

SIKKERHETSDATABLAD

TT-Splitt

Revisjonsdato: 15.01.2025

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG SELSKAPET/FORETAKET

1.1 Produktidentifikator	
Kjemikaliet navn	TT-Splitt
Erstatter sikkerhetsdatablad fra	mai 2023
Utgave nummer	2
1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes	
Anvendelse / bruksområde	Ekspanderende mørtel for sikker og kontrollert oppsprekking av fjell og stein uten sprengstoff.
Anvendelser som frarådes	Anbefales ikke brukt til andre oppgaver enn de produktet er utviklet for.
1.3 Opplysning om leverandør av sikkerhetsdatabladet	
Leverandør	TT Anlegg AS Doneheia 138 4516, Mandal Norge Telefon: (+47) 38 28 95 00 postmaster@ttas.no
E-post:	postmaster@ttas.no
Utarbeidet av	TT Anlegg AS
1.4 Nødtelefonnummer	Giftinformasjonen: +47 22 59 13 00. (døgnet rundt; norsk)

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen	
Klassifisering i henhold til 1272/2008EC	Skin Irrit. 2 (H315) – Irriterer huden Eye Dam. 1 (H318) – Gir alvorlig øyeskade STOT SE 3 (H335) – Kan forårsake irritasjon av luftveiene
2.2 Merkningselementer	
Piktogram	
Varselord	GHS05 – Etsende GHS07 – Irritasjon Fare
Emballasjekrav	Dette produktet omfattes ikke av krav om barnsikret lukking eller følbar advarselsmerking etter CLP-forordningen.
Faresetninger	H318 Gir alvorlig øyeskade. H315 Irriterer huden. H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
Sikkerhetssetninger	P102 Oppbevares utilgjengelig for barn. P261 Unngå innånding av støv. P271 Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område. P264 Vask eksponert hud grundig etter bruk. P280 Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm. P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser hvis dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. P310 Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege. P302+P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann. P332+P313 Ved hudirritasjon: Søk legehjelp. P304+P340 VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet. P362+P364 Ta av forurensede klær og vask dem før de brukes på nytt. P312 Kontakt GIFTINFORMASJONSSENTER/lege ved ubehag.
-Generelle	-
-Forebygging	-
-Tiltak	P501 Innhold/holder leveres til godkjent mottaksstasjon for (farlig) avfall. Inneholder kalsiumoksid. Ved kontakt med vann dannes basisk Ca(OH) ₂ . Høy pH gir etsende virkning på øyne/hud.
-Oppbevaring	
-Disponering	
-Ingredienser på etiketten	
2.3 Andre farer	

SIKKERHETSDATABLAD

TT-Splitt

Revisjonsdato: 15.01.2025

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2 Stoffblandinger

Ingrediens	Identifisering		CLP Klassifisering	Vekt-%
Kalsiumoksid (CaO)	Reach-nr.	01-2119475325-36	Skin Irrit. 2 (H315)	85-95 %
	Ec/Nlp-nr.	215-138-9	Eye Dam. 1 (H318)	
	Cas-nr.	1305-78-8	STOT SE 3 (H335)	
Silisiumdioksid SiO ₂ (amorf)	Reach-nr.	012119486866-17		5-10 %
	Ec/Nlp-nr.	231-545-4		
	Cas-nr.	7631-86-9		
Jernoksid (Fe ₂ O ₃)	Reach-nr.	01-2119457614-35		1-5 %
	Ec/Nlp-nr.	215-168-2		
	Cas-nr.	1309-37-1		
Aluminiumoksid (Al ₂ O ₃)	Reach-nr.	01-2119529248-35		1-5 %
	Ec/Nlp-nr.	215-691-6		
	Cas-nr.	1344-28-1		

Tegnforklaring

Eye Dam 1: Alvorlig øyeskade.
STOT SE 3: Spesifikk målorgantoksitet - enkelteksponering.
Skin Irrit 2: Irriterende for huden.
Forklaring til relevante faresetninger (H-setninger) finnes i seksjon 16.

Ingredienskommentarer

Klassifiseringene oppgitt her gjelder de enkelte stoffene (avsnitt 3).
Produktets samlede klassifisering fremgår av avsnitt 2.

Grenseverdier i arbeidsatmosfæren og/eller DNEL-verdier: se avsnitt 8.

Produktet inneholder amorf silisiumdioksid og inneholder ikke respirabel krystallinsk silika (RCS).
Til informasjon: Kvarts kan ved høy temperatur omdannes til trydimitt (> 870 °C) og kristobalitt (> 1470 °C), som har høyere fibrogener potensial enn kvarts. Denne omdanningen er ikke relevant ved normal blanding og bruk av produktet.

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding	Symptomatisk behandling ved innånding av støv. Frisk luft, varme og hvile, helst i bekvem halvsittende stilling. Hvis den skadede ikke puster, gi kunstig åndedrett. Sørg for frie luftveier.
Hudkontakt	Fjern umiddelbart alle klær og sko forurensset med våt mørtel. Rens huden grundig med rikelig såpe og vann. Eksponering for våt mørtel kan resultere i dype, kjemiske etseskader som krever spesialisert medisinsk behandling. Kontakt lege hvis symptomer eller irritasjon vedvarer.
Øyekontakt	Skyll øyet øyeblikkelig og grundig, inkludert under øyelokkene. Fjern kontaktlinser. Benytt Diphoterine om tilgjengelig, ellers rent vann, i kontinuerlig skylling i minst 30 minutter. Skyll bort eventuelle partikler eller fibre. Kontakt Giftinformasjonen eller lege uten opphold. Eksponering for produktet kan forårsake alvorlige og irreversible øyeskader.
Svelging	Skyll munnen med vann (bare dersom personen er ved bevissthet).

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Irriterer huden. Produktet inneholder kalsiumoksid. I kontakt med fuktighet eller ved tilsetning av vann dannes etsende kalsiumhydroksidløsning som er basisk og virker irriterende på øyne, hud og slimhinner.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ved ulykke eller uvelhet, ta straks kontakt med lege, vis fram etikett, bruksanvisningen eller sikkerhetsdatabladet.

SIKKERHETSDATABLAD

TT-Splitt

Revisjonsdato: 15.01.2025

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1 Slukkingsmidler	
Passende slukningsmidler	Vanntåke, skum, CO2 og pulver.
Uegnede slukningsmidler	Unngå rettet vannstråle i slukkingsarbeidet.
5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen	Produktet er ikke brennbart. Slokkevann/slurry kan bli sterkt alkalisk – unngå avrenning til miljø.
5.3 Råd til brannmannskaper	Brannmannskap bør bruke standard verneutstyr med flammehemmende jakke, hjelm med ansiktsvern, hansker, gummistøvler og selvforsynt pusteapparat i lukkede rom.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner	Bruk verneutstyr som beskrevet i seksjon 8.2 i sikkerhetsdatabladet.
6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø	Unngå utslipp til miljøet. Unngå dannelse og spredning av støv.
6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing	Vått materiale skal få herde før videre håndtering. Unngå å tilsette vann til søl av tørt pulver – reaksjonen er basisk og kan gi varmeutvikling. Støv fjernes effektivt ved våtrengjøring eller bruk av punktavsug. Metoder som kan føre til støvspredning skal unngås. Avfall feies opp, samles og leveres til nærmeste godkjente mottak for destruksjon.
6.4 Henvisning til andre avsnitt	Se avsnitt 7 for informasjon om sikker håndtering.
	Se avsnitt 8 for informasjon om personlig verneutstyr.
	Se avsnitt 12 for informasjon om økologi.
	Se avsnitt 13 for informasjon om fjerning av avfall.

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering	Bruk vernebriller eller ansiktsskjerm. Unngå kontakt med øyne, hud og klær. Produktet skal kun brukes utendørs eller i godt ventilerte områder. Benytt egnede vernehansker. Håndter produktet i samsvar med god hygiene og sikkerhetsrutiner. Følg bruksanvisningen nøye for sikker bruk og best mulig resultat. Unngå håndtering som skaper støv.
7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter	Oppbevares i tett lukket originalemballasje på et tørt og kjølig sted. Oppbevares utilgjengelig for barn. Emballasjen skal holdes tett lukket.
Spesielle egenskaper og farer	Fare for alvorlig øyeskade.
7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)	Ekspanderende mørtel.

SIKKERHETSDATABLAD

TT-Splitt

Revisjonsdato: 15.01.2025

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1 Kontrollparametre

Ingrediens	Ec/Nip-nr.	Cas-nr.	Langvarig (8-timers) mg/m ³	Korttids eksponering mg/m ³
Sjenerende støv, respirabelt støv			5	-
Kalsiumoksid (CaO)	215-138-9	1305-78-8	1	-
Silisiumdioksid SiO ₂	273-761-1	69012-64-2	1,5	-
Jernoksid (Fe ₂ O ₃)	215-168-2	1309-37-1	3	-
Aluminiumoksid (Al ₂ O ₃)	215-691-6	1344-28-1	10	-

Anmerking om tiltak- og grenseverdier

Verdiene er hentet fra Forskrift om tiltaks- og grenseverdier, Vedlegg 1: Grenseverdier for forurensninger i arbeidsatmosfæren (Arbeidstilsynet). Verdiene er 8-timers tidsvektet gjennomsnitt (TWA) med mindre annet er angitt. Det er ikke fastsatt offisielle korttidsgrenseverdier (STEL) for stoffene i denne tabellen.

Derived no effect level (DNEL)		Kalsiumoksid (CaO)			
		Akutt lokal effekt	Akutt systemisk effekt	Kronisk lokal effekt	Kronisk systemisk effekt
Arbeidstager	-innånding	4 mg/m³	-	1 mg/m³	-
	-hudkontakt	Lav fare (DNEL ikke avledet)	-	Lav fare (DNEL ikke avledet)	-
Forbruker	-innånding	4 mg/m³	-	1 mg/m³	-
	-hudkontakt	Lav fare (DNEL ikke avledet)	-	Lav fare (DNEL ikke avledet)	-
	-oral	-	-	-	-
Derived no effect level (DNEL)		Silisiumdioksid SiO ₂			
		Akutt lokal effekt	Akutt systemisk effekt	Kronisk lokal effekt	Kronisk systemisk effekt
Arbeidstager	-innånding	-	-	300 µg/m³	-
	-hudkontakt	Ingen fare identifisert (DNEL ikke avledet)	-	Ingen fare identifisert (DNEL ikke avledet)	-
Forbruker	-innånding	Ingen fare identifisert (n/a)	-	Ingen fare identifisert (n/a)	Ingen fare identifisert (n/a)
	-hudkontakt	Ingen fare identifisert (n/a)	Ingen fare identifisert (n/a)	Ingen fare identifisert (n/a)	Ingen fare identifisert (n/a)
	-oral	-	Ingen fare identifisert (n/a)	-	Ingen fare identifisert (n/a)
Derived no effect level (DNEL)		Jernoksid (Fe ₂ O ₃)			
		Akutt lokal effekt	Akutt systemisk effekt	Kronisk lokal effekt	Kronisk systemisk effekt
Arbeidstager	-innånding	-	-	3 mg/m³ (respirabel fraksjon)	-
	-hudkontakt	Ingen fare identifisert (DNEL ikke avledet)	-	Ingen fare identifisert (DNEL ikke avledet)	-
Forbruker	-innånding	Ingen fare identifisert (n/a)	-	Ingen fare identifisert (n/a)	-
	-hudkontakt	Ingen fare identifisert (n/a)	Ingen fare identifisert (n/a)	Ingen fare identifisert (n/a)	Ingen fare identifisert (n/a)
	-oral	-	Ingen fare identifisert (n/a)	-	Ingen fare identifisert (n/a)
Derived no effect level (DNEL)		Aluminiumoksid (Al ₂ O ₃)			
		Akutt lokal effekt	Akutt systemisk effekt	Kronisk lokal effekt	Kronisk systemisk effekt
Arbeidstager	-innånding	-	-	3 mg/m³ (respirabel fraksjon)	-
	-hudkontakt	Ingen fare identifisert (DNEL ikke avledet)	-	Ingen fare identifisert (DNEL ikke avledet)	-
Forbruker	-innånding	Ingen fare identifisert (n/a)	-	Ingen fare identifisert (n/a)	-
	-hudkontakt	Ingen fare identifisert (n/a)	Ingen fare identifisert (n/a)	Ingen fare identifisert (n/a)	Ingen fare identifisert (n/a)
	-oral	-	-	-	1,32 mg/kg bw/d (kronisk, systemisk)

SIKKERHETSDATABLAD

TT-Splitt

Revisjonsdato: 15.01.2025

8.2 Eksponeringskontroll		
Begrensning av eksponering på arbeidsplassen		Henvisninger: avsnitt 8 om personlig verneutstyr, avsnitt 12 om økologiske effekter, og avsnitt 13 om avfallshåndtering. Emballasjen er forskriftsmessig merket for å forhindre uforutsett eksponering eller feilbruk. Påse at anbefalt personlig verneutstyr og vernetøy benyttes, og at arbeidsplassen har tilstrekkelig utsug eller ventilasjon. Direkte kontakt med hud og øyne skal unngås. Verneutstyr skal oppbevares rent og tørt.
Åndedrettsvern		Påbudt med støvmaske
Øyevern		
Håndvern		Påbudt med øyevern
		Påbudt med vernehansker
Annet hudvern enn håndvern		Bruk verndress
Annen informasjon		Bruk beskyttelseshansker av nitril eller neopren med tykkelse over 0,35 mm, i henhold til EN 374. Ved kontinuerlig kontakt: velg hansker med gjennomtrengningstid over 480 minutter. Ved kortvarig sprut/eksponering (inntil 30 minutter): gjennomtrengningstid over 60 minutter. Hanskenes egnethet og gjennombruddstid kan variere etter bruksforhold. Kontroller og erstatt slitte eller skadede hansker. Dersom underarmene kan utsettes, bruk hansker med mansjetter. Tynne hansker gir kortvarig beskyttelse og bør kun brukes én gang. Velg tykkere hansker der det er mekanisk risiko for oppskraping eller punktering. Bruk egnede arbeidsklær, beskyttelsesdrakt anbefales. Følg god industriell hygienep praksis ved å unngå hudkontakt så langt det er mulig. Unngå bruk av ringer, klokker eller andre gjenstander som kan holde på produktrester og forårsake hudreaksjoner. Beskyttelseskremer kan gi ekstra beskyttelse på utsatte hudområder, men erstatter ikke bruk av hansker. Spesifikke hygienetiltak: Vask hendene grundig etter håndtering av produktet og før spising, drikking eller røyking. Vask arbeidstøy og verneutstyr regelmessig for å fjerne forurensninger. Kast arbeidstøy og sko som ikke kan rengjøres.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form
Farge
Lukt
Luktterskel
pH (kons.)
pH løsning
Smeltepunkt/ frysepunkt
Startkokepunkt og kokeområde
Flammepunkt
Fordampingshastighet
Antennelighet (fast stoff, gass)
Øvre/nedre antennelighets- eller eksplosjonsgrense

Pulver
Off-white til grå
Luktfri
Luktegrense er subjektiv og lukt kan ikke advare bruker om overeksponering.
Ikke relevant (fast stoff).
11-13
2000 °C (ikke bestemt for blandingen (basert på hovedkomponenter høy smeltetem.))
Ikke relevant på grunn av kjemikalietts form eller tilstand.
Ikke relevant - ingen ingredienser er klassifisert brannfarlig.
Ikke relevant på grunn av kjemikalietts form eller tilstand.
Produktet er ikke brennbar.
Ikke relevant - produktet er ikke brann- eller eksplosjonsfarlig.

Damptrykk
Damptetthet
Relativ tetthet
Løselighet i vann
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann

Ikke relevant på grunn av kjemikalietts form eller tilstand.
Ikke relevant på grunn av kjemikalietts form eller tilstand.
3,0-3,4
Reagerer med vann til Ca(OH) ₂ ; praktisk talt lite løselig.
Ikke relevant - uorganisk stoff.

Selvantenningsstemperatur
Nedbrytningstemperatur
Viskositet
Eksplosjonsegenskaper
Oksidasjonsegenskaper

Ikke relevant - ingen ingredienser er klassifisert brannfarlig.
Ikke relevant på grunn av kjemikalietts form eller tilstand.
Ikke relevant på grunn av kjemikalietts form eller tilstand.
Ikke eksplosiv
Ikke oksiderende

9.2 Andre opplysninger

De fysiske og kjemiske egenskaper som er oppgitt under punkt 9.1 gjelder for produktet og ikke enkeltstoffer eller drivgass, med mindre annet er oppgitt.

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet	Reagerer med vann (eksoterm hydrering) og danner en fast masse.
10.2 Kjemisk stabilitet	Stabil under normale forhold.
10.3 Risiko for farlige reaksjoner	Produktet reagerer med fuktighet og danner en sterkt alkalisk løsning som herder til en fast masse. Sterk eksoterm reaksjon med syrer. Kalsiumoksid reagerer med aluminium og messing i nærvær av fuktighet og gir hydrogenutvikling.
10.4 Forhold som skal unngås	Unngå fuktighet.
10.5 Uforenlige materialer	Unngå kontakt med syrer, samt aluminium og andre lettmetaller i nærvær av fukt (fare for hydrogenutvikling).
10.6 Farlige nedbrytningsprodukter	Ikke kjent

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger	
Akutt giftighet	Inntak kan forårsake irritasjon i munn, svelg og fordøyelseskanal. Gjentatt eller langvarig innånding av partikler kan forårsake luftveissykdommer.
Hudetsing/ hudirritasjon	Ved kontakt med vann dannes basisk Ca(OH) ₂ . Høy pH gir etsende virkning på øyne/hud.
Alvorlig øyeskade/ øyeirritasjon	Gir alvorlig øyeskade. Kan gi mekanisk irritasjon. Kan gi tåreflom og forbigående synsforstyrrelser.
Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt	Ikke kjent å være sensibiliserende. Ikke klassifisert for hud- eller luftveissensibilisering.
Skader på arvestoffet i	Ingen av de oppførte ingrediensene i produktet er klassifisert arvestoffskadende (mutagene).
Kreftfremkallende egenskaper	Ingen av de oppførte ingrediensene i produktet er klassifisert kreftfremkallende.
Reproduksjonstoksitet	Ingen av de oppførte ingrediensene i produktet er klassifisert reproduksjonsskadelige.
STOT - enkelteksponering	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
STOT - gjentatt eksponering	Hyppig innånding av støv over lengre tid øker faren for nedsatt lungefunksjon og utvikling av lungesykdommer.
Aspirasjonsfare	Under normal bruk, er ingen helsemessige effekter forventet.
Annen informasjon	Sannsynlig eksponeringsvei: Hudkontakt. Innånding av støv eller luftpartikler.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1 Giftighet	Forventes ikke å være farlig for vannmiljø ved normal bruk. Utslipp av ufortynnet basisk slurry kan øke pH lokalt – unngå utslipp til miljø.
12.2 Persistens og nedbrytbarhet	Produktet er ikke biologisk nedbrytbar.
12.3 Bioakkumuleringsevne	Ingen bioakkumulering er indikert.
12.4 Mobilitet i jord	Produktet er dårlig oppløselig i vann.
12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering	Ikke relevant for uorganiske stoffer. Kjemikaliet kommer ikke inn under (omfattes ikke av) REACH vedlegg XIII regelverket for PBT eller vPvB stoffer.
12.6 Andre skadevirkninger	Etter herding representerer produktet liten toksisitetsrisiko.

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder	
Avfallsgrupper	Kan være farlig avfall – leveres som farlig avfall dersom kriteriene i forordning (EU) 1357/2014 oppfylles. Ubenyttet tørt pulver: EAL 16 03 04 (uorganisk avfall, annet enn 16 03 03). Våt slurry/spill: Må ikke slippes til avløp/recipient. La herde eller nøytraliser kontrollert; herdet masse leveres som 17 01 01 (betong) eller 17 01 07 (blandet byggavfall).
Emballasje	Tømt/rengjort emballasje: 15 01 02 (plast) / 15 01 04 (metall). Tilsølt emballasje: 15 01 10* (emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer). Angivelse av EAL-koder er veiledende. Endelig avfallskode fastsettes av avfallsbesitter basert på faktisk sammensetning og tilstand ved levering.
Annen informasjon	Produktet må ikke slippes ut i avløp, vassdrag, grunnvann eller miljøet. Innhold og emballasje skal leveres til godkjent mottaksstasjon for farlig avfall. I henhold til kommisjonsforordning 1357/2014 kan avfallet klassifiseres som: HP 5 Giftvirkning på bestemte organer (STOT) / Aspirasjonsgiftighet – avfall som kan forårsake giftvirkning på bestemte organer ved enkeltstående eller gjentatt eksponering, eller akutt giftvirkning ved aspirasjon. HP 4 Irriterende – hudirritasjon og øyeskade – avfall som ved kontakt kan forårsake hudirritasjon eller øyeskader.

SIKKERHETSDATABLAD

TT-Splitt

Revisjonsdato: 15.01.2025

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1 FN-nummer	n/a
14.2 FN-forsendelsesnavn	n/a
14.3 Transportfareklasse(r)	
ADR/RID klasse	n/a
14.4 Emballasjegruppe	n/a
14.5 Miljøfarer	n/a
14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk	n/a
14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket	n/a

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

15.1 Særlige bestemmelser/særsilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen	FOR-2012-06-16-622 Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP). KOMMISSJONENS DELEGERTE FORORDNING (EU) 2020/217 av 4. oktober 2019 (ATP14). Europaparlaments og rådsforordning (EF) nr. 1272/2008 av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og blandinger, om endring og oppheving av direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF, og om endring av forordning (EF) nr. 1907/2006. KOMMISSJONSFORORDNING (EU) 2020/878 (formatkrav til SDS). (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH). Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier). ADR/RID Forskrift om landtransport av farlig gods 2019. FOR 2004-06-01 nr 922: Forskrift om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften). ECHA (European Chemicals Agency) C&L Inventory database. Avfallsforskriften (miljøverndepartementet) - FOR 2004-06-01 nr 930: Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall. Europeisk avfallskatalog og liste over farlig avfall gyldig fra 1. januar 2002.
15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet	Råvareleverandøren har ikke utarbeidet kjemikaliesikkerhetsrapport (eksponeringsscenario) for stoffer som inngår i produktet. Klassifiseringen av dette produktet er gitt på grunnlag av de foreliggende opplysninger fra leverandøren.
Annen informasjon	

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Relevante fare og risiko setninger for hver ingrediens	H315 - Irriterer huden. H318 - Gir alvorlig øyeskade. H335 - Kan forårsake irritasjon av luftveiene. Underleverandørens produkt deklarasjon og kjemisk analyse.
Henvisninger til viktig litteratur og spesielle datakilder	
Forkortelser i dokumentet	n/a - Ikke relevant eller kjent informasjon. EAL - Den europeiske avfallslisten. vPvB - Very Persistent and very Bioaccumulative (require special attention under REACH). PBT - Persistent, Bioaccumulative and Toxic. LC50 - Konsentrasjonen av et kjemikalie i luft eller vann som for en bestemt gruppe forsøksdyr fører til dødsfall på 50% over en gitt tidsperiode. LD50 - Mengden av et kjemikalie som gitt en bestemt gruppe forsøksdyr fører til dødsfall på 50%. STOT - Giftvirkning på bestemte organer. Amorfe stoffer - stoffer som ikke et fast smeltepunkt, de blir normalt mykere innenfor et smelteintervall og når øvre grense passerer er materialet flytende. bw/day - body weight / day (kroppsvekt per dag).
Annen informasjon	Opplysningene i dette databladet er basert på informasjon fra våre underleverandører og gjenspeiler de opplysningene vi hadde tilgjengelig per siste revisjonsdato. Informasjonen er ment som veiledning for sikker håndtering, bearbeiding, lagring og transport av produktet. Det forutsettes at produktet brukes i samsvar med beskrivelsen på emballasjen eller annen teknisk dokumentasjon utarbeidet av TT Anlegg AS. All annen bruk av produktet, inkludert bruk i kombinasjon med andre produkter eller prosesser, skjer på brukerens eget ansvar. Gjeldende versjon av dette dokumentet vil finnes på produktets hjemmeside: https://ttas.no/tt-splitt/