

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

TUDAMELT 56/58

Revisjonsdato: 25.11.2022

Side 1 av 11

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket**1.1. Produktidentifikator**

TUDAMELT 56/58

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**1.2.1. Bruk av stoffet/stoffblandingen**

Industriell bruk: Formulering og (om)pakking av stoffer og blandinger, Bruk i overflatebelegg (coating)., Bruk som bindemidler og formslippmidler, Produksjon og fremstilling av gummi, Polymerfremstilling, Smøremidler, Funksjonsvæsker, Bruk i laboratorier

Profesjonell bruk: Bruk i overflatebelegg (coating)., Bruk i landbrukskjemikalier, Vei- og konstruksjonsbruk, Bruk av drivstoff, Smøremidler, Funksjonsvæsker, Bruk som bindemidler og formslippmidler, Polymerfremstilling, Bruk i laboratorier, Produksjon og bruk av eksplosiver

Konsumentbruk: Bruk i overflatebelegg (coating)., Bruk i landbrukskjemikalier, Bruk av drivstoff, Smøremidler, Funksjonsvæsker, Brukes i kosmetikk/personlig pleieprodukter, parfumer og dufter

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Selskap:	H&R Wax & Specialties GmbH		
Gate:	Am Sandtorkai 64		
Sted:	D-20457 Hamburg		
Telefon:	+49(0)40-43218-0	Telefax:	+49(0)40-43218-400
Opplysningsgivende område:	Abt. Produktsicherheit: info.reach@hur.com		

1.4. Nødtelefonnummer: +49 551 19240, GIZ-Nord, Göttingen, Deutschland

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon**2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Forordning (EF) nr. 1272/2008**

Dette stoffet er ikke klassifisert som farlig ifølge forordningen (EF) nr. 1272/2008.

2.2. Merkingselementer**Ytterligere råd**

ingen/ingen

2.3. Andre farer

La ikke produktet komme ukontrollert ut i miljøet.

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.

Produktet inneholder ingen SVHC stoffer (oppført) > 0,1% ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 §59 (REACH)

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler**3.1. Stoffer****Kjemisk karakteristikk**

Blanding av parafinholdige hydrokarboner

Farlige komponenter

ingen (ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH))

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak**4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak****Generelt råd**

Søl gjør overflater glatte.

Ved innånding

Ved symptomer som oppstår ved inhalering av produktrøyk, -tåke eller -damp: Flytt den skadde til et stille og

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

TUDAMELT 56/58

Revisjonsdato: 25.11.2022

Side 2 av 11

godt ventilert område om dette er trygt.

Skaff medisinsk assistanse hvis fortsatt pustebesvær.

Dersom den skadde er bevisstløs og puster ikke: Sørg for at det ikke er hindringer i luftveiene og la trenet personell gi kunstig åndedrett. Gi, om nødvendig, ekstern hjertemassasje, og innhent medisinsk råd.

Dersom den skadde er bevisstløs og om offeret puster, plasser i stabilt sideleie. Gi oksygen om nødvendig. Inhalering er usannsynlig grunnet stoffets lave damptrykk ved omgivelsestemperatur.

Symptomer: ingen forventet ved omgivelsestemperatur. Inhalering av damper eller oljetåker produsert ved høye temperaturer kan føre til irritasjon i luftveiene.

Ved hudkontakt

Fjern forurensede klær og skotøy og kast på en sikker måte.

Oppsøk medisinsk tilsyn dersom hudirritasjon, hevelse eller rødhet utvikles og vedvarer.

Ikke legg is på forbrenningen. Fjern forsiktig plagg som ikke sitter fast. Forsøk IKKE å fjerne deler av klær som er festet til brent hud, men kutt rundt dem.

For mindre forbrenninger, avkjøl brannsåret. Hold det forbrente området under kaldt rennende vann i minst fem minutter, eller til smerten avtar. Kroppsnedkjøring må unngås.

Oppsøk medisinsk tilsyn ved alle tilfeller av alvorlige brannskader.

Vask påvirket område med såpe og vann.

Kan føre til brannskade i kontakt med produkt ved høy temperatur.

Symptomer: tørr hud, irritasjon ved gjentatt eller langvarig eksponering.

Ved øyekontakt

Dersom varmt produkt spruter inn i øyet bør det kjøles ned øyeblikkelig for å la varmen forsvinne, under kaldt rennende vann i minst 5 minutter. Skaff øyeblikkelig medisinsk vurdering fra spesialist og behandling for den skadde.

Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette er enkelt å gjøre. Fortsett skylling.

Symptomer: mild irritasjon. Kan føre til brannskade i kontakt med produkt ved høy temperatur.

Ved svelging

Ikke gi en bevisstløs person noe via munnen.

Ikke fremkall oppkast. Be om medisinsk råd.

Symptomer: få eller ingen symptomer forventet. I så tilfelle, kan kvalme og diare inntreffe.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Individer med allerede eksisterende lungesykdommer kan ha økt følsomhet for effektene ved eksponering.

Ved bruk av høytrykksutstyr kan innsprøyting av produkt inntreffe.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Overvåk pusting og pulsfrekvens. Behandling bør generelt være symptomatisk for å lindre effektene.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak**5.1. Slukningsmidler****Egnet slukkemiddel**

Skum (kun opplært personale).

Vanntåke (kun opplært personale).

Pulverapparat.

Kulldioksyd (CO₂).

Andre inerte gasser (underlagt lovgivning).

Sand eller jord.

Uegnet slukkemiddel

Ikke bruk vannstråler direkte på brennende produkt; De kan føre til spruting og spre ilden.

Samtidig bruk av skum og vann på samme overflate skal unngås da vann ødelegger skummet.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ufullstendig forbrenning kan sannsynligvis føre til en sammensatt blanding av luftbåren faste og flytende småpartikler, gasser, inkludert karbonmonoksid, uidentifiserte organiske og uorganiske forbindelser.

5.3. Råd til brannmannskaper

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

TUDAMELT 56/58

Revisjonsdato: 25.11.2022

Side 3 av 11

Spesielt verneutstyr skal brukes ved brannslukking

Ved stor brann i begrensede eller dårlig ventilerte områder, bruk fullt brannhemmende beskyttelsesklær og innesluttet pusteapparat (SCBA) med fullstendig ansiktsmaske i overtrykkmodus.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp**6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner****Generell informasjon**

- Holdes vekk fra antenneskilder - Røyking forbudt.
- Særlig, sklifare gjennom utslipp av produktet.
- Sørg for tilstrekkelig ventilasjon inne i bygninger eller lukkede rom.
- Hold uvedkommende vekk fra utslippsområdet. Varsle beredskapspersonell.
- Om påkrevd, varsle relevante myndigheter i henhold til alle gjeldende bestemmelser.

For personell som ikke er nødpersonell

- Hjelm. Antistatiske sklisikre sikkerhetssko eller -støvler.
- Små utslipp: Normale antistatiske arbeidsklær er vanligvis tilstrekkelig. Store utslipp: full kroppsdrakt av kjemisk bestandig og antistatisk materiale.
- Arbeidshansker som er tilstrekkelig motstandsdyktige mot kjemikalier, spesifikt mot aromatiske hydrokarboner.
- Hansker laget av PVA er ikke vannbestandige, og er ikke passende for nødbruk.
- Vernebriller og/eller ansiktsvern, dersom sprut eller kontakt med øyne er mulig eller forventet.
- Dersom situasjonen ikke kan bli fullstendig vurdert, eller dersom mulighet for oksygenmangel, skal kun SCBA brukes.
- Åndedrettsbeskyttelse: En halv- eller heldekkende gassmaske med kombinert støv-/organisk dampfilter, eller et selvstendig pusteapparat (Self-Contained Breathing Apparatus, SCBA) kan brukes i henhold til omfanget av utslippet og forutsigelig eksponeringsmengde.

For nødhjelpspersonell

- Bruk personlig beskyttelsesutrustning (se avsnitt 8).

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

- Produkt i smeltet form: Forhindre at produktet kommer ut i kloakk, elver eller andre vannmasser. Stivnet produkt kan tilstoppe avløp og kloakk.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing**Til oppbevaring**

- Stopp eller saml opp lekkasjen ved kilden, om dette er mulig uten risiko.

Til rengjøring

- Ved utslipp i vann, produktet vil nedkjøles raskt og bli fast.
- Samle opp størket produkt med egnet utstyr. (f.eks. spader).
- Samle opp fritt produkt med passende metoder. Overfør oppsamlet produkt og andre forurensede materialer til passende beholdere for gjenvinning eller sikker avhending.
- Unntatt ved små søl: Om mulig bør en person med opplæring og kompetanse på håndtering av nødsituasjoner konsulteres og vurdere gjennomførbarheten av alle tiltak.
- Om mulig bør store utslipp på åpent vann demmes opp med lenser eller andre mekaniske metoder.
- Om dette ikke er mulig, begrense spredningen av utslippet, og samle opp produktet ved skimming eller annet egnet mekanisk utstyr.
- Ved forurensing av jord, fjern den forurensede jorden og behandle i henhold til lokale bestemmelser.

Andre opplysninger

- Støvsyker kan utgjøre en eksplosjonsfare.
- Anbefalte tiltak er basert på de mest sannsynlige utslippsscenarioer for dette materialet.
- Lokale forhold (vind, lufttemperatur, bølge-/strømretning og hastighet) kan ha betydelig innflytelse på valget av hensiktsmessige tiltak.
- Av denne grunn skal lokale eksperter rådspørres, hvis nødvendig. Lokale bestemmelser kan også foreskrive eller begrense tiltak som kan iverksettes.

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

TUDAMELT 56/58

Revisjonsdato: 25.11.2022

Side 4 av 11

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Det foreligger ingen informasjon.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring**7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering****Sikkert håndteringsråd**

- Unngå kontakt med varmt produkt.
- Forholdsregler bør tas for å unngå brannskader på hud ved håndtering av varmt produkt.
- Unngå utslipp til miljøet.
- Unngå skvett ved påfylling av bulkvolumer ved håndtering av varmt flytende produkt.
- Særlig, sklifare gjennom utslipp av produktet.
- Ta forholdsregler mot statisk elektrisitet.
- Bruk egnet personlig verneutstyr som påkrevd.

Henvisninger til brann- og eksplosjonsbeskyttelse

Holdes vekk fra antennelseskilder - Røyking forbudt.

Anvisninger for generell yrkeshygiene

- Før pauser og ved arbeidets slutt vaskes hender og ansikt grundig, ta en dusj hvis nødvendig.
- Bruk hudpleieprodukter etter anvendelse.
- Ta ikke med i bukselommene pusseskinn som er blitt gjort våte av produktet.
- Ikke spise, drikke, røyke, snuse på arbeidsplassen.
- Hold unna mat og drikke.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**Krav til lagringsområder og containere**

- Dersom produktet leveres i beholdere: Oppbevar kun i original beholder eller i en passende beholder for denne typen produkt.
- Layout av lagringsområde, tankdesign, utstyr og driftsprosedyrer må være i overensstemmelse med relevant europeisk, nasjonal eller lokal lovgivning.
- Rengjøring, inspeksjon og vedlikehold av intern struktur på lagringstanker må kun utføres med korrekt utstyr og av kvalifisert personal som definert i nasjonale, lokale eller selskapets bestemmelser.
- Noen syntetiske materialer kan være uegnet for beholdere eller foring av beholdere avhengig av materialspesifikasjonen og tiltenkt bruk. Kompatibilitet bør sjekkes med produsenten.
- Beskytt avløp mot utslipp og forhindre at smeltet materiale renner i dem, da dette kan føre til blokkering ved nedkjøling.
- Væsker: Anbefalte materialer for beholder eller beholderforinger er bløtt stål, rustfritt stål.
- Anbefalte materialer: hardpappkasser.
- Hold beholdere tett lukket og korrekt merket.

Informasjon om lagring i fellesrom

Lagre adskilt fra oksidasjonsmidler.

Ytterligere informasjon om lagringsforhold

Tomme beholdere kan inneholde brennbare produktrester. Ikke sveis, lodd, bor, kutt eller destruer tomme beholdere med mindre de har blitt grundig rengjorte.

Brannklasse: B

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Sørg for at gode ordensrutiner er på plass.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr**8.1. Kontrollparametere**

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

TUDAMELT 56/58

Revisjonsdato: 25.11.2022

Side 5 av 11

Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære

CAS-nr.	Stoffnavn	ppm	mg/m ³	fiber/cm ³	Kategori	Kilde
8002-74-2	Parafin (røyk)	-	2		Gjennomsnittsv.	

Ytterligere råd til kontrollparametere

Anbefaling; arbeidsplassgrenseverdi: 2 mg/m³ (Grenseverditype (opprinnelsesland): TLV (USA))

Overvåkingsprosedyrer bør velges i henhold til føringer gitt av nasjonale myndigheter eller i arbeidskontrakter. Ved fraværet av slike indikasjoner kan direkte eksponering til damp/støv måles gjennom aktiv luftprøvetaking av personlig pustesone (f.eks. NIOSH-metode 5042, UK HSE MDHS 14/3). Enhver sammenligning bør kun gjøres mellom data innhentet med samme prosedyre.

8.2. Eksponeringskontroll**Egnede tekniske styringskontrollmekanismer**

Materiale håndtert ved forhøyet temperatur kan føre til brannskader ved kontakt med smeltet produkt. Voks kan avgi irriterende/brannfarlig damp dersom varmet opp til like under kokepunkt. Selv om disse sannsynligvis ikke vil utgjøre en betydelig helsefare, for å unngå luftveisirritasjon bør inhaleringseksponering holdes til et minimum ved å følge god arbeidspraksis og sikre god ventilasjon rundt arbeidsområder. Lagrings- og håndteringstemperaturer bør holdes så lave som mulig for å minimalisere avdamping. Minimaliser eksponering for avdamping. Hvor varmt produkt håndteres i lukkede rom, må det sørges for effektiv lokal ventilasjon. Ikke gå inn i tomme lagringstanker før målinger av tilgjengelig oksygen har blitt utført.

Beskyttelse og hygienetiltak**Øye-/ansiktsbeskyttelse**

Varmt/smeltet produkt: Dersom sprut er sannsynlig, bør full hode- og ansiktsbeskyttelse (beskyttelsesvern og/eller sikkerhetsbriller) brukes. Produkt ved omgivelsestemperatur (støv): vernebriller.

Håndvern

Ved omgang med kjemiske arbeidsstoffer kan man bare bruke kjemikalievernansker med CE-merking inklusivt firesifret kontrollnummer. Kjemikalievernansker må utvelges arbeidsplass-spesifikt avhengig av risikostoff og -mengde. Det anbefales å avklare kjemikalieholdbarheten til de ovenfor nevnte beskyttelseshansker for spesiell bruk med hanskeprodusenten.

Egnet material: NBR (Nitrilgummi), CR (polykloropren, kloroprengummi), FKM (fluorgummi)
EU-identifikasjonsnummer: 5-6, Kategori 2 (EN 388)

Varmt/smeltet produkt: Varmebestandige hansker med lange slag eller vernehansker. Produkt ved omgivelsestemperatur (støv): Bruk passende hansker testet i hht. EN374.
Hansker må undersøkes periodisk og byttes ved slitasje, perforeringer eller forurensninger.

Hudvern

Varmt/smeltet produkt: Bruk beskyttelseskler for operasjoner med varmt materiale: varmebestandige kjeledresser (med bukseben over støvler og ermene over slag på hansker), varmebestandig kraftige sklisikre støvler (f.eks. lær).
Produkt ved omgivelsestemperatur (støv): Langermede kjeledresser, arbeidstøvler. Kjeledresser bør byttes ved slutten av arbeidsskiftet og rengjøres som nødvendig for å unngå overføring av produkt til klær eller undertøy.
For laste-/losseoperasjoner: bruk vernehjelm, om nødvendig med integrert heldekkende ansiktsvern. Ved varmt/smeltet produkt: med integrert heldekkende visir.

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

TUDAMELT 56/58

Revisjonsdato: 25.11.2022

Side 6 av 11

Åndedrettsvern

aerosol- eller tåkedannelse: Filtreringsapparat (helmaske eller munnstykkese) med filter: A2, A2/P2, ABEK

Om nødvendig skal godkjent åndedrettsbeskyttelsesutstyr brukes ved håndtering av varmt produkt i lukket rom: lukket heldekkende ansiktsmaske med patron/filter type "A" eller selvstendig pusteapparat (SCBA). Godkjent åndedrettsbeskyttelsesutstyr skal brukes ved håndtering av produktet i lukket rom: heldekkende maske med partikkelfilter som gir en tilstrekkelig beskyttelsesfaktor for gjeldende støvnivå. Dersom eksponeringsnivåer ikke kan fastsettes eller estimeres med tilstrekkelig sikkerhet, eller en oksygenmangel er mulig, bør kun SCBA brukes.

Termiske farer

Bruk beskyttelsesklær for operasjoner med varmt materiale: varmebestandige kjeledresser (med bukseben over støvler og ermene over slag på hansker), varmebestandig kraftige sklisikre støvler (f.eks. lær).

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Tilstandsform:	fast
Farge:	hvit
Lukt:	uten lukt

Testnorm

Smeltepunkt/frysepunkt:	Det foreligger ingen informasjon.
Kokepunkt eller begynnelsekokepunkt og kokeområde:	Det foreligger ingen informasjon.
Antennelighet	
fast/flytende:	ikke anvendelig
gass:	ikke anvendelig
Nedre eksplosjonsgrenser:	Det foreligger ingen informasjon.
Øvre eksplosjonsgrenser:	Det foreligger ingen informasjon.
Flammepunkt:	> 200 °C DIN/ISO 2592
Autooksidasjonstemperatur:	Det foreligger ingen informasjon.
Spaltningsstemperatur:	ikke bestemt
pH-verdi:	ikke bestemt
Kinematisk viskositet:	4,1 mm ² /s DIN 51562
(ved 100 °C)	
Vannløselighet:	praktisk uoppløselig
Løselighet i andre løsningsmidler	
ikke bestemt	
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:	2 - 6
Damptrykk:	ikke bestemt
Tetthet (ved 80 °C):	0,772 g/cm ³ DIN 51757
Bulktetthet:	ikke bestemt
Relativ damptetthet:	Det foreligger ingen informasjon.
Partikkelegenskaper:	ikke anvendelig

9.2. Andre opplysninger**Opplysninger om fysikalske fareklasser**

Eksplorative egenskaper

Produktet er ikke: Eksplisiv.

Selvantennelsestemperatur

fast stoff:

Det foreligger ingen informasjon.

gass:

Det foreligger ingen informasjon.

Oksiderende egenskaper

Det foreligger ingen informasjon.

Andre sikkerhetskarakteristikker

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

TUDAMELT 56/58

Revisjonsdato: 25.11.2022

Side 7 av 11

Relativ Fordampningshastighet:	Det foreligger ingen informasjon.
Oppløsningsmiddel-skilleprøvelse:	Det foreligger ingen informasjon.
Løsemiddelinnhold:	Det foreligger ingen informasjon.
Faststoffinnhold:	Det foreligger ingen informasjon.
Sublimasjonstemperatur:	Det foreligger ingen informasjon.
Mykningspunkt:	Det foreligger ingen informasjon.
Pourpoint:	Det foreligger ingen informasjon.
Størkningspunkt:	> 56 °C DIN ISO 2207
Dynamisk viskositet:	Det foreligger ingen informasjon.
Utløpstid:	Det foreligger ingen informasjon.

Andre opplysninger

Det foreligger ingen informasjon.

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

Det foreligger ingen informasjon.

10.2. Kjemisk stabilitet

Det foreligger ingen informasjon.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Det foreligger ingen informasjon.

10.4. Forhold som skal unngås

Overdreven oppvarming over maksimalt anbefalt håndterings- og lagringstemperatur kan føre til nedbryting av stoffet og utvikling av irriterende damper og røyk.

10.5. Uforenlige materialer

Stoffer som bør unngås:

Kontakt med sterke oksidanter (peroksider, kromater, osv.) kan føre til brannfare.

En blanding av nitrater eller andre sterke oksidanter (f.eks. klorater, perklorater, flytende oksygen) kan skape en eksplosiv masse. Følsomhet for varme, friksjon eller støt kan ikke vurderes på forhånd.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Forbrenning (ufullstendig) vil sannsynligvis danne oksider av karbon, svovel og nitrogen, samt ytterligere ubestemte organiske forbindelser av de samme elementene. Ingen under normale forhold ved omgivelsestemperaturer.

Andre opplysninger

Dette stoffet er stabilt under alle normale forhold ved omgivelsestemperaturer, og hvis det frigis til miljøet.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**11.1. Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008****Akutt giftighet**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Akutt toksisitet (oral):

LD50: > 5000 mg/kg (Regneart: Rotte; Kilde: ECHA)

Akutt toksisitet (dermal):

LD50: > 2000 mg/kg (Regneart: Kanin; Kilde: ECHA)

Irritasjon- og etsevirksomhet

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Etsing/hudirritasjon: Ikke irriterende. (Kanin, metode: OECD 404)

Svær øyenscade/-irritasjon: Ikke irriterende. (Kanin, metode: OECD 405)

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

TUDAMELT 56/58

Revisjonsdato: 25.11.2022

Side 8 av 11

Følsomme påvirkning

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.
Hudsensibilisering: ikke sensibiliserende. (Marsvin, metode: OECD 406)

Kreftfremkallende, mutasjonsfremkallende eller giftige påvirkninger for forplantning

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.
CMR-virkninger (kreftfremkallende, arvestoff-forandrende og forplantningstruende virkning): ingen/ingen

Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Aspirasjonsfare

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Ytterligere opplysninger om prøver

Stoffet er klassifisert som ikke farlig i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP].

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**12.1. Giftighet**

Produktet er ikke: Økotoksisk.

Akutt (kortsiktig) fisketoksisitet:

Testvarighet: 96 h

Regnearter: Pimephales promelas (storhodet ørekyte)

LL50: > 100 mg/L (Kilde: ECHA)

Akutt (kortvarig) toksisitet for krepsdyr:

Testvarighet: 48 h

Regnearter: Daphnia magna (stor vannloppe)

EL50: > 10000 mg/L (Kilde: ECHA)

Akutt (kortvarig) toksisitet for alger og cyanobakterier:

Testvarighet: 72 h

Regnearter: Pseudokirchneriella subcapitata

ErC50: > 100 mg/L (Kilde: ECHA)

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Produktet ble ikke kontrollert.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Produktet ble ikke kontrollert.

12.4. Mobilitet i jord

Produktet ble ikke kontrollert.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Dette stoffet fyller ikke REACH sine PBT/vPvB-kriterier i tilleggset XIII.

12.6. Endokrine forstyrrende egenskaper

Dette stoffet har ingen endokrine egenskaper overfor ikke-målorganismer.

Foranstående utsagn gjelder for stoffer i produktet med innhold fra 0,1 %.

12.7. Andre skadelige virkninger

Det foreligger ingen informasjon.

Andre opplysninger

La ikke produktet komme ukontrollert ut i miljøet.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

TUDAMELT 56/58

Revisjonsdato: 25.11.2022

Side 9 av 11

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**Avfallsbehandling**

Overskuddsstoff (ubrukt) eller stoff ikke i hht. Spesifikasjonskrav Kan gjenvinnes eller istandsatt (i henhold til særlige egenskaper og sammensetning). eller kan avhendes som avfall.

Hvor mulig (f.eks. ved fravær av relevant forurensing) er gjenbruk av brukt stoff mulig og anbefalt.

Forurenset stoff eller avfallsstoff (ikke direkte gjenvinnbart): Avhending kan utføres direkte, eller ved levering til kvalifisert avfallsfirma.

Nasjonal lovgivning kan utpeke en spesifikk organisasjon, og/eller foreskrive sammensetningsgrenser og metoder for gjenvinning eller avhending.

Dette stoffet kan brennes eller avbrennes, i henhold til nasjonal/lokal lovgivning, relevante forurensningsgrenser, sikkerhetsbestemmelser og luftkvalitetslovgivning.

Disse kodene kan gis kun som forslag, i henhold til produktets originale sammensetning, og dets tiltenkte (forutsigbare) bruk.

Sluttbrukeren har ansvaret for tildele den mest passende koden, i henhold til faktisk bruk av materialet, forurensing eller endringer.

Annen nasjonal eller lokal lovgivning kan påkreve ytterligere identifikasjon eller andre tiltak for dette produktet, kan også begrense eller utelukke bruk av generiske (n.o.s.) koder.

Europeisk avfallskatalog - Forurenset emballasje

150106 Emballasjeavfall, absorberende, tørkekluter, filtreringsmaterialer og vernetøy som ikke er spesifisert andre steder; Emballasje (herunder separat innsamlet kommunalt emballasjeavfall); Blandet emballasje

Forurenset emballasje og anbefalt rengjøringsmiddel

Avhending av tomme beholdere: Kontakt den opprinnelige leverandøren eller lever til en kvalifisert avfallsorganisasjon. Tomme beholdere må ikke skjæres i, sveises, bores i, brennes eller avbrennes, med mindre de har blitt rengjorte og erklært trygge.

Tomme beholdere kan inneholde brennbare produktrester.

Ikke gjenbruk tomme, skitne beholdere for andre formål.

Generell informasjon:

I mangel av relevante endringer av materialet eller tilstedeværelse av forurensende stoffer, utgjør ikke avhending av dette stoffet som overskuddsmateriale (ubrukt) eller som materiale ikke i hht. spesifikasjonskrav, eller avfall som oppstår ved uforutsett bruk, noen spesiell fare, eller krever spesielle håndteringstiltak andre enn dem oppgitt i avsnitt 7.

AVSNITT 14: Transportopplysninger**Land transport (ADR/RID)****14.1. FN-nummer eller ID-nummer:**

UN 3257

14.2. FN-forsendelsesnavn:

Oppvarmet væske, n.o.s. (Parafin)

14.3. Transportfareklasse(r):

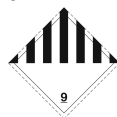
9

14.4. Emballasjegruppe:

III

Etiketter:

9



Klassifisering-kode:

M9

Spesielle bestemmelser:

274 580 643

Begrenset mengde (LQ):

0

Fristilt mengde:

E0

Transportkategori:

3

Fare-nummer:

99

Tunnelbegrenskode:

D

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

TUDAMELT 56/58

Revisjonsdato: 25.11.2022

Side 10 av 11

Andre relevante opplysninger (Land transport)

Gjelder utelukkende ved transporttemperaturer over 100°C.

Skipstransport innenlands (ADN)**14.1. FN-nummer eller ID-nummer:**

UN 3257

14.2. FN-forsendelsesnavn:

OPPVARMET FLYTENDE STOFF N.O.S., ved eller over 100 °C og under dets flammepunkt (inklusive smeltet metall, smeltet salt etc.) (Parafin)

14.3. Transportfareklasse(r):

9

14.4. Emballasjegruppe:

III

Etiketter:

9



Klassifisering-kode:

M9

Spesielle bestemmelser:

274 580 643

Begrenset mengde (LQ):

0

Fristilt mengde:

E0

Andre relevante opplysninger (Skipstransport innenlands)

Gjelder utelukkende ved transporttemperaturer over 100°C.

Sjøtransport (IMDG)**14.1. FN-nummer eller ID-nummer:**

UN 3257

14.2. FN-forsendelsesnavn:

Elevated temperature liquid, n.o.s. (Paraffin)

14.3. Transportfareklasse(r):

9

14.4. Emballasjegruppe:

III

Etiketter:

9



Spesielle bestemmelser:

232, 274

Begrenset mengde (LQ):

0

Fristilt mengde:

E0

EmS:

F-A, S-P

Andre relevante opplysninger (Sjøtransport)

Gjelder utelukkende ved transporttemperaturer over 100°C.

Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.1. FN-nummer eller ID-nummer:**

UN 3257

14.2. FN-forsendelsesnavn:

Elevated temperature liquid, n.o.s. (Paraffin)

14.3. Transportfareklasse(r):

9

14.4. Emballasjegruppe:

-

Etiketter:

9



Begrenset mengde (LQ) Passenger:

Forbidden

Passenger LQ:

Forbidden

Fristilt mengde:

E0

IATA-Emballeringsinstruksjon - Passenger:

Forbidden

IATA-Maksimalt kvantum - Passenger:

Forbidden

IATA-Emballeringsinstruksjon - Cargo:

Forbidden

IATA-Maksimalt kvantum - Cargo:

Forbidden

Andre relevante opplysninger (Lufttransport)

Gjelder utelukkende ved transporttemperaturer over 100°C.

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

TUDAMELT 56/58

Revisjonsdato: 25.11.2022

Side 11 av 11

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIG: Nei

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Det foreligger ingen informasjon.

14.7. Bulktransport til sjøs i henhold til IMO-instrumenter

ikke anvendelig

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk**15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen****EU-forskrifter**Opplysninger til retningslinje
2012/18/EU (SEVESO III): Not subject to 2012/18/EU (SEVESO III)**Nasjonal forskrifter**

Vannfare-klasse (D): - - ikke farlig for vann

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

En stoffsikkerhetsbedømmelse ble gjennomført for dette stoffet.

AVSNITT 16: Andre opplysninger**Forkortelser og akronymer**ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

Utfyllende opplysninger

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet beskriver våre kunnskaper ved trykking etter vår beste viten.

Denne informasjonen skulle gi dem holdepunkter for sikker omgang ved lagring, bearbeidelse, transport og fjerning av det produktet som dette sikkerhetsdatabladet nevner. Opplysningene er ikke overførbare til andre produkter. Hvis produktet blir blandet eller bearbeidet med andre materialer, er opplysningene i dette databladet ikke uten videre overførbare til det da ferdige nye materialet.