

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

1.1 Produktidentifikator

Trennfit Pure
Artikel number: TP%

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

1.2.1 Relevante anvendelser

Skillemiddel

1.2.2 Anvendelser, der frarådes

Ingen kendt.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Virksomhed Max Frank AB
Sporregatan 15
213 77 Malmö / SWEDEN
Telefon +46 40-94 70 70
Fax +46 40-94 70 24
Homepage www.maxfrank.se
E-mail info@maxfrank.se

Informationsgivende afdeling

Tekniske informationer info@maxfrank.se
Sikkerhedsdatablad info@maxfrank.se

1.4 Nødtelefon

Rådgivende organ +45 82 12 12 12 kontakt Giftlinjen (Bispebjerg Hospital) (24 timer i døgnet)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen [FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008]

Ingen klassifikation.

2.2 Mærkningselementer

Produktet er ikke mærkningspligtigt i henhold til forordning (EF) 1272/2008 (CLP).

Farepiktogrammer ingen
Signalord ingen
Faresætninger ingen
Sikkerhedssætninger ingen

2.3 Andre farer

Miljøfarer Indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer.
Andre farer Andre farer blev ikke fastslået ved det nuværende kundskabsniveau.

PUNKT 3: S sammensætning / Oplysning om indholdsstoffer

Produkttype:

3.2 Ved det angivne produkt drejer det sig om en blanding.

Kommentar vedr. bestanddelene Ingen farlige indholdsstoffer.
SVHC Liste (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation):
Indeholder ingen eller mindre end 0,1% af stofferne fra listen.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Almene henvisninger	Forurennet tøj skiftes.
Ved indånding	Sørg for frisk luft. Ved ubehag bringes patienten til lægebehandling.
Ved hudkontakt	Ved berøring med huden vaskes med vand og sæbe. Ved ubehag bringes patienten til lægebehandling.
Ved øjenkontakt	Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.
Ved indtagelse	Ved ubehag bringes patienten til lægebehandling. Skyl munden og drik rigeligt med vand. Fremkald ikke opkastning.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen information tilgængelig.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	Slukningsforholds-regler afstemmes til branden i omgivelserne.
Uegnede slukningsmidler	Fuld vandstråle.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Risiko for dannelse af giftige pyrolyseprodukter.
kulmonoxid (CO)

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Brug luftforsynet åndedrætsværn.
Brandrester og kontamineret slukkevand skal fjernes i henhold til de lokale myndigheders forskrifter.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sørg for rigelig ventilation.
Særlig fare for at skride, hvis produktet er løbet ud/blevet spildt.
Anvend personligt beskyttelsesudstyr (særligt arbejdstøj, egnede beskyttelseshandsker og -briller/ansigtsskærm).

6.2 Miljøbeskyttelsesforskrifter

Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Tages op med væskebindende materiale (f.eks. sand, savsmuld, universalbindemiddel, kiselgur).
Det materiale, der er taget op, skaffes bort i henhold til forskrifterne.

6.4 Henvisning til andre punkter

Se PUNKT 8+13

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Bruges kun i godt ventilerede områder.

Vask hænder før pauser og ved arbejdets afslutning.
Beskyt huden forebyggende ved hjælp af hudcreme.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Må ikke lagres sammen med levnedsmidler.

Beholderen skal opbevares på et godt ventileret sted.

Beholderen skal holdes tæt lukket.

Lagres koldt. Lagres tørt.

Beskyt mod opvarmning/overhedning/sollys.

7.3 Særlige anvendelser

Se PUNKT 1.2

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Indholdsstoffer med
arbejdshygiejniske grænseværdier
(DK)

ikke anvendelig

8.2 Eksponeringskontrol

Yderligere henvisninger ved
udformning af tekniske anlæg

Sørg for rigelig udluftning på arbejdspladsen.

Øjenbeskyttelse

Beskyttelsesbriller. (EN 166:2001)

Håndbeskyttelse

Ved fuld kontakt:

0,7 mm Nitril, >480 min (EN 374-1/-2/-3).

Disse angivelser er anbefalinger. Vedrørende yderligere oplysninger bedes du kontakte
handskens leverandør.

Legemsbeskyttelse

Ikke nødvendigt under normale betingelser.

Andet

Undgå kontakt med øjnene og huden.

Beskyttelsesdragt skal vælges specifikt til arbejdsstedet, afhængig af koncentrationen og
mængden af de stoffer der håndteres. Man skal få kendskab til beskyttelsesdragtens
modstandskraft over for kemikalier hos den respektive leverandør.

Åndedrætsværn

Ikke nødvendigt under normale betingelser.

Farer ved opvarmning

Ingen information tilgængelig.

Begrænsning og overvågning af
miljøpåvirkning

ikke bestemt

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber**9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Form	flydende
Farve	gullig
Lugt	karakteristisk
Lugttærskel	ikke anvendelig
pH-værdi	ikke anvendelig
pH-værdi [1%]	ikke anvendelig
Kogepunkt [°C]	ikke bestemt
Flammepunkt [°C]	>100
Antændelighed (fast stof, luftart) [°C]	ikke bestemt
Nedre eksplosionsgrænse	ikke bestemt
Ovre eksplosionsgrænse	ikke bestemt
Oxiderende egenskaber	nej
Damptryk/gastryk [kPa]	ikke bestemt
Massefylde [g/ml]	ca. 0,9 (15°C)
Rumvægt [kg/m ³]	ikke anvendelig
Opløselighed i vand	blandbar
n-Oktanolvandfordelings koefficient [log Pow]	ikke bestemt
Viskositet	10 mm ² /s (40°C)
Relativ dampvægtfylde i forhold til luft	ikke bestemt
Fordampningshastighed	ikke bestemt
Smeltepunkt [°C]	ikke bestemt
Selvantændelighed [°C]	ikke bestemt
Spaltningspunkt [°C]	ikke bestemt

9.2 Andre oplysninger

ingen

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Ingen kendt ved brug i overensstemmelse med formålet.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilt under normale omgivelsesbetingelser (stuetemperatur).

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Reagerer med oxidationsmidler.

10.4 Forhold, der skal undgås

Stærk opvarming.

10.5 Materialer, der skal undgås

Se PUNKT10.3.

10.6 Farlige spaltningsprodukter

Der kendes ingen farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger
11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger
Akut toksicitet

Produkt
LD50, oral, Rotte: >2000 mg/kg bw.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation	På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt. Ingen klassifikation. Beregningsmetode
Hudætsning/-irritation	På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt. Ingen klassifikation. Beregningsmetode
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt. Ingen klassifikation. Beregningsmetode
Specifik målorgantoksicitet — enkelt eksponering	På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt. Ingen klassifikation. Beregningsmetode
Specifik målorganstoksicitet — gentagen eksponering	På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt. Ingen klassifikation. Beregningsmetode
Mutagenitet	På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt. Ingen klassifikation. Beregningsmetode
Reproduktionstoksicitet	På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt. Ingen klassifikation. Beregningsmetode
Carcinogenicitet	På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt. Ingen klassifikation. Beregningsmetode
Aspirationsfare	På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt. Ingen klassifikation. Beregningsmetode
Almene bemærkninger	

Toksikologiske data af komplet produkt foreligger ikke.
De opstillede toksikologiske data for indholdsstofferne er beregnet til personer fra medicinske erhverv, fagfolk fra området sikkerhed og sundhedsbeskyttelse på arbejdspladsen samt toksikologer. De opstillede toksikologiske data for indholdsstofferne er stillet til rådighed af råstofproducenter.

PUNKT 12: Miljøoplysninger
12.1 Toksicitet
12.2 Persistens og nedbrydelighed

Opførsel i miljøet	ikke bestemt
Opførsel i rensningsanlæg	ikke bestemt
Biologisk nedbrydelighed	ikke bestemt

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Ingen information tilgængelig.

12.4 Mobilitet i jord

Ingen information tilgængelig.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Baseret på alle tilgængelige oplysninger, er det ikke klassificeret som et PBT- eller vPvB.

12.6 Andre negative virkninger

Økologiske data af komplet produkt foreligger ikke.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produktrester bortskaffes i henhold til Direktiv 2008/98/EF samt i overensstemmelse med nationale og regionale bestemmelser. Produktet kan ikke tildeles en affaldskode iht. Det Europæiske Affaldskatalog (EWC), da det først er brugerens anvendelsesformål, der muliggør dette. Inden for EU skal EAK-koden tildeles efter aftale med den, der bortskaffer produktet.

Produkt

Bortskaffes som farligt affald.

Det europæiske affaldskatalog (anbefalet)

130207*

Urenset emballage

Ikke forurenede emballager kan genanvendes.

Det europæiske affaldskatalog (anbefalet)

150102

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer

Landtransport iht. ADR/RID ikke anvendelig

Flod- og kanalskibsfart (ADN) ikke anvendelig

Søtransport i henhold til IMDG ikke anvendelig

Luftransport i henhold til IATA ikke anvendelig

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Landtransport iht. ADR/RID IKKE KLASSIFICERET SOM FARLIGT GODS.

Flod- og kanalskibsfart (ADN) IKKE KLASSIFICERET SOM FARLIGT GODS.

Søtransport i henhold til IMDG NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

Luftransport i henhold til IATA NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

14.3 Transportfareklasse®

Landtransport iht. ADR/RID ikke anvendelig

Flod- og kanalskibsfart (ADN) ikke anvendelig

Søtransport i henhold til IMDG ikke anvendelig

Luftransport i henhold til IATA ikke anvendelig

14.4 Emballagegruppe

Landtransport iht. ADR/RID	ikke anvendelig
Flod- og kanalskibsfart (ADN)	ikke anvendelig
Søtransport i henhold til IMDG	ikke anvendelig
Lufttransport i henhold til IATA	ikke anvendelig

14.5 Miljøfarer

Landtransport iht. ADR/RID	nej
Flod- og kanalskibsfart (ADN)	nej
Søtransport i henhold til IMDG	nej
Lufttransport i henhold til IATA	nej

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

enTilsvarende angivelse under PUNKT 6 til 8.

14.7 Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL og IBC-koden

ikke anvendelig

PUNKT 15: Oplysninger om lovmæssig regulering
15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

EØF-FORSKRIFTER	2008/98/EF (2000/532/EF); 2010/75/EU; 2004/42/EF; (EF) 648/2004; (EF) 1907/2006 (REACH); (EU) 1272/2008; 75/324/EØF ((EF) 2016/2037); (EU) 2015/830; (EU) 2016/131; (EU) 517/2014
TRANSPORTFORSKRIFTER	ADR (2019); IMDG-Code (2019, 39. Amdt.); IATA-DGR (2020)
NATIONALE FORSKRIFTER (DK):	
- Kodenummer (1993/2001)	00-1
- Overhold beskæftigelsesrestriktioner for mennesker	nej
- VOC (2010/75/EF)	ikke bestemt

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

ikke anvendelig

PUNKT 16: Andre oplysninger

16.1 Forkortelser og akronymer:

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure
ATE = acute toxicity estimate
CAS = Chemical Abstracts Service
CLP = Classification, Labelling and Packaging
DMEL = Derived Minimum Effect Level
DNEL = Derived No Effect Level
EC50 = Median effective concentration
ECB = European Chemicals Bureau
EEC = European Economic Community
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
EL50 = Median effective loading
ELINCS = European List of Notified Chemical Substances
EmS = Emergency Schedules
GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
IATA = International Air Transport Association
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk
IC50 = Inhibition concentration, 50%
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
IUCLID = International Uniform Chemical Information Database
LC50 = Lethal concentration, 50%
LD50 = Median lethal dose
LC0 = lethal concentration, 0%
LOAEL = lowest-observed-adverse-effect level
LL50 = Median lethal loading
LQ = Limited Quantities
MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
NOAEL = No Observed Adverse Effect Level
NOEC = No Observed Effect Concentration
PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance
PNEC = Predicted No-Effect Concentration
REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
STP = Sewage Treatment Plant
TLV@TWA = Threshold limit value – time-weighted average
TLV@STEL = Threshold limit value – short-time exposure limit
VOC = Volatile Organic Compounds
vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative

16.2 Andre oplysninger

Klassificeringsmetode

Ændrede positioner

PUNKT 1 komme til: ikke bestemt

PUNKT 2 komme til: Andre farer blev ikke fastslået ved det nuværende kundskabsniveau.

PUNKT 2 tilintetgøre: Ingen særlige risici er kendte.

PUNKT 2 komme til: Indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

PUNKT 15 tilintetgøre: ikke anvendelig

PUNKT 15 tilintetgøre: ikke anvendelig

PUNKT 15 komme til: ikke anvendelig

PUNKT 15 tilintetgøre: Stofsikkerhedsbedømmelser for stoffer med denne blanding er ikke gennemført.

PUNKT 15 tilintetgøre: ikke anvendelig

PUNKT 15 tilintetgøre: ikke bestemt

