

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

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn: GRAFT MSP ULTIMATE (farger)

Produktkode: GFT003-WHT, GFT003-LGY, GFT003-BLK & GFT003-BGY

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

Bruk av produktet: PC1: Lim, tetningsmidler.

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 Trimethoxyvinyllsilane & N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine & 1,2-Ethanediamine, N-[3-(dimethoxymethylsilyl)propyl]- & Dioctyltinbis(acetylacetonate). 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. Kan være skadelig i kontakt med hud.

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

SIKKERHETS DATABLAD

MSP ULTIMATE

Side: 2

AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

Farlige ingredienser:

Trimethoxyvinylsilane

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

Titanium dioxide

236-675-5	13463-67-7	-	Carc. 2: H351i	<1%
-----------	------------	---	----------------	-----

N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine

217-164-6	1760-24-3	-	Eye Dam. 1: H318; Skin Sens. 1: H317; Acute Tox. 4: H332; STOT SE 3: H335	<1%
-----------	-----------	---	---	-----

Diocetylbinbis(acetylacetonate)

483-270-6	54068-28-9	Skin Sens. 1 :: C>=5%	STOT SE 2: H371; Skin Sens. 1: H317	<1%
-----------	------------	-----------------------	-------------------------------------	-----

1,2-Ethanediamine, N-[3-(dimethoxymethylsilyl)propyl]-

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

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelle råd: Vis dette sikkerhetsdatabladet til den tilstedeværende legen. Hvis det er nødvendig med medisinsk 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.

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

Symptomer: Ingen ytterligere relevante symptomer tilgjengelig.

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.

[forts...]

SIKKERHETS DATABLAD

MSP ULTIMATE

Side: 3

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.

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 uforeneligheter

Oppbevaringsbetingelser: Beskytt mot fuktighet. Holdes vekk fra mat, drikke og dyrefôr.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesifikk sluttbruk: Fugemasse og lim.

[forts...]

SIKKERHETS DATABLAD

MSP ULTIMATE

Side: 4

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametrer

Yrkeseksponeringsgrenser:

Kjemikalie	EU
Metanol 67-56-1	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³

DNEL/PNEC

Farlige ingredienser:

Trimethoxyvinylsilane

Type	Eksponering	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

Titanium dioxide

Type	Eksponering	Befolkning	Verdi	Effekt
DNEL	Innånding, langsiktig	10 mg/m ³	Arbeidere	Lokal
DNEL	Muntlig, langsiktig	700 mg/kg bw/day	Generelt Befolkning	Systemisk

N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine

Type	Eksponering	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

Diocetylbinbis(acetylacetonate)

Type	Eksponering	Befolkning	Verdi	Effekt
DNEL	Hud, langsiktig	0.07 mg/kg bw/day	Arbeidere	Systemisk
DNEL	Innånding, langsiktig	84 mg/m ³	Arbeidere	Systemisk
DNEL	Innånding, kortsiktig	84 mg/m ³	Arbeidere	Systemisk
DNEL	Innånding, langsiktig/kortsiktig	0.091 mg/m ³	Arbeidere	Lokal

[forts...]

SIKKERHETS DATABLAD

MSP ULTIMATE

Side: 5

1,2-Ethanediamine, N-[3-(dimethoxymethylsilyl)propyl]-

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	0.34 mg/l
	Sjøvann	0.034 mg/l
	Mikroorganismer i kloakkrensingsanlegg	110 mg/l
Titanium dioxide	Ferskvann	0.184 mg/l
	Sjøvann	0.0184 mg/l
	Ferskvannssediment	1000 mg/kg
	Sjøvannssediment	100 mg/kg
	Jord	100 mg/kg
	Mikroorganismer i kloakkrensingsanlegg	100 mg/l
	Ferskvann - periodisk	0.193 mg/l
N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine	Ferskvann	0.062 mg/l
	Sjøvann	0.0062 mg/l
	Kloakkrensingsanlegg	25 mg/l
Diocetylbinbis(acetylacetonate)	Ferskvann	26 µg/l
	Sjøvann	2.6 µg/l
	Ferskvannssediment	0.155 mg/kg tørr vekt
	Sjøvannssediment	0.0155 mg/kg tørr vekt
	Jord	0.0158 mg/kg tørr vekt
	Kloakkrensingsanlegg	1 mg/l
Ferskvann - periodisk	260 µg/l	
1,2-Ethanediamine, N-[3-(dimethoxymethylsilyl)propyl]-	Ferskvann	0.062 mg/l
	Sjøvann	0.006 mg/l
	Ferskvannssediment	0.24 mg/kg tørr vekt
	Sjøvannssediment	0.024 mg/kg tørr vekt
	Jord	0.01 mg/kg tørr vekt
	Kloakkrensingsanlegg	25 mg/l
Ferskvann - periodisk	260 µg/l	

8.2. Eksposeringskontroll

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

[forts...]

SIKKERHETS DATABLAD

MSP ULTIMATE

Side: 6

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: 1.58 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

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.

[forts...]

SIKKERHETS DATABLAD

MSP ULTIMATE

Side: 7

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytningsprod: 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

Informasjon om komponent:

Kjemikalie	Muntlig LD50	Hud LD50	Innånding LC50
Trimethoxyvinylsilane	LD50 = 7120 -7236 mg/kg (Rattus) OECD 401	= 3360 µL/kg (Oryctolagus cuniculus)	LC50 (4hr) 16.8 mg/l (Rattus) OECD TG 403
Titanium dioxide	>10000 mg/kg (Rattus)	LD50 > 10000 mg/Kg	>5 mg/l
N-(3-(trimethoxysilyl)propyl) ethylenediamine	=2295 mg/kg (Rattus)	>2000 mg/Kg (Rattus)	LC50 4H (Aerosol) 1.5 - 2.44 mg/L air
Diocetyl tinbis(acetylacetonate)	LD50 =2500 mg/kg (Rattus)	LD50 >2000 mg/kg (Rattus)	-
1,2-Ethanediamine, N-[3-(dimethoxymethylsilyl)propyl]-	=200 - 2000 mg/Kg (Rattus) (OECD 401)	>5000 mg/Kg (Oryctolagus cuniculus) (OECD 402)	-

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
Bakteriecellemutagenisitet	Basert på tilgjengelige data, er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.			
Karsogenisitet	Basert på tilgjengelige data, er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.			
	Kjemikalie			
	Titanium dioxide	Carc. 2		
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.			

[forts...]

SIKKERHETS DATABLAD

MSP ULTIMATE

Side: 8

Symptomer/eksponeringsruter

- Hudkontakt:** Basert på tilgjengelige data, er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. Kan være skadelig ved kontakt med hud. Kan forårsake sensibilisering hos følsomme personer.
- 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.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Ekogiftighet:

Kjemikalie	Alger/vannplanter	Fisk	Giftighet for mikroorganismer	Krepsdyr
Trimethoxyvinylsilane	EC 50 (72h) > 957 mg/l (Desmodesmus subspicatus) EU Method C.3	LC50 (96h) = 191 mg/l (Oncorhynchus mykiss)	-	EC50(48hr) 168.7mg/l (Daphnia magna)
Titanium dioxide	LC50 (96h) >10000 mg/l (Cyprinodon variegatus) OECD 203	-	-	-
N-(3-(trimethoxysilyl)propyl) ethylenediamine	-	LC50 (96H) =597 mg/L (Danio rerio)Semi-static	-	EC50 (48h) = 81mg/L Daphnia magna Static
Diocetyl tinbis (acetylacetonate)	-	LC50 (96h) =86 mg/L (Static)	-	EC50 (48h) = 58.6 mg/L (Daphnia magna)

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbarhet: Ingen informasjon tilgjengelig

Informasjon om komponent:

Kjemikalie	Metode	Eksponeringstid	Verdi	Resultat
Trimethoxyvinylsilane	OECD Test No. 301F: Klar Bionedbrytbarhet: Manometrisk Respirometri-test (TG 301 F)	28 dager	BOD	51 % Ikke lett biologisk nedbrytbar

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringsevne: Det finnes ingen data for dette produktet.

Informasjon om komponent:

Kjemikalie	Fordelingskoeffisient	Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)
Trimethoxyvinylsilane	1.1	-
N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine	-0.3	-

[forts...]

SIKKERHETS DATABLAD

MSP ULTIMATE

Side: 9

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. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger: Ikke aktuelt.

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.

Forurenset emballasje: Håndter forurensete 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.

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
Diisononyl phthalate	28553-12-0	52[a].

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

[forts...]

SIKKERHETS DATABLAD

MSP ULTIMATE

Side: 10

Stoffer som må godkjennes i henhold til REACH vedlegg XIV:
Dette produktet inneholder ikke stoffer som må godkjennes
(forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg 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 per (EF) 689/2008 - Vedlegg Nummer
Diocetylbinbis(acetylacetonate)	I.1

Ozonedbrytende 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

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Andre opplysninger

Andre opplysninger: Dette sikkerhetsdatabladet oppfyller kravene til Forordning (EF) nr. 1907/2006.

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.