

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

alwitra Klebstoff PUR S750

Datum van herziening: 07.12.2020

Productcode: AWT-012

Pagina 1 van 12

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**1.1. Productidentificatie**

alwitra Klebstoff PUR S750

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

Voor het verlijmen van EVALON® en EVALASTIC® dakbedekking en waterdichtheidsmembranen met vliesrug.

Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Enkel voor het voorziene doel gebruiken.

Het product is bestemd voor professioneel gebruik.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma: alwitra GmbH
Weg: Am Forst 1
Plaats: D-54296 Trier-Irsch
Telefoon: 0651 - 9102 - 0
E-mail (Contactperson): pm-ddb@alwitra.de
Bereik: Produkt Management DDB

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen:

National Poisons Information Center (NVIC): +31 (0)30 - 2748888 (Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**2.1. Indeling van de stof of het mengsel****Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Gevaren categorieën:

Aerosol: Aerosol 1

Acute toxiciteit: Acute tox. 4

Huidcorrosie/-irritatie: Huidirrit. 2

Ernstig oogletsel/oogirritatie: Oogirrit. 2

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid: Sens. luchtw. 1

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid: Sens. huid 1

Kankerverwekkendheid: Kank. 2

Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling: STOT eenm. 3

Specifieke doelorgaan toxiciteit bij herhaalde blootstelling: STOT herh. 2

Gevarenaanduidingen:

Zeer licht ontvlambare aerosol.

Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.

Schadelijk bij inademing.

Veroorzaakt huidirritatie.

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Verdacht van het veroorzaken van kanker.

Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

2.2. Etiketteringselementen**Verordening (EG) nr. 1272/2008****Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden**

Difenylnmethaandiisocynaat, Isomeren en Homologen

Signaalwoord: Gevaar

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

alwitra Klebstoff PUR S750

Datum van herziening: 07.12.2020

Productcode: AWT-012

Pagina 2 van 12

Pictogrammen:



Gevarenaanduidingen

H222	Zeer licht ontvlambare aerosol.
H229	Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332	Schadelijk bij inademing.
H334	Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H351	Verdacht van het veroorzaken van kanker.
H373	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

Voorzorgsmaatregelen

P102	Buiten het bereik van kinderen houden.
P101	Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
P210	Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P211	Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten.
P251	Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.
P260	Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen.
P271	Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
P280	Beschermende handschoenen en oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
P331	GEEN braken opwekken.
P301+P310	NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.
P302+P352	BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water wassen.
P304+P340	NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
P305+P351+P338	BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P405	Achter slot bewaren.
P410+P412	Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122 °F.
P501	Inhoud/verpakking afvoeren naar de regionale/nationale voorschriften en niet met het huisvuil.

Bijzondere etikettering voor bepaalde mengsels

EUH204	Bevat isocyanaten. Kan een allergische reactie veroorzaken.
--------	---

2.3. Andere gevaren

Bij onvoldoende ventilatie en/of door gebruik is vorming van ontplofbare/lichtontbrandbare mengsels mogelijk. Bevat isocyanaten. Kan een allergische reactie veroorzaken. Bij personen die reeds zijn gesensibiliseerd voor diisocyanaten, kan de omgang met dit product allergische reacties veroorzaken. Bij astma, eczematuze huidaandoeningen of huidproblemen contact, inclusief huidcontact, met het product voorkomen. Het product niet bij onvoldoende ventilatie gebruiken of veiligheidsmasker met geschikt gasfilter (type A1 conform EN 14387) dragen.

De inhoudsstoffen in dit mengsel vervullen niet de criteria voor een rangschikking als PBT of vPvB .

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**3.2. Mengsels**

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

alwitra Klebstoff PUR S750

Datum van herziening: 07.12.2020

Productcode: AWT-012

Pagina 3 van 12

Chemische omschrijving

kleefstoffen.

Mengsel van onderstaande stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

Gevaarlijke bestanddelen

CAS-Nr.	Stofnaam			Hoeveelheid
	EG-Nr.	Index-Nr.	REACH-Nr.	
	GHS-classificatie			
9016-87-9	Difenylmethaandiisocynaat, Isomeren en Homologen			45 - 50 %
			01-2119457024-46	
	Carc. 2, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Resp. Sens. 1, Skin Sens. 1, STOT SE 3, STOT RE 2; H351 H332 H315 H319 H334 H317 H335 H373			
13674-84-5	Tris(2-chloor-1-methylethyl)fosfaat			10 - 20 %
	237-158-7		01-2119486772-26	
	Acute Tox. 4; H302			
115-10-6	dimethylether			2,5-10 %
	204-065-8	603-019-00-8	01-2119472128-37	
	Flam. Gas 1, Compressed gas; H220 H280			
75-28-5	isobutaan			2,5-10 %
	200-857-2	601-004-00-0		
	Flam. Gas 1, Compressed gas; H220 H280			
36483-57-5	2,2-Dimethylpropan-1-ol, Tribromium derivaat			1 - < 5 %
	253-057-0			
	Eye Irrit. 2; H319			
74-98-6	propan			1 - < 5 %
	200-827-9	601-003-00-5		
	Flam. Gas 1, Compressed gas; H220 H280			

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen
4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen
Algemeen advies

Eerste hulp: let op zelfbescherming!

Het getroffen persoon uit de gevarezone halen en neerleggen. Bij een bewusteloze persoon niet iets door de mond laten binnendringen. Geen bijzondere EHBO-maatregelen nodig. Een brakende, op de rug liggende persoon in de stabiele laterale positie brengen.

Bij inademing

Slachtoffer naar de frisse lucht brengen en warm en rustig houden. In geval van twijfel moet een arts opgezocht worden.

Bij bewusteloosheid in stabiele ligging op de zij brengen en een arts consulteren.

Bij aanraking met de huid

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. Verontreinigde kleding uittrekken. In geval van huidirritatie arts raadplegen.

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.

alwitra Klebstoff PUR S750

Datum van herziening: 07.12.2020

Productcode: AWT-012

Pagina 4 van 12

Bij inslikken

- Onmiddellijk mond spoelen en veel water drinken.
- GEEN braken opwekken.
- Onmiddellijk arts consulteren.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Hoest, Ademnood, Astmatische klachten, Hoofdpijn.
- Allergische reacties, Roodheid, uitdroging, ontsteking en barsten van de huid.
- Irritatie van de luchtwegen. Depressie van het centrale zenuwstelsel.

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

- Gesensibiliseerde personen kunnen last krijgen van astmatische verschijnselen als ze worden blootgesteld aan concentraties tot ver beneden MAC-waarde.
- Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**5.1. Blusmiddelen****Geschikte blusmiddelen**

- Kooldioxide (CO₂). Zand. Bluspoeder. Watersproeistraal. Grotere branden met waterstraal of alcoholbestendig schuim bestrijden.

Ongeschikte blusmiddelen

- Sterke waterstraal.

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

- In geval van brand kan ontstaan: Koolmonoxide. Kooldioxide. stikstofoxide (NO_x). Chloorwaterstof (HCl). Cyanwaterstof (blauwzuur).
- Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen.
- Verhitten leidt tot drukverhoging en barstgevaar.

5.3. Advies voor brandweerlieden

- Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.
- Gassen/dampen/nevels met watersproeistraal neerslaan.
- Ademhalingsapparatuur met perslucht en beschermingskleding dragen.

Bijkomend advies

- Ter bescherming van personen en koeling van containers, in het gevarengedebied watersproeistraal inzetten.
- Gecontamineerd bluswater gescheiden verzamelen. Niet in de riolering of open wateren lozen.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

- Voor voldoende ventilatie zorgen. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

- Niet in de riolering of open wateren lozen.
- Bij het uitreden van gas of het binnendringen in wateren, bodem of kanalisatie verantwoordelijke instanties daarvan op de hoogte brengen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Met vloeistofbindende stoffen (zand, zuurbinder, universeel binder) opnemen. Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen. Vuil geworden voorwerpen en vloer onder inachtneming van milieuvoorschriften grondig reinigen. Water, Ethanol, Ammoniak (45/50/5 vol.)
- Aanbevolen reinigingsmiddel: Aceton

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

- Veilige verwerking: zie rubriek 7
- Voorzorgsmaatregelen betreffende personen: zie paragraaf 8
- Afvalverwijdering: zie rubriek 13

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

alwitra Klebstoff PUR S750

Datum van herziening: 07.12.2020

Productcode: AWT-012

Pagina 5 van 12

RUBRIEK 7: Hantering en opslag
7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel
Advies voor veilig hanteren

Gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij het omgaan met chemicaliën moeten in acht worden genomen.
Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.
Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.
Houder onder druk. Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50 °C.
Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten
Eisen aan opslagruimten en vaten

In goed gesloten verpakking bewaren. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren op een koele, goed geventileerde plaats. Zorgdragen voor voldoende ventilatie van de opslagruimte.

Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of paraten

Verwijderd houden van oxidatiemiddelen en sterk zure of alkalische materialen.

Nadere gegevens over de opslagomstandigheden

Beschermen tegen zonlicht en warmtebronnen. Ontstekingsbronnen vermijden.

7.3. Specifiek eindgebruik

kleefstoffen. Voor het verlijmen van EVALON® en EVALASTIC® dakbedekking en waterdichtheidsmembranen met vliesrug.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming
8.1. Controleparameters
Wettelijke grenswaarden

CAS-Nr.	Naam van de stof	ml/m ³	mg/m ³	v/cm ³	Kategorie	Oorsprong
115-10-6	Dimethylether		950		TGG 8 uur	Publiek
			1500		TGG 15 min	Publiek

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling
Passende technische maatregelen

Voor voldoende ventilatie en puntvormige afzuiging bij kritieke punten zorgen. Als technische afzuig- of ventilatiemaatregelen niet mogelijk of onvoldoende zijn, moet adembescherming gedragen worden.

Hygiënische maatregelen

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder. Verontreinigde kleding uittrekken. Voor werkpauze en werkeinde handen wassen. Niet eten of drinken tijdens gebruik. Contact met huid, ogen en kleding vermijden.

Bescherming van de ogen/het gezicht

Dichtsluitende beschermingsbril met laterale bescherming.

Bescherming van de handen

Preventieve huidbescherming door huidbeschermingszalf. Draag geschikte handschoenen.
Bij de omgang met chemische werkstoffen mogen handschoenen die tegen chemicaliën beschermen met CE-kenmerk inclusief het viercijferige controlenummer, gedragen worden.
Beschermingshandschoenen tegen chemicaliën moeten in hun uitvoering afhankelijk van de concentratie van de gevaarlijke en -hoeveelheid speciaal voor de werkplek uitgekozen worden.

Aanbevolen materiaal: NBR (Nitrilrubber)

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

alwitra Klebstoff PUR S750

Datum van herziening: 07.12.2020

Productcode: AWT-012

Pagina 6 van 12

 dikte van het handschoenenmateriaal: $\geq 0,5$ mm.

Bescherming van de huid

Beschermingskleding

Bescherming van de ademhalingsorganen

Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen.

Aanbevolen filtertoestel voor kortstondig gebruik: naar: EN 14387, Filtertype AX

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand:	Aerosol	
Kleur:	licht groen	
Geur:	karakteristiek	
pH:		niet van toepassing

Toestandsveranderingen

Smeltpunt:	Geen gegevens beschikbaar
Beginkookpunt en kooktraject:	Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt:	Geen gegevens beschikbaar

Ontvlambaarheid

vast:	Geen gegevens beschikbaar
gas:	Geen gegevens beschikbaar

Ontploffingseigenschappen

Het product is niet explosiegevaarlijk, de vorming van explosiegevaarlijke damp-/luchtmengsels is echter mogelijk.

Onderste ontploffingsgrens:	1,7 vol. %
Bovenste ontploffingsgrens:	18,6 vol. %
Ontstekingstemperatuur:	235 °C

Zelfontbrandingstemperatuur

vast:	Geen gegevens beschikbaar
gas:	Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur:	Geen gegevens beschikbaar

Oxiderende eigenschappen

Geen gegevens beschikbaar

Dichtheid (bij 20 °C):	1,06 g/cm ³
Wateroplosbaarheid:	volledig mengbaar

Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen

geen gegevens aanwezig

Verdelingscoëfficiënt:	Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit / dynamisch:	niet van toepassing
Dampdichtheid:	Geen gegevens beschikbaar
Oplosmiddel-gehalte:	0,6%

9.2. Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen gevaarlijke reactiviteit onder normale omstandigheden.

alwitra Klebstoff PUR S750

Datum van herziening: 07.12.2020

Productcode: AWT-012

Pagina 7 van 12

10.2. Chemische stabiliteit

Het product is onder normale omstandigheden stabiel.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Er zijn geen gevaarlijke reacties bekend.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Oxiderende of alkalische stoffen

Vochtigheid

Hitte, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen vermijden.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Oxiderend middel, sterk. Zuur, geconcentreerd. Alkaliën, geconcentreerd. aminen. Alcoholen. Water.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Er zijn geen gevaarlijke afbraakproducten bekend

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie
11.1. Informatie over toxicologische effecten
Acute toxiciteit

Schadelijk bij inademing.

ATEmix berekend

ATE (inademing damp) 19,25 mg/l; ATE (inademing aërosol) 2,625 mg/l

CAS-Nr.	Stofnaam				
	Blootstellingsroute	Dosis	Soort	Bron	Methode
9016-87-9	Difenylmethaandiisocynaat, Isomeren en Homologen				
	oraal	LD50 >10000 mg/kg	Rat		
	dermaal	LD50 >9400 mg/kg	Konijn		
	inademing (4 h) aërosol	LC50 1,5 mg/l	Rat		
13674-84-5	Tris(2-chloor-1-methylethyl)fosfaat				
	oraal	ATE 500 mg/kg			
115-10-6	dimethylether				
	inademing (4 h) damp	LC50 308 mg/l	Rat		

Irritatie en corrosiviteit

Veroorzaakt huidirritatie.

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Overgevoeligheidseffecten

Bevat isocyanaten. Kan een allergische reactie veroorzaken. Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken. (Difenylmethaandiisocynaat, Isomeren en Homologen)

Kan een allergische huidreactie veroorzaken. (Difenylmethaandiisocynaat, Isomeren en Homologen)

Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten

Verdacht van het veroorzaken van kanker. (Difenylmethaandiisocynaat, Isomeren en Homologen)

Mutageniteit in geslachtscellen: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

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

STOT bij eenmalige blootstelling

Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. (Difenylmethaandiisocynaat, Isomeren en Homologen)

STOT bij herhaalde blootstelling

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

alwitra Klebstoff PUR S750

Datum van herziening: 07.12.2020

Productcode: AWT-012

Pagina 8 van 12

Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling. (Difenylnmethaandiisocynaat, Isomeren en Homologen)

Gevaar bij inademing

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

RUBRIEK 12: Ecologische informatie
12.1. Toxiciteit

Laat het product niet onverdund of in grote hoeveelheden in het grondwater, in het water of in de riolering terecht komen.

CAS-Nr.	Stofnaam					
	Aquatische toxiciteit	Dosis	[h] [d]	Soort	Bron	Methode
9016-87-9	Difenylnmethaandiisocynaat, Isomeren en Homologen					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 mg/l	>1000	96 h	Zebrabarbeel (Brachydanio rerio)	
	Acute algentoxiciteit	ErC50 mg/l	>1640	72 h	Scenedesmus subspicatus	

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen gegevens beschikbaar

12.3. Bioaccumulatie

Geen gegevens beschikbaar

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water

CAS-Nr.	Stofnaam	Log Pow
75-28-5	isobutaan	2,8
74-98-6	propaan	2,36

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

De inhoudsstoffen in dit mengsel vervullen niet de criteria voor een rangschikking als PBT of vPvB.

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering
13.1. Afvalverwerkingsmethoden
Overwegingen over de afvalverwijdering

Verwijdering volgens de officiële voorschriften.

Voor vuilverwerking zich wenden tot de verantwoordelijke erkende vuilverwerker. De toekenning van de afvalsleutelnummers/afvalmarkeringen dient conform AVV branche- en processpecifiek plaats te vinden.

Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten

080501 AFVAL VAN BEREIDING, FORMULERING, LEVERING EN GEBRUIK (BFLG) VAN COATINGS (VERF, LAK EN EMAIL), LIJM, KIT EN DRUKINKT; niet elders in 08 genoemd afval; isocynaatafval; gevaarlijk afval

Verwijdering van de besmette verpakking

Niet vervuilde en volledig lege verpakkingen kunnen nogmaals gebruikt worden. Vervuilde verpakkingen moeten zoals de oorspronkelijke inhoud behandeld worden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer
Wegvervoer (ADR/RID)

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

alwitra Klebstoff PUR S750

Datum van herziening: 07.12.2020

Productcode: AWT-012

Pagina 9 van 12

14.1. VN-nummer: UN 1950
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: SPUITBUSSEN (AËROSOLEN)
14.3. Transportgevaar(n)klasse(n): 2
14.4. Verpakkingsgroep: -
 Etiketten: 2.1



Classificatiecode: 5F
 Bijzondere Bepalingen: 190 327 344 625
 Beperkte hoeveelheid (LQ): 1 L
 Toegelaten hoeveelheid: E0
 Transportcategorie: 2
 Code tunnelbeperking: D

Binnenscheepvaart (ADN)

14.1. VN-nummer: UN 1950
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: SPUITBUSSEN (AËROSOLEN)
14.3. Transportgevaar(n)klasse(n): 2
14.4. Verpakkingsgroep: -
 Etiketten: 2.1



Classificatiecode: 5F
 Bijzondere Bepalingen: 190 327 344 625
 Beperkte hoeveelheid (LQ): 1 L
 Toegelaten hoeveelheid: E0

Zeevervoer (IMDG)

14.1. VN-nummer: UN 1950
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: AEROSOLS
14.3. Transportgevaar(n)klasse(n): 2.1
14.4. Verpakkingsgroep: -
 Etiketten: 2.1



Bijzondere Bepalingen: 63, 190, 277, 327, 344, 381,959
 Beperkte hoeveelheid (LQ): 1000 mL
 Toegelaten hoeveelheid: E0
 EmS: F-D, S-U

Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. VN-nummer: UN 1950

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

alwitra Klebstoff PUR S750

Datum van herziening: 07.12.2020

Productcode: AWT-012

Pagina 10 van 12

14.2. Juiste ladingnaam AEROSOLS, flammable**overeenkomstig de modelreglementen van de VN:****14.3. Transportgevaar(n)s:** 2.1**14.4. Verpakkingsgroep:** -

Etiketten: 2.1



Bijzondere Bepalingen: A145 A167 A802

Beperkte hoeveelheid (LQ): 30 kg G

Passenger:

Passenger LQ: Y203

Toegelaten hoeveelheid: E0

IATA-Packing instruction - Passenger: 203

IATA-Maximale hoeveelheid - Passenger: 75 kg

IATA-Packing instruction - Cargo: 203

IATA-Maximale hoeveelheid - Cargo: 150 kg

14.5. Milieugevaren

SCHADELIJK VOOR HET MILIEU: Nee

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Er zijn geen speciale voorzorgsmaatregelen bekend.

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

niet van toepassing

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

Gebruiksbeperkingen (REACH, bijlage XVII):

Vermelding 3, Vermelding 29

2004/42/EG (VOC): 12,49 % (132,394 g/l)

Oplysniger til direktiv 2012/18/EU (SEVESO III): P3a ONTVLAMBARE AEROSOLEN

Bijkomend advies

Voorschrift (EG) nr. 1005/2009 met betrekking tot stoffen die leiden tot aantasting van de ozonlaag : niet van toepassing

Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia: niet van toepassing

VERORDENING (EG)° Nr. 850/2004 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen : niet van toepassing

VERORDENING (EG) Nr. 649/2012 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen: Dit mengsel bevat geen chemicaliën die aan het exportcertificaat (bijlage I) onderworpen zijn.

Dit mengsel bevat de volgende zeer gevaarlijke stoffen (substances of very high concern: SVHC) die opgenomen zijn in de kandidatenlijst volgens artikel 59 van REACH: geen

Het mengsel bevat de volgende zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) die aan het autorisatieproces zijn onderworpen (volgens bijlage XIV van de REACH-verordening): geen

Informatie over nationale regelgeving

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

alwitra Klebstoff PUR S750

Datum van herziening: 07.12.2020

Productcode: AWT-012

Pagina 11 van 12

Beperking bij tewerkstelling:	Werkrestricties volgens de wet betreffende de bescherming van jongeren op het werk (94/33/EG) in acht nemen. Werkrestricties conform de Zwangerschapsrichtlijn (92/85/EEG) voor aanstaande of zogende moeders in acht nemen.
Waterbedreigingsklasse (D):	1 - zwak waterbedreigend

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een stofveiligheidsbeoordeling heeft voor de volgende stoffen in dit mengsel plaatsgevonden :

Tris(2-chloor-1-methylethyl)fosfaat
dimethylether

RUBRIEK 16: Overige informatie**Anderingen**

Dit informatieblad bevat wijzigingen t.o.v. de vorige versie in rubriek(en): 7,8,10,12,13,15,16.

Version 1,00 - Initiële versie - 23.01.2019

Versie 2,00 - algemene bewerking - 07.12.2020

Afkortingen en acroniemen

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Europees Verdrag over het internationale vervoer van gevaarlijke goederen op de weg)

BImSchV: Verordening voor de uitvoering van de Duitse immissiebeschermingswet

CAS: Chemical Abstracts Service

DIN: Norm van het Duitse Instituut voor Normalisering

EC: Effectieve concentratie

EG: Europese Gemeenschap

EN: Europese Norm

IATA: International Air Transport Association

IBC-Code: Internationale Code voor de bouw en de uitrusting van schepen voor het vervoeren van gevaarlijke chemicaliën als massagoed

ICAO: International Civil Aviation Organization

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

ISO: Norm van de International Standards Organization

CLP: Classification, Labeling, Packaging

IUCLID: International Uniform Chemical Information Database

LC: Dodelijke concentratie

LD: Dodelijke dosis

log Kow: Verdelingcoëfficiënt tussen octanol en water

MARPOL: Maritime Pollution Convention = Verdrag ter preventie van de vervuiling van de zee door schepen

OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development

PBT: Persistent, bioaccumuleerbaar, toxisch

RID: Reglement voor het internationale vervoer van gevaarlijke goederen via het spoor

TRGS: Technische regels voor gevaarlijke stoffen

UN: United Nations (Verenigde Naties)

VOC: Volatile Organic Compounds (vluchtige organische verbindingen)

vPvB: zeer persistent en zeer bioaccumuleerbaar

WGK: Watergevarenklasse

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

DNEL: Derived No Effect Level

PNEC: Predicted No Effect Concentration

TLV: Threshold Limiting Value

STOT: Specific Target Organ Toxicity

AwSV: Duitse verordening betreffende installaties voor de omgang met waterbedreigende stoffen

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

alwitra Klebstoff PUR S750

Datum van herziening: 07.12.2020

Productcode: AWT-012

Pagina 12 van 12

Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

Classificatie	Indelingsprocedure
Aerosol 1; H222-H229	Op basis van testgegevens
Acute Tox. 4; H332	Principe van overdracht "Aerosolen"
Skin Irrit. 2; H315	Principe van overdracht "Aerosolen"
Eye Irrit. 2; H319	Principe van overdracht "Aerosolen"
Resp. Sens. 1; H334	Principe van overdracht "Aerosolen"
Skin Sens. 1; H317	Principe van overdracht "Aerosolen"
Carc. 2; H351	Berekeningsprocedure
STOT SE 3; H335	Principe van overdracht "Aerosolen"
STOT RE 2; H373	Principe van overdracht "Aerosolen"

Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

H220	Zeer licht ontvlambaar gas.
H222	Zeer licht ontvlambare aerosol.
H229	Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.
H280	Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332	Schadelijk bij inademing.
H334	Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H351	Verdacht van het veroorzaken van kanker.
H373	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
EUH204	Bevat isocyanaten. Kan een allergische reactie veroorzaken.

Andere gegevens

De informatie die u aantreft in dit veiligheidsinformatieblad dient ertoe de veiligheidsvoorschriften voor het product te beschrijven. De informatie beoogt niet bepaalde kenmerken te garanderen en is gebaseerd op de huidige stand van de kennis. Het veiligheidsinformatieblad is opgesteld op basis van informatie van toeleveranciers door:

assesso AG, Frohsinnstraße 28, 63739 Aschaffenburg, Germany

Telefoon: +49(0)6021 - 1 50 86-0, Fax: +49(0)6021 - 1 50 86-77, E-Mail: eu-sds@asseso.eu, www.asseso.eu

(Alle gegevens omtrent de gevaarlijke bestanddelen zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)