

TriSystem Satin, basis Wit

Versie	Herzieningsdatum:	Printdatum	Datum laatste uitgave: -
1.0	24.05.2019	08.06.2020	Datum van eerste uitgifte: 24.05.2019

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : TriSystem Satin, basis Wit

1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Gebruik van de stof of het mengsel : Solventgedragen coatings

Aanbevolen beperkingen voor gebruik : Bij geschikte verwerking – geen uitsluitend bedoeld voor professioneel gebruik

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma : DAW NEDERLAND B.V.
Koperslager 2-4
3861 SJ Nijkerk
Telefoon : +31332475000
Telefax : +31332451833
E-mailadres : msds@dr-rmi.com
Verantwoordelijke persoon

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen 1 : +31 (0) 30-2748888 - Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum: uitsluitend bestemd om artsen te informeren bij accidentele vergiftigingen.

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3 H226: Ontvlambare vloeistof en damp.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

VEILIGHEIDSGEGEVINGEN

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

TriSystem Satin, basis Wit

Versie 1.0 Herzieningsdatum: 24.05.2019 Printdatum: 08.06.2020 Datum laatste uitgave: -
Datum van eerste uitgifte: 24.05.2019

Gevarenpictogrammen :



Signaalwoord : Waarschuwing

Gevarenaanduidingen : H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

Veiligheidsaanbevelingen : P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

Preventie:

P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.

Maatregelen:

P303 + P361 + P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen.

Aanvullende etikettering

EUH208 Bevat ftalzuuranhydride. Kan een allergische reactie veroorzaken.

2.3 Andere gevaren

Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (vPvB) op niveaus van 0,1% of hoger.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Indexnr. Registratienummer	Indeling	Concentratie (% w/w)
Nafta (aardolie), waterstofbehandelde zware	64742-48-9 265-150-3 649-327-00-6 01-2119486659-16	Asp. Tox. 1; H304 EUH066	>= 10 - < 20
2-dimethylaminoethanol	108-01-0 203-542-8 603-047-00-0 01-2119492298-24	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 3; H331 Acute Tox. 4; H312 Skin Corr. 1B; H314 STOT SE 3; H335	>= 0,1 - < 1
ftaalzuuranhydride	85-44-9 201-607-5 607-009-00-4 01-2119457017-41	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Resp. Sens. 1; H334	>= 0,1 - < 1

VEILIGHEIDSGEGEVINGEN

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

TriSystem Satin, basis Wit

Versie 1.0 Herzieningsdatum: 24.05.2019 Printdatum: 08.06.2020 Datum laatste uitgave: -
Datum van eerste uitgifte: 24.05.2019

		Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335	
Substanties met een blootstellingsgrens voor op de werkplek :			
(2-methoxymethylethoxy)propanol	34590-94-8 252-104-2 01-2119450011-60		$\geq 1 - < 10$

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Algemeen advies : EHBO'ers moeten zichzelf beschermen.
Buiten de gevaarlijke zone brengen.
Indien men zich onwel voelt een arts raadplegen (indien mogelijk het etiket tonen).
Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten).
- Bij inademing : In de frisse lucht brengen.
Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.
- Bij aanraking met de huid : Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
Bij aanraking met de huid onmiddellijk grondig spoelen met zeep en veel water.
GEEN oplosmiddelen of verfverdunder gebruiken.
- Bij aanraking met de ogen : BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
- Bij inslikken : Bij inslikken, NOOIT braken opwekken.
Mond reinigen met water en daarna veel water drinken.
Medische hulp inroepen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Niets bekend.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Behandeling : Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen : Gebruik waternevel, alcoholbestendig schuim, droogpoeder, of kooldioxide.
Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de omgeving.
- Ongeschikte blusmiddelen : Niets bekend.

VEILIGHEIDSGEGEVINGEN

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

TriSystem Satin, basis Wit

Versie 1.0	Herzieningsdatum: 24.05.2019	Printdatum 08.06.2020	Datum laatste uitgave: - Datum van eerste uitgifte: 24.05.2019
---------------	---------------------------------	--------------------------	---

5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Specifieke gevaren bij brandbestrijding : Bij brand kunnen gevaarlijke ontledingsproducten worden gevormd zoals:
Koolmonoxide, kooldioxide en onverbrande koolwaterstof (rook).
Gesloten containers in de buurt van de brand afkoelen met waternevel.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Bij brand een persluchtmasker dragen.

Nadere informatie : Bij brand en/of explosie inademen van rook vermijden.
Standaardprocedure voor chemische branden.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Alle ontstekingsbronnen verwijderen.
Zorg voor voldoende ventilatie.
Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Milieuvoorzorgsmaatregelen : Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien.
Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.
Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden : Opnemen in inert absorberend materiaal (b.v. zand, kiezelgur, zuurbindingsmiddel, universeel bindingsmiddel, zaagsel).
In geschikte en gesloten containers bewaren voor verwijdering.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Voor verwijderingsinstructies zie sectie 13., Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8., Voor nadere gegevens zie sectie 7 van het veiligheidsinformatieblad.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Advies voor veilige hantering : Zorg voor voldoende luchtverversing en/of afzuiging op de werkplaats.
Voorkom het overschrijden van de voorgeschreven MAC-waarden (zie paragraaf 8).
Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.
Alleen vonkvrij gereedschap gebruiken.

VEILIGHEIDSGEINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

TriSystem Satin, basis Wit

Versie 1.0	Herzieningsdatum: 24.05.2019	Printdatum 08.06.2020	Datum laatste uitgave: - Datum van eerste uitgifte: 24.05.2019
---------------	---------------------------------	--------------------------	---

Advies voor bescherming tegen brand en explosie : Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

Hygiënische maatregelen : Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Handen wassen voor het eten, drinken of roken. Aanraking met de ogen en huid vermijden.

7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Eisen aan opslagruimten en containers : Geopende containers zorgvuldig sluiten en rechtop bewaren om lekkage te voorkomen. Bewaren tussen 5 en 25 °C in een droge, goed geventileerde ruimte verwijderd van warmtebronnen, ontstekingsbronnen en direct zonlicht. Bewaren in originele container.

7.3 Specifiek eindgebruik

Specifiek gebruik : Raadpleeg het technisch informatieblad.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Grenzen blootstelling in beroep

Bestanddelen	CAS-Nr.	Type van de waarde (Wijze van blootstelling)	Controleparameters	Basis
(2-methoxymethylethoxy)propanol	34590-94-8	TWA	50 ppm 308 mg/m ³	2000/39/EC
Nadere informatie	Identificeert een mogelijk aanzienlijke opname via de huid, Indicatief			
		TGG-8 uur	300 mg/m ³	NL WG

Afgeleide doses zonder effect (DNEL) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006:

Stofnaam	Eindgebruik	Blootstellingsroute	Mogelijke gezondheidsaandoeningen	Waarde
titanium dioxide	Consumenten	Inslikken	Lange termijn - systemische effecten	700,00 mg/kg lg/dag
Calciumcarbonat	Consumenten	Inslikken	Lange termijn - systemische effecten	6,10 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	10,00 mg/m ³
	Consumenten	Inslikken	Acute - systemische effecten	6,10 mg/kg lg/dag
(2-methoxymethylethoxy)propanol	Consumenten	Inslikken	Lange termijn - systemische effecten	0,33 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	2850,00 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	475,00 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Inslikken	Lange termijn -	200,00 mg/kg

VEILIGHEIDSGEGEGEVENS

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

TriSystem Satin, basis Wit

Versie
1.0

Herzieningsdatum:
24.05.2019

Printdatum
08.06.2020

Datum laatste uitgave: -
Datum van eerste uitgifte: 24.05.2019

			systemische effecten	lg/dag
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	202,00 mg/m ³
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	1212,00 mg/m ³
	Consumenten	Inslikken	Lange termijn - systemische effecten	36,00 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	121,00 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Inslikken	Lange termijn - systemische effecten	1000,00 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	2035,00 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	37,20 mg/m ³
ftaalzuuranhydride	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	8,60 mg/m ³
	Consumenten	Inslikken	Lange termijn - systemische effecten	5,00 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	5,00 mg/kg lg/dag

Voorspelde concentratie zonder effect (PNEC) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006:

Stofnaam	Milieucompartiment	Waarde
titanium dioxide	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	100 mg/l
	Zoetwater	0,184 mg/l
	Bodem	100 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Zeewater	0,0184 mg/l
	Zoetwater afzetting	1000 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Zeeafzetting	100 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Intermitterend gebruik/intermitterende emissie	0,193 mg/l
Calciumcarbonat	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	100 mg/l
(2-methoxymethylethoxy)propanol	Bodem	2,2 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Intermitterend gebruik/intermitterende emissie	192 mg/l
	Zoetwater	19,2 mg/l
	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	4168 mg/l
	Zeewater	1,92 mg/l
	Intermitterend gebruik/intermitterende emissie	190 mg/l
	Zoetwater afzetting	70,2 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Zeewater	1,9 mg/l
	Bodem	2,74 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Zeeafzetting	7,02 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Zoetwater	19 mg/l

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

TriSystem Satin, basis Wit

Versie 1.0 Herzieningsdatum: 24.05.2019 Printdatum 08.06.2020 Datum laatste uitgave: -
Datum van eerste uitgifte: 24.05.2019

2-dimethylaminoethanol	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	10 mg/l
	Zeewater	0,00661 mg/l
	Zoetwater afzetting	0,0529 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Intermitterend gebruik/intermitterende emissie	0,0661 mg/l
	Bodem	0,0177 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Zoetwater	0,0661 mg/l
ftaalzuuranhydride	Bodem	0,173 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Zoetwater afzetting	3,8 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	10 mg/l
	Intermitterend gebruik/intermitterende emissie	5,6 mg/l
	Zeeafzetting	0,38 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Zeewater	0,1 mg/l
	Zoetwater	1 mg/l

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen : Veiligheidsbril

Bescherming van de handen

Opmerkingen

: Handbescherming

Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding. Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie. Handschoenmateriaal

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest. Vraag de fabrikant van de handschoenen altijd advies.

Vervuilde handschoenen moeten worden vervangen. Persoonlijke hygiëne is een wezenlijke voorwaarde voor goede handverzorging. Handschoenen dienen alleen gedragen te worden als de handen schoon zijn. Na het dragen van handschoenen dienen handen grondig gewassen en gedroogd te worden.

Doordringingstijd van het handschoenmateriaal
De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant. Wanneer handcontact met het product kan plaatsvinden, uitgaande een langdurig contact van maximaal 15 minuten, bieden handschoenen van de

VEILIGHEIDSGEGEVINGEN

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

TriSystem Satin, basis Wit

Versie 1.0	Herzieningsdatum: 24.05.2019	Printdatum 08.06.2020	Datum laatste uitgave: - Datum van eerste uitgifte: 24.05.2019
---------------	---------------------------------	--------------------------	---

volgende materialen volgens DIN EN 374 voldoende bescherming.

- butylrubber (dikte > 0,5 mm)
- nitrilrubber (dikte > 0,35 mm)
- polychloropreenrubber (dikte > 0,4 mm)
- natuurrubber (dikte > 0,5 mm).

Voor continu contact bevelen wij handschoenen aan met een doorbraaktijd van minstens 240 minuten, waarbij de voorkeur gegeven wordt aan een doorbraaktijd van meer dan 480 minuten.

Bescherming tegen spatten

Voor kortdurend contact of spatbescherming moeten dezelfde handschoenen worden gebruikt als bij langdurig contact. Een kortere doorbraaktijd kan aanvaardbaar zijn, als voor tijdige vervanging wordt gezorgd.

Huid- en lichaams-
bescherming

: Kleding met lange mouwen
Veiligheidsschoenen

Kies beschermingskleding aan de hand van de hoeveelheid en concentratie van de gevaarlijke stof op de werkplek.

Huid grondig wassen na aanraking.

Tijdens spuitapplicatie: beschermende kleding dragen

Bescherming van de
ademhalingswegen

: Tijdens spuitapplicatie: Tijdens spuit- en schuurapplicatie en
ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalings-middel
dragen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen	: vloeibaar
Kleur	: Geen gegevens beschikbaar
Geur	: Geen gegevens beschikbaar
Geurdrempelwaarde	: Niet relevant
pH	: Niet uitgevoerd
Smelt-/vriespunt	: Niet uitgevoerd
Kookpunt/kooktraject	: Niet uitgevoerd
Vlampunt	: 49 °C
Verdampingssnelheid	: Niet van toepassing

VEILIGHEIDSGEGEVENSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

TriSystem Satin, basis Wit

Versie 1.0	Herzieningsdatum: 24.05.2019	Printdatum 08.06.2020	Datum laatste uitgave: - Datum van eerste uitgifte: 24.05.2019
---------------	---------------------------------	--------------------------	---

Ontvlambaarheid (vast, gas) : Onderhoudt de verbranding

Bovenste explosiegrens /
Bovenste
ontvlambaarheidsgrenswaard
e : Niet uitgevoerd

Onderste explosiegrens /
Onderste
ontvlambaarheidsgrenswaard
e : Niet uitgevoerd

Dampspanning : Niet uitgevoerd

Relatieve dampdichtheid : Niet uitgevoerd

Relatieve dichtheid : Niet uitgevoerd

Dichtheid : 1,3900 g/cm³

Oplosbaarheid
Oplosbaarheid in water : onoplosbaar

Verdelingscoëfficiënt: n-
octanol/water : Niet uitgevoerd

Zelfontbrandingstemperatuur : Niet uitgevoerd

Ontledingstemperatuur : Niet van toepassing

Viscositeit
Viscositeit, dynamisch : Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch : > 20,5 mm²/s (40 °C)

Uitlooptijd : > 60 s bij 23 °C
Dwarsdoorsnede: 6 mm
Methode: ISO 2431

Ontploffingseigenschappen : Niet van toepassing

Oxiderende eigenschappen : Niet van toepassing

9.2 Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

10.2 Chemische stabiliteit

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

VEILIGHEIDSGEGEVENSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

TriSystem Satin, basis Wit

Versie 1.0	Herzieningsdatum: 24.05.2019	Printdatum 08.06.2020	Datum laatste uitgave: - Datum van eerste uitgifte: 24.05.2019
---------------	---------------------------------	--------------------------	---

Gevaarlijke reacties : Bij brand worden gevaarlijke ontledingsproducten gevormd.
Dampen kunnen explosief mengsel vormen met lucht.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Beschermen tegen vorst, hitte en zonlicht.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Onverenigbaar met oxidatiemiddelen.
Onverenigbaar met zuren en basen.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit

Product:

Acute orale toxiciteit : Opmerkingen: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Acute toxiciteit bij inademing : Acute toxiciteitsschattingen: > 20 mg/l
Blootstellingstijd: 4 h
Testatmosfeer: dampen
Methode: Calculatiemethode

Opmerkingen: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Acute dermale toxiciteit : Opmerkingen: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Bestanddelen:

2-dimethylaminoethanol:

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): 1.183 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 401

Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat): 6,1 mg/l
Blootstellingstijd: 4 h
Testatmosfeer: dampen
Methode: Richtlijn test OECD 403

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Konijn): 1.219 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 402

ftaalzuuranhydride:

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): 1.530 mg/kg

VEILIGHEIDSGEGEVINGEN

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

TriSystem Satin, basis Wit

Versie
1.0

Herzieningsdatum:
24.05.2019

Printdatum
08.06.2020

Datum laatste uitgave: -
Datum van eerste uitgifte: 24.05.2019

Huidcorrosie/-irritatie

Product:

Opmerkingen : Volgens de classificatiecriteria van de Europese Unie wordt het product niet beschouwd als huidirriterende stof.

Bestanddelen:

2-dimethylaminoethanol:

Soort : Konijn
Beoordeling : Bijtend
Methode : Richtlijn test OECD 404
Resultaat : Bijtend

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Product:

Opmerkingen : Volgens de classificatiecriteria van de Europese Unie wordt het product niet beschouwd als oogirriterende stof.

Bestanddelen:

2-dimethylaminoethanol:

Soort : Konijn
Beoordeling : Gevaar voor ernstig oogletsel.
Methode : Richtlijn test OECD 405
Resultaat : Onomkeerbare effecten aan de ogen

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Product:

Opmerkingen : Herhaalde aanraking kan allergische reacties veroorzaken bij zeer gevoelige personen.

Bestanddelen:

2-dimethylaminoethanol:

Testtype : Buehlertest
Blootstellingsroute : Huid
Soort : Cavia
Beoordeling : Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.
Methode : Richtlijn test OECD 406
Resultaat : Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.

STOT bij eenmalige blootstelling

Bestanddelen:

2-dimethylaminoethanol:

Blootstellingsroute : Inademing
Doelorganen : Bovenste ademhalingswegen
Beoordeling : Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

VEILIGHEIDSGEGEVENSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

TriSystem Satin, basis Wit

Versie 1.0	Herzieningsdatum: 24.05.2019	Printdatum 08.06.2020	Datum laatste uitgave: - Datum van eerste uitgifte: 24.05.2019
---------------	---------------------------------	--------------------------	---

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Product:

Toxiciteit voor vissen : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Geen gegevens beschikbaar

12.3 Bioaccumulatie

Bestanddelen:

(2-methoxymethylethoxy)propanol:

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : Pow: 1,01 (25 °C)

12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Product:

Beoordeling : Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (vPvB) op niveaus van 0,1% of hoger..

12.6 Andere schadelijke effecten

Product:

Aanvullende ecologische informatie : Bij onvakkundige omgang of verwijdering van deze stof bestaat gevaar voor schade aan het milieu.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product : Inhoud / verpakking afvoeren volgens lokale, nationale en/of internationale regelgeving.

Afvalresten mogen niet via het spoelwater worden afgevoerd.

Verontreinigde verpakking : Inhoud / verpakking afvoeren volgens lokale regelgeving.

Afvalnummer: : gebruikt product
080112, niet onder 08 01 11* vallend afval van verf en lak

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

TriSystem Satin, basis Wit

Versie 1.0	Herzieningsdatum: 24.05.2019	Printdatum 08.06.2020	Datum laatste uitgave: - Datum van eerste uitgifte: 24.05.2019
---------------	---------------------------------	--------------------------	---

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer

ADN	:	Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
ADR	:	Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
RID	:	Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
IMDG	:	UN 1263
IATA	:	UN 1263

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADN	:	Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
ADR	:	Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
RID	:	Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
IMDG	:	PAINT
IATA	:	Paint

14.3 Transportgevarenklasse(n)

ADN	:	Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
ADR	:	Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
RID	:	Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
IMDG	:	3
IATA	:	3

14.4 Verpakkingsgroep

ADN	:	Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
ADR	:	Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
RID	:	Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
IMDG		
Verpakkingsgroep	:	III
Etiketten	:	3
EmS Code	:	F-E, <u>S-E</u>
IATA (Vracht)		
Verpakkingsvoorschrift (vrachtvliegtuig)	:	366
Verpakkingsvoorschrift (LQ)	:	Y344
Verpakkingsgroep	:	III
Etiketten	:	Flammable Liquids
IATA (Passagier)		
Verpakkingsvoorschrift (passagiersvliegtuig)	:	355
Verpakkingsvoorschrift (LQ)	:	Y344
Verpakkingsgroep	:	III
Etiketten	:	Flammable Liquids

14.5 Milieugevaren

VEILIGHEIDSGEGEVINGEN

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

TriSystem Satin, basis Wit

Versie 1.0	Herzieningsdatum: 24.05.2019	Printdatum 08.06.2020	Datum laatste uitgave: - Datum van eerste uitgifte: 24.05.2019
---------------	---------------------------------	--------------------------	---

ADN	:	Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
ADR	:	Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
RID	:	Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
IMDG	:	
Mariene verontreiniging	:	nee

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Opmerkingen	:	ADR: Verpakkingen kleiner of gelijk aan 450 liter vallen niet onder goederen/waren van klasse 3 zie paragraaf 6 - 8 IMDG: Verpakkingen kleiner of gelijk aan 30 liter vallen niet onder goederen/waren van klasse 3
-------------	---	---

De hierin gegeven transportclassificatie(s) zijn alleen ter informatie, en uitsluitend gebaseerd op de eigenschappen van het onverpakte materiaal zoals beschreven in dit veiligheidsinformatieblad. Transportatieclassificaties kunnen variëren, en wel wat betreft de wijze van transporteren, de grootte van de verpakking en variaties in regionale resp. nationale voorschriften.

14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Niet van toepassing voor product, zoals geleverd.

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

REACH - Kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie (Artikel 59).	:	Dit product is een mengsel en bevat geen bestanddelen van zeer ernstige zorgstoffen (SVHC) gelijk of hoger dan 0.1%. Daarom hoeft er geen gebruikersadvies te worden vastgelegd en geen.
REACH - Lijst van autorisatieplichtige stoffen (Bijlage XIV)	:	Geen
Nederland. Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS-lijst)	:	Geen
REACH - Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, preparaten en voorwerpen (Bijlage XVII)	:	Beperkingsvoorwaarden voor de volgende data moeten in overweging worden genomen: Nummer op de lijst 3
Seveso III: Richtlijn 2012/18/EU van het Europees Parlement en de Raad betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken.	:	
P5c	:	ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN
34	:	Aardolieproducten en alternatieve brandstoffen a) benzines en nafta's, b) kerosines (inclusief vliegtuigbrandstoffen), c) gasoliën (inclusief diesel,

VEILIGHEIDSGEGENINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

TriSystem Satin, basis Wit

Versie 1.0	Herzieningsdatum: 24.05.2019	Printdatum 08.06.2020	Datum laatste uitgave: - Datum van eerste uitgifte: 24.05.2019
---------------	---------------------------------	--------------------------	---

huisbrandolie en
gasoliemengstromen) d)
zware stookolie e)
alternatieve brandstoffen
met dezelfde toepassing
en met gelijkaardige
eigenschappen op het vlak
van ontvlambaarheid en
milieugevaren als de onder
a) tot en met d) bedoelde
producten

Vluchtige organische
verbindingen : Richtlijn 2004/42/EG
< 21 %
< 300 g/l

Andere verordeningen:

Houd rekening met richtlijn 92/85/EEC betreffende de bescherming van het moederschap of striktere nationale wetgeving, indien van toepassing.

Bevat een stof die onderworpen is aan SZW-lijst van mutagene stoffen (Ministerie van Sociale Zaken en Werkgelegenheid). Nafta (aardolie), waterstofbehandelde zware

Bevat een stof die onderworpen is aan SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen (Ministerie van Sociale Zaken en Werkgelegenheid). Nafta (aardolie), waterstofbehandelde zware

Bevat een stof die onderworpen is aan NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen (Ministerie van Sociale Zaken en Werkgelegenheid). xyleen

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet nodig voor deze stof.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Volledige tekst van de H-verklaringen

EUH066	: Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
H226	: Ontvlambare vloeistof en damp.
H302	: Schadelijk bij inslikken.
H304	: Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H312	: Schadelijk bij contact met de huid.
H314	: Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	: Veroorzaakt huidirritatie.
H317	: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	: Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H331	: Giftig bij inademing.
H334	: Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.
H335	: Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

TriSystem Satin, basis Wit

Versie	Herzieningsdatum:	Printdatum	Datum laatste uitgave: -
1.0	24.05.2019	08.06.2020	Datum van eerste uitgifte: 24.05.2019

Volledige tekst van andere afkortingen

Acute Tox.	: Acute toxiciteit
Asp. Tox.	: Gevaar bij inademing
Eye Dam.	: Ernstig oogletsel
Flam. Liq.	: Ontvlambare vloeistoffen
Resp. Sens.	: Ademhalingssensibilisatie
Skin Corr.	: Huidcorrosie/-irritatie
Skin Irrit.	: Huidcorrosie/-irritatie
Skin Sens.	: Huidsensibilisering
STOT SE	: Specifieke doelorgaan toxiciteit - eenmalige blootstelling
2000/39/EC	: Richtlijn 2000/39/EG van de Commissie tot vaststelling van een eerste lijst van indicatieve grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling
NL WG	: Arbeidsomstandigheden - Wettelijke grenswaarden
2000/39/EC / TWA	: Grenswaarden - 8 uur
NL WG / TGG-8 uur	: Tijdgewogen gemiddelde - 8 uur

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst); AICS - Australische inventarislijst van chemische stoffen; ASTM - Amerikaanse Vereniging voor het testen van materialen; bw - Lichaamsgewicht; CLP - Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogeen, mutageen of giftig voor de voortplanting; DIN - Standaard of het Duitse instituut voor standaardisatie; DSL - Lijst met binnenshuis gebruikte stoffen (Canada); ECHA - Europees Agentschap voor Chemische Stoffen; EC-Number - EINECS nummer; ECx - Concentratie verbonden met x% respons; ELx - Laadcapaciteit verbonden met x% respons; EmS - Noodschema; ENCS - Bestaande en nieuwe chemische stoffen (Japan); ErCx - Concentratie verbonden met x% groei respons; GHS - Globaal geharmoniseerd systeem; GLP - Goede laboratoriumspraktijk; IARC - Internationaal agentschap voor onderzoek naar kanker; IATA - Vereniging voor internationaal luchtvervoer; IBC - Internationale IMO-code voor de bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IC50 - Halfmaximale remmende concentratie; ICAO - Internationale Burgerluchtvaartorganisatie; IECSC - Inventarislijst van bestaande chemische stoffen in China; IMDG - Internationale maritieme gevaarlijke goederen; IMO - Internationale maritieme organisatie; ISHL - Industriële Veiligheids- en Gezondheidswet (Japan); ISO - Internationale organisatie voor standaardisering; KECI - Koreaanse inventarislijst van bestaande chemicaliën; LC50 - Dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie; LD50 - Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (letale-dosismediaan); MARPOL - Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen; n.o.s. - Niet op andere wijze gespecificeerd; NO(A)EC - Geen waarneembaar (negatief) effect op concentratie; NO(A)EL - Geen waarneembaar (negatief) effect op Level; NOELR - Geen waarneembaar effect op laadcapaciteit; NZIoC - Nieuw-Zeelandse inventarislijst van chemicaliën; OECD - Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling OESO; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en vervuilingpreventie; PBT - Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof; PICCS - Philippijnse inventarislijst van chemicaliën en chemische stoffen; (Q)SAR - (Kwantitatieve) structuur-activiteitsrelaties; REACH - Verordening (EG) nr 1907/2006 van het Europese Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH); RID - Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (RID); SADT - Zelfversnellende ontledingstemperatuur; SDS - Veiligheidsinformatieblad; SVHC - zeer zorgwekkende stof; TCSI - Taiwanese inventarislijst van chemische stoffen; TRGS - Technisch voorschrift over gevaarlijke stoffen; TSCA - Wet inzake het beheersen van toxische stoffen (VS); UN - Verenigde Naties; vPvB - Zeer moeilijk afbreekbaar en zeer bioaccumulatief

Nadere informatie

Classificatie van het preparaat:

Flam. Liq. 3 H226

Classificatieprocedure:

Gebaseerd op productgegevens of beoordeling

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruiken, verwerken, opslaan, vervoeren, verwijderen, en vrijkomen, en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procédé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.

VEILIGHEIDSGEGEVINGEN

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

TriSystem Satin, basis Wit

Versie	Herzieningsdatum:	Printdatum	Datum laatste uitgave: -
1.0	24.05.2019	08.06.2020	Datum van eerste uitgifte: 24.05.2019

REACH Informatie

Volgens onze juridische verplichting implementeren we de verordening (EG) nr. 1907/2006 inzake de Registratie, Evaluatie, Autorisatie en Beperking van chemische stoffen (REACH). Wij zullen onze veiligheidsinformatiebladen regelmatig aanpassen en bijwerken in overeenstemming met de informatie van onze upstream-leveranciers. Zoals gebruikelijk zullen wij u informeren over de gemaakte aanpassingen.

Met betrekking tot de REACH-verordening wijzen wij erop dat DAW zoals een downstream-gebruiker niet namens ons bedrijf zal registreren. We zullen vertrouwen op de informatie van onze leveranciers. Zodra nieuwe informatie beschikbaar is zullen onze veiligheidsinformatiebladen dienovereenkomstig worden gewijzigd. Dit zal in praktijk worden gebracht afhankelijk van de register-deadline, van de stoffen die betrokken zijn, tijdens de overgangsperiode die loopt vanaf 1 december 2010 tot 31 mei 2018.

NL / NL