

SIKKERHEDSDATABLAD

TT-419 OWER GRIP 409 2-K, HERDER

Sikkerhedsdatabladet er i overensstemmelse med Kommissionens forordning (EU) 2020/878 af 18. juni 2020 om ændring af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH)

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

Udgivet dato 14.05.2012

Revisionsdato 03.02.2022

1.1. Produktidentifikator

Kemikaliets navn TT-419 OWER GRIP 409 2-K, HERDER

Artikel nr. 590419000, 590419118

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

Anvendelse af stoffet eller præparatet Lim og plastreparation.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Downstream-bruger

Firmanavn NOVATECH DENMARK AS

Kontoradresse Industrivej 2

Postnr. DK-6690

Poststed GØRDING

Land Danmark

Telefon +4576134741/ +4576134745/ +4576134747

E-mail info.dk@novatech.eu

Web-adresse www.tec7.dk / www.novatio.dk / www.top-tek.eu

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon Telefon: 82 12 12 12
Beskrivelse: Giftlinjen (døgnet rundt)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering noterer CLP Klassificering i henhold til (EF) Nr.1272/2008: Ikke klassificeret.

2.2. Mærkningselementer

Supplerende faresætninger på etiketten

EUH 208 Indeholder piperazin. Kan udløse allergisk reaktion.
EUH 210 Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

2.3. Andre farer

PBT / vPvB

Stoffene opfylder ikke gjeldende kriterier for vPvB eller PBT (veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende eller Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk).

Andre farer

Ingen af stofferne i 3.2 er opført på ECHA's liste over vurderinger af hormonforstyrrende stoffer.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Komponentnavn	Identifikation	Klassificering	Indhold	Noter
Talkum	CAS-nr.: 14807-96-6 EF-nr.: 238-877-9		≥ 15 < 25 %	
Piperazin [væske]	CAS-nr.: 110-85-0 EF-nr.: 203-808-3 Indeksnr.: 612-057-01-1 REACH reg nr.: 01-2119480384-35	Repr. 2; H361fd; Skin Corr. 1B; H314; Resp. Sens. 1; H334; Skin Sens. 1; H317;	≥ 0,5 < 1 %	
Komponentkommentarer	Se punkt 16 for forklaring af faresætninger (H). 2-komponentprodukt i fælles indpakning. CAS-nummer 14807-96-6, REACH registreringsnummer.:Ingen specifik information fra producenten.			

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt	Nødtelefon: se punkt 1.4.
Indånding	Frisk luft, varme og hvile. Søg læge ved vedvarende gener.
Hudkontakt	Fjern forurenede tøj. Vask huden grundigt med sæbe og vand. Søg læge ved vedvarende gener.
Øjenkontakt	Skyll straks med rigeligt vand (temperatur 20-30 °C) i mindst 15 min. Fjern kontaktlinser og spil øjet godt op. Kontakt læge hvis symptomer opstår.
Indtagelse	Skyll munnen med vann. Drik et par glas vand eller mælk. Fremkald ikke opkastninger. Kontakt læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Akutte symptomer og virkninger	Indånding: Høje koncentrationer kan forårsage hoste, brændende og åndedrætsbesvær. Indtagelse: Kan forårsage akutte symptomer som hodepine, hjertebank, svimmelhet og kvalme.
Forsinkede symptomer og virkninger	Produktet indeholder små mængder allergifremkaldende stof som kan give allergi hos sensitive personer.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Anden information	Symptomatisk behandling. Ingen specifik information fra producenten.
-------------------	--

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	Pulver, carbondioxid (CO ₂), vandtåge, skum.
Uegnet som brandslukningsmiddel	Brug ikke fuld vandstråle.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand- og eksplosionsfare	Kemikaliet er ikke klassificeret som brandfarligt.
Farlige forbrændingsprodukter	Kan indbefatte, men er ikke begrænset til: Carbondioxid (CO ₂). Carbonmonoxid (CO). Nitrogenoxider (NO _x).

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Personlige værnemidler	Brug trykflaskeforsynet åndedrætsværn når produktet er involveret i brand. Se forøvrigt punkt 8.
Anden information	Beholdere i nærheden af brand flyttes straks eller køles med vand.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer	Brug personligt beskyttelsesudstyr som givet i punkt 8.
--	---

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger	Forhindre udslip til kloak, vand eller jord.
-----------------------------------	--

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Oprensning	Opsuges med vermikulit, tørt sand eller jord og anbringes i beholdere. Brug ikke sagflis eller andet brennbart materiale. Samles op i egnede beholdere og leveres til destruktion som affald i henhold til punkt 13. Vask det forurenede område med vand.
------------	---

6.4. Henvisning til andre punkter

Andre anvisninger	Se også punkt 8 og 13.
-------------------	------------------------

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering	Sørg for tilstrækkelig ventilation. Brug angivet værneudstyr som givet i punkt 8. Personer, som let får allergiske reaktioner, bør ikke håndtere dette produktet uden tilstrækkeligt beskyttelsesudstyr.
------------	--

Beskyttelsesforanstaltninger

Foranstaltninger til at forhindre brand	Holdes væk fra antændelseskilder.
Råd om generel arbejdshygiene	Der må ikke spises, drikkes eller ryges under arbejdet. Vask hænder efter hvert skift, og før spisning, rygning eller brug af toiletet. Vask forurenede tøj, før det bruges igen.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring	Opbevares i tæt lukket originalemballage på et tørt, køligt og godt ventileret sted.
Forhold der skal undgås	Undgå varme, flammer og antændelseskilder.

Betingelser for sikker opbevaring

Samlagingshenvisninger	Lagres adskilt fra: Oxidationsmidler. Stærke baser. Stærke syrer. Isocyananter.
------------------------	---

7.3. Særlige anvendelser

Specifik(ke) anvendelse(r)	Se punkt 1.2.
----------------------------	---------------

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Komponentnavn	Identifikation	Grænseværdier	Norm år
Talkum	CAS-nr.: 14807-96-6	8 t. grænseværdi : 6 mg/m ³ Anmærkning Bokstav beskrivelse: Talkum uden fiber, totalstøv 8 t. grænseværdi : 2 mg/m ³ Anmærkning Bokstav beskrivelse: Talkum uden fiber, respirabelt støv	
Piperazin [væske]	CAS-nr.: 110-85-0	8 t. grænseværdi : 0,003 ppm 8 t. grænseværdi : 0,1 mg/m ³	
Kontrolparametre, kommentarer	Henvisninger (love/forskrifter): Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1426 af 28. juni 2021 om grænseværdier for stoffer og materialer		

DNEL / PNEC

DNEL	<p>Gruppe: Professionel Eksponeringsvej: Langsigtet, indånding (systemisk) Værdi: 0,1 mg/m³ Bemærkning: Gælder: CAS-nr.: 110-85-0.</p> <p>Gruppe: Professionel Eksponeringsvej: Akut indånding (systemisk) Værdi: 0,3 mg/m³ Bemærkning: Gælder: CAS-nr.: 110-85-0.</p>
------	--

PNEC

Gruppe: Professionel
Eksponeringsvej: Langsigtet, indånding (lokal)
Værdi: 0,3 mg/m³
Bemærkning: Gælder: CAS-nr.: 110-85-0.

Gruppe: Professionel
Eksponeringsvej: Akut indånding (lokal)
Værdi: 0,3 mg/m³
Bemærkning: Gælder: CAS-nr.: 110-85-0.

Gruppe: Professionel
Eksponeringsvej: Langsigtet, dermal (systemisk)
Værdi: 0,014 mg/kg bw/day
Bemærkning: Gælder: CAS-nr.: 110-85-0.

Gruppe: Professionel
Eksponeringsvej: Akut dermal (systemisk)
Værdi: 0,042 mg/kg bw/day
Bemærkning: Gælder: CAS-nr.: 110-85-0.

Gruppe: Professionel
Eksponeringsvej: Akut dermal (lokal)
Værdi: 2 %
Bemærkning: Gælder: CAS-nr.: 110-85-0.

Gruppe: Forbruger
Eksponeringsvej: Langsigtet, oral (systemisk)
Værdi: 1,5 mg/kg bw/day
Bemærkning: Gælder: CAS-nr.: 110-85-0.

Eksponeringsvej: Ferskvand
Værdi: 1,25 mg/l
Bemærkning: Gælder: CAS-nr.: 110-85-0.

Eksponeringsvej: Saltvand
Værdi: 0,125 mg/l
Bemærkning: Gælder: CAS-nr.: 110-85-0.

Eksponeringsvej: Vand
Værdi: 1,25 mg/l
Henvisning: Midlertidigt udslip
Bemærkning: Gælder: CAS-nr.: 110-85-0.

Eksponeringsvej: Rensningsanlæg STP
Værdi: 54 mg/l
Bemærkning: Gælder: CAS-nr.: 110-85-0.

Eksponeringsvej: Ferskvandssedimenter
Værdi: 4,5 mg/kg dw
Bemærkning: Gælder: CAS-nr.: 110-85-0.

Eksponeringsvej: Saltvandssedimenter
Værdi: 0,45 mg/kg dw
Bemærkning: Gælder: CAS-nr.: 110-85-0.

Eksponeringsvej: Jord

Komponent	Værdi: 11,5 mg/kg dw Bemærkning: Gælder: CAS-nr.: 110-85-0.
	Eksponeringsvej: Fødevarerprodukter Værdi: 4,6 mg/kg Bemærkning: Gælder: CAS-nr.: 110-85-0.
DNEL	Talkum
	Gruppe: Professionel Eksponeringsvej: Langsigtet, indånding (systemisk) Værdi: 2,16 mg/m ³
	Gruppe: Professionel Eksponeringsvej: Akut indånding (systemisk) Værdi: 2,16 mg/m ³
	Gruppe: Professionel Eksponeringsvej: Langsigtet, indånding (lokal) Værdi: 3,6 mg/m ³
	Gruppe: Professionel Eksponeringsvej: Akut indånding (lokal) Værdi: 3,6 mg/m ³
	Gruppe: Professionel Eksponeringsvej: Langsigtet, dermal (systemisk) Værdi: 3,2 mg/kg bw/day
	Gruppe: Professionel Eksponeringsvej: Langsigtet, dermal (lokal) Værdi: 4,54 mg/cm ²
	Gruppe: Forbruger Eksponeringsvej: Langsigtet, indånding (systemisk) Værdi: 1,08 mg/m ³
	Gruppe: Forbruger Eksponeringsvej: Akut indånding (systemisk) Værdi: 1,08 mg/m ³
	Gruppe: Forbruger Eksponeringsvej: Langsigtet, indånding (lokal) Værdi: 1,8 mg/m ³
	Gruppe: Forbruger Eksponeringsvej: Akut indånding (lokal) Værdi: 1,8 mg/m ³
	Gruppe: Forbruger Eksponeringsvej: Langsigtet, dermal (systemisk) Værdi: 21,6 mg/kg bw/day
	Gruppe: Forbruger Eksponeringsvej: Langsigtet, dermal (lokal) Værdi: 2,27 mg/kg bw/day

PNEC	Gruppe: Forbruger
	Eksponeeringsvej: Langsigtet, oral (systemisk)
	Værdi: 160 mg/kg bw/day
	Gruppe: Forbruger
	Eksponeeringsvej: Akut oral (systemisk)
	Værdi: 160 mg/kg bw/day
	Eksponeeringsvej: Ferskvand
	Værdi: 597,97 mg/l
Eksponeeringsvej: Ferskvand	
Værdi: 597,97 mg/l	
Henvisning: Sporadisk utslipp	
Eksponeeringsvej: Saltvand	
Værdi: 141,26 mg/l	
Eksponeeringsvej: Saltvand	
Værdi: 141,26 mg/l	
Henvisning: Sporadisk utslipp	
Eksponeeringsvej: Ferskvandssedimenter	
Værdi: 31,33 mg/kg dw	
Eksponeeringsvej: Saltvandssedimenter	
Værdi: 3,13 mg/kg dw	
Eksponeeringsvej: Luft	
Værdi: 10 mg/m ³	

8.2. Eksponeeringskontrol

Beskyttelsesforanstaltninger til at forhindre eksponeering

Tekniske foranstaltninger til at forhindre eksponeering	Der skal være effektiv ventilation. Personlig værnemidler skal være CE-mærket og vælges i samråd med leverandøren af sådant udstyr. De anbefalede værnemidler og angivne standarder er vejledende. Standarder skal være af nyeste version. Risikovurdering af det nuværende arbejde/drift (faktisk risiko) kan føre til andre sikkerhedsforanstaltninger. Beskyttelsesudstyrets egnethed og holdbarhed afhænger af anvendelsen.
---	---

Beskyttelse af øjne / ansigt

Øjenbeskyttelsesudstyr	Beskrivelse: Tætsluttende sikkerhedsbriller eller ansigtsskærm skal anvendes. Henvisning til den relevante standard: DS/EN 166 (Øjenværn - Almene krav).
Yderligere øjenbeskyttelse foranstaltninger	Øjenskylleflaske bør være på arbejdspladsen. Enten en fast øjenbruser forbundet til drikkevand (varmt vand foretrækkes) eller en bærbar engangsindretning (øjenskylleflaske).

Beskyttelse af hænder

Egnede materialer	Nitrilgummi.
Gennembrudstid	Værdi: > 480 minut(er)

Tykkelse af handskemateriale	Værdi: 0,5 mm
Håndbeskyttelse udstyr	Beskrivelse: Benyt handsker som er hensigtsmæssige for arbejdsoperationen. Handskernes egenskaber kan variere mellem forskellige handskeproducenter. Henvisning til den relevante standard: DS-EN 374 (Beskyttelseshandsker mod kemikalier og mikroorganismer). EN 420 (Beskyttelseshandsker - Generelle krav og prøvningsmetoder).
Ekstra beskyttelse af hænderne	Skift handsker ved tegn på slidage.

Beskyttelse af hud

Anbefalet beskyttelsesdragt	Beskrivelse: Brug egnet beskyttelsestøj som beskyttelse ved hudkontakt.
Yderligere hud beskyttelsesforanstaltninger	Nødbruker skal være til rådighed på arbejdspladsen.

Åndedrætsværn

Anbefalet åndedrætsværn	Beskrivelse: Normalt ikke påkrævet. Ved utilstrækkelig ventilation eller ved risiko for indånding af dampe kan egnet åndedrætsværn med kombinationsfilter (type A2/P2) anvendes. Henvisning til den relevante standard: DS/EN 14387 (Åndedrætsværn - Gasfiltre og kombinerede filtre - Krav, prøvning, mærkning). DS/EN 143 (Åndedrætsværn - Partikelfiltre - Krav, prøvning og mærkning).
-------------------------	---

Passende miljøforanstaltninger eksponeringskontrol

Begrænsning af eksponering af miljøet	Forhindre udslip til kloak, vand eller jord.
---------------------------------------	--

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	Væske.
Farve	Ikke angivet af fabrikanten.
Lugt	Ikke angivet af fabrikanten.
Lugtgrænse	Bemærkninger: Ikke angivet af fabrikanten.
pH	Status: I leveringstilstand Bemærkninger: Ikke angivet af fabrikanten.
Smeltepunkt / smeltepunktinterval	Bemærkninger: Ikke angivet af fabrikanten.
Kogepunkt/kogepunktinterval	Bemærkninger: Ikke angivet af fabrikanten.
Flammepunkt	Værdi: 100 °C
Fordampningshastighed	Bemærkninger: Ikke angivet af fabrikanten.
Antændelighed	Ikke relevant.
Ekspløsningsgrænse	Bemærkninger: Ikke angivet af fabrikanten.
Damptryk	Værdi: 3 hPa Bemærkninger: Beregnet. Temperatur: 25 °C

Dampmassefylde	Værdi: > 1 Referencegas: Luft
Relativ massefylde	Værdi: 1,2 Temperatur: 25 °C
Massefylde	Værdi: 1225 kg/m ³ Temperatur: 25 °C
Opløselighed	Medium: Vand Bemærkninger: Ikke angivet af fabrikanten.
Fordelingskoefficient: n-octanol/ vand	Bemærkninger: Ikke relevant for en blanding.
Selvantændelsestemperatur	Bemærkninger: Ikke angivet af fabrikanten.
Nedbrydelsestemperatur	Bemærkninger: Ikke angivet af fabrikanten.
Viskositet	Bemærkninger: Ikke angivet af fabrikanten.
Eksplorative egenskaber	Ikke eksplosiv.
Oxiderende egenskaber	Ikke oxiderende

9.2. Andre oplysninger

Andre fysiske og kemiske egenskaber

Fysiske og kemiske egenskaber Ingen yderligere oplysninger er tilgængelige.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Ingen reaktivetsfare.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under normale temperaturforhold og anbefalet brug.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner Ingen under normale forhold.

10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold der skal undgås Varme- og tændkilder.

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer som skal undgås Oxidationsmidler. Stærke syrer. Stærke baser. Isocyanater.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter Ingen ved normale forhold. Se også punkt 5.2.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut giftighed	<p>Type toksicitet: Akut Effect Tested: LD50 Eksponeeringsvej: Oral Metode: OECD 401 Værdi: 2600 mg/kg bw Art: Rotte Bemærkninger: Gælder: CAS-nr.: 110-85-0.</p> <p>Type toksicitet: Akut Effect Tested: LD50 Eksponeeringsvej: Dermal Metode: OECD 402 Varighed: 24 time(r) Værdi: 8300 mg/kg bw Art: Kanin Bemærkninger: Gælder: CAS-nr.: 110-85-0.</p> <p>Type toksicitet: Akut Effect Tested: LC0 Eksponeeringsvej: Indånding (damp) Varighed: 4 time(r) Værdi: 2 mg/l Art: Rotte Bemærkninger: Gælder: CAS-nr.: 110-85-0.</p>
Komponent	Talkum
Akut giftighed	<p>Type toksicitet: Akut Effect Tested: LD50 Eksponeeringsvej: Oral Metode: OECD 423 Værdi: > 5000 mg/kg bw Forsøgsdyrsart: rotte.</p> <p>Type toksicitet: Akut Effect Tested: LD50 Eksponeeringsvej: Dermal Metode: OECD 402 Varighed: 24 time(r) Værdi: > 2000 mg/kg bw Forsøgsdyrsart: Rotte</p> <p>Type toksicitet: Akut Effect Tested: LC50 Eksponeeringsvej: Indånding. (tåge) Metode: OECD 403 Varighed: 4 time(r) Værdi: > 2,1 mg/l Forsøgsdyrsart: Rotte</p>
Andre toksikologiske data	Der er angivet flere testresultater af producenten. Resultaterne er negative med undtagelse af de testresultater, der understøtter den allerede angivende klassificering af stofferne (se Punkt 3).

Andre oplysninger om sundhedsfare

Vurdering af akut toksicitet klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Vurdering ætsning / irritation på hud klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Vurdering øjenskade eller irritation, klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Vurdering respiratorisk sensibilisering, klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. Produktet indeholder små mængder allergifremkaldende stof som kan give allergi hos sensitive personer.
Vurdering hudsensibilisering, klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. Produktet indeholder små mængder allergifremkaldende stof som kan give allergi hos sensitive personer.
Vurdering Kimcellemutagenicitet, Klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Vurdering carcinogenicitet klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Vurdering reproduktionstoksicitet, Klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Vurdering af specifik organtoksicitet - enkelt eksponering, klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Vurdering af specifik organtoksicitet - gentagende eksponering, klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Vurdering af aspiration, fareklassificering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Symptomer for eksponering

I tilfælde af indtagelse	Kan forårsage akutte symptomer som hovedpine, hjertebank, svimmelhet og kvalme.
I tilfælde af kontakt med huden	Produktet indeholder små mængder allergifremkaldende stof som kan give allergi hos sensitive personer. Allergiske hudreaktioner: symptomer kan inkludere rødme, hævelse, blærer og kløe.
I tilfælde af indånding	Høje koncentrationer kan forårsage hoste, brændende og åndedrætsbesvær. Produktet indeholder små mængder allergifremkaldende stof som kan give allergi hos sensitive personer. Symptomer på overfølsomhed såsom astma, rhinitis eller alveolitis kan forekomme.
I tilfælde af øjenkontakt	Ingen specifik information fra producenten.

11.2. Andre oplysninger

Hormonforstyrrelse	Ingen af stofferne i 3.2 er opført på ECHA's liste over vurderinger af hormonforstyrrende stoffer.
--------------------	--

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Giftig for vandmiljø, fisk	<p>Toksicitet typen: Akut Værdi: > 1800 mg/l Effektiv dosiskoncentration: LC50 Testvarighed: 96 time(r) Art: Poecilia reticulata Bemærkninger: Gælder: CAS-nr.: 110-85-0.</p>
Komponent	Talkum
Giftig for vandmiljø, fisk	<p>Toksicitet typen: Akut Værdi: 89581 mg/l Effektiv dosiskoncentration: LC50 Testvarighed: 96 time(r) Metode: ECOSAR v1.00</p> <p>Værdi: 5980 mg/l Effektiv dosiskoncentration: NOEC Testvarighed: 30 dag(er) Metode: ECOSAR v1.00</p>
Giftig for vandmiljø, alger	<p>Værdi: > 1000 mg/l Effektiv dosiskoncentration: NOEC Testvarighed: 72 time(r) Art: Pseudokirchneriella subcapitata Metode: OECD 201 Bemærkninger: Gælder: CAS-nr.: 110-85-0.</p>
Komponent	Talkum
Giftig for vandmiljø, alger	<p>Toksicitet typen: Akut Værdi: 7203 mg/l Effektiv dosiskoncentration: EC50 Testvarighed: 96 time(r) Metode: ECOSAR v1.00</p> <p>Værdi: 918 mg/l Effektiv dosiskoncentration: NOEC Testvarighed: 30 dag(er) Metode: ECOSAR v1.00</p>
Giftig for vandmiljø, krebs	<p>Toksicitet typen: Akut Værdi: 21 mg/l Effektiv dosiskoncentration: EC50 Testvarighed: 48 time(r) Art: Daphnia magna Bemærkninger: Gælder: CAS-nr.: 110-85-0.</p> <p>Værdi: 50 mg/l Effektiv dosiskoncentration: NOEC Testvarighed: 21 dag(er) Art: Daphnia magna Metode: OECD 211 Bemærkninger: Gælder: CAS-nr.: 110-85-0.</p>
Komponent	Talkum
Giftig for vandmiljø, krebs	Toksicitet typen: Akut

	Værdi: 36812 mg/l Effektiv dosiskoncentration: LC50 Testvarighed: 48 time(r) Metode: ECOSAR v1.00
	Værdi: 1460 mg/l Effektiv dosiskoncentration: NOEC Testvarighed: 30 dag(er) Metode: ECOSAR v1.00
Økotoksicitet	Kemikaliet er ikke klassificeret som miljøskadeligt. Yderligere testdata er tilgængelig hos leverandør/producent.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Beskrivelse / evaluering af persistens og nedbrydelighed	Der er ingen data om produktets nedbrydelighed.
--	---

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Kommentarer til bioakkumulering	Data om bioakkumulering er ikke oplyst.
---------------------------------	---

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Data ikke tilgængelig.
-----------	------------------------

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Resultat af PBT- og vPvB-vurdering	Stoffene opfylder ikke gjeldende kriterier for vPvB eller PBT (veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende eller Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk).
------------------------------------	---

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Hormonforstyrrende egenskaber	Ingen af stofferne i 3.2 er opført på ECHA's liste over vurderinger af hormonforstyrrende stoffer.
-------------------------------	--

12.7. Andre negative virkninger

Ozonlagsnedbrydende potentiale	Bemærkninger: Produktet indeholder ingen stoffer klassificeret som farlige for ozonlaget.
Yderligere økologisk information	Produktet indeholder ingen stoffer, som vides at bidrage til drivhuseffekten. Undgå udledning til miljøet.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Egnede metoder til bortskaffelse af kemikaliet	Kan deponeres på godkendt losseplads. Koden for affald (EAK-kode) er vejledende. Bruger må selv angive rigtig kode hvis brugsområdet afviger.
EAK-kode nr.	EAK-kode nr.: 080410 Klæbestof- og fugemasseaffald, bortset fra affald henhørende under 08 04 09 Klassificeret som farligt affald: Nej
Anden information	Må ikke hældes i afløb.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Farligt gods	Nej
--------------	-----

14.1. UN-nummer

Bemærkninger	Ikke farlig i forbindelse med transport under UN, IMO, ADR/RID og IATA/ICAO regler.
--------------	---

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Bemærkninger	Ikke relevant.
--------------	----------------

14.3. Transportfareklasse(r)

Bemærkninger	Ikke relevant.
--------------	----------------

14.4. Emballagegruppe

Bemærkninger	Ikke relevant.
--------------	----------------

14.5. Miljøfarer

Bemærkninger	Ikke relevant.
--------------	----------------

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ikke relevant.
--	----------------

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Transport i bulkværdi (ja / nei)	Nej
----------------------------------	-----

Skib type, der kræves	Data mangler.
-----------------------	---------------

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Henvisninger (love / forskrifter)	Forordning (EF) Nr. 1272/2008 af 16. December 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger med senere ændringer. Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), med senere ændringer. BEK nr 2159 af 09/12/2020 Bekendtgørelse om affald med senere ændringer. Europæisk Konvention om International Transport af Farligt Gods ad Vej (ADR)
-----------------------------------	---

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering er gennemført	Nej
--	-----

PUNKT 16: Andre oplysninger

Leverandørens anmærkninger	Information i dette dokument skal gøres tilgængelig til alle som håndterer produktet.
Liste over relevante H-sætninger (afsnit 2 og 3).	H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader. H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion. H334 Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding. H361fd Mistænkes for at skade forplantningsevnen. Mistænkes for at skade det ufødte barn.
CLP klassificering, kommentarer	Beregningsmetode.
Anbefalede anvendelsesbegrænsninger	ANVENDELSESBEGRÆNSNING: Må ikke anvendes af unge under 18 år jvfr. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr 239 af 6. april 2005 med senere ændringer.
Referencer til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilder	Sikkerhedsdatablad fra leverandør/producent dateret: 02.05.2019.
Anvendte forkortelser og akronymer	ADR: The European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road DNEL: Det afledte nuleffektniveau (Derived No Effect Level) EAK-kode: kode fra EUs fælles klassificeringssystem for affald (EWC = European Waste Code) EC50: Den effektive stofkoncentration, der medfører 50 % af maksimal respons IATA: The International Air Transport Association ICAO: The International Civil Aviation Organisation IMDG: The International Maritime Dangerous Goods Code LC0: Lowest Lethal Concentration LC50: Den koncentration af et stof, der dræber 50% af en population på et bestemt tidspunkt LD50: Letal dosis, beregnet dosis af stoffet, som forårsager, at 50% af en gruppe forsøgsdyr dør NOEC: Nuleffekt koncentration (no observed effect concentration) OECD: Organisation for Economic Cooperation and Development. PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk (giftig) PNEC: Den højeste koncentration, der ikke forventes at medføre effekter i vandmiljøet (Predicted No Effect Concentration) RID: The Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (meget persistent og meget bioakkumulerende).
Informationer der er tilføjet, slettet eller ændret	Relevante ændringer i forhold til den tidligere version af sikkerhedsdatabladet er angivet med lodrette linjer i venstre margen.
Kontrollerer informationernes kvalitet	Dette sikkerhedsdatablad er kvalitetskontrolleret af Kiwa Kompetanse AS, Norge som er certificeret iht. ISO 9001:2015.
Version	3
Udarbejdet af	KIWA Kompetanse AS v/ Sharon M. Løver