

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med ændringer

Ref. MA10000104/E

Rev. nr. 1.8

StoDivers ST

Revisionsdato 16.07.2024

Trykdato 04.08.2024

PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn StoDivers ST

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

Hjælpemiddel

Frarådede anvendelser Disse oplysninger foreligger ikke.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Sto Danmark A/S
Avedøreholmen 48
DK - 2650 Hvidovre
Telefon: 70 27 01 43
E-mail: kundekontakt@sto.com
www.sto.dk

E-mail-adresse på den person, som er ansvarlig for SDS Danmark Miljøafdelingen, Sto Scandinavia AB
kundekontakt@sto.com

1.4 Nødtelefon Danmark Telefon: +45 8988 2286
Læge kan rette henvendelse til Giftlinien: 82 12 12 12
Ved ulykke kontakt alarmcentralen 112.

PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Ikke et farligt stof eller blanding.

2.2 Mærkningselementer

Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Ikke et farligt stof eller blanding.

2.3 Andre farer

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

Miljøoplysninger: Substansen/blanding indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med ændringer

StoDivers ST

Toksikologiske oplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Indånd ikke pulver.

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

3.2 Blandinger

Komponenter

Bemærkninger

Ingen farlige indholdsstoffer

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding

Søg frisk luft.
Søg læge ved vedvarende symptomer.

Hudkontakt

Fjern øjeblikkeligt forurenet tøj og sko.
Vask omgående med sæbe og rigeligt vand.
Søg læge ved vedvarende symptomer.

Øjenkontakt

I tilfælde af øjenkontakt, fjern kontaktlinser og skyl omgående med rigeligt vand, også under øjenlågene i mindst 15 minutter.
Søg læge.

Indtagelse

Skyl munden.
Drik rigeligt med vand, hvis ved bevidsthed.
Fremprovoker IKKE opkastning.
Søg lægehjælp.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer

Ingen information tilgængelig.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandling

Behandles symptomatisk.
Ingen information tilgængelig.

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

CO₂, slukningspulver eller vandspraystråle. Større brande skal

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med ændringer

StoDivers ST

Uegnede slukningsmidler	Uegnede slukningsmidler Kraftig vandstråle
5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen	bekæmpes med vandspraystråle eller alkoholbestandigt skum. Brand kan medføre udvikling af: Kulilte Kulsyre (CO ₂) Nitrogenoxider (NO _x) Påvirkning overfor dekomponeringsprodukter kan skade helbredet.
5.3 Anvisninger for brandmandskab Øvrige råd	I tilfælde af brand: brug luftforsynet åndedrætsværn. Undgå udløb af brandslukningsvand til offentlige afløbssystemer, vand og jord. Brandslukningsvandet inddæmmes og bortskaffes i henhold til nationale og lokale bestemmelser. Anvend vandtåge til at køle uåbnede beholdere.

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer	Undgå støvdannelse. Brug åndedrætsværn ved påvirkning af støv.
6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger	Produktet må ikke komme i afløb, vandløb eller jorden. Hvis produktet forurener åer og søer eller kloak afløb, informer de respektive myndigheder.
6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning	Brug mekanisk håndteringsudstyr. Fugtes og fjernes. Kontamineret materiale skal bortskaffes som affald ifølge punkt 13. Rens den forurenede overflade omhyggeligt.
6.4 Henvisning til andre punkter	Der henvises til beskyttelsesforanstaltninger nævnt i afsnit 7 og 8.

PUNKT 7: HÅNTERING OG OPBEVARING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndtering	Undgå støvdannelse. Sørg for tilstrækkelig ventilation og/eller udsugning i arbejdsrum. Følg beskyttelses- og sikkerhedsforskrifterne i henhold til bestemmelserne.
Hygiejniske foranstaltninger	Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Undgå kontakt med huden og øjnene.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med ændringer

StoDivers ST

Krav til lager og beholdere	Opbevar i original beholder. Opbevares på et tørt sted.
Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse	Ved høje temperaturer kan der dannes farlige nedbrydningsprodukter som f.eks. Carbonoxider, røg.
Yderligere information om opbevaringsforhold Anvisninger ved samlagring	Beskyttes mod luftfugtighed og vand. Ingen materialer skal nævnes særskilt.
7.3 Særlige anvendelser	For yderligere produktinformation, se tillige teknisk faktablad.

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1 Kontrolparametre

Indeholder ingen stoffer med grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering. Som grundlag tjente de ved opstillingstidspunktet gyldige lister.

8.2 Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

ingen

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler (PSU)

- | | |
|--|--|
| a) Beskyttelse af øjne / ansigt | Sikkerhedsbriller med sideskærme i overensstemmelse med EN166 |
| b) Beskyttelse af hud
Beskyttelse af hænder | Indsmør hænderne med fedtholdig hudsalve efter håndvask for at erstatte tabt hudfedt. |
| Kropsbeskyttelse | Langærmet beklædning |
| c) Åndedrætsværn | undgå indånding af partikler
Overholdelse af grænseværdier på arbejdspladsen skal sikres ved effektive foranstaltninger til eksponeringskontrol, f.eks. lokal ventilation.
Hvis effektiv udsugning ikke er mulig anvendes godkendt halvmaske med partikelfilter FFP2 (testet iht. EN 149). |

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

- | | |
|-----------------------|--|
| Generelle anvisninger | Produktet må ikke kommes i afløb, vandløb eller jorden.
Hvis produktet forurener åer og søer eller kloak afløb, informer da respektive myndigheder. |
|-----------------------|--|

PUNKT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

SIKKERHEDSDATBLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med ændringer

StoDivers ST

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende	fibre
Farve	hvid
Lugt	ingen
Lugttærskel	Ingen disponible data
pH-værdi	Ikke anvendelig
Smeltepunkt/frysepunkt	160 °C
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	Ingen disponible data
Flammepunkt	Ingen disponible data
Fordampningshastighed	ikke anvendelig
Antændelighed (fast stof, luftart)	antændes ikke
Højeste eksplosionsgrænse / Øvre brændpunktsgrense	Ingen disponible data
Laveste eksplosionsgrænse / Nedre brændpunktsgrense	Ingen disponible data
Damptryk	Ingen disponible data
Dampmassefylde	Ingen disponible data
Massefylde	ca. 0,91 g/cm ³
Opløselighed Vandopløselighed	uopløselig
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	ikke bestemt
Selvantændelsestemperatur	390 °C
Dekomponeringstemperatur	Ingen disponible data
Viskositet Viskositet, dynamisk	ikke anvendelig
Eksplosive egenskaber	Ikke eksplosiv
Oxiderende egenskaber	Ikke anvendelig

9.2 Andre oplysninger

Flow tid	ikke anvendelig
----------	-----------------

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med ændringer

StoDivers ST

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner Disse oplysninger foreligger ikke.

10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås Produktet er stabilt ved de anbefalede opbevarings- og håndteringsforhold (se punkt 7).

10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås Ingen disponible data

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet

Produkt:

Akut oral toksicitet Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Akut toksicitet ved indånding Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Akut dermal toksicitet Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Hudætsning/-irritation

Produkt:

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Produkt:

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Produkt:

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med ændringer

StoDivers ST

Kimcellemutagenicitet

Produkt:

Genotoksicitet in vitro

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kræftfremkaldende egenskaber

Produkt:

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Reproduktionstoksicitet

Produkt:

Virkninger på fertilitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Udviklingstoksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksponering

Produkt:

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer

Produkt:

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Aspiration giftighed

Produkt:

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Yderligere oplysninger

Produkt:

Selve produktet er ikke blevet testet. Blandingen er klassificeret i overensstemmelse med bilag I i EF-direktiv 1272/2008. (Se afsnit 2 og 3 for detaljer).

11.2 Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Produkt:

Vurdering

: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Yderligere oplysninger

Produkt:

Bemærkninger

: Selve produktet er ikke blevet testet. Blandingen er klassificeret i overensstemmelse med bilag I i EF-direktiv 1272/2008. (Se afsnit 2 og 3 for detaljer).

SIKKERHEDSDATBLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med ændringer

StoDivers ST

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

14.1 UN-nummer eller ID-nummer

Ikke reguleret som farligt gods

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Ikke reguleret som farligt gods

14.3 Transportfareklasse(r)

Ikke reguleret som farligt gods

14.4 Emballagegruppe

Ikke reguleret som farligt gods

14.5 Miljøfarer

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Bemærkninger

Disse oplysninger foreligger ikke.

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Bemærkninger

Ikke anvendelig

PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

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

VOC
Direktiv 2004/42/EF

falder ikke under direktiv 2004/42/EF

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr.649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier

Ikke anvendelig

MAL-Kodenummer
Andre regulativer

00 - 1 (1993)
Følg beskyttelses- og sikkerhedsforskrifterne i henhold til bestemmelserne.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med ændringer

StoDivers ST

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Disse oplysninger foreligger ikke.

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

Ændringer fra den foregående version er vist med markeringer i venstre spalt. Angivelserne i dette sikkerhedsdatablad svarer til vores aktuelle vidensniveau og opfylder national og EU-lovgivning. Vi har imidlertid intet kendskab til og fører ingen kontrol over brugerens arbejdsbetingelser. Brugeren er ansvarlig for overholdelsen af alle nødvendige lovmæssige bestemmelser. Angivelserne i dette sikkerhedsdatablad beskriver sikkerhedskravene til vores produkt og udgør ikke en garanti for produkttegenskaberne.

Fuld tekst af andre forkortelser

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Konvention om international transport af farligt gods ad vej; AIIIC - Australsk fortegnelse over industrikemikalier; ASTM - Det amerikanske forbund for testning af materialer, ASTM; bw - Kropsvægt; CLP - CLP-forordningen om klassificering, mærkning og emballering; Forordning (EF) Nr. 1272/2008; CMR - Kræftfremkaldende, mutagent eller reproduktionstoksisk stof; DIN - Standard fra det tyske standardiseringsinstitut; DSL - Liste over indenlandske stoffer (Canada); ECHA - Det europæiske kemikalieagentur; EC-Number - EU-nummer; ECx - Koncentration forbundet med x % respons; ELx - Belastningsgrad forbundet med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kemiske stoffer (Japan); ErCx - Koncentration forbundet med x % vækstrate respons; GHS - Det globale harmoniserede system; GLP - God laboratoriepraksis; IARC - Det Internationale Agentur for Kræftforskning; IATA - Den Internationale Luftfartssammenslutning, IATA; IBC - Den internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhiberende koncentration; ICAO - Organisationen for International Civil Luftfart, ICAO; IECSC - Fortegnelse over eksisterende kemikalier i Kina; IMDG - Det internationale regelsæt for søtransport af farligt gods; IMO - Den Internationale Søfartsorganisation; ISHL - Lov om industriel sikkerhed og sundhed (Japan); ISO - International standardiseringsorganisation; KECI - Koreas fortegnelse over eksisterende kemikalier; LC50 - Dødelig koncentration for 50 % af en testpopulation; LD50 - Dødelig dosis for 50 % af en testpopulation (gennemsnitlig dødelig dosis); MARPOL - Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe; n.o.s. - Andet ikke angivet; NO(A)EC - Koncentration for ingen observeret (negativ) virkning; NO(A)EL - Niveau for ingen observeret (negativ) virkning; NOELR - Belastningsgrad for ingen observeret virkning; NZIoC - New Zealands fortegnelse over kemikalier; OECD - Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling; OPPTS - Afdelingen for kemisk sikkerhed og forebyggelse af forurening; PBT - Persistent, bioakkumulativt og giftigt stof; PICCS - Filippinernes fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer; (Q)SAR - (Kvantitativt) forhold mellem struktur og aktivitet; REACH - Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier; RID - Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane; SADT - Selvaccelererende dekompositionstemperatur; SDS - Sikkerhedsdatablad; SVHC - særligt problematisk stof; SVHC - særligt problematisk stof; TCSI - Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer; TECL - Thailands liste over eksisterende kemiske stoffer; TRGS - Teknisk forskrift for farlige stoffer; TSCA - Lov om kontrol af giftige stoffer (USA); UN - Forenede Nationer; vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulativ

Yderligere oplysninger

Andre oplysninger

Det er muligt, at etiket-mærkningen i en midlertidig periode er forskellig fra vareinformationsbladet, indtil lageret er opbrugt. Vi beder om deres forståelse.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med ændringer

StoDivers ST

af sikkerhedsdatablade:

Kontaktperson Danmark

Produktkode
DK / DA

Sto SE & Co. KGaA Stühlingen
p.hammerschmitt@sto.com
Miljøafdelingen, Sto Scandinavia AB

PROD0793