

SIKKERHEDSDATABLAD

TT-595 MEGAPLAST Pu90S CURATIVE

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 12.05.2012

Revisionsdato 28.01.2022

1.1. Produktidentifikator

Kemikaliets navn TT-595 MEGAPLAST Pu90S CURATIVE

Artikel nr. 594201118

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

Anvendelse af stoffet eller præparatet 2-komponent. Hærder.

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

Kemikaliet indeholder ingen PBT-eller vPvB-stoffer.

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.: 01-2119480384-85	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). 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 med sæbe og vand. Søg læge ved vedvarende gener.
Øjenkontakt	Skyl 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	Skyl munden. Giv fløde eller madolie. Fremkald ikke opkastninger. Søg læge ved vedvarende gener.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Akutte symptomer og virkninger

Produktet indeholder små mængder allergifremkaldende stof som kan give allergi hos sensitive personer. Allergiske hudreaktioner: symptomer kan inkludere rødme, hævelse, blærer og kløe. Symptomer på overfølsomhed såsom astma, rhinitis eller alveolitis kan forekomme.

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

Anden information

Ingen specifik information fra producenten. Symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler Pulver, carbondioxid (CO₂), 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: Carbonmonoxid (CO). Carbondioxid (CO₂). Nitrogenoxider (NO_x).

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Personlige værnemidler Brug trykflaskeforsynet åndedrætsværn når produktet er involveret i brand. Ved flugt brug godkendt beskyttelsesmaske. 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. Der skal være effektiv ventilation.

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. Samles op i egnede beholdere og leveres som farligt affald i henhold til pkt. 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.
Undgå indånding af dampe og kontakt med hud og øjne.
Brug angivet værneudstyr som givet i punkt 8.
Personer der er modtagelige for allergiske reaktioner, har astma eller luftvejssygdomme bør ikke håndtere dette kemikalie.

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 tætlukket originalemballage på et tørt, køligt og godt ventileret sted.
Forhold der skal undgås	Vand, fugt. Må ikke opbevares nær varmekilder eller udsættes for høje temperaturer.

Betingelser for sikker opbevaring

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

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 : 0,3 fiber/ cm ³ Anmærkning Bogstavkoder: K	
Piperazin [væske]	CAS-nr.: 110-85-0	8 t. grænseværdi : 0,003 ppm 8 t. grænseværdi : 0,1 mg/ m ³	
Kontrolparametre, kommentarer	Forklaring af anmærkningerne: K = Kræftfremkaldende stoffer Henvisninger (love/forskrifter): Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 698 af 28. maj 2020 om grænseværdier for stoffer og materialer, bilag 2.		

DNEL / PNEC

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

PNEC	<p>Gruppe: Professionel Eksponeringsvej: Akut indånding (lokal) Værdi: 0,3 mg/m³ Bemærkning: Gælder: CAS-nr.: 110-85-0.</p>
	<p>Gruppe: Professionel Eksponeringsvej: Langsigtet, dermal (systemisk) Værdi: 0,014 mg/kg bw/day Bemærkning: Gælder: CAS-nr.: 110-85-0.</p>
	<p>Gruppe: Professionel Eksponeringsvej: Akut dermal (systemisk) Værdi: 0,042 mg/kg bw/day Bemærkning: Gælder: CAS-nr.: 110-85-0.</p>
	<p>Gruppe: Professionel Eksponeringsvej: Akut dermal (lokal) Værdi: 2 % Bemærkning: Gælder: CAS-nr.: 110-85-0.</p>
	<p>Gruppe: Forbruger Eksponeringsvej: Langsigtet, oral (systemisk) Værdi: 1,5 mg/kg bw/day Bemærkning: Gælder: CAS-nr.: 110-85-0.</p>
	<p>Eksponeringsvej: Ferskvand Værdi: 1,25 mg/l Bemærkning: Gælder: CAS-nr.: 110-85-0.</p>
	<p>Eksponeringsvej: Saltvand Værdi: 0,125 mg/l Bemærkning: Gælder: CAS-nr.: 110-85-0.</p>
	<p>Eksponeringsvej: Vand Værdi: 1,25 mg/l Bemærkning: Gælder: CAS-nr.: 110-85-0.</p>
	<p>Eksponeringsvej: Rensningsanlæg STP Værdi: 54 mg/l Bemærkning: Gælder: CAS-nr.: 110-85-0.</p>
	<p>Eksponeringsvej: Ferskvandssedimenter Værdi: 4,5 mg/kg dw Bemærkning: Gælder: CAS-nr.: 110-85-0.</p>
	<p>Eksponeringsvej: Saltvandssedimenter Værdi: 0,45 mg/kg dw Bemærkning: Gælder: CAS-nr.: 110-85-0.</p>
	<p>Eksponeringsvej: Jord Værdi: 11,5 mg/kg dw Bemærkning: Gælder: CAS-nr.: 110-85-0.</p>
	<p>Eksponeringsvej: Fødevarerprodukter Værdi: 4,6 mg/kg</p>
Komponent	Talkum

DNEL	Gruppe: Professionel Eksponeeringsvej: Langsigtet, indånding (systemisk) Værdi: 2,16 mg/m ³
	Gruppe: Professionel Eksponeeringsvej: Akut indånding (systemisk) Værdi: 2,16 mg/m ³
	Gruppe: Professionel Eksponeeringsvej: Langsigtet, indånding (lokal) Værdi: 3,6 mg/m ³
	Gruppe: Professionel Eksponeeringsvej: Akut indånding (lokal) Værdi: 3,6 mg/m ³
	Gruppe: Professionel Eksponeeringsvej: Langsigtet, dermal (systemisk) Værdi: 3,2 mg/kg bw/day
	Gruppe: Professionel Eksponeeringsvej: Langsigtet, dermal (lokal) Værdi: 4,54 mg/cm ²
	Gruppe: Forbruger Eksponeeringsvej: Langsigtet, indånding (systemisk) Værdi: 1,08 mg/m ³
	Gruppe: Forbruger Eksponeeringsvej: Akut indånding (systemisk) Værdi: 1,08 mg/m ³
	Gruppe: Forbruger Eksponeeringsvej: Langsigtet, indånding (lokal) Værdi: 1,8 mg/m ³
	Gruppe: Forbruger Eksponeeringsvej: Akut indånding (lokal) Værdi: 1,8 mg/m ³
	Gruppe: Forbruger Eksponeeringsvej: Langsigtet, dermal (systemisk) Værdi: 21,6 mg/kg bw/day
	Gruppe: Forbruger Eksponeeringsvej: Langsigtet, dermal (lokal) Værdi: 2,27 mg/kg bw/day
	Gruppe: Forbruger Eksponeeringsvej: Langsigtet, oral (systemisk) Værdi: 160 mg/kg bw/day
	Gruppe: Forbruger Eksponeeringsvej: Akut oral (systemisk) Værdi: 160 mg/kg bw/day
PNEC	Eksponeeringsvej: Ferskvand Værdi: 597,97 mg/l

Eksponeringsvej: Ferskvand
Værdi: 597,97 mg/l
Henvisning: Sporadisk utslipp
Eksponeringsvej: Saltvand
Værdi: 141,26 mg/l
Eksponeringsvej: Saltvand
Værdi: 141,26 mg/l
Henvisning: Sporadisk utslipp
Eksponeringsvej: Ferskvandssedimenter
Værdi: 31,33 mg/kg dw
Eksponeringsvej: Saltvandssedimenter
Værdi: 3,13 mg/kg dw
Eksponeringsvej: Luft
Værdi: 10 mg/m ³

8.2. Eksponeringskontrol

Beskyttelsesforanstaltninger til at forhindre eksponering

Tekniske foranstaltninger til at forhindre eksponering

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: Ved risiko for stænk: Tætsluttende sikkerhedsbriller eller ansigtsskærm skal anvendes.

Henvisning til den relevante standard: DS/EN 166 (Øjenværn - Almene krav).

Yderligere øjenbeskyttelse foranstaltninger

Øjenskylleflaske skal være på arbejdspladsen. Enten en fast øjenbruser forbundet til drikkevand (varmt vand foretrækkes) eller en bærbar engangsindretning (øjenskylleflaske).

Beskyttelse af hænder

Egnede handsker

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 anvendes åndedrætsværn med filter A. Henvisning til den relevante standard: DS/EN 14387 (Åndedrætsværn - Gasfiltre og kombinerede filtre - Krav, prøvning, 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	Svart.
Lugt	Ikke bestemt.
Lugtgrænse	Bemærkninger: Ikke relevant.
pH	Bemærkninger: Ikke bestemt.
Smeltepunkt / smeltepunktsinterval	Bemærkninger: Ikke bestemt.
Kogepunkt/kogepunktsinterval	Bemærkninger: Ikke bestemt.
Flammepunkt	Værdi: 212 °C
Fordampningshastighed	Bemærkninger: Ikke bestemt.
Antændelighed	Ikke bestemt.
Ekspløsiionsgrænse	Bemærkninger: Ikke bestemt.
Damptryk	Bemærkninger: Ikke bestemt.
Dampmassefylde	Bemærkninger: Ikke bestemt.
Relativ massefylde	Værdi: 1,2 Temperatur: 25 °C
Massefylde	Værdi: 1225 kg/m ³ Temperatur: 25 °C
Opløselighed	Medium: Vand Bemærkninger: Opløselig.
Fordelingskoefficient: n-octanol/vand	Bemærkninger: Ikke bestemt.
Selvantændelsestemperatur	Bemærkninger: Ikke bestemt.
Nedbrydelsestemperatur	Bemærkninger: Ikke bestemt.

Viskositet	Værdi: 20 Pas Temperatur: 25 °C Type: Dynamisk
Eksplosive 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	Reagerer med materialer, der er anført i afsnit 10.5.
-------------	---

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. Opstår ved uegnede forhold og kontakt med uforenelige materialer (punkt 10.4 og 10.5).
-------------------------------	---

10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold der skal undgås	Vand, fugt. Undgå varme, flammer og antændelseskilder.
-------------------------	--

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer som skal undgås	Stærke syrer. Stærke baser. Oxidationsmidler. 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	Type toksicitet: Akut Effect Tested: LD50 Eksponeringsvej: Oral Metode: OECD 401 Værdi: 2600 mg/kg bw Art: Rotte Bemærkninger: Gælder: CAS-nr.: 110-85-0. Type toksicitet: Akut Effect Tested: LD50
----------------	---

Komponent	<p>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>
	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 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	Inneholder Piperazin. Kan gi en allergisk reaksjon. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Vurdering hudsensibilisering, klassifikation	Inneholder Piperazin. Kan gi en allergisk reaksjon. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Vurdering Kimcellemutagenitet, Klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Vurdering carcinogenitet 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	Ingen specifik information fra producenten.
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	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

Anden information	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	Toksicitet typen: Akut Værdi: > 1800 mg/l Effektiv dosiskoncentration: LC50 Testvarighed: 96 time(r) Art: Poecilia reticulata Metode: EU Method C.2 Bemærkninger: Gælder: CAS-nr.: 110-85-0.
Komponent	Talkum
Giftig for vandmiljø, fisk	Toksicitet typen: Akut Værdi: 89581 mg/l Effektiv dosiskoncentration: LC50 Testvarighed: 96 time(r) Metode: ECOSAR v1.00

	<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>
Komponent	Talkum
Giftig for vandmiljø, krebs	<p>Toksicitet typen: Akut Værdi: 36812 mg/l Effektiv dosiskoncentration: LC50 Testvarighed: 48 time(r) Metode: ECOSAR v1.00</p>
	<p>Værdi: 1460 mg/l Effektiv dosiskoncentration: NOEC Testvarighed: 30 dag(er) Metode: ECOSAR v1.00</p>
Økotoksicitet	Kemikaliet er ikke klassificeret som miljøskadeligt.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

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

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Kommentarer til bioakkumulering	Er ikke bioakkumulerbar.
---------------------------------	--------------------------

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Mobilitet ikke kendt.
-----------	-----------------------

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Resultat af PBT- og vPvB-vurdering	Kemikaliet indeholder ingen PBT-stoffer. Kemikaliet indeholder ingen vPvB-stoffer.
------------------------------------	---

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. Forhindre udslip til kloak, vand eller jord.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Egnede metoder til bortskaffelse af kemikaliet	Bortskaffes som farligt affald. Koden for farligt affald (EAK-kode) er vejledende. Brugeren 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: Ja
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 angivet.
--	---------------

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)
-----------------------------------	---

Bemærkninger	Piperazin er omfattet af punkt 30, og anvendelse er begrænset iflg. REACH bilag XVII.
--------------	---

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.
---------------------------------	-------------------

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)
------------------------------------	---

	<p>EC50: Den effektive stofkoncentration, der medfører 50 % af maksimal respons</p> <p>LC50: Den koncentration af et stof, der dræber 50% af en population på et bestemt tidspunkt</p> <p>LD50: Letal dosis, beregnet dosis af stoffet, som forårsager, at 50% af en gruppe forsøgsdyr dør</p> <p>IATA: The International Air Transport Association</p> <p>ICAO: The International Civil Aviation Organisation</p> <p>IMDG: The International Maritime Dangerous Goods Code</p> <p>NOEC: Nuleffektkoncentration (no observed effect concentration)</p> <p>OECD: Organisation for Economic Cooperation and Development.</p> <p>PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk (giftig)</p> <p>PNEC: Den højeste koncentration, der ikke forventes at medføre effekter i vandmiljøet (Predicted No Effect Concentration)</p> <p>RID: The Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail</p> <p>vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (meget persistent og meget bioakkumulerende).</p>
Informationer der er tilføjet, slettet eller ændret	Ændrede punkter fra forrige version: 1, 2, 8, 9, 11, 12 &16.
Kontrollerer informationernes kvalitet	Dette sikkerhedsdatablad er kvalitetskontrolleret af Kiwa Kompetanse AS, Norge som er certificeret iht. ISO 9001:2015.
Version	4
Udarbejdet af	KIWA Kompetanse AS v/ Sharon M. Løver