

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

TIP TOP COROPUR TEER 21

Bearbejdningsdato: 22.05.2023

Katalog nr.: 00359-1260

Side 2 af 14

Piktogrammer:**Faresætninger**

H226	Brandfarlig væske og damp.
H315	Forårsager hudirritation.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H334	Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H340	Kan forårsage genetiske defekter.
H350	Kan fremkalde kræft.
H360FD	Kan skade forplantningsevnen. Kan skade det ufødte barn.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger

P201	Indhent særlige anvisninger før brug.
P210	Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
P261	Undgå indånding af damp.
P273	Undgå udledning til miljøet.
P280	Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjebeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
P284	Anvend åndedrætsværn.
P304+P340	VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejrtrækningen lettes.
P308+P313	VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp.
P342+P311	Ved luftvejssymptomer: Ring til en GIFTINFORMATION/læge.
P370+P378	Ved brand: Anvend Pulverslukkemiddel, Sand til brandslukning.
P391	Udslip opsamles.
P403+P235	Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt.

Særlig mærkning af visse blandinger

EUH204	Indeholder isocyanater. Kan udløse allergisk reaktion. Udelukkende til erhvervmæssig brug.
--------	---

2.3. Andre farer

Dampe kan sammen med luft danne en eksplosiv blanding.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**3.2. Blandinger****Kemisk karakterisering**

Aromatisk polyisocyanat

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

TIP TOP COROPUR TEER 21

Bearbejdningsdato: 22.05.2023

Katalog nr.: 00359-1260

Side 3 af 14

Farlige komponenter

CAS nr.	Kemisk betegnelse			Mængde
	EF nr.	Indeksnr.	REACH nr.	
	GHS-Klassificering			
7440-66-6	zinkpulver - zinkstøv (ustabiliseret)			10 - 15 %
	231-175-3	030-001-00-1	01-2119467174-37	
	Pyr. Sol. 1, Water-react. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H250 H260 H400 H410			
123-86-4	n-butylacetat			5 - 10 %
	204-658-1	607-025-00-1	01-2119485493-29	
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3; H226 H336 EUH066			
53317-61-6	Aromatisk polyisocyanat			5 - 10 %
	500-120-8			
	Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H319 H317			
103051-64-5	Aromatisk polyisocyanat			5 - 10 %
	Skin Sens. 1; H317			
68187-58-6	Beg, råolie, aromatisk			5 - 10 %
	269-110-6		01-2119539471-40	
	Carc. 1B, Muta. 1B, Repr. 1B, Skin Sens. 1A, Aquatic Chronic 4; H350 H340 H360FD H317 H413			
90640-84-9	Creosotolie, acenaphthenfraktion			1 - 5 %
	292-605-3	648-098-00-X	01-2119548393-35	
	Carc. 1B, Muta. 2, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT RE 2, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H350 H341 H315 H319 H317 H373 H304 H411			
90640-86-1	Destillater (stenkultjære), tunge olier			1 - 5 %
	292-607-4	648-044-00-5	01-2119539472-38	
	Carc. 1B, Muta. 1B, Repr. 2, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 3; H350 H340 H361fd H315 H317 H412			
101-68-8	Diphenylmethan-4,4'-diisocyanat			1 - 5 %
	202-966-0	615-005-00-9	01-2119457014-47	
	Carc. 2, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Resp. Sens. 1, Skin Sens. 1, STOT SE 3, STOT RE 2; H351 H332 H315 H319 H334 H317 H335 H373			
99784-49-3	Aromatisk polyisocyanat præpolymer			1 - 5 %
	Resp. Sens. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 2; H334 H317 H411			
5873-54-1	Diphenylmethan-2,4'-diisocyanat			1 - < 5 %
	227-534-9	615-005-00-9	01-2119480143-45	
	Carc. 2, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Resp. Sens. 1, Skin Sens. 1, STOT SE 3, STOT RE 2; H351 H332 H315 H319 H334 H317 H335 H373			
4083-64-1	4-toluensulfonfylisocyanat			0,5 - 1 %
	223-810-8	615-012-00-7	01-2119980050-47	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Resp. Sens. 1, STOT SE 3; H315 H319 H334 H335 EUH014			
108-88-3	Toluen			0,5 - 1 %
	203-625-9	601-021-00-3	01-2119471310-51	
	Flam. Liq. 2, Repr. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1; H225 H361d H315 H336 H373 H304			
26471-62-5	diisocyanatoluen, m-tolyldendiisocyanat			0,05 - 0,1 %

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

TIP TOP COROPUR TEER 21

Bearbejdningsdato: 22.05.2023

Katalog nr.: 00359-1260

Side 4 af 14

	247-722-4	615-006-00-4	01-2119454791-34	
	Carc. 2, Acute Tox. 2, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Resp. Sens. 1, Skin Sens. 1, STOT SE 3, Aquatic Chronic 3; H351 H330 H315 H319 H334 H317 H335 H412			

Fuld ordlyd af H- og EUH-sætninger: se punkt 16.

Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE-værdier

CAS nr.	EF nr.	Kemisk betegnelse	Mængde
		Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE-værdier	
7440-66-6	231-175-3	zinkpulver - zinkstøv (ustabiliseret)	10 - 15 %
		Aquatic Acute 1; H400: M=1 Aquatic Chronic 1; H410: M=1	
101-68-8	202-966-0	Diphenylmethan-4,4'-diisocyanat	1 - 5 %
		inhalativ: ATE = 11 mg/l (dampe); inhalativ: LC50 = 0,368 mg/l (støv eller tåge); dermal: LD50 = > 9400 mg/kg; oral: LD50 = > 2000 mg/kg Skin Irrit. 2; H315: >= 5 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 5 - 100 Resp. Sens. 1; H334: >= 0,1 - 100 STOT SE 3; H335: >= 5 - 100	
5873-54-1	227-534-9	Diphenylmethan-2,4'-diisocyanat	1 - < 5 %
		inhalativ: ATE = 11 mg/l (dampe); inhalativ: LC50 = 0,387 mg/l (støv eller tåge); dermal: LD50 = > 9400 mg/kg; oral: LD50 = > 2000 mg/kg Skin Irrit. 2; H315: >= 5 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 5 - 100 Resp. Sens. 1; H334: >= 0,1 - 100 STOT SE 3; H335: >= 5 - 100	
4083-64-1	223-810-8	4-toluensulfonfylisocyanat	0,5 - 1 %
		Skin Irrit. 2; H315: >= 5 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 5 - 100 STOT SE 3; H335: >= 5 - 100	
108-88-3	203-625-9	Toluen	0,5 - 1 %
		inhalativ: LC50 = 49 mg/l (dampe); dermal: LD50 = 12200 mg/kg	
26471-62-5	247-722-4	diisocyanatoluen, m-tolyldendiisocyanat	0,05 - 0,1 %
		inhalativ: ATE = 0,5 mg/l (dampe); inhalativ: ATE = 0,05 mg/l (støv eller tåge); dermal: LD50 = >19000 mg/kg; oral: LD50 = 5800 mg/kg Resp. Sens. 1; H334: >= 0,1 - 100	

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger
4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger
Generelt råd

- Tilsmudset eller gennemvædet tøj tages straks af.
- Ved ildebefindende kontakt læge.
- Bring den tilskadekomne ud af farezonen og læg ham ned.
- I tilfælde af bevidstløshed skal den kvæstede anbringes i aflåst sideleje.

Hvis det indåndes

- Søg ud i frisk luft ved tilfældig inhalering af dampe eller dekomponeringsprodukter.
- Lægelig behandling nødvendig.
- Kunstigt åndedræt ved åndedrætsstilstand.

I tilfælde af hudkontakt

- Vaskes af med sæbe og rigeligt vand.
- Søg læge ved vedvarende hudirritation.
- Der må ikke benyttes opløsningsmidler eller fortyndere.

I tilfælde af øjenkontakt

- Tag kontaktlinser ud.
- Skyl øjeblikkeligt med rigeligt vand, også under øjenlågene, i mindst 15 minutter.
- Kontakt øjenlæge for behandling.

Ved indtagelse

- Fremkald ikke opkastning.
- Skyl munden og drik rigeligt med vand.
- Giv aldrig et bevidstløst menneske noget.
- Søg straks læge.
- Lad lægen afgøre, om der skal udløses opkastning eller ej.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

TIP TOP COROPUR TEER 21

Bearbejdningsdato: 22.05.2023

Katalog nr.: 00359-1260

Side 5 af 14

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- Forårsager hudirritation.
- Kan forårsage allergisk hudreaktion.
- Forårsager alvorlig øjenirritation.
- Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding.
- Kan forårsage genetiske defekter.
- Kan fremkalde kræft.
- Kan have skadelig indflydelse på frugtbarheden. Kan forvolde skade på fostret.

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

Symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Skum modstandsdygtigt over alcohol, pulver, kulsyre (CO₂), vandspray.

Uegnede slukningsmidler

Fuld vandstråle.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

- Ved brand kan der opstå:
 - Kulmonoxid (CO), kuldioxid (CO₂) og nitrose gasser (NO_x)
 - Cyanbrinte (HCN).
 - Isocyanate (NCO).

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Benyt åndedrætsbeskyttelse og kemikaliebeskyttelsesdragt.

Andre informationer

- Udsatte beholdere afkøles med vandstråle.
- Danner eksplosive blandinger med luft, særlig i tomte, urensede beholdere.
- Dampene er tungere end luften og spredes langs med jorden.
- Brandrester og kontamineret slukningsvand skal fjernes i henhold til de lokale myndigheders forskrifter.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Generelle oplysninger

- Anvend kun eksplosionssikretudstyr.
- Sørg for rigelig ventilation.
- Holdes væk fra antændelseskilder.
- Holde uvedkommende væk.

For ikke-indsatspersonel

- Indånd ikke dampe.
- Undgå kontakt med huden, øjnene og tøjet.

For indsatspersonel

- Ved udvikling af dampe skal anvendes åndedrætsværn.
- Anvend personlig beskyttelsesdragt.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

- Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand.
- Hvis stoffet løber ned i kloaksystemet, ud i søer og vandløb eller ned i jorden, skal de ansvarlige myndigheder informeres.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Til tilbageholdelse

- Forhindre at fladerne udvides (f.eks. ved at inddæmme eller oliespærre).

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

TIP TOP COROPUR TEER 21

Bearbejdningsdato: 22.05.2023

Katalog nr.: 00359-1260

Side 6 af 14

Til rengøring

Oprenses med inaktivt absorberende materiale (d.v.s. sand, kiselgel, syrebindemiddel, universal bindemiddel). Opsamles i egnede beholdere til bortskaffelse. På grund af reaktionen med fugtig luft og/eller vand kan der opstå en trykforøgelse i beholderen på grund af kulioxiden. Beholderen må ikke lukkes tæt.

6.4. Henvisning til andre punkter

Overhold sikkerhedsbestemmelserne (se afsnit 7 og 8).
Informationer til bortskaffelse af affald, se punkt 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Sikkerhedsinformation

Hold beholderen tæt lukket.
Sørg for god ventilering og udsugning ved arbejdspladsen.
Dampene er tungere end luften og spredes langs med jorden.
Undgå kontakt med øjnene og huden.
Ved anvendelse må man ikke spise, drikke eller ryge.
Beholder brug aldrig tryk ved tomme, ingen Trykbeholder!
Åbnede beholdere skal lukkes omhyggeligt og opbevares i oprejst position, så det undgås, at indholdet kan løbe ud.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse

Må ikke komme i nærheden af varme og antændelseskilder.
Der må ikke ryges.
Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.
Brug kun eksplosionssikrede apparater.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser

Opbevar beholderne tæt lukket i et tørt, koldt og godt ventileret rum.
Bemærk forskrifterne om eksplosionsbeskyttelse.
Beskyttes mod varme og direkte sollys.
Skal opbevares ved en temperatur på mellem 15°C og 30°C.

Information om fælleslagring

Uforenelig med:
oxidationsmidler
Syrer och baser
Vand, aminer, alkoholer

Yderligere information om opbevaringsforhold

Må ikke komme i forbindelse med levnedsmidler, drikkevarer og foderstoffer.

7.3. Særlige anvendelser

Coatingkomponent

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

TIP TOP COROPUR TEER 21

Bearbejdningsdato: 22.05.2023

Katalog nr.: 00359-1260

Side 7 af 14

Grænseværdier for luftforurening

CAS-nr.	Stof/materiale	ppm	mg/m ³	fib/cm ³	Kategori	Kilde
101-68-8	Diphenylmethan-4,4'-diisocyanat	0,005	0,05		Gennemsnit 8 h	
123-86-4	n-Butylacetat	50	241		Gennemsnit 8 h	
108-88-3	Toluen	25	94		Gennemsnit 8 h	

8.2. Eksponeringskontrol**Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol**

Tilstrækkelig ventilation skal sikres, specielt i tillukkede områder.

Hygiejniske foranstaltninger

Undgå indånding af dampe.

Vask hænder for pauser og umiddelbart efter at have været i forbindelse med stoffet.

Ved anvendelse må man ikke spise, drikke eller ryge.

Derpå behandles med hudcreme.

Fjern forurenede tøj, og vask dette før brug.

Beskyttelse af øjne/ansigt

Tætsluttende beskyttelsesbriller (EN 166).

Ojenvaskeflaske med rent vand (EN 15154).

Håndværn

Kemikaliehandsker i nitril, Lagtykkelse, mindst 0,4 mm, Gennemtrængningstid (brugsperiode) ca. 480 minutter, f.eks. beskyttelsehandsken <Camatril Velours 730> fra firmaet KCL (www.KCL.de).

Denne anbefaling er udelukkende baseret på den kemiske forenelighed og testen ifølge EN 374 under laboratoriebetingelser.

Kravene kan variere alt efter anvendelse. Derfor skal tillige anbefalingerne leverandøren af beskyttelsehandskerne iagttages.

Hudværn

Let beskyttelsesdragt

Åndedrætsværn

Brug egnet åndedrætsværn (gasfilter type A) ved utilstrækkelig ventilation (EN 14387).

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Tilstandsform:	Flydende
Farve:	Forskellige
Lugt:	Karakteristisk

Metode

pH-værdien (ved 40 °C): I b.

Tilstand-ændringer

Smeltepunkt/frysepunkt: I b.

Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval: 126 °C *)

Sublimeringstemperatur: I.a.

Blødgørelsespunkt: I b.

Flammepunkt: 30 °C DIN 53213

Selvopretholdende brændbarhed: Selvopretholdende forbrænding

Antændelighed

fast/flydende: I.a.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

TIP TOP COROPUR TEER 21

Bearbejdningsdato: 22.05.2023

Katalog nr.: 00359-1260

Side 8 af 14

Eksplorative egenskaber

Stoffet er ikke eksplosivt, men der kan dannes eksplosive damp- og luftblandinger.

Laveste Eksplosionsgrænser:	1,9 vol. % *)
Højeste Eksplosionsgrænser:	6,1 vol. % *)
Selvantændelsestemperatur:	370 °C *)

Selvantændelsestemperatur

fast stof:	I.a.
gas:	I.a.
Dekomponeringstemperatur:	I b.

Oxiderende egenskaber

Ikke oxiderende.

Damptryk: (ved 20 °C)	1,1 hPa
Massefylde (ved 20 °C):	1,94 g/cm ³
Vægtfylde:	I.a.
Vandopløselighed: (ved 20 °C)	Ikke blandbar

Opløselighed i andre opløsningsmidler

I b.

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand:	I b.
Viskositet/dynamisk:	I b.
Viskositet/kinematisk:	> 700 mm ² /s
Udløbstid: (ved 20 °C)	200 s 4 DIN EN ISO 2431
Relativ dampmassefylde:	I b.
Fordampningshastighed:	I b.
Separationstest af opløsningsmidler:	< 3 %
Opløsningsmiddeldampe:	9 %

9.2. Andre oplysninger

Indhold af fast stof:	91 %
-----------------------	------

*) n-butylacetat

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1. Reaktivitet**

Ingen nedbrydning ved korrekt lagring og brug.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale betingelser.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Reagerer med syrer, alkalier og oxidationsmidler.

Reagerer med: Vand, aminer, alkoholer

10.4. Forhold, der skal undgås

For at undgå termisk oplosning undlad overophedning.

Opvarmning kan frigøre antændelige dampe.

Damp/luftblandinger er eksplosive ved voldsom opvarmning.

10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke iltningmidler

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

TIP TOP COROPUR TEER 21

Bearbejdningsdato: 22.05.2023

Katalog nr.: 00359-1260

Side 9 af 14

Stærke syrer og stærke baser
Vand, aminer, alkoholer

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Der kendes ingen farlige nedbrydningsprodukter.
Ved brand kan der opstå:
kulmonoxid (CO), kuldioxid (CO₂) og nitrose gasser (NO_x).
Hydrogencyanid (cyanbrite, blasyre), Isocyanate

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Der foreligger ingen toksikologiske data.

ATEmix beregnet

ATE (oral) > 2000 mg/kg; ATE (dermal) > 2000 mg/kg; ATE (indånding damp) 314,3 mg/l; ATE (indånding støv/tåge) 42,86 mg/l

Irriterende og ætsende virkninger

Forårsager hudirritation.
Forårsager alvorlig øjenirritation.

Sensibiliserende virkninger

Indeholder isocyanater. Kan udløse allergisk reaktion. Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding. (Diphenylmethan-4,4'-diisocyanat ; Aromatisk polyisocyanat præpolymer; Diphenylmethan-2,4'-diisocyanat; 4-toluensulfonylisocyanat; diisocyanatoluen, m-tolyldendiisocyanat)
Kan forårsage allergisk hudreaktion. (Aromatisk polyisocyanat; Aromatisk polyisocyanat; Beg, råolie, aromatisk; Creosotolie, acenaphthenfraktion; Destillater (stenkulstjære), tunge olier; Diphenylmethan-4,4'-diisocyanat ; Aromatisk polyisocyanat præpolymer; Diphenylmethan-2,4'-diisocyanat; diisocyanatoluen, m-tolyldendiisocyanat)

Kræftfremkaldende, mutagene og reproduktionstoksiske virkninger

Kan forårsage genetiske defekter. (Beg, råolie, aromatisk; Destillater (stenkulstjære), tunge olier)
Mistænkt for at forårsage genetiske defekter. (Creosotolie, acenaphthenfraktion)
Kan fremkalde kræft. (Beg, råolie, aromatisk; Creosotolie, acenaphthenfraktion; Destillater (stenkulstjære), tunge olier)
Mistænkt for at fremkalde kræft. (Diphenylmethan-4,4'-diisocyanat ; Diphenylmethan-2,4'-diisocyanat; diisocyanatoluen, m-tolyldendiisocyanat)
Kan skade forplantningsevnen. Kan skade det ufødte barn. (Beg, råolie, aromatisk)

Enkel STOT-eksponering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Aspirationsfare

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Andre informationer til godkendelser

Mærkningen er foretaget ifølge beregningsmetoden fastlagt i forordning (EF) Nr. 1272/2008.

11.2. Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen data

Andre oplysninger

Inhalering af høje dampkoncentrationer kan give symptomer som hovedpine, svimmelhed, træthed, kvalme og opkastning.
Indånding af høje koncentrationer kan give skader på lever, nyrer og centralnervesystemet.
Længere eller gentagne kontakt kan medføre irritation af øjne og slimhinder.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

TIP TOP COROPUR TEER 21

Bearbejdningsdato: 22.05.2023

Katalog nr.: 00359-1260

Side 10 af 14

Gentagen eller langvarig påvirkning kan forårsage hudirritation og hudsygdomme på grund af produktets affedtende egenskaber.

Hos overfølsomme personer, kan der forekomme reaktioner som hoste eller åndedrætsbesvær, selv ved lave isocyanatkoncentrationer. Sørg derfor for en god rumventilation.

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1. Toksicitet**

Økologiske data foreligger ikke.

Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen data

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen data

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Dette produkt indeholder intet stof, der har endokrine egenskaber overfor organismer udenfor målgruppen, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

12.7. Andre negative virkninger

Kraftig vandforurenende.

Andre informationer

Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem.

PUNKT 13: Bortskaffelse**13.1. Metoder til affaldsbehandling****Overvejelser ved bortskaffelse**

Kan forbrændes i overensstemmelse med lokale forskrifter.

Hvor det er muligt foretrækkes genanvendelse frem for bortskaffelse eller forbrænding.

Affaldsnummer - overskud

080111 AFFALD FRA FREMSTILLING, FORMULERING, DISTRIBUTION OG BRUG AF MALING, LAK OG KERAMISK EMALJE SAMT KLÆBESTOFFER, FUGEMASSER OG TRYKFARVER; Affald fra fremstilling, formulering, distribution, brug og fjernelse af maling og lak; Maling- og lakaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer; farligt affald

Bortskaffelse af forurenede emballage

Tomme beholdere skal lokalt bringes til genanvendelse, genbrug eller til affaldsdeponering.

Forurenede emballager tømmes bedst muligt og kan efter passende rensning genanvendes.

Emballager, der ikke kan renses, betragtes som affald og bortskaffes som indholdet.

PUNKT 14: Transportoplysninger**Landtransport (ADR/RID)**

14.1. UN-nummer: UN 1263

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse Malling

(UN proper shipping name):

14.3. Transportfareklasse(r): 3

14.4. Emballagegruppe: III

Faresedler: 3

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

TIP TOP COROPUR TEER 21

Bearbejdningsdato: 22.05.2023

Katalog nr.: 00359-1260

Side 11 af 14



Klassifikationskode: F1
Flydende kvantitet (LQ): 5 L / 30 kg
Fritstillet mængde: E1
Befordringskategori: 3
Fare-nr.: 30
Tunnelrestriktionskode: D/E

Indenrigsskibstransport (ADN)

14.1. UN-nummer: UN 1263
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): Malling
14.3. Transportfareklasse(r): 3
14.4. Emballagegruppe: III
Faresedler: 3



Klassifikationskode: F1
Flydende kvantitet (LQ): 5 L / 30 kg
Fritstillet mængde: E1

Skibstransport (IMDG)

14.1. UN-nummer: UN 1263
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): Paint (Zinc powder - zinc dust (pyrophoric))
14.3. Transportfareklasse(r): 3
14.4. Emballagegruppe: III
Faresedler: 3



Marine pollutant: Yes
Flydende kvantitet (LQ): 5 L / 30 kg
Fritstillet mængde: E1
EmS: F-E, S-E

Fly transport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN-nummer: UN 1263
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): Paint
14.3. Transportfareklasse(r): 3
14.4. Emballagegruppe: III
Faresedler: 3



Flydende kvantitet (LQ) Passenger: 10 L
Passenger LQ: Y344

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

TIP TOP COROPUR TEER 21

Bearbejdningsdato: 22.05.2023

Katalog nr.: 00359-1260

Side 12 af 14

Fritstillet mængde:	E1	
IATA-Pakningsinstruktion - Passenger:		355
IATA-Maksimum kvantitet - Passenger:		60 L
IATA-Pakningsinstruktion - Cargo:		366
IATA-Maksimum kvantitet - Cargo:		220 L

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIGT: Ja

**14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

Behandles i overensstemmelse med god industriel hygiejne og sikkerhedsforanstaltninger.

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Transporten foregår udelukkende i tilladte og egnede emballager.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****EU oplysninger om regulering**

Anvendelsesrestriktioner (REACH, bilag XVII):

Indskrivning 3, Indskrivning 28, Indskrivning 31, Indskrivning 40, Indskrivning 48, Indskrivning 56, Indskrivning 75

2010/75/EU (VOC):	181 g/l
Oplysninger til direktiv 2012/18/EU (SEVESO III):	P5c BRANDFARLIGE VÆSKER
Yderligere oplysninger:	E2

National regulativ information

Beskæftigelsesbegrænsning: lagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af unge på arbejdspladsen (94/33/EF). lagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af arbejdstagere, som er gravide, som lige har født, eller som ammer (92/85/EØF).

Vandfareklasse (D):	3 - stærkt skadeligt for vand
MAL:	5-3

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke gennemført nogen sikkerhedsvurdering af dette stof.

PUNKT 16: Andre oplysninger**Ændringer**

Dette dataark indeholder ændringer i forhold til tidligere udgave i afsnit: 2,4,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15.

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

TIP TOP COROPUR TEER 21

Bearbejdningsdato: 22.05.2023

Katalog nr.: 00359-1260

Side 13 af 14

Forkortelser og akronymer

- ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization
MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk
- GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals
CAS = Chemical Abstract Service
EN = European norm
ISO = International Organization for Standardization
DIN = Deutsche Industrie Norm
PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic
vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative
LD = Lethal dose
LC = Lethal concentration
EC = Effect concentration
IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

Klassificering af blandinger og anvendte vurderingsmetoder iflg. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Klassificering	Klassificeringsprocedure
Flam. Liq. 3; H226	På basis af testdata
Skin Irrit. 2; H315	Beregningsmetode
Eye Irrit. 2; H319	Beregningsmetode
Resp. Sens. 1; H334	Beregningsmetode
Skin Sens. 1; H317	Beregningsmetode
Muta. 1B; H340	Beregningsmetode
Muta. 2; H341	Beregningsmetode
Carc. 1B; H350	Beregningsmetode
Carc. 2; H351	Beregningsmetode
Repr. 1B; H360FD	Beregningsmetode
Aquatic Chronic 2; H411	Beregningsmetode

Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)

- H225 Meget brandfarlig væske og damp.
H226 Brandfarlig væske og damp.
H250 Selvantænder ved kontakt med luft.
H260 Ved kontakt med vand udvikles brandfarlige gasser, som kan selvantænde.
H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H315 Forårsager hudirritation.
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H330 Livsfarlig ved indånding.
H332 Farlig ved indånding.
H334 Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding.
H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H340 Kan forårsage genetiske defekter.

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

TIP TOP COROPUR TEER 21

Bearbejdningsdato: 22.05.2023

Katalog nr.: 00359-1260

Side 14 af 14

H341	Mistænkt for at forårsage genetiske defekter.
H350	Kan fremkalde kræft.
H351	Mistænkt for at fremkalde kræft.
H360FD	Kan skade forplantningsevnen. Kan skade det ufødte barn.
H361d	Mistænkes for at skade det ufødte barn.
H361fd	Mistænkes for at skade forplantningsevnen. Mistænkes for at skade det ufødte barn.
H373	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H413	Kan forårsage langvarige skadelige virkninger for vandlevende organismer.
EUH014	Reagerer voldsomt med vand.
EUH066	Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.
EUH204	Indeholder isocyanater. Kan udløse allergisk reaktion.

Yderligere information

Angivelserne i position 4 til 8 samt 10 til 12 henviser til dels ikke til brugen og den korrekte anvendelse af produktet (se dertil brugs- og produktinformationen), men til frisættelsen af større mængder ved uheld og uregelmæssigheder.

Angivelserne beskriver udelukkende sikkerhedskravene for produktet/produkterne og støttes af vore nuværende viden.

Leveringsspecifikationen bedes De se af de tilsvarende produktcirkulærer.

De udgør ingen tilsikring af egenskaber for det beskrevne produkt/de beskrevne produkter ifølge lovforskrifterne om mangelansvar.

(i.a. - ikke anvendelig, i.b. - ikke bestemt)

(Al data for farlige ingredienser blev taget, respektivt, fra den sidste version af underentreprenørens sikkerhedsdatablad.)