
SIKKERHETSDATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0892 605 01 (A) - Vaku 50 plastsparkel Komponent A**

Utgave 2.0	Revisjonsdato 10.04.2014	Utskriftsdato 12.04.2014	NO / NO
	Dato for siste utgave: 02.09.2013		
	Dato for første utgave: 02.09.2013		

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

Handelsnavn	:	Vaku 50 plastsparkel Komponent A
Produktkode	:	0892 605 01 (A)
MSDS-Identcode	:	10043536

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

Bruk av stoffet/stoffblandingen	:	Herder
---------------------------------	---	--------

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Foretaket	:	Würth Norge AS Gjelleråsen Næringspark, Morteavn 12 1481 Hagan Norge www.wuerth.no
Telefon	:	+47 464 01 500
Telefaks	:	+47 464 01 501
Ansvarlig/utsteder	:	E-post adresse: 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)**

Organiske peroksyder, Type E	H242: Brannfarlig ved oppvarming.
Øyenirritasjon, Kategori 2	H319: Gir alvorlig øyeirritasjon.
Hudsensibilisering, Kategori 1	H317: Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Akutt giftighet i vann, Kategori 1	H400: Meget giftig for liv i vann.




Klassifisering (67/548/EØF, 1999/45/EF)

Oksiderende	R 7: Kan forårsake brann.
Sensibiliserende	R43: Kan gi allergi ved hudkontakt.
Irriterende	R36: Irriterer øynene.
Miljøskadelig	R50/53: Meget giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

SIKKERHETS DATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0892 605 01 (A) - Vaku 50 plastsparkel Komponent A**

Utgave 2.0	Revisjonsdato 10.04.2014	Utskriftsdato 12.04.2014	NO / NO
	Dato for siste utgave: 02.09.2013		
	Dato for første utgave: 02.09.2013		




2.2 Merkingselementer**Merking (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)**

Farepiktogrammer	:	  
Signalord	:	Advarsel
Fareutsagn	:	H242 H317 H319 H400 Brannfarlig ved oppvarming. Kan utløse en allergisk hudreaksjon. Gir alvorlig øyeirritasjon. Meget giftig for liv i vann.
Forsiktighetsutsagn	:	Forebygging: P210 P234 P280 Reaksjon: P362 + P364 P370 + P378 Lagring: P403 P411 + P235 Holdes vekk fra varme/gnister/åpen flamme/varme overflater. - Røyking forbudt. Oppbevares bare i originalbeholder. Benytt vernehansker/ vernebriller/ ansiktsskjerm. Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk. Ved brann: Slukk med vannspray, alkoholmotstandsdyktig skum, tørrkjemikalie eller karbondioksid. Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares ved en temperatur som ikke er høyere enn 20 °C / 68 °F. Oppbevares kjølig.

Risikobestemmende komponent(er) ved etikettering:

- dibenzoylperoksid

Begrenset merking (<= 125 ml)

Farepiktogrammer	:	  
Signalord	:	Advarsel
Fareutsagn	:	H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Forsiktighetsutsagn	:	Reaksjon:

SIKKERHETS DATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0892 605 01 (A) - Vaku 50 plastsparkel Komponent A**

Utgave 2.0 Revisjonsdato 10.04.2014 Utskriftsdato 12.04.2014 NO / NO
Dato for siste utgave:
02.09.2013
Dato for første utgave:
02.09.2013

P362 + P364 Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.

Risikobestemmende komponent(er) ved etikettering:

- dibenzoylperoksid

2.3 Andre farer

Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler**3.2 Stoffblandinger**

Kjemiske beskaftenhet : Organiske peroksider, fast stoff

Farlige komponenter

Kjemisk navn	CAS-nr.	Klassifisering (67/548/EØF)	Klassifisering (1272/2008/EF)	Konsentrasjon [%]
	EC-nr.			
	Registreringsnummer			
dibenzoylperoksid	94-36-0	E; R 3 O; R 7 Xi; R36 R43 N; R50/53	Org. Perox. B; H241 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400	>= 50 - < 55
	202-327-6			

For den fulle teksten til R-setningene nevnt i denne seksjonen, se seksjon 16.

For den fulle teksten til H-setningene nevnt i denne seksjonen, se seksjon 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak**4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

- Generell anbefaling : Ved illebefinnende kontakt lege (vis etiketten hvis mulig). Førstehjelpsmannskap trenger å beskytte seg selv. Flytt bort fra faresone. Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person. Ta øyeblikkelig av forurenset tøy og sko.
- Ved innånding : Ved innånding, fjern personen til frisk luft. Tilkall lege hvis symptomene vedvarer. Hold personen varm og la vedkommende hvile. Hvis den forulykkede ikke puster, gi kunstig åndedrett. Hvis den forulykkede har vondt for å puste, gi oksygen.

SIKKERHETSDATABLAD

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

0892 605 01 (A) - Vaku 50 plastsparkel Komponent A

Utgave 2.0	Revisjonsdato 10.04.2014	Utskriftsdato 12.04.2014	NO / NO
	Dato for siste utgave: 02.09.2013		
	Dato for første utgave: 02.09.2013		

- | | |
|----------------|---|
| Ved hudkontakt | : I tilfelle hudkontakt, skyll huden umiddelbart med såpe og rikelige mengder med vann. IKKE bruk oppløsningsmidler eller tynningsmidler. Hvis hudirritasjonen vedvarer, oppsøk lege. Vask av med polyetylenglykol og etterpå med mye vann. |
| Ved øyekontakt | : Beskytt uskaded øye. Hvis det er lett å gjøre, fjern kontaktlinser hvis disse brukes. Får man stoffet i øynene, skyll straks grundig med store mengder vann og kontakt lege. |
| Ved svelging | : Ved svelging, kontakt lege omgående og vis denne beholderen eller etiketten. Hvis produktet svelges, IKKE få vedkommende til å kaste opp. Når en person som ligger på rygg brekker seg, snu ham over på siden. |

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ingen data tilgjengelig

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

5.1 Sløkkingsmidler

- | | |
|---------------------------|---|
| Egnede sløkkingsmidler | : Bruk vannspray, alkoholresistent skum, tørrkjemikalier eller karbondioksid. |
| Upassende 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. Farlige nedbrytningsprodukter dannet under branntilstander (se punkt 10). Å bli utsatt for spaltningsprodukter kan være helsefarlig. |
|-----------------------------------|---|

5.3 Råd til brannmannskaper

- | | |
|--|--|
| Særlig verneutstyr for brannsløkkingsmannskaper. | : I tilfelle av brann: bruk trykkluftmaske. Bruk eget verneutstyr. |
| Utfyllende opplysninger | : Vanlig fremgangsmåte ved kjemiske branner. Bruk brannsløkningsmiddel som er hensiktsmessig for de lokale forholdene og miljø omgivelsene. Unngå innånding av røyken som oppstår ved brann eller eksplosjon. Kontaminert brannslukningsvann samles opp adskilt, må ikke slippes. Brannrester og kontaminert |

SIKKERHETS DATABLAD

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

0892 605 01 (A) - Vaku 50 plastsparkel Komponent A

Utgave 2.0	Revisjonsdato 10.04.2014	Utskriftsdato 12.04.2014	NO / NO
	Dato for siste utgave: 02.09.2013		
	Dato for første utgave: 02.09.2013		

brannslukningsvann må fjernes i overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter. Bekjemp brannen på avstand på grunn av eksplosjonsfare.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Se vernetiltak nevnt i seksjon 7 og 8. Bruk eget verneutstyr. Alle tennkilder fjernes. Unngå støvutvikling. Unngå innånding av støv. Unngå kontakt med huden og øynene. Sørg for egnet ventilasjon, spesielt i lukkede rom. Evakuer øyeblikkelig personale til trygge områder.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Spyl ikke til overflatevann eller sanitær avløpssystem. Dersom produktet forurenses elver og innsjøer eller avløp, bør relevante myndigheter informeres. Unngå utslipp til miljøet. Se sikkerhetsdatablad for ytterligere informasjon.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Bruk mekanisk håndteringsutstyr. Plukk opp og overfør til beholdere som er skikkelig merket. Rens forurenset overflate grundig.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

jfr. kapittel: 7, 8, 11, 12 og 13

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Råd om trygg håndtering : For personlig beskyttelse, se seksjon 8. Beholdningen på arbeidsplassen bør begrenses. Unngå støvdannelse. Unngå innånding av støv. Unngå kontakt med huden og øynene. Behandles forsiktig - unngå støt, friksjon og slag. Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet. Oppbevares/håndteres slik at forurensning i miljøet unngås. Håndter med varsomhet. Personer med ømfintlig hud eller astma, allergier, kroniske eller gjentatte luftveisplager skal ikke ha omgang med dette preparatet.

Råd angående beskyttelse mot brann og eksplosjon : Normale forholdsregler for forebyggende brannbeskyttelse. Hold borte fra varme og antennelseskilder. Røking forbudt. Bruk verktøy som ikke danner gnister.

Støvekspløsningsklasse : Ingen data tilgjengelig

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

SIKKERHETS DATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0892 605 01 (A) - Vaku 50 plastsparkel Komponent A**

Utgave 2.0 Revisjonsdato 10.04.2014 Utskriftsdato 12.04.2014 NO / NO
Dato for siste utgave:
02.09.2013
Dato for første utgave:
02.09.2013

- Krav til lagringsområder og containere : Lagres på et sted som kun er tilgjengelig for autorisert personell. Lagres i originalbeholder. Hold beholderne tett lukket på et kjølig og godt ventilert sted. Hold unna direkte sollys. Holdes vekk fra varme.
- Råd angående samlagring : Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr. Oppbevares adskilt fra brennbare stoffer. Ikke oppbevar i nærheten av brennbare materialer.
- Lagringstemperatur : 25 °C
- Andre opplysninger : Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/persombeskyttelse**8.1 Kontrollparametere**

Komponenter	CAS-nr.	Kontrollparametere	Grunnlag	Oppdater
dibenzoylperoksid	94-36-0	TWA: 5 mg/m ³ , A,	NO OEL	2003-10-01
dimethyl phthalate	131-11-3	TWA: 3 mg/m ³ ,	NO OEL	2003-10-01

Annen informasjon angående grenseverdier: jfr. kapittel 16

- DNEL
dibenzoylperoksid : Anvendelse: Yrkesbruk
Utsettelsesruter: Innånding
Potensielle helsevirkninger: Langtids - systemiske virkninger
Verdi: 11,75 mg/m³
- Anvendelse: Yrkesbruk
Utsettelsesruter: Hudkontakt
Potensielle helsevirkninger: Langtids - systemiske virkninger

SIKKERHETS DATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0892 605 01 (A) - Vaku 50 plastsparkel Komponent A**

Utgave 2.0	Revisjonsdato 10.04.2014	Utskriftsdato 12.04.2014	NO / NO
	Dato for siste utgave: 02.09.2013		
	Dato for første utgave: 02.09.2013		

PNEC	:	Ferskvann
dibenzoylperoksid	:	Verdi: 0,602 µg/l
	:	Sjøvann
	:	Verdi: 0,0602 µg/l
	:	Uregelmessig bruk/frigjøring
	:	Verdi: 0,602 µg/l
	:	Kloakkrenseanlegg
	:	Verdi: 0,35 mg/l
	:	Ferskvannbunnfall
	:	Verdi: 0,338 mg/kg
	:	Jord
	:	Verdi: 0,0758 mg/kg

8.2 Eksponeringskontroll**Tekniske tiltak**

Sørg for tilstrekkelig luftgjennomgang og/eller avtrekk i arbeidsrom.

Personlig verneutstyr

Åndedrettsvern : Normalt kreves det ikke noe utstyr for personlig åndedrettsbeskyttelse.

Håndvern

Materiale : Neopren
hansketykkelse : 0,11 mm
Gjennombruddstid: : >= 480 min

Bemerkning : Kies handschoenen om contact met de chemische stoffen te vermijden op basis van de concentratie en de hoeveelheid van de gevaarlijke stof op de werkplek. Det anbefales å konsultere hanskeprodusenten for å avklare om de ovennevnte hanskene er kjemikaliebestandige nok.

Øyevern : Tettsittende vernebriller

Hud- og kroppsvern : Flammehemmende antistatisk kledning.
Velg kroppsbeskyttelse i henhold til mengden og konsentrasjonen av

SIKKERHETS DATABLAD

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

0892 605 01 (A) - Vaku 50 plastsparkel Komponent A

Utgave 2.0	Revisjonsdato 10.04.2014	Utskriftsdato 12.04.2014	NO / NO
	Dato for siste utgave: 02.09.2013		
	Dato for første utgave: 02.09.2013		

farlige stoffer på arbeidstедet.

Hygienetiltak : Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak.
Generell industriell hygienepraksis.
Unngå innånding av støv.
Unngå kontakt med hud, øyne og klær.
Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk.
Vask hendene før arbeidspauser og etter arbeidstidens slutt.
Følg hudvernplanen.
Vask forurenset tøy før fornyet bruk.

Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen

Generell anbefaling : Spyl ikke til overflatevann eller sanitær avløpssystem.
Dersom produktet forurenser elver og innsjøer eller avløp, bør relevante myndigheter informeres.
Unngå utslipp til miljøet. Se sikkerhetsdatablad for ytterligere informasjon.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende	: pasta
Farge	: ifølge produktbetegnelse
Lukt	: karakteristisk
Luktterskel	: Ingen data tilgjengelig
Flammepunkt	: Ikke anvendbar
Antennelsestemperatur	: 555 °C
Termisk nedbrytning	: Ingen data tilgjengelig
Nedre eksplosjonsgrense	: Ingen data tilgjengelig
Øvre eksplosjonsgrense	: Ingen data tilgjengelig
Eksplosive egenskaper	: Ikke eksplosiv Ved bruk kan brennbare damper/eksplosive damp-luftblanding dannes.
Antennelighet	: Ingen data tilgjengelig
Oksidasjonsegenskaper	: Oksiderende
Selvantennningstemperatur	: ikke selvantennende

SIKKERHETS DATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0892 605 01 (A) - Vaku 50 plastsparkel Komponent A**

Utgave 2.0	Revisjonsdato 10.04.2014	Utskriftsdato 12.04.2014	NO / NO
	Dato for siste utgave: 02.09.2013		
	Dato for første utgave: 02.09.2013		

Brenntall	: Ingen data tilgjengelig
Molekylvekt	: Ingen data tilgjengelig
pH	: Ingen data tilgjengelig
Smeltepunkt/smelteområde	: > 3.000 °C
Kokepunkt/kokeområde	: 100 °C
Damptrykk	: 23 hPa ved 20 °C
Relativ tetthet	: 1,1 g/cm ³ ved 20 °C
Volumtetthet	: 20 - 200 kg/m ³
Vannløselighet	: uoppløselig
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	: Ingen data tilgjengelig
Løselighet i andre løsningsmidler	: Ingen data tilgjengelig
Viskositet, dynamisk	: 10.000 mPa.s ved 20 °C
Viskositet, kinematisk	: Ingen data tilgjengelig
Strømningstid	: Ingen data tilgjengelig
Slagømfintlighet	: Ingen data tilgjengelig
Relativ damp tetthet	: Ingen data tilgjengelig
Overflatespenning	: Ingen data tilgjengelig
Fordampingshastighet	: Ingen data tilgjengelig
Minimum tenningsenergi	: Ingen data tilgjengelig
Syretall	: Ingen data tilgjengelig
Brytningsindeks	: Ingen data tilgjengelig
Kan blandes i vann	: Ingen data tilgjengelig
Oppløsningsseparasjonsprøve	: Ingen data tilgjengelig

9.2 Andre opplysninger

Ikke kjent.

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

Ingen data tilgjengelig

10.2 Kjemisk stabilitet

SIKKERHETS DATABLAD

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

0892 605 01 (A) - Vaku 50 plastsparkel Komponent A

Utgave 2.0	Revisjonsdato 10.04.2014	Utskriftsdato 12.04.2014	NO / NO
	Dato for siste utgave: 02.09.2013		
	Dato for første utgave: 02.09.2013		

Produktet er kjemisk stabilt.

10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

Stabilitet : Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.
Kan forårsake brann.

10.4 Forhold som skal unngås

Varme, flammer og gnister.

10.5 Uforenlige materialer

Stoffer som skal unngås : Akselerator, sterke syrer og baser, tungmetall(salter),
reduksjonsmiddel, Oksideringsmidler, Unngå forurensninger (f. eks.
rust, støv, aske), spaltningsfare!

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytingsprodukter : Karbonmonoksid, Karbondioksid (CO₂), Benzosyre, Benzen

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt giftighet

Akutt oral giftighet:

dibenzoylperoksid : LD50 Rotte, hann: > 5.000 mg/kg

Akutt toksisitet ved innånding:

dibenzoylperoksid : LC50 Rotte, hann: 24,3 mg/l
Prøveatmosfære: støv/yr
Eksposeringstid: 4 t
Metode: OECD Test-retningslinje 403

Akutt giftighet på hud:

Ingen data tilgjengelig

Akute toksisitet (andre):

Ingen data tilgjengelig

Hudetsing / Hudirritasjon

dibenzoylperoksid : Arter: Kanin

SIKKERHETS DATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0892 605 01 (A) - Vaku 50 plastsparkel Komponent A**

Utgave 2.0	Revisjonsdato 10.04.2014	Utskriftsdato 12.04.2014	NO / NO
	Dato for siste utgave: 02.09.2013		
	Dato for første utgave: 02.09.2013		

Ingen hudirritasjon
Metode: OECD Test-retningslinje 404

Alvorlig øyenskade/øyeirritasjon

dibenzoylperoksid : Arter: Kanin
Irriterende for øyne, opphører innen 21 dager
Metode: OECD Test-retningslinje 405

Åndedrett- eller hudsensibilisering

Sensibilisering : Kan gi allergi ved hudkontakt.

Arvestoffskadelig virkning på kjønnsellerGenotoksisitet in vitro:

dibenzoylperoksid : Type: Amesprøve
Prøvesorter: Salmonella typhimurium
Resultat: negativ
Metode: OECD TG 471

Genotoksisitet i levende tilstand (in vivo):

dibenzoylperoksid : Prøvesorter: Mus
Kjønn: hankjønn og hunkjønn
Resultat: negativ

Kreftframkallende egenskap

Bemerkning
dibenzoylperoksid : Kreftframkallende egenskap:
Dyreforsøk viste ingen kreftframkallende virkninger.

Arvestoffskadelighet:
Prøver i levende tilstand viste ingen mutageniske virkninger

Reproduksjonstoksisitet

dibenzoylperoksid : Nota: Ingen giftighet for reproduksjon

Fosterskadelighet

Ingen data tilgjengelig

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (enkel utsettelse)

Ingen data tilgjengelig

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt utsettelse)

SIKKERHETS DATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0892 605 01 (A) - Vaku 50 plastsparkel Komponent A**

Utgave 2.0	Revisjonsdato 10.04.2014	Utskriftsdato 12.04.2014	NO / NO
	Dato for siste utgave: 02.09.2013		
	Dato for første utgave: 02.09.2013		

dibenzoylperoksid : NOAEL: Rotte: 1.000 mg/kg
Anvendelsesrute: Svelging
Eksponeeringstid: 29 d
Metode: OECD TG 422
Symptomer: Ingen bivirkninger.

AspirasjonsfareAspirasjonstoksisitet

Ingen data tilgjengelig

Nevrologiske virkninger

Ingen data tilgjengelig

ToksikologibedømmelseToksikokinetikk, Stoffskifte, Spredning,

Ingen data tilgjengelig

Akutte virkninger

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**12.1 Giftighet**Giftighet for fisk

dibenzoylperoksid : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)): 0,06 mg/l
Eksponeeringstid: 96 t
Metode: OECD Test-retningslinje 203

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann

dibenzoylperoksid : EC50 (Daphnia (vannloppe)): 0,11 mg/l
Eksponeeringstid: 48 t
Metode: OECD TG 202

Giftighet for alger

dibenzoylperoksid : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): 0,07 mg/l
Eksponeeringstid: 72 t
Metode: OECD TG 201

SIKKERHETS DATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0892 605 01 (A) - Vaku 50 plastsparkel Komponent A**

Utgave 2.0	Revisjonsdato 10.04.2014	Utskriftsdato 12.04.2014	NO / NO
	Dato for siste utgave: 02.09.2013		
	Dato for første utgave: 02.09.2013		

M-faktor
dibenzoylperoksid : 10

Giftighet for bakterie
dibenzoylperoksid : EC50 : 35 mg/l
Eksponeringstid: 30 min
Prøvemethode: Respirasjonshemming av aktivert slam
Metode: OECD TG 209

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Biologisk nedbrytbarhet
dibenzoylperoksid : Resultat: Biologisk nedbrytbar
Biologisk nedbrytning: 68 %
Eksponeringstid: 28 d
Metode: OECD TG 301D
Nota: 10 dagtid vindu kriteriet er ikke tilfredsstillt.

12.3 Bioakkumuleringsevne

Ingen data tilgjengelig

12.4 Mobilitet i jord

Distribusjon blant miljøavdelinger
dibenzoylperoksid : Adsorpsjon/jord
Medium: Jord

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

12.6 Andre skadevirkninger

Økologisk tilleggsinformasjon : Ikke la produktet komme ned i avløp, vannløp eller jord.

AVSNITT 13: Disponering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

SIKKERHETS DATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0892 605 01 (A) - Vaku 50 plastsparkel Komponent A**

Utgave 2.0	Revisjonsdato 10.04.2014	Utskriftsdato 12.04.2014	NO / NO
	Dato for siste utgave: 02.09.2013		
	Dato for første utgave: 02.09.2013		

Råd angående kasting og emballering : Avhenting:
I overensstemmelse med lokale og nasjonale forskrifter. Ikke kast spillprodukter i avløpssystemet. Produktet og emballasjen skal uskadeliggjøres på en sikker måte. Ikke kast sammen med husholdningsavfall.
Avfallskoder bør fastsettes av brukeren, basert på produktets tiltenkte anvendelse.

De følgende avfallskodene er kun forslag:

Avfallsnr. (EWC) : Avfallsnøkkel (ubrukt produkt):
080111, maling- og lakkavfall som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer

Avfallsnøkkel (brukt produkt):
080111, maling- og lakkavfall som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer

Kasting av urensset emballasje : Avfallsnøkkel (urensset emballasje):
150110, emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer

Nota: Tomme beholdere skal bringes til lokal resirkulering, gjenvinning eller avfallsdestruksjon. Avhend på samme måte som ubrukt produkt.

AVSNITT 14: Transportopplysninger**14.1 FN-nummer**

ADR : 3108
RID : 3108
IMDG : 3108
IATA : 3108

14.2 Forsendelsesnavn

ADR : ORGANISK PEROKSID TYPE E, I FAST FORM (DIBENZOYLPEROKSID)
RID : ORGANISK PEROKSID TYPE E, I FAST FORM (DIBENZOYLPEROKSID)
IMDG : ORGANIC PEROXIDE TYPE E, SOLID (DIBENZOYL PEROXIDE)
IATA : ORGANIC PEROXIDE TYPE E, SOLID (DIBENZOYL PEROXIDE)

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR : 5.2
RID : 5.2
IMDG : 5.2
IATA : 5.2

SIKKERHETS DATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0892 605 01 (A) - Vaku 50 plastsparkel Komponent A**

Utgave 2.0	Revisjonsdato 10.04.2014	Utskriftsdato 12.04.2014	NO / NO
	Dato for siste utgave: 02.09.2013		
	Dato for første utgave: 02.09.2013		

14.4 Emballasjegruppe**ADR**

Klassifiseringkode : P1
Etiketter : 5.2
Begrenset mengde : 500,00 G
Tunnel restriksjonskode : (D)

RID

Klassifiseringkode : P1
Farenummer : 539
Etiketter : 5.2
Begrenset mengde : 500,00 G

IMDG

Etiketter : 5.2
EMS Nummer : F-J, S-R

IATA

Emballeringsinstruksjon (fraktfly) : 570
Emballeringsinstruksjon
(passasjerfly) : 570
Etiketter : 5.2 (HEAT)

14.5 Miljøfarer**ADR**

Miljøskadelig : nei

RID

Miljøskadelig : nei

IMDG

Havforurensende stoff : nei

IATA

Miljøskadelig : nei

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

jfr. kapittel: 6, 7 og 8

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

Ugyldig for produktet i den leverte utgave.

AVSNITT 15: Opplysninger om bestemmelser**15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

SIKKERHETS DATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0892 605 01 (A) - Vaku 50 plastsparkel Komponent A**

Utgave 2.0	Revisjonsdato 10.04.2014	Utskriftsdato 12.04.2014	NO / NO
	Dato for siste utgave: 02.09.2013		
	Dato for første utgave: 02.09.2013		

VOC : Direktiv 1999/13/EF
0 %

Seveso II - Direktiv 2003/105/EC som endrer Rådets Direktiv 96/82/EC vedrørende kontroll av farene for større ulykker som involverer farlige substanser	: Oppdater:	Kvantum 1	Kvantum 2
	Oksiderende	50 Tonn	200 Tonn
	Oppdater: Miljøskadelig	100 Tonn	200 Tonn

Nasjonale forskrifter

Andre forskrifter/direktiver : Personer under 18 år må ikke bruke eller utsettes for produktet i yrkesmessig sammenheng. Ungdom over 15 år er imidlertid unntatt fra denne regelen hvis produktet inngår som et nødvendig ledd i en utdannelse.

Utfyllende opplysninger : Bare for industriell bruk og yrkesbruk.

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 16: Andre opplysninger**Fullstendig tekst for R-setninger henvist til i seksjoner 2 og 3**

R 3	Meget eksplosjonsfarlig ved støt, gnidning, ild eller andre antennelseskilder.
R 7	Kan forårsake brann.
R36	Irriterer øynene.
R43	Kan gi allergi ved hudkontakt.
R50/53	Meget giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

Full tekst med H-uttalelser henvises til under seksjoner 2 og 3.

H241	Brann-eller eksplosjonsfarlig ved oppvarming.
H242	Brannfarlig ved oppvarming.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H400	Meget giftig for liv i vann.

Andre opplysninger

SIKKERHETS DATABLAD

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

0892 605 01 (A) - Vaku 50 plastsparkel Komponent A

Utgave 2.0	Revisjonsdato 10.04.2014	Utskriftsdato 12.04.2014	NO / NO
	Dato for siste utgave: 02.09.2013		
	Dato for første utgave: 02.09.2013		

A Stoffer som skal betraktes som at de fremkaller allergi eller annen overfølsomhet i øynene eller luftveier eller som skal betraktes som at de fremkaller allergi ved hudkontakt.

Opplysningene i dette Sikkerhetsdatablad er i henhold til vår informasjon, og så vidt vi vet, korrekte på den angitte dato for siste revidering. De gitte opplysninger er ment å være retningsgivende for sikker håndtering, anvending, bearbeiding, lagring, transport, fjerning og utslipp, og må ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder kun for det angitte produkt alene, og ikke i kombinasjon med andre produkter eller i noen form for bearbeiding, med mindre dette er spesifisert i teksten.

Opprettet av : SAP Business Compliance Services GmbH
Birlenbacher Str. 19
D-57078 Siegen
Tyskland
Telefon: +49-(0)271-88072-0

Ref.: WIAG00004704