlæg.

PUNKT 14: Transportoplysninger

- | | |
|--|--------------------------------|
| 14.1 UN-nummer | 3077 |
| 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) | MILJØFARLIGT FAST STOF, N.O.S. |
| Teknisk navn | tert-butyl-4-methoxyphenol |
| 14.3 Transportfareklasse(r) | |
| Klasse | 9 (miljøfarlig) |
| 14.4 Emballagegruppe | III (mindre farligt stof) |
| 14.5 Miljøfarer | farligt for vandmiljøet |
| 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren | |
| Bestemmelserne for farligt gods (ADR) skal overholdes på området. | |
| 14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden | |
| Det er ikke hensigten at gennemføre bulktransport. | |

Oplysninger om hver af FN-modelbestemmelserne (UN Model Regulations)**Transport med jernbane eller ad vej eller indre vandveje af farligt gods (ADR/RID/ADN)**

- | | |
|---|--------------------------------|
| UN-nummer | 3077 |
| Officiel godsbetegnelse | MILJØFARLIGT FAST STOF, N.O.S. |
| Klasse | 9 |
| Klassifikationskode | M7 |
| Emballagegruppe | III |
| Faremærkat(er) | 9, fisk og træ |
|   | |
| Miljøfarer | ja (farligt for vandmiljøet) |
| Særlige bestemmelser (SB) | 274, 335, 375, 601 |

Tert-butyl-4-methoxyphenol

Nummer for version: GHS 2.0
Erstatter version af: 21.05.2019 (GHS 1)

Revision: 27.09.2019

Undtagne mængder (UM)	E1
Begrænsede mængder (BM)	5 kg
Transportkategori (TK)	3
Tunnelrestriktionskode (TRK)	-
Farenummer	90
International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG-koden)	
UN-nummer	3077
Officiel godsbetegnelse	MILJØFARLIGT FAST STOF, N.O.S.
Klasse	9
Marine pollutant	ja (farligt for vandmiljøet)
Emballagegruppe	III
Faremærkat(er)	9, fisk og træ



Særlige bestemmelser (SB)	274, 335, 966, 967, 969
Undtagne mængder (UM)	E1
Begrænsede mængder (BM)	5 kg
EmS	F-A, S-F
Stuvningskategori	A

Den Internationale Organisation for Civil Luftfart (ICAO-IATA/DGR)

UN-nummer	3077
Officiel godsbetegnelse	Miljøfarligt fast stof, n.o.s.
Klasse	9
Miljøfarer	ja (farligt for vandmiljøet)
Emballagegruppe	III
Faremærkat(er)	9, fisk og træ



Særlige bestemmelser (SB)	A97, A158, A179, A197
Undtagne mængder (UM)	E1
Begrænsede mængder (BM)	30 kg

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Relevante bestemmelser fra Den europæiske Union (EU)

Decopaints-direktiv (Europa, 2004/42/EF)

VOC-indhold	100 %
-------------	-------

Tert-butyl-4-methoxyphenol

Nummer for version: GHS 2.0
Erstatter version af: 21.05.2019 (GHS 1)

Revision: 27.09.2019

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen kemikaliesikkerhedsvurdering er blevet gennemført for dette stof.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Angivelse af ændringer (revideret sikkerhedsdatablad)

Punkt	Forrige registrering (tekst/værdi)	Aktuel registrering (tekst/værdi)	Sikkerhedsrelevant
1.1	Identifikation af stoffet: 3(2)-tert-Butyl-4-hydroxyanisole	Identifikation af stoffet: Tert-butyl-4-methoxyphenol	ja
1.4	Nødopkaldstjeneste: Dette nummer står kun til rådighed i følgende tidsrum: ma - to 08:00 - 17:00, fr 08:00 - 12:00	Nødopkaldstjeneste: +49 89 1 92 40	ja
1.4		Giftkontrolcenter: ændring i registrering (tabel)	ja
2.1		Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP): ændring i registrering (tabel)	ja
2.2		- Faresætninger: ændring i registrering (tabel)	ja
2.2		- Sikkerhedssætninger: ændring i registrering (tabel)	ja
3.1	Stoffets navn: 3(2)-tert-Butyl-4-hydroxyanisole	Stoffets navn: tert-butyl-4-methoxyphenol	ja
3.1		EF-nr. 246-563-8	ja
5.2	Farlige forbrændingsprodukter: Nitrogenoxider (NOx), Carbonmonoxid (CO), Carbondioxid (CO2)	Farlige forbrændingsprodukter: Carbonmonoxid (CO), Carbondioxid (CO2)	ja
9.1	Farve: hvid	Farve: hvid - farveløs	ja
9.1		Partikelstørrelse: 75 - 1.000 µm	ja
9.1	Smeltepunkt/frysepunkt: 48 - 55 °C	Smeltepunkt/frysepunkt: ≥57 - ≤59 °C ved 977 hPa	ja
9.1	Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval: 264 - 270 °C	Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval: >240 °C ved 980,2 hPa	ja
9.1	Flammepunkt: 113 °C	Flammepunkt: 116,6 °C ved 981 hPa	ja
9.1	Damptryk: ikke bestemt	Damptryk: 0,311 Pa ved 25 °C	ja
9.1	Massefylde: ikke bestemt	Massefylde: 0,69 g/cm ³ ved 28,6 °C	ja
9.1	Relativt massefylde: oplysninger om denne egenskab foreligger ikke		ja
9.1	Opløselighed(er): ikke bestemt	Opløselighed(er)	ja
9.1		Vandopløselighed: 610 mg/l ved 29 °C	ja

Tert-butyl-4-methoxyphenol

Nummer for version: GHS 2.0
Erstatter version af: 21.05.2019 (GHS 1)

Revision: 27.09.2019

Punkt	Forrige registrering (tekst/værdi)	Aktuel registrering (tekst/værdi)	Sikkerhedsrelevant
9.1	- n-oktanol/vand (log KOW): disse oplysninger foreligger ikke	- n-oktanol/vand (log KOW): 2,82 (25 °C) (ECHA)	ja
9.1		Jordens indhold af organisk kulstof/vand (log KOC): 3,145 (ECHA)	ja
11.1	Akut toksicitet: Farlig ved indtagelse.	Akut toksicitet: Farlig ved indtagelse. GHS fra de Forenede Nationer, bilag 4: Kan være farlig ved hudkontakt.	ja
11.1		- Estimat for akut toksicitet (ATE): ændring i registrering (tabel)	ja
11.1	Hudætsning/hudirritation: Klassificeres ikke som hudætsende/hudirriterende.	Hudætsning/hudirritation: Forårsager hudirritation.	ja
11.1	Reproduktionstoksicitet: Klassificeres ikke som et reproduktionstoksisk stof.	Reproduktionstoksicitet: Mistænkt for at skade det udfødte barn. Mistænkt for at skade forplantningsevnen.	ja
11.1	Specifik målorgantoksicitet, enkel eksponering: Kan forårsage irritation af luftvejene.	Specifik målorgantoksicitet, enkel eksponering: Klassificeres ikke som specifikt målorgantoksisk (enkel eksponering).	ja
12.2	Persistens og nedbrydelighed: Data foreligger ikke.	Persistens og nedbrydelighed	ja
12.2		Nedbrydningsproces: ændring i registrering (tabel)	ja
12.3		n-oktanol/vand (log KOW): 2,82 (25 °C) (ECHA)	ja
12.3		BCF: ≥16 – ≤21 (ECHA)	ja
12.4	Mobilitet i jord: Data foreligger ikke.	Mobilitet i jord	ja
12.4		Konstant ifølge Henry's lov: 0,009 Pa m ³ /mol ved 25 °C	ja
12.4		Den normaliserede adsorptionskoefficient: 3,145 (ECHA)	ja
14.2		Teknisk navn: tert-butyl-4-methoxyphenol	ja
15.1		Relevante bestemmelser fra Den europæiske Union (EU)	ja
15.1		Decopaints-direktiv (Europa, 2004/42/EF)	ja
15.1		VOC-indhold: 100 %	ja
16		Forkortelser og akronymer: ændring i registrering (tabel)	ja
16		Fortegnelse over de vigtigste sætninger (kode og fuldstændig ordlyd som beskrevet i kapitel 2 og 3): ændring i registrering (tabel)	ja

Tert-butyl-4-methoxyphenol

 Nummer for version: GHS 2.0
 Erstatte version af: 21.05.2019 (GHS 1)

Revision: 27.09.2019

Forkortelser og akronymer

Fork.	Forklaring af anvendte forkortelser
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Den europæiske overenskomst om international transport af farligt gods ad indre vandveje)
ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Den europæiske overenskomst om international transport af farligt gods ad vej)
BCF	Biokonzentrationsfaktor
CAS	Chemical Abstract Service (database med en fortegnelse over kemiske forbindelser)
CLP	Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger
DGR	Dangerous Goods Regulations (forordning om farligt gods, se IATA/DGR)
EF-nr.	EF-fortegnelsen (EINECS, ELINCS og NLP-fortegnelsen) er kilden til det syv-cifrede EF-nummer, en identifikator for markedsførte kemiske stoffer inden for EU (Den europæiske Union)
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (den europæiske fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (den europæiske liste over anmeldte stoffer)
EmS	Tidsplan i Nødstilfælde
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Globalt Harmoniseret System til Klassificering og Mærkning af Kemikalier", udviklet af FN
IATA	International Air Transport Association (den internationale organisation for luftfart)
IATA/DGR	Forordning om transport af farligt gods (DGR) via lufttransport (IATA)
ICAO	International Civil Aviation Organization (den internationale organisation for civil luftfart)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (den internationale kode for søtransport af farligt gods)
MARPOL	Konventionen om forebyggelse af forurening fra skibe (fork. for "marine pollutant")
NLP	No-Longer Polymer
PBT	Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (forordning om international transport af farligt gods ad jernbane)
VOC	Volatile Organic Compounds (flygtige organiske forbindelser)
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (meget persistent og meget bioakkumulativ)

Henvisninger til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilder

Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger. Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), ændret ved 2015/830/EU.

Transport med jernbane eller ad vej eller indre vandveje af farligt gods (ADR/RID/ADN). International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG-koden). Forordning om transport af farligt gods (DGR) via lufttransport (IATA).

Fortegnelse over de vigtigste sætninger (kode og fuldstændig ordlyd som beskrevet i kapitel 2 og 3)

Tert-butyl-4-methoxyphenolNummer for version: GHS 2.0
Erstatter version af: 21.05.2019 (GHS 1)

Revision: 27.09.2019

Kode	Tekst
H302	Farlig ved indtagelse.
H315	Forårsager hudirritation.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H351	Mistænkt for at fremkalde kræft.
H361	Mistænkt for at skade forplantningsevnen eller det ufødte barn.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Ansvarsfraskrivelse

Disse oplysninger er baseret på vores nuværende viden. Dette SDS er udarbejdet for og gælder udelukkende for dette produkt.