

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn **ZET-corr 814**
Registreringsnummer (REACH) ikke relevant (blanding)

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Relevante identificerede anvendelser Rustbeskyttelsesolie
Anvendelser, der frarådes Kun til erhvervsmæssig brug.
Må ikke anvendes til private formål (husholdning).

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

| | |
|-------------------------------|-------------------------------|
| ZET-CHEMIE GmbH | ZET-CHEMIE Danmark ApS |
| Heisenbergstraße 3 | Platanvej 14 |
| 89584 Ehingen (Donau) | 6500 Vojens |
| Tyskland | Danmark |
| Telefon: +49 7391 7008-30 | Telefon: +45 7350 7020 |
| Fax: +49 7391 7008-31 | |
| e-mail: info@zet-chemie.de | e-mail: info@zet-dk |
| Hjemmeside: www.zet-chemie.de | Hjemmeside: www.zet-chemie.dk |

1.4 Nødtelefon

| | | |
|--------------------|---------------|--|
| Nødopkaldstjeneste | +45 7350 7020 | ZET-CHEMIE Danmark ApS |
| | +45 8212 1212 | mandag til fredag kl. 0800 – 1600 |
| | | Bispebjerg Hospital, giftlinie, døgnet rundt |

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

fareklasse og -kategori faresætninger
3.10/1: Asp. Tox. 1 H304

Supplerende fareoplysninger

Kode. Supplerende fareoplysninger.
EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

2.2 Mærkningselementer

Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

Signalord **Fare**

Piktogrammer

GHS08



Faresætninger

H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

Sikkerhedssætninger

| | |
|-----------|---|
| P301+P310 | I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge. |
| P331 | Fremkald IKKE opkastning. |
| P405 | Opbevares under lås. |
| P501 | Bortskaffelse af indholdet / beholderen korrekt genbrug. |

Sikkerhedssætninger, bortskaffelse

P501 Bortskaffelse af indholdet / beholderen korrekt genbrug.

Yderligere etiketteringskrav

EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Farlige bestanddele til mærkning: Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

2.3 Andre farer

Dette materiale er brændbart men ikke letantændeligt. Produktet er en vandforurenende væske. Ved korrekt anvendelse kan der ikke forventes nogen fare.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1 Stoffer

ikke relevant (blanding)

3.2 Blandinger

Beskrivelse af blandingen

Blanding af nedenstående stoffer og ufarlige iblandinger.

| Stoffets navn | Produktidentifikator | vægt% | Klassificering iht. 1272/2008/EF |
|---|---|-----------|---|
| Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics | EF-nr. 918-481-9 REACH reg. nr. 01-2119457273-39-xxxx | 75 - < 90 | Asp. Tox. 1 / H304 |
| 2-(2-butoxyethoxy)ethanol | CAS-nr. 112-34-5 EF-nr. 203-961-6 REACH reg. nr. 01-2119475104-44-xxxx | 3 - < 5 | Eye Irrit. 2 / H319 |
| calcium bis(di C8-C10, branched, C9 rich, alkylnaphthalenesulphonate) | CAS-nr. 57855-77-3 EF-nr. 939-717-7 REACH reg. nr. 01-2119980985-16-xxxx | 1 - < 3 | Skin Irrit. 2 / H315 Eye Irrit. 2 / H319 |

Fri for organisk bunden klor.

Den fulde ordlyd af forkortelser: se PUNKT 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle bemærkninger

Efterlad ikke ofret alene. Fjern ofret fra farezonen. Sørg for, at personen er varm, ikke bevæger sig og er til-dækket. Tilsmudset tøj tages straks af. I alle tilfælde af tvivl, eller hvis symptomer vedvarer, søges læge. I tilfælde af bevidstløshed placeres personen i hvilestilling. Giv aldrig personen noget i munden.

Efter indånding

Hvis vejrtrækningen er uregelmæssig eller stoppet, søges øjeblikkeligt lægehjælp, og førstehjælp begyndes. Sørg for frisk luft.

Efter hudkontakt

Vask med rigeligt sæbe og vand.

Efter øjenkontakt

Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Skyl grundigt med rent, frisk vand i mindst 10 minutter og åbn øjnene godt op.

Efter indtagelse

Skyl munden med vand (kun hvis personen er ved bevidsthed). Fremkald IKKE opkastning.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer og virkninger er endnu ikke kendte.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ingen

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Vandspraystråle, Alkoholbestandigt skum, Carbondioxid (CO₂), Afstem brandbekæmpelsen efter omgivelserne

Uegnede slukningsmidler

Vandstråle

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farlige forbrændingsprodukter

Nitrogenoxider (NO_x), Carbonmonoxid (CO), Carbondioxid (CO₂)

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Undgå at indånde røgen ved brand eller eksplosion. Afstem brandbekæmpelsen efter omgivelserne. Lad ikke brandslukningsvand løbe ned i afløb eller vandløb. Opsaml forurenede brandslukningsvand separat. Træf normale foranstaltninger mod brand og bekæmp den på en fornuftig afstand.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonel

Flyt personen i sikkerhed. Særlig fare for at glide efter produktlækage/-spild.

For indsatspersonel

Brug vejtrækningsapparat hvis udsat for dampe/støv/tåge/gasser.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Holdes væk fra afløb, overfladevand og grundvand. Opsaml forurenede vaskevand og bortskaf det.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Råd om, hvordan der renses op efter spild

Tørres op med absorberende materiale (f.eks. klud, fleece). Udslip opsamles: Med egnet absorberende materiale.

Andre oplysninger om spild og udslip

Placeres i egnede beholdere til bortskaffelse. Udluft det berørte område.

6.4 Henvisning til andre punkter

Farlige forbrændingsprodukter: se punkt 5. Personlige værnemidler: se punkt 8. Materialer, der skal undgås: se punkt 10. Forhold vedrørende bortskaffelse: se punkt 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Anbefalinger

• Foranstaltninger til at undgå brand og aerosol- og støvdannelse

Anvend lokal og almen ventilation. Må kun bruges på steder med god ventilation.

Råd om generel hygiejne

Vask hænder efter håndtering. Undlad at spise, drikke og ryge i arbejdsområderne. Tag forurenede tøj og personlige værnemidler af, inden man bevæger sig ind i et område, hvor der spises. Opbevar aldrig mad eller drikkevarer i nærheden af kemikalier. Opbevar aldrig kemikalier i beholdere, der som regel anvendes til mad og drikkevarer. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Håndtering af forbundne risici

Uforenelige stoffer eller blandinger

Overhold anbefalinger om kombineret opbevaring. Opbevares kun i den originale beholder. Hold beholderen tæt lukket. Må ikke opbevares sammen med oxiderende og ætsende stoffer.

7.3 Særlige anvendelser

Se punkt 16 for en generel oversigt.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Nationale grænseværdier

OEL-værdier (grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering)

| Land | Betegnelse | CAS-nr. | Produktidentifikator | TWA [ppm] | TWA [mg/m ³] | KTV [ppm] | KTV [mg/m ³] | Kilde |
|------|---------------------------|----------|----------------------|-----------|--------------------------|-----------|--------------------------|------------|
| DK | butyldiglycol | 112-34-5 | GV | 10 | 68 | | | BEK nr 986 |
| DK | Hexylenglycol | 107-41-5 | GV | 25 | 125 | | | BEK nr 986 |
| EU | 2-(2-butoxyethoxy)ethanol | 112-34-5 | IOELV | 10 | 67,5 | 15 | 101,2 | 2006/15/EF |

Anmærkning

KTV Grænseværdi for kortvarig eksponering: Værdierne gælder for en eksponeringsperiode på 15 minutter, medmindre andet er angivet

TWA Tidsvægtet gennemsnit (langvarig eksponeringsgrænse): Målt eller udregnet i forhold til en referenceperiode på otte timers tidsvægtet gennemsnitseksposering

Relevante DNEL-/DMEL-/PNEC- og andre tærskelværdier

• relevante DNEL'er for blandingens komponenter

| Stoffets navn | CAS-nr. | Endpunkt | Tærskelværdi | Beskyttelsesmål, eksponeringsvej | Anvendt i | Eksponeringstid |
|--|------------|----------|-------------------------|----------------------------------|------------------|--------------------------------|
| 2-(2-butoxyethoxy)ethanol | 112-34-5 | DNEL | 101,2 mg/m ³ | menneske, indånding | industriarbejder | akutte lokale virkninger |
| 2-(2-butoxyethoxy)ethanol | 112-34-5 | DNEL | 67,5 mg/m ³ | menneske, indånding | industriarbejder | kroniske lokale virkninger |
| 2-(2-butoxyethoxy)ethanol | 112-34-5 | DNEL | 20 mg/kg | menneske, dermal | industriarbejder | kroniske systemiske virkninger |
| 2-(2-butoxyethoxy)ethanol | 112-34-5 | DNEL | 67,5 mg/m ³ | menneske, indånding | industriarbejder | kroniske systemiske virkninger |
| calcium bis(di C8-C10, branched, C9 rich, alkyl)naphthalenesulphonate) | 57855-77-3 | DNEL | 0,32 mg/kg | menneske, dermal | industriarbejder | akutte systemiske virkninger |
| calcium bis(di C8-C10, branched, C9 rich, alkyl)naphthalenesulphonate) | 57855-77-3 | DNEL | 0,32 mg/kg | menneske, dermal | industriarbejder | kroniske systemiske virkninger |

| Stoffets navn | CAS-nr. | Endpunkt | Tærskelværdi | Beskyttelsesmål, eksponeringsvej | Anvendt i | Eksponeringstid |
|--|------------|----------|------------------------|----------------------------------|------------------|--------------------------------|
| calcium bis(di C8-C10, branched, C9 rich, alkyl-naphthalenesulphonate) | 57855-77-3 | DNEL | 2,23 mg/m ³ | menneske, indånding | industriarbejder | kroniske systemiske virkninger |

• relevante PNEC'er for blandingsens komponenter

| Stoffets navn | CAS-nr. | Endpunkt | Tærskelværdi | Organisme | Delmiljø | Eksponeringstid |
|--|------------|----------|--------------|---------------------|-----------------------------------|------------------------------|
| 2-(2-butoxyethoxy)ethanol | 112-34-5 | PNEC | 1 mg/l | vandorganismer | ferskvand | kortvarigt (enkelt tilfælde) |
| 2-(2-butoxyethoxy)ethanol | 112-34-5 | PNEC | 0,1 mg/l | vandorganismer | havvand | kortvarigt (enkelt tilfælde) |
| 2-(2-butoxyethoxy)ethanol | 112-34-5 | PNEC | 200 mg/l | mikroorganismer | spildevandsbehandlingsanlæg (STP) | kortvarigt (enkelt tilfælde) |
| 2-(2-butoxyethoxy)ethanol | 112-34-5 | PNEC | 4 mg/kg | havbundsorganismer | sedimenter | kortvarigt (enkelt tilfælde) |
| 2-(2-butoxyethoxy)ethanol | 112-34-5 | PNEC | 0,4 mg/kg | havorganismer | sedimenter | kortvarigt (enkelt tilfælde) |
| 2-(2-butoxyethoxy)ethanol | 112-34-5 | PNEC | 56 mg/kg | (vigtigste) rovfisk | vand | kortvarigt (enkelt tilfælde) |
| 2-(2-butoxyethoxy)ethanol | 112-34-5 | PNEC | 0,4 mg/kg | jordorganismer | jord | kortvarigt (enkelt tilfælde) |
| 2-(2-butoxyethoxy)ethanol | 112-34-5 | PNEC | 3,9 mg/l | vandorganismer | vand | kontinuerlig |
| calcium bis(di C8-C10, branched, C9 rich, alkyl-naphthalenesulphonate) | 57855-77-3 | PNEC | 0,27 µg/l | vandorganismer | ferskvand | kortvarigt (enkelt tilfælde) |
| calcium bis(di C8-C10, branched, C9 rich, alkyl-naphthalenesulphonate) | 57855-77-3 | PNEC | 0,027 µg/l | vandorganismer | havvand | kortvarigt (enkelt tilfælde) |
| calcium bis(di C8-C10, branched, C9 rich, alkyl-naphthalenesulphonate) | 57855-77-3 | PNEC | 10.000 µg/l | mikroorganismer | spildevandsbehandlingsanlæg (STP) | kortvarigt (enkelt tilfælde) |
| calcium bis(di C8-C10, branched, C9 rich, alkyl-naphthalenesulphonate) | 57855-77-3 | PNEC | 4,69 mg/kg | havbundsorganismer | sedimenter | kortvarigt (enkelt tilfælde) |
| calcium bis(di C8-C10, branched, C9 rich, alkyl-naphthalenesulphonate) | 57855-77-3 | PNEC | 469 µg/kg | havorganismer | sedimenter | kortvarigt (enkelt tilfælde) |
| calcium bis(di C8-C10, branched, C9 rich, alkyl-naphthalenesulphonate) | 57855-77-3 | PNEC | 9,5 mg/kg | (vigtigste) rovfisk | vand | kortvarigt (enkelt tilfælde) |
| calcium bis(di C8-C10, branched, C9 rich, alkyl-naphthalenesulphonate) | 57855-77-3 | PNEC | 936 µg/kg | jordorganismer | jord | kortvarigt (enkelt tilfælde) |
| calcium bis(di C8-C10, branched, C9 rich, alkyl-naphthalenesulphonate) | 57855-77-3 | PNEC | 2,7 µg/l | vandorganismer | vand | kontinuerlig |

8.2 Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Almen ventilation.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger (personlige værnemidler)

Beskyttelse af øjne/ansigt

Brug beskyttelsesbriller/ansigtsskærm.

Beskyttelse af hud

• beskyttelse af hænder

Forebyggende hudbeskyttelse (beskyttende creme/salve) anbefales. Brug egnede beskyttelseshandsker. Kemiske beskyttelseshandsker, som er testet i henhold til EN 374, er egnede. Kontroller tæthed/gennemtrængelighed før anvendelse. Hvis handskerne skal bruges igen, skal de rengøres, inden de tages af, og luftes grundigt. Udskiftes i tilfælde af slitage.

• gennemtrængningstid af handskematerialet

>240 minutter (permeation: trin 5)

• anbefalede beskyttelseshandsker (varemærke/producent)

Camatril Velours 730, KCL

Åndedrætsværn

Proces- og almen ventilation. Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig: Type: A (mod organiske gasser og dampe med et kogepunkt på > 65 °C, farvekode: brun).

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Skal indesluttet forsvarligt for at undgå miljøforurening. Holdes væk fra afløb, overfladevand og grundvand.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende

| | |
|-----------------|----------------|
| Fysisk tilstand | flydende |
| Farve | gul |
| Lugt | karakteristisk |

Andre fysiske-kemiske parametre

| | |
|--|------------------------------------|
| pH-værdi | ikke bestemt |
| Smeltepunkt/frysepunkt | ikke bestemt |
| Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval | 193 - 245 °C |
| Flammepunkt | 62 °C (ISO 2719 A/B) |
| Fordampningshastighed | ikke bestemt |
| Antændelighed (fast stof, luftart) | ikke relevant (væske) |
| Eksplosionsgrænser | |
| • nedre eksplosionsgrænse (LEL) | 0,6 vol% |
| • øvre eksplosionsgrænse (UEL) | 8 vol% |
| Damptryk | <1 hPa ved 20 °C |
| Massefylde | 0,82 g/cm ³ ved 20 °C |
| Opløselighed | ikke bestemt |
| Vandopløselighed | ikke opløselig |
| Fordelingskoefficient | |
| n-oktanol/vand (log KOW) | Disse oplysninger foreligger ikke. |
| Selvantændelsestemperatur | >200 °C |
| Viskositet | |
| • kinematisk viskositet | 2,3 mm ² /s ved 40 °C |
| Eksplosive egenskaber | ingen |
| Oxiderende egenskaber | ingen |

9.2 Andre oplysninger

Disse oplysninger foreligger ikke.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Vedrørende materialer, der skal undgås: se nedenstående "Forhold, der skal undgås" og "Materialer, der skal undgås".

10.2 Kemisk stabilitet

Se nedenstående "Forhold, der skal undgås".

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte farlige reaktioner.

10.4 Forhold, der skal undgås

Holdes væk fra varme/gnister/åben ild/varme overflader. Rygning forbudt.

10.5 Materialer, der skal undgås

Stærktbrandnærende

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter, der med rimelighed kan forventes som følge af anvendelse, opbevaring, spild og opvarmning, er ikke kendte. Farlige forbrændingsprodukter: se punkt 5.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Der foreligger ingen testdata for hele blandingen.

Klassificeringsmetode

Metoden for klassificering af blandingen er baseret på blandingens bestanddele (additivetsformlen).

Klassificering i henhold til GHS (1272/2008/EF, CLP)

Akut toksicitet

Klassificeres ikke som akut toksisk.

Hudætsning/hudirritation

Klassificeres ikke som hudætsende/hudirriterende.

Alvorlige øjenskader/øjenirritation

Klassificeres ikke som fremkaldende alvorlig øjenskade eller øjenirritation.

Luftvejssensibilisering eller hudsensibilisering

Klassificeres ikke som respiratorisk sensibiliserende stof eller hudsensibiliserende stof.

Sammenfatning af vurdering af CMR-egenskaberne

Klassificeres ikke som kimcellemutagent, carcinogent eller reproduktionstoksisk.

Specifik målorgantoksicitet (STOT)

Klassificeres ikke som et specifikt målorgantoksisk stof.

Aspirationsfare

Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

Oplysninger om toksikologiske virkninger

Ved korrekt håndtering og anvendelse forårsager produktet efter vore erfaringer og de os foreliggende informationer ingen sundhedsskadelige virkninger.

Andre oplysninger

Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Klassificeres ikke som farlig for vandmiljøet.

Toksicitet for vandmiljøet (akut)

Toksicitet for vandmiljøet (akut) fra blandingens komponenter

| Stoffets navn | CAS-nr. | Endpunkt | Værdi | Art | Ekspone- ringstid |
|---------------------------|----------|----------|------------|-------------------|----------------------|
| 2-(2-butoxyethoxy)ethanol | 112-34-5 | LC50 | 1.300 mg/l | fisk | 96 timer |
| 2-(2-butoxyethoxy)ethanol | 112-34-5 | EC50 | >100 mg/l | vandinvertebrater | 48 timer |
| 2-(2-butoxyethoxy)ethanol | 112-34-5 | ErC50 | >100 mg/l | alge | 96 timer |

Bionedbrydning

Blandingens relevante stoffer er let bionedbrydelige.

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Data foreligger ikke.

Nedbrydelighed af blandingens komponenter

| Stoffets navn | CAS-nr. | Proces | Halveringstid | Tid |
|---------------------------|----------|----------|---------------|------|
| 2-(2-butoxyethoxy)ethanol | 112-34-5 | iltsvind | 85 % | 28 d |

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Data foreligger ikke.

Bioakkumuleringspotentiale hos blandingens komponenter

| Stoffets navn | CAS-nr. | BCF | Log KOW | BOD5/COD |
|--|------------|-----|---------|----------|
| 2-(2-butoxyethoxy)ethanol | 112-34-5 | | 0,56 | |
| calcium bis(di C8-C10, branched, C9 rich, alkyl-naphthalenesulphonate) | 57855-77-3 | | 6,6 | |

12.4 Mobilitet i jord

Data foreligger ikke.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Data foreligger ikke.

12.6 Andre negative virkninger

Data foreligger ikke.

Hormonforstyrrende virkninger

Ingen af bestanddelene er registreret.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Oplysninger med relevans for udledning af spildevandet

Må ikke tømmes i kloak afløb. Undgå udledning til miljøet. Se særlig vejledning/leverandørbrugsanvisning.

Affaldsbehandling for beholdere/emballage

Det er farligt affald; det er kun tilladt at benytte emballager, som er godkendt (f.eks. iht. ADR). Helt tømt emballage kan genanvendes. Forurenet emballage skal håndteres på samme måde som stoffet selv.

Relevante bestemmelser om affald

Liste over affald

14 06 03x

Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale/regionale/nationale/internationale regler

Bemærkninger

Tag hensyn til gældende nationale eller regionale bestemmelser. Affald skal sorteres i kategorier, som kan håndteres særskilt af de lokale eller nationale affaldshåndteringsanlæg.

PUNKT 14: Transportoplysninger

- | | | |
|------|--|--|
| 14.1 | UN-nummer | (ikke omfattet af transportbestemmelser) |
| 14.2 | UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) | ikke relevant |
| 14.3 | Transportfareklasse(r) Klasse | - |
| 14.4 | Emballagegruppe | ikke relevant |
| 14.5 | Miljøfarer | ingen (ikke miljøfarlig iht. forordningerne om farligt gods) |
| 14.6 | Særlige forsigtighedsregler for brugeren Der foreligger ingen yderligere oplysninger. | |
| 14.7 | Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden Det er ikke hensigten at gennemføre bulktransport. | |

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Relevante bestemmelser fra Den europæiske Union (EU)

• Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse (REACH, bilag XIV)

Ingen af bestanddelene er registreret.

VOC-indhold 80,49 %

• Forordning 166/2006/EF om oprettelse af et europæisk register over udledning og overførsel af forurenende stoffer (PRTR)

Ingen af bestanddelene er registreret.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurderinger for stofferne i denne blanding er ikke blevet gennemført.

PUNKT 16: Andre oplysninger

16.1 Angivelse af ændringer (revideret sikkerhedsdatablad)

4.1.
6.3.
9.1.
15.1.

Forkortelser og akronymer

| Fork. | Forklaring af anvendte forkortelser |
|-------------|---|
| 2006/15/EF | Kommissionens direktiv om den anden liste over vejledende grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering til gennemførelse af Rådets direktiv 98/24/EF og om ændring af direktiv 91/322/EØF og 2000/39/EF |
| ADR | Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Den europæiske overenskomst om international transport af farligt gods ad vej) |
| Asp. Tox. | aspirationsfare |
| BCF | biokoncentrationsfaktor |
| BEK nr 986 | Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer |
| BOD | biokemisk iltforbrug |
| CAS | Chemical Abstract Service (database med en fortegnelse over kemiske forbindelser) |
| CLP | forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger |
| CMR | Carcinogenic, Mutagenic or toxicic for Reproduction (kræftfremkaldende, mutagen eller reproduktionstoksisk) |
| COD | kemisk iltforbrug |
| DMEL | Derived Minimal Effect Level (afledt minimumseffektniveau) |
| DNEL | Derived No-Effect Level (afledt nuleffektniveau) |
| EF-nr. | EF-fortegnelsen (EINECS, ELINCS og NLP-fortegnelsen) er kilden til det syv-cifrede EF-nummer, en identifikator for markedsførte kemiske stoffer inden for EU (Den europæiske Union) |
| Eye Dam. | fremkalder alvorlig øjenskade |
| Eye Irrit. | irriterende for øjet |
| GHS | "Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Globalt Harmoniseret System til Klassificering og Mærkning af Kemikalier", udviklet af FN |
| GV | grænseværdier for stoffer og materialer |
| IOELV | vejledende grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering |
| KTV | korttidsværdi |
| log KOW | n-oktanol/vand |
| MARPOL | konventionen af 1973 om forebyggelse af forurening fra skibe (fork. for "marine pollutant") |
| PBT | Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk |
| PNEC | Predicted No-Effect Concentration (beregnet nuleffekt-koncentration) |
| ppm | parts per million (dele pr. million) |
| REACH | Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier) |
| Skin Corr. | hudætsende |
| Skin Irrit. | hudirriterende |
| TWA | tidsvægtet gennemsnit |
| VOC | Volatile Organic Compounds (flygtige organiske forbindelser) |
| vPvB | very Persistent and very Bioaccumulative (meget persistent og meget bioakkumulativ) |

Henvisninger til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilder

- Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), ændret ved 2015/830/EU
- Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP, EU GHS)

Klassificeringsmetode

Fysiske og kemiske egenskaber: Klassificeringen på grundlag af testede blanding.

Sundhedsfarer/miljøfarer: Metoden for klassificering af blandingen er baseret på blandingens bestanddele (additivitetsformlen).

Fortegnelse over de vigtigste sætninger (kode og fuldstændig ordlyd som beskrevet i kapitel 2 og 3)

| Kode | Tekst |
|------|--|
| H304 | kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene |
| H315 | forårsager hudirritation |
| H319 | forårsager alvorlig øjenirritation |

Ansvarsfraskrivelse

Disse oplysninger er baseret på vores nuværende viden. Dette SDS er udarbejdet for og gælder udelukkende for dette produkt.