

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

alwitra Klebstoff PUR D - alwitra colle PUR D - alwitra adhesive PUR D

Revideret dato: 07.12.2020

Katalog-nr.: AWT-010

Side 1 af 12

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1. Produktidentifikator**

alwitra Klebstoff PUR D - alwitra colle PUR D - alwitra adhesive PUR D

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**Anvendelse af stoffet eller blandingen**

Klæbemidler

Anvendelser som frarådes

Må kun anvendes til det tilsigtede formål.

Produktet er beregnet til professionel anvendelse.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Virksomhed: alwitra GmbH
Gade: Am Forst 1
By: D-54296 Trier-Irsch
Telefon: 0651 - 9102 - 0
E-mail (Kontaktperson): pm-ddb@alwitra.de
Informationsgivende afdeling: Produkt Management DDB

1.4. Nødtelefon: Gifflinjen: (+45) 82 12 12 12 (døgnet rundt)**PUNKT 2: Fareidentifikation****2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen****Forordning (EF) nr. 1272/2008**

Farekategorier:
Brandfarlig væske: Flam. Liq. 2
Hudætsning/-irritation: Skin Irrit. 2
Alvorlig øjenskade/øjenirritation: Eye Irrit. 2
Sensibilisering ved indånding/hudsensibilisering: Resp. Sens. 1
Sensibilisering ved indånding/hudsensibilisering: Skin Sens. 1
Carcinogenicitet: Carc. 2
Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering: STOT SE 3
Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering: STOT SE 3
Farlig for vandmiljøet: Aquatic Chronic 3
Risikosætninger:
Meget brandfarlig væske og damp.
Forårsager hudirritation.
Forårsager alvorlig øjenirritation.
Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding.
Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Mistænkt for at fremkalde kræft.
Kan forårsage irritation af luftvejene.
Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

2.2. Mærkningselementer**Forordning (EF) nr. 1272/2008****Farebestemmende komponent(er) for etikettering**

methylacetat
ethylacetat
Diphenylmetandiisocyanat, isomerer og homologe
cyclohexan

Signalord: Fare

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

alwitra Klebstoff PUR D - alwitra colle PUR D - alwitra adhesive PUR D

Revideret dato: 07.12.2020

Katalog-nr.: AWT-010

Side 2 af 12

Piktogrammer:



Faresætninger

H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H334	Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H351	Mistænkt for at fremkalde kræft.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger

P210	Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
P261	Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.
P280	Bær beskyttelseshandsker og øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
P312	Kontakt GIFTLINJEN/læge i tilfælde af ubehag.
P305+P351+P338	VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P402+P404	Opbevares et tørt sted. Opbevares i en lukket beholder.
P501	Bortskaf indhold/beholder i henhold til lokale/regionale/nationale/internationale bestemmelser.

2.3. Andre farer

Ingredienserne i denne blanding lever ikke op til kriterierne for en indordning som PBT eller vPvB.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**3.2. Blandinger**

alwitra Klebstoff PUR D - alwitra colle PUR D - alwitra adhesive PUR D

Revideret dato: 07.12.2020

Katalog-nr.: AWT-010

Side 3 af 12

Farlige komponenter

CAS-nr.	Kemisk betegnelse			Mængde
	EF-nr.	Indeksnr.	REACH-nr.	
	GHS-Klassificering			
79-20-9	methylacetat			10-25 %
	201-185-2	607-021-00-X	01-2119459211-47	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066			
141-78-6	ethylacetat			2,5-10%
	205-500-4	607-022-00-5	01-2119475103-46	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066			
9016-87-9	Diphenylmetandiisocyanat, isomerer og homologe			2,5-10%
	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			
110-82-7	cyclohexan			<2,5%
	203-806-2	601-017-00-1	01-2119463273-41	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H225 H315 H336 H304 H400 H410			

Fuld ordlyd af H- og EUH-sætninger: se punkt 16.

Specifikke koncentrationsgrænser og M-faktorer

CAS-nr.	EF-nr.	Kemisk betegnelse	Mængde
		Specifikke koncentrationsgrænser og M-faktorer	
9016-87-9		Diphenylmetandiisocyanat, isomerer og homologe	2,5-10% %
		Skin Irrit. 2; H315: >= 5 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 5 - 100 Resp. Sens. 1; H334: >= 0,1 - 100 STOT SE 3; H335: >= 5 - 100	

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger
4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger
Generelt råd

Førstehjælperens selvbeskyttelse
 Beskiddt tøj skal tages af omgående og fjernes på sikker måde.

Hvis det indåndes

Sørg for frisk luft. Kontakt læge ved irritation af åndedrætsorganerne.
 Ved bevidstløshed anbring patienten i aflåst sideleje og rekvirér lægeligt råd.
 Hvis vejrtrækningen er uregelmæssig eller ophørt, gives kunstigt åndedræt.

I tilfælde af hudkontakt

Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand og sæbe.
 Ved hudirritation søg læge.

I tilfælde af øjenkontakt

VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

Ved indtagelse

Skyl munden og spyt væsken ud igen. Fremkald IKKE opkastning. Tilkald straks læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

ingen kendt

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Symptomatisk behandling.

alwitra Klebstoff PUR D - alwitra colle PUR D - alwitra adhesive PUR D

Revideret dato: 07.12.2020

Katalog-nr.: AWT-010

Side 4 af 12

PUNKT 5: Brandbekæmpelse**5.1. Slukningsmidler****Egnede slukningsmidler**

Kuldioxid (CO₂). Sand. Slukningspulver. Vandstøvstråle. Større brande bekæmpes med vandstråle eller alkoholresistent skum.

Uegnede slukningsmidler

Hel vandstråle.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved termisk nedbrydning kan der dannes sundhedsskadelige gasser og dampe.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Afstem slukningsmidler efter omgivelserne. Bær selvstændig lukket åndedrætsværn og kemibeskyttelsesdragt.

Andre informationer

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Sørg for tilstrækkelig udluftning. Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.

Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Brug personlig beskyttelsesudrustning.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb.

Ved gasudslip eller ved indtrængen i vandløb, jordbunden eller kanaliseringen skal de ansvarlige myndigheder orienteres.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, kisel, syre- og universalbinder). Det optagne materiale skal behandles i henhold til afsnittet Bortskaffelse.

6.4. Henvielse til andre punkter

Sikker håndtering: se punkt 7

Persontrelaterede forsigtighedsiltag: se afsnit 8

Destruktion: se punkt 13

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**7.1. Forholdsregler for sikker håndtering****Sikkerhedsinformation**

Sørg for tilstrækkelig udluftning og lokal udsugning på kritiske steder. Emballagen skal behandles og åbnes med forsigtighed.

Henvielse til brand- og eksplosionsbeskyttelse

Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser**

Må kun lagres i originalbeholdere. Emballagen opbevares tæt lukket på et køligt, godt ventileret sted.

7.3. Særlige anvendelser

Klæbemidler

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**8.1. Kontrolparametre**

alwitra Klebstoff PUR D - alwitra colle PUR D - alwitra adhesive PUR D

Revideret dato: 07.12.2020

Katalog-nr.: AWT-010

Side 5 af 12

Grænseværdier for luftforurening

CAS-nr.	Stof/materiale	ppm	mg/m ³	fib/cm ³	Kategori	Kilde
110-82-7	Cyclohexan	50	172		Gennemsnit 8 h	
141-78-6	Ethylacetat	150	540		Gennemsnit 8 h	
79-20-9	Methylacetat	150	455		Gennemsnit 8 h	

DNEL/DMEL værdier

CAS-nr.	Stof/materiale	Eksponeeringsvej	Effekt	Værdi
141-78-6	ethylacetat			
Medarbejder DNEL, akut		inhalativ	systemisk	1468 mg/m ³
Medarbejder DNEL, langvarig		dermal	systemisk	63 mg/kg legemsvægt pr. dag
Forbruger DNEL, langvarig		dermal	systemisk	37 mg/kg legemsvægt pr. dag
Medarbejder DNEL, langvarig		inhalativ	systemisk	734 mg/m ³
Forbruger DNEL, langvarig		oral	systemisk	4,5 mg/kg legemsvægt pr. dag
Forbruger DNEL, akut		inhalativ	systemisk	734 mg/m ³
Forbruger DNEL, langvarig		inhalativ	systemisk	367 mg/m ³

PNEC værdier

CAS-nr.	Stof/materiale	Værdi
Delmiljø		
141-78-6	ethylacetat	
Ferskvand		0,26 mg/l
Havvand		0,026 mg/l
Ferskvandssediment		1,25 mg/kg
Havvandssediment		0,125 mg/kg
Sekundærforgiftning		200 mg/kg
Mikroorganismer i spildevandsrensningsanlæg		650 mg/l
Jord		0,24 mg/kg

8.2. Eksponeeringskontrol
Hygiejniske foranstaltninger

Tilsmudset tøj skal skiftes. Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes. Der må ikke spises eller drikkes under brugen. Undgå kontakt med hud, øjne og påklædning. Ved berøring med huden skal produktet vaskes bort med vand og sæbe eller med et egnet rengøringsmiddel.

Beskyttelse af øjne/ansigt

Tætsluttende beskyttelsesbriller med sidebeskyttelse. (DIN EN 166)

Håndværn

Forebyggende beskyttelse af huden med beskyttelsessalve til huden. Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet.

Ved omgang med kemiske arbejdsmidler må der kun benyttes kemikaliebeskyttelseshandsker med CE -mærke og fircifret kontrolnummer.

Kemikaliebeskyttelseshandsker skal arbejdspladsspecifikt vælges i udførelse afhængigt af koncentrationen og

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

alwitra Klebstoff PUR D - alwitra colle PUR D - alwitra adhesive PUR D

Revideret dato: 07.12.2020

Katalog-nr.: AWT-010

Side 6 af 12

mængden af farlige stoffer.

Egnede materiale: EN ISO 374 NBR (Nitrilkautsjuk).

Indtrængningstid: > 480 min.

Hudværn

Beskyttelsestøj (EN 340, 463, 468, 943-1, 943-2)

Åndedrætsværn

Ved utilstrækkelig udluftning anvendes åndedrætsværn. Filtrende halvmaske (EN 149)

Ved kortvarig eller ringe eksponering anvendes åndedrætsværn; i tilfælde af intensiv eller langvarig eksponering anvendes åndedrætsværn med luftforsyning. AXP3 - EN 371)

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber
9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform:	Flydende	
Farve:	gulligt	
Lugt:	karakteristisk	
pH-værdien:		ikke bestemt

Tilstand-ændringer

Smeltepunkt:		ikke bestemt
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:		57 °C
Flammepunkt:		-10 °C

Antændelighed

gas:		ikke bestemt
------	--	--------------

Eksplorative egenskaber

Produktet er ikke eksplosivt, dog dannelse af eksplosive damp-luftblandinger mulig.

Laveste Eksplosionsgrænser:		3,1 vol. %
Højeste Eksplosionsgrænser:		16,0 vol. %

Selvantændelsestemperatur

gas:		ikke bestemt
Dekomponeringstemperatur:		ikke bestemt

Oxiderende egenskaber

Produktet er ikke selvantændeligt.

Damptryk: (ved 20 °C)		228 hPa
Relativ massefylde (ved 20 °C):		1,1 g/cm ³
Vandopløselighed:	ikke eller begrænset	blandbart
Fordelingskoefficient:		ikke bestemt
Viskositet/dynamisk: (ved 20 °C)		4600 mPa·s
Dampmassefylde:		ikke bestemt
Opløsningsmiddeldampe:		18 %

9.2. Andre oplysninger

Indhold af fast stof:		82 %
-----------------------	--	------

Ingen yderligere data tilgængelige.

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

alwitra Klebstoff PUR D - alwitra colle PUR D - alwitra adhesive PUR D

Revideret dato: 07.12.2020

Katalog-nr.: AWT-010

Side 7 af 12

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1. Reaktivitet**

Ingen farlig reaktivitet ved almindelige omgivelsesbetingelser.

10.2. Kemisk stabilitet

Ved almindelige omgivelsesbetingelser er produktet stabilt.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte farlige reaktioner.

10.4. Forhold, der skal undgås

Der foreligger ingen oplysninger.

10.5. Materialer, der skal undgås

Oxidationsmiddel

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Der er ikke kendskab til farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger****Akut toksicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

methylacetat: LD50: oral >5000 mg/kg (Rotte), dermal >5000 mg/kg (Kanin)

Diphenylmetandiisocyanat, isomerer og homologe: LD50: oral >10000 mg/kg (Rotte), dermal >9400 mg/kg (Kanin)

ethylacetat: LD50: oral 5620 mg/kg (Kanin), LC50: inhalativ 1600 mg/l (Rotte, 4h)

cyclohexan: LD50: oral >5000 mg/kg (Rotte), dermal >2000 mg/kg (Kanin)

CAS-nr.	Kemisk betegnelse				
	Eksponeringsvej	Dose	Arter	Kilde	Metode
141-78-6	ethylacetat				
	oral	LD50 4100 mg/kg	Mus		
	dermal	LD50 >20000 mg/kg	Kanin		
9016-87-9	Diphenylmetandiisocyanat, isomerer og homologe				
	indånding damp	ATE 11 mg/l			
	indånding aerosol	ATE 1,5 mg/l			

Irriterende og ætsende virkninger

Forårsager hudirritation.

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Sensibiliserende virkninger

Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding.

(Diphenylmetandiisocyanat, isomerer og homologe)

Kan forårsage allergisk hudreaktion. (Diphenylmetandiisocyanat, isomerer og homologe)

Kræftfremkaldende, mutagene og reproduktionstoksiske virkninger

Mistænkt for at fremkalde kræft. (Diphenylmetandiisocyanat, isomerer og homologe)

Kimcellemutagenicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Reproduktionstoksicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

alwitra Klebstoff PUR D - alwitra colle PUR D - alwitra adhesive PUR D

Revideret dato: 07.12.2020

Katalog-nr.: AWT-010

Side 8 af 12

Enkel STOT-eksponering

Kan forårsage irritation af luftvejene. (Diphenylmetandiisocyanat, isomerer og homologe)
 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. (methylacetat)

Gentagne STOT-eksponeringer

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Aspirationsfare

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

PUNKT 12: Miljøoplysninger
12.1. Toksicitet

Skadelig for fisk.

methylacetat: LC50: >300 mg/l (Pimephales promelas, 96h), EC50: >1000 mg/l (Daphnia magna, 4h)
 Diphenylmetandiisocyanat, isomerer og homologe: LC50: >1000 mg/l (Brachydanio rerio (zebrafisk), 96h),
 EC50: >1000 mg/l (Daphnia magna, 24h, OECD 202), >1640 mg/l (Scenedesmus subspicatus, 72h, OECD 201)
 ethylacetat: LC50: >230 mg/l (Fisk, 96h), EC50: >164 mg/l (Daphnia magna, 24h)
 cyclohexan: LC50: 4,53 mg/l (Pimephales promelas, 96h), EC50: 0,9 mg/l (Daphnia magna, 48h) 3,4 mg/l (Alge, 72h)

CAS-nr.	Kemisk betegnelse					
	Akvatiske toksicitet	Dose	[h] [d]	Arter	Kilde	Metode
141-78-6	ethylacetat					
	Akut fisketoksicitet	LC50	230 mg/l	96 h	Pimephales promelas	
	Akut crustaceatoksicitet	EC50	165 mg/l	48 h	Daphnia magna	
	Algetoksicitet	NOEC mg/l	>100	3 d	Desmodesmus subspicatus	

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen eksisterende data.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen eksisterende data.

12.4. Mobilitet i jord

Ingen eksisterende data.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingredienserne i denne blanding lever ikke op til kriterierne for en indordning som PBT eller vPvB.

12.6. Andre negative virkninger

Ingen eksisterende data.

PUNKT 13: Bortskaffelse
13.1. Metoder til affaldsbehandling
Overvejelser ved bortskaffelse

Bortskaffelse efter myndighedernes forskrifter.

Kontakt det ansvarlige og godkendte renovationselskab ved bortskaffelse. Tilordningen af affaldskoder/affaldsbetegnelse skal udføres branche- og processpecifikt jfr. AVV.

Affaldsnummer - overskud

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

alwitra Klebstoff PUR D - alwitra colle PUR D - alwitra adhesive PUR D

Revideret dato: 07.12.2020

Katalog-nr.: AWT-010

Side 9 af 12

080409 AFFALD FRA FREMSTILLING, FORMULERING, DISTRIBUTION OG BRUG AF MALING, LAK OG KERAMISK EMALJE SAMT KLÆBESTOFFER, FUGEMASSER OG TRYKFARVER; Affald fra fremstilling, formulering, distribution og brug af klæbestoffer og fugemasser (herunder tætningmidler); Klæbestof- og fugemasseaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer; farligt affald

Affaldsnummer - forurenede emballage

150110 EMBALLAGEAFFALD, ABSORPTIONSMIDLER, AFTØRRINGSKLUDE, FILTERMATERIALER OG BESKYTTELSESDRAGTER, IKKE ANDETSTEDS SPECIFICERET; Emballage (herunder separat indsamlet emballageaffald fra husholdninger); Emballage, som indeholder rester af eller er forurenede med farlige stoffer; farligt affald

Bortskaffelse af forurenede emballage

Ikke forurenede og færdigtømte emballager kan afleveres til en genbrugsvirksomhed. Forurenede emballage bør behandles som produktet.

PUNKT 14: Transportoplysninger
Landtransport (ADR/RID)

14.1. UN-nummer: UN 1133
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse
(UN proper shipping name): Klæbestoffer
14.3. Transportfareklasse(r): 3
14.4. Emballagegruppe: III
 Faresedler: 3



Klassifikationskode: F1
 Særlige bestemmelser: 640H
 Flydende kvantitet (LQ): 5 L
 Fritstillet mængde: E1
 Befordringskategori: 3
 Fare-nr.: 33
 Tunnelrestriktionskode: D/E

Indenrigsskibstransport (ADN)

14.1. UN-nummer: UN 1133
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse
(UN proper shipping name): Klæbestoffer
14.3. Transportfareklasse(r): 3
14.4. Emballagegruppe: III
 Faresedler: 3



Klassifikationskode: F1
 Særlige bestemmelser: 640H
 Flydende kvantitet (LQ): 5 L
 Fritstillet mængde: E1

Skibstransport (IMDG)

14.1. UN-nummer: UN 1133

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

alwitra Klebstoff PUR D - alwitra colle PUR D - alwitra adhesive PUR D

Revideret dato: 07.12.2020

Katalog-nr.: AWT-010

Side 10 af 12

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse Adhesives

(UN proper shipping name):

14.3. Transportfareklasse(r): 3

14.4. Emballagegruppe: III

Faresedler: 3



Marine pollutant: Ja
 Særlige bestemmelser: 223, 955
 Flydende kvantitet (LQ): 5 L
 Fritstillet mængde: E1
 EmS: F-E, S-D

Fly transport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN-nummer: UN 1133

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse Adhesives

(UN proper shipping name):

14.3. Transportfareklasse(r): 3

14.4. Emballagegruppe: III

Faresedler: 3



Særlige bestemmelser: A3
 Flydende kvantitet (LQ) Passenger: 10 L
 Passenger LQ: Y344
 Fritstillet mængde: E1
 IATA-Pakningsinstruktion - Passenger: 355
 IATA-Maksimum kvantitet - Passenger: 60 L
 IATA-Pakningsinstruktion - Cargo: 366
 IATA-Maksimum kvantitet - Cargo: 220 L

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIGT: Nej

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Der er ingen særlige kendte forholdsregler.

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering
15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø
EU oplysninger om regulering

Anvendelsesrestriktioner (REACH, bilag XVII):

Indskrivning 3, Indskrivning 57

Oplysninger til direktiv 2012/18/EU (SEVESO III): P5c BRANDFARLIGE VÆSKER

Andre informationer

Bekendtgørelse (EF) nr. 1005/2009 om stoffer, der fører til nedbrydning af ozonlaget: ikke relevant

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

alwitra Klebstoff PUR D - alwitra colle PUR D - alwitra adhesive PUR D

Revideret dato: 07.12.2020

Katalog-nr.: AWT-010

Side 11 af 12

Forordning (EF) nr. 648/2004 om detergenter: ikke relevant

Forordning (EF) nr. 850/2004 om persistente organiske skadestoffer: ikke relevant

Forordning (EF) nr. 649/2012 ved det europæiske parlament og rådet om ud- og indførelse af farlige kemikalier: I denne blanding er der ingen kemikalier der er indeholdt i frem gangsmåden for udførselsnotifikation (bilag I) indeholdt.

Blandingen indeholder følgende særligt problematiske stoffer (SVHC), og som er optaget på kandidatlisten i henhold til REACH, artikel 59: intet/ingen

Blandingen indeholder følgende særligt bekymrende stoffer (SVHC), som kræver godkendelse i henhold til REACH bilag XIV: intet/ingen

National regulativ information

Vandfareklasse (D): 1 - svagt skadeligt for vand

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

For følgende stoffer i denne blanding udførtes en kemisk sikkerhedsvurdering:

ethylacetat

cyclohexan

PUNKT 16: Andre oplysninger**Ændringer**

Dette dataark indeholder ændringer i forhold til tidligere udgave i afsnit: 2,3,4,6,8,12,15,16.

Version 11 - Generel revision - 11.11.2015

Version 12 - Generel revision - 02.05.2017

Version 13 - Generel revision - 07.12.2020

Forkortelser og akronymer

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Europæisk konvention om grænseoverskridende landtransport af farlige produkter.)

BImSchV: Forordning til gennemførelse af den tyske immissionsbeskyttelseslovgivning

CAS: Chemical Abstracts Service

DIN: Standard fra det Tyske Institut for Standardisering

EC: Effektiv koncentration

EG: Europæiske Fællesskaber

EN: Europæisk norm

IATA: International Air Transport Association

IBC-Code: Internationale kode for bygning og udrustning af skibe til transport af farlige kemikalier som massevarer

ICAO: International Civil Aviation Organization

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

ISO: Standard fra International Standards Organization

CLP: Classification, Labeling, Packaging

IUCLID: International Uniform Chemical Information Database

LC: Letal koncentration

LD: Letal dosis

log Kow: Fordelingskoefficient mellem oktanol og vand

MARPOL: Maritime Pollution Convention = Konvention om forebyggelse af skibes forurening af havene

OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development

PBT: Persistent, biakkummulerbart, toksisk

RID: Ordning for den internationale jernbanetransport af farligt gods

TRGS: Tekniske regler for farlige stoffer

UN: United Nations (Forenede Nationer)

VOC: Volatile Organic Compounds (flygtige organiske forbindelser)

vPvB: meget persistent og meget bioakkummulerbart

WGK: Vandforureningsklasse

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

alwitra Klebstoff PUR D - alwitra colle PUR D - alwitra adhesive PUR D

Revideret dato: 07.12.2020

Katalog-nr.: AWT-010

Side 12 af 12

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: Tysk forordning vedrørende anlæg til håndtering af vandforurenende stoffer

Klassificering af blandinger og anvendte vurderingsmetoder iflg. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Klassificering	Klassificeringsprocedure
Flam. Liq. 2; H225	Beregningsmetode
Skin Irrit. 2; H315	Beregningsmetode
Eye Irrit. 2; H319	Beregningsmetode
Resp. Sens. 1; H334	Beregningsmetode
Skin Sens. 1; H317	Beregningsmetode
Carc. 2; H351	Beregningsmetode
STOT SE 3; H335	Beregningsmetode
STOT SE 3; H336	Beregningsmetode
Aquatic Chronic 3; H412	Beregningsmetode

Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)

H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H332	Farlig ved indånding.
H334	Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H351	Mistænkt for at fremkalde kræft.
H373	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
EUH066	Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Yderligere information

De oplysninger, som er medtaget i sikkerhedsdatabladet, skal beskrive produktet med hensyn til de nødvendige sikkerhedsforanstaltninger. De har ikke til formål at garantere bestemte egenskaber og er baseret på vores aktuelle viden. På grundlag af oplysninger fra underleverandører er sikkerhedsdatabladet udarbejdet af:

asseso AG, Frohsinnstraße 28, 63739 Aschaffenburg, Tyskland

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

(Al data for farlige ingredienser blev taget, respektivt, fra den sidste version af underentreprenørens sikkerhedsdatablad.)