

**Sikkerhedsdatablad**

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

**TIP TOP COROFLAKE 23 / TIP TOP COROFLAKE 23 T**

Revideret dato: 03.12.2020

Katalog-nr.: 00359-1022

Side 1 af 12

**PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden****1.1. Produktidentifikator**

TIP TOP COROFLAKE 23 / TIP TOP COROFLAKE 23 T

**Art.-No.**

Tip Top Coroflake 23: 590 0056, 590 0057, 590 0514, 590 0515

Tip Top Coroflake 23 T: 590 0060

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

Sprøjtecoating

**1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**

Virksomhed: TIP TOP Oberflächenschutz Elbe GmbH

Gade: Heuweg 4

By: D-06886 Wittenberg

Telefon: +49(0)3491/635-50

Telefax: +49(0)3491/635-552

Kontaktperson: Laborleiter

Informationsgivende afdeling: Ansvarlig for sikkerhedsdatabladet: sds@gbk-ingelheim.de

**1.4. Nødtelefon:**

INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)

Giftlinjen: +45 82 12 12 12

**PUNKT 2: Fareidentifikation****2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen****Forordning (EF) nr. 1272/2008**

Farekategorier:

Brandfarlig væske: Flam. Liq. 3

Akut toksicitet: Acute Tox. 4

Hudætsning/-irritation: Skin Irrit. 2

Alvorlig øjenskade/øjenirritation: Eye Irrit. 2

Reproduktionstoksicitet: Repr. 2

Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering: STOT SE 3

Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering: STOT RE 1

Følgende for vandmiljøet: Aquatic Chronic 3

Risikosætninger:

Brandfarlig væske og damp.

Følgende ved indånding.

Forårsager hudirritation.

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Mistænkes for at skade det ufødte barn.

Kan forårsage irritation af luftvejene.

Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

**2.2. Mærkningselementer****Forordning (EF) nr. 1272/2008****Farebestemmende komponent(er) for etikettering**

Styren

Methacrylsyre

**Signalord:** Fare

**Sikkerhedsdatablad**

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

**TIP TOP COROFLAKE 23 / TIP TOP COROFLAKE 23 T**

Revideret dato: 03.12.2020

Katalog-nr.: 00359-1022

Side 2 af 12

**Piktogrammer:****Faresætninger**

H226	Brandfarlig væske og damp.
H315	Forårsager hudirritation.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H332	Farlig ved indånding.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H361d	Mistænkes for at skade det ufødte barn.
H372	Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

**Sikkerhedssætninger**

P202	Anvend ikke produktet, før alle advarsler er læst og forstået.
P210	Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
P260	Indånd ikke damp.
P280	Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
P303+P361+P353	VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl eller brus huden med vand.
P304+P340	VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.
P305+P351+P338	VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P405	Opbevares under lås.

**Særlig mærkning af visse blandinger**

EUH208	Indeholder Neodecansyre, cobaltsalt, 2-tert-Butylhydroquinon. Kan udløse allergisk reaktion.
EUH211	Advarsel! Der kan danne sig farlige respirable dråber, når der sprayeres. Undgå indånding af spray eller tåge.

**2.3. Andre farer**

Ifølge EF's forordning nr. 1907/2006 (REACH) indeholder dette produkt ingen PBT- eller vPvB-substanser. Dampene kan sammen med luft danne en eksplosiv blanding.

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

Epoxy-venylester-harpix i styrol

**Sikkerhedsdatablad**

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

**TIP TOP COROFLAKE 23 / TIP TOP COROFLAKE 23 T**

Revideret dato: 03.12.2020

Katalog-nr.: 00359-1022

Side 3 af 12

**Farlige komponenter**

CAS-nr.	Kemisk betegnelse			Mængde
	EF-nr.	Indeksnr.	REACH-nr.	
	GHS-Klassificering			
100-42-5	Styren			< 35 %
	202-851-5	601-026-00-0	01-2119457861-32	
	Flam. Liq. 3, Repr. 2, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 1, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 3; H226 H361d H332 H315 H319 H335 H372 H304 H412			
79-41-4	Methacrylsyre			< 2,5 %
	201-204-4	607-088-00-5	01-2119463884-26	
	Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1A, STOT SE 3; H311 H332 H302 H314 H335			
13463-67-7	Titaniumdioxid			< 5 %
	236-675-5	022-006-00-2	01-2119489379-17	
	Carc. 2; H351			
75-57-0	Tetramethylammoniumchlorid			< 1 %
	200-880-8		01-2119970924-26	
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Skin Irrit. 2, STOT SE 1, Aquatic Chronic 2; H300 H311 H315 H370 H411			
27253-31-2	Neodecansyre, cobaltsalt			< 1 %
	248-373-0		01-2119970733-31	
	Acute Tox. 4, Skin Sens. 1, STOT RE 1, Aquatic Chronic 3; H302 H317 H372 H412			
1948-33-0	2-tert-Butylhydroquinon			< 1 %
	217-752-2		01-2119947988-11	
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1; H312 H302 H315 H319 H317 H400			

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

**Andre informationer**

Bemærkning 10: Klassificeringen som carcinogen ved indånding gælder kun for blandinger i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på  $\leq 10 \mu\text{m}$ .

**PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger****4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger****Generelt råd**

Tilsmudset eller gennemvædet tøj tages straks af.  
Kontakt læge ved vedvarende ubehag.  
Bring den tilskadedekomne ud af farezonen og læg ham ned.

**Hvis det indåndes**

Søg ud i frisk luft efter tilfældig indånding af dampe.  
Tilkald straks læge.

**I tilfælde af hudkontakt**

Vask omgående med sæbe og rigeligt vand.  
Derpå behandles med hudcreme.  
Søg læge ved vedvarende hudirritation.

**I tilfælde af øjenkontakt**

Skyl øjeblikkeligt med rigeligt vand, også under øjenlågene, i mindst 15 minutter.  
Søg øjeblikkeligt øjenlæge

**Sikkerhedsdatablad**

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

**TIP TOP COROFLAKE 23 / TIP TOP COROFLAKE 23 T**

Revideret dato: 03.12.2020

Katalog-nr.: 00359-1022

Side 4 af 12

**Ved indtagelse**

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

**4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**

- Farlig ved indånding.
- Forårsager hudirritation.
- Forårsager alvorlig øjenirritation.
- Kan forårsage irritation af luftvejene.
- Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering. (Øret/hørelsen)
- Mistænkes for at skade det ufødte barn.
- Gentagen og længerevarende hudkontakt kan forårsage allergiske reaktioner hos overfølsomme personer.

**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 (CO<sub>2</sub>), vandspray.

**Uegnede slukningsmidler**

- Fuld vandstråle.

**5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**

- Ved brand kan der opstå:
  - kulilte og kultveilte
  - Svidende/ætsende, brændbare samt giftige svidningsgasser.

**5.3. Anvisninger for brandmandskab**

- Benyt åndedrætsbeskyttelse og kemikaliebeskyttelsesdragt.

**Andre informationer**

- Dampene er tungere end luften og spredes langs med jorden.
- Danner eksplosive blandinger med luft, særlig i tomme, urensede beholdere.
- Udsatte beholdere afkøles med vandstråle.
- 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**

- Ved udvikling af dampe skal anvendes åndedrætsværn.
- Sørg for rigelig ventilation.
- Bring personer i sikkerhed.
- Anvend personlig beskyttelsesdragt.
- Holdes væk fra antændelseskilder.

**6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

- Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand.

**6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**

- Oprenses med inaktivt absorberende materiale (d.v.s. sand, kiselgel, syrebindemiddel, universal bindemiddel).
- Opsamles i egnede beholdere til bortskaffelse.

**6.4. Henvisning til andre punkter**

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

**Sikkerhedsdatablad**

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

**TIP TOP COROFLAKE 23 / TIP TOP COROFLAKE 23 T**

Revideret dato: 03.12.2020

Katalog-nr.: 00359-1022

Side 5 af 12

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

Hold beholderen tæt lukket.  
Dampene er tungere end luften og spredes langs med jorden.  
Må kun anvendes i velventilerede omgivelser.  
Sorg for god udsugning på forarbejdningsmaskinerne.

**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.  
Undgå temperaturer over 50°C.

**Information om fælleslagring**

Uforenelig med:  
oxidationsmidler, Metalhalogenider, Peroxider

**Yderligere information om opbevaringsforhold**

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

**7.3. Særlige anvendelser**

Sprøjtcoating

**PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler****8.1. Kontrolparametre****Grænseværdier for luftforurening**

CAS-nr.	Stof/materiale	ppm	mg/m <sup>3</sup>	fib/cm <sup>3</sup>	Kategori	Kilde
1332-58-7	Kaolin, respirabel	-	2		Gennemsnit 8 h	
79-41-4	Methacrylsyre	20	70		Gennemsnit 8 h	
100-42-5	Styren	25	105		Loftværdi	
13463-67-7	Titandioxid, beregnet som Ti	-	6		Gennemsnit 8 h	

**8.2. Eksponeringskontrol****Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol**

Tilstrækkelig ventilation skal sikres, specielt i tillukkede områder.  
Bemærk forskrifterne om eksplosionsbeskyttelse.

**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).

**Sikkerhedsdatablad**

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

**TIP TOP COROFLAKE 23 / TIP TOP COROFLAKE 23 T**

Revideret dato: 03.12.2020

Katalog-nr.: 00359-1022

Side 6 af 12

Ojenvaskeflaske med rent vant (EN 15154).

**Håndværn**

Kemikaliebeskyttelseshandske af nitril, nitril/bomuld, butyl eller neopren, lagtykkelse mindst 0,7 mm, brugstid ca. 480 minutter.

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 beskyttelseshandskerne iagttages.

Vedlagt eksempler i beskyttelseshandsker databasen under: <http://bestglove.com/site/chemrest/>

**Hudværn**

Langærmet beklædning (DIN EN ISO 6530)

Benyt forklæde, der kan modstå opløsningsmidler (EN 467).

**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:	Gullig / Grå
Lugt:	Stikkende

pH-værdien:	I b.	<b>Metode</b>
-------------	------	---------------

**Tilstand-ændringer**

Smeltepunkt:	I b.
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	I b.
Sublimeringstemperatur:	I.a.
Blødgørelsespunkt:	I b.
Flammepunkt:	35 °C

**Antændelighed**

fast stof:	I.a.
gas:	I.a.

**Eksplorative egenskaber**

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

Laveste Eksplosionsgrænser:	1,1 vol. %
Højeste Eksplosionsgrænser:	I b.
Antændelsestemperatur:	490 °C

**Selvantændelsestemperatur**

fast stof:	I.a.
gas:	I.a.

Dekomponeringstemperatur:	I b.
---------------------------	------

**Oxiderende egenskaber**

Ikke oxiderende.

Damptryk: (ved 20 °C)	6 hPa
--------------------------	-------

Relativ massefylde:	1,19 ± 0,03 g/cm <sup>3</sup>
Vægtfylde:	I.a.

**Sikkerhedsdatablad**

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

**TIP TOP COROFLAKE 23 / TIP TOP COROFLAKE 23 T**

Revideret dato: 03.12.2020

Katalog-nr.: 00359-1022

Side 7 af 12

Vandopløselighed: (ved 20 °C)	Ikke blandbar
<b>Opløselighed i andre opløsningsmidler</b> I b.	
Fordelingskoefficient:	I b.
Viskositet/dynamisk:	3000 ± 250 mPa·s
Viskositet/kinematisk: (ved 40 °C)	> 20,5 mm <sup>2</sup> /s
Udløbstid:	> 40 s Fordbæger, nr. 6
Dampmassefylde:	I b.
Fordampningshastighed:	I b.
Separationstest af opløsningsmidler:	< 3 %
Opløsningsmiddeldampe:	< 5 %

**9.2. Andre oplysninger**

Ingen data

**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 oxidationsmidler.  
Reagerer med peroxider.**10.4. Forhold, der skal undgås**For at undgå termisk opløsning undlad overophedning.  
Damp/luftblandinger er eksplosive ved voldsom opvarmning.  
Opvarmning kan frigøre antændelige dampe.  
Undgå temperaturer over 50°C.  
Polymerisation under udvikling af varme.**10.5. Materialer, der skal undgås**

Metalhalogenider, Iltningmidler, Peroxider

**10.6. Farlige nedbrydningsprodukter**Der kendes ingen farlige nedbrydningsprodukter.  
Ved brand kan der opstå:  
svidende/ætsende, brændbare samt giftige svidningsgasser.  
Kulilte og kultveilte**PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger****11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger****Akut toksicitet**Farlig ved indånding.  
Der foreligger ingen toksikologiske data.  
Styren  
LD50/oral/rotte: 5000 mg/kg  
LD50/dermal/rotte > 2000 mg/kg  
LC50/Inhalativ/Rotte: 11,8 mg/l/4h

**Sikkerhedsdatablad**

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

**TIP TOP COROFLAKE 23 / TIP TOP COROFLAKE 23 T**

Revideret dato: 03.12.2020

Katalog-nr.: 00359-1022

Side 8 af 12

**Irriterende og ætsende virkninger**

Forårsager hudirritation.  
Forårsager alvorlig øjenirritation.

**Sensibiliserende virkninger**

Indeholder Neodecansyre, cobaltsalt, 2-tert-Butylhydroquinon. Kan udløse allergisk reaktion.

**Kræftfremkaldende, mutagene og reproduktionstoksiske virkninger**

Mistænkes for at skade det ufødte barn. (Styren)  
Kimcellemutagenicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.  
Carcinogenicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Enkel STOT-eksponering**

Kan forårsage irritation af luftvejene. (Styren; Methacrylsyre)

**Gentagne STOT-eksponeringer**

Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering. (Styren)

**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.

**Praktiske erfaringer****Andre iagttagelser**

Inhalering af høje dampkoncentrationer kan give symptomer som hovedpine, svimmelhed, træthed, kvalme og opkastning.  
Gentagen eller langvarig påvirkning kan forårsage hudirritation og hudsygdomme på grund af produktets affedtende egenskaber.

**PUNKT 12: Miljøoplysninger****12.1. Toksicitet**

Økologiske data foreligger ikke.  
Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.  
Styren  
LC50/Pimephales promelas/96 h = 4,02 mg/kg  
EC50/Daphnia magna/48 h = 4,7 mg/kg  
EC50/Pseudokirchneriella subcapitata/72 h > 4,9 mg/kg

**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**

Ifølge EF's forordning nr. 1907/2006 (REACH) indeholder dette produkt ingen PBT- eller vPvB-substanser.

**12.6. Andre negative virkninger**

Vandforurenende.  
Produktet er giftigt for fisk og fiskenæringsdyr.

**Andre informationer**

Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem.

**PUNKT 13: Bortskaffelse**



**Sikkerhedsdatablad**

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

**TIP TOP COROFLAKE 23 / TIP TOP COROFLAKE 23 T**

Revideret dato: 03.12.2020

Katalog-nr.: 00359-1022

Side 9 af 12

**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**

080409 AFFALD FRA FREMSTILLING, FORMULERING, DISTRIBUTION OG BRUG AF MALING, LAK OG KERAMISK EMALJE SAMT KLÆBESTOFFER, FUGEMASSER OG TRYKFARVER; Affald fra fremstilling, formulering, distribution og brug af klæbestoffer og fugemasser (herunder tætningsmidler); Klæbestof- og fugemasseaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer; farligt affald

**Bortskaffelse af forurenede emballage**

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)**

<b>14.1. UN-nummer:</b>	UN 1866
<b>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):</b>	Harpiksopløsning
<b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>	3
<b>14.4. Emballagegruppe:</b>	III
Faresedler:	3



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

**Andre relevante oplysninger (Landtransport)**

Viskøst stof - godkendt til beholdere med et rumindhold på indtil 450 liter (Underafsnit 2.2.3.1.5 ADR).

**Indenrigsskibstransport (ADN)**

<b>14.1. UN-nummer:</b>	UN 1866
<b>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):</b>	Harpiksopløsning
<b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>	3
<b>14.4. Emballagegruppe:</b>	III
Faresedler:	3



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

**Andre relevante oplysninger (Indenrigsskibstransport)**

Viskøst stof - fritaget for mærkning ved opbevaring i beholdere med et volumen på under 450 l (underafsnit

**Sikkerhedsdatablad**

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

**TIP TOP COROFLAKE 23 / TIP TOP COROFLAKE 23 T**

Revideret dato: 03.12.2020

Katalog-nr.: 00359-1022

Side 10 af 12

2.2.3.1.5 ADN).

**Skibstransport (IMDG)**

<b>14.1. UN-nummer:</b>	UN 1866
<b>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):</b>	Resin solution
<b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>	3
<b>14.4. Emballagegruppe:</b>	III
Faresedler:	3



Marine pollutant:	No
Flydende kvantitet (LQ):	5 L / 30 kg
Fritstillet mængde:	E1
EmS:	F-E, S-E

**Andre relevante oplysninger (Skibstransport)**

Viskøst stof - godkendt til beholdere med et rumindhold på indtil 30 liter (Underafsnit 2.3.2.5 IMDG Code)

**Fly transport (ICAO-TI/IATA-DGR)**

<b>14.1. UN-nummer:</b>	UN 1866
<b>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):</b>	Resin solution
<b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>	3
<b>14.4. Emballagegruppe:</b>	III
Faresedler:	3



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

**14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

Behandles i overensstemmelse med god industriel hygiejne og sikkerhedsforanstaltninger.

**14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden**

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

**Sikkerhedsdatablad**

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

**TIP TOP COROFLAKE 23 / TIP TOP COROFLAKE 23 T**

Revideret dato: 03.12.2020

Katalog-nr.: 00359-1022

Side 11 af 12

2004/42/EF (VOC): < 5 %; < 90 g/l  
Oplysninger til direktiv 2012/18/EU (SEVESO III): P5c BRANDFARLIGE VÆSKER

**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).  
MAL: 5-6.

**Andre informationer**

PR-nummer: 1663632

**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: 1,2,3,7,8,9,10,14,15.

**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 intér  
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

**Relevante H- og EUH-s etninger (Nummer og fuld tekst)**

H226 Brandfarlig v eske og damp.  
H300 Livsfarlig ved indtagelse.  
H302 Farlig ved indtagelse.  
H304 Kan v ere livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.  
H311 Giftig ved hudkontakt.  
H312 Farlig ved hudkontakt.  
H314 Forårsager sv ere  etsninger af huden og øjenskader.  
H315 Forårsager hudirritation.  
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.  
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.  
H332 Farlig ved indånding.  
H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

**Sikkerhedsdatablad**

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

**TIP TOP COROFLAKE 23 / TIP TOP COROFLAKE 23 T**

Revideret dato: 03.12.2020

Katalog-nr.: 00359-1022

Side 12 af 12

H351	Mistænkt for at fremkalde kræft.
H361d	Mistænkes for at skade det ufødte barn.
H370	Forårsager organskader.
H372	Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
EUH208	Indeholder Neodecansyre, cobaltsalt, 2-tert-Butylhydroquinon. Kan udløse allergisk reaktion.
EUH211	Advarsel! Der kan danne sig farlige respirable dråber, når der sprayer. Undgå indånding af spray eller tåge.

**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.)*