

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn: GRAFT MSP ULTIMATE (klar)

Produktkode: GFT003-CLR

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Bruk av produktet: PC1: Lim, tetningsmidler.

Bruk som frarådes: Skal ikke brukes i produksjon av leker eller barnehageartikler. Dette produktet inneholder stoffer som er underlagt begrensninger i REACH, vedlegg XVII.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Selskapets navn: Polyseam AS
Ravneveien 7
Linnestad Næringsområde
N-3174 Revetal
Norway

Tlf: +47 3330 6700

Email: post.no@polyseam.com

1.4. Nødtelefonnummer

I nødstilfeller, ta kontakt med Giftsentralen: 22 59 13 00;
Medisinsk nødhjelp: 113; Brannvesen: 110; Politi: 112

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering (CLP): Dette produktet har ingen klassifisering iht. CLP.

2.2. Merkingselementer

Etikettelementer:

Fareutsagn: EUH208: Inneholder Trimethoxyvinylsilane & N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine & N-[3-(Dimethoxymethylsilyl)propyl]-ethylenediamine. Kan gi en allergisk reaksjon.

EUH210: Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

2.3. Andre farer

Andre farer: Små mengder metanol (CAS 67-56-1) dannes ved hydrolyse og frigjøres ved herding.

PBT: Stoffet er ikke klassifisert som et PBT/vPvB-stoff.

SIKKERHETSDATABLAD

MSP ULTIMATE

Side: 2

AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

Farlige ingredienser:

Diisononylftalat *

EINECS	CAS	REACH	Klassifisering (CLP)	Prosent
249-079-5	28553-12-0	01-2119430798-28-XXXX	[I]	25 - 40%

Silisiumdioksid, amorft *

EINECS	CAS	REACH	Klassifisering (CLP)	Prosent
231-545-4	7631-86-9	01-2119379499-16-XXXX	[B]	10 - 20%

Trimethoxyvinylsilane

EINECS	CAS	REACH	Klassifisering (CLP)	Prosent
220-449-8	2768-02-7	01-2119513215-52-XXXX	Skin Sens. 1B: H317; Acute Tox. 4: H332; Flam. Liq. 3: H226	< 5%

N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine

EINECS	CAS	REACH	Klassifisering (CLP)	Prosent
217-164-6	1760-24-3	01-2119970215-39-XXXX	Eye Dam. 1: H318; Skin Sens. 1: H317; Acute Tox. 4: H332; STOT SE 3: H335	< 1%

Dioktyltinnoksid *

EINECS	CAS	REACH	Klassifisering (CLP)	Prosent
212-791-1	870-08-6	01-2119971268-27-XXXX	STOT SE 2: H371	< 1%

N-[3-(Dimethoxymethylsilyl)propyl]-ethylenediamine

EINECS	CAS	REACH	Klassifisering (CLP)	Prosent
221-336-6	3069-29-2	01-2119963926-21-XXXX	Acute Tox. 4: H302; Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318; Skin Sens. 1A: H317	< 1%

Dette produktet inneholder ikke stoffer som er oppført på kandidatlista i konsentrasjoner over 0,1%, Forskrift (EF) nr. 1907/2006 (REACH) artikkel 59.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- Generelle råd:** Vis dette sikkerhetsdatabladet til den tilstedeværende legen. Hvis det er nødvendig med medisinske veiledning, ta med produktbeholder eller etikett.
- Hudkontakt:** Vask huden med såpe og vann. Oppsøk lege ved hudirritasjon eller allergiske reaksjoner.
- Øyekontakt:** Skyll umiddelbart med mye vann, også under øyelokkene, i minst 15 minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
- Svelging:** Ring lege umiddelbart. Skyll munnen grundig med vann. Aldri gi noe i munnen til en bevisstløs person. Små mengder giftig metanol frigjøres ved hydrolyse.
- Innånding:** Flytt til frisk luft. Søk lege hvis symptomer vedvarer.

[forts...]

SIKKERHETSDATABLAD

MSP ULTIMATE

Side: 3

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Symptomer: Ingen ytterligere relevante symptomer kjent.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Umiddelbar/spesiell behandling: Behandle symptomatisk. Små mengder metanol (CAS 67-56-1) dannes av hydrolyse og frigjøres ved herding.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

Brannslukningsmidler: Tørr kjemikalie. Karbondioksid (CO₂). Vannspray. Alkoholresistent skum.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Eksponeringsfarer: Termisk nedbrytning kan føre til frigjøring av irriterende gasser og damper.

Farlige forbrenningsprodukter: Karbonoksid, Karbonmonoksid, Karbondioksid (CO₂), Silisiumdioksid.

5.3. Råd til brannmannskaper

Råd til brannpersonell: Brannmannskaper bør bruke frittstående pusteapparat. Bruk personlig verneutstyr.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Personlige forholdsregler: Bruk personlig verneutstyr. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Unngå kontakt med hud, øyne og klær.

For utrykningspersonell: Bruk personlig beskyttelse som er anbefalt i avsnitt 8.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Miljøforholdsregler: Forhindre at produktet kommer ned i avløp. Må ikke komme inn i jord/undergrunn. Se avsnitt 12 for ytterligere økologisk informasjon.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Renseprosedyrer: Ikke spre sølt materiale med vann under høyt trykk. Absorberes i tørr jord eller sand. Uherdet masse tørkes opp med våtservietter eller fuktig klut. Herdet masse fjernes mekanisk (med kniv eller fugeskraper). Kast i samsvar med avsnitt 13. Rengjør forurensede gjenstander og områder grundig i henhold til miljøforskrifter.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Henvisning til andre deler: Se avsnitt 8 for informasjon om personlig verneutstyr. Se avsnitt 13 for behandling av avfall.

[forts...]

SIKKERHETSDATABLAD

MSP ULTIMATE

Side: 4

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndteringskrav: Sørg for tilstrekkelig ventilasjon av området. Ikke spis, drikk eller røyk når du bruker dette produktet. Vask hendene før pauser og etter håndtering av produktet.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaringsbetingelser: Beskytt mot fuktighet. Holdes vekk fra mat, drikke og dyrefôr. Lagres mellom +10 og +35°C.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesifikk sluttbruk: Fugemasse og lim.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametrer

Nasjonale grenseverdier - Norge

Komponentnavn: Amorf silisiumdioksid *
Grenseverdi: 10 mg/m³.
Merknad: 1 (Grenseverdien er fastsatt lik verdien for sjenerende støv).

Komponentnavn: Metanol
Grenseverdi: 100 ppm.
130 mg/m³.
Merknad: H (Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden);
E (EU har en veiledende grenseverdi og/eller anmerkning for stoffet).

DNEL/PNEC

Farlige ingredienser:

Diisononylftalat *

Type	Eksposering	Befolkning	Verdi	Effekt
DNEL	Innånding, langsiktig	51,72 mg/m ³	Arbeidere	Systemisk
DNEL	Hud, langsiktig	366 mg/kg bw/day	Arbeidere	Systemisk

Trimethoxyvinylsilane

Type	Eksposering	Befolkning	Verdi	Effekt
DNEL	Innånding, langsiktig	27,6 mg/m ³	Arbeidere	Systemisk
DNEL	Hud, langsiktig	3,9 mg/kg bw/day	Arbeidere	Systemisk
DNEL	Innånding, langsiktig	18,9 mg/m ³	Generelt Befolkning	Systemisk
DNEL	Hud, langsiktig	7,8 mg/kg bw/day	Generelt Befolkning	Systemisk
DNEL	Muntlig, langsiktig	0,3 mg/kg bw/day	Generelt Befolkning	Systemisk

[forts...]

SIKKERHETSDATABLAD

MSP ULTIMATE

Side: 5

N-[3-(trimethoxysilyl)propyl]ethylenediamine

Type	Eksposering	Befolkning	Verdi	Effekt
DNEL	Innånding, langsiktig	35,5 mg/m ³	Arbeidere	Systemisk
DNEL	Hud, langsiktig	5 mg/kg bw/day	Arbeidere	Systemisk
DNEL	Muntlig, langsiktig	2,5 mg/kg bw/day	Generelt Befolkning	Systemisk
DNEL	Innånding, langsiktig	8,7 mg/m ³	Generelt Befolkning	Systemisk
DNEL	Hud, langsiktig	2,5 mg/kg bw/day	Generelt Befolkning	Systemisk

Dioktyltinnoksid *

Type	Eksposering	Befolkning	Verdi	Effekt
DNEL	Hud, langsiktig	0,05 mg/kg bw/day	Arbeidere	Systemisk
DNEL	Innånding, langsiktig	0,004 mg/m ³	Arbeidere	Systemisk
DNEL	Muntlig, langsiktig	0,0005 mg/kg bw/day	Generelt Befolkning	Systemisk
DNEL	Hud, langsiktig	0,025 mg/kg bw/day	Generelt Befolkning	Systemisk
DNEL	Innånding, langsiktig	0,0009 mg/m ³	Generelt Befolkning	Systemisk

N-[3-(Dimethoxymethylsilyl)propyl]-ethylenediamine

Type	Eksposering	Befolkning	Verdi	Effekt
DNEL	Innånding, langsiktig	12 mg/m ³	Arbeidere	Systemisk
DNEL	Hud, langsiktig	1,7 mg/kg bw/day	Arbeidere	Systemisk
DNEL	Innånding, langsiktig	2,9 mg/m ³	Generelt Befolkning	Systemisk
DNEL	Hud, langsiktig	0,83 mg/kg bw/day	Generelt Befolkning	Systemisk
DNEL	Muntlig, langsiktig	0,83 mg/kg bw/day	Generelt Befolkning	Systemisk

PNEC

Trimethoxyvinylsilane	Ferskvann Sjøvann Mikroorganismer i kloakkrenningsanlegg	0,34 mg/l 0,034 mg/l 110 mg/l
N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine	Ferskvann Sjøvann Kloakkrenningsanlegg	0,062 mg/l 0,0062 mg/l 25 mg/l
Dioktyltinnoksid *	Ferskvann Sjøvann Mikroorganismer i kloakkrenningsanlegg	0,02798 mg/kg tørrvekt 0,002798 mg/kg tørrvekt 100 mg/l
N-[3-(Dimethoxymethylsilyl)propyl]-ethylenediamine	Ferskvann Sjøvann Ferskvannssediment Sjøvannssediment Jord Kloakkrenningsanlegg	0,062 mg/l 0,006 mg/l 0,24 mg/kg tørrvekt 0,024 mg/kg tørrvekt 0,01 mg/kg tørrvekt 25 mg/l

[forts...]

SIKKERHETS DATABLAD

MSP ULTIMATE

Side: 6

8.2. Eksponeringskontroll

Generelt: Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, spesielt i lukkede områder.

Åndedrettsvern: Ved utilstrekkelig ventilasjon, bruk åndedrettsvern i henhold til EN 140 med type A/P2 filter eller bedre. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, spesielt i lukkede områder.

Anbefalt filtertype: Organiske gasser og dampfilter i samsvar med EN 14387. Hvit. Brun.

Håndvern: Bruk egnede hansker. Anbefalt bruk: Neopren, Nitrilgummi eller Butylgummi.

Hansketykkelse > 0,7mm. Gjennombruddstiden for det nevnte hanskematerialet er generelt mer enn 480 min. Sørg for at hanskematerialets gjennombruddstid ikke blir overskredet. Kontakt hanskeleverandøren for informasjon om gjennombruddstid for spesifikke hansker. Hansker må samsvare med standarden EN 374

Øyevern: Bruk vernebriller med sideskjermer. Vernebriller må samsvare med standard EN 166.

Hudbeskyttelse: Ingen under normale forhold.

Miljømessig: Ikke tillat ukontrollert utslipp av produktet i kloakk, på bakken eller i vann.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstand: Pasta

Farge: Forskjellig

Lukt: Karakteristisk lukt

Fordampningsgrad: Ikke aktuelt.

Oksiderende: Ikke aktuelt.

Oppløselighet i vann: Produktet herder med fuktighet.

Viskositet: Kinematisk - > 21 mm²/s

Kokepunkt/område°C: Ikke aktuelt.

Flammepunkt°C: > 60 °C

Smeltepunkt/område°C: Ikke aktuelt.

Selvantennelighet °C: Ikke aktuelt.

Ford. koeff. n-oktanol/vann: Ikke aktuelt.

Relativ densitet: 1.06 g/cm³

Damptrykk: Ikke aktuelt.

VOC innhold(%): Ikke aktuelt.

pH: Ikke aktuelt.

9.2. Andre opplysninger

Annen informasjon: Ikke aktuelt.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet: Produktet herder med fuktighet.

10.2. Kjemisk stabilitet

Kjemisk stabilitet: Stabil under normale forhold.

Eksplosjonsdata: Følsomhet for mekanisk påvirkning: Nei
Følsomhet for statisk utladning: Nei

[forts...]

SIKKERHETSDATABLAD

MSP ULTIMATE

Side: 7

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner: Farlige reaksjoner vill ikke oppstå under normale transport- eller lagringsforhold.

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås: Produktet herder med fuktighet. Beskytt mot fuktighet. Eksponering for luft eller fuktighet over lengre perioder. Ikke frys. Holdes vekk fra åpen ild, varme overflater og andre antennelseskilder.

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås: Ingen kjente.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytingsprod: Ingen under normale bruksforhold. Små mengder metanol (CAS 67-56-1) dannes ved hydrolyse og frigjøres ved herding.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Numeriske mål på toksisitet:

Følgende verdier er beregnet basert på kapittel 3,1 i GHS-dokumentet ATEmix (inhalasjonsdamp): 554,5940 mg/l

Informasjon om komponent:

Kjemikalie	Muntlig LD50	Hud LD50	Innånding LC50
Diisononylftalat *	> 9750 mg/kg (Rotte)	> 3160 mg/kg (Kanin)	> 4,4 mg/l (rotte) 4t
Silisiumdioksid, amorft *	= 7900 mg/kg (Rotte)	> 5000 mg/kg (Kanin)	> 2,2 mg/l (rotte) 1t
Trimethoxyvinylsilane	= 7120 -7236 mg/kg (Rotte) OECD 401	3540 mg/kg (Kanin)	16,8 mg/l (Rotte) 4t OECD TG 403
N-(3-(trimethoxysilyl)propyl) ethylenediamine	= 2295 mg/kg (Rotte)	> 2000 mg/kg (Rotte)	1,5 - 2,44 mg/l luft (Aerosol) 4t
Dioktyltinnoksid *	= 2500 mg/kg (Rotte)	> 2000 mg/kg (Rotte) OECD 402	-
N-[3-(Dimethoxymethylsilyl)propyl]-ethylenediamine	= 200 - 2000 mg/kg (Rotte) OECD 401	> 5000 mg/kg (kanin) OECD 402	> 5,2 mg/l (Rotte) 4t

Forsinkede og umiddelbare effekter samt kroniske effekter fra kort og langvarig eksponering:

Hudkorrosjon/-irritasjon	Basert på tilgjengelige data, er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.			
Alvorlig øyeskade/-irritasjon	Basert på tilgjengelige data, er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.			
Puste-/hudsensibilisering	OECD -test nr. 406: Hudsensibilisering. Ingen sensibiliseringsresponser ble observert. Ingen klassifisering er foreslått, basert på endelige negative data. Kan forårsake sensibilisering hos følsomme personer.			
	Metode	Art	Eksponeringsvei	Resultat
	OECD -test nr. 406: Hud Sensibilisering	Marsvin	Hud	Ingen sensibiliseringsresponser ble observert

[forts...]

SIKKERHETSDATABLAD

MSP ULTIMATE

Side: 8

Bakteriecellemutagenisitet	Basert på tilgjengelige data, er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Karsogenisitet	Basert på tilgjengelige data, er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Reproduktiv toksisitet	Basert på tilgjengelige data, er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
STOT-enkelteksponering	Basert på tilgjengelige data, er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
STOT-gjentatt eksponering	Basert på tilgjengelige data, er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Aspirasjonsfare	Basert på tilgjengelige data, er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Symptomer/eksponeringsruter

Hudkontakt: Basert på tilgjengelige data, er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. Kan gi en allergisk reaksjon.

Øyekontakt: Basert på tilgjengelige data, er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Svelging: Basert på tilgjengelige data, er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Innånding: Basert på tilgjengelige data, er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

11.2. Opplysninger om andre farer

11.2.1 Hormonforstyrrende egenskaper

Hormonforstyrrende

egenskaper: Produktet inneholder ikke stoffer som er inkludert i listen iht. REACH artikkel 59 (1) for å ha hormonforstyrrende egenskaper, eller som betegnes for å ikke ha hormonforstyrrende egenskaper ved en konsentrasjon lik eller over 0,1%, iht. kriteriene lagt frem i Kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonens forordning (EU) 2018/605

11.2.2 Andre opplysninger

Andre opplysninger: Ingen ytterligere informasjon.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Ekogiftighet:

Kjemikalie	Alger/vannplanter	Fisk	Giftighet for mikroorganismer	Krepsdyr
Diisononylftalat *	EC50 72t > 500 mg/l (Grønnalger)	LC50 96t >100 mg/l (Sebrafisk)	-	EC50: 0,06mg/l EC50: > 500mg/l (48t, Kjempe-dafnie)
Silisiumdioksid, amorft *	EC50: = 440mg/l (72t, Mikroalge)	LC50: = 5000mg/l (96t, Sebrafisk)	-	EC50: = 7600mg/l (48t, vannloppe)
Trimethoxyvinylsilane	EC 50 (72t) > 957 mg/l (Grønnalger) EU Metode C.3	LC50 (96t) = 191 mg/l (Regnbueørret)	-	EC50 (48t) 168,7 mg/l (Kjempedafnie)
N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine	-	LC50 (96t) = 597 mg/l (Sebrafisk)	-	EC50 (48t) = 81mg/l Kjempedafnie
Dioktyltinnoksid *	EC50 (3t) 1.000 mg/l (bakterie)(Aktivert slam, åndedrettshemmingstest)	LC50 (96t) > 0,09 mg/l (Sebrafisk) (Akutt giftighetstest)	-	EC50 (48t) > 0,21 mg/l (Kjempedafnie) (Akutt immobiliseringstest)

[forts...]

SIKKERHETSDATABLAD

MSP ULTIMATE

Side: 9

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbarhet: Ingen informasjon tilgjengelig

Informasjon om komponent:

Kjemikalie	Metode	Eksponeringsstid	Verdi	Resultat
Trimethoxyvinylsilane	OECD Test Nr. 301F: Klar Bionedbrytbarhet: Manometrisk Respirometri-test (TG 301 F)	28 dager	BOD	51 % Ikke lett biologisk nedbrytbart
Dioktyltinnoksid *	OECD Test Nr. 301F: Klar Bionedbrytbarhet: Manometrisk Respirometri-test (TG 301 F)	755 timer	BOD	2 % Ikke lett biologisk nedbrytbart

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringsevne: Det finnes ingen data for dette produktet.

Informasjon om komponent:

Kjemikalie	Fordelingskoeffisient
Diisononylftalat *	9.7
Trimethoxyvinylsilane	1.1
N-(3-(trimethoxysilyl) propyl)ethylenediamine	- 0.3
Dioktyltinnoksid *	6

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet: Ingen informasjon tilgjengelig.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT: Stoffet er ikke klassifisert som et PBT/vPvB-stoff.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Hormonforstyrrende

egenskaper: På grunn av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt.

12.7. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger: Ingen kjent.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall fra rester/ubrukte prod.: Ikke herdet produkt skal kastes som farlig avfall. Avhend i henhold til lokale forskrifter.

Forurensset emballasje: Håndter forurensede beholdere på samme måte som selve produktet.

Avfallskodenummer: 08 04 10*: annet lim og fugemasse enn det som er nevnt i 08 04 09

Annen informasjon: Avfallskoder bør tilordnes av brukeren basert på applikasjonen produktet ble brukt til.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Transportklasse: Dette produktet er ikke klassifisert for transport.

[forts...]

SIKKERHETS DATABLAD

MSP ULTIMATE

Side: 10

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1. Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

EU: Legg merke til direktiv 98/24/EF om beskyttelse av helse og sikkerhet for arbeidstakere mot risiko knyttet til kjemiske produkter på jobben.

Kontroller om det må treffes tiltak i henhold til direktiv 94/33/EF for beskyttelse av unge mennesker på jobb.

Legg merke til direktiv 92/85/EF om beskyttelse av gravide og ammende kvinner på jobb.

Registrering, evaluering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH), Forordning (EC 1907/2006)

SVHC: Stoffet med svært stor bekymring for autorisasjon:

Dette produktet inneholder ikke kandidatstoffer som er svært bekymringsfulle ved en konsentrasjon $\geq 0,1\%$ (forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), artikkel 59)

EU -REACH (1907/2006) - Vedlegg XVII - Stoffet underlagt begrensning

Dette produktet inneholder ett eller flere stoffer som er underlagt begrensninger (forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg XVII).

Kjemikalie	CAS nummer	Begrenset stoff i henhold til REACH vedlegg XVII
Diisononylfталat	28553-12-0	52[a]
Dioktyltinnoksid	870-08-6	20

52: Skal ikke brukes i leker eller barnehageartikler over 0,1% som kan legges i munnen av barn.

Stoffer som må godkjennes i henhold til REACH vedlegg XIV:

Dette produktet inneholder ikke stoffer som må godkjennes (forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), XIV).

Krav om eksportvarsel:

Dette produktet inneholder stoffer som er regulert i henhold til europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 649/2012 om eksport og import av farlige kjemikalier.

Kjemikalie	Europeiske eksport-/importrestriksjoner iht. (EC) 689/2008
Dioktyltinnoksid	I.1

Ozonnedbrytende stoffer (ODS) forskrift (EF) 1005/2009:

Ikke aktuelt.

Vedvarende organiske miljøgifter:

Ikke aktuelt.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Kjemisk sikkerhetsvurdering: Kjemiske sikkerhetsvurderinger har blitt utført av Reach-registrantene for stoffer som er registrert > 10 tpa. Det er ikke utført noen kjemisk sikkerhetsvurdering for denne blandingen

[forts...]

SIKKERHETS DATABLAD

MSP ULTIMATE

Side: 11

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Andre opplysninger

Andre opplysninger: Dette sikkerhetsdatabladet oppfyller kravene til Forordning (EF) nr. 1907/2006 med endringer, Forordning (EU) 2020/878.

Setninger i avsnitt 3: H226: Brannfarlig væske og damp.
H302: Farlig ved svelging.
H315: Irriterer huden.
H317: Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318: Gir alvorlig øyeskade.
H332: Farlig ved innånding.
H335: Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H371: Kan forårsake organskader.

Forkortelser: TWA: time-weighted average
STEL: Short Term Exposure Limit
SVHC: Substance(s) of Very High Concern
PBT: Persistent, Bioaccumulative, and Toxic Chemicals
vPvB: Very Persistent and very Bioaccumulative Chemicals
STOT RE: Specific target organ toxicity - Repeated exposure
STOT SE: Specific target organ toxicity - Single exposure

Ansvarsfraskrivelse: Informasjonen ovenfor antas å være korrekt, men utgir seg ikke for å være fullstendig og må kun brukes som veiledning. Selskapet påtar seg ikke noe ansvar for skader eller personskader som følge av håndtering eller kontakt med ovennevnte produkt.