

Sikkerhedsdatablad

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

TIP TOP LINING 74 RESIN

Bearbejdningsdato: 23.06.2023

Katalog nr.: 00359-1074

Side 1 af 12

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

TIP TOP LINING 74 RESIN

Art.-No.

590 0026, 590 0387

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

Laminat belægning

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

1.4. Nødtelefon:INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)
Gifflinjen: +45 82 12 12 12**PUNKT 2: Fareidentifikation****2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen****Forordning (EF) 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

Fuld ordlyd af faresætninger: se PUNKT 16.

2.2. Mærkningselementer**Forordning (EF) nr. 1272/2008****Farebestemmende komponent(er) for etikettering**Styren
Methacrylsyre**Signalord:** Fare**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.

Sikkerhedsdatablad

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

TIP TOP LINING 74 RESIN

Bearbejdningsdato: 23.06.2023

Katalog nr.: 00359-1074

Side 2 af 12

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 beskytteshandsker/beskyttelsestøj/øjebeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
 P303+P361+P353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset 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.
 P273 Undgå udledning til miljøet.

Særlig mærkning af visse blandinger

EUH208 Indeholder Neodecansyre, cobaltsalt. Kan udløse allergisk reaktion.

2.3. Andre farer

Ifølge EF's forordning nr. 1907/2006 (REACH) indeholder dette produkt ingen PBT- eller vPvB-substanser. Blandingen indeholder ikke stof(fer), der er medtaget på listen oprettet i overensstemmelse med artikel 59, stk. 1, i REACH for at have hormonforstyrrende egenskaber eller er identificeret som havende hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605
 Dampe 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

Farlige komponenter

CAS nr.	Kemisk betegnelse			Mængde
	EF nr.	Indeksnr.	REACH nr.	
	GHS-Klassificering			
100-42-5	Styren			< 45 %
	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. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1A, STOT SE 3; H332 H312 H302 H314 H335			
75-57-0	Tetramethylammoniumchlorid			< 0,5 %
	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			< 0,3 %
	248-373-0	607-230-00-6	01-2119970733-31	
	Repr. 1B, Acute Tox. 4, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 3; H360D H302 H317 H412			

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

**Sikkerhedsdatablad**

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

TIP TOP LINING 74 RESIN

Bearbejdningsdato: 23.06.2023

Katalog nr.: 00359-1074

Side 3 af 12

Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE-værdier

CAS nr.	EF nr.	Kemisk betegnelse	Mængde
		Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE-værdier	
100-42-5	202-851-5	Styren	< 45 %
		inhalativ: LC50 = 12 mg/l (dampe); inhalativ: ATE = 1,5 mg/l (støv eller tåge); oral: LD50 = 2650 mg/kg	
79-41-4	201-204-4	Methacrylsyre	< 2,5 %
		inhalativ: ATE = 11 mg/l (dampe); inhalativ: ATE = 1,5 mg/l (støv eller tåge); dermal: ATE = 1100 mg/kg; oral: ATE = 500 mg/kg STOT SE 3; H335: >= 1 - 100	
75-57-0	200-880-8	Tetramethylammoniumchlorid	< 0,5 %
		dermal: LD50 = 200 - 500 mg/kg; oral: LD50 = 50 mg/kg	
27253-31-2	248-373-0	Neodecansyre, cobaltsalt	< 0,3 %
		dermal: LD50 = > 2000 mg/kg; oral: LD50 = 3000 mg/kg	

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

- Tilsmudset eller gennemvædet tøj tages straks af.
- Kontakt læge ved vedvarende ubehag.
- Bring den tilskadekomne 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

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.
- Forsigtig, aspirationsfare.
- 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**

**Sikkerhedsdatablad**

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

TIP TOP LINING 74 RESIN

Bearbejdningsdato: 23.06.2023

Katalog nr.: 00359-1074

Side 4 af 12

Egnede slukningsmidlerSkum 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:

kullilte og kultveilde

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.

Kontamineret slukningsvand samles separat, må ikke nå kloakanlæggene.

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**

Sørg for rigelig ventilation.

Bring personer i sikkerhed.

Holdes væk fra antændelseskilder.

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.

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

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

Til rengøring

Oprensning 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.

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.

Sørg for god udsugning på forarbejdningsmaskinerne.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse

Må ikke komme i nærheden af varme og antændelseskilder.

Sikkerhedsdatablad

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

TIP TOP LINING 74 RESIN

Bearbejdningsdato: 23.06.2023

Katalog nr.: 00359-1074

Side 5 af 12

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

Laminat belægning

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

CAS-nr.	Stof/materiale	ppm	mg/m ³	fib/cm ³	Kategori	Kilde
79-41-4	Methacrylsyre	20	70		Gennemsnit 8 h	
100-42-5	Styren	25	105		Loftværdi	

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).
Ojenvaskeflaske med rent vand (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).

**Sikkerhedsdatablad**

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

TIP TOP LINING 74 RESIN

Bearbejdningsdato: 23.06.2023

Katalog nr.: 00359-1074

Side 6 af 12

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

Tilstandsform:	Flydende
Farve:	Forskellige
Lugt:	Stikkende

Metode

pH-værdien: I.b.

Tilstand-ændringer

Smeltepunkt/frysepunkt:	I.b.
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	145 °C
Sublimeringstemperatur:	I.a.
Blødgørelsespunkt:	I.b.
Flammepunkt:	29,4 °C

Antændelighed

fast/flydende: I.a.

Eksplorative egenskaber

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

Laveste Eksplosionsgrænser:	0 vol. %
Højeste Eksplosionsgrænser:	6 vol. %
Selvantændelsestemperatur:	490 °C

Selvantændelsestemperaturfast stof: I.a.
gas: I.a.

Dekomponeringstemperatur: I.b.

Oxiderende egenskaber

Ikke oxiderende.

Damptryk: 8,53 hPa Beregnet
(ved 20 °C)

Damptryk: ASTM D 323

Massefylde: 1,078 g/cm³

Vægtfylde: I.a.

Vandopløselighed: Ikke blandbar
(ved 20 °C)**Opløselighed i andre opløsningsmidler**

I.b.

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand: I.b.

Viskositet/dynamisk: I.b.

Viskositet/kinematisk: > 20,5 mm²/s
(ved 40 °C)

Udløbstid: I.b.

Relativ dampmassefylde: I.b.

Fordampningshastighed: I.b.

Separationstest af opløsningsmidler: I.b.

Opløsningsmiddeldampe: < 5 %

**Sikkerhedsdatablad**

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

TIP TOP LINING 74 RESIN

Bearbejdningsdato: 23.06.2023

Katalog nr.: 00359-1074

Side 7 af 12

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 oplosning 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

oxidationsmidler, Metalhalogenider, Peroxider

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Der kendes ingen farlige nedbrydningsprodukter.

Ved brand kan der opstå:

svidende/ætsende, brændbare samt giftige svidningsgasser.

Kulilte og kultveilde

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008****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

ATEmix beregnet

ATE (oral) > 2000 mg/kg; ATE (dermal) > 2000 mg/kg; ATE (indånding damp) > 20 mg/l; ATE (indånding støv/tåge) 3,260 mg/l

Irriterende og ætsende virkninger

Forårsager hudirritation.

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Sensibiliserende virkninger

Indeholder Neodecansyre, cobaltsalt. 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.

**Sikkerhedsdatablad**

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

TIP TOP LINING 74 RESIN

Bearbejdningsdato: 23.06.2023

Katalog nr.: 00359-1074

Side 8 af 12

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.

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.

Gentagen eller langvarig påvirkning kann 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/Pseudokirchneriela 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

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

Vandforurenende.

Produktet er giftigt for fisk og fiskeræningsdyr.

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

Sikkerhedsdatablad

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

TIP TOP LINING 74 RESIN

Bearbejdningsdato: 23.06.2023

Katalog nr.: 00359-1074

Side 9 af 12

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 tætningmidler); 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)**

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



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 1866
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): Harpiksopløsning
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 1866
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): Resin solution
14.3. Transportfareklasse(r): 3
14.4. Emballagegruppe: III
Faresedler: 3

Sikkerhedsdatablad

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

TIP TOP LINING 74 RESIN

Bearbejdningsdato: 23.06.2023

Katalog nr.: 00359-1074

Side 10 af 12



Marine pollutant: No
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 1866
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): Resin solution
14.3. Transportfareklasse(r): 3
14.4. Emballagegruppe: 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 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 40, Indskrivning 75

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).
Vandfareklasse (D): 2 - skadeligt for vand
MAL: 5-6.

**Sikkerhedsdatablad**

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

TIP TOP LINING 74 RESIN

Bearbejdningsdato: 23.06.2023

Katalog nr.: 00359-1074

Side 11 af 12

Andre informationer

PR-nummer: 1666147

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: 2,6,7,10,11,12.

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
Acute Tox. 4; H332	Beregningsmetode
Skin Irrit. 2; H315	Beregningsmetode
Eye Irrit. 2; H319	Beregningsmetode
Repr. 2; H361d	Beregningsmetode
STOT SE 3; H335	Beregningsmetode
STOT RE 1; H372	Beregningsmetode
Aquatic Chronic 3; H412	Beregningsmetode

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

H226	Brandfarlig væske og damp.
H300	Livsfarlig ved indtagelse.
H302	Farlig ved indtagelse.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H311	Giftig ved hudkontakt.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H315	Forårsager hudirritation.

**Sikkerhedsdatablad**

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

TIP TOP LINING 74 RESIN

Bearbejdningsdato: 23.06.2023

Katalog nr.: 00359-1074

Side 12 af 12

H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H332	Farlig ved indånding.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H360D	Kan skade det ufødte barn.
H361d	Mistænkes for at skade det ufødte barn.
H370	Forårsager organskader.
H372	Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
EUH208	Indeholder Neodecansyre, cobaltsalt. 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.)