

SÄKERHETSATABLAD

Avsnitt 1: NAMNET på ÄMNET/BLANDNINGEN och BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 Produktbeteckning

Kiselgur Biobasis

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Identifierade användningar

För ekologisk djurhållning och behandling av djurstallar.

Motverkar fukt i egenskap av naturligt torkmedel. Binder ammoniak vilket tar bort oönskad lukt.

Användningar som det avråds från

Inga kända

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Stick AB

Östermalmsgatan 26A

SE-114 26 Stockholm

kontakt@stick.se

08-446 815 00

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

08-446 815 00 (kontorstid)

Avsnitt 2: FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Enligt 1272/2008

Klassificeras ej

2.2 Märkningsuppgifter

Enligt 1272/2008

EUH 210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

2.3 Andra faror

Produkten innehåller inte ämnen som klassificeras PBT eller vPvB.

Produkten innehåller inte ämnen som bedöms vara hormonstörande.

Avsnitt 3: SAMMANSÄTTNING / INFORMATION om BESTÅNDSDELAR

3.2 Blandningar

Farliga ingredienser		Klassificering ¹	Halt
		1272/2008	%
CAS nr: 61790-53-2 EG nr: 612-383-7 Reach Reg. nr:	Kiselgur ²	Klassificeras ej	96

- 1) Förklaring till faroangivelser, se avsnitt 16
2) Ämnet har ett hygieniskt gränsvärde, se avsnitt 8

Avsnitt 4: ÅTGÄRDER vid FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning

Frisk luft. Rensa näsan från damm.

Drick ett glas vatten för att rensa mun och svalg från damm.

Hudkontakt

Tvätta med tvål och vatten.

Ögonkontakt

Skölj ögonen med ljummet vatten i några minuter. Gnugga EJ ögonen.

Ta ut eventuella kontaktlinser.

Förtäring

Drick några glas vatten.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inandning

Damm kan irritera luftvägarna.

Produkten absorberar fukt och kan orsaka torrhet vid kontakt med slemhinnor. Existerande tillstånd i övre luftvägarna och lungorna såsom bronkit, emfysem eller astma kan förvärras av exponering för damm.

Hudkontakt

Kan orsaka torr hud, rodnad och klåda.

Ögonkontakt

Kan orsaka mekanisk irritation.

Förtäring

Ej sannolik exponeringsväg.

Kan orsaka irritation i mun, matstrupe och mage.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Ingen uppgift.

Avsnitt 5: BRANDBEKÄMPNINGSGÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Produkten är inte brännbar.

Välj släckmedel beroende på vad som brinner i närheten – t.ex. vatten, skum, pulver eller koldioxid.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan korroderande gaser bildas. Sanering kan behövas efter en brand.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Vidta åtgärder som vid vilken annan brand som helst. Inga speciella.

Avsnitt 6: ÅTGÄRDER vid OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik kontakt med ögonen.

Undvik bildning av damm. Använd andningsmask med partikelfilter om damm uppstått.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till avlopp och vattendrag.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Sopa eller dammsug försiktigt upp materialet och lägg i behållare för vidare befordran till avfallshantering.

Torka upp kvarvarande material med ett fuktat papper e. dyl.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 och 13

Avsnitt 7: HANTERING och LAGRING

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Undvik kontakt med ögonen.

Undvik dammbildning.

Se även AFS 2015:2 Kvarts - stendamm i arbetsmiljön, föreskrifter.

Använd inte produkten i närheten av bisamhällen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvara svalt i väl ventilerat utrymme.

Förvaras väl tillsluten.
Skyddas mot fukt.

7.3 Specifik slutanvändning

För ekologisk djurhållning och behandling av djurstallar.
Motverkar fukt i egenskap av naturligt torkmedel. Binder ammoniak vilket tar bort oönskad lukt.

Avsnitt 8: BEGRÄNSNING av EXPONERINGEN / PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering (AFS 2018:1)

Ämne	Nivågränsvärde mg/m ³ / ppm	Korttidsgränsvärde mg/m ³ / ppm	Anmärkning
Kvarts - respirabel fraktion	0,1 / -	- / -	C = Ämnet är cancerframkallande M = Medicinska kontroller
Damm, oorganiskt - inhalerbar fraktion - respirabel fraktion	5 / - 2,5 / -	- / - - / -	-

8.2 Begränsning av exponeringen

Undvik kontakt med ögonen.

Undvik inandning av damm.

Se även AFS 2015:2 Kvarts - stendamm i arbetsmiljön, föreskrifter samt AFS 2019:3 Medicinska kontroller i arbetslivet.

Personlig skyddsutrustning

Tillgång till ögondusch vid yrkesmässig användning.

Begränsning av miljöexponeringen

Se avsnitt 13.

Avsnitt 9: FYSIKALISKA och KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	granulat/pulver
Färg	vit/ljusgrått
Lukt	luktfri
pH-värde (20 °C)	ej relevant
Smältpunkt	1500 °C
Flampunkt	ingen uppgift
Kokpunkt	ingen uppgift

Tändtemperatur	ingen uppgift
Avdunstningshastighet	ingen uppgift
Ångtryck	ingen uppgift
Explosionsgräns	ingen uppgift
Densitet (25 °C)	ingen uppgift
Fördelningskoefficient	ingen uppgift
Viskositet (20 °C)	ingen uppgift

9.2 Annan information

Produkten är olöslig i vatten.

Avsnitt 10: STABILITET och REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Ej reaktionsbenägen under normala förhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Fuktiga förhållanden.

Stark värme.

10.5 Oförenliga material

Inga kända.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända.

Avsnitt 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxiska effekterna

Inandning	Damm kan irritera luftvägarna. Produkten absorberar fukt och kan orsaka torrhet vid kontakt med slemhinnor. Redan existerande tillstånd i övre luftvägarna och lungorna såsom bronkit, emfysem eller astma kan förvärras av exponering för damm.
Hudkontakt	Kan orsaka torr hud, rodnad och klåda.
Ögonkontakt	Kan orsaka mekanisk irritation.
Förtäring	Kan orsaka irritation i mun, matstrupe och mage.

Allergi/sensibilisering	Bedöms ej orsaka allergi.
Cancerframkallande	Kristallin kiseldioxid (respirabel storlek $\leq 7\mu\text{m}$) har klassificerats av IARC som grupp 1 (<i>kan orsaka cancer</i>).
Ärftlighetsskador	Inga mutagena egenskaper kända.
Egenskaper skadliga för fostret	Inga fosterskadande egenskaper kända.
Reproduktionstoxicitet	Inga reproduktionstoxiska egenskaper kända.

Sannolika exponeringsvägar – inandning, hud.

11.2 Hormonstörande egenskaper

Produkten innehåller inte ämnen som bedöms vara hormonstörande.

Avsnitt 12: EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet

Ingen uppgift.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ej nedbrytbart.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen uppgift.

12.4 Rörligheten i jord

Produkten är olöslig i vatten och bedöms därmed orörlig i markprofilen.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inga ämnen som bedöms PBT eller vPvB.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Produkten innehåller inte ämnen som bedöms vara hormonstörande.

12.7 Andra skadliga effekter

Inga kända.

Avsnitt 13: AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt

Klassificeras inte farligt avfall enligt SFS 2020:614

Avfallskod

06 08 99 Annat avfall från användning av kiselderivat

Förpackningar

Väl rengjorda förpackningar lämnas till förpackningsåtervinning.

Se vidare bestämmelser i svensk lagstiftning SFS 2020:614 samt Europeisk lagstiftning DIREKTIV 2008/98/EG

Avsnitt 14: TRANSPORTINFORMATION

14.1 UN-nummer

Ej relevant.

14.2 Officiell transportbenämning

Ej relevant.

14.3 Faroklass för transport

Ej relevant.

14.4 Förpackningsgrupp

Ej relevant.

14.5 Miljöfaror

Nej.

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Ej relevant.

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ej relevant

Avsnitt 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

AFS 2019:3 Medicinska kontroller i arbetslivet

AFS 2018:1 - Hygieniska gränsvärden

AFS 2015:2 Kvarts - stendamm i arbetsmiljön, föreskrifter

SFS 2020:614 – Avfallsförordning

EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006

EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS DIREKTIV 2008/98/EG av den 19 november 2008 om avfall och om upphävande av vissa direktiv

EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning har inte gjorts av tillverkaren av produkten.

Avsnitt 16: ANNAN INFORMATION

Uppdatering

-

Förklaring till faroangivelser

-

Förkortningar

IARC International Agency for Research on Cancer (WHO)

Källor

Uppgifter från tillverkaren.

C&L Inventory- <https://www.echa.europa.eu/sv/web/guest/information-on-chemicals/cl-inventory-database>

Övrigt

Den kemiska klassificeringen av produkten är i enlighet med den harmoniserade klassificeringen för ingående ämne i Förordning (EG) 1272/2008.

AdvocoTox AB,
www.advocotox.se, info@advocotox.se,
medlem av Konsultföreningen Kemiska miljö- och hälsorisker (www.kemi.nu).