

Sikkerhedsdatablad

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

Demotec 95 - flydende komponent

Revideret den: 24.04.2023

Side 1 fra 11

AFSNIT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af virksomheden/virksomheden**1.1 Produktidentifikator**

Demotec 95 - flydende komponent

Stofgruppe: Flydende komponent
UFI: 17F1-44YD-D00U-868H

1.2 Relevante identificerede anvendelser af stoffet eller blandingen og anvendelser, der frarådes**Anvendelse af stoffet/blandingen**

Plast (flydende komponent) til behandling af klove hos kvæg.

1.3. oplysninger om den leverandør, der leverer sikkerhedsdatabladet.

Virksomhedens navn: Demotec Demel e.K.
Gade: Brentanostraße 22
Sted: D-61130 Nidderau
Telefon: +49 (0)6187-905670 Fax: +49 (0)6187-9056711
E-mail: demotec@demotec.de
Kontaktperson: Alexander Demel Telefon: +49 (0)6187-905670
E-mail: demotec@demotec.de
Internet: www.demotec.de

1.4. nødnummer: Danish Poison Center (Giftlinjen): +45 82 12 12 12**AFSNIT 2: Potentielle farer****2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen****forordning (EF) nr. 1272/2008**

Flam. Liq. 2; H225
Akut Tox. 4; H332
Hudirritation. 2; H315
Hudføls. 1; H317
STOT SE 3; H335

Faresætningens ordlyd: se AFSNIT 16.

2.2 Mærkningselementer**forordning (EF) nr. 1272/2008****Farebestemmende komponenter i mærkningen**

Methylmethacrylat
Hydroxypropylmethacrylat
1,4-butandiol-dimethacrylat
N,N-dimethyl-p-toluidin

Signalord: Fare**Piktogrammer:****Advarsler om farer**

H225 Meget letantændelig væske og damp.
H315 Forårsager hudirritation.
H317 Kan forårsage allergiske hudreaktioner.
H332 Skadeligt ved indånding
H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

Sikkerhedsdatablad

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

Demotec 95 - flydende komponent

Revideret den: 24.04.2023

Side 2 fra 11

Sikkerhedsinstruktioner

| | |
|-----------|---|
| P210 | Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Du må ikke ryge. |
| P261 | Undgå at indånde støv/røg/gas/dampe/damp/aerosol. |
| P280 | Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse/hørebeskyttelse. |
| P302+P352 | Hvis produktet kommer i kontakt med huden: Vask med rigeligt vand og sæbe. |
| P333+P313 | Hvis der opstår hudirritation eller udslæt: Få lægehjælp/tilsyn. |
| P362+P364 | Fjern forurenede tøj og vask det, før det genbruges. |
| P370+P378 | I tilfælde af brand: Brug skum, slukningspulver, kuldioxid (CO ₂) til at slukke. |
| P403+P235 | Opbevares på et godt ventileret sted. Hold dig i ro. |
| P501 | Bortskaf indholdet/beholderen som farligt affald til et godkendt forbrændingsanlæg til forbrænding af brændbart organisk affald i overensstemmelse med lokal og national oggivning. Bortskaffes som farligt affald. |

2.3 Andre farer

Der er ingen oplysninger til rådighed.

AFSNIT 3: Sammensætning/Informationer om ingredienser**3.2 Blandinger****Kemisk karakterisering**

Blanding på basis af methylmethacrylat.

Farlige ingredienser

| CAS-nr. | Navn på stoffet | | | Del |
|------------|--|------------|------------------|-------------|
| | EF nr. | Indeks nr. | REACH nr. | |
| | Klassificering (forordning (EF) nr. 1272/2008) | | | |
| 80-62-6 | Methylmethacrylat | | | 70 - < 75 % |
| | 201-297-1 | | 01-2119452498-28 | |
| | Flam. Liq. 2, hudirrit. 2, Hudføls. 1, STOT SE 3; H225 H315 H317 H335 | | | |
| 27813-02-1 | Hydroxypropylmethacrylat | | | 5 - < 10 % |
| | 248-666-3 | | 01-2119490226-37 | |
| | Irritation af øjnene. 2, hudføls. 1; H319 H317 | | | |
| 2082-81-7 | 1,4-butandiol-dimethacrylat | | | 5 - < 10 % |
| | 218-218-1 | | 01-2119967415-30 | |
| | Hudføls. 1; H317 | | | |
| 99-97-8 | N,N-dimethyl-p-toluidin | | | 1 - < 5 % |
| | 202-805-4 | | 01-2119956633-31 | |
| | Akut toks. 3, Akut toks. 3, Akut toks. 3, STOT RE 2, Akvatisk kronisk 3; H331 H311 H311 H301 H373 H412 | | | |

Ordlyd af H- og EUH-sætninger: se afsnit 16.

Sikkerhedsdatablad

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

Demotec 95 - flydende komponent

Revideret den: 24.04.2023

Side 3 fra 11

Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE

| CAS-nr. | EF nr. | Navn på stoffet | Del |
|------------|-----------|---|-------------|
| | | Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE | |
| 80-62-6 | 201-297-1 | Methylmethacrylat | 70 - < 75 % |
| | | indånding: LC50 = 29,8 mg/l (dampe); dermal: LD50 = >5000 mg/kg; oral: LD50 = >5000 mg/kg | |
| 27813-02-1 | 248-666-3 | Hydroxypropylmethacrylat | 5 - < 10 % |
| | | oral: LD50 = 11200 mg/kg | |
| 2082-81-7 | 218-218-1 | 1,4-butandiol-dimethacrylat | 5 - < 10 % |
| | | dermal: LD50 = > 3000 mg/kg; oral: LD50 = > 10000 mg/kg | |
| 99-97-8 | 202-805-4 | N,N-dimethyl-p-toluidin | 1 - < 5 % |
| | | indånding: LC50 = 1,4 mg/l (dampe); indånding: ATE = 0,5 mg/l (støv eller tåge); dermal: ATE = 300 mg/kg; oral: ATE = 100 mg/kg | |

AFSNIT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle bemærkninger

Fjern straks forurenet og gennemvædet tøj. Hvis der opstår hudirritation eller udslæt: Søg lægehjælp/tilsyn. Hvis øjenirritationen fortsætter: Søg læge/tilsyn.

Efter indånding

Sørg for frisk luft. Hvis vejtrækningen er vanskelig eller ophører, skal du give kunstigt åndedræt. Medicinsk behandling er nødvendig.

Efter hudkontakt

Efter kontakt med huden vaskes straks med polyethylenglycol og derefter med rigeligt vand. Tag straks alt forurenet tøj af, og vask det, før det tages på igen. Medicinsk behandling er nødvendig.

Efter øjenkontakt

I tilfælde af øjenkontakt skal øjnene skylles med vand i tilstrækkelig lang tid med åbne øjenlåg og derefter straks konsultere en øjenlæge.

Efter indtagelse

I tilfælde af opkastning skal du være opmærksom på risikoen for aspiration. Skyl munden med det samme og drik

4.2 De vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Forårsager hudirritation. Kan forårsage irritation af luftvejene. Kan forårsage allergiske hudreaktioner.

4.3. indikationer for øjeblikkelig lægehjælp eller særlig behandling

Symptomatisk behandling.

AFSNIT 5: Brandbekæmpelsesforanstaltninger

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Kuldioxid (CO₂), skum, slukningspulver.

Uegnede slukningsmidler

Vand fuld stråle

5.2 Særlige farer, der skyldes stoffet eller blandingen

Meget letantændelig væske og damp. Kan polymerisere eksotermisk ved opvarmning, udsættelse for lys og luft eller ved tilsætning af frie radikaler som initiatorer. Dampene kan danne eksplosive blandinger med luft.

5.3 Rådgivning om brandslukning

Bær selvstændigt åndedrætsværn og kemisk beskyttelsesdragt. Fuld beskyttelsesdragt.

Sikkerhedsdatablad

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

Demotec 95 - flydende komponent

Revideret den: 24.04.2023

Side 4 fra 11

Yderligere tips

Brug vandspray til at beskytte personer og til at køle beholdere i farezonen. Slå gasser/dampe/damp/dåge ned med vandspray. Opsaml forurenede slukningsvand separat. Må ikke komme i afløb eller vandløb.

AFSNIT 6: Foranstaltninger ved utilsigtet udslip

6.1 Personlige forholdsregler, beskyttelsesudstyr og nødprocedurer

Generelle bemærkninger

Fjern alle antændelseskilder. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Indånd ikke gas/røg/damp/aerosol. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Brug personlige værnemidler.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Tillad ikke ukontrolleret frigivelse af produktet i miljøet. Eksplosionsfare

6.3 Metoder og materiale til indeslutning og oprydning

Yderligere oplysninger

Absorberes med væskebindende materiale (sand, diatomit, syrebindemidler, universalbindemidler). Behandl det absorberede materiale i henhold til afsnittet Bortskaffelse.

6.4 Henvielse til andre afsnit

Sikker håndtering: se afsnit 7

Personlige værnemidler: se afsnit 8

Bortskaffelse: se punkt 13.

AFSNIT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Beskyttelsesforanstaltninger for sikker håndtering

Bemærkninger om sikker håndtering

Du må ikke spise, drikke, ryge eller sniffe på arbejdspladsen. Må kun anvendes i velventilerede områder. Indånd ikke gas/røg/damp/aerosol.

Bemærkninger om brand- og eksplosionsbeskyttelse

Holdes væk fra antændelseskilder - Må ikke ryges. Brandfarlige dampe kan ophobes i damprummet i lukkede systemer. Træf foranstaltninger mod elektrostatiske opladninger. Dampene kan danne eksplosive blandinger med luft.

Bemærkninger om generelle hygiejneforanstaltninger på arbejdspladsen

Fjern straks snavset, mættet tøj. Udarbejd en plan for hudbeskyttelse og følg den! Vask hænder og ansigt grundigt før pauser og ved arbejdets afslutning, tag om nødvendigt et brusebad. Du må ikke spise eller drikke, mens du arbejder.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring under hensyntagen til uforenelighed

Krav til lagerrum og containere

Hold beholderen tæt lukket. Opbevar beholderen på et køligt, godt ventileret sted. Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Du må ikke ryge.

Oplysninger om opbevaring på ét sted

Må ikke opbevares sammen med: Materiale, iltrigt, oxiderende. Farlige stoffer, der er pyrofore eller selvopvarmende.

Yderligere oplysninger om opbevaringsbetingelser

Beskyt mod varme.

Opbevaringsklasse i henhold til 3 (Brandfarlige væsker)

7.3 Særlige slutanvendelser

Plast (flydende komponent) til behandling af klove hos kvæg.

AFSNIT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Sikkerhedsdatablad

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

Demotec 95 - flydende komponent

Revideret den: 24.04.2023

Side 5 fra 11

8.1 Parametre, der skal overvåges**Grænseværdier for erhvervsmæssig**

| CAS-nr. | Betegnelse | ppm | mg/m ³ | F/m ³ | Tip gr. | Ku |
|---------|-------------------|-----|-------------------|------------------|---------|----|
| 80-62-6 | Methylmethacrylat | 50 | 210 | | 2(l) | |

DNEL/DMEL-værdier

| CAS-nr. | Betegnelse | DNEL-type | Eksponeringsvej | Effekt | Værdi |
|---------|-------------------|-----------------------------|-----------------|--------|-----------------------|
| 80-62-6 | Methylmethacrylat | | | | |
| | | Arbejdstager DNEL, langtids | inhalativ | | 208 mg/m ³ |
| | | Arbejdstager DNEL, langtids | dermal | | 17 mg/kg IgV/d |

8.2 Eksponeringskontrol og overvågning**Egnede tekniske kontrolanordninger**

Ved åben håndtering skal der anvendes udstyr med lokal udsugningsventilation. Indånd ikke gas/røg/damp/aerosol.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger, f.eks. personlige værnemidler**Beskyttelse af øjne/ansigt**

Bær øjen-/ansigtsbeskyttelse.

Håndbeskyttelse

Brug passende beskyttelseshandsker. Til beskyttelse mod stænk: Butyl; EN 374. Til beskyttelse mod nedsænkning: Butyl; 0,7 mm eller tykkere, EN 374. Handskernes egnethed skal aftales med producenten. Skift handsker i tilfælde af kontaminering eller hvis gennembrudstiden overskrides. Handskematerialets modstandsdygtighed: se handskeproducentens oplysninger.

Beskyttelse af kroppen

Flammehæmmende tøj. Bær antistatiske sko og arbejdstøj.

Beskyttelse mod vejtrækning

Bær passende åndedrætsværn, hvis de tekniske foranstaltninger er utilstrækkelige eller ikke er til rådighed, og eksponeringen forventes at overstige DNEL-værdien (afledt eksponeringsniveau, hvorunder stoffet ikke forårsager skadelige virkninger på menneskers sundhed). Det anbefales at bruge en egnet åndedrætsmaske med type A-filter (EN141 eller EN405). Selvstændigt åndedrætsværn kan være nødvendigt, hvis der dannes særligt høje dampkoncentrationer.

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

| | |
|-----------------------|----------------|
| Aggregeringstilstand: | Flydende |
| Farve: | farveløs |
| Lugt: | karakteristisk |

Prøvning**Ændringer af**

Smeltepunkt/frysepunkt: -48,2 °C

Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogeområde: 100,3 °C

Flammepunkt: 10 °C DIN 51755

Brændbarhed

Fast/flydende: uanvendelig

Gas: uanvendelig

Sikkerhedsdatablad

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

Demotec 95 - flydende komponent

Revideret den: 24.04.2023

Side 6 fra 11

| | |
|---|------------------------|
| Nedre eksplosionsgrænse: | 2,1 volumenprocent |
| Øvre eksplosionsgrænse: | 12,5 volumenprocent |
| Tændingstemperatur: | 430 °C DIN 51794 |
| Selvantændelsestemperatur | |
| Solid: | uanvendelig |
| Gas: | uanvendelig |
| Nedbrydningstemperatur: | Ikke fastlagt |
| pH-værdi: | uanvendelig |
| Dynamisk viskositet: | 0,62 mPa-s |
| Vandopløselighed: (ved 20 °C) | 15,9 g/L |
| Opløselighed i andre opløsningsmidler | |
| Blandbar med de fleste organiske opløsningsmidler | |
| Fordelingskoefficient n-octanol/vand: | 1,38 |
| Damptryk: (ved 20 °C) | 38,7 hPa |
| Massefylde (ved 20 °C): | 0,94 g/cm ³ |
| Relativ dampdensitet: (ved 20 °C) | > 1 |

9.2 Andre oplysninger**Oplysninger om fysiske fareklasser**

Oxiderende egenskaber
Ikke oxiderende.

Andre sikkerhedsrelaterede parametre

Fast indhold: Ikke fastlagt
Fordampningshastighed: Ikke fastlagt

Yderligere oplysninger**AFSNIT 10: Stabilitet og reaktivitet****10.1 Reaktivitet**

Meget brandfarlig, dampe kan danne eksplosive blandinger med luft.

10.2 Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt, når det opbevares ved normale omgivelsestemperaturer.

10.3 Mulighed for farlige reaktioner

Kan polymerisere eksotermisk ved opvarmning, udsættelse for lys og luft eller ved tilsætning af frie radikaler som initiatorer.

10.4 Betingelser, der skal undgås

Hold den væk fra varmekilder (f.eks. varme overflader), gnister og åben ild. Kan polymerisere eksotermisk ved opvarmning, udsættelse for lys og luft eller ved tilsætning af frie radikaler som initiatorer. Beskyt mod direkte sollys.

10.5 Uforenelige materialer

Ved tilstedeværelse af radikaldannere (f.eks. peroxider), reducerende stoffer og/eller tungmetalioner er polymerisation med varmeudvikling mulig.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Der kendes ingen farlige nedbrydningsprodukter.

Sikkerhedsdatablad

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

Demotec 95 - flydende komponent

Revideret den: 24.04.2023

Side 7 fra 11

AFSNIT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1 Oplysninger om fareklasser i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008****Akut toksicitet**

Skadelig ved indånding.

ATEmix beregnet

ATE (indåndingsdamp) 16,87 mg/l

| CAS-nr. | Betegnelse | | | | |
|------------|-----------------------------|-------------------|-------|----------|--------|
| | Eksponeeringsvej | Dosis | Arter | Kilde | Metode |
| 80-62-6 | Methylmethacrylat | | | | |
| | mundtlig | LD50>5000 mg/kg | Rotte | OECD 401 | |
| | dermal | LD50>5000 mg/kg | Kanin | | |
| | Indåndingsdamp | LC5029 ,8 mg/l | Rotte | | |
| 27813-02-1 | Hydroxypropylmethacrylat | | | | |
| | mundtlig | LD5011200 mg/kg | Rotte | | |
| 2082-81-7 | 1,4-butandiol-dimethacrylat | | | | |
| | mundtlig | LD50> 10000 mg/kg | Rotte | | |
| | dermal | LD50> 3000 mg/kg | Kanin | | |
| 99-97-8 | N,N-dimethyl-p-toluidin | | | | |
| | mundtlig | ATE100 mg/kg | | | |
| | dermal | ATE300 mg/kg | | | |
| | inhalativ (4 timer) damp | LC501 ,4 mg/l | Rotte | GESTIS | |
| | støv/någe til indånding | ATE0 ,5 mg/l | | | |

Irriterende og ætsende virkning

Forårsager hudirritation.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation: Baseret på de tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Sensibiliserende virkninger

Kan forårsage allergiske hudreaktioner. (Methylmethacrylat; hydroxypropylmethacrylat; 1,4-butandiol-dimethacrylat).

Kræftfremkaldende, mutagene og reproduktionstoksiske virkninger

På grundlag af de foreliggende data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Specifik målorgantoksicitet ved enkelt eksponering

Kan irritere luftvejene. (methylmethacrylat)

Specifik målorgantoksicitet i tilfælde af gentagen eksponering

På grundlag af de foreliggende data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Risiko for aspiration

På grundlag af de foreliggende data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Andre oplysninger om eksaminer

Blandingen er klassificeret som farlig i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP].

Sikkerhedsdatablad

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

Demotec 95 - flydende komponent

Revideret den: 24.04.2023

Side 8 fra 11

AFSNIT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Produktet er ikke: økotoksisk.

| CAS-nr. | Betegnelse | | | | | |
|------------|------------------------------|-------------------|-----------|------------------------------------|----------|--------|
| | Akvatisk toksicitet | Dosis | [h] [d] | Arter | Kilde | Metode |
| 80-62-6 | Methylmethacrylat | | | | | |
| | Akut toksicitet for fisk | LC50> 79 mg/l | 96 h | Oncorhynchus mykiss (regnbueørred) | OECD 203 | |
| | Akut algetoksicitet | ErC50> 110 mg/l | 72 h | Selenastrum capricornutum | OECD 201 | |
| | Akut toksicitet hos krebsdyr | EC5069 mg/l | 48 h | Daphnia magna (stor vandloppe) | OECD 202 | |
| | Forgiftning af krebsdyr | NOEC37 mg/l | 21 d | Daphnia magna (stor vandloppe) | OECD 202 | |
| 27813-02-1 | Hydroxypropylmethacrylat | | | | | |
| | Akut toksicitet for fisk | LC50493 mg/l | 96 h | Oncorhynchus mykiss (regnbueørred) | | |
| | Akut toksicitet hos krebsdyr | EC50> 130 mg/l | 48 h | Daphnia magna (stor vandloppe) | OECD 202 | |
| | Akut bakteriel toksicitet | (EC50> 97,2 mg/l) | 3 h | Selenastrum capricornutum | OECD 201 | |
| 2082-81-7 | 1,4-butandiol-dimethacrylat | | | | | |
| | Akut toksicitet for fisk | LC5032 ,5 mg/l | 96 h | Oncorhynchus mykiss (regnbueørred) | | |
| | Akut toksicitet hos krebsdyr | EC507 ,51 mg/l | 48 h | Daphnia magna (stor vandloppe) | OECD 211 | |
| | Forgiftning af krebsdyr | NOEC7 ,51 mg/l | | Selenastrum capricornutum | | |
| 99-97-8 | N,N-dimethyl-p-toluidin | | | | | |
| | Akut toksicitet for fisk | LC5052 mg/l | 96 h | Oncorhynchus mykiss (regnbueørred) | | |

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Produktet er ikke blevet testet.

12.3 Bioakkumulerende potentiale

Produktet er ikke blevet testet.

Fordelingskoefficient n-octanol/vand

| CAS-nr. | Betegnelse | Log Pow |
|------------|-----------------------------|---------|
| 80-62-6 | Methylmethacrylat | 1,38 |
| 27813-02-1 | Hydroxypropylmethacrylat | 0,97 |
| 2082-81-7 | 1,4-butandiol-dimethacrylat | 3,1 |
| 99-97-8 | N,N-dimethyl-p-toluidin | 2,81 |

12.4 Mobilitet i jord

Produktet er ikke blevet testet.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurderingen

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB-kriterierne i henhold til REACH, bilag XIII.

Produktet er ikke blevet testet.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Sikkerhedsdatablad

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

Demotec 95 - flydende komponent

Revideret den: 24.04.2023

Side 9 fra 11

Dette produkt indeholder ikke stoffer, der udviser hormonforstyrrende egenskaber over for ikke-målorganismer, da ingen af ingredienserne opfylder kriterierne.

12.7 Andre negative virkninger

Der er ingen oplysninger til rådighed.

Yderligere bemærkninger

Må ikke komme i afløb eller vandløb. Må ikke trænge ned i jorden/jorden.

AFSNIT 13: Anvisninger om bortskaffelse**13.1 Affaldsbehandlingsprocesser****Anbefalinger vedrørende bortskaffelse**

Må ikke komme i afløb eller vandløb. Må ikke trænge ned i jorden/jorden. Bortskaffes i overensstemmelse med de officielle bestemmelser.

Bortskaffelse af urensset emballage og anbefalede rengøringsmidler

Ikke-forurenede og tom emballage kan genbruges. Forurenede emballage skal behandles på samme måde som stoffet.

AFSNIT 14: Transportoplysninger**Landtransport (ADR/RID)**

| | |
|--|--|
| 14.1 UN-nummer eller ID-nummer: | FN 1247 |
| 14.2 UN-egentlig transportbetegnelse: | METHYLMETHACRYLAT, MONOMER, STABILISERET |
| 14.3 Transportfareklasser: | 3 |
| 14.4 Emballeringsgruppe: | II |
| Faremærkning: | 3 |
| Klassifikationskode: | F1 |
| Begrænset antal (LQ): | 1 L |
| Frie mængder: | E2 |
| Transportkategori: | 2 |
| Farenummer: | 339 |
| Kode for tunnelbegrænsning: | D/E |

Andre relevante oplysninger om landtransport

SAPT: > 60 °C

Transport ad indre vandveje (ADN)

| | |
|--|--|
| 14.1 UN-nummer eller ID-nummer: | FN 1247 |
| 14.2 UN-egentlig transportbetegnelse: | METHYLMETHACRYLAT, MONOMER, STABILISERET |
| 14.3 Transportfareklasser: | 3 |
| 14.4 Emballeringsgruppe: | II |
| Faremærkning: | 3 |
| Klassifikationskode: | F1 |
| Begrænset antal (LQ): | 1 L |
| Frie mængder: | E2 |

Andre relevante oplysninger om transport ad indre vandveje

SAPT: > 60 °C

Søtransport (IMDG)

| | |
|--|--|
| 14.1 UN-nummer eller ID-nummer: | FN 1247 |
| 14.2 UN-egentlig transportbetegnelse: | METHYLMETHACRYLATMONOMER, STABILISERET |
| 14.3 Transportfareklasser: | 3 |
| 14.4 Emballeringsgruppe: | II |
| Faremærkning: | 3 |

Sikkerhedsdatablad

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

Demotec 95 - flydende komponent

Revideret den: 24.04.2023

Side 10 fra 11

Særlige bestemmelser: -
 Begrænset antal (LQ): 1 L
 Frie mængder: E2
 EmS: F-E, S-D

Andre relevante oplysninger om søtransport

SAPT: > 60 °C

Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 UN-nummer eller ID-nummer: FN 1247
14.2 UN-egentlig transportbetegnelse: METHYLMETHACRYLATMONOMER, STABILISERET
14.3 Transportfareklasser: 3
14.4 Emballeringsgruppe: II
 Faremærkning: 3
 Begrænset antal (LQ) Passager: 1 L
 Passager LQ: Y341
 Frie mængder: E2
 IATA-pakkeinstruktioner - passagerer: 353
 IATA Maksimal mængde - passagerer: 5 L
 IATA-pakkeinstruktioner - fragt: 364
 IATA Maksimal mængde - fragt: 60 L

Andre relevante oplysninger om lufttransport

SAPT: > 60 °C

14.6 Særlige forholdsregler for brugeren

Forsigtighed: Brandfarlige væsker.

14.7 Bulktransport til søs i overensstemmelse med IMO-instrumenterne.

u anvendelig

AFSNIT 15: Lovgivning**15.1. sikkerheds-, sundheds- og miljøregler/lovgivning, der er specifikke for stoffet eller blandingen.****EU-regler**

Begrænsninger i anvendelsen (REACH, bilag XVII):

Indgang 3, Indgang

Oplysninger om IE-direktiv 2010/75/EU (VOC): 77,44 % (727,936 g/l)

Oplysninger om VOC-direktivet 2004/42/EF: 77,44 % (727,936 g/l)

Oplysninger om SEVESO III-direktivet 2012/18/EU: P5c BRANDFARLIGE VÆSKE

Yderligere tips

Skal overholdes: 850/2004/EF , 79/117/EØF , 689/2008/EF

Nationale bestemmelser

Beskæftigelsesbegrænsning: Overholdelse af beskæftigelsesbegrænsninger for unge (§ 22 JArbSchG). Overhold beskæftigelsesrestriktioner for gravide og ammende mødre (§§ 11 og 12 MuSchG).

Vandrisikoklasse: 2 - klart farlig for vandet

Status: Klassificering af blandinger i henhold til bilag 1, nr. 5 AwSV

Hudabsorption/sensibilisering: Udløser overfølsomhedsreaktioner af allergisk art.

15.2 Vurdering af kemisk sikkerhed

Der er ikke foretaget kemiske sikkerhedsvurderinger for stofferne i denne blanding.

Sikkerhedsdatablad

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

Demotec 95 - flydende komponent

Revideret den: 24.04.2023

Side 11 fra 11

AFSNIT 16: Andre oplysninger**Forkortelser og akronymer**

ADR: Europæisk aftale om transport af farlige varer ad vej
 (europæisk overenskomst om international transport af farligt gods ad vej)
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods (international kode for farligt gods)
 IATA: International Air Transport Association
 GHS: Globalt harmoniseret system for klassificering og mærkning af kemikalier
 EINECS: Europæisk fortegnelse over eksisterende kommercielle kemiske stoffer
 ELINCS: Den europæiske liste over anmeldte kemiske stoffer
 CAS: Chemical Abstracts Service
 LC50: Letal koncentration, 50%
 LD50: Letal dosis, 50%

Klassificering af blandinger og anvendt vurderingsmetode i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP].

| Klassificering | Klassificeringsprocedure |
|------------------------|--------------------------|
| Flam. Liq. 2; H225 | På grundlag af testdata |
| Akut Tox. 4; H332 | Beregningsmetode |
| Hudirritation. 2; H315 | Beregningsmetode |
| Hudføls. 1; H317 | Beregningsmetode |
| STOT SE 3; H335 | Beregningsmetode |

Ordlyden af H- og EUH-sætninger (nummer og fuld tekst)

| | |
|------|--|
| H225 | Meget letantændelig væske og damp. |
| H301 | Giftig ved indtagelse. |
| H311 | Giftig ved hudkontakt. |
| H315 | Forårsager hudirritation. |
| H317 | Kan forårsage allergiske hudreaktioner. |
| H319 | Forårsager alvorlig øjenirritation. |
| H331 | Giftig ved indånding. |
| H332 | Skadeligt ved indånding. |
| H335 | Kan forårsage irritation af luftvejene. |
| H373 | Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering. |
| H412 | Skadelig for vandlevende organismer med langvarige virkninger. |

Yderligere oplysninger

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er korrekte efter vores bedste viden på tidspunktet for trykningen. Oplysningerne har til formål at give vejledning om sikker håndtering af det produkt, der er angivet i dette sikkerhedsdatablad, under opbevaring, forarbejdning, transport og bortskaffelse. Oplysningerne kan ikke overføres til andre produkter. Hvis produktet blandes, blandes eller forarbejdes med andre materialer eller undergår en behandling, kan oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad ikke overføres til det således fremstillede nye materiale, medmindre andet udtrykkeligt er angivet.

(Oplysningerne om de farlige ingredienser er taget fra leverandørens seneste sikkerhedsdatablad).