

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**TIP TOP COROFLAKE 24 / TIP TOP COROFLAKE 24 T**

Reviderad datum: 30.11.2023

Produktkod: 00359-1001

Sida 1 av 13

**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget****1.1 Produktbeteckning**

TIP TOP COROFLAKE 24 / TIP TOP COROFLAKE 24 T

**Art.-No.**

TIP TOP COROFLAKE 24: 590 0064, 590 0330, 590 0538, 590 0540

TIP TOP COROFLAKE 24 T: 590 2120, 590 2130

**1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från****Användning av ämnet eller blandningen**

Spraybeläggning

**1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet**

Leverantör: TIP TOP Oberflächenschutz Elbe GmbH

Gatuadress: Heuweg 4

Stad: D-06886 Wittenberg

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

Telefax:

Ansvarig avdelning: Ansvarig för säkerhetsdatabladet: sds@gbk-ingelheim.de

**1.4 Telefonnummer för nödsituationer:**INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)  
Gif tinformationscentralen, Swedish Poisons Information Centre: 112**AVSNITT 2: Farliga egenskaper****2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Förordning (EG) nr 1272/2008**

Flam. Liq. 3; H226

Acute Tox. 4; H332

Skin Irrit. 2; H315

Eye Irrit. 2; H319

Repr. 2; H361d

STOT SE 3; H335

STOT RE 1; H372

Aquatic Chronic 3; H412

Ordalydelse av faroangivelserna: se under AVSNITT 16.

**2.2 Märkningsuppgifter****Förordning (EG) nr 1272/2008****Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten**

Styren

Metanol

N,N-dimetylanilin

**Signalord:**

Fara

**Piktogram:****Faroangivelser**

H226

Brandfarlig vätska och ånga.

H315

Irriterar huden.

H319

Orsakar allvarlig ögonirritation.

H332

Skadligt vid inandning.

H335

Kan orsaka irritation i luftvägarna.

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**TIP TOP COROFLAKE 24 / TIP TOP COROFLAKE 24 T**

Reviderad datum: 30.11.2023

Produktkod: 00359-1001

Sida 2 av 13

H361d	Misstänks kunna skada det ofödda barnet.
H372	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

**Skyddsangivelser**

P202	Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna.
P210	Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P260	Inandas inte ångor.
P280	Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
P303+P361+P353	VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten eller duscha.
P304+P340	VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.
P305+P351+P338	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P405	Förvaras inlåst.

**Särskild märkning av vissa blandningar**

EUH208	Innehåller Neodekansyra koboltsalt. Kan orsaka en allergisk reaktion.
EUH211	Varning! Farliga respirabla droppar kan bildas vid sprejning. Inandas inte sprej eller dimma.

**2.3 Andra faror**

Enligt förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) innehåller denna produkt inga PBT / vPvB - substanser. Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605. Ångorna kan bilda explosiv blandning med luft.

**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar****3.2 Blandningar****Kemisk benämning**

Epoxi-vinylester-harts i styrol



## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## TIP TOP COROFLAKE 24 / TIP TOP COROFLAKE 24 T

Reviderad datum: 30.11.2023

Produktkod: 00359-1001

Sida 3 av 13

## Farliga komponenter

CAS nr	Kemiskt namn			Mängd/halt
	EG nr	Index nr	REACH nr	
	GHS-klassificering			
100-42-5	Styren			< 40 %
	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			
14808-60-7	Kvarts			< 5 %
	238-878-4			
13463-67-7	Titandioxid			< 5 %
	236-675-5	022-006-00-2	01-2119489379-17	
	Carc. 2; H351			
79-41-4	Metakrylsyra			< 2,5 %
	201-204-4	607-088-00-5	01-2119463884-26	
	Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1A, Eye Dam. 1, STOT SE 3; H311 H332 H302 H314 H318 H335			
67-56-1	Metanol			< 0,2 %
	200-659-6	603-001-00-X	01-2119433307-44	
	Flam. Liq. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, STOT SE 1; H225 H331 H311 H301 H370			
27253-31-2	Neodekansyra koboltsalt			< 1 %
	248-373-0		01-2119970733-31	
	Acute Tox. 4, Skin Sens. 1, STOT RE 1, Aquatic Chronic 3; H302 H317 H372 H412			
121-69-7	N,N-dimetylanilin			< 1 %
	204-493-5	612-016-00-0	01-2119935241-47	
	Carc. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Aquatic Chronic 2; H351 H331 H311 H301 H411			

Ordalydelse av H- och EUH-meningar: se under avsnitt 16.

## Särskilda koncentrationsgränser, M-faktorer och uppskattad akut toxicitet (ATE)

CAS nr	EG nr	Kemiskt namn	Mängd/halt	
	Särskilda koncentrationsgränser, M-faktorer och uppskattad akut toxicitet (ATE)			
100-42-5	202-851-5	Styren	< 40 %	
	inhalativ: LC50 = 12 mg/l (ångor); inhalativ: ATE = 1,5 mg/l (damm eller dimma); oral: LD50 = 2650 mg/kg			
79-41-4	201-204-4	Metakrylsyra	< 2,5 %	
	inhalativ: ATE = 11 mg/l (ångor); inhalativ: ATE = 1,5 mg/l (damm eller dimma); dermal: LD50 = 500 -1000 mg/kg; oral: LD50 = 1320 mg/kg STOT SE 3; H335: >= 1 - 100			
67-56-1	200-659-6	Metanol	< 0,2 %	
	inhalativ: LC50 = 83,9 mg/l (ångor); dermal: LD50 = 15800 mg/kg; oral: LD50 = 5630 mg/kg STOT SE 1; H370: >= 10 - 100 STOT SE 2; H371: >= 3 - < 10			
27253-31-2	248-373-0	Neodekansyra koboltsalt	< 1 %	
	oral: ATE = 500 mg/kg			
121-69-7	204-493-5	N,N-dimetylanilin	< 1 %	
	inhalativ: ATE = 3 mg/l (ångor); inhalativ: ATE = 0,5 mg/l (damm eller dimma); dermal: ATE = 300 mg/kg; oral: ATE = 100 mg/kg			

## Ytterligare information

Anmärkning 10: Klassificeringen som cancerframkallande vid inandning är endast tillämplig på blandningar i

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### TIP TOP COROFLAKE 24 / TIP TOP COROFLAKE 24 T

Reviderad datum: 30.11.2023

Produktkod: 00359-1001

Sida 4 av 13

form av pulver som innehåller minst 1 % titandioxidpartiklar, som är i form av eller inkorporerade i partiklar med en aerodynamisk diameter på  $\leq 10 \mu\text{m}$ .

#### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

##### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

###### Generell rekommendation

Tag genast av nedstänkta/förorenade kläder.

Vid långvariga besvär, uppsök läkare.

För den skadade ur farozonen.

###### Vid inandning

Uppsök frisk luft om ångor olyckligtvis har inandats.

Uppsök omedelbart läkare.

###### Vid hudkontakt

Tvätta omedelbart med tvål och mycket vatten.

Behandla efteråt med hudkräm.

Vid långvarig hudirritation, uppsök läkare.

###### Vid ögonkontakt

Spola omedelbart med mycket vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter.

Uppsök omedelbart läkare.

###### Vid nedsvämning

Framkalla ej kräkning.

Uppsök omedelbart läkare.

Skölj ur munnen och drick rikligt med vatten.

Ge aldrig någonting till en medvetslös person.

Läkare skall besluta huruvida kräkreflex skall utlösas eller ej.

##### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Skadligt vid inandning.

Irriterar huden.

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Upprepad eller långvarig hudkontakt kan orsaka allergiska reaktioner hos känsliga personer.

Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering. (öron / hörsel)

Varning, aspirationsfara!

Misstänks kunna skada det ofödda barnet.

##### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandla symptomatiskt.

#### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

##### 5.1 Släckmedel

###### Lämpliga släckmedel

Alkoholbeständigt skum, pulver, koldioxid (CO<sub>2</sub>), vattendimma.

###### Olämpliga släckmedel

Skarp vattenstråle.

##### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan uppstå:

kolmonoxid och koldioxid

Irriterande/frätande, brännbara och giftiga torrdestillationsgaser.

##### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Bär andningsskyddsutrustning oberoende Av omgivande luften samt kemskyddsdräkt.

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### TIP TOP COROFLAKE 24 / TIP TOP COROFLAKE 24 T

Reviderad datum: 30.11.2023

Produktkod: 00359-1001

Sida 5 av 13

#### Övrig information

- Ångorna är tyngre än luft och sprider sig längs marken.
- Kan bilda explosiv blandning med luft särskilt i tomma, ej rengjorda förvaringskärl.
- Behållare i närheten av brand kyls med vatten.
- Förorenat släckvatten skall samlas upp separat, får ej tillföras avloppet.
- Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

#### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

##### Allmän information

- Sörj för god ventilation.
- För personer i säkerhet.
- Förvaras åtskilt från antändningskällor.

##### För annan personal än räddningspersonal

- Undvik inandning av ångor.
- Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

##### För räddningspersonal

- I händelse av gasbildning använd andningsskydd.
- Använd lämplig personlig skyddsutrustning.

#### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

- Får ej släppas ut i avloppet/vattenmiljön/grundvattnet.

#### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

##### För återhållning

- Förhindra ytspridning (t.ex. genom invallning eller med oljelänsar).

##### För rengöring

- Samlas upp med inert uppsugande material (t.ex. sand, kiselgur eller liknande).
- Skyffla upp i lämplig behållare för bortskaffande.

#### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

- Beakta skyddföreskrifter (se avsnitt 7 och 8).
- För information om avfallshantering, se avsnitt 13.

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

##### Rekommendation för säker hantering

- Förvaras väl tillsluten.
- Ångorna är tyngre än luft och sprider sig längs marken.
- Får endast användas på väl ventilerad plats.
- Sörj för lämpligt utsug vid bearbetande maskiner.

##### Information om brand- och explosionsskydd

- Förvara åtskilt från värme och antändningskällor.
- Rökning förbjuden.
- Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet.
- Använd endast explosionsskyddade apparater.

#### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

##### Krav på lagerlokaler och förvaringskärl

- Förvara behållare väl tillsluten på en torr, sval och väl ventilerad plats.
- Beakta föreskrifterna för explosionsskydd.
- Undvik temperaturer över 50°C.

##### Råd om samförvaring

- Oförenlig med:

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**TIP TOP COROFLAKE 24 / TIP TOP COROFLAKE 24 T**

Reviderad datum: 30.11.2023

Produktkod: 00359-1001

Sida 6 av 13

Oxidationsmedel., Metallhalogenider, Peroxider

**Ytterligare information om lagringsförhållanden**

Får ej komma i kontakt med livsmedel, drycker eller djurfoder.

**7.3 Specifik slutanvändning**

Spraybeläggning

**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd****8.1 Kontrollparametrar****Hygieniska gränsvärden (AFS 2021:3)**

CAS nr	Ämne	ppm	mg/m <sup>3</sup>	f/cm <sup>3</sup>	Kategori	Ursprung
14808-60-7	Kvarts - respirabel fraktion	-	0,1		NGV (8 h)	
79-41-4	Metakrylsyra	20	70		NGV (8 h)	
		30	100		Vägledande KGV	
67-56-1	Metylalkohol; Metanol	200	250		NGV (8 h)	
		250	350		Vägledande KGV	
121-69-7	N,N-Dimetylanilin	1	5		NGV (8 h)	
		2	10		Vägledande KGV	
100-42-5	Styren	10	43		NGV (8 h)	
		20	86		Vägledande KGV	
13463-67-7	Titandioxid - totaldamm	-	5		NGV (8 h)	

**8.2 Begränsning av exponeringen****Lämpliga tekniska kontrollåtgärder**

Se till att ventilationen är tillräcklig, särskilt i tillstängda rum.

Beakta föreskrifterna för explosionsskydd.

**Skyddsåtgärder och åtgärder beträffande hygien**

Undvik inandning av ångor.

Tvätta händerna före raster och omedelbart efter hantering av produkten.

Ät, drick eller rök ej under hanteringen.

Behandla efteråt med hudkräm.

Ta av och tvätta förorenade kläder innan de används igen.

**Ögonskydd/ansiktsskydd**

Tätslutande skyddsglasögon (EN 166).

Ögonskjölfflaska med rent vatten (EN 15154).

**Handskar**

Kemikalieskyddshandskar av nitril, nitril/bomull, butyl eller neopren, skiktstyrka minst 0,7 mm, bärtid ca. 480 minuter.

Denna rekommendation baserar sig endast på den kemiska kombinerbarheten och testet enl. EN 374 under laborativ villkor.

Kraven kan variera beroende på aktuell användning. Av denna anledning ska dessutom rekommendationerna från leverantören av skyddshandskarna beaktas.

Exempel enligt handskar databas: <http://bestglove.com/site/chemrest/>**Hudskydd**

Långärmad klädsel (DIN EN ISO 6530)

Förkläde, beständigt mot lösningsmedel (EN 467).

**Andningsskydd**

Använd lämpligt andningsskydd (gas filter typ A) om ventilationen är otillräcklig (EN 14387).

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**TIP TOP COROFLAKE 24 / TIP TOP COROFLAKE 24 T**

Reviderad datum: 30.11.2023

Produktkod: 00359-1001

Sida 7 av 13

**AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper****9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Aggregationstillstånd:	Flytande
Färg:	Olika
Lukt:	Stickande

**Provnormer**

pH-värde: e.b.

**Tillståndsväxlingar**

Smältpunkt/frys punkt: e.b.

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall: e.b.

Sublimeringspunkt: e.t.

Mjukningspunkt: e.b.

Flampunkt: 35 °C

**Brandfarlighet**

Fast/vätska: e.t.

**Explosiva egenskaper**

Produkten är inte explosiv, dock är det möjligt att explosiva ång-/luftblandningar bildas.

Nedre Explosionsgränser: 1,1 vol. %

Övre Explosionsgränser: e.b.

Självantändningstemperatur: 490 °C

**Självantändningstemperatur**

Fast form: e.t.

Gas: e.t.

Sönderfallstemperatur: e.b.

**Oxiderande egenskaper**

Ej oxiderande.

Ångtryck:  
(vid 20 °C) 6 hPa

Ångtryck: e.t.

Densitet: 1,15 g/cm<sup>3</sup>Vattenlöslighet:  
(vid 20 °C) Ej blandbar**Löslighet i andra lösningsmedel**

e.b.

Fördelningskoefficient  
n-oktanol/vatten: e.b.

Viskositet, dynamisk: 3000 - 3500 mPa·s

Viskositet, kinematisk:  
(vid 20 °C) > 20,5 mm<sup>2</sup>/s

Utrinngstid: &gt; 40 s Ford-bägare, nr. 6

Relativ ångdensitet: e.b.

Avdunstningshastighet: e.b.

Test för avskiljning av lösningsmedel: &lt; 3 %

Lösningsmedelhalt: &lt; 5 %

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**TIP TOP COROFLAKE 24 / TIP TOP COROFLAKE 24 T**

Reviderad datum: 30.11.2023

Produktkod: 00359-1001

Sida 8 av 13

**9.2 Annan information**

Inga tillgängliga data

**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet****10.1 Reaktivitet**

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

**10.2 Kemisk stabilitet**

Stabil vid normala förutsättningar.

**10.3 Risken för farliga reaktioner**

Reagerar med oxidationsmedel.

Reagerar med peroxider.

**10.4 Förhållanden som ska undvikas**

För att undvika termisk sönderdelning överhettas inte.

Ånga / luft blandningar är explosiva vid kraftig uppvärmning.

Uppvärmning kan frigöra ångor som kan antändas.

Undvik temperaturer över 50°C.

Polymeriserar under värmeutveckling.

**10.5 Oförenliga material**

Oxidationsmedel, Peroxider, Metallhalogenider

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**

Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

Vid brand kan uppstå:

Irriterande/frätande, brännbara och giftiga torrdestillationsgaser.

Kolmonoxid och koldioxid

**AVSNITT 11: Toxikologisk information****11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008****Akut toxicitet**

Skadligt vid inandning.

Toxikologiska uppgifter finnes ej.

Styren

LD50/oral/råtta: 5000 mg/kg

LD50/dermal/råtta: &gt; 2000 mg/kg

LC50/inhalativ/råtta: 11,8 mg/l/4h

**ATEblandning beräknad**

ATE (oral) &gt; 2000 mg/kg; ATE (dermal) &gt; 2000 mg/kg; ATE (inhalation ånga) &gt; 20 mg/l; ATE (inhalation damm/dimma) 3,682 mg/l

**Irritation och frätning**

Irriterar huden.

Orsakar allvarlig ögonirritation.

**Sensibiliserande effekter**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Innehåller Neodekansyra koboltsalt. Kan orsaka en allergisk reaktion.

**Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter**

Misstänks kunna skada det ofödda barnet. (Styren)

Mutagenitet i könsceller: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.



**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**TIP TOP COROFLAKE 24 / TIP TOP COROFLAKE 24 T**

Reviderad datum: 30.11.2023

Produktkod: 00359-1001

Sida 9 av 13

**Specifik organtoxicitet - enstaka exponering**

Kan orsaka irritation i luftvägarna. (Styren)

**Specifik organtoxicitet - upprepad exponering**

Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering. (Styren)

**Fara vid aspiration**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Ytterligare information**

Märkningen har genomförts enligt beräkningsmetoden i Förordning (EG) nr 1272/2008.

**11.2 Information om andra faror****Hormonstörande egenskaper**

Inga tillgängliga data

**Annan information**

Inandning av höga ångkoncentrationer kan ge symptom som huvudvärk, yrsel, trötthet, illamående och kräkning.

Upprepad eller långvarig exponering kann ge hudirritation och hud inflammationer på grund av produktens avfettande egenskaper.

**AVSNITT 12: Ekologisk information****12.1 Toxicitet**

Ekologiska data saknas.

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Styren

LC50/Pimephales promelas/96 h = 4,02 mg/kg

EC50/Daphnia magna/48 h = 4,7 mg/kg

EC50/Pseudokirchneriela subcapitata/72 h &gt; 4,9 mg/kg

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

Inga tillgängliga data

**12.3 Bioackumuleringsförmåga**

Inga tillgängliga data

**12.4 Rörlighet i jord**

Inga tillgängliga data

**12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

**12.6 Hormonstörande egenskaper**

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

**12.7 Andra skadliga effekter**

Vattenförorenande.

Produkten är toxisk för fisk och fiskfoderorganismer.

**Ytterligare information**

Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem

**AVSNITT 13: Avfallshantering****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Rekommendation**

Kan förbrännas, om tillåtet enligt lokala föreskrifter.

Återvinning är att föredra framför deponering eller förbränning.

**Avfallsslag nummer-Avfall från överskott/oanvända produkter**

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**TIP TOP COROFLAKE 24 / TIP TOP COROFLAKE 24 T**

Reviderad datum: 30.11.2023

Produktkod: 00359-1001

Sida 10 av 13

080409 AVFALL FRÅN TILLVERKNING, FORMULERING, DISTRIBUTION OCH ANVÄNDNING AV FÄRG, LACK, PORSLINSEMALJ, LIM, FOGMASSA OCH TRYCKFÄRG; Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av lim och fogmassa (även impregneringsmedel); Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen; farligt avfall

**Förorenad förpackning**

Förorenade förpackningar bör rengöras och återanvändas.

Förpackningar som inte rengörs skall omhändertas på samma sätt som innehållet.

**AVSNITT 14: Transportinformation****Landtransport (ADR/RID)**

**14.1 UN-nummer:** UN 1866  
**14.2 Officiell transportbenämning:** Hartslösning  
**14.3 Faroklass för transport:** 3  
**14.4 Förpackningsgrupp:** III  
Etiketter: 3



Klassificeringskod: F1  
Begränsad mängd (LQ): 5 L / 30 kg  
Frigiven mängd: E1  
Transportkategori: 3  
Faroklass nummer: 30  
Tunnelinskränkning: D/E

**Övriga relevanta upplysningar (Landsvägstransport)**

Visköst ämne – Undantaget i kärl med en volym t.o.m. 450 l (underavsnitt 2.2.3.1.5 ADR)

**Insjöfartygstransport/insjöfrakt (ADN)**

**14.1 UN-nummer:** UN 1866  
**14.2 Officiell transportbenämning:** Hartslösning  
**14.3 Faroklass för transport:** 3  
**14.4 Förpackningsgrupp:** III  
Etiketter: 3



Klassificeringskod: F1  
Begränsad mängd (LQ): 5 L / 30 kg  
Frigiven mängd: E1

**Övriga relevanta upplysningar (Insjöfartygstransport/insjöfrakt)**

Visköst ämne – Undantaget i kärl med en volym t.o.m. 450 l (underavsnitt 2.2.3.1.5 ADN)

**Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)**

**14.1 UN-nummer:** UN 1866  
**14.2 Officiell transportbenämning:** Resin solution  
**14.3 Faroklass för transport:** 3  
**14.4 Förpackningsgrupp:** III  
Etiketter: 3

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**TIP TOP COROFLAKE 24 / TIP TOP COROFLAKE 24 T**

Reviderad datum: 30.11.2023

Produktkod: 00359-1001

Sida 11 av 13



Marine pollutant: No  
Begränsad mängd (LQ): 5 L / 30 kg  
Frigiven mängd: E1  
EmS: F-E, S-E

**Övriga relevanta upplysningar (Sjötransport/sjöfrakt)**

Viscous substance - excepted quantity if in containers with a capacity up to 30 l (subsection 2.3.2.5 IMDG Code).

**Flygtransport/flygfrakt (ICAO-TI/IATA-DGR)**

**14.1 UN-nummer:** UN 1866  
**14.2 Officiell transportbenämning:** Resin solution  
**14.3 Faroklass för transport:** 3  
**14.4 Förpackningsgrupp:** III  
Etiketter: 3



Begränsad mängd (LQ) 10 L  
passagerarflyg:  
Passenger LQ: Y344  
Frigiven mängd: E1  
IATA-Packinstruktion - passagerarflyg: 355  
IATA-Maximal kvantitet - passagerarflyg: 60 L  
IATA-Packinstruktion - fraktflyg: 366  
IATA-Maximal kvantitet - fraktflyg: 220 L

**14.5 Miljöfaror**

MILJÖFARLIGT: Nej

**14.6 Särskilda skyddsåtgärder**

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

**14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument**

Transporten sker uteslutande i godkända och lämpliga förpackningar.

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter****15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****EU-föreskrifter**

Användningsbegränsningar (REACH, bilaga XVII):  
Införande 3, Införande 40, Införande 75

Direktiv 2004/42/EG om VOC i färger och lacker: < 5 %

Information enligt direktiv 2012/18/EU (SEVESO III): P5c BRANDFARLIGA VÄTSKOR

**Nationella bestämmelser**

Begränsad sysselsättningsmöjlighet: Iaktta begränsningarna för anställning av minderåriga i direktivet om skydd av minderåriga i arbetslivet (94/33/EG). Iaktta anställningsbegränsningar i modersskapskyddsdirektivet (92/85/EEG) angående havande eller ammande mödrar.

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**TIP TOP COROFLAKE 24 / TIP TOP COROFLAKE 24 T**

Reviderad datum: 30.11.2023

Produktkod: 00359-1001

Sida 12 av 13

Vattenfarlighetsklass (D): 2 - vattenskadlig

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

För detta ämne genomfördes inte någon säkerhetsbedömning.

**AVSNITT 16: Annan information****Ändringar från den föregående versionen**

Detta datablad innehåller ändringar från den föregående versionen i sektion(er): 2,6,7,8,11,12.

**Förkortningar och 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 av blandningar och den använda bedömningsmetoden enligt förordning (EG) nr 1272/2008****[CLP]**

Klassificering	Klassificeringsförfarandet
Flam. Liq. 3; H226	På basis av testdata
Acute Tox. 4; H332	Beräkningsmetod
Skin Irrit. 2; H315	Beräkningsmetod
Eye Irrit. 2; H319	Beräkningsmetod
Repr. 2; H361d	Beräkningsmetod
STOT SE 3; H335	Beräkningsmetod
STOT RE 1; H372	Beräkningsmetod
Aquatic Chronic 3; H412	Beräkningsmetod

**Ordalydelse av H- och EUH-meningar (Nummer och fulltext)**

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.  
H226 Brandfarlig vätska och ånga.  
H301 Giftigt vid förtäring.  
H302 Skadligt vid förtäring.  
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.  
H311 Giftigt vid hudkontakt.  
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.  
H315 Irriterar huden.

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**TIP TOP COROFLAKE 24 / TIP TOP COROFLAKE 24 T**

Reviderad datum: 30.11.2023

Produktkod: 00359-1001

Sida 13 av 13

H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H331	Giftigt vid inandning.
H332	Skadligt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H351	Misstänks kunna orsaka cancer.
H361d	Misstänks kunna skada det ofödda barnet.
H370	Orsakar organskador.
H372	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
EUH208	Innehåller Neodekansyra koboltsalt. Kan orsaka en allergisk reaktion.
EUH211	Varning! Farliga respirabla droppar kan bildas vid sprejning. Inandas inte sprej eller dimma.

**Ytterligare information**

Uppgifterna under avsnitt 4 till 8 och 10 till 12 är delvis inte tillämpliga vid användning och sakkunnet hantering av varan (se användnings- och varuinformation), utan hänvisar till spridning av större mängder vid olyckor och avvikelser.

Dessa uppgifter beskriver uteslutande produktens/produkternas säkerhetskrav och baserar sig på vad som är känt i dagsläget.

Leveransspecifikationer framgår av respektive produktdatablad.

De garanterar inga egenskaper hos den beskrivna produkten/de beskrivna produkterna med avseende på garantiföreskrifter enligt lag.

(e.t. - ej tillämplig, e.b. - ej bestämd).

---

*(Samtliga uppgifter om relevanta ingredienser har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)*