

BOTZ Skilemiddel

Materialenummer 9010

Version: 9.1
Erstatter version: 9.0

Redigeret: 28-3-2024
Trykt: 10-4-2024

Side: 1 af 8
Sprog: da-DK

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

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn: BOTZ Skilemiddel

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

Generel anvendelse: Mineralisk beskyttelsesbelægning til ovnplader

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmabetegnelse: BOTZ GmbH Keramische Farben
Adresse/postboks: Rudolf-Diesel-Straße 57
Postnr., By: 48157 Münster
Tyskland
Telefonnr.: +49 (0)251 65 402
Faxnr.: +49 (0)251 66 30 12

Ansvarshavende for information:

Kontaktperson: Frau Vehoff, Telefonnr.: +49 (0)251 65 402
e-mail: info@botz-glasuren.de

1.4 Nødtelefon

Telefonnr.: +49 (0)251 65 402
Dette nummer betjenes kun indenfor kontortid.

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

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

Denne blanding er klassificeret som ikke farlig.

2.2 Mærkningselementer

Mærkning (CLP)

Faresætninger: udelades

Sikkerhedssætninger: udelades

2.3 Andre farer

Særlig fare for at skride ud ved udløbet/spildt produkt.

Hormonforstyrrende egenskaber, Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:

Ingen data disponible

BOTZ Skilemiddel

Materialenummer 9010

Version: 9.1
Erstatter version: 9.0Redigeret: 28-3-2024
Trykt: 10-4-2024Side: 2 af 8
Sprog: da-DK**PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**

3.1 Stoffer: ikke relevant

3.2 Blandinger

Kemisk karakteristik: Uorganisk forbindelse, akryl bindemiddel uden opløsningsmidler.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

Ved indånding: Under brændingen: Ved indånding af nedbrydningsprodukter skal den berørte ud i den friske luft og lægges i ro. Søg læge i tilfælde af gener.

Ved hudkontakt: De angrebene dele vaskes med vand og sæbe. Ved hudirritation søg læge.

Ved øjenkontakt: Skyl øjnene med let åbnet øjenlåg under rindende vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ved optrædende eller vedvarende lidelse søg øjenlæge.

Ved indtagelse: Skyl munden med vand. Søg læge i tilfælde af gener.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen data disponible

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse**5.1 Slukningsmidler**

Egnede slukningsmidler: Produktet er ikke brandfarligt. Slukningsmidlet bestemmes efter omgivelsernes art.

Af sikkerhedshensyn uegnet som slukningsmiddel:
Hel vandstråle

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved stærk opvarmning delvis dannelse af kulmonoxid og kuldioxid.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlig beskyttelsesudrustning ved brandbekæmpelse:
Bær selvstændig lukket åndedrætsværn og kemibeskyttelsesdragt.

Yderligere oplysninger: Udsatte beholdere afkøles med vandstøv og fjernes om muligt fra farezonen. Slå dampe ned med vandtåge. Undgå at indånde røgen ved brand eller eksplosion. Ungå at slukkevand trænger ind i overfladevand eller ned i grundvandet.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Undgå indånding af damp. Undgå kontakt med øjnene, huden og tojet. Bær egnet beskyttelsesudstyr. Sørg for tilstrækkelig udluftning, især i lukkede rum.

BOTZ Skilemiddel

Materialenummer 9010

Version: 9.1
Erstatter version: 9.0Redigeret: 28-3-2024
Trykt: 10-4-2024Side: 3 af 8
Sprog: da-DK**6.2 Miljøsikkerhedsforanstaltninger**

Forurening af jorden, vandmiljøet eller i kloaksystemet bør forhindres.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Skal optages mekanisk og i egnede beholdere afleveres til affaldsbehandling.

Yderligere oplysninger: Særlig fare for at skride ud ved udløbet/spildt produkt.

6.4 Henvisning til andre punkter

Se punkt 8 og 13 ang. nærmere detaljer.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

Henvisning til sikker omgang:

Under glaseringen:

Undgå indånding af damp. Undgå kontakt med øjnene, huden og tojet. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Vask hænderne før pauser og straks efter håndteringen af produktet.

Ved anvendelse af materialerne skal børn være under opsyn.

Hvis nødvendigt: Bær egnet beskyttelsesudstyr.

Under brændingen: Luft lokalet ud. Forbrændingsgasser føres direkte til det fri, hvis det er muligt.

Information om beskyttelse mod brand og eksplosion:

De almene brandsikkerhedsregler bør overholdes.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav om lagerrum og beholdere:

Emballagen skal holdes tæt lukket. Lad ikke produktet indtørre. Lad ikke beholderen falde, skrabe eller støde. Opbevares utilgængeligt for børn.

Lagertemperatur: Skal lagres ved rumtemperatur. Skal beskyttes mod frost og sollys.

Information om fælleslagring:

Må ikke opbevares sammen med føde- og drikkevarer.

7.3 Særlige anvendelser

Mineralisk beskyttelsesbelægning til ovnplader

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**8.1 Kontrolparametre**

Yderligere oplysninger: Indeholder ingen stoffer med arbejdshygiejniske grænseværdier.

8.2 Eksponeringskontrol

Ved anvendelse af produktet anbefales en velfungerende udsugning af røggasser og tilstrækkelig ventilation i arbejdslokalerne.

BOTZ Skilemiddel

Materialenummer 9010

Version:	9.1	Redigeret:	28-3-2024	Side:	4 af 8
Erstatter version:	9.0	Trykt:	10-4-2024	Sprog:	da-DK

Personlige værnemidler

Foranstaltninger til kontrol af erhvervsmæssig eksponering

Åndedrætsværn:	Under brændingen: Åndedrætsbeskyttelse ikke påkrævet ved god rumudluftning.
Beskyttelse af hænder:	Beskyttelseshandsker ifølge DS/EN 374 Handskemateriale: nitrilkautsjuk gennembrudstid: >480 min. Vær opmærksom på producenten af beskyttelseshandskernes oplysninger om gennemtrængelighed og gennemtrængstider.
Beskyttelse af øjne:	Ved sprøjtefare: Tætsluttende beskyttelsesbriller i overensstemmelse med DS/EN ISO 16321-1:2022.
Beskyttelse af kroppen:	Anbefaling: Brug særligt arbejdstøj.
Forholdsregler for beskyttelse og hygiejne:	Undgå indånding af damp. Undgå kontakt med øjnene, huden og tøjet. Hav øjenskylle middel og -glas parat. Vask hænderne før pauser og straks efter håndteringen af produktet. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Se "6.2 Miljøsikkerhedsforanstaltninger".

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk tilstand ved 20 °C og 101,3 kPa	flydende
Farve:	Form: pasta (tixotrop) Ingen data disponible
Lugt:	næsten lugtfri
Lugttærskel:	Ingen data disponible
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ingen data disponible
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	Ingen data disponible
Brændbarhed:	Ingen data disponible
Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser:	Ingen data disponible
Brændepunkt/brændeområde:	Ingen data disponible
Nedbrydningstemperatur:	Ingen data disponible
pH:	8 - 10
Viskositet, kinematisk:	Ingen data disponible
Opløselighed i vand:	kan strøes med
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand:	Ingen data disponible
Damptryk:	Ingen data disponible
Massefylde:	Ingen data disponible
Damptæthed:	Ingen data disponible
Partikelegenskaber:	Ikke relevant

9.2 Andre oplysninger

Eksplorative egenskaber:	Ingen data disponible
Antændelsesstimulerende egenskaber:	Ingen data disponible

BOTZ Skilemiddel

Materialenummer 9010

Version:	9.1	Redigeret:	28-3-2024	Side:	5 af 8
Erstatter version:	9.0	Trykt:	10-4-2024	Sprog:	da-DK

Selvantændelsestemperatur:	Ingen data disponible
Fordampningshastighed:	Ingen data disponible
Yderligere oplysninger:	Ingen data disponible

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Se underafsnit "Risiko for farlige reaktioner".

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under angivne lagerforhold.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Ingen farlige reaktioner kendt.

10.4 Forhold, der skal undgås

Lad ikke produktet indtørre.

10.5 Materialer, der skal undgås

Ingen data disponible

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

	Ingen farlige nedbrydningsprodukter, når forskrifterne m.h.t. lagring og omgang med produktet overholdes.
Termisk nedbrydning:	Ingen data disponible

BOTZ Skilemiddel

Materialenummer 9010

Version: 9.1
Erstatter version: 9.0Redigeret: 28-3-2024
Trykt: 10-4-2024Side: 6 af 8
Sprog: da-DK**PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger****11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**

Toksikologiske effekter:

- Akut toxicitet (oral): Ikke er data.
- Akut toxicitet (dermal): Ikke er data.
- Akut toxicitet (inhalativ): Ikke er data.
- Hudætsning/-irritation: Ikke er data.
- Alvorlig øjenskade/øjenirritation: Ikke er data.
- Respiratorisk sensibilisering: Ikke er data.
- Hudsensibilisering: Ikke er data.
- Kimcellemutagenicitet/Genotoksicitet: Ikke er data.
- Carcinogenicitet: Ikke er data.
- Reproduktionstoksicitet: Ikke er data.
- Effekter på og via modermælken: Ikke er data.
- Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering): Ikke er data.
- Specifik målorgantoksicitet (gentagen eksponering): Ikke er data.
- Aspirationsfare: Ikke er data.

11.2 Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber:

Ingen data disponible

Andre oplysninger:

Ved korrekt håndtering og anvendelse er produktet fysiologisk ufarligt.

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1 Toksicitet**

Andre oplysninger: Ingen data disponible

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Andre oplysninger: På grund af sin ringe evne til opløsning i vand udskilles produktet hovedsageligt mekanisk i biologiske rensningsanlæg.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand:

Ingen data disponible

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data disponible

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen data disponible

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen data disponible

BOTZ Skilemiddel

Materialenummer 9010

Version: 9.1
Erstatter version: 9.0Redigeret: 28-3-2024
Trykt: 10-4-2024Side: 7 af 8
Sprog: da-DK**12.7 Andre negative virkninger**

Almene oplysninger: Undgå udslip i grundvandet, i vandmiljøet eller i kloaksystemet.

PUNKT 13: Bortskaffelse**13.1 Metoder til affaldsbehandling****Produkt**Affaldskode: 08 02 03 = Vandige opslæmninger indeholdende keramiske materialer.
Anbefaling: Destrueres efter gældende bestemmelser.**Embalering**Affaldskode: 15 01 02 = Plastikemballage
Anbefaling: Ikke forurenede emballager kan behandles som dagrenovation.
Ikke forurenede og færdigtømte emballager kan afleveres til en genbrugsvirksomhed.**PUNKT 14: Transportoplysninger****14.1 UN-nummer eller ID-nummer**ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:
udelades**14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:
Ikke begrænset**14.3 Transportfareklasse(r)**ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:
udelades**14.4 Emballagegruppe**ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:
udelades**14.5 Miljøfarer**Miljøfarlig: Stof/blanding er ikke miljøfarlig i henhold til kriterierne i FN's modelbestemmelser.
Havforureningsfaktor: nej**14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ingen data disponible

BOTZ Skilemmiddel

Materialenummer 9010

Version: 9.1
Erstatter version: 9.0Redigeret: 28-3-2024
Trykt: 10-4-2024Side: 8 af 8
Sprog: da-DK**PUNKT 15: Oplysninger om regulering****15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****Nationale bestemmelser - Danmark**

Ingen data disponible

Nationale bestemmelser - EF-medlemslande

Andre bestemmelser, begrænsninger og forskrifter:

Ingen data disponible

Nationale bestemmelser - Tyskland

Lagerklasse: 12 = Ikke brændbare vædske

Fareklasse for vand: 1 = svagt skadeligt for vand

Nationale bestemmelser - Storbritannien

Hazchemkode: -

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Stofsikkerhedsvurdering er ikke nødvendig for denne blanding.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Årsag til de sidste ændringer:

Ændring i afsnit 1: Adresse

Første oplag: 29-9-2010

Ansvarlig for udgivelse af sikkerhedsblad:

se punkt 1: Ansvarshavende for information

Forkortelser og akronymer:

ADN: Europæiske konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje
ADR: Europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej
AS/NZS: Australiske/New Zealand standard
CAS: Kemisk abstrakt service
CFR: Kode for Føderale Forordninger
CLP: Klassificering, mærkning og emballering
DMEL: Afledt minimumseffektniveau
DNEL: Afledt nuleffektniveau
EF: Europæiske Fællesskaber
EN: Europæisk standard
EQ: Undtagne mængder
EU: Europæiske Union
IATA: Internationale Luftfartssammenslutning
IATA-DGR: Internationale lufttransport-sammenslutning – Farlig gods forskrifter
IBC Code: Internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk
IMDG Code: Internationale kodeks for transport af farligt gods med skib
MARPOL: Internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe
OSHA: Arbejdsmiljø- og sundhedsadministration
PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk
PNEC: Forventet nuleffekt-koncentration
REACH: Registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier
RID: Reglementet for international befordring af farligt gods med jernbane
TRGS: Tekniske regler for farlige stoffer
vPvB: Meget persistente og meget bioakkumulerende

Oplysningerne i dette sikkerhedsblad er sammensat efter højeste kendskab til produkterne i dag. De sikrer dog ikke overholdelse af bestemte egenskaber i retslig henseende.