
SIKKERHETS DATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0890 100 028 - KNAPLAST BOKS 1 KG**

Utgave 1.2

Revisjonsdato 12.10.2011

Utskriftsdato 15.10.2011

NO / NO

Farlige komponenter

Bemerkning : Ingen farlige ingredienser i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

4. Førstehjelpstiltak**4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

- Generell anbefaling : Ved illebefinnende kontakt lege (vis etiketten hvis mulig). 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.
- Ved hudkontakt : Vask med såpe og mye vann.
- Ved øyekontakt : 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 : Hvis produktet svelges, IKKE få vedkommende til å kaste opp. Tilkall lege hvis symptomene vedvarer. Når en person som ligger på rygg brekker seg, snu ham over på siden.

4.2 Viktigste symptomer og virkninger, akutte og utsatte

ingen data tilgjengelig

4.3 Indikasjon av øyeblikkelig legeoppmerksomhet og spesiell nødvendig behandlingingen data tilgjengelig

5. Brannslukkingstiltak**5.1 Slukkemidler**

Egnede slukkingsmidler : Bruk brannslukningsmiddel som er hensiktsmessig for de lokale forholdene og miljø omgivelsene.

5.2 Spesielle farer som kommer fra stoffet eller blandingen

Spesielle farer ved brannslukking : Bruk ikke konsentrert vannstråle da den kan splitte og spre ilden.

5.3 Råd for brannmenn

Særlig verneutstyr for brannslukkingsmannskaper. : Bruk om nødvendig trykkluftmaske ved brannslukning. Bruk eget verneutstyr.

SIKKERHETS DATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0890 100 028 - KNAPLAST BOKS 1 KG**

Utgave 1.2

Revisjonsdato 12.10.2011

Utskriftsdato 15.10.2011

NO / NO

Utfyllende opplysninger : Vanlig fremgangsmåte ved kjemiske branner. Bruk brannslukningsmiddel som er hensiktsmessig for de lokale forholdene og miljø omgivelsene. Unngå innånding av røyken som oppstår ved brann eller eksplosjon. Vannspray kan brukes for å avkjøle uåpnede beholdere. Kontaminert brannslukningsvann samles opp adskilt, må ikke slippes. Brannrester og kontaminert brannslukningsvann må fjernes i overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter.

6. Tiltak ved utilsiktede utslipp**6.1 Personlige forholdsregler, personlig verneutstyr, og nødprosedyrer**

Se vernetiltak nevnt i seksjon 7 og 8. Sørg for egnet ventilasjon, spesielt i lukkede rom. Unngå innånding av damp eller tåke.

6.2 Miljømessige forholdsregler

Spyl ikke til overflatevann eller sanitær avløpssystem. Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvarlig. Dersom produktet forurenser elver og innsjøer eller avløp, bør de respektive myndighetene informeres.

6.3 Metoder og materialer for forurensning og opprensing

Ta opp med inert absorberende stoff (f.eks- sand, silikagel, syrebinder, universielt bindemiddel, sagflis). Oppbevares i egnede, lukkede beholdere for disponering. Rens forurenset overflate grundig.

6.4 Referanse til andre seksjoner

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

7. Håndtering og lagring**7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

Råd om trygg behandling : Pust ikke inn damper eller sprøytetåke. Unngå kontakt med huden og øynene. For personlig beskyttelse, se seksjon 8.

Råd angående beskyttelse mot : Normale forholdsregler for forebyggende brannbeskyttelse.
brann og eksplosjon

Støvekspløsjonsklasse : ikke anvendbar

7.2 Vilkår for forsvarlig lagring, inkludert enhver ukompatibilitet

Krav til lagringsområder og : Hold beholderne tett lukket på en tørr, kjølig og godt ventilert plass.
containere

Råd angående vanlig lagring : Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.

SIKKERHETS DATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0890 100 028 - KNAPLAST BOKS 1 KG**

Utgave 1.2

Revisjonsdato 12.10.2011

Utskriftsdato 15.10.2011

NO / NO

Andre opplysninger : Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

7.3 Spesielle sluttanvendelseringen data tilgjengelig

8. Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse**8.1 Kontrollparametere**

Komponenter	CAS-nr.	Kontrollparametere	Grunnlag	Oppdater
Talkum	14807-96-6	TWA (respirabelt støv): 2 mg/m ³ ,	NO OEL	2007-06-04
Barium zinc sulfat sulfide	1345-05-7	TWA: 0,5 mg/m ³ ,	NO OEL	2003-10-01

Annen informasjon angående grenseverdier: jfr. kapittel 16

8.2 Eksponeringskontroll**Tekniske tiltak**

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Personlig verneutstyr**Åndedrettsvern** : Ved utilstrekkelig ventilasjon, må det benyttes egnet åndedrettsvern.**Håndvern**Materiale : PVC
Gjennomtrengningstid : > 480 minMateriale : Polyetylen
Gjennomtrengningstid : > 480 min

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.

Øyevern : Bruk vernebriller ved sprutfare.

SIKKERHETS DATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0890 100 028 - KNAPLAST BOKS 1 KG**

Utgave 1.2

Revisjonsdato 12.10.2011

Utskriftsdato 15.10.2011

NO / NO

Hud- og kroppsvern : Velg kroppsbeskyttelse i henhold til mengden og konsentrasjonen av farlige stoffer på arbeidsstedet.

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

Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen

Generell anbefaling : Spyl ikke til overflatevann eller sanitær avløpssystem.
Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvarlig.
Dersom produktet forurenser elver og innsjøer eller avløp, bør de respektive myndighetene informeres.

9. Fysiske og kjemiske egenskaper**9.1 Informasjon angående grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Utseende : pasta
Farge : grå
Lukt : karakteristisk
Duftterskel : ingen data tilgjengelig
Flammepunkt : 245 °C
Metode: DIN 53213

Antennelsestemperatur : ingen data tilgjengelig
Nedre eksplosjonsgrense : ingen data tilgjengelig
Øvre eksplosjonsgrense : ingen data tilgjengelig
Eksplorative egenskaper : Ikke eksplosivt

Antennelighet (fast stoff, gass) : antenner ikke

Oksidasjonsegenskaper : ingen data tilgjengelig
Selvantennningstemperatur : ikke selv-brennende
Brenntall : ingen data tilgjengelig
Molekylvekt : ingen data tilgjengelig
pH : ingen data tilgjengelig
Smeltepunkt/smelteområde : ingen data tilgjengelig
Kokepunkt/kokeområde : 1.610 °C

Damptrykk : ingen data tilgjengelig

SIKKERHETS DATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0890 100 028 - KNAPLAST BOKS 1 KG**

Utgave 1.2

Revisjonsdato 12.10.2011

Utskriftsdato 15.10.2011

NO / NO

Tetthet : 1,54 g/cm³ ved 20 °CVolumtetthet : ingen data tilgjengelig
Vannløselighet : uopløselig

Fordelingskoeffisient: n- : ingen data tilgjengelig

oktanol/vann
Løselighet i andre : ingen data tilgjengelig
løsningsmidler

Viskositet, dynamisk : ingen data tilgjengelig

Viskositet, kinematisk : ingen data tilgjengelig

Strømningstid : ingen data tilgjengelig

Slagømfintlighet : ingen data tilgjengelig

Relativ dampetthet : ingen data tilgjengelig

Overflatespenning : ingen data tilgjengelig

Fordamping : 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.

10. Stabilitet og reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

ingen data tilgjengelig

10.2 Kjemisk stabilitet

Produktet er kjemisk stabilt.

10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

Stabilitet: Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

10.4 Forhold som skal unngås

ingen data tilgjengelig

10.5 Ukompatible materialer

Stoffer som skal unngås : ingen data tilgjengelig

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytingsprodukter : ingen data tilgjengelig

SIKKERHETS DATABLAD

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

0890 100 028 - KNAPLAST BOKS 1 KG

Utgave 1.2

Revisjonsdato 12.10.2011

Utskriftsdato 15.10.2011

NO / NO

Termisk nedbrytning : ingen data tilgjengelig

11. Toksikologiske opplysninger

11.1 Informasjon angående toksikologiske virkninger

Akutt giftighet

Akutt oral giftighet:

ingen data tilgjengelig

Akutt innåndingsgiftighet:

ingen data tilgjengelig

Akutt giftighet på hud:

ingen data tilgjengelig

Akute toksisitet (andre):

ingen data tilgjengelig

Hudetsing / Hudirritasjon

ingen data tilgjengelig

Alvorlig øyenskade/øyeirritasjon

ingen data tilgjengelig

Åndedrett- eller hudsensibilisering

Sensibilisering:

ingen data tilgjengelig

Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller

Genotoksisitet in vitro:

ingen data tilgjengelig

Kreftfremkallenhet

ingen data tilgjengelig

Reproduksjonstoksisitet

ingen data tilgjengelig

SIKKERHETS DATABLAD

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

0890 100 028 - KNAPLAST BOKS 1 KG

Utgave 1.2

Revisjonsdato 12.10.2011

Utskriftsdato 15.10.2011

NO / NO

Fosterskadelighet

ingen data tilgjengelig

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (enkel utsettelse)

ingen data tilgjengelig

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt utsettelse)

ingen data tilgjengelig

Aspirasjonsfare

Aspirasjonstoksisitet

ingen data tilgjengelig

Nevrologiske virkninger

ingen data tilgjengelig

Toksikologibedømmelse

Toksikokinetikk, Stoffskifte, Spredning,

ingen data tilgjengelig

Akutte virkninger

ingen data tilgjengelig

Utfyllende opplysninger

: Det finnes ingen data tilgjengelig for dette produktet.

12. Økologiske opplysninger**12.1 Giftighet**

ingen data tilgjengelig

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

ingen data tilgjengelig

12.3 Bioakkumuleringspotensial

ingen data tilgjengelig

12.4 Mobilitet i jord

ingen data tilgjengelig

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

SIKKERHETS DATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0890 100 028 - KNAPLAST BOKS 1 KG**

Utgave 1.2

Revisjonsdato 12.10.2011

Utskriftsdato 15.10.2011

NO / NO

ingen data tilgjengelig

12.6 Andre skadevirkninger

Absorbert organisk bundete halogener (AOX) : Bemerkning:
ikke inkludert

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

13. Instruksjer ved disponering**13.1 Metoder for behandling av avfall**

Råd angående kasting og emballering : Avhenting:
I overensstemmelse med lokale og nasjonale forskrifter. Ikke kast spillprodukter i avløpssystemet. 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):
080499, avfallsstoffer som ikke spesifiseres ellers

Avfallsnøkkel (brukt produkt):
080499, avfallsstoffer som ikke spesifiseres ellers

Kasting av urensset emballasje : Avfallsnøkkel (urensset emballasje):
150106, Blandede emballasjer

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

14. Transportopplysninger

ADR
Ikke farlig gods

RID
Ikke farlig gods

IATA
Ikke farlig gods

IMDG
Ikke farlig gods

SIKKERHETS DATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0890 100 028 - KNAPLAST BOKS 1 KG**

Utgave 1.2

Revisjonsdato 12.10.2011

Utskriftsdato 15.10.2011

NO / NO

Spesielle forsiktighetsregler for bruker
jfr. kapittel: 6, 7 og 8

15. Regelverksmessige opplysninger**15.1 Sikkerhets-, helse og miljøbestemmelser/lovgivning som gjelder spesielt for stoffet eller blandingen**

Direktiv(96/82/EC) : Oppdater: 2003
Direktiv 96/82/EF gjelder ikke

Utfyllende opplysninger : Kun til industriell og yrkesmessig bruk.

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerheten

ingen data tilgjengelig

16. Andre opplysninger

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 : TechniData BCS GmbH
Birlenbacher Str. 19
D-57078 Siegen
Tyskland
Telefon: +49-(0)271-88072-0

Ref.: WIAG00000750