



VEILIGHEIDSGEGEVINGEN

(REACH (EC) reglement nr. 1907/2006 - nr. 2020/878)

RUBRIEK 1 : IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

1.1. Productidentificatie

Productnaam : DESIGNER

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

hulpstof

Product alleen voor professionele gebruikers

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Maatschappelijke zetel : DE SANGOSSE S.A.S..

Adres : Bonnel - CS10005.47480.Pont-du-Casse.FRANCE.

Telefoon : +33 (0)5.53.69.36.30. Fax : +33 (0)5.53.66.30.65.

E-mail: fds@desangosse.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen : .

Maatschappij / Instelling : .

Andere nummers voor noodgevallen

Nederland : NVIC: +31 (0)88 755 8000

24 hours a day

7 days a week

RUBRIEK 2 : IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Volgens de regelgeving (EC) nr. 1272/2008 en de aanpassingen hierop.

Dit mengsel levert geen fysiek gevaar op. Raadpleeg de aanbevelingen betreffende andere producten die in de ruimte aanwezig zijn.

Dit mengsel vormt geen gevaar voor de gezondheid, buiten eventuele grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling (zie paragrafen 3 en 8).

Dit mengsel levert geen gevaar op voor het milieu. Geen enkele aantasting van het milieu is bekend of te voorzien onder normale gebruiksomstandigheden.

2.2. Etiketteringselementen

EUH401 Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.

Volgens de regelgeving (EC) nr. 1272/2008 en de aanpassingen hierop.

Aanvullende etikettering :

Voorzorgsmaatregelen i.v.m. Preventie :

P280 Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming

Voorzorgsmaatregelen i.v.m. Reactie :

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.

2.3. Andere gevaren

Het mengsel bevat geen 'Bijzonder zorgwekkende stoffen' (SVHC) $\geq 0,1\%$ gepubliceerd door het Europees agentschap voor chemische stoffen (ECHA) volgens artikel 57 van REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

De stof voldoet niet aan de criteria voor PBT of vPvB mengsels, volgens bijlage XIII van het REACH reglement (EC) nr 1907/2006.

RUBRIEK 3 : SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.2. Mengsels

Samenstelling :

Identificatie	(EC) 1272/2008	Opmerking	%
CAS: 60828-78-6	GHS05 Dgr		10 $\leq$ x % < 25

POLY(OXY-1,2-ETHANEDIYL), .ALPHA.-[3,5-DIMETHYL-1-(2-METH YLPROPYL)HEXYL]-.OMEGA.-HYDROXY	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412		
CAS: 67674-67-3 POLYALKYLENEOXIDE MODIFIED HEPTAMETHYLTRISILOXANE	GHS07, GHS09 Wng Eye Irrit. 2, H319 Acute Tox. 4, H332 Aquatic Chronic 2, H411		2.5 <= x % < 10

Informatie over de bestanddelen :

(Volledige tekst van H-zinnen: zie paragraaf 16)

RUBRIEK 4 : EERSTEHULPMAATREGELEN

In het algemeen, ingeval van twijfel of indien de verschijnselen aanhouden, altijd een arts waarschuwen.
NOOIT iets laten inslikken door een bewusteloos persoon.

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**Bij blootstelling door inademing :**

Breng het slachtoffer in de frisse lucht en houd het warm en rustig.

Bij spatten of contact met de ogen :

Spoel grondig met schoon, zoet water terwijl u de oogleden uit elkaar houdt

Bij spatten of contact met de huid :

Verwijder geïmpregneerde kleding en was de huid grondig met water en zeep of gebruik een bekend reinigingsmiddel

Bij inname door de mond :

Een arts raadplegen en hem het etiket laten zien.
GEEN braken opwekken. Spoel de mond als de persoon bij bewustzijn is.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen gegevens beschikbaar.

4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 5 : BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

Niet ontbrandbaar.

5.1. Blusmiddelen**Geschikte brandblusapparatuur.**

In geval van brand, gebruiken :

- schuim
- poeder
- kooldioxide (CO₂)
- verstoven water of mist

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

Een brand brengt dikwijls een zwarte dikke rook voort. Blootstelling aan de afbraakproducten kan risico's voor de gezondheid inhouden.
De rook niet inademen.

In geval van brand, kan zich vormen :

- koolmonoxide (CO)
- kooldioxide (CO₂)

5.3. Advies voor brandweerlieden

Draag een onafhankelijk ademhalingsapparaat. Draag beschermende kleding om contact met huid en ogen te voorkomen.

RUBRIEK 6 : MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL**6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Raadpleeg de beschermingsmaatregelen die in de rubrieken 7 en 8 vermeld staan

Voor de EHBO-ers:

De interveniënten moeten zijn uitgerust met geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen (raadpleeg onderdeel 8).

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Vermijd het binnendruipen in de rioleringen en waterlopen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Bij voorkeur schoonmaken met een reinigingsmiddel; het gebruik van solventen moet vermeden worden.

Lekkages indammen en opvangen met onbrandbare absorberende materialen, bijvoorbeeld zand, aarde, vermiculiet, diatomeeënaarde in vaten voor afvalverwijdering.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie rubriek 8

RUBRIEK 7 : HANTERING EN OPSLAG

De voorschriften met betrekking tot de opslagruimtes zijn van toepassing op de werkplaatsen waar het mengsel verwerkt wordt.

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

Handen wassen na elk gebruik.

Voorkomen van brand :

De toegang aan niet gemachtigde personen verbieden.

Aanbevolen uitrustingen en procedures :

Zie onderdeel 8 voor persoonlijke beschermingsmiddelen.

De op het etiket aangegeven voorzorgsmaatregelen in acht nemen alsmede de reglementeringen van het A.R.A.B.

Verboden uitrustingen en procedures:

Het is verboden te roken, drinken of eten in ruimtes waar het mengsel wordt gebruikt.

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

Sla het product in zijn originele verpakking op.

Bewaren op een koele, goed geventileerde plaats

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 8 : MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1. Controleparameters

Geen gegevens beschikbaar.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

De aanbevelingen voor blootstellingsbeheersing/persoonlijke bescherming zijn voor productie, formulering en verpakking. Voor commercieel en/of agrarisch gebruik, zie productlabel.

Persoonlijke beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Pictogramme(n) voor verplichting tot het dragen van persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM):



Schone en correct onderhouden persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

Sla de persoonlijke beschermingsmiddelen op in een schone ruimte, buiten de werkruimte.

Tijdens het gebruik niet eten, drinken of roken. Besmette kleding uittrekken en wassen voor hergebruik. Zorgen voor een goede ventilatie, vooral in gesloten ruimtes.

- Bescherming van de ogen / het gezicht

Voor het hanteren moet een veiligheidsbril worden opgezet die voldoet aan de norm EN166.

- Handbescherming.

Draag geschikte beschermende handschoenen bij langdurig of herhaald contact met de huid.

Aanbevolen type handschoenen :

- Nitrilrubber (Copolymeer butadien-acrylonitril (NBR))

- Lichaamsbescherming

Het personeel dient regelmatig gewassen werkkleding te dragen.

Na contact met het product moeten alle besmette lichaamsdelen gewassen worden.

Draag geschikte beschermende kleding, met name overalls en laarzen. Deze kleding wordt in goede staat gehouden en na gebruik gereinigd

- Ademhalingsbescherming

Normaal is geen persoonlijke adembescherming vereist.

RUBRIEK 9 : FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand

Fysieke staat :	Vloeibare vloeistof.
-----------------	----------------------

Kleur	
kleur	Groen
Geur	
Geurdrempel :	niet nader uiteengezet.
geur	chemisch
Smeltpunt	
Smeltpunt/smeltraject :	niet van toepassing.
Vriespunt	
Vriespunt / Vrieswaarde :	niet nader uiteengezet.
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject	
Kookpunt/kooktraject :	niet van toepassing.
Ontvlambaarheid	
Ontvlambaarheid (vast, gas) :	niet nader uiteengezet.
Onderste en bovenste explosiegrens	
Ontploffingsgevaar, ondergrens ontplofbaarheid (%) :	niet nader uiteengezet.
Ontploffingsgevaar, bovengrens ontplofbaarheid (%) :	niet nader uiteengezet.
Vlampunt	
Vlampuntinterval :	Vlampunt > 100°C
Zelfontbrandingstemperatuur	
Zelfontbrandingstemperatuur :	niet van toepassing.
Ontledingstemperatuur	
Ontbindingspunt/reactietijd :	niet van toepassing.
pH	
PH (waterige oplossing) :	7 - 8 pH pure
pH :	niet nader uiteengezet.
	Neutraal.
Kinematische viscositeit	
Viscositeit :	68.5 mPa.s 20°C
Oplosbaarheid	
Oplosbaarheid in water :	Te verdunnen.
Oplosbaarheid in vet :	niet nader uiteengezet.
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)	
Verdelingscoëfficiënt: rt-octanol/water :	niet nader uiteengezet.
Dampspanning	
Dampspanning (50°C) :	niet van toepassing.
Dichtheid en/of relatieve dichtheid	
Soortelijk gewicht :	1.025
Relatieve dampdichtheid	
Dampdichtheid :	niet nader uiteengezet.
9.2. Overige informatie	
Oppervlaktespanning :	22.3 mN/m 0.14% m/v
9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen	
Dit mengsel levert geen fysiek gevaar op.	
9.2.2. Andere veiligheidskenmerken	
Geen gegevens beschikbaar.	

RUBRIEK 10 : STABILITEIT EN REACTIVITEIT**10.1. Reactiviteit**

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.2. Chemische stabiliteit

Dit mengsel is stabiel onder de in onderdeel 7 aanbevolen omstandigheden voor verwerking en opslag.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gegevens beschikbaar.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen gegevens beschikbaar.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Buiten bereik houden van :

- sterke oxideermiddelen
- sterke basen

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

De thermische ontleding kan ontwikkelen/vormen :

- koolmonoxide (CO)
- kooldioxide (CO₂)

RUBRIEK 11 : TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

11.1.1. Substanties

Acute giftigheid :

POLYALKYLENEOXIDE MODIFIED HEPTAMETHYLTRISILOXANE (CAS: 67674-67-3)

Door de huid : DL50 > 4000 mg/kg
Soort : rat

11.1.2. Mengsel

Acute giftigheid :

Bij inname : Geen effect waargenomen.
DL50 > 5000 mg/kg
EPA OPPTS 870.1100 (Acute Oral Toxicity)

Bij inname : Geen effect waargenomen.
DL50 > 2000 mg/kg
OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
Soort : rat
CL50 < 2.33 mg/l
OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)

Huidcorrosie/irritatie :

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

Ernstige ooglaesies/oogirritatie :

Geen effect waargenomen.

Roodheid van het bindvlies : Gemiddelde score = 0.61
OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

Oedeem van het bindvlies : Score moyen = 0.33
OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria

Gevoeligheid van de ademhalingswegen of de huid :

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

11.2. Informatie over andere gevaren

RUBRIEK 12 : ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1. Toxiciteit

12.1.1. Substanties

POLYALKYLENEOXIDE MODIFIED HEPTAMETHYLTRISILOXANE (CAS: 67674-67-3)

Giftigheid voor vissen : CL50 = 4.5 mg/l
Soort : Oncorhynchus mykiss
Blootstellingsperiode : 96 h

NOEC = 3.2 mg/l
Soort : Oncorhynchus mykiss
Blootstellingsperiode : 96 h

Giftigheid voor schaaldieren : CE50 = 24 mg/l
Soort : Daphnia magna
Blootstellingsperiode : 48 h

NOEC = 5.6 mg/l
Soort : Daphnia magna
Blootstellingsperiode : 48 h

12.1.2. Mengsels

Giftigheid voor vissen :

Geen effect waargenomen.
CL50 > 100 mg/l
Blootstellingsperiode : 96 h
OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
NOEC = 100 mg/l
Soort : Oncorhynchus mykiss
Blootstellingsperiode : 96 h

Giftigheid voor schaaldieren :

Geen effect waargenomen.
CE50 = 310 mg/l
Soort : Daphnia magna
Blootstellingsperiode : 48 h
OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
NOEC = 1.31 mg/l
Soort : Daphnia magna
Blootstellingsperiode : 14 days

Giftigheid voor algen :

Geen effect waargenomen.
CEr50 = 395 mg/l
Soort : Others
Blootstellingsperiode : 72 h
OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
NOEC = 200 mg/l
Soort : Others
Blootstellingsperiode : 72 h
OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
CL50 <= 1 mg/l

Giftigheid voor waterplanten :

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

12.2.1. Stoffen

POLYALKYLENEOXIDE MODIFIED HEPTAMETHYLTRISILOXANE (CAS: 67674-67-3)

Biologische afbreekbaarheid : er zijn gegevens beschikbaar over de biologische afbreekbaarheid, de substantie wordt beschouwd als niet snel afbreekbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Geen gegevens beschikbaar.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Het mengsel voldoet niet aan de criteria voor PBT- of zPzB-mengsels volgens bijlage XIII van de REACH-verordening (EG) nr. 1907/2006

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen gegevens beschikbaar.

12.7. Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 13 : INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Een passend beheer van het afval van het mengsel en/of de verpakking moet worden bepaald volgens de bepalingen van de richtlijn 2008/98/EC.

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Niet in de rioleringen of de waterlopen lozen.

Afval :

Het afvalbeheer vindt plaats zonder de menselijke gezondheid of het milieu te schaden, en met name zonder gevaar op te leveren voor het water, de lucht, de bodem, de fauna of flora.

Volgens de geldende wetgeving laten recycleren of vernietigen, bij voorkeur door een erkende inzamelaar of onderneming.

De grond of het water niet met het afval vervuilen, deze niet vernietigen in het milieu.

Vuile verpakkingen :

De verpakking volledig legen. Het(De) etiket(ten) bewaren.
Overhandigen aan een erkende vernietiger.

Plaatselijke bepalingen :

Inhoud/verpakking verwijderen overeenkomstig de plaatselijke/nationale voorschriften.
De verpakking mag niet worden hergebruikt.
Residuen niet in de riolering of waterlopen lozen

RUBRIEK 14 : INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

Vrijgesteld van de indeling en de etikettering Vervoer.

14.1. VN-nummer of ID-nummer

-

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

-

14.3. Transportgevarenklasse(n)

-

14.4. Verpakkingsgroep

-

14.5. Milieugevaren

-

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

-

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

-

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****- Informatie met betrekking tot de klassering en de etikettering in sectie 2:**

Er is rekening gehouden met de volgende regelgevingen:

- Reglement (EC) nr. 1272/2008 gewijzigd door reglement (EU) nr 2022/692 (ATP 18)

- Speciale bepalingen :

Geen gegevens beschikbaar.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is voor dit product niet vereist, aangezien het gebruik van de stof reeds onder de meer specifieke wettelijke voorschriften valt.

RUBRIEK 16 : OVERIGE INFORMATIE

Aangezien de werkomstandigheden van de gebruiker ons niet gekend zijn, zijn de verstrekte gegevens in huidige veiligheidsfiche gebaseerd op onze kennis en op de nationale en communautaire voorschriften.

Het mengsel mag niet voor andere doelen worden gebruikt dan die aangegeven in rubriek 1 zonder voorafgaande schriftelijke verwerkingsinstructies.

Het valt steeds onder de verantwoordelijkheid van de gebruiker alle nodige maatregelen te treffen om aan de eisen van de wetten en de plaatselijke reglementeringen te beantwoorden.

De informatie die wordt gegeven in dit veiligheidsinformatieblad moet worden beschouwd als een beschrijving van de veiligheidseisen met betrekking tot dit mengsel en niet als een garantie betreffende de eigenschappen ervan.

Formulering van de in onderdeel 3 vermelde zinnen :

H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332	Schadelijk bij inademing.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Afkortingen :

LD50 : De dosis van een teststof die resulteert in 50% letaliteit in een bepaalde tijdsperiode.

LC50 : Concentratie van een teststof die resulteert in 50% letaliteit in een bepaalde periode.

EC50 : De effectieve concentratie van een stof waarbij 50 % van de maximale respons optreedt.

ECr50 : De effectieve concentratie van de stof die 50% vermindering van de groeisnelheid veroorzaakt.

NOEC : De concentratie zonder waargenomen effect.

REACH : Registratie, Evaluatie, Autorisatie en Beperking van chemische stoffen

STEL : Short-term exposure limit

TWA : Time Weighted Averages

VLE : Valeur Limite d'Exposition, blootstellingsgrenswaarde.

VME : Valeur Moyenne d'Exposition, gemiddelde blootstellingswaarde.

ADR : Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.

IMDG : International Maritime Dangerous Goods.

IATA : International Air Transport Association.

ICAO : Internationale Burgerluchtvaartorganisatie.

RID : Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail.

PBT: Persistent, bioaccumulerend en toxisch

vPvB: Bijzonder persistent en bijzonder bioaccumulerend

SVHC : Bijzonder zorgwekkende stoffen.