

Sikkerhedsdatablad

TUNNEL-GEL® PLUS

Version 3.0

Udarbejdet: 29-04-2015

Redigeret: 10-03-2022

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

1.1 Produktidentifikator.

Produkt navn: TUNNEL-GEL® PLUS

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

Anvendelse: Fortykker.

Anvendelser der frarådes: -

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet.

Leverandør: JLM Scandinavia AB
Flintyxegatan 8
SE-213 76 Malmö
Sverige
Tel: +46- (0)40 671 1480
Fax: +46- (0)40 671 1488

Kontaktperson: Anders Svensson - Anders.svensson@jlm.se

1.4 Nødtelefon: 24-timers-nødtelefon: Bispebjerg Hospitals giftlinje 82 12 12 12.

PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen CLP nr. 1272/2008.

Produktet er ikke klassificeret som farligt.

2.2 Mærkningselementer CLP nr. 1272/2008.

Ikke klassificeret.

2.3 Andre farer.

Produktet indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

3.2 Blandinger:

Indeholder ingen oplysningspligtige indholdsstoffer.

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger.

Indånding: Ved indånding: bring personen ud i frisk luft og hold personen under opsyn. Ved fortsatte åndedrætsproblemer, søg læge.

Sikkerhedsdatablad

TUNNEL-GEL® PLUS

Version 3.0

Udarbejdet: 29-04-2015

Redigeret: 10-03-2022

- Hudkontakt:** Hud der har været i kontakt med materialet vaskes vand og mild sæbe. Søg lægehjælp ved fortsat hudirritation.
- Øjenkontakt:** Fjern evt. kontaktlinser. Skyl straks øjnene i mindst minutter med lunkent vand indtil mulig irritation ophører. Sørg for at skylle under øvre og nedre øjenlåg. Søg lægehjælp ved fortsat irritation.
- Indtagelse:** Normalt er førstehjælp ikke nødvendigt.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Indånding kan forårsage mild irritation i åndedrætsvejene.
Kan forårsage mekanisk irritation ved øjenkontakt.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandle symptomatisk.

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1 Slukningsmidler

Egnet slukningsmidler: Alle normale slukningsmidler kan bruges.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen.

Ingen kendte.

5.3 Anvisninger for brandmandskab:

Ved brandslukning skal luftforsynet åndedrætsværn og indsatsbeklædning anvendes.

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer:

Se punkt 8 for personlige værnemidler. Undgå støvdannelse. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Produktet gør i kombination med vand overflader glatte. Undgå indånding af støv.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Ingen specielle foranstaltninger nødvendige.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Tag op mekanisk, op placer i lukket beholder. Genbrug hvis muligt.

6.4 Henvisning til andre punkter:

Se punkt 8 og 13.

PUNKT 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering:

Se punkt 8 for personlige værnemidler. Undgå støvdannelse. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Dette produkt indeholder kvarts, cristobalit, og/eller tridymit som kan blive luftbårne uden en synlig sky. Undgå at indånde støv. Undgå at skabe støvede forhold. Brug kun med tilstrækkelig ventilation for at holde eksponeringen under grænseværdierne. Materialet er glat i våd tilstand.

Sikkerhedsdatablad

TUNNEL-GEL® PLUS

Version 3.0

Udarbejdet: 29-04-2015

Redigeret: 10-03-2022

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed:

Brug god praksis for opbevaring og arbejdsområder, med henblik på at forhindre ophobning af støv. Luk beholder når produktet ikke bruges. Genbrug ikke tomme beholdere. Produktet har en holdbarhed på 36 måneder.

7.3 Særlige anvendelser: Bruges kun som oplyst punkt 1.2.

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier:

Produktet indeholder ingen stoffer med grænseværdier.

DNEL / PNEC:

Ingen data.

8.2 Eksponeringskontrol

Tekniske foranstaltninger:

Luftbårne støvkonzentrationer skal holdes lavest muligt og under gældende grænseværdier. Brug evt. punktudsugning såfremt almindelig luftgennemstrømning i arbejdslokalet ikke er tilstrækkeligt.

Generel information:

Rygning, indtagelse af mad eller væske, samt opbevaring af tobak, mad og drikkevarer er ikke tilladt i arbejdslokalet. Vask hænder og andre udsatte områder med mild sæbe og vand før indtagelse af mad og drikke eller rygning, samt når de forlader arbejdet. Undgå udledning af større mængder til miljøet. Sørg for adgang til øjenskyllestation.

Personlige værnemidler:

Personlige værnemidler skal vælges i overensstemmelse med gældende CEN standarder og i samarbejde med leverandøren af personlige værnemidler.

Åndedrætsværn:

Normalt ikke påkrævet i vel-ventileret rum. Ved støvdannelse brug åndedrætsmaske med filter P2/P3.

Handsker:

Normale arbejdshandsker.

Øjenværn:

Tætsiddende sikkerhedsbriller. EN 166.

Hudværn:

Normale arbejdsklæder.

Begrænsning af eksponering til miljøet:

Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand.

Sikkerhedsdatablad

TUNNEL-GEL® PLUS

Version 3.0

Udarbejdet: 29-04-2015

Redigeret: 10-03-2022

PUNKT 9: FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form:	Fast/pulver
Farve:	Produktspecifik
Lugt:	Ingen
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ingen data
Kogepunkt:	Ingen data
Antændelighed:	Ingen data
Øvre og nedre eksplosionsgrænse:	Ikke relevant
Flammepunkt:	Ikke relevant
Selvantændelsestemperatur:	Ikke relevant
Nedbrydningstemperatur:	Ingen data
pH:	9,9
Kinematisk viskositet:	Ingen data
Opløselighed:	Uopløselig i vand
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand:	Ingen data
Damptryk:	Ingen data
Relativ massefylde:	2,65
Partikelegenskaber:	Ikke relevant

9.2 Andre oplysninger:

Ingen.

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet: Forekommer ingen farlig reaktivitet under normal forhold.

10.2 Kemisk stabilitet: Stabil under normale betingelser. Se punkt 7.

10.3 Risiko for farlige reaktioner:
Ingen farlige reaktioner kan forventes ved korrekt brug.

10.4 Forhold der skal undgås:
Ingen specielle.

10.5 Materialer der skal undgås:
Flussyre.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:
Ved 870°C omdannes kvarts til tridymit og ved 1470°C til Cristobalit.

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger.

Akut toksicitet: Ikke klassificeret.

Hudætsning/-irritation: Ikke klassificeret.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation: Ikke klassificeret.

Sikkerhedsdatablad

TUNNEL-GEL® PLUS

Version 3.0

Udarbejdet: 29-04-2015

Redigeret: 10-03-2022

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering: Ikke klassificeret.

Mutagenitet: Ikke klassificeret.

Kræftfremkaldende egenskaber: Ikke klassificeret.

Reproduktionstoksicitet: Ikke klassificeret.

Enkel STOT-eksponering: Ikke klassificeret.

Gentagne STOT-eksponeringer: Ikke klassificeret.

Aspirationsfare: Ikke klassificeret.

11.2 Oplysninger om andre farer:

Hormonforstyrrende egenskaber: Produktet indeholder ingen stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.

Andre oplysninger: Indånding kan forårsage mild irritation i åndedrætsvejene.
Kan forårsage mekanisk irritation ved øjenkontakt.

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

12.1 Toksicitet: Ikke klassificeret miljøfarlig.

12.2 Persistens og nedbrydelighed: Ingen data.

12.3 Bioakkumulerings-potentiale: Ingen data.

12.4 Mobilitet i jord: Ingen data.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering: Dette produkt opfylder ikke PBT-/vPvB kriterierne i REACH, bilag XIII.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber: Produktet indeholder ingen stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.

12.7 Andre negative virkninger: Ingen kendte.

Sikkerhedsdatablad

TUNNEL-GEL® PLUS

Version 3.0

Udarbejdet: 29-04-2015

Redigeret: 10-03-2022

PUNKT 13: FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

13.1 Metoder til affaldsbehandling:

Spild og rester bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer. Vær opmærksom på at det er slutbrugerens ansvar at tildele korrekt affaldskode. Genbrug hvis muligt.

Rester af affald – emballage:

Til forbrænding.

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

Ikke farligt gods.

	ADR/RID	IMDG/IMO
14.1 UN-nummer	Ikke relevant	Ikke relevant
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse	Ikke relevant	Ikke relevant
14.3 Transportfareklasse	Ikke relevant	Ikke relevant
14.4 Emballagegruppe	Ikke relevant	Ikke relevant
14.5 Miljøfarer - MP	Ikke relevant	Ikke relevant
Andre oplysninger	Ikke relevant	Ikke relevant

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren:

Ikke relevant.

14.7 Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden:

Ikke relevant.

PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

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

Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1075 af 24. november 2011 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter. BEK nr. 1793 af 18/12/2015 Bekendtgørelse om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser). BEK nr. 1794 af 18/12/2015 Bekendtgørelse om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører m.v. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø. BEK nr 2203 af 29/11/2021 Grænseværdier for stoffer og materialer. BEK nr 1795 af 18/12/2015: Bekendtgørelse om foranstaltninger til forebyggelse af kræftisikoen ved arbejde med stoffer og materialer. Arbejdstilsynets bekendtgørelse om unges arbejde med ændringer: BEK nr. 1049 af 30/05/2021. BEK nr. 2159 af

Sikkerhedsdatablad

TUNNEL-GEL® PLUS

Version 3.0

Udarbejdet: 29-04-2015

Redigeret: 10-03-2022

09/12/2020, bekendtgørelse om affald. BEK nr. 1639 af 06/12/2016, Bekendtgørelse om brandfarlige og brændbare væsker. EU forordning nr. 2020/878. CLP nr. 1272/2008.

Yderligere information: -

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:

Kemikaliesikkerhedsvurdering er ikke udført for produktet.

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

Fulde ordlyd af H-sætninger:

-

Andre oplysninger:

Sikkerhedsdatabladet er udarbejdet på baggrund af nuværende information/regler. Brug ikke produktet sammen med andre produkter (med mindre det er tiltænkte anvendelse), og kun til nævnte anvendelse.

Redigeret 10-03-2022 punkt:

1 – 16.

Udarbejdet af:

SRS

www.sds-sikkerhedsdatablade.dk
