

# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

## alwitra Haftgrund SK-L - alwitra primaire SK-L - alwitra primer SK-L

Datum van herziening: 06.12.2023

Productcode: AWT-009

Pagina 1 van 13

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

#### 1.1. Productidentificatie

alwitra Haftgrund SK-L - alwitra primaire SK-L - alwitra primer SK-L

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

##### Gebruik van de stof of het mengsel

Primer

##### 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

Flam. Liq. 2; H225  
Skin Irrit. 2; H315  
STOT SE 3; H336  
Aquatic Chronic 3; H412

Volledige inhoud van de gevarenaanduidingen: zie RUBRIEK 16.

#### 2.2. Etiketteringselementen

##### Verordening (EG) nr. 1272/2008

##### Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden

n-butylacetaat  
Koolwaterstoffen, C6-7, n-alkanen, isoalkanen, cyclische verbindingen, <5% n-hexaan

Signaalwoord: Gevaar

##### Pictogrammen:



##### Gevarenaanduidingen

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.  
H315 Veroorzaakt huidirritatie.  
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.  
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

##### Voorzorgsmaatregelen

P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.  
P241 Explosieveilige elektrische/ventilatie-/verlichtingsapparatuur gebruiken.  
P261 Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.

# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

## alwitra Haftgrund SK-L - alwitra primaire SK-L - alwitra primer SK-L

Datum van herziening: 06.12.2023

Productcode: AWT-009

Pagina 2 van 13

P280	Beschermende handschoenen en oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
P303+P361+P353	BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen of afdouchen.
P501	Inhoud/verpakking afvoeren naar de regionale/nationale voorschriften en niet met het huisvuil.

### 2.3. Andere gevaren

Deze stof voldoet niet aan de criteria met betrekking tot de classificatie als PBT of vPvB.  
Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot mensen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.  
Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2. Mengsels

#### Chemische omschrijving

Mengsel van onderstaande stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

#### Relevante ingrediënten

CAS-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
	EG-Nr. Index-Nr. REACH-Nr.	
	Indeling (Verordening (EG) nr. 1272/2008)	
123-86-4	n-butylacetaat	>25-≤50 %
	204-658-1 607-025-00-1 01-2119485493-29	
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3; H226 H336 EUH066	
	Koolwaterstoffen, C6-7, n-alkanen, isoalkanen, cyclische verbindingen, <5% n-hexaan	>10-≤20%
	921-024-6 01-2119475514-35	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H336 H304 H411	
	koolwaterstoffen, C11-C12, isoalkanen, <2% aromaten	>5-≤10%
	918-167-1 01-2119472146-39	
	Flam. Liq. 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 4; H226 H304 H413 EUH066	

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

#### Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's

CAS-Nr.	EG-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
		Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's	
123-86-4	204-658-1	n-butylacetaat	>25-≤50 %
		inhalatief: LC50 = >21 mg/l (dampen); dermaal: LD50 = >17600 mg/kg; oraal: LD50 = 13100 mg/kg	
	918-167-1	koolwaterstoffen, C11-C12, isoalkanen, <2% aromaten	>5-≤10%
		dermaal: LD50 = >5000 mg/kg; oraal: LD50 = >5000 mg/kg	

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

#### Algemeen advies

Bij optredende of aanhoudende klachten, een arts opzoeken.  
Het getroffen persoon uit de gevarenszone 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.

**alwitra Haftgrund SK-L - alwitra primaire SK-L - alwitra primer SK-L**

Datum van herziening: 06.12.2023

Productcode: AWT-009

Pagina 3 van 13

**Bij inademing**

Voor frisse lucht zorgen. Bij irritatie van de ademhalingswegen arts consulteren.  
Is de ademhaling onregelmatig of wordt er vastgesteld dat de ademhaling stilgevallen is, dan kunstmatige beademing toepassen.

**Bij aanraking met de huid**

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. Daarna nawassen met: Polyethyleenglycol 400. 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.

**Bij inslikken**

GEEN braken opwekken. Onmiddellijk arts consulteren.

**4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Veroorzaakt huidirritatie. Narcotische effecten

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

Symptomatische behandeling.

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

Kooldioxide (CO<sub>2</sub>), Bluspoeder, Watersproeistraal. Grotere brand met watersproeistraal of alcoholbestendig schuim bestrijden.  
Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.

**Ongeschikte blusmiddelen**

Sterke waterstraal.

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

Licht ontvlambare vloeistof en damp.  
Bij thermische ontleding kunnen schadelijke gassen en dampen vrijkomen.

**5.3. Advies voor brandweerlieden**

Ademhalingsapparatuur met perslucht en beschermingskleding dragen.

**Bijkomend advies**

Betroffene containers met watersproeistraal koelen.

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

Voor voldoende ventilatie zorgen. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.

**Voor andere personen dan de hulpdiensten**

Niet beschermde personen op afstand houden.

**Voor de hulpdiensten**

Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken.

**6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Niet in de riolering of open wateren lozen.  
Bij penetratie in water, grond of riolering de bevoegde instanties waarschuwen.

**6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal****Voor insluiting**

Met vloeistofbindende stoffen (zand, diatomeeënaarde, zuurbinder, universeel binder) opnemen. Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen.

**alwitra Haftgrund SK-L - alwitra primaire SK-L - alwitra primer SK-L**

Datum van herziening: 06.12.2023

Productcode: AWT-009

Pagina 4 van 13

**Voor reiniging**

Niet met water of waterhoudende reinigingsmiddelen wegspoelen.  
Voor voldoende ventilatie zorgen.

**6.4. Verwijzing naar andere rubrieken**

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

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

Voor voldoende ventilatie en plaatselijke afzuiging op kritieke plaatsen zorgen. Verpakking voorzichtig behandelen en openen. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Nevel/damp/spuitnevel niet inademen. Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken.  
Afval niet in de gootsteen werpen; stof en verpakking op veilige wijze afvoeren.

**Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie**

Verijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.  
Verijderd houden van warmte. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.

**Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne**

Verontreinigde kleding uittrekken. Voor werkpauze en werkeinde handen wassen. Niet eten of drinken tijdens gebruik. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Bij aanraking met de huid het product met water en zeep of met een geschikt reinigingsmiddel afwassen.

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

Alleen in originele vaten opslaan. In gesloten verpakking op een koele en goed geventileerde plaats bewaren.

**Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten**

Verijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

**7.3. Specifiek eindgebruik**

Primer

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

CAS-Nr.	Naam van de stof	ml/m <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>	v/cm <sup>3</sup>	Kategorie	Oorsprong
123-86-4	n-Butylacetaat	50	241		TGG 8 uur	Publiek
		150	723		TGG 15 min	Publiek

**alwitra Haftgrund SK-L - alwitra primaire SK-L - alwitra primer SK-L**

Datum van herziening: 06.12.2023

Productcode: AWT-009

Pagina 5 van 13

**DNEL-/DMEL-waarden**

CAS-Nr.	Naam van de stof		
DNEL type	Blootstellingsweg	Effect	Waarde
123-86-4	n-butylacetaat		
Consument DNEL, acuut	inhalatief		859,7 mg/m <sup>3</sup>
Consument DNEL, lange termijn	inhalatief		102,34 mg/m <sup>3</sup>
Werknemer DNEL, acuut	inhalatief		960 mg/m <sup>3</sup>
Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief		480 mg/m <sup>3</sup>
	Koolwaterstoffen, C6-7, n-alkanen, isoalkanen, cyclische verbindingen, <5% n-hexaan		
Werknemer DNEL, lange termijn	dermaal		300 mg/kg lg/dag
Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief		2085 mg/m <sup>3</sup>
Consument DNEL, lange termijn	oraal		149 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn	dermaal		149 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn	inhalatief		447 mg/m <sup>3</sup>

**PNEC-waarden**

CAS-Nr.	Naam van de stof	
Milieucompartiment	Waarde	
123-86-4	n-butylacetaat	
Zoetwater	0,18 mg/l	
Zeewater	0,018 mg/l	
Zoetwatersediment	0,981 mg/kg	
Zeewatersediment	0,0981 mg/kg	
Micro-organismen in rioolwaterzuivering	35,6 mg/l	
Bodem	0,0903 mg/kg	

**8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling**
**Passende technische maatregelen**

Voor voldoende ventilatie en plaatselijke afzuiging op kritieke plaatsen zorgen. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.

**Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**
**Bescherming van de ogen/het gezicht**

Dichtsluitende beschermingsbril met laterale bescherming. (EN 166)

**Bescherming van de handen**

Draag geschikte handschoenen. Preventieve huidbescherming door huidbeschermingszalf.

Met doorbraaktijden en kweleigenschappen moet rekening gehouden worden.

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.

Geschikt materiaal: FKM (fluorrubber)

dikte van het handschoenenmateriaal  $\geq$  0,4 mm

De precieze doorbraaktijd dient bij de fabrikant van de beschermhandschoenen opgevraagd en nageleefd te worden.

**Bescherming van de huid**

Beschermende kleding: Armen en benen moeten volledig bedekt zijn.

**alwitra Haftgrund SK-L - alwitra primaire SK-L - alwitra primer SK-L**

Datum van herziening: 06.12.2023

Productcode: AWT-009

Pagina 6 van 13

**Bescherming van de ademhalingsorganen**

Bij ontoereikende ventilatie adembescherming dragen.

Ademhalingsstoestel met combinatiefilter voor dampen en deeltjes. Filtertype A-P2.

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**
**9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Fysische toestand:	vloeibaar	
Kleur:	wit	
Geur:	karakteristiek	
		<b>Methode</b>
Smeltpunt/vriespunt:	Geen gegevens beschikbaar	
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject:	78 °C	
Onderste ontploffingsgrens:	1,2 vol. %	
Bovenste ontploffingsgrens:	7,5 vol. %	
Vlampunt:	-9 °C	
Zelfontbrandingstemperatuur:	>200 °C	
Ontledingstemperatuur:	niet bepaald	
pH:	niet bepaald	
Viscositeit / kinematisch:	niet bepaald	
Wateroplosbaarheid:	niet resp. weinig mengbaar	
Oplossingssnelheid:	Geen gegevens beschikbaar	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:	niet bepaald	
Dispersiestabiliteit:	Geen gegevens beschikbaar	
Dampspanning: (bij 20 °C)	12,5 hPa	
Dampspanning:	Geen gegevens beschikbaar	
Dichtheid (bij 20 °C):	0,9 g/cm <sup>3</sup>	
Relatieve dichtheid:	Geen gegevens beschikbaar	
Bulkdichtheid:	Geen gegevens beschikbaar	
Relatieve dampdichtheid:	niet bepaald	
Deeltjeskenmerken:	Geen gegevens beschikbaar	

**9.2. Overige informatie**
**Informatie inzake fysische gevarenklassen**
**Ontploffingseigenschappen**

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

Zelfonderhoudende brandbaarheid: Geen gegevens beschikbaar

Zelfontbrandingstemperatuur gas: niet bepaald

Oxiderende eigenschappen niet bepaald

**Andere veiligheidskenmerken**

Oplosmiddel-gehalte: 59%

Vaststofgehalte: 41%

Sublimatiepunt: Geen gegevens beschikbaar

Verwekingspunt: Geen gegevens beschikbaar

Pourpoint: Geen gegevens beschikbaar

Viscositeit / dynamisch: 550 mPa·s ISO 2555  
(bij 20 °C)

**Bijkomend advies**

**alwitra Haftgrund SK-L - alwitra primaire SK-L - alwitra primer SK-L**

Datum van herziening: 06.12.2023

Productcode: AWT-009

Pagina 7 van 13

Geen bijkomende gegevens beschikbaar.

VOC (EU) 525,1 g/l

**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**
**10.1. Reactiviteit**

Geen gevaarlijke reactiviteit onder normale omstandigheden.

**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**

Verwijderd houden van warmte.

**10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Geen verdere beschikbare relevante informatie.

**10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten**

Er zijn geen gevaarlijke afbraakproducten bekend

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**
**11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**
**Acute toxiciteit**

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

**ATEmix berekend**

ATE (oraal) &gt; 2000 mg/kg; ATE (dermaal) &gt; 2000 mg/kg; ATE (inademing damp) &gt; 20 mg/l; ATE (inademing stof/nevel) &gt; 5 mg/l

CAS-Nr.	Stofnaam				
	Blootstellingsroute	Dosis	Soort	Bron	Methode
123-86-4	n-butylacetaat				
	oraal	LD50 13100 mg/kg	Rat		
	dermaal	LD50 >17600 mg/kg	Konijn		
	inademing (4 h) damp	LC50 >21 mg/l	Rat		
	koolwaterstoffen, C11-C12, isoalkanen, <2% aromaten				
	oraal	LD50 >5000 mg/kg			
	dermaal	LD50 >5000 mg/kg			

**Irritatie en corrosiviteit**

Veroorzaakt huidirritatie.

Ernstig oogletsel/oogirritatie: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Overgevoeligheidseffecten**

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

**Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten**

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

**STOT bij eenmalige blootstelling**

Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. (n-butylacetaat; Koolwaterstoffen, C6-7, n-alkanen, isoalkanen, cyclische verbindingen, &lt;5% n-hexaan)

**alwitra Haftgrund SK-L - alwitra primaire SK-L - alwitra primer SK-L**

Datum van herziening: 06.12.2023

Productcode: AWT-009

Pagina 8 van 13

**STOT bij herhaalde blootstelling**

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

**Gevaar bij inademing**

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

**11.2. Informatie over andere gevaren**
**Hormoonontregelende eigenschappen**

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot mensen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie**
**12.1. Toxiciteit**

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

CAS-Nr.	Stofnaam					
	Aquatische toxiciteit	Dosis	[h]   [d]	Soort	Bron	Methode
123-86-4	n-butylacetaat					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 62 mg/l	96 h	Leuciscus idus (goudwinde)		
	Acute algentoxiciteit	ErC50 674 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus		

**12.2. Persistentie en afbreekbaarheid**

Geen gegevens beschikbaar

**12.3. Bioaccumulatie**

Geen gegevens beschikbaar

**12.4. Mobiliteit in de bodem**

Geen gegevens beschikbaar

**12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

**12.6. Hormoonontregelende eigenschappen**

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

**12.7. 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**

080409 AFVAL VAN BEREIDING, FORMULERING, LEVERING EN GEBRUIK (BFLG) VAN COATINGS (VERF, LAK EN EMAIL), LIJM, KIT EN DRUKINKT; afval van BFLG van lijm en kit (inclusief vochtwerende producten); afval van lijm en kit dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat; 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.



# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

## alwitra Haftgrund SK-L - alwitra primaire SK-L - alwitra primer SK-L

Datum van herziening: 06.12.2023

Productcode: AWT-009

Pagina 9 van 13

### RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

#### Wegvervoer (ADR/RID)

**14.1. VN-nummer of ID-nummer:** UN 1133  
**14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** LIJMEN  
**14.3. Transportgevaarklasse(n):** 3  
**14.4. Verpakkingsgroep:** II  
 Etiketten: 3



Classificatiecode: F1  
 Bijzondere Bepalingen: 640D  
 Beperkte hoeveelheid (LQ): 5 L  
 Toegelaten hoeveelheid: E2  
 Transportcategorie: 2  
 Gevaarcode: 33  
 Code tunnelbeperking: D/E

#### Binnenscheepvaart (ADN)

**14.1. VN-nummer of ID-nummer:** UN 1133  
**14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** Kleefmiddelen  
**14.3. Transportgevaarklasse(n):** 3  
**14.4. Verpakkingsgroep:** II  
 Etiketten: 3



Classificatiecode: F1  
 Bijzondere Bepalingen: 640D  
 Beperkte hoeveelheid (LQ): 5 L  
 Toegelaten hoeveelheid: E2

#### Zeevervoer (IMDG)

**14.1. VN-nummer of ID-nummer:** UN 1133  
**14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** ADHESIVES  
**14.3. Transportgevaarklasse(n):** 3  
**14.4. Verpakkingsgroep:** II  
 Etiketten: 3



Bijzondere Bepalingen: -  
 Beperkte hoeveelheid (LQ): 5 L  
 Toegelaten hoeveelheid: E2  
 EmS: F-E, S-D

#### Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)

# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

## alwitra Haftgrund SK-L - alwitra primaire SK-L - alwitra primer SK-L

Datum van herziening: 06.12.2023

Productcode: AWT-009

Pagina 10 van 13

**14.1. VN-nummer of ID-nummer:** UN 1133  
**14.2. Juiste ladingnaam** ADHESIVES  
**overeenkomstig de**  
**modelreglementen van de VN:**  
**14.3. Transportgevarenklasse(n):** 3  
**14.4. Verpakkingsgroep:** II  
Etiketten: 3



Bijzondere Bepalingen: A3  
Beperkte hoeveelheid (LQ) 1 L  
Passenger:  
Passenger LQ: Y341  
Toegelaten hoeveelheid: E2  
IATA-Packing instruction - Passenger: 353  
IATA-Maximale hoeveelheid - Passenger: 5 L  
IATA-Packing instruction - Cargo: 364  
IATA-Maximale hoeveelheid - Cargo: 60 L

### 14.5. Milieugevaren

SCHADELIJK VOOR HET MILIEU: Nee

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Waarschuwing: Ontvlambare vloeibare stoffen

### 14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

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 40

Opgelisting til Richtlijn 2012/18/EU  
(SEVESO III):

P5c ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN

#### 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. 2019/1021 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

Waterbedreigingsklasse (D): 2 - waterbedreigend

#### Bijkomend advies

Op de nationale rechtsvoorschriften moet nog bijkomend gelet worden!

**alwitra Haftgrund SK-L - alwitra primaire SK-L - alwitra primer SK-L**

Datum van herziening: 06.12.2023

Productcode: AWT-009

Pagina 11 van 13

**15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling**

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

n-butylacetaat

Koolwaterstoffen, C6-7, n-alkanen, isoalkanen, cyclische verbindingen, <5% n-hexaan

koolwaterstoffen, C11-C12, isoalkanen, <2% aromaten

**RUBRIEK 16: Overige informatie****Anderingen**

Dit informatieblad bevat wijzigingen t.o.v. de vorige versie in rubriek(en): 7,8,9,10,12,15,16.

Versie 10,00 - algemene bewerking - 11.11.2015

Versie 11,00 - algemene bewerking - 02.05.2017

Versie 12,00 - algemene bewerking - 19.06.2019

Versie 13,00 - algemene bewerking - 16.04.2020

Versie 14,00 - algemene bewerking - 07.12.2020

Versie 15,00 - algemene bewerking - 15.06.2022

Versie 16,00 - algemene bewerking - 07.02.2023

Versie 17,00 - algemene bewerking - 06.12.2023

**alwitra Haftgrund SK-L - alwitra primaire SK-L - alwitra primer SK-L**

Datum van herziening: 06.12.2023

Productcode: AWT-009

Pagina 12 van 13

**Afkortingen en acroniemen**

Flam. Liq: Ontvlambare vloeistof  
 Asp. Tox: Aspiratiegevaar  
 Skin Irrit: Huidirritatie  
 STOT SE: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling  
 Aquatic Chronic: Chronisch aquatisch gevaar  
 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

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

Classificatie	Indelingsprocedure
Flam. Liq. 2; H225	Op basis van testgegevens
Skin Irrit. 2; H315	Berekeningsprocedure
STOT SE 3; H336	Berekeningsprocedure
Aquatic Chronic 3; H412	Berekeningsprocedure

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

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.  
 H226 Ontvlambare vloeistof en damp.  
 H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.  
 H315 Veroorzaakt huidirritatie.  
 H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**alwitra Haftgrund SK-L - alwitra primaire SK-L - alwitra primer SK-L**

Datum van herziening: 06.12.2023

Productcode: AWT-009

Pagina 13 van 13

H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H413	Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen hebben.
EUH066	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid 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:

asseso AG, Ottostraße 1, 63741, 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 relevante ingrediënten zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)*