

Smærgelvax B-20

1. STOFFETS/BLANDINGENS NAVN OG VIRKSOMHEDEN/VIRKSOMHEDEN

1.1 PRODUKT BETEGNELSE

Smærgelvax B-20
Varenumre: 16031782

1.2. RELEVANTE, IDENTIFICEREDE ANVENDELSER AF STOFFET ELLER BLANDINGEN OG ANVENDELSER, HVORTIL DET FRARÅDES

Relevante identificerede anvendelser: Poleringsmidler
Forældede anvendelser: Der er ingen oplysninger om udskudte anvendelser.

1.3 OPLYSNINGER OM LEVERANDØREN AF SIKKERHEDSDATABLADET

Leverandør

Virksomhed	Preben Z. Jensen A/S
Adresse	Guldalderen 11
Postnummer/by	2640 Hedehusene
Land	Danmark
E-mail	post@prebenz.dk
Telefon	46563666

1.4 TELEFONNUMRE I NØDSTILFÆLDE

Nødtelefon	Information
112	Alarmcentral
82121212	Oplysninger om gift

2. FARLIGE EGENSKABER

2.1. KLASSIFICERING AF STOFFET ELLER BLANDINGEN

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)
Blandingen opfylder ikke kriterierne for klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008.

2.2. OPLYSNINGER OM MÆRKNING

Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)
Produktet er ikke underlagt mærkning i henhold til CLP-forordningen.

2.3 ANDRE FARER

Ingen kendt.

3. SAMMENSÆTNING/OPLYSNINGER OM INGREDIENSER

3.2 BLANDINGER

Nej	Produkt navn	Navn	Koncentration (%) / område	Klassifikation
1	CAS-nr.: 215-691-6 Reg. nr.: 01-20119529248-35-xxxx	Alumina	10–20	Ikke bedømt
2	CAS-nr.: 238-878-4	Kvarts < 1% respirabel	50–60	Ikke bedømt

Yderligere oplysninger

Klassificeringen er baseret på data fra leverandøren og ECHA's kemiske informationsdatabaser.
For ordlyden af de angivne farao-sætninger, se afsnit 16.

4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1 BESKRIVELSE AF FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

Indånding

Frisk luft.

Hud

Vask med sæbe og vand.

Øjenkontakt

S skyl med rigeligt vand. Kontakt en læge, hvis du har problemer.

Smärgelvax B-20

Forbrug

Fremkald ikke opkastning. Kontakt en læge, hvis en større mængde sluges. Større mængder kan forårsage gastrointestinale lidelser.

4.2 DE VIGTIGSTE SYMPTOMER OG VIRKNINGER, BÅDE AKUTTE OG FORSINKEDE

Akut

Ingen kendt.

Forsinket

Ingen kendt.

4.3. ANGIVELSE AF NØDVENDIG ØJEBLIKkelig LÆGEBEHANDLING OG SÆRLIG BEHANDLING

Oplysninger mangler.

5. BRANDBEKÆMPELSESFORANSTALTNINGER

5.1 SLUKNINGSMIDLER

Egnede slukningsmidler: Brug skum-, pulver- eller kuldioxidslukkere.

Uegnede slukningsmidler: Opsamlet vandstråle.

5.2. SÆRLIGE FARER, SOM STOFFET ELLER BLANDINGEN KAN UDGØRE

Ved opvarmning til temperatur ved eller over flammepunktet kan produktet antændes.

5.3 RÅD TIL BRANDBEKÆMPELSESPERSONALE

Undgå indånding af røggasser, brug åndedrætsværn.

6. FORANSTALTNINGER I TILFÆLDE AF UDSLIP VED UHELD

6.1 PERSONLIGE VÆRNEMIDLER, VÆRNEMIDLER OG NØDFORANSTALTNINGER

Bær passende værnemidler, se punkt 8.

6.2. MILJØBESKYTTELSESFORANSTALTNINGER

Undgå udledninger til kloakker, vandveje eller jord.

6.3 METODER OG MATERIALER TIL INDESLUTNING OG DEKONTAMINERING

I tilfælde af spild skal det indsamlede materiale indsamles og håndteres i overensstemmelse med gældende affaldsregler.

6.4 HENVISNING TIL ANDRE AFSNIT

Se punkt 8 for personlige værnemidler.

Se punkt 13 vedrørende bortskaffelse af affald.

7. HÅNDTERING OG OPBEVARING

7.1 SIKKERHEDSFORANSTALTNINGER FOR SIKKER HÅNDTERING

Poleringskiven, som produktet bruges på, skal være omgivet af en hætte, hvortil der skal tilsluttes effektiv udsugning.

7.2 BETINGELSER FOR SIKKER OPBEVARING, HERUNDER MULIG INKOMPATIBILITET

Opbevares et køligt sted.

7.3 SPECIFIK SLUTBRUG

Se punkt 1.2.

8. BEGRÆNSNING AF EKSPONERING/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1 KONTROL PARAMETRE

Grænseværdier

Emne navn	CAS-nr.	Interval	Ppm	mg/m ³	Retsgrundlag
Alumina - Totalt støv	1344-28-1	8-timers grænseværdi	-	5	Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 291
Alumina - Respirabel fraktion	1344-28-1	8-timers grænseværdi	-	2	Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 291

Smärgelwax B-20

Kvarts - Respirabel fraktion	14808-60-7	8-timers grænseværdi	-	0,1	Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 291
---------------------------------	------------	-------------------------	---	-----	---

8.2 BEGRÆNSNING AF EKSPONERING

8.2.1. PASSENDE TEKNISKE KONTROLFORANSTALTNINGER

Sørg for tilstrækkelig ventilation på arbejdspladsen.

8.2.2. INDIVIDUELLE BESKYTTELSESFORANSTALTNINGER

Øjenværn/ansigtsbeskyttelse

Beskyttelsesbriller

Beskyttelse af huden

Normalt arbejdstøj med lange ærmer og ben.

Håndbeskyttelse

Normale beskyttelseshandsker.

Åndedrætsværn

Godkendt åndedrætsværn ved overskridelse af hygiejniske grænseværdier.

9. FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

9.1 OPLYSNINGER OM GRUNDLÆGGENDE FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

Parameter	Værdi / kommentarer
Fysisk tilstand	Fast
Farve	Brunlig sort
Lugte	Svag
Smeltepunkt/frysepunkt	Smeltepunkt: 46–50 °C
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	Ingen data
Antændelighed	Ingen data
Nedre og øvre eksplosionsgrænser	Ingen data
Flammepunkt	> 150 °C
Selvantændelsestemperatur	Data er ikke tilgængelige
Nedbrydningstemperatur	Data er ikke tilgængelige
pH-værdi	Ingen data
Kinematisk viskositet (mm ² /s)	Ingen data
Dynamisk viskositet ved 20 °C	Ingen data
Opløselighed	Delvist opløselig i organiske opløsningsmidler
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (logaritisk værdi)	Ingen data
Damptryk	Ingen data
Massefylde og/eller relativ massefylde	Ingen data
Relativ damptæthed	Ingen data
Partikelegenskaber	Skal fastlægges

9.2 ANDRE OPLYSNINGER

Parameter	Værdi / kommentarer
Oxiderende egenskaber	Ikke-oxiderende
Eksplosive egenskaber	Ikke-eksplosiv

9.2.1. Oplysninger om fareklasser for fysisk fare

Parameter	Værdi / kommentarer
Sprængstoffer	Ikke relevant
Brandfarlige gasser	Ikke relevant
Aerosoler	Ikke relevant
Oxiderende gasser	Ikke relevant
Gasser under tryk	Ikke relevant
Brandfarlige væsker	Ikke relevant
Brandfarlige faste stoffer	Ikke relevant

Smærgelwax B-20

Selvreaktive stoffer og blandinger	Ikke relevant
Pyroforiske væsker	Ikke relevant
Pyroforiske faste stoffer	Ikke relevant
Selvopvarmende stoffer og blandinger	Ikke relevant
Stoffer og blandinger, der producerer brandfarlige gasser ved kontakt med vand	Ikke relevant
Oxiderende væsker	Ikke relevant
Oxiderende faste stoffer	Ikke relevant
Organiske peroxider	Ikke relevant
Ætsende for metaller	Ikke relevant
Desensibiliserede eksplosivstoffer	Ikke relevant

10. STABILITET OG REAKTIONSEVNE**10.1 REAKTIVITET**

Ingen kendt til tilsigtet brug.

10.2 KEMISK STABILITET

Stabil under anbefalede opbevarings- og administrationsforhold.

10.3 RISIKO FOR FARLIGE REAKTIONER

Ingen kendt.

10.4 BETINGELSER, DER SKAL UNDGÅS

Ingen kendt.

10.5 UFORENELIGE MATERIALER

Oplysninger mangler.

10.6 FARLIGE NEDBRYDNINGSPRODUKTER

Ingen farlige nedbrydningsprodukter kendt.

11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER**11.1. OPLYSNINGER OM FAREKLASSER I HENHOLD TIL FORORDNING (EF) NR. 1272/2008 (CLP)****Akut toksicitet**

På grundlag af de tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Ætsende/irriterende for huden

Kan være lidt irriterende. På grundlag af de tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Alvorlig øjenskade/irritation

Forbigående irritation. På grundlag af de tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Luftvejs-/hudsensibilisering

På grundlag af de tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

CMR-effekter

På grundlag af de tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

STOT – Enkelt eksponering

Indånding af støv kan være irriterende for de øvre luftveje. På grundlag af de tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

STOT – Gentagen eksponering

På grundlag af de tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Fare for aspiration

På grundlag af de tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

11.2 OPLYSNINGER OM ANDRE FARER

Ingen kendt. Kvarts (SiO₂) er klassificeret i gruppe 1 af Det Internationale Agentur for Kræftforskning (IARC).

12. ØKOLOGISKE OPLYSNINGER

Smærgelvax B-20

12.1 TOKSICITET

Følgende data gælder for aluminiumoxid CAS-nr. 1344-28-1 Ikke skadelig for organismer, der lever i vand.
Følgende data gælder for Kvarts CAS-nr. 14808-60-7 Ikke klassificeret som giftig for organismer, der lever i vand.

12.2 PERSISTENS OG NEDBRYDELIGHED

Gælder ikke for uorganiske stoffer.

12.3 BIOAKKUMULERINGSKAPACITET

Oplysninger mangler.

12.4 MOBILITET I JORD

Oplysninger mangler.

12.5 RESULTATER AF PBT- OG vPvB-VURDERING

Produktet er ikke eller indeholder ikke et stof, der er PBT eller en vBvP.

12.6 HORMONFORSTYRENDE EGENSKABER

Ingen kendt.

12.7 ANDRE SKADELIGE VIRKNINGER

Ingen kendt.

13. BORTSKAFFELSE

13.1 METODER TIL AFFALDSBEHANDLING

Affaldsgruppe

EWC-kode vælges afhængigt af branche/applikation. For yderligere information, se Affaldsbekendtgørelse.

Beholdere og metoder til affaldsbehandling

Tømte pakker afleveres til genbrug. Lokale og EU-regler skal følges i affaldshåndteringen.

Relevante oplysninger om afledning af spildevand

Tøm ikke afløbet. Undgå emissioner til miljøet.

14. INFORMATION OM TRANSPORT

14.1 UN-NUMMER ELLER ID-NUMMER:

ADR/RID/ADN, IMDG-kode, ICAO/IATA-DGR Ikke relevant

14.2 BETEGNELSE FOR OFFICIEL TRANSPORT

ADR/RID/ADN, IMDG-kode, ICAO/IATA-DGR Ikke relevant

14.3 FAREKLASSE FOR TRANSPORT

ADR/RID/ADN, IMDG-kode, ICAO/IATA-DGR Ikke relevant

14.4 EMBALLAGE GRUPPE

ADR/RID/ADN, IMDG-kode, ICAO/IATA-DGR Ikke relevant

14.5 MILJØFARER

Ikke miljøfarligt i henhold til reglerne for transport af farligt gods

14.6 SIKKERHEDSFORANSTALTNINGER

Ikke relevant

14.7 BULKTRANSPORT AD SØVEJEN I HENHOLD TIL IMO-INSTRUMENTER

Ikke relevant

14.8. OPLYSNINGER I HENHOLD TIL FN'S MODELKODE FOR HVER TRANSPORTFORM/YDERLIGERE OPLYSNINGER

Ikke relevant.

15. GÆLDENDE REGLER

15.1. SIKKERHEDS-, SUNDHEDS- OG MILJØBESTEMMELSER/LOVGIVNING OM STOFFET ELLER BLANDINGEN

1272/2008 (CLP) – Klassificering, mærkning og emballering

Denne forordning regulerer klassificering, mærkning og emballering af farlige kemikalier. Produkter, der er klassificeret som farlige, f.eks. kræftfremkaldende, skal mærkes og håndteres korrekt i overensstemmelse med

Smärgelwax B-20

denne forordning.

1907/2006 (REACH) – Restriktioner for fremstilling, markedsføring og anvendelse

Følgende stoffer i dette produkt er omfattet af bilag XVII til REACH-forordningen for begrænsninger af fremstilling, markedsføring og anvendelse, når de er til stede i visse farlige stoffer, blandinger og artikler. Brugere af dette produkt er forpligtet til at overholde de begrænsninger, der er fastsat i ovennævnte bestemmelse.

Begrænsninger i henhold til bilag XVII

Ingen af ingredienserne er angivet

Liste over stoffer, der kræver godkendelse (bilag XIV)/SVHC - Kandidatliste

Ingen af ingredienserne er angivet

2012/18/EU - Seveso-direktivet

Ingen af ingredienserne er angivet

5.1.1 NATIONALE REGLER

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 291

Arbejdstilsynets bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer (kemiske agenser) i arbejdsmiljøet specificerer specifikke grænseværdier for eksponering for forskellige stoffer. Det præciseres også, hvilke foranstaltninger der skal træffes, hvis disse grænseværdier overskrides.

Affaldsbekendtgørelsen (BEK nr 2512 af 10/12/2021)

Bekendtgørelsen omfatter håndtering af affald, der ikke er reguleret af anden lovgivning, klassificering af affald, planlægning om affald, ordninger for affald, data om affald, brug af affaldssystemer og anmeldelse af affald m.v.

Andre oplysninger om gældende regler

Beskæftigelsesrestriktioner for unge skal overholdes.

Beskæftigelsesrestriktioner for gravide og ammende kvinder skal overholdes.

15.2 VURDERING AF KEMIKALIESIKKERHED

Der er ikke foretaget en kemikaliesikkerhedsvurdering.

16. ANDRE OPLYSNINGER

16.1 PRODUCENTENS BEMÆRKNINGER

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er baseret på aktuel viden og kan betragtes som pålidelige. Oplysningerne er dog ikke garanteret og udgør ikke et grundlag for et aftalt retsforhold.

16.2 ÆNDRINGER I FORHOLD TIL TIDLIGERE SIKKERHEDSDATABLADE

Version	Dato	Ændring/kommentarer
Udgave 1	2024-11-28	Første version.

16.3 FORKORTELSER OG UDTRYK

NGV: Niveaugrænseværdi i forbindelse med hygiejniske grænseværdier

KGV: Kortvarig grænseværdi i forhold til hygiejniske grænseværdier

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (den europæiske aftale om international transport af farligt gods ad vej)

IMDG: Den internationale søfartskodeks for farligt gods

IATA: Den Internationale Luftfartssammenslutning

GHS: Globalt harmoniseret system for klassificering og mærkning af kemikalier

EINECS: Europæisk liste over eksisterende kommercielle kemiske stoffer

ELINCS: Europæisk liste over anmeldte kemiske stoffer

CAS: Chemical Abstracts Service (afdeling af American Chemical Society)

VOC'er: Flygtige organiske forbindelser (USA, EU)

PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk

vPvB: meget persistent og meget bioakkumulerende

16.4 REFERENCER

Producentens sikkerhedsdatablade er blevet brugt som grundlag sammen med AFS 2018:1 og ECHA's databaser.

16.5. LISTE OVER RELEVANTE FARE- OG SIKKERHEDSSÆTNINGER

Ingen fare- eller sikkerhedssætninger.

16.6 RÅDGIVNING OM PASSENDE UDDANNELSE AF MEDARBEJDERE TIL BESKYTTELSE AF

Smärgelvax B-20

MENNESKERS SUNDHED OG MILJØET

Ingen råd.