

SIKKERHETS DATABLAD

I samsvar med 1907/2006 Annex II (2015/830) og 1272/2008
(Alle henvisninger til EUs regelverk og direktiver er forkortet til kun nummerbetegnelsen)
Utgitt 2017-06-21
Versjonsnummer 0/17

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn BRODITOP GEL

1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Identifiserte bruksområder Rottegift - klar til bruk (biocidprodukt, produkttype 14)

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firma Zapi S.p.A.
Via Terza Strada, 12
35026 Conselve (Pd)
Italia
Telefon +39 049 9597737
E-post techdept@zapi.it

1.4. Nødtelefonnummer

Giftinformasjonen: +47 22 59 13 00.

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Kan skade ufødt barn (Kategori 1A Eksponeringsvei ukjent), H360D
Spesifikk målorgantoksitet - gjentatt eksponering (Kategori 2), H373

2.2. Merkingselementer

Farepiktogram



Varselord

Fare

Faresetninger

H360D

Kan gi fosterskader

H373

Kan forårsake organskader (blod) ved langvarig eller gjentatt eksponering

Sikkerhetssetninger

P102

Oppbevares utilgjengelig for barn

P201

Innhent særskilt instruks før bruk

P202

Skal ikke håndteres før alle advarsler er lest og oppfattet

P280

Benytt vernehansker

P308+P313

Ved eksponering eller mistanke om eksponering: Søk legehjelp

P405

Oppbevares innelåst

P501

Beholder leveres til godkjent avfallsmottak

Supplerende fareopplysninger

Inneholder: BRODIFAKUM

Bare for yrkesbrukere.

2.3 Andre farer

Inspiser åtepunktene jevnlig (hver tredje eller fjerde dag er anbefalt) og erstatt åte som har blitt spist av rotter, ødelagt av vann eller tilgriset. Let etter og fjern døde gnagere ofte i løpet av behandlingen, i det minste like ofte som åtet blir undersøkt og/eller etterfylt. I enkelte tilfeller kan det være behov for daglig inspeksjon. Resistensstatusen til målpopulasjonen skal tas i betraktning når man vurderer hvilket rodenticid som skal brukes. I områder hvor det er mistanke om resistens mot spesifikke aktive ingredienser, skal man unngå å bruke disse. For å kontrollere spredningen av resistens er det anbefalt å vekse mellomåter som inneholder ulike antikoagulante aktive ingredienser. Ikke bruk antikoagulante rodenticider som permanent åte. I de fleste tilfeller bør antokoagulant åte ha gitt kontroll innen 35 dager. Hvis det fortsatt er aktivitet etter den tid bør man finne den sannsynlige årsaken til dette. Skal bare brukes av godkjente skadedyrbekjempere. Ikke for videresalg til private eller privat bruk. Les etiketten før bruk. Ved bruk av fugepistol: bruk

en spatel til etterpåføring (rengjøring/deponering) av åte. Vask hender og utsatt hud før måltider og etter bruk. Bruk kjemikalieresistente beskyttelseshansker ved håndtering av produktet (hanskematerialet skal spesifiseres av innehaveren av godkjenningen i produktinformasjonen). Hindre at barn, fugler og andre dyr enn skadedyrene får tilgang til åtet.

Åtestasjon med antikoagulant må merkes tydelig med at den inneholder rotte- og musegift og at den ikke må flyttes på. Minimumsinformasjon på åtestasjonen: Navn og telefonnummer til firma som er ansvarlige for behandlingen, produktnavn og konsentrasjon av aktivt stoff, og teksten "Ved uhell eller mistanke om forgiftning, ta kontakt med lege eller ring Giftinformasjonen (tlf. 22 59 13 00). Motgift: Vitamin K1 (gis under tilsyn av lege). Rester av åte skal leveres som farlig avfall. Det gjelder også emballasje hvor det kan være igjen små rester av åte. Døde mus/rotter skal samles opp med en gang, pakkes forsvarlig inn og kastes i restavfallet. Den ytre emballasjen som ikke har vært i kontakt med åtet, kan leveres til resirkulering.

Kjemikaliet tilfredsstillere kriteriene for PBT.

Kjemikaliet tilfredsstillere kriteriene for vP.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Legg merke til at tabellen viser kjente farer for ingrediensene i ren form. Farene reduseres eller elimineres når disse blandes eller spes ut, se avsnitt 16d.

Bestanddeler	Klassifisering	Konsentrasjon
2,6-DI-TERT-BUTYL-P-CRESOL		
CAS-nummer: 128-37-0 EF-nummer: 204-881-4 REACH: 01-2119480433-40	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; <i>M = 1</i> ; H400, H410	≤0,1 %
BRODIFAKUM		
CAS-nummer: 56073-10-0 EF-nummer: 259-980-5 Indeksnummer: 607-172-00-1	Acute Tox 1 <i>dermal</i> , Acute Tox 1 <i>oral</i> , Acute Tox 1 <i>vapour</i> , Repr 1 <i>AD</i> , STOT RE 1, Aquatic Acute 1; <i>M = 10</i> , Aquatic Chronic 1; <i>M = 10</i> ; H310, H300, H330, H360D, H372, H400, H410	0,005 %

Forklaringer til ingrediensene og merkingen er angitt i Avsnitt 16e. Offisielle forkortelser er skrevet med normal stil. Med kursiv stil angis spesifikasjoner og/eller kompletteringer som har blitt brukt ved beregning av blandingens klassifisering, se Avsnitt 16b.

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Ved innånding

Frisk luft.

Kontakt lege.

Ved øyekontakt

Ta øyeblikkelig ut kontaktlinsene såfremt mulig.

Skyll øyet i flere minutter med lunkent vann. Kontakt lege.

Ved hudkontakt

Vask huden med såpe og vann.

Ta av nedsprutede klær.

Oppsøk lege dersom symptomene vedvarer.

Ved svelging

Kontakt lege.

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

Brodifacoum er et antikoagulasjonsmiddel som kan føre til blødninger. Blødningene kan oppstå flere dager etter eksponering. Spesifikk motgift finnes. Ved uhell eller mistanke om forgiftning, ta kontakt med lege eller ring Giftinformasjonen (tlf. 22 59 13 00). Ta etiketten med deg om du trenger råd fra lege.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Vitamin K1 (gis under tilsyn av lege). Doseres etter koagulasjonsstatus og klinisk bilde. Behandling med motgift kan være nødvendig i lengre tid (uker/måneder). Kontakt Giftinformasjonen for nærmere anbefaling om behandling.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Slukkes med vanndamp, karbondioksid eller pulver.

Ved stor brann, bruk vanntåke.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ved brann kan helseskadelige gasser spres.

Forhindre utslipp av slukkevann i avløpet. Slukkevann håndteres i henhold til gjeldende forskrifter.

5.3. Råd til brannmannskaper

Bruk heldekkende verne drakt (standard EN 469).

Ved brann benyttes en åndedrettsmaske.

Ikke innånd ekspløsjons- eller forbrenningsgasser.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Bruk anbefalt verneutstyr, se punkt 8.

Uvedkommende og ubeskyttede personer holdes på sikker avstand.

Sørg for god ventilasjon.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forhindre utslipp til avløp eller vassdrag.

Kontakt aktuelle myndigheter ved utilsiktet utslipp.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Oppsamles mekanisk.

Destrueres i henhold til lokale foreskrifter.

Sørg for god ventilasjon etter sanering.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 7, 8 og 13.

AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Vask hendene etter håndtering av produktet.

Unngå kontakt med hud og øyne.

Ikke spis, drikk og røyk i rom hvor dette produktet håndteres.

Følg de vanlige forholdsreglene som gjelder for håndtering av kjemikalier.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr og fra redskaper eller overflater som har kontakt med disse.

Oppbevares i godt lukket originalforpakning.

Oppbevares på et godt ventilert sted.

Oppbevares tørt og kaldt (frostfritt, men ikke over 30°C).

Må ikke oppbevares i direkte sollys.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ikke relevant.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

8.1. Kontrollparametere

8.1.1 Nasjonale grenseverdier

Alle ingredienser (se avsnitt 3) mangler hygieniske grenseverdier.

DNEL

2,6-DI-TERT-BUTYL-P-CRESOL

	Eksponeringstype	Eksponeringsvei	Verdi
Forbrukere	Kroniske Systemiske	Innånding	0,78 mg/m ³
Arbeidstaker	Kroniske Systemiske	Innånding	4,4 mg/m ³
Arbeidstaker	Kroniske Systemiske	Dermal	4,7 mg/kg bw
Arbeidstaker	Akutt Systemiske	Innånding	18 mg/m ³
Arbeidstaker	Akutt Systemiske	Dermal	19 mg/kg bw
Forbrukere	Akutt Systemiske	Oral	1 mg/kg bw
Forbrukere	Akutt Systemiske	Innånding	3,1 mg/m ³

Forbrukere	Kroniske Systemiske	Oral	0,25 mg/kg bw
Forbrukere	Kroniske Systemiske	Dermal	1,7 mg/kg bw

PNEC

2,6-DI-TERT-BUTYL-P-CRESOL

Miljøvernmål	PNEC-verdi
Ferskvann	0,000199 mg/L
Ferskvannssediment	0,0996 mg/kg
Sjøvann	0,00002 mg/L
Sjøvannssediment	0,00996 mg/kg
Mikroorganismer i kloakkrenseanlegg	0,17 mg/L
Jord (jordbruk)	0,04769 mg/kg
Periodisk	0,00199 mg/L
Oral (sekundær forgiftning)	8,33 mg/kg

BRODIFAKUM

Oral (fugl)	0,0000128 mg/kg bw
Oral (mammal)	0,000011 mg/kg bw
Oral (vannlevende organismer)	0,00004 mg/l
Oral (microorganismer)	>0,0038 mg/l
Jord (våtvekt)	>0,88 mg/kg

Andre grenseverdier

AEL

BRODIFAKUM

Oral (short term)	3,3x10 ⁻⁶ mg/kg bw
Oral (medium term)	6,67x10 ⁻⁶ mg/kg bw
Oral (long term)	3,3x10 ⁻⁶ mg/kg bw

8.2. Eksponeringskontroll

Vask hendene grundig etter håndtering og før matinntak eller røyking.

Vernebriller/visir

Øyebeskyttelse er ikke påkrevd ved normal bruk.

Hudvern

Beskytt hendene med vernehansker kategori 3 (standard EN 374).

Den mest egnede hansken må velges i samråd med hanskeleverandøren, som kan informere om hanskematerialets gjennombruddstid.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern trengs normalt ikke.

8.2.3 Begrensning av miljøeksponeringen

Se Avsnitt 6.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

a) Utseende	Form: pasta. Farge: blå.
b) Lukt	karakteristisk
c) Luktterskel	Ikke angitt
d) pH	6,7 (CIPAC MT 75,3 – 1% H ₂ O)
e) Smeltepunkt/frysepunkt	Ikke angitt
f) Startkokepunkt og kokeområde	Ikke angitt
g) Flammepunkt	Ikke aktuelt
h) Fordampingshastighet	Ikke aktuelt
i) Antennelighet (fast stoff, gass)	Produktet inneholder ingen stoffer som er klassifisert som brannfarlig
j) Øvre/nedre antennelighets- eller eksplosjonsgrense	Ikke aktuelt
k) Damptrykk	Ikke angitt
l) Damptetthet	Ikke angitt
m) Relativ tetthet	1,1788 g/ml (EU Method A.3)
n) Løselighet(er)	Vannløselighet Uløselig
o) Fordelingskoeffisient; N-oktanol/vann	Ikke aktuelt
p) Selvantennningstemperatur	Ikke aktuelt
q) Nedbrytingstemperatur	Ikke angitt
r) Viskositet	Ikke angitt
s) Eksplosjonsegenskaper	Ikke aktuelt
t) Oksidasjonsegenskaper	Ikke aktuelt

9.2. Andre opplysninger

Ingen informasjon tilgjengelig

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Produktet inneholder ingen stoffer som kan forårsake farlige reaksjoner under normale håndterings- og bruksforhold.

10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under normale lagrings- og bruksforhold.

Ingen nedbryting ved korrekt bruk.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen kjente farlige reaksjoner.

10.4. Forhold som skal unngås

Ingen spesielle.

10.5. Uforenlige materialer

Unngå kontakt med andre kjemikalier.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen ved normale forhold.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Ikke angitt.

Akutt giftighet

Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av tilgjengelige data anses å ikke være oppfylte.

2,6-DI-TERT-BUTYL-P-CRESOL

RD50 mus 0,5h: 59,7 mg/kg Innånding

LD50 rotte: > 2000 mg/kg Dermalt

LD50 rotte: 2930 mg/kg Oral

BRODIFAKUM

LD50 rotte: 3.16 mg/kg Dermalt

LC50 rotte 4h: 3.05 mg/kg Innånding

LD50 rotte: 0.4 mg/kg Oral

Hudetsing/hudirritasjon

Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av tilgjengelige data anses å ikke være oppfylte.

Alvorlig øyeskade eller øyeirritasjon

Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av tilgjengelige data anses å ikke være oppfylte.

Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt

Ikke angitt.

Akut og subakut toksisitet

2,6-DI-TERT-BUTYL-P-CRESOL

NOAEL Oral(rotte): 25 mg/kg bw

Kjønnscelemutagenitet

Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av tilgjengelige data anses å ikke være oppfylte.

Kreftframkallende virkninger

Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av tilgjengelige data anses å ikke være oppfylte.

Reproduksjonstoksisitet

2,6-DI-TERT-BUTYL-P-CRESOL

NOAEL (rotte): 500 mg/kg bw

NOAEL (Utviklingstoksisitet, rotte): 100 mg/kg bw

Kan gi fosterskader.

Giftvirkning på bestemte organer — enkelteksponering

Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av tilgjengelige data anses å ikke være oppfylte.

Giftvirkning på bestemte organer — gjentatt eksponering

BRODIFAKUM

NOAEL Oral (rotte): 0,04 mg/kg bw

Kan forårsake organskader (blod) ved langvarig eller gjentatt eksponering.

Giftighet ved aspirasjon

Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av tilgjengelige data anses å ikke være oppfylte.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Forhindre utslipp i mark, vann og avløp.

2,6-DI-TERT-BUTYL-P-CRESOL

EC50 (aktivert slam) 3h: > 10000 mg/l

IC50 (desmodesmus subspicatus) 72h: >0,4 mg/l
LC0 (danio rerio) 96 h: \geq 0.57 mg/l
NOEC Stor dafnie (Daphnia magna) 21d: 0.316 mg/l
EC50 Stor dafnie (Daphnia magna) 48h: 0.61 mg/l

BRODIFAKUM

LC50 (eisenia foetida) 14d: >994 mg/kg dry weight
LC50 (eisenia foetida) 14d: >879,6 mg/kg wet weight
ErC50 (selenastrum capricornutum) 72h: 0,04 mg/l
EC10 (aktivert slam) 3h: >0,058 mg/l
EC10 (pseudomonas putida) 6h: >0,0038 mg/l
LC50 regnbueørret (Oncorhynchus mykiss) 96h: 0.042 mg/l
LD50 food (laughing gull): 0,72 mg/kg
NOEC (reproductive toxicity) food (bird): 0.0038 mg/kg
NOEL (reproductive toxicity) food (bird): 0.000385 mg/kg bw/d
LD50 (mallard duck): 0.31mg/kg bw
EC50 (Daphnia magna) 48h: 0.25 mg/l

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Produktet er vanskelig nedbrytbar.
2,6-Di-tert-butyl-p-cresol: 4,5% (28 d)

BRODIFAKUM

Nedbrytbarhet: Ikke lett biologisk nedbrytbar. Brodifacoum kan akkumuleres i jordsmonn og sedimenter på grunn av høy log Kow og lav løselighet i vann.
Hydrolyttisk halveringstid >1 år (t 1/2). Stabil ved pH 5, 7 og 9.
Fotolyttisk halveringstid 0.083 dager (t 1/2). Degraderes raskt ved fotolyse.

12.3. Bioakkumuleringsevne

BRODIFAKUM

BCF fisk = 35645 (TGD eq. 75, log Kow = 6.12).
BCF Megadrilacea = 15820 (TGD ed. 82d, log Kow =6.12).
Oktanoll-vann partisjonskoeffisient log Kow = 6.12 (Estimert fra målte Koc).

12.4. Mobilitet i jord

Produktet har lav mobilitet i jord.

BRODIFAKUM

DT50 157 dager. Persistent.
Organisk karbon partisjonskoeffisient Koc = 9155 l/kg (pH .,1-7.6). Immobil i jord.
Ved basiske forhold (høy pH) vil Brodifacoum sannsynligvis ikke adsorberes til jord eller kloakkslam på grunn av ioniseringen av molekylet.
Ved sure forhold (lav pH) vil Brodifacoum sannsynligvis adsorberes til jord eller kloakkslam ettersom molekylet er i sin nøytrale eller ikke-ioniserte form.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Kjemikaliet tilfredsstiller kriteriene for PBT.
Kjemikaliet tilfredsstiller kriteriene for vP.

12.6. Andre skadevirkninger

Ikke angitt.

AVSNITT 13: DISPONERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshåndtering for produktet

Kassert produkt skal håndteres som farlig avfall i henhold til de gjeldende forskriftene.
Se også Avfallsforskriften (FOR-2004-06-01-930).

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Dersom ikke annet angis gjelder opplysninger for hvert av transportmidlene: IMDG (sjøfart), ADR (veitransport), RID (jernbanetransport), ICAO/IATA (luftfart).

14.1. FN-nummer

Ikke klassifisert som farlig gods

14.2. FN-forsendelsesnavn

Ikke aktuelt

14.3. Transportfareklasse(r)

Ikke aktuelt

14.4 Emballasjegruppe

Ikke aktuelt

14.5 Miljøfarer

Ikke aktuelt

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke aktuelt

14.7. Bulkttransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Ikke aktuelt

14.8 Annen transportinformasjon

Ikke aktuelt

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

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

Dette produktet er omfattet av regelverket REACH vedlegg XVII, punkt 30.

Godkjenningsnummer: NO-2017-0127 Godkjenningsdato: 2017-01-25. Godkjenningens utløpsdato: 2020-11-18.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering og kjemikaliesikkerhetsrapport i henhold til 1907/2006 Vedlegg I er ennå ikke utført.

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

16a. Informasjon om hvilke endringer som er utført siden den forrige versjonen

Revisjoner av dette dokumentet

Dette er den første utgaven

16b. Forklaring av forkortelsene i sikkerhetsdatabladet

Fulltekst for koder for fareklasse og kategori er nevnt i Avsnitt 3

Aquatic Acute 1	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann (kategori Akutt 1)
Aquatic Chronic 1; <i>M = 1</i>	Svært giftig med langtidseffekter i vann (kategori Cron 1)
Acute Tox 1 <i>dermal</i>	Akutt giftighet (Kategori 1 hud)
Acute Tox 1 <i>oral</i>	Akutt giftighet (Kategori 1 oral)
Acute Tox 1 <i>vapour</i>	Akutt giftighet (kategori 1 damp)
Repr 1 <i>AD</i>	Kan skade ufødt barn (Kategori 1A Eksponeringsvei ukjent)
STOT RE 1	STOT RE 1; Spesifikk målorgantoksisitet – gjentatt eksponering (kategori 1)
Aquatic Acute 1; <i>M = 10</i>	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann (kategori akutt 1 <i>M=10</i>)
Aquatic Chronic 1; <i>M = 10</i>	Svært giftig med langtidseffekter i vann (kategori Cron 1 <i>M = 10</i>)

Forklaringer til forkortelser i avsnitt 14

ADR Europeisk avtale vedrørende internasjonal transport av farlig gods på vei

RID Reglementet for internasjonal transport av farlig gods med tog

IMDG IMDG-koden (International Maritime Dangerous Goods Code)

ICAO International Civil Aviation Organization, Den internasjonale organisasjonen for sivil luftfart (ICAO, 999 University Street, Montreal, Quebec H3C 5H7, Canada)

IATA Den internasjonale luftransportforeningen

16c. Kildene til de viktigste data brukt ved utarbeidningen av sikkerhetsdatabladet

Datakilder

Primærdata for beregning av farene har først og fremst blitt hentet fra den offisielle europeiske klassifikasjonslisten, 1272/2008 Vedlegg I, oppdatert til 2017-06-21.

Der slike oppgaver mangler, ble det i andre hånd brukt den dokumentasjonen som ligger til grunn for den offisielle klassifiseringen, f.eks. IUCLID (International Uniform Chemical Information Database). I tredje hånd ble informasjonen fra ansette internasjonale kjemikalieforetak brukt, og i fjerde fra annen tilgjengelig informasjon, f.eks. fra andre leverandørers sikkerhetsdatablader eller fra ideelle organisasjoner, der en ekspertbedømmelsen har blitt foretatt av kildens troverdighet. Hvis pålitelig informasjon ikke finnes til tross for dette, har farene blitt bedømt av ekspertise på grunnlag av kjente farer fra lignende stoffer, der prinsippene i 1907/2006 og 1272/2008 har blitt fulgt.

Fulltekst for forskrifter som er nevnt i dette sikkerhetsdatabladet

1907/2006 Annex II (2015/830) Kommisjonsforordning (EU) 2015/830 av 28. mai 2015 om endring i forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH)

1272/2008 EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1272/2008 av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og blandinger, om endring og oppheving av direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF, og om endring av forordning (EF) nr. 1907/2006

1907/2006 EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH), om opprettelse av et europeisk kjemikaliebyrå, om endring av direktiv 1999/45/EF og om oppheving av rådsforordning (EØF) nr. 793/93 og kommisjonsforordning (EF) nr. 1488/94 samt rådsdirektiv 76/769/EØF og kommisjonsdirektiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF

16d. Metoder for å evaluere opplysningene det blir henvisning til i 1272/2008 Artikkel 9 som brukes ved klassifiseringen

Beregningen av farene med denne blandingen er gjort som en samveid bedømmelse med hjelp av en ekspertbedømmelse i samsvar med 1272/2008 Vedlegg I, der all tilgjengelig informasjon som kan ha betydning for å fastsette farene med

blandingen veies sammen, og i samsvar med 1907/2006 Vedlegg XI .

16e. En liste over relevante fareangivelser og sikkerhetssetninger

Fulltekst for faresetninger i henhold til GHS/CLP er nevnt under avsnitt 3

H400 Meget giftig for liv i vann

H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann

H310 Dødelig ved hudkontakt

H300 Dødelig ved svelging

H330 Dødelig ved innånding

H360D Kan gi fosterskader

H372 Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering

16f. Råd om passende opplæring for ansatte for å beskytte menneskers helse og miljøet

Advarsel om feil bruk

Ikke angitt.

Informasjon om dokumentet



Dette sikkerhetsdatabladet er produsert og kontrollert av KemRisk®, KemRisk Sweden AB, Platensgatan 8, SE-582 20 Linköping, Sverige, www.kemrisk.se