

Sikkerhetsdatablad

side: 1/9

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EG) Nr. 1907/2006

Dato / oppdatert: 20.02.2012

Utgave: 3.0

Produkt: **MASTERSEAL 845 A**

(ID nr. 30348511/SDS_GEN_NO/NO)

Trykkdato 21.02.2012

1. Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og selskapet/foretaket

Produktidentifikator

MASTERSEAL 845 A

Relevante identifiserte anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser som frarådes

Relevante identifiserte anvendelser: Produkter til bygningskjemi

Nærmere opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firma:

BASF SE
67056 Ludwigshafen
GERMANY

Kontaktadresse:

BASF AS
Postboks 233
1372 Asker
NORWAY

Telefon: +47 66 792-100

E-mail adresse: product-safety-north@basf.com

Nødnummer

Giftinformasjonen +47 22 59 13 00, 24-hour service 7 days a week

International emergency number:

Telefon: +49 180 2273-112

2. Fareidentifikasjon

Merkningselementer

I henhold til direktiv 67/548/EØF eller 1999/45/EF

Direktiv 1999/45/EØF ('Preparatdirektivet')

Faresymbol(er)

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EG) Nr. 1907/2006

Dato / oppdatert: 20.02.2012

Utgave: 3.0

Produkt: **MASTERSEAL 845 A**

(ID nr. 30348511/SDS_GEN_NO/NO)

Trykdato 21.02.2012

Xi Irriterende.



R-setning(er)

R38

Irriterer huden.

R41

Fare for alvorlig øyeskade.

S-setning(er)

S2

Oppbevares utilgjengelig for barn.

S13

Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.

S20/21

Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk.

S36/37

Bruk egnede verneklær og vernehansker.

S46

Ved svelging, kontakt lege omgående og vis denne beholderen eller etiketten.

Produktet har lik klassifisering i Norge som i EU.

Klassifisering av stoffet eller blandingenI henhold til direktiv 67/548/EØF eller 1999/45/EF

Mulige farer:

Irriterer huden.

Fare for alvorlig øyeskade.

Andre farerI henhold til Forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

Hvis relevant er det gitt informasjon i denne seksjonen om andre farer, som ikke resulterer i klassifisering, men som kan bidra til de overordnede farene av stoffet eller blandingen.

3. Sammensetning/opplysninger om bestanddeler**Blandinger**Kjemisk karakterisering

Sammensetning basert på: kopolymerisat, eten, vinylacetat, Cement, alumina, chemicals

Fareutløsere (GHS)I henhold til Forordning (EF) Nr. 1272/2008

Kaolin

Innhold (W/W): $\geq 0,3\%$ - $< 5\%$

Eye Dam./Irrit. 2

CAS-nummer: 1332-58-7

H319

EG-nummer: 310-194-1

Calcium oxide (CaO)Innhold (W/W): $\geq 15\%$ - $< 20\%$

CAS-nummer: 1305-78-8

EG-nummer: 215-138-9

Skin Corr./Irrit. 2

Eye Dam./Irrit. 1

STOT SE 3 (irr. for åndedrætssystem.)

H318, H315, H335

Fareutløsere

i henhold til Direktiv 1999/45/EF

Calcium oxide (CaO)Innhold (W/W): $< 20\%$

CAS-nummer: 1305-78-8

EG-nummer: 215-138-9

Faresymbol(er): Xi

R-setning(er): 37/38, 41

For klassifiseringer ikke skrevet ut i sin helhet i denne seksjon, herunder angivelse av fare, faresymboler, R-setninger, og faresetninger, er hele teksten oppført i seksjon 16.

4. Førstehjelpstiltak

Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Førstehjelperen skal ta hensyn til egen beskyttelse. Tilsølte klær fjernes.

Ved innånding:

Ved innånding av støv: Hold den eksponerte i ro, sørg for frisk luft. Ved ubehag: Kontakt lege.

Ved hudkontakt:

Får man stoff på huden, vask straks med store mengder såpe og vann. Organisk løsningsmiddel må ikke benyttes under noen omstendigheter. Ved irritasjon, oppsøk lege.

Ved kontakt med øynene:

skyll grundig med åpne øyelokk i 15 minutter under rennende vann, kontroll hos øyenlege

Ved svelging:

Skyll straks munnen og drikk rikelig med vann, legehjelp. Ikke fremkall brekninger uten at det er gitt beskjed om dette fra Giftinformasjonssentralen eller av lege.

Viktigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer: De viktigste kjente symptomer og effekter er beskrevet i merkingen (se seksjon 2) og/eller i seksjon 11.

Angivelse av om øyeblikkelig legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandling: Symptomatisk behandling (dekontaminering, vitalefunksjoner), ingen spesifikk motgift kjent.

5. Brannsløkkingstiltak

Sløkkingsmidler

Tilleggsinformasjon:

Selve produktet er ikke brennbart. Kun emballasje eller transportmateriale (paller) kan brenne. De generelle vanlige slukningsmidlene for brannbekjempelse anses for tilstrekkelige.

Spesielle farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Produktet er ikke brennbart eller eksplosivt. Ingen kjente farer.

Anvisninger for brannmannskap

Andre opplysninger:

Produktet er ikke selv brennbart; brannslukkingen tilpasses omgivelsene. Risikoen avhenger av de stoffer som brenner og av brannforholdene. Brannrester og forurenset slukningsvann destrueres i overensstemmelse med lokale forskrifter.

6. Tiltak ved utilsiktede utslipp

Personlige sikkerhetstiltak, personlig verneutstyr og nødprosedyrer

Unngå støvutvikling. Unngå kontakt med huden og øynene. Bruk personlige verneklær. Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak for kjemiske byggematerialer.

Miljøverntiltak

Ingen spesielle forholdsregler er påkrevet.

Metoder og utstyr for inndemming og opprensning

Bruk mekanisk håndteringsutstyr.

Henvisning til andre punkter

Informasjon om eksponeringskontroll/personlig verneutstyr og forhold vedrørende avfallsbehandling finnes i seksjon 8 og 13.

7. Håndtering og lagring

Forholdsregler for sikker håndtering

Unngå støvutvikling. Sementen som inngår i produktet reagerer alkalisk med vann/fuktighet, som kan forårsake alvorlig irritasjon av huden og slimhinnene. Hudens og slimhinnenes fuktighet er tilstrekkelig for denne reaksjonen. Langvarig og direkte kontakt med tørt produkt må derfor unngås. Unngå innånding av støv. Unngå hudkontakt. Ved tømning av sekker i maskiner, arbeid med vinden og hold det frie fallet/avstanden så liten som mulig. Ved omfylling av større mengder uten avtrekksanlegg: bruk åndedrettsvern.

Brann- og eksplosjonsbeskyttelse:

Ingen spesielle forholdsregler er påkrevet.

Betingelser for sikker oppbevaring, herunder eventuell uforenelighet

Egnede materialer: High density polyetylen (HDPE)

Ytterligere informasjon til lagerbetingelsene: Beholder oppbevares tett lukket på et tørt sted.

Særlig(e) bruksområde(r)

For de aktuelle identifiserte bruksområdene oppført i seksjon 1 må man ta hensyn til de rådene som er nevnt i seksjon 7.

8. Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

Kontrollparametre

Komponenter med arbeidsplassrelaterte grenseverdier

1305-78-8: kalsiumoksid	T 2 mg/m ³ (Administrative normer)
14807-96-6: talkum	TLV 6 mg/m ³ (Administrative normer), Total støv TLV 2 mg/m ³ (Administrative normer), respirabelt støv

Eksponeringskontroll

Personlig verneutstyr

Åndedrettsvern:

Åndedrettsvern ved fare for støvutvikling. (Partikkelfilter EN 143 P1)

Håndbeskyttelse:

Nitrilbelagte bomullshansker (f.eks. EN 388, 374)

Øyevern:

Tettsittende vernebriller (EN 166)

Verneklær:

Beskyttelsesdrakt skal velges ut fra aktivitet og eksponering., lette beskyttelsesklær

Generelle beskyttelses- og hygienetiltak

Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Unngå innånding av støv. For å unngå forurensning ved håndtering, anvendes lukket arbeidsstøy og arbeidshansker. Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak for kjemiske byggematerialer. La vær å spise, drikke eller røke under bruk. Vask hender og/eller ansikt før pauser og ved arbeidstidens slutt. Sørg for rengjøring av huden samt hudpleie etter arbeidets slutt. Hansker må testes regelmessig og forut for bruk. Dersom nødvendig (f.eks små huller) skal de byttes ut.

9. Fysisk og kjemiske egenskaper

Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form:	pudder
Farge:	grå
Lukt:	luktfri
pH-verdi:	ca. 11 (10 %(m), 20 °C)
Flammepunkt:	ikke anvendelig
Antennelighet:	ikke selvantennelig
Damptrykk:	ikke anvendelig
Termisk nedbrytning:	Ingen nedbrytning, om forskrifter/henvisninger vedr. lagring og håndtering overholdes.

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EG) Nr. 1907/2006

Dato / oppdatert: 20.02.2012

Utgave: 3.0

Produkt: **MASTERSEAL 845 A**

(ID nr. 30348511/SDS_GEN_NO/NO)

Trykdato 21.02.2012

eksplosjonsfare: ikke eksplosiv
Brannfremmende egenskaper: ikke brannfremmende

Andre opplysninger

Løs vekt: ca. 690 kg/m³
(20 °C)

Andre opplysninger:

Om nødvendig er andre fysiske og kjemiske egenskaper angitt i denne seksjonen.

10. Stabilitet og reaktivitet

Reaktivitet

| Ingen farlige reaksjoner om forskrifter/henvisninger for lagring og håndtering overholdes.

Kjemisk stabilitet

| Produktet er stabilt dersom forskriftene/henvisningene for lagring og håndtering følges.

Risiko for farlige reaksjoner

Ved tilsetning av vann dannes sterke baser. Tilsetning av vann vil medføre temperaturøkning.

Produktet er stabilt dersom forskriftene/henvisningene for lagring og håndtering følges.

Forhold som skal unngås

| Se avsnitt 7 i sikkerhetsdatabladet - Håndtering og oppbevaring.

Materialer som skal unngås

Stoffer som må unngås:

| sterke baser, sterke syre

Farlige nedbrytingsprodukter

| Ingen farlige nedbrytingsprodukter ved forskriftsmessig oppbevaring og håndtering.

11. Toksikologiske opplysninger

Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt toksisitet

Eksperimentelle/beregnete data:
(inhalering): Irriterer luftveiene.

Irritasjon

Vurdering av irritasjonseffekt:

Sementinnholdet i dette produktet reagerer alkalisk når det kommer i kontakt med vann eller fukt.

Dette kan forårsake kraftig irritasjon av hud eller slimhinner. Fuktigheten i huden eller slimhinnene er nok til å starte denne reaksjonen.

Eksperimentelle/beregnete data:
Hudetsing/hudirritasjon: Irriterende.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon: Irriterende.

Sensibilisering ved innånding/hudsensibilisering

Vurdering av sensibilitet:

Produktet er ikke testet. Uttalelsene er utledet på grunnlag av enkeltkomponenters egenskaper.

Toksisitet ved gjentatt dosering og spesifikk målorgantoksisitet (gjentatt eksponering)

Vurdering av toksisitet ved gjentatt dose:

Produktet er ikke testet. Uttalelsene er utledet på grunnlag av enkeltkomponenters egenskaper.

12. Økologiske opplysninger

Toksisitet

Vurdering av akvatisk toksisitet:

De økotoksikologiske virkningene er utelukkende forårsaket av pH-effekten.

Persistens og nedbrytbarhet

Vurdering av bionedbrytbarhet og eliminasjon (H₂O):

Iboende bionedbrytbar. Den uopløselige bestanddelen kan skilles ut mekanisk i egnede renseanlegg.

Bioakkumuleringspotensial

Bioakkumuleringspotensiale:

Ingen data om bioakkumulasjonsforhold til rådighet.

Mobilitet i jord (og andre delområder hvis tilgjengelige)

Vurdering av transport mellom miljøområder:

Ingen eksisterende data.

Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produktet inneholder ingen stoffer, som oppfyller PBT-kriteriene (persistent/bioakkumulerende/toksisk) eller vPvB-kriteriene (veldig persistente/veldig bioakkumulerende).

Tilleggsinformasjon

Øvrige økotoksikologiske henvisninger:

Produktet må ikke slippes ukontrollert ut i miljøet. Ved høye pH-verdier kan stoffet reagere toksisk med stigende alkalitet.

13. Instruksjoner ved disponering

Metoder til avfallsbehandling

⌋ Ta hensyn til nasjonale og lokale forskrifter.

| Rester skal avfallsbehandles som stoffet/produktet.

Avfallsnøkler:

08 04 09 α Avfall av klebemidler og tetningsmasse som inneholder organiske eller andre farlige stoffer.

Forurenset emballasje:

| Fullstendig tømt emballasje kan leveres for resirkulering.

14. Transportopplysninger

Landtransport

ADR

| Ikke farlig gods i henhold til transportforskriftene

RID

| Ikke farlig gods i henhold til transportforskriftene

Innenriks sjøtransport

ADN

| Ikke farlig gods i henhold til transportforskriftene

Sjøtransport

IMDG

| Ikke farlig gods i henhold til transportforskriftene

Sea transport

IMDG

Not classified as a dangerous good under transport regulations

Flytransport

IATA/ICAO

| Fareklasse: 8
Forpkningsgruppe: III
ID-nummer: UN 1910
Fareseddel: 8

Varenavn:

CALCIUM OXIDE

Air transport

IATA/ICAO

Hazard class: 8
Packing group: III
ID number: UN 1910
Hazard label: 8

Proper shipping name:

CALCIUM OXIDE

15. Regelverksmessige opplysninger

Spesielle bestemmelser/spesiell lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhet, helse og miljø

FOR 2002-07-16 nr 1139: Forskrift om klassifisering, merking mv. av farlige kjemikalier. (Norge)

Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære. (Norge)

FOR 2004-06-01 nr 930: Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). (Norge)

FOR 2001-04-30 nr 443: Forskrift om vern mot eksponering for kjemikalier på arbeidsplassen (kjemikalieforskriften). (Norge)

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EG) Nr. 1907/2006

Dato / oppdatert: 20.02.2012

Utgave: 3.0

Produkt: **MASTERSEAL 845 A**

(ID nr. 30348511/SDS_GEN_NO/NO)

Trykkdato 21.02.2012

Hvis ytterligere lovgivning er gjeldende, som ikke allerede er oppført andre steder i dette sikkerhetsdatabladet, vil det være beskrevet i dette underpunktet.

16. Andre opplysninger

Full tekst av klassifiseringene, inkludert angivelse av fare, faresymboler, R-setninger, og faresetninger dersom nevnt i seksjon 2 eller 3:

Xi	Irriterende.
37/38	Irriterer luftveiene og huden.
41	Fare for alvorlig øyeskade.
Eye Dam./Irrit.	Alvorlig øyeskade eller øyeirritasjon
Skin Corr./Irrit.	Etsende eller irriterende for huden
STOT SE	Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H315	Irriterer huden.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Hvis De har spørsmål angående dette sikkerhetsdatablad, dets innhold eller andre produktsikkerhetsrelevante spørsmål, bes de om å skrive til følgende e-mail adresse: product-safety-north@basf.com

Informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet er basert på vår nåværende kunnskap og erfaring, og beskriver produktet kun med hensyn til kravene til sikkerhet. Informasjonen skal ikke anses som en beskrivelse av produktets egenskaper (produktspesifikasjon). En avtalt egenskap eller produktets kvalifikasjon for et konkret applikasjonsformål kan ikke utledes fra våre oppgaver i sikkerhetsdatabladet. Det er ansvaret til mottaker av produktet å observere mulige eiendomsrettigheter samt gjeldende lover og forskrifter.

Loddrette streker i venstre marg henviser til endringer i forhold til foregående versjon.