

SIKKERHEDSDATABLADET



i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med senere ændringer

Topnik RF 800

Oprettelsesdato	23-06-2022	Version	10.0
Revisionsdato			

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

- 1.1. Produktidentifikator** Topnik RF 800
Stof / blanding blanding
- 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**
Brug af blandingen
Flusmiddel.
Det frarådes at bruge blandingen til
Produktet må ikke anvendes på andre måder end dem, der henvises til i afsnit 1.
- 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**
Distributør
- | | |
|----------------------------------|--|
| Navn eller handelsnavn | AG TermoPasty Grzegorz Gaşowski |
| Adresse | Kolejowa 33 E, Sokoly, 18-218
Polen |
| Identifikationsnummer (ID) - CVR | 200133730 |
| CVR | PL9661767714 |
| Telefon | 862741342 |
| E-mail | biuro@termopasty.pl |
| Webadresse | www.termopasty.pl |
- E-mail-adresse for den kompetente person, der er ansvarlig for SDS'et**
- | | |
|--------|---------------------------------|
| Navn | AG TermoPasty Grzegorz Gaşowski |
| E-mail | biuro@termopasty.pl |
- 1.4. Nødtelefon**
Poisoning Information Centre, Akuthospital i Region Hovedstaden, Giftlinjen - +45 82 12 12 12.

PUNKT 2: Fareidentifikation

- 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen**
Klassificeringen af blanding i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008
Blandingen er klassificeret som farlig.

Flam. Liq. 2, H225
Asp. Tox. 1, H304
Skin Sens. 1, H317
Eye Irrit. 2, H319
STOT SE 3, H336

Den fulde ordlyd af alle klassifikationer og H-sætninger fremgår af afsnit 16.

De vigtigste fysisk-kemiske skadevirkninger

Meget brandfarlig væske og damp.

De vigtigste sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Forårsager alvorlig øjenirritation. Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene. Kan forårsage allergisk hudreaktion.

- 2.2. Mærkningselementer**
Farepiktogrammet



Signalord
Fare

SIKKERHEDSDATABLADET



i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med senere ændringer

Topnik RF 800

Oprettelsesdato 23-06-2022
Revisionsdato Version 10.0

Farlige stoffer

propan-2-ol
destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette
terpentinfri harpiks

Faresætninger

H225 Meget brandfarlig væske og damp.
H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Sikkerhedssætninger

P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
P235 Opbevares køligt.
P241 Anvend eksplosionsikkert elektrisk /ventilations- /lys udstyr.
P280 Bær beskyttelseshandsker / øjenbeskyttelse / ansigtsbeskyttelse.
P301+P310 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION.
P303+P361+P353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tils mudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl huden med vand.
P304+P340 VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.
P331 Fremkald IKKE opkastning.
P501 Indhold/holder bortskaftes i overensstemmelse med lokale / regionale / nationale / internationale regler.

2.3. Andre farer

Blandingen indeholder ikke noget stof, der opfylder kriterierne for PBT eller vPvB i overensstemmelse med bilag XIII i forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) som ændret.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Kemisk beskrivelse

Blanding af stoffer og additiver angivet nedenfor.

Denne blanding indeholder disse farlige stoffer og stoffer med den højeste tilladte koncentration i arbejdsmiljøet

Identifikationsnumre	Navn på stoffet	Indhold i % vægt	Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008	Bemærk.
Indeks: 603-117-00-0 CAS: 67-63-0 EF: 200-661-7 Registreringsnummer: 01-2119457558-25-XXXX	propan-2-ol	≥75-<90	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	1
CAS: 64742-48-9 EF: 265-149-8 Registreringsnummer: 01-2119463258-33	destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette	≥10-<25	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336	
CAS: 110-15-6 EF: 203-740-4 Registreringsnummer: 01-2119896114-34	Succinic acid	<3	Eye Dam. 1, H318	
Indeks: 650-015-00-7 CAS: 8050-09-7 EF: 232-475-7 Registreringsnummer: 01-2119480418-32	terpentinfri harpiks	≤3	Skin Sens. 1, H317	

SIKKERHEDSDATABLADET



i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med senere ændringer

Topnik RF 800

Oprettelsesdato	23-06-2022	Version	10.0
Revisionsdato			

Bemærkninger

1 Stof med en EU-grænseværdi for erhvervmæssig eksponering.

Den fulde ordlyd af alle klassifikationer og H-sætninger fremgår af afsnit 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Pas på din egen sikkerhed. Hvis der opstår sundhedsmæssige problemer, eller hvis du er i tvivl, kontakt da læge, og meddel oplysninger fra dette sikkerhedsdatablad. Hvis den tilskadekomne er bevidstløs, placer da personen i en stabiliserede (genoprettelse) stilling på hans side sideleje med let bagudbøjet hoved; sørg for at holde luftvejene fri; fremkald aldrig opkastning. Hvis den tilskadekomne kaster op af sig selv, skal du sørge for, at opkastningen ikke indåndes. Yd øjeblikkelig førstehjælp, hvis personen er i livsfare og tilkald straks lægehjælp. Åndedrætsbesvær – giv straks kunstigt åndedræt. Hjertestop - giv straks indirekte hjertemassage.

Ved indånding

Afslut eksponeringen straks; få den tilskadekomne ud i frisk luft. Pas på din egen sikkerhed, lad ikke den tilskadekomne gå selv! Pas på eventuelt forurenede tøj. Afhængigt af situationen, ring til alarmcentralen for at sikre medicinsk behandling - der vil ofte være behov for observation i mindst 24 timer.

Ved kontakt med huden

Fjern øjeblikkelig forurenede tøj. Vask det berørte område med rigeligt vand – gerne lunkent, hvis det er muligt. Sæbe, sæbeopløsning eller shampoo bør anvendes, hvis der ikke er nogen hudskade. Kontakt læge ved vedvarende hudirritation. Skyl/brus huden med vand.

Ved kontakt med øjnene

Skyl straks øjnene med rigeligt vand, åbn øjenlågene (om nødvendigt med magt), fjern straks eventuelle kontaktlinser. Skylning fortsættes i mindst i 10 minutter. Kontakt læge – gerne en specialist, hvis muligt.

I tilfælde af indtagelse

FREMKALD IKKE OPKASTNING! Hvis den tilskadekomne kaster op, skal du sørge for at forhindre indånding af opkastningen (da der er fare for lungeskade efter indånding af disse væsker i luftvejene i selv små mængder). Sørg for medicinsk behandling og/eller yderligere observation i mindst 24 timer, hvilket der ofte er behov for. Anbring eventuelt originalbeholder med mærkat og sikkerhedsanvisninger for det givne stof.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ved indånding

Hoste, hovedpine. Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Ved kontakt med huden

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Ved kontakt med øjnene

Forårsager alvorlig øjenirritation.

I tilfælde af indtagelse

Irritation, kvalme.

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

Symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Alkoholbestandigt skum, kuldioxid, pulver, vandspray, vanddamp.

Uegnede slukningsmidler

Vand - fuld strøm.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

I tilfælde af brand kan der forekomme kulilte, kuldioxid og andre giftige gasser. Indånding af farlige nedbrydningsprodukter (pyrolyse) kan forårsage alvorlig sundhedsskade.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brug selvstændigt åndedrætsværn og helbeskyttelsesdragt. Kemisk beskyttelsesdragt med SCBA-åndedrætsværn, hvor kun personlig (nær) kontakt er sandsynlig. Lukkede beholdere med produktet i nærheden af åben ild skal køles med vand. Hæld ikke forurenede brandslukningsmiddel i kloakken, overfladevand eller grundvandet.

SIKKERHEDSDATABLADET



i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med senere ændringer

Topnik RF 800

Oprettelsesdato 23-06-2022
Revisionsdato Version 10.0

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sørg for tilstrækkelig ventilation. Meget brandfarlig væske og damp. Fjern alle brandfarlige midler. Brug personligt beskyttelsesudstyr til arbejde. Følg vejledningen i afsnittene 7 og 8. Undgå indånding af aerosoler. Undgå kontakt med hud og øjne.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå forurening af jorden, spild på overflade og udledning til grundvand.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Spildprodukter bør dækkes af egnet (ikke brandbart) absorberende materiale (sand, diatoméjord, jord og andre egnede absorptionsmaterialer); bør opbevares i lukkede beholdere med tætsluttende låg og fjernes i henhold til afsnit 13. Kontakt brandvæsen og andre myndigheder i tilfælde af større udslip af produktet. Efter fjernelse af produktet skal det forurenede sted vaskes med rigeligt vand. Brug ikke opløsningsmidler.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se afsnit 7, 8 og 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Undgå dannelse af gasser og dampe i brandfarlige eller eksplosive koncentrationer og koncentrationer, der overskrider grænserne for erhvervsmæssig eksponering. Produktet må kun anvendes på områder, som ikke er i berøring med åben ild og andre antændelseskilder. Brug gnistfrit værktøj. Anvendelse af antistatisk tøj og fodtøj anbefales. Undgå indånding af aerosoler. Undgå kontakt med hud og øjne. Rygning forbudt. Tilsudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen. Anvend kun værktøj, som ikke frembringer gnister. Vask hænderne grundigt med vand og sæbe efter arbejdet og før et måltid og hvile. Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning. Brug personlige værnemidler i henhold til § 8. Overhold gældende lovkrav om sikkerhed og sundhed. Beholder og modtageudstyr jordforbindes/potentialudlignes. Brug eksplosionssikkert elektrisk / ventilations- / belysningsudstyr. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares i lukkede beholdere med tætsluttende låg på ikoldt, tørt og godt ventileret område, der er beregnet til formålet. Må ikke udsættes for sollys. Opbevares under lås. Hold beholderen tæt lukket. Opbevares køligt.

Secifikke krav eller regler i forhold til stoffet/blandingen

Opløsningsmiddeldampe er tungere end luft og akkumuleres især tæt på gulvet, hvor de kan danne en eksplosiv blanding med luften.

7.3. Særlige anvendelser

ikke tilgængelig

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Blandingen indeholder stoffer, for hvilke der er fastsat grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering.

Danmark

BEK nr 209 af 13/02/2021

Navnet på stoffet (komponent)	Type	Værdi
propan-2-ol (CAS: 67-63-0)	8h	490 mg/m ³
	8h	200 ppm

DNEL

propan-2-ol

Arbejdere / forbrugere	Eksponeringsvej	Værdi	Effekt	Bestemmelse af værdien af	Kilde
Arbejdere	Indånding	500 mg/m ³	Systemiske kroniske virkninger		
Arbejdere	Dermalt	888 mg/kg kropsvægt/dag	Systemiske kroniske virkninger		
Forbrugere	Indånding	89 mg/m ³	Systemiske kroniske virkninger		

SIKKERHEDSDATABLADET



i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med senere ændringer

Topnik RF 800

Oprettelsesdato 23-06-2022
Revisionsdato Version 10.0

propan-2-ol

Arbejdere / forbrugere	Eksponeringsvej	Værdi	Effekt	Bestemmelse af værdien af	Kilde
Forbrugere	Dermalt	319 mg/kg kropsvægt/dag	Systemiske kroniske virkninger		
Forbrugere	Oralt	26 mg/kg kropsvægt/dag	Systemiske kroniske virkninger		

terpentinfri harpiks

Arbejdere / forbrugere	Eksponeringsvej	Værdi	Effekt	Bestemmelse af værdien af	Kilde
Arbejdere	Dermalt	25 mg/kg kropsvægt/dag	Systemiske kroniske virkninger		
Arbejdere	Indånding	176,32 mg/m ³	Systemiske kroniske virkninger		
Forbrugere	Oralt	15 mg/kg kropsvægt/dag	Systemiske kroniske virkninger		
Forbrugere	Dermalt	15 mg/kg kropsvægt/dag	Systemiske kroniske virkninger		
Forbrugere	Indånding	52,174 mg/m ³	Systemiske kroniske virkninger		

PNEC

propan-2-ol

Eksponeringsvej	Værdi	Bestemmelse af værdien af	Kilde
Drikkevand	140,9 mg/l		
Havvand	140,9 mg/l		
Ferskvandssediment	552 mg/kg i tørt stof		
Ferskvandsmiljø	552 mg/kg i tørt stof		
Jord (landbrugs)	28 mg/kg i tørt stof		

terpentinfri harpiks

Eksponeringsvej	Værdi	Bestemmelse af værdien af	Kilde
Drikkevand	0,005 mg/l		
Havvand	0,0005 mg/l		
Ferskvandssediment	108 mg/kg i tørt stof		
Havsedimenter	10,8 mg/kg i tørt stof		
Jord (landbrugs)	21,4 mg/kg i tørt stof		
Mikroorganismer i spildevandsrensingsanlæg	1000 mg/l		

SIKKERHEDSDATABLADET



i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med senere ændringer

Topnik RF 800

Oprettelsesdato	23-06-2022	Version	10.0
Revisionsdato			

8.2. Eksponeringskontrol

Følg de normale beskyttelsesforanstaltninger for sikkerhed og sundhed på arbejdspladsen – vær især opmærksom på god ventilation. Dette kan kun opnås ved lokal sugning eller effektiv generel ventilation. Hvis eksponeringsgrænser ikke kan observeres i denne tilstand, skal der anvendes passende beskyttelse af luftveje. Må ikke spise, drikke og ryge under arbejdet. Vask hænderne grundigt med vand og sæbe efter arbejdet og før pauser for et måltid og hvile.

Beskyttelse af øjne/ansigt

Beskyttelsesbriller.

Beskyttelse af hud

Beskyttelseshandsker af materiale, der er modstandsdygtigt over for produktet. Forurenede hud skal vaskes grundigt.

Åndedrætsværn

Maske med et filter mod organiske dampe i et dårligt ventileret miljø.

Termisk fare

Data ikke tilgængelige.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Følg vejledende forebyggende miljøforanstaltninger, se afsnit 6.2.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form	flydende
Farve	gul
Lugt	indeholdende alkohol
Smeltepunkt/frysepunkt	ingen tilgængelige data
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	82 °C
Antændelighed	Meget brandfarlig væske og damp.
Øvre og nedre eksplosionsgrænse	
nedre	2 %
øvre	12 %
Flammepunkt	12 °C
Selvantændelsestemperatur	ingen tilgængelige data
Nedbrydningsstemperatur	ingen tilgængelige data
pH	ingen tilgængelige data
Kinematisk viskositet	0.02 mm ² /s på 40 °C
Vandopløselighed	data ikke tilgængelige
Opløselighed i fedtstoffer	data ikke tilgængelige
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)	ingen tilgængelige data
Damptryk	ingen tilgængelige data
Massefylde og/eller relativ massefylde	
Relativ massefylde	0,794
Form	væske

9.2. Andre oplysninger

Fordampningshastighed	data ikke tilgængelige
Dampmassefylde	>1

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

ikke tilgængelig

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ukendt.

SIKKERHEDSDATABLADET



i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med senere ændringer

Topnik RF 800

Oprettelsesdato 23-06-2022
Revisionsdato Version 10.0

10.4. Forhold, der skal undgås

Produktet er stabilt, og der opstår ingen nedbrydning ved normalt brug. Beskyttes mod ild, gnister, overophedning og frost.

10.5. Materialer, der skal undgås

Beskyttes mod stærke syrer, baser og oxidationsmidler.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Udvikles ikke ved normalt brug. Farligt udslip af f.eks. kulilte og kuldioxid dannes ved høje temperatur og brand.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Der foreligger ingen toksikologiske data for sammensætningen.

Akut toksicitet

Baseret på tilgængelige data, klassificeringskriterier ikke er opfyldt.
destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette

Eksponeringsvej	Parameter	Værdi	Tidspunktet for eksponering	Arter	Køn
Oralt	LD ₅₀	2260 mg/kg		Rotte	

propan-2-ol

Eksponeringsvej	Parameter	Værdi	Tidspunktet for eksponering	Arter	Køn
Indånding	LC ₅₀	>5 mg/l	4 time	Rotte	
Oralt	LD ₅₀	>2000 mg/kg		Rotte	
Læder	LD ₅₀	>2000 mg/kg		Kanin	

Succinic acid

Eksponeringsvej	Parameter	Værdi	Tidspunktet for eksponering	Arter	Køn
Oralt	LD ₅₀	2260 mg/kg		Rotte	

terpentinfri harpiks

Eksponeringsvej	Parameter	Værdi	Tidspunktet for eksponering	Arter	Køn
Oralt	LD ₅₀	2800 mg/kg		Rotte (Rattus norvegicus)	
Oralt	LD ₅₀	>1000-<2000 mg/kg		Marsvin (Cavia aperea f. porcellus)	
Dermalt	LD ₅₀	>2000 mg/kg		Rotte (Rattus norvegicus)	

Hudætsning/-irritation

Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette

Eksponeringsvej	Resultat	Tidspunktet for eksponering	Arter	Kilde
	Meget irriterende		Kanin	750 Micrograms

Succinic acid

Eksponeringsvej	Resultat	Tidspunktet for eksponering	Arter	Kilde
Øje	Meget irriterende		Kanin	750 Micrograms

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Kan forårsage allergisk hudreaktion. Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

SIKKERHEDSDATABLADET



i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med senere ændringer

Topnik RF 800

Oprettelsesdato 23-06-2022
Revisionsdato Version 10.0

Kimcellemutagenicitet

Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Carcinogenicitet

Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Reproduktionstoksicitet

Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Enkel STOT-eksponering

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Gentagne STOT-eksponeringer

Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Aspirationsfare

Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene. Indånding af opløsningsmiddeldampe over værdier, der overskrider eksponeringsgrænserne i henhold til arbejdsmiljøloven, kan resultere i akut åndenød afhængigt af koncentrationsniveauet og eksponeringstiden.

11.2. Oplysninger om andre farer

ikke tilgængelig

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Akut toksicitet

destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette

Parameter	Metode	Værdi	Tidspunktet for eksponering	Arter	Miljø	Kilde
EC ₅₀		374,2-400,0 mg/l	48 time	Dafnier (Daphnia magna)	Ferskvand	

propan-2-ol

Parameter	Metode	Værdi	Tidspunktet for eksponering	Arter	Miljø	Kilde
LC ₅₀		>100 mg/l	48 time	Fisk (Leuciscus idus)		
EC ₅₀		>100 mg/l	48 time	Dafnier (Daphnia magna)		
EC ₅₀		>100 mg/l	72 time	Alger (Scenedesmus subspicatus)		

Succinic acid

Parameter	Metode	Værdi	Tidspunktet for eksponering	Arter	Miljø	Kilde
EC ₅₀		374,2-400,0 mg/l	48 time	Dafnier (Daphnia magna)	Ferskvand	

terpentinfri harpiks

Parameter	Metode	Værdi	Tidspunktet for eksponering	Arter	Miljø	Kilde
LC ₅₀	OECD 203	60,3 mg/l	96 time	Branchydanio rerio		Scheerbaum D

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Data ikke tilgængelige.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette

Parameter	Værdi	Tidspunktet for eksponering	Arter	Miljø	Temperatur [°C]
Log Pow	-0,59		Rotte		

SIKKERHEDSDATABLADET



i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med senere ændringer

Topnik RF 800

Oprettelsesdato 23-06-2022
Revisionsdato Version 10.0

Succinic acid

Parameter	Værdi	Tidspunktet for eksponering	Arter	Miljø	Temperatur [°C]
Log Pow	-0,59				

Data ikke tilgængelige.

12.4. Mobilitet i jord

Data ikke tilgængelige.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produkt indeholder ikke noget stof, der opfylder kriterierne for PBT eller vPvB i overensstemmelse med bilag XIII i forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) som ændret.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

ikke tilgængelig

12.7. Andre negative virkninger

Data ikke tilgængelige.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Fare for miljøforurening; affaldet bortskaffes i overensstemmelse med de lokale og / eller nationale bestemmelser. Håndteres i overensstemmelse med gældende regler for bortskaffelse af affald. Eventuelt ubrugt produkt og forurenede emballage skal anbringes i mærkede beholdere til affaldsindsamling og indsendes til bortskaffelse til en person, der er autoriseret til bortskaffelse af affald (en specialiseret virksomhed), der har ret til sådan aktivitet. Tøm ikke ubrugt produkt i afløbssystemerne. Produktet må ikke bortskaffes med kommunalt affald. Tomme beholdere kan anvendes i forbrændingsanlæg til energiproduktion eller sendes i deponi i henhold til den pågældende klassificering. Rensede og rengjorte beholdere kan indsendes til genanvendelse.

Affaldslovgivning

BEK nr 2512 af 10/12/2021 - Affaldsbekendtgørelsen. BEK nr 1271 af 06/06/2021 - Bekendtgørelse om visse krav til emballager. Rådets direktiv 75/442 / EØF om affald, med senere ændringer. Bekendtgørelse 2000/532 / EF om opstilling af en liste over affald, med senere ændringer.

Kode for affaldstype

14 06 03 Andre opløsningsmidler og opløsningsmiddelblandinger *

(*) - farligt affald i henhold til direktiv 2008/98/EF om farligt affald

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1. UN-nummer eller ID-nummer

UN 1993

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

BRANDFARLIG VÆSKE, N.O.S.

14.3. Transportfareklasse(r)

3 Brandfarlige væsker

14.4. Emballagegruppe

II - farlige stoffer

14.5. Miljøfarer

ikke relevant

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Henvisning til afsnit 4 til 8.

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

ikke relevant

SIKKERHEDSDATABLADET



i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr.
1907/2006 (REACH) med senere ændringer

Topnik RF 800

Oprettelsesdato 23-06-2022
Revisionsdato Version 10.0

Yderligere oplysninger

Farenummer 33
UN-nummer 1993
Klassifikationskode F1
Faresedler 3



Vejtransport ADR

Særlig bestemmelse 274, 601, 640D
Begrænsede mængder 1 L
Ekstraherede mængder E2

Emballage

Emballeringsforskrifter P001, IBC02, R001
Bestemmelser om sammenpakning MP19

UN-tanke og bulkcontainere

Vejledning T7
Særlig bestemmelse TP1, TP8, TP28

ADR-tanke

Tankkode LGBF
Køretøj til transport i tank FL
Transportkategori 2
Tunnelrestriktionskode (D/E)

Særlig bestemmelse for

Transportens gennemførelse S2, S20

Jernbanetransport - RID

Særlig bestemmelse 274, 601, 640D

Emballage

Emballeringsforskrifter P001, IBC02, R001
Bestemmelser om sammenpakning MP19

UN-tanke og bulkcontainere

Vejledning T7
Særlig bestemmelse TP1, TP8, TP28

RID-tanke

Tankkode LGBF
Transportkategori 0

Lufttransport - ICAO / IATA

Emballeringsvejledning - begrænset mængde Y344
Emballeringsvejledning - passagerer 355
Emballeringsvejledning - kargo 366

Søtransport - IMDG

EmS (beredskabsplan) F-E, S-E
MFIAG 310

SIKKERHEDSDATABLADET



i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med senere ændringer

Topnik RF 800

Oprettelsesdato	23-06-2022	Version	10.0
Revisionsdato			

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

LBK nr 115 af 26/01/2017 (Kemikalieloven). LBK nr 1084 af 19/09/2017 (Arbejds miljøloven). BEK nr 1458 af 13/12/2019 - Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer. Europaparlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), om oprettelse af Det Europæiske Kemikalieagentur og om ændring af direktiv 1999/45/EF og ophævelse af Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og kommissionens forordning (EF) nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769/EØF og kommissionens direktiv nr. 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF med senere ændringer. Europaparlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548 / EØF og 1999/45 / EF og om ændring af forordning (EF) nr 1907/2006, med senere ændringer.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

ikke tilgængelig

PUNKT 16: Andre oplysninger

Liste over standardrisikoudtryk, der anvendes i sikkerhedsdatabladet

H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H226	Brandfarlig væske og damp.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Retningslinjer for sikker håndtering, der anvendes i sikkerhedsdatabladet

P210	Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
P301+P310	I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION.
P331	Fremkald IKKE opkastning.
P280	Bær beskyttelseshandsker / øjenbeskyttelse / ansigtsbeskyttelse.
P501	Indhold/beholder bortskaffes i overensstemmelse med lokale / regionale / nationale / internationale regler.
P303+P361+P353	VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl huden med vand.
P304+P340	VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.
P235	Opbevares køligt.
P241	Anvend eksplosionssikkert elektrisk /ventilations- /lys udstyr.

Andre vigtige oplysninger om beskyttelse af menneskers sundhed

Produktet må ikke - medmindre det er specifikt godkendt af producenten / importøren - anvendes til andre formål end dem, der fremgår af afsnit 1. Brugeren er ansvarlig for at overholde alle relaterede sundhedsbeskyttelsesbestemmelser.

Forklaring af forkortelser og akronymer anvendt i sikkerhedsdatabladet

ADR	Europæisk aftale om international vejtransport af farligt gods
BCF	Biokoncentrationsfaktor
CAS	Chemical Abstracts Service
CE ₅₀	Koncentrationen af et stof, når det berører 50% af befolkningen
CLP	Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger
DNEL	Afledt nuleffektniveau
EINECS	Den europæiske fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer
EmS	Beredskabsplan
EuPCS	Europæisk produktkategoriseringssystem
IATA	International Air Transport Association
IBC	Internationale kode for bygning og udrustning af skibe til transport af farlige kemikalier

SIKKERHEDSDATABLADET



i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med senere ændringer

Topnik RF 800

Oprettelsesdato	23-06-2022	Version	10.0
Revisionsdato			

ICAO	Den Internationale Organisation for Civil Luftfart
IMDG	IMDG-kode (International Maritime Dangerous Goods)
INCI	International nomenklatur for kosmetiske ingredienser (INCI)
ISO	Den Internationale Standardiseringsorganisation (ISO)
IUPAC	Internationale Union for ren og anvendt kemi
LC ₅₀	Dødelig koncentration af et stof, hvor 50% af befolkningen forventes at dø
LD ₅₀	Dødelig dosis af et stof, hvor 50% af befolkningen forventes at dø
log Kow	Octanol-vand-fordelingskoefficient
LZO	Flygtige organiske forbindelser
MARPOL	Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe
OEL	Grænseværdier for arbejdsmæssig eksponering
PBT	Persistent, bioakkumulerende og toksisk
PNEC	Beregnet nuleffektkoncentration
ppm	Dele pr. million (milliontedele)
REACH	Registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier
RID	aftale om jernbanetransport af farligt gods
UE	Den Europæiske Union
UN	Firecifret identifikationsnummer af stof eller artikel i henhold til FN's modelforskrifter
UVCB	Stoffer af ukendt eller variabel sammensætning, komplekse reaktionsprodukter eller biologiske materialer
vPvB	Meget persistente og meget bioakkumulerende
WE	Identifikationskoden for stoffer, der er opført i EINECS
Asp. Tox.	Aspirationsfare
Eye Dam.	Alvorlige øjenskader
Eye Irrit.	Alvorlig øjenirritation
Flam. Liq.	Brandfarlig væske
Skin Sens.	Hudsensibilisering
STOT SE	Specifik målorgantoksicitet – enkelt eksponering

Retningslinjer for uddannelse

Informér personalet om de anbefalede anvendelsesmuligheder, obligatorisk beskyttelsesudstyr, førstehjælp og forbudte måder at håndtere produktet på.

Anbefalede rbrugsestriktioner

ikke tilgængelig

Oplysninger om datakilder, der bruges til at udarbejde sikkerhedsdatablad

FORORDNING (EF) nr. 1907/2006 af Europa-Parlamentets og Rådets (rækkevidde) med senere ændringer. FORORDNING (EF) nr. 1272/2008 PARLAMENTETS OG RÅDETS med senere ændringer. Producentens oplysninger om stoffets indhold, hvis tilgængeligt – produktoplysninger fra oplysninger fra registreringsdossierer.

Ændringer (tilføjede, slettede og ændrede oplysninger)

Version 10.0 erstatter SDS-version fra 03-03-2021. ændringer blev foretaget i sektion 2, 15 og 16.

Erklæring

Sikkerhedsdatabladet indeholder oplysninger, der tager sigte på at sikre sikkerhed og sundhedsbeskyttelse på arbejdspladsen samt miljøbeskyttelse. Den angivne information svarer til den aktuelle status af viden og erfaring og overholder gældende lovbestemmelser. Oplysningerne skal ikke forstås som garanti for produktets egnethed og anvendelighed til en bestemt anvendelse.