



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD ELITE UVP 6565

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

1.1. Productidentificatie

Productnaam ELITE UVP 6565

Product nummer 61052

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

Geïdentificeerd gebruik Kleefstof. Afdichtingsmiddel. Verf. oppervlaktecoating inks

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier Univar Solutions Netherlands B.V.
Noordweg 3
3336 LH Zwijndrecht
Nederland
+31 78 6250000
+31 78 6250050
SDS.EMEA@univarsolutions.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen SGS - +32 (0) 3 575 55 55 (24h - Ondersteuning in de lokale taal)

Nationaal telefoonnummer voor noodgevallen Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum. Tel +31 30 2748888 (Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen)

Sds No. 61052

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (EC 1272/2008)

Fysische gevaren Niet Ingedeeld

Gezondheidsgevaren Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317

Milieugevaren Aquatic Chronic 3 - H412

2.2. Etiketteringselementen

Gevarenpictogrammen



Signaalwoord Waarschuwing

Gevarenaanduiding H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

ELITE UVP 6565

Veiligheidsaanbeveling

P273 Voorkom lozing in het milieu.
 P280 Beschermende handschoenen/ beschermende kleding/ oogbescherming/ gelaatsbescherming dragen.
 P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water wassen.
 P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
 P362+P364 Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
 P501 Inhoud/ verpakking afvoeren in overeenstemming met nationale regelgeving.

Bevat

ESTERIFICATION PRODUCTS OF ACRYLIC ACID AND 2,2,2',2'-TETRAKIS(HYDROXYMETHYL)-3,3'-OXYDIPROPAN-1-OL, GLYCEROL, PROPOXYLATED, ESTERS WITH ACRYLIC ACID

2.3. Andere gevaren

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

ESTERIFICATION PRODUCTS OF ACRYLIC ACID AND 2,2,2',2'-TETRAKIS(HYDROXYMETHYL)-3,3'-OXYDIPROPAN-1-OL 30-60% CAS-nummer: 1384855-91-7 EG-nummer: 800-838-4 REACH registratienummer: 01-2119980666-22-XXXX
Indeling Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317 Aquatic Chronic 3 - H412
GLYCEROL POLYPROPYLENE GLYCOL ETHER, ACRYLATE, ADIPATE 30-60% CAS-nummer: 73378-73-1 Vrijgesteld – polymeer vrijgesteld door artikel 2(9)
Indeling Eye Irrit. 2 - H319
GLYCEROL, PROPOXYLATED, ESTERS WITH ACRYLIC ACID 5-10% CAS-nummer: 52408-84-1 EG-nummer: 500-114-5 REACH registratienummer: 01-2119487948-12-XXXX
Indeling Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317

ELITE UVP 6565

TOLUEEN < 0.2%		
CAS-nummer: 108-88-3	EG-nummer: 203-625-9	REACH registratienummer: 01-2119471310-51-XXXX
Indeling Flam. Liq. 2 - H225 Skin Irrit. 2 - H315 Repr. 2 - H361d STOT SE 3 - H336 STOT RE 2 - H373 Asp. Tox. 1 - H304 Aquatic Chronic 3 - H412		
2,6 DI-TERT-BUTYL-P-CRESOL (BHT) < 0.2%		
CAS-nummer: 128-37-0	EG-nummer: 204-881-4	REACH registratienummer: 01-2119565113-46-XXXX
M-factor (acuut) = 1	M-factor (chronisch) = 1	
Indeling Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410		
MEQUINOL <0.1%		
CAS-nummer: 150-76-5	EG-nummer: 205-769-8	REACH registratienummer: 01-2119541813-40
Indeling Acute Tox. 4 - H302 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317		

De volledige tekst van alle gevarenaanduidingen wordt getoond in rubriek 16.

Samenstelling opmerkingen De vermelde gegevens zijn in overeenkomst met de meest recente EG-richtlijnen.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inademing	Breng de getroffen persoon direct in de frisse lucht. Raadpleeg een arts als klachten aanhouden.
Inslikken	Breng getroffen persoon in de frisse lucht en houdt deze warm en rustig in een positie gemakkelijk voor ademhaling. Mond goed spoelen met water. Geef volop water te drinken. Raadpleeg een arts als klachten aanhouden.
Huidcontact	Besmette kleding onmiddellijk verwijderen en de huid wassen met water en zeep. Raadpleeg een arts als klachten aanhouden.
Oogcontact	Onmiddellijk spoelen met veel water. Verwijder eventuele contactlenzen en trek oogleden ver uit elkaar. Doorgaan met spoelen gedurende tenminste 15 minuten. Zoek medische ondersteuning.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Huidcontact	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
--------------------	--

ELITE UVP 6565

Oogcontact Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Opmerkingen voor de arts Behandel symptomatisch.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen Blussen met alcoholbestendig schuim, koolstof dioxide, bluspoeder of waternevel.

Ongeschikte blusmiddelen Gebruik geen waterstraal als blusmiddel, dit zal de brand uitbreiden.

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

Specifieke gevaren Polymeriseert bij opwarming. Polymeriseert gemakkelijk onder warmteontwikkeling. Containers kunnen met kracht barsten of ontploffen bij verhitting, als gevolg van overmatige drukopbouw. Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Gevaarlijke verbrandingsproducten Thermische ontbinding of verbranding kan koolstofoxiden en andere vergiftige gassen of dampen vrijmaken.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Beschermende maatregelen bij bluswerkzaamheden Vermijd dat gelege stoffen of aflopend materiaal terecht komt in afvoeren, riolering of oppervlaktewater. Beheers bluswater en vang het op. Koel aan hitte blootgestelde containers met waterspray en verwijder ze uit het brandgebied als het zonder risico kan worden gedaan.

Speciale beschermde uitrusting voor brandweerlieden Draag overdruk persluchtapparatuur (SCBA) en toepasselijke beschermende kleding.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen Houd niet noodzakelijk en onbeschermd personeel uit de buurt van gemorst materiaal. Er mag geen actie worden genomen zonder passende training of wanneer persoonlijk risico aanwezig is. Draag beschermende kleding zoals beschreven in Sectie 8 van dit veiligheidsinformatieblad. Vermijd inademen van dampen en contact met huid en ogen. Niet roken, geen vonken, vlammen of andere ontstekingsbronnen in de buurt van lekkages en gemorst materiaal. Zorg voor adequate ventilatie.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvorzorgsmaatregelen Vermijd dat gelege stoffen of aflopend materiaal terecht komt in afvoeren, riolering of oppervlaktewater. Leckage of ongecontroleerde lozing op oppervlaktewater moet onmiddellijk worden gemeld aan het Milieu-agentschap of andere betrokken autoriteiten.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden Vermijd dat gelege stoffen of aflopend materiaal terecht komt in afvoeren, riolering of oppervlaktewater. Absorbeer gemorst product met niet-brandbaar, absorberend materiaal. Verzamel en plaats in geschikte afvalcontainers en sluit stevig af.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Verwijzing naar andere rubrieken Draag beschermende kleding zoals beschreven in Sectie 8 van dit veiligheidsinformatieblad. Voor afvalverwijdering, zie rubriek 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

ELITE UVP 6565

Voorzorgsmaatregelen voor gebruik	Zorg voor adequate ventilatie. Draag beschermende kleding zoals beschreven in Sectie 8 van dit veiligheidsinformatieblad. Vermijd inademen van dampen/spray en contact met huid en ogen. Avoid use of electric band heaters. Vermijd hitte, vlammen en andere ontstekingsbronnen.
Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne	Zorg voor oogspoelstation en veiligheidsdouche. Wassen na gebruik en vóór het eten, roken en gebruik van het toilet. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen alvorens kantines en eetruimten binnen te gaan. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

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

Opslag voorzorgsmaatregelen	Opslaan in goed gesloten, originele verpakking op een droge, koele en goed geventileerde plaats. Niet opslaan in ongestabiliseerde toestand. Dit product bevat een peroxidatie remmer. Om remmer activiteit te behouden, moet zuurstof niet worden geëlimineerd uit de atmosfeer boven het product Vermijd vormers van radicalen (metaal-ionen, peroxiden) Als langdurig excursies boven de aanbevolen opslag temperatuur plaatsvinden, wordt het tarief van remmer uitputting kon versnellen, wat leidt tot een verhoogd risico van polymerisatie. In deze omstandigheden wordt aanbevolen de remmer , op gezette tijden worden gecontroleerd met behulp van ASTM procedure D 3125, en meer inhibitor toegevoegd als uitputting wordt waargenomen Opslaan bij temperaturen tussen 10°C en 32°C Niet opslaan in de buurt van warmtebronnen of blootstellen aan hoge temperaturen. Vermijd contact met oxiderende stoffen. Vermijd contact met sterk reducerende middelen. Bescherm tegen bevriezing en direct zonlicht.
------------------------------------	--

7.3. Specifiek eindgebruik

Specifiek eindgebruik	De geïdentificeerde toepassingen voor dit product worden beschreven in paragraaf 1.2.
------------------------------	---

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

TOLUEEN

Kortdurende blootstelling (15 minuten): 384 mg/m³

Langdurige blootstelling (8 uur TGG): 150 mg/m³

2,6 DI-TERT-BUTYL-P-CRESOL (BHT)

Kortdurende blootstelling (15 minuten): WEL 10 mg/m³

MEQUINOL

Langdurige blootstelling (8 uur TGG): MAC 5 mg/m³

WEL = Workplace Exposure Limit.

MAC = Maximaal Aanvaarde Concentraties.

ESTERIFICATION PRODUCTS OF ACRYLIC ACID AND 2,2,2',2'-TETRAKIS(HYDROXYMETHYL)-3,3'-OXYDIPROPAN-1-OL (CAS: 1384855-91-7)

Ingrediënt opmerkingen	Geen blootstellingslimieten bekend voor ingrediënt(en).
-------------------------------	---

GLYCEROL, PROPOXYLATED, ESTERS WITH ACRYLIC ACID (CAS: 52408-84-1)

Ingrediënt opmerkingen	Geen blootstellingslimieten bekend voor ingrediënt(en).
-------------------------------	---

ELITE UVP 6565

DNEL

Consument - Ingestie; lange termijn systemische effecten: 1.39 mg/m³
 Consument - Dermaal; lange termijn systemische effecten: 1.15 mg/kg/dag
 Consument - Inhalatie; lange termijn systemische effecten: 4.87 mg/m³
 Industrie - Dermaal; lange termijn systemische effecten: 1.92 mg/kg/dag
 Industrie - Inhalatie; lange termijn systemische effecten: 16.22 mg/m³

PNEC

- Zoetwater; 0.006 mg/l
- Onderbroken vrijkoming; 0.057 mg/l
- STP; 10 mg/l
- Sediment (Zoetwater); 0.017 mg/kg lg/dag
- Sediment (Zoutwater); 0.002 mg/kg lg/dag
- Bodem; 0.001 mg/kg lg/dag
- Zoutwater; 0.001 mg/l

2,6 DI-TERT-BUTYL-P-CRESOL (BHT) (CAS: 128-37-0)

Ingrediënt opmerkingen WEL = Workplace Exposure Limits

DNEL

Werknemers - Inhalatie; lange termijn systemische effecten: 3.5 mg/m³
 Werknemers - Dermaal; lange termijn systemische effecten: 0.5 mg/kg lg/dag
 Algemene bevolking - Inhalatie; lange termijn systemische effecten: 0.86 mg/m³
 Algemene bevolking - Dermaal; lange termijn systemische effecten: 0.25 mg/kg lg/dag
 Algemene bevolking - Oraal; lange termijn systemische effecten: 0.25 mg/kg/dag

PNEC

- Zoetwater; 0.199 µg/l
- Zoutwater; 0.0199 µg/l
- Sediment (Zoetwater); 99.6 mg/kg
- Sediment (Zoutwater); 9.96 mg/kg
- Bodem; 47.69 µg/kg
- RZI; 0.17 mg/l

TOLUEEN (CAS: 108-88-3)

DNEL

Industrie - Inhalatie; Korte termijn systemische effecten: 384 mg/m³
 Industrie - Inhalatie; lange termijn systemische effecten: 192 mg/m³
 Industrie - Dermaal; lange termijn systemische effecten: 384 mg/kg/dag
 Industrie - Inhalatie; Korte termijn locale effecten: 384 mg/m³
 Industrie - Inhalatie; lange termijn locale effecten: 192 mg/m³
 Consument - Inhalatie; Korte termijn systemische effecten: 226 mg/m³
 Consument - Inhalatie; lange termijn systemische effecten: 56.5 mg/m³
 Consument - Ingestie; lange termijn systemische effecten: 8.13 mg/kg/dag
 Consument - Dermaal; lange termijn systemische effecten: 226 mg/kg/dag
 Gebruiker - Inhalatie; Korte termijn locale effecten: 226 mg/m³
 Gebruiker - Inhalatie; lange termijn locale effecten: 56.5 mg/m³

PNEC

- Zoetwater; 0.68 mg/l
- Zoutwater; 0.68 mg/l
- Onderbroken vrijkoming; 0.68 mg/l
- STP; 13.61 mg/l
- Sediment (Zoetwater); 16.39 mg/l
- Sediment (Zoutwater); 16.39 mg/kg
- Bodem; 2.89 mg/l

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

ELITE UVP 6565

Beschermde uitrusting



Passende technische maatregelen

Zorg voor adequate ventilatie. Zorg voor oogspoelstation en veiligheidsdouche. Explosieveilige elektrische apparatuur gebruiken.

Bescherming van de ogen/het gezicht

Oogbescherming die voldoet aan een goedgekeurde standaard moet gedragen worden als een risicoanalyse aangeeft dat oogcontact mogelijk is. Tenzij de evaluatie aangeeft dat een hogere mate van bescherming nodig is, moet de volgende bescherming worden gedragen: Draag een chemische zuurbil (chemical splash goggles). Persoonlijke beschermingsmiddelen voor oog- en gezichtsbescherming moeten voldoen aan de Europese norm EN166.

Bescherming van de handen

Chemisch resistente, ondoordringbare handschoenen, die aan een goedgekeurde norm voldoen, moeten gedragen worden als een risicoanalyse aangeeft dat huidcontact mogelijk is. De meest geschikte handschoenen dient te worden gekozen in overleg met de handschoen leverancier/fabrikant, die informatie over de doorbraaktijd van het handschoenmateriaal kan geven. Het wordt aanbevolen dat handschoenen van het volgende materiaal zijn gemaakt: Nitrilrubber. Beschermende handschoenen moeten een minimale dikte hebben van > 0.5 mm. Om handen te beschermen tegen chemicaliën, moeten handschoenen voldoen aan de Europese Standaard EN374. Gebruik het volgende niet: Rubber (naturel, latex).

Andere huid- en lichaamsbescherming

Draag geschikte kleding om iedere mogelijkheid van huidcontact te voorkomen

Hygiënische maatregelen

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Wassen na gebruik en vóór het eten, roken en gebruik van het toilet. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

Ademhalingsbescherming

Indien ventilatie onvoldoende is dient geschikte adembescherming te worden gedragen. EN 136/140/141/145/143/149 Stel zeker dat alle adembescherming geschikt is voor het beoogde gebruik en "CE" is gemarkeerd.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen	Heldere vloeistof.
Geurdrempelwaarde	Geen informatie beschikbaar.
pH	Geen informatie beschikbaar.
Smelpunt	Geen informatie beschikbaar.
Vloeipunt	Geen informatie beschikbaar.
Vriespunt	Geen informatie beschikbaar.
Beginkookpunt en kooktraject	Geen informatie beschikbaar.
Vlampunt	Geen informatie beschikbaar.
Verdampingssnelheid	Geen informatie beschikbaar.
Verdampingsfactor	Geen informatie beschikbaar.
Ontvlambaarheid (vast, gas)	Geen informatie beschikbaar.

ELITE UVP 6565

Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden	Geen informatie beschikbaar.
Andere ontvlambaarheid	Geen informatie beschikbaar.
Dampspanning	Geen informatie beschikbaar.
Dampdichtheid	Geen informatie beschikbaar.
Relatieve dichtheid	Geen informatie beschikbaar.
Bulk dichtheid	Geen informatie beschikbaar.
Oplosbaarheid(heden)	Niet mengbaar met water.
Verdelingscoëfficiënt	Geen informatie beschikbaar.
Zelfontbrandingstemperatuur	Geen informatie beschikbaar.
Ontledingstemperatuur	Geen informatie beschikbaar.
Viscositeit	1000 - 1800 mPa s @ 25°C
Ontploffingseigenschappen	Geen informatie beschikbaar.
Ontplofbaar door de werking van een vlam	Geen informatie beschikbaar.
Oxiderende eigenschappen	Geen informatie beschikbaar.

9.2. Overige informatie

Andere informatie	Niet beschikbaar.
--------------------------	-------------------

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Reactiviteit	De volgende stoffen kunnen reageren met het product: Sterk oxiderende middelen. Sterk reducerende agentia.
---------------------	--

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiliteit	Stabiel bij normale omgevingstemperaturen.
--------------------	--

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Mogelijkheid van gevaarlijke reacties	Kan polymeriseren. Vermijd hitte.
--	-----------------------------------

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden	Dit product bevat een peroxidatie remmer. Om remmer activiteit te behouden, moet zuurstof niet worden geëlimineerd uit de atmosfeer boven het product Vermijd vormers van radicalen (metaal-ionen, peroxiden) Als langdurig excursies boven de aanbevolen opslag temperatuur plaatsvinden, wordt het tarief van remmer uitputting kon versnellen, wat leidt tot een verhoogd risico van polymerisatie. In deze omstandigheden wordt aanbevolen de remmer , op gezette tijden worden gecontroleerd met behulp van ASTM procedure D 3125, en meer inhibitor toegevoegd als uitputting wordt waargenomen Vermijd hitte, vlammen en andere ontstekingsbronnen. Vermijd blootstelling aan hoge temperaturen en direct zonlicht. Bevriezing vermijden.
------------------------------------	--

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

ELITE UVP 6565

Te vermijden materialen Sterk oxiderende middelen. Sterk reducerende agentia. Inert gas.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten Thermische ontbinding of verbranding kan koolstofdioxide en andere vergiftige gassen of dampen vrijmaken.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**11.1. Informatie over toxicologische effecten**

Toxicologische effecten Geen informatie beschikbaar.

Huidcorrosie/-irritatie

Huidcorrosie/-irritatie Geen informatie beschikbaar.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Sensibilisatie van de luchtwegen

Sensibilisatie van de luchtwegen Geen informatie beschikbaar.

Sensibilisatie van de huid

Sensibilisatie van de huid Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Mutageniteit in geslachtscellen

Gentoxiciteit - in vitro Geen informatie beschikbaar.

Kankerverwekkendheid

Kankerverwekkendheid Geen informatie beschikbaar.

Giftigheid voor de voortplanting

Giftigheid voor de voortplanting - vruchtbaarheid Geen informatie beschikbaar.

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij eenmalige blootstelling

STOT - eenmalige blootstelling Geen informatie beschikbaar.

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling

STOT - herhaalde blootstelling Geen informatie beschikbaar.

Gevaar bij inademing

gevaar bij inademing Geen informatie beschikbaar.

Inademing

Gas of damp in hoge concentratie kunnen het ademhalingsstelsel irriteren.

Inslikken

Kan bij inslikken klachten veroorzaken.

Huidcontact

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Oogcontact

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Toxicologische informatie over de bestanddelen

ESTERIFICATION PRODUCTS OF ACRYLIC ACID AND 2,2,2',2'-TETRAKIS(HYDROXYMETHYL)-3,3'-OXYDIPROPAN-1-OL

Acute toxiciteit - oraal

ELITE UVP 6565

Aantekeningen (oraal LD₅₀) LD₅₀ >2000 mg/kg, Dermaal, Rat

Huidcorrosie/-irritatie

Diergegevens Niet irriterend.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie Kan tijdelijke oogirritatie veroorzaken.

Sensibilisatie van de luchtwegen

Sensibilisatie van de luchtwegen Gegevens niet beschikbaar.

Sensibilisatie van de huid

Sensibilisatie van de huid Gegevens niet beschikbaar.

Mutageniteit in geslachtscellen

Gentoxiciteit - in vitro Gegevens niet beschikbaar.

Kankerverwekkendheid

Kankerverwekkendheid Gegevens niet beschikbaar.

Gifigheid voor de voortplanting

Gifigheid voor de voortplanting - vruchtbaarheid Gegevens niet beschikbaar.

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij eenmalige blootstelling

STOT - eenmalige blootstelling Gegevens niet beschikbaar.

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling

STOT - herhaalde blootstelling Gegevens niet beschikbaar.

Gevaar bij inademing

gevaar bij inademing Gegevens niet beschikbaar.

Inademing Kan irritatie van de ademhalingswegen veroorzaken.

Inslikken Maag-darm symptomen, inclusief maagklachten.

Huidcontact Huidirritatie zou niet optreden wanneer gebruikt als aanbevolen.

Oogcontact Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

GLYCEROL, PROPOXYLATED, ESTERS WITH ACRYLIC ACID**Acute toxiciteit - oraal**

Acute toxiciteit bij inslikken 2.000,0
(LD₅₀ mg/kg)

Soort Rat

Acute toxiciteit - dermaal

ELITE UVP 6565

Acute toxiciteit via de huid 2.000,0
(LD₅₀ mg/kg)

Soort Konijn

Acute toxiciteit - inademing

Aantekeningen (inademing Geen informatie beschikbaar.
LC₅₀)

Huidcorrosie/-irritatie

Diergegevens Licht irriterend.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Ernstig Irriterend voor de ogen.
oogletsel/oogirritatie

Sensibilisatie van de luchtwegen

Sensibilisatie van de Geen informatie beschikbaar.
luchtwegen

Sensibilisatie van de huid

Sensibilisatie van de huid Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Mutageniteit in geslachtscellen

Gentoxiciteit - in vitro Ames test: Negatief.

Gentoxiciteit - in vivo Chromosoomafwijking: Negatief.

Kankerverwekkendheid

Kankerverwekkendheid Geen informatie beschikbaar.

Giftigheid voor de voortplanting

Giftigheid voor de Fertility: - NOAEL 750 mg/kg, Oraal, Rat
voortplanting -
vruchtbaarheid

Giftigheid voor de Ontwikkelingstoxiciteit: - NOAEL: 750 mg/kg, Oraal, Rat Geen bewijs dat deze stof
voortplanting - ontwikkeling giftig voor de voortplanting is.

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij eenmalige blootstelling

STOT - eenmalige Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
blootstelling

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling

STOT - herhaalde NOAEL 250 mg/kg, Oraal, Rat
blootstelling

Gevaar bij inademing

gevaar bij inademing Niet van toepassing.

Inademing Kan irritatie van de ademhalingswegen veroorzaken.

Inslikken Kan bij inslikken klachten veroorzaken.

Huidcontact Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

ELITE UVP 6565**Oogcontact**

Irriterend voor de ogen.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**Ecotoxiciteit**

Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Ecologische informatie over de bestanddelen**ESTERIFICATION PRODUCTS OF ACRYLIC ACID AND 2,2,2',2'-TETRAKIS(HYDROXYMETHYL)-3,3'-OXYDIPROPAN-1-OL****Ecotoxiciteit**

De componenten in het product zijn niet als milieugevaarlijk ingedeeld. Echter, grote of regelmatige lozingen kunnen gevaarlijke effecten op het milieu hebben.

GLYCEROL, PROPOXYLATED, ESTERS WITH ACRYLIC ACID**Ecotoxiciteit**

De bestanddelen van het product zijn niet geclassificeerd als gevaarlijk voor het milieu. Dat betekent echter niet dat grote of regelmatige lozingen geen gevaar kunnen zijn voor of schade kunnen veroorzaken aan het milieu.

12.1. Toxiciteit**Toxiciteit**

Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Ecologische informatie over de bestanddelen**ESTERIFICATION PRODUCTS OF ACRYLIC ACID AND 2,2,2',2'-TETRAKIS(HYDROXYMETHYL)-3,3'-OXYDIPROPAN-1-OL****Toxiciteit**

Niet giftig beschouwd voor vissen.

GLYCEROL, PROPOXYLATED, ESTERS WITH ACRYLIC ACID**Acuut gevaar voor het aquatisch milieu**

Acute giftigheid - vis LC50, 96 uren: 5.74 mg/l, Brachydanio rerio (Zebrafish)
OECD 203

Acute giftigheid - aquatische ongewervelde dieren EC₅₀, 48 uren: 91.4 mg/l, Daphnia magna

Acute giftigheid - waterplanten EC₅₀, 72 uren: 12.2 mg/l, Desmodium subspicatus

Acute giftigheid - micro-organismen EC₅₀, 3 uren: >1000 mg/l, Actief slib

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid**Persistentie en afbreekbaarheid**

Er zijn geen gegevens bekend over de afbreekbaarheid van dit product.

Ecologische informatie over de bestanddelen**ESTERIFICATION PRODUCTS OF ACRYLIC ACID AND 2,2,2',2'-TETRAKIS(HYDROXYMETHYL)-3,3'-OXYDIPROPAN-1-OL****Persistentie en afbreekbaarheid**

Er zijn geen gegevens bekend over de afbreekbaarheid van dit product.

GLYCEROL, PROPOXYLATED, ESTERS WITH ACRYLIC ACID

ELITE UVP 6565

Persistentie en afbreekbaarheid De stof gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

Biologische afbreekbaarheid - Degradation (%) 79%: 28 dagen

12.3. Bioaccumulatie

Bioaccumulatiepotentieel Geen gegevens beschikbaar over bioaccumulatie.

Verdelingscoëfficiënt Geen informatie beschikbaar.

Ecologische informatie over de bestanddelen

ESTERIFICATION PRODUCTS OF ACRYLIC ACID AND 2,2,2',2'-TETRAKIS(HYDROXYMETHYL)-3,3'-OXYDIPROPAN-1-OL

Bioaccumulatiepotentieel Geen gegevens beschikbaar over bioaccumulatie.

GLYCEROL, PROPOXYLATED, ESTERS WITH ACRYLIC ACID

Bioaccumulatiepotentieel Potentieel bioaccumulerend.

Verdelingscoëfficiënt log Pow: 2.52

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit Er is geen informatie beschikbaar.

Ecologische informatie over de bestanddelen

ESTERIFICATION PRODUCTS OF ACRYLIC ACID AND 2,2,2',2'-TETRAKIS(HYDROXYMETHYL)-3,3'-OXYDIPROPAN-1-OL

Mobiliteit Het product is niet oplosbaar in water.

GLYCEROL, PROPOXYLATED, ESTERS WITH ACRYLIC ACID

Mobiliteit Het product is niet oplosbaar in water.

Adsorptie/desorptie coëfficiënt Water - log Koc: 2 @ 25°C

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Resultaten van een PBT- en zPzB-beoordeling Geen informatie beschikbaar.

Ecologische informatie over de bestanddelen

ESTERIFICATION PRODUCTS OF ACRYLIC ACID AND 2,2,2',2'-TETRAKIS(HYDROXYMETHYL)-3,3'-OXYDIPROPAN-1-OL

Resultaten van een PBT- en zPzB-beoordeling Geen informatie beschikbaar.

GLYCEROL, PROPOXYLATED, ESTERS WITH ACRYLIC ACID

Resultaten van een PBT- en zPzB-beoordeling Deze stof is niet ingedeeld als PBT of zPzB overeenkomstig de huidige EU criteria.

12.6. Andere schadelijke effecten

ELITE UVP 6565

Andere nadelige effecten Niet bepaald.

Ecologische informatie over de bestanddelen**ESTERIFICATION PRODUCTS OF ACRYLIC ACID AND 2,2,2',2'-TETRAKIS(HYDROXYMETHYL)-3,3'-OXYDIPROPAN-1-OL**

Andere nadelige effecten Niet bepaald.

GLYCEROL, PROPOXYLATED, ESTERS WITH ACRYLIC ACID

Andere nadelige effecten Geen bekend.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**13.1. Afvalverwerkingsmethoden**

Algemene informatie	Afval is als gevaarlijk afval ingedeeld. Niet doorboren of verbranden, zelfs wanneer leeg. Containers niet onder druk brengen, snijden, lassen, boren, schuren of anderszins blootstellen aan hitte of ontstekingsbronnen. Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. Niet lozen naar het riool of in oppervlaktewater of op de grond.
Verwijderingsmethoden	Voer afvalstoffen af naar een vergunninghoudende stortplaats in overeenstemming met de eisen van de plaatselijke afvalverwerkingsautoriteiten.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Algemeen	Het product wordt niet genoemd door internationale regelgeving inzake het vervoer van gevaarlijke goederen(IMDG, IATA, ADR/RID).
-----------------	--

14.1. VN-nummer

Niet van toepassing.

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet van toepassing.

14.3. Transportgevaarenklasse(n)

Geen transport gevaren symbool vereist.

14.4. Verpakkingsgroep

Niet van toepassing.

14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijke stof/mariene verontreinigende stof
Nee.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet van toepassing.

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

Vervoer in bulk Niet van toepassing.
overeenkomstig bijlage II bij
MARPOL 73/78 en de IBC-
code

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**

ELITE UVP 6565

EU wetgeving

Verordening (EG) nr. 1907/ 2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH) (zoals gewijzigd).

Verordening(EG) nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad van 16 december 2008 betreffende de indeling , etikettering en verpakking van stoffen en mengsels (zoals gewijzigd).

Verordening(EU) Nr. 2015/830 van de Commissie van 28 mei 2015.

Beperkingen (Bijlage XVII Verordening 1907/2006)

Dit product is/bevat een stof die is opgenomen in Verordening(EG) nr. 1907/2006(REACH) Bijlage XVII-BEPERKINGEN OP DE VERVAARDIGING, HET IN DE HANDEL BRENGEN EN HET GEBRUIK VAN BEPAALDE GEVAARLIJKE STOFFEN, PREPARATEN EN VOORWERPEN. Vermelding nummer: 48

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Niet van toepassing.

RUBRIEK 16: Overige informatie

ELITE UVP 6565

Afkortingen en acroniemen die in het veiligheidsinformatieblad worden gebruikt	ATE: Acute toxiciteitsschattingen. ADR: Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg. ADN: Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren. CAS: Chemical Abstracts Service. DNEL: Afgeleide dosis zonder effect. IATA: Internationale Luchtvervoersvereniging. IMDG: Internationale vervoer van gevaarlijke stoffen over zee. Kow: Verdelingscoëfficiënt octanol-water. LC50: Concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt. LD50: Dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt) (mediane letale dosis). PBT: Persistente, Bioaccumulerende en Toxische stof. PNEC: Voorspelde concentratie zonder effect. REACH: Registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (EG) Nr 1907/2006. RID: Reglement betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen per spoor. zPzB: Zeer Persistent en Zeer Bioaccumulerend. IARC: Internationaal Instituut voor kankeronderzoek. MARPOL 73/78: Internationaal Verdrag ter voorkoming van verontreiniging door schepen van 1973, gewijzigd bij het Protocol van 1978. cATpE: Omgerekende acute toxiciteitsschatting. BCF: Bioconcentratiefactor. BZV: Biochemische zuurstofvraag. EC₅₀: De effectieve concentratie van een stof waarbij 50 % van de maximale respons optreedt. LOAEC: Laagste concentratie waarbij een schadelijk effect werd vastgesteld. LOAEL: Laagste dosis of concentratie waarbij een schadelijk effect werd vastgesteld. NOAEC: Concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld. NOAEL: Dosis of concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld. NOEC: Concentratie zonder waargenomen effecten. LOEC: Laagste concentratie waarbij een effect werd vastgesteld. DMEL: Afgeleide dosis met minimaal effect. EL50: Blootstelling limiet hPa: Hectopascal LL50: dodelijke belasting OECD: Organisatie voor Economische Co-operatie en ontwikkeling POW: Octanol-water-partitiecoëfficiënt SCBA: onafhankelijke ademhalingsapparatuur STP: rioolwaterzuiveringsinstallatie VOC: vluchtige organische stoffen
Indeling, afkortingen en acroniemen	Acute Tox. = Acute toxiciteit Aquatic Acute = Gevaar voor het aquatisch milieu (acuut) Aquatic Chronic = Gevaar voor het aquatisch milieu (chronisch)
Belangrijke literatuurreferenties en informatiebronnen	Informatie van de leverancier.
Datum herziening	21-10-2020
Versienummer	1.000
VIB nummer	61052
VIB status	Goedgekeurd.

ELITE UVP 6565

Volledige gevarenaanduiding H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H302 Schadelijk bij inslikken.
H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H361d Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Handtekening

J Spenceley