

Polish for glassreparasjonssett

| | | | |
|---------------|------------------------------|------------------------------|---|
| Utgave 5.7 | Revisjonsdato: 06.06.2019 | SDS nummer: 1428368-00002 | Dato for siste utgave: 07.12.2018 Dato for første utgave: 22.01.2010 |
|---------------|------------------------------|------------------------------|---|

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1 Produktidentifikator

Varenavn : Polish for glassreparasjonssett
Produktkode : 0893 458 3

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Bruk av stoffet/stoffblandingen : Poleringsvæske
Produkt for profesjonell bruk

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Foretaket : Würth Norge AS
Gjelleråsen Næringspark, Morteavn 12
1481 Hagan
Telefon : +47 464 01 500
Telefaks : +47 464 01 501
E-postadressen til personen som er ansvarlig for SDS-en : prodsafe@wuerth.com

1.4 Nødtelefonnummer

+47 2259 1300

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Ikke et farlig stoff eller blanding.

2.2 Merkingselementer

Merking (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Ikke et farlig stoff eller blanding.

Tilleggsmerking

EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.
EUH208 Inneholder Reaksjonsmasse av: 5-Klor-2-metyl-2H-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6], (3:1). Kan gi en allergisk reaksjon.

2.3 Andre farer

Damper kan danne eksplosive blandinger med luft.

Polish for glassreparasjonssett

Utgave 5.7 Revisjonsdato: 06.06.2019 SDS nummer: 1428368-00002 Dato for siste utgave: 07.12.2018
 Dato for første utgave: 22.01.2010

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Komponenter

| Kjemisk navn | CAS-nr. EC-nr. Indeks-Nr. Registreringsnum- mer | Klassifisering | Konsentrasjon (% w/w) |
|---|---|------------------|--------------------------|
| Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromatiske | Ikke tildelt 01-2119457273-39 | Asp. Tox.1; H304 | >= 20 - < 30 |
| Destillater (petroleum), hydrogenbe- handlede middels tunge | 64742-46-7 265-148-2 649-221-00-X | Asp. Tox.1; H304 | >= 10 - < 20 |

For forklaring på forkortelser, se seksjon 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- Generell anbefaling : Ved uhell eller illebefinnende er omgående legebehandling nødvendig.
Når symptomer vedvarer eller ved alle tvilstilfeller, søk råd fra lege.
- Beskyttelse av førstehjelps-
personell : Førstehjelps-personal bør ta hensyn til egen beskyttelse, og benytte det anbefalte personlige verneutstyr hvor det eksisterer fare for eksponering.
- Ved innånding : Hvis inhalert., fjern den forulykkede til frisk luft.
Ta kontakt med lege hvis symptomer forekommer.
- Ved hudkontakt : I tilfelle hudkontakt, skylld huden umiddelbart med rikelige mengder med vann.
Fjern forurenset tøy og sko.
Sørg for legetilsyn.
Vask forurenset tøy før fornyet bruk.
Rens skoene grundig før gjenbruk.
- Ved øyekontakt : Skylld øynene med vann for sikkerhets skyld.
Ta kontakt med lege hvis irritasjon utvikles og vedvarer.
- Ved svelging : Hvis produktet svelges, IKKE få vedkommende til å kaste opp.
Ta kontakt med lege hvis symptomer forekommer.
Skylld munnen grundig med vann.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ikke kjent.

Polish for glassreparasjonssett

| | | | |
|--------|----------------|---------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer: | Dato for siste utgave: 07.12.2018 |
| 5.7 | 06.06.2019 | 1428368-00002 | Dato for første utgave: 22.01.2010 |

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandling : Behandle symptomatisk og gi støttebehandling.

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

5.1 Sløkkingsmidler

Egnede sløkkingsmidler : Vanntåke
Alkoholresistent skum
Karbondioksid (CO₂)
Tørrkemikalier

Uegnede sløkkingsmidler : Vannstråle med høyt volum

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle farer ved brannslukking : Bruk ikke konsentrert vannstråle da den kan splitte og spre ilden.
Flammetilbakeslag er mulig over betydelig avstand.
Damper kan danne eksplosive blandinger med luft.
Eksponering overfor forbrenningsprodukter kan være en risiko for helsen.

Farlige brennbare produkter : Karbonoksider
Metalloksyder

5.3 Råd til brannmannskaper

Særlig verneutstyr for brannsløkkingsmannskaper : I tilfelle av brann: bruk trykkluftmaske. Bruk eget verneutstyr.

Spesifikke slukkemetoder : Bruk brannsløkningsmiddel som er hensiktsmessig for de lokale forholdene og miljø omgivelsene.
Vannspray kan brukes for å avkjøle uåpnede beholdere.
Fjern uskadde containere fra brannområdet, hvis det er sikkert å gjøre det.
Evakuer området.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Personlige forholdsregler : Alle tennkilder fjernes.
Bruk eget verneutstyr.
Følg råd om sikker håndtering og anbefalinger vedrørende personlig verneutstyr.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forsiktighetsregler med hensyn til miljø : Tømming i omgivelsene må unngås.
Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvarlig.
Forhindre spredning over et stort område (f.eks. ved oppdem-

Polish for glassreparasjonssett

| | | | |
|---------------|------------------------------|------------------------------|---|
| Utgave 5.7 | Revisjonsdato: 06.06.2019 | SDS nummer: 1428368-00002 | Dato for siste utgave: 07.12.2018 Dato for første utgave: 22.01.2010 |
|---------------|------------------------------|------------------------------|---|

ning eller oljebarrierer).
Tilbakeholding og kasting av forurenset vaskevann.
Lokale myndigheter bør underrettes dersom betydelige spill ikke kan demmes opp.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder til opprydding og rengjøring : Verktøy som ikke danner gnister bør anvendes.
La det suge opp i et inert absorberende materiale.
Dempe (slå ned) gasser/damp/dis med vannstråle.
For større utslipp skal det graves grøfter eller foretas andre egnede tiltak for å stanse materialet i å spre seg. Hvis material i grøfter kan pumpes opp, skal det oppsamlede materialet oppbevares i en egnet beholder.
Samle opp gjenværende materiale fra utslippet med egnet absorberende middel.
Lokalt eller nasjonalt regelverk kan gjelde for utslipp og avhending av dette materialet, i tillegg til materialer og gjenstander som brukes ved opprydding av utslipp. Du må finne ut hvilke regelverk som er gjeldende.
Avsnitt 13 og 15 av dette HMS-databladet gir informasjon om visse lokale eller nasjonale krav.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se seksjoner: 7, 8, 11, 12 og 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak : Se engineering tiltak i EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE seksjonen.

Lokal/total ventilasjon : Brukes med lokal utslippsventilasjon.

Råd om trygg håndtering : Ikke få stoffet på hud eller klær.
Unngå innånding av damp eller tåke.
Ikke svelg.
Unngå kontakt med øynene.
Håndteres i samsvar med god industriell hygiene og sikkerhetspraksis, basert på resultatene av eksponeringsvurderingen på arbeidsplassen
Hold beholderen tett lukket.
Hold borte fra varme og antennelseskilder.
Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet.
Pass på å unngå søling, avfall og minimer utslipp til omgivelsene.

Hygienetiltak : Vær sikker på at øyenskyllesystemene og sikkerhetsdusjene befinner seg i nærheten av arbeidsplassen. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Vask forurenset tøy før fornyet bruk.

Polish for glassreparasjonssett

Utgave 5.7 Revisjonsdato: 06.06.2019 SDS nummer: 1428368-00002 Dato for siste utgave: 07.12.2018
Dato for første utgave: 22.01.2010

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Krav til lagringsområder og containere : Opbevar i beholdere som er skikkelig merket. Hold tett lukket. Oppbevar på et kjølig, godt ventilert sted. Oppbevares i henhold til spesielle nasjonale bestemmelser. Hold borte fra varme og antennelseskilder.

Råd angående samlagring : Lagre ikke med følgende produkt-typer:
Sterke oksidasjonsmidler.
Eksplorative midler
Gasser

Anbefalt oppbevaringstemperatur : > 0 - 30 °C

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Særlig(e) bruksområde(r) : Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametere

Eksponeringsgrenser i arbeid

| Komponenter | CAS-nr. | Verditype (Form for utsettelse) | Kontrollparametere | Grunnlag |
|---|--|---------------------------------|---------------------------------|---------------------|
| Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromatiske | 64742-48-9 | TWA | 40 ppm 275 mg/m ³ | FOR-2011-12-06-1358 |
| | | TWA (Damp) | 50 mg/m ³ | FOR-2011-12-06-1358 |
| | | TWA (Tåke - partikler) | 1 mg/m ³ | FOR-2011-12-06-1358 |
| Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede midtels tunge | 64742-46-7 | TWA (Damp) | 50 mg/m ³ | FOR-2011-12-06-1358 |
| | | TWA (Tåke - partikler) | 1 mg/m ³ | FOR-2011-12-06-1358 |
| | | TWA | 50 ppm 275 mg/m ³ | FOR-2011-12-06-1358 |
| Aluminium oksyd | 1344-28-1 | TWA (Støv) | 10 mg/m ³ | FOR-2011-12-06-1358 |
| Utfyllende opplysninger | Grenseverdien er fastsatt lik verdien for sjenerende støv. | | | |

Avledede ingen virkning nivå (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

| Stoffnavn | Anvendelse | Utsettelsesruter | Potensielle helsevirkninger | Verdi |
|-----------------|---------------|------------------|-----------------------------|-------------------------|
| Aluminium oksyd | Arbeidstakere | Innånding | Langtids - systemis- | 15,63 mg/m ³ |

Polish for glassreparasjonssett

Utgave
5.7

Revisjonsdato:
06.06.2019

SDS nummer:
1428368-00002

Dato for siste utgave: 07.12.2018
Dato for første utgave: 22.01.2010

| | | | | |
|--|---------------|-----------|----------------------------------|-------------------------|
| | | | ke virkninger | |
| | Arbeidstakere | Innånding | Langtrids - lokale virkninger | 15,63 mg/m ³ |
| | Forbrukere | Svelging | Langtids - systemiske virkninger | 6,58 mg/kg kv/dag |

Forutsagt ingen virkning konsentrasjon (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

| Stoffnavn | Miljøfelt | Verdi |
|-----------------|---------------------|-----------|
| Aluminium oksyd | Ferskvann | 74,9 µg/l |
| | Kloakkrensaneanlegg | 20 mg/l |

8.2 Eksponeringskontroll

Tekniske tiltak

Sørg for egnet ventilasjon, spesielt i lukkede rom.
Minimér eksponeringskonsentrasjon på arbeidsplassen.

Personlig verneutstyr

Øyevern : Bruk følgende personlig verneutstyr:
Vernebriller
Utstyrtet skal være i samsvar med NS EN 166

Håndvern

Materiale : Nitrilgummi
Gjennomtrengningstid : \geq 480 min
hanskeykkelse : 0,45 mm

Bemerkning : Velg hansker som beskytter mot kjemikalier med egenskaper som egner seg for konsentrasjonen og mengden av farlige stoffer på den spesifikke arbeidsplassen. Det anbefales å konsultere hanskeprodusenten for å avklare om de ovennevnte hanskene er kjemikaliebestandige nok. Vask hendene før arbeidspauser og etter arbeidstidens slutt.

Hud- og kroppsværn : Velg passende verneklær basert på data for den kjemiske motstand og en bedømmelse av det lokale eksponeringspotensiale.
Bruk følgende personlig verneutstyr:
Flammehemmende, antistatiske verneklær, dersom vurderingen viser at faren for eksplosive atmosfærer er lav.
Hudkontakt kan unngås ved å bruke vanntette beskyttende bekledning (hansker, forklær, støvler osv.).

Åndedrettsvern : Bruk åndedrettsvern med mindre det finnes tilstrekkelig lokal uttrekksventilasjon eller eksponeringsvurderinger viser at eksponeringer er innenfor anbefalte retningslinjer for eksponering. Utstyrtet skal være i samsvar med NS EN 133

Filtertype : Kombinerte partikler og organisk damptype (A-P)

Polish for glassreparasjonssett

| | | | |
|---------------|------------------------------|------------------------------|---|
| Utgave 5.7 | Revisjonsdato: 06.06.2019 | SDS nummer: 1428368-00002 | Dato for siste utgave: 07.12.2018 Dato for første utgave: 22.01.2010 |
|---------------|------------------------------|------------------------------|---|

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

| | | |
|--|---|-----------------------------------|
| Utseende | : | viskøs |
| Farge | : | hvit |
| Lukt | : | mild |
| Luktterskel | : | Ingen data tilgjengelig |
| pH-verdi | : | 9,0 - 10,5 (20 °C) |
| Smelte-/frysepunkt | : | Ingen data tilgjengelig |
| Startkokepunkt | : | 100 - 220 °C |
| Flammepunkt | : | 70 °C |
| Fordampingshastighet | : | Ingen data tilgjengelig |
| Antennelighet (fast stoff, gass) | : | Ikke anvendbar |
| Øvre eksplosjonsgrense / Øvre brennbarhetsgrense | : | 8,0 %(V) |
| Nedre eksplosjonsgrense / Nedre brennbarhetsgrense | : | 0,6 %(V) |
| Damptrykk | : | 24 hPa (20 °C) |
| Relativ damp tetthet | : | Ingen data tilgjengelig |
| Relativ tetthet | : | 1,06 g/cm ³ (20 °C) |
| Løselighet(er) Vannløselighet | : | delvis blandbar |
| Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann | : | Ikke anvendbar |
| Selvantennelsestemperatur | : | 240 °C |
| Dekomponeringstemperatur | : | Ingen data tilgjengelig |
| Viskositet Viskositet, dynamisk | : | 3.000 - 5.000 mPa.s (20 °C) |
| Viskositet, kinematisk | : | > 20,5 mm ² /s (40 °C) |
| Eksplosive egenskaper | : | Ikke eksplosivt |

Polish for glassreparasjonssett

Utgave 5.7 Revisjonsdato: 06.06.2019 SDS nummer: 1428368-00002 Dato for siste utgave: 07.12.2018
Dato for første utgave: 22.01.2010

Oksidasjonsegenskaper : Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som oksyderende.

9.2 Andre opplysninger

Brennbarhet (væsker) : Antennelig (se flammepunkt)

Partikkelstørrelse : Ikke anvendbar

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ikke klassifisert som en reaktivetsrisiko.

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner : Lettantennelig væske.
Damper kan danne eksplosive blandinger med luft.
Kan reagere med sterke oksideringsagenter.

10.4 Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås : Varme, flammer og gnister.

10.5 Uforenlige materialer

Stoffer som skal unngås : Oksideringsmidler

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen farlige nedbrytningsprodukter er kjente.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

Informasjon angående sannsynlige utsettelsesruter : Innånding
Hudkontakt
Svelging
Øyekontakt

Akutt giftighet

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:

Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromatiske:

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): > 5.000 mg/kg
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): > 4.951 mg/m³
Eksponeringsstid: 4 t
Prøveatmosfære: damp

Polish for glassreparasjonssett

| | | | |
|---------------|------------------------------|------------------------------|---|
| Utgave 5.7 | Revisjonsdato: 06.06.2019 | SDS nummer: 1428368-00002 | Dato for siste utgave: 07.12.2018 Dato for første utgave: 22.01.2010 |
|---------------|------------------------------|------------------------------|---|

Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom munnen
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Akutt giftighet på hud : LD50 (Kanin): ≥ 3.160 mg/kg
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom huden
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede middels tunge:

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): > 5.000 mg/kg

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): $> 5,266$ mg/l
Eksponeeringstid: 4 t
Prøveatmosfære: støv/yr

Akutt giftighet på hud : LD50 (Kanin): > 3.160 mg/kg

Hudetsing / Hudirritasjon

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:**Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromatiske:**

Arter : Kanin
Resultat : Lett hudirritasjon

Vurdering : Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede middels tunge:

Arter : Kanin
Resultat : Ingen hudirritasjon

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:**Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromatiske:**

Arter : Kanin
Metode : OECD Test-retningslinje 405
Resultat : Ingen øyeirritasjon
Bemerkning : Basert på data fra lignende materialer

Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede middels tunge:

Arter : Kanin
Metode : OECD Test-retningslinje 405
Resultat : Ingen øyeirritasjon

Polish for glassreparasjonssett

Utgave
5.7Revisjonsdato:
06.06.2019SDS nummer:
1428368-00002Dato for siste utgave: 07.12.2018
Dato for første utgave: 22.01.2010

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt

Hudsensibilisering

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Åndedrett sensibilisering

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:

Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromatiske:

| | | |
|------------------|---|--|
| Prøvetype | : | Maksimeringstest |
| Utsettelsesruter | : | Hudkontakt |
| Arter | : | Marsvin |
| Resultat | : | negativ |
| Bemerkning | : | Basert på data fra lignende materialer |

Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede middels tunge:

| | | |
|------------------|---|--|
| Prøvetype | : | Maksimeringstest |
| Utsettelsesruter | : | Hudkontakt |
| Arter | : | Marsvin |
| Resultat | : | negativ |
| Bemerkning | : | Basert på data fra lignende materialer |

Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:

Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromatiske:

| | | |
|--|---|---|
| Genotoksisitet in vitro | : | Prøvetype: In vitro brystcelle gen mutasjonstest Resultat: negativ Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer |
| Genotoksisitet i levende tilstand (in vivo) | : | Prøvetype: Erytrocytt mikronukleus test i pattedyr (in vivo cytogenetisk analyse) Arter: Mus Anvendelsesrute: Svelging Resultat: negativ |
| Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller- Vurdering | : | Klassifisert i henhold til benzen-innhold <0,1 % (forskrift (EU) 1272/2008, vedlegg VI, del 3, merknad P) |

Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede middels tunge:

| | | |
|---|---|---|
| Genotoksisitet in vitro | : | Prøvetype: Kontrollprøve for bakteriell revers mutasjon (AMES) Resultat: negativ |
| Genotoksisitet i levende tilstand (in vivo) | : | Prøvetype: Erytrocytt mikronukleus test i pattedyr (in vivo cytogenetisk analyse) Arter: Mus Anvendelsesrute: Svelging Resultat: negativ |

Polish for glassreparasjonssett

Utgave 5.7 Revisjonsdato: 06.06.2019 SDS nummer: 1428368-00002 Dato for siste utgave: 07.12.2018
Dato for første utgave: 22.01.2010

Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Kreftframkallende egenskap

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:**Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromatiske:**

Arter : Rotte
Anvendelsesrute : Inhalering (damp)
Eksponeringstid : 105 uker
Resultat : negativ
Bemerkning : Basert på data fra lignende materialer

Kreftframkallende egenskap - : Klassifisert i henhold til benzen-innhold <0,1 % (forskrift (EU)
Vurdering 1272/2008, vedlegg VI, del 3, merknad P)

Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede middels tunge:

Kreftframkallende egenskap - : Klassifisert basert på betingelsene anført i notat N (Forskrift
Vurdering (EU) 1272/2008, vedlegg VI, del 3, merknad N)

Reproduksjonstoksisitet

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:**Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromatiske:**

Virkninger på fruktbarhet : Prøvetype: Reproduksjons-/utviklingsmessig toksisitets si-
lingstest
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Inhalering (damp)
Resultat: negativ

Virkninger på utviklingen av fosteret : Prøvetype: Embryoføtal utvikling
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Inhalering (damp)
Resultat: negativ

Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede middels tunge:

Virkninger på fruktbarhet : Prøvetype: Reproduksjons-/utviklingsmessig toksisitets si-
lingstest
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Svelging
Resultat: negativ
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Virkninger på utviklingen av fosteret : Prøvetype: Embryoføtal utvikling
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Svelging
Metode: OECD Test-retningslinje 414
Resultat: negativ
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Polish for glassreparasjonssett

Utgave
5.7Revisjonsdato:
06.06.2019SDS nummer:
1428368-00002Dato for siste utgave: 07.12.2018
Dato for første utgave: 22.01.2010**Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksponering)**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt eksponering)

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Giftighet ved gjentatt dose**Komponenter:****Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromatiske:**

Arter : Rotte
NOAEL : ≥ 1.000 mg/kg
Anvendelsesrute : Svelging
Eksponeringstid : 54 Dager
Bemerkning : Basert på data fra lignende materialer

Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede middels tunge:

Arter : Rotte
NOAEL : ≥ 5.000 mg/kg
Anvendelsesrute : Svelging
Eksponeringstid : 13 Uker
Bemerkning : Basert på data fra lignende materialer

Aspirasjonsfare

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:**Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromatiske:**

Stoffet eller blandingen er kjent for å forårsake aspirasjonstoksisitet hos mennesker eller må betraktes som om de forårsaker en aspirasjonstoksisitetsfare hos mennesker.

Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede middels tunge:

Stoffet eller blandingen er kjent for å forårsake aspirasjonstoksisitet hos mennesker eller må betraktes som om de forårsaker en aspirasjonstoksisitetsfare hos mennesker.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**12.1 Giftighet****Komponenter:****Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromatiske:**

Giftighet for fisk : LL50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)): > 1.000 mg/l
Eksponeringstid: 96 t
Testemne: Vann-tilpasset fraksjon
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Toksisitet til dafnia og andre : EL50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): > 1.000 mg/l

Polish for glassreparasjonssett

Utgave 5.7 Revisjonsdato: 06.06.2019 SDS nummer: 1428368-00002 Dato for siste utgave: 07.12.2018
Dato for første utgave: 22.01.2010

- virvelløse dyr som lever i vann Eksponeringstid: 48 t
Testemne: Vann-tilpasset fraksjon
Metode: OECD TG 202
- Toksisitet for alger/vannplanter : EL50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): > 1.000 mg/l
Eksponeringstid: 72 t
Testemne: Vann-tilpasset fraksjon
Metode: OECD TG 201
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer
- NOELR (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): 1.000 mg/l
Eksponeringstid: 72 t
Testemne: Vann-tilpasset fraksjon
Metode: OECD TG 201
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer
- Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann (Kronisk giftighet) : NOELR: > 1 mg/l
Eksponeringstid: 21 d
Arter: Daphnia magna (magna-vannloppe)
Metode: OECD TG 211
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede middels tunge:

- Giftighet for fisk : LL50 (Scophthalmus maximus (piggvar)): > 1.028 mg/l
Eksponeringstid: 96 t
Testemne: Vann-tilpasset fraksjon
- Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : EL50 (Acartia tonsa): 3.193 mg/l
Eksponeringstid: 48 t
Testemne: Vann-tilpasset fraksjon
- Toksisitet for alger/vannplanter : EL50 (Skeletonema costatum (vann-kiselalge)): > 10.000 mg/l
Eksponeringstid: 72 t
Testemne: Vann-tilpasset fraksjon
- Toksisitet til mikroorganismer : EC50 : > 100 mg/l
Eksponeringstid: 3 t
Metode: OECD TG 209
- Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann (Kronisk giftighet) : NOELR: > 70 mg/l
Eksponeringstid: 8 d
Arter: Ceriodaphnia dubia (vannloppe)
Testemne: Vann-tilpasset fraksjon

12.2 Persistens og nedbrytbarhet**Komponenter:****Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromatiske:**

- Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Lett biologisk nedbrytbar.
Biologisk nedbrytning: 80 %

Polish for glassreparasjonssett

| | | | |
|---------------|------------------------------|------------------------------|---|
| Utgave 5.7 | Revisjonsdato: 06.06.2019 | SDS nummer: 1428368-00002 | Dato for siste utgave: 07.12.2018 Dato for første utgave: 22.01.2010 |
|---------------|------------------------------|------------------------------|---|

Eksponeringsstid: 28 d
Metode: OECD Test-retningslinje 301F
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede middels tunge:

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Lett biologisk nedbrytbar.
Biologisk nedbrytning: 74 %
Eksponeringsstid: 28 d
Metode: OECD Test-retningslinje 306

12.3 Bioakkumuleringsevne

Ingen data tilgjengelig

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelig

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ikke relevant

12.6 Andre skadevirkninger

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 13: Sluttbehandling**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Produkt : Elimineres i overensstemmelse med lokalt lovverk.
I henhold til europeisk avfallskatalog, er avfallskoder ikke produktspesifikke men anvendelsesspesifikke.
Avfallskoder bør fastsettes av brukeren, fortrinnsvis etter drøfting med avfallsfjerningsmyndighetene.

Forurenset emballasje : Tomme beholdere skal bringes til lokal resirkulering, gjenvinning eller avfallsdestruksjon.
Tomme beholdere inneholder rester og kan være farlige.
Må ikke settes under trykk, kuttes opp, sveises, loddes, drilles, slipes eller utsette slike beholdere for varme, flamme, gnister eller andre tennkilder. De kan eksplodere for føre til skader og/eller dødsfall.
Dersom ikke annet er angitt: Deponeres som et ubrukt produkt.

Avfallsnr. : De følgende avfallskodene er kun forslag:

brukt produkt
12 01 21, Brukte hone og slipemidler, med unntak av det som faller under 12 01 20

ubrukt produkt
12 01 21, Brukte hone og slipemidler, med unntak av det som faller under 12 01 20

ikke rengjorte forpakninger
15 01 06, Blandede emballasjer

Polish for glassreparasjonssett

Utgave 5.7 Revisjonsdato: 06.06.2019 SDS nummer: 1428368-00002 Dato for siste utgave: 07.12.2018
Dato for første utgave: 22.01.2010

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1 FN-nummer

Ikke regulert som en farlig vare

14.2 FN-forsendelsesnavn

Ikke regulert som en farlig vare

14.3 Transportfareklasse(r)

Ikke regulert som en farlig vare

14.4 Emballasjegruppe

Ikke regulert som en farlig vare

14.5 Miljøfarer

Ikke regulert som en farlig vare

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke anvendbar

14.7 Transport i masse iht. IMO instrumenter

Bemerkning : Ugyldig for produktet i den leverte utgave.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

REACH - Kandidatliste over stoffer med svært høy bekymring for autorisasjon (Artikkel 59). : Ikke anvendbar

REACH - Liste av substanser som skal autoriseres (vedheng XIV) : Ikke anvendbar

Forskrift (EC) nr. 1005/2009 om substanser som utarmer ozon skiktet : Ikke anvendbar

Regulering (EF) nr. 850/2004 vedrørende persistente organiske forurensninger : Ikke anvendbar

Regulering (EC) nr. 649/2012 fra det Europeiske Parlament og Rådet angående eksport og import av farlige kjemikalier : Ikke anvendbar

REACH - Restriksjoner for produksjonen, markedsføringen og bruken av visse farlige substanser, prepareringer og artikler (vedheng XVII) : Ikke anvendbar

Den behandlede artikkel inkorporerer biocide produkter

aktive stoffer for bruk i biosi- : Reaksjonsmasse av: 5-Klor-2-metyl-2H-isotiazolin-3-on [EC-nr.

Polish for glassreparasjonssett

| | | | |
|---------------|------------------------------|------------------------------|---|
| Utgave 5.7 | Revisjonsdato: 06.06.2019 | SDS nummer: 1428368-00002 | Dato for siste utgave: 07.12.2018 Dato for første utgave: 22.01.2010 |
|---------------|------------------------------|------------------------------|---|

der 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6], (3:1)

Seveso III: Direktiv 2012/18/EU fra det Europeiske Parlament og fra Rådet vedrørende kontroll av fare fra store ulykker som involverer farlige substanser.

Ikke anvendbar

Flyktige organiske sammensetninger : Direktiv 2010/75/EU fra 24. November 2010 vedrørende industrielle emisjoner (integreert forhindring og kontroll av forurensninger)
Flyktige organiske sammensetninger (VOC) innhold: 10 %
Bemerkning: VOC(flyktige organiske forbindelser) innhold, ekskludert vann

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

En bedømmelse av kjemisk sikkerhet er ikke gjennomført.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Andre opplysninger : Elementer hvor endringer er gjort i den tidligere versjon er fremhevet med to vertikale linjer i hoveddelen av dette dokumentet.

Fullstendig tekst til H-setninger

H304 : Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

Full tekst av andre forkortelser

Asp. Tox. : Aspirasjonsfare
FOR-2011-12-06-1358 : Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære
FOR-2011-12-06-1358 / TWA : Gjennomsnittskonsentrasjon på 8 timer

ADN - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods over vannveier i innlandet; ADR - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods på veier; AICS - Australisk beholdning av kjemiske substanser; ASTM - Amerikanst forening for testing av materialer; bw - Kroppsvekt; CLP - Klassifisering regulering for merking av emballasje; regulering (EF) nr 1272/2008; CMR - Karsinogen, mutagen eller reproduktive toksikant; DIN - Standard for det tyske institutt for standardisering; DSL - Innenlandsk substanseliste (Canada); ECHA - Europeisk kjemikalieforening; EC-Number - Europeisk Fellesskap nummer; ECx - Konsentrasjon assosiert med x % respons; ELx - Lastingsats assosiert med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kjemiske substanser (Japan); ErCx - Konsentrasjon assosiert med x % vekstrate respons; GHS - Globalt harmonisert system; GLP - God arbeidspraksis; IARC - Internasjonalt byrå for forskning på kreft; IATA - Internasjonal lufttransport forening; IBC - Internasjonal kode for konstruksjon og utstyr til skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhibitor konsentrasjon; ICAO - Internasjonal sivil luftfartsorganisasjon; IECSC - Beholdning av eksisterende kjemiske substanser i Kina; IMDG - Internasjonal maritim farlig gods; IMO - Internasjonal maritimorganisasjon; ISHL - Industriell sikkerhets- og helselov (Japan); ISO - Internasjonal organisasjon for standardisering; KECI - Korea eksisterende kjemikalieinventar; LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon; LD50 - Dødelig dose for 50 % av en testpopulasjon (median dødelig dose); MARPOL - Internasjonal konvensjon for å forhindre forurensninger fra skip; n.o.s. - Ikke spesifisert på annen måte; NO(A)EC - Ingen observert (skadelig) effekt konsentrasjon; NO(A)EL - Ingen observert (skadelig) effektnivå; NOELR - Ingen observert effekt lastrate;

Polish for glassreparasjonssett

| | | | |
|--------|----------------|---------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer: | Dato for siste utgave: 07.12.2018 |
| 5.7 | 06.06.2019 | 1428368-00002 | Dato for første utgave: 22.01.2010 |

NZIoC - New Zealand beholdning av kjemikalier; OECD - Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling; OPPTS - Kontor for kjemisk sikkerhet og forhindring av forurensning; PBT - vedvarende, bioakkumulativ og toksisk substans; PICCS - Fillipinene beholdning av kjemikalier og kjemiske substanser; (Q)SAR - (Kvantitativ) struktur aktivitetsforhold; REACH - Regulering (EF) nr 1907/2006 til det Europeiske Parlament og rådet angående registrering, evaluering, autorisering og restriksjoner til kjemikalier; RID - Reguleringer angående internasjonal transport av farlig gods på skinner; SADT - Selvakselererende dekomposisjonstemperatur; SDS - Sikkerhetsdatablad; SVHC - emne som gir svært høye betenkeligheter; TCSI - Taiwan beholdning av kjemikalier; TSCA - Toksiske substanser kontrolllov (USA); UN - Forente nasjoner; UNRTDG - Forente nasjoners anbefalinger om transport av farlig gods; vPvB - Svært vedvarende og svært bioakkumulere

Utfyllende opplysninger

Kildene til de viktigste data : Interne tekniske data, data fra råmaterial SDSer, OECD
brukt ved utarbeidingen av eChem Portal resultater fra søk og Europiske Kjemikalie
sikkerhetsdatabladet Agentur, <http://echa.europa.eu/>

Informasjonen gitt i dette sikkerhetsdatabladet er korrekt og i samsvar med de opplysningene og den viten og kunnskapen som vi hadde ved den dato da dette dataarket ble publisert. Opplysningene gjelder kun som veiledning angående sikker håndtering, bruk, behandling, oppbevaring, transport, avfallsbehandling og utslipp, og skal ikke betraktes som noen type garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Gitte opplysninger gjelder kun for det spesifiserte materialet angitt øverst i dette sikkerhetsdatabladet (SDS) og gjelder ikke nødvendigvis når dette materialet brukes i kombinasjon med andre materialer eller i en prosess, dersom denne ikke er spesifisert i teksten. Brukere av materialet bør se gjennom informasjonen og anbefalingene i konteksten til tiltenkt håndtering, bruk, behandling og oppbevaring, inkludert en vurdering av egnetheten til materialet i sikkerhetsdatabladet (SDS) i brukerens sluttprodukt, hvis mulig.

NO / NO