

alwitra Klebstoff L 40 - alwitra colle L 40 - alwitra adhesive L 40

Bearbejdningsdato: 06.12.2023

Katalog nr.: AWT-004

Side 1 af 13

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

alwitra Klebstoff L 40 - alwitra colle L 40 - alwitra adhesive L 40

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

Til limning af EVALON® og EVALASTIC® tagdækning og tætningsmembraner med fleecebeklædning på undersiden.

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

Flam. Liq. 2; H225
 Skin Irrit. 2; H315
 STOT SE 3; H336
 Aquatic Chronic 2; H411

Fuld ordlyd af faresætninger: se PUNKT 16.

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

Kulbrinter, C6, isoalkaner, <5% n-hexan
 Kulbrinter, C7, n-alkaner, isoalkaner, cycloalkaner
 Kulbrinter, C6-C7, isoalkaner, cyclen, <5% n-hexan

Signalord: Fare

Piktogrammer:

Faresætninger

H225 Meget brandfarlig væske og damp.
 H315 Forårsager hudirritation.
 H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
 H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger

P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder.
 Rygning forbudt.
 P241 Anvend eksplosionssikkert elektrisk/ventilations-/lysudstyr.

Sikkerhedsdatablad

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

alwitra Klebstoff L 40 - alwitra colle L 40 - alwitra adhesive L 40

Bearbejdningsdato: 06.12.2023

Katalog nr.: AWT-004

Side 2 af 13

P261	Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.
P280	Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenskyttelse/ansigtsbeskyttelse/hørevern.
P303+P361+P353	VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl eller brus huden med vand.
P501	Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med kommunale/nationale regler for affaldshåndtering og må ikke smides i husholdingsaffaldet.

2.3. Andre farer

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

Dette produkt indeholder intet stof, der har endokrine egenskaber overfor mennesker, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

Dette produkt indeholder intet stof, der har endokrine egenskaber overfor organismer udenfor målgruppen, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

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

Klæbemidler

Relevante bestanddele

CAS nr.	Kemisk betegnelse			Mængde
	EF nr.	Indeksnr.	REACH nr.	
	Klassificering (Forordning (EF) nr. 1272/2008)			
	Kulbrinter, C6, isoalkaner, <5% n-hexan			>20-<25 %
	931-254-9		01-2119484651-34	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H336 H304 H411			
	Kulbrinter, C7, n-alkaner, isoalkaner, cycloalkaner			>10-<=20 %
	927-510-4		01-2119475515-33	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H336 H304 H411			
	Kulbrinter, C6-C7, isoalkaner, cyclen, <5% n-hexan			>2,5-<=5 %
	926-605-8		01-2119486291-36	
	Flam. Liq. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H336 H304 H411 EUH066			
1314-13-2	zinkoxid			>2,5-<=5 %
	215-222-5	030-013-00-7	01-2119463881-32	
	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H400 H410			

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

Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE-værdier

CAS nr.	EF nr.	Kemisk betegnelse	Mængde
		Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE-værdier	
	931-254-9	Kulbrinter, C6, isoalkaner, <5% n-hexan	>20-<25 %
		inhalativ: LC50 = 25,2 mg/l (dampe); dermal: LD50 = 2920 mg/kg; oral: LD50 = 5840 mg/kg	
1314-13-2	215-222-5	zinkoxid	>2,5-<=5 %
		oral: LD50 = > 5000 mg/kg	

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger
4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger
Generelt råd

I tilfælde af optrædende eller vedvarende symptomer bør der søges lægehjælp.

alwitra Klebstoff L 40 - alwitra colle L 40 - alwitra adhesive L 40

Bearbejdningsdato: 06.12.2023

Katalog nr.: AWT-004

Side 3 af 13

Bring den berørte person ud af farezonen og læg denne ned. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Der kræves ingen specielle førstehjælpsforholdsregler. Bring en person, der ligger på ryggen og som kaster op i aflåst sideleje.

Hvis det indåndes

Sørg for frisk luft. Kontakt læge ved irritation af åndedrætsorganerne.

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. Vask efterfølgende med:

Polyethylenglykol 400. Tilsmudset tøj skal skiftes. 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

Fremkald IKKE opkastning. Tilkald straks læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Forårsager hudirritation. Narkotisk effekt

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

Symptomatisk behandling.

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

Meget brandfarlig væske og damp.

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. Afkøl truede beholdere med en vandspraystråle.

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

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

For ikke-indsatspersonel

Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.

For indsatspersonel

Brug personlig beskyttelsesudrustning.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb.

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

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning
Til tilbageholdelse

Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, kisel, syre- og universalbinder).

alwitra Klebstoff L 40 - alwitra colle L 40 - alwitra adhesive L 40

Bearbejdningsdato: 06.12.2023

Katalog nr.: AWT-004

Side 4 af 13

Det optagne materiale skal behandles i henhold til afsnittet Bortskaffelse.

Til rengøring

Skyl ikke med vand eller vandige rengøringsmidler
Sørg for tilstrækkelig udluftning.

6.4. Henvisning til andre punkter

Sikker håndtering: se punkt 7
Personrelaterede forsigtighedstiltag: 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. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Indånd ikke tåge/damp/spray. Brug personlig beskyttelsesudrustning.

Må ikke tømmes i kloak afløb; materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse

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

Råd om generel hygiejne

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.

Andre informationer

Undgå dannelse af aerosoler.

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. Beskyttes mod Varme og direkte sollys.

Information om fælleslagring

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

7.3. Særlige anvendelser

Klæbemidler. Til limning af EVALON® og EVALASTIC® tagdækning og tætningsmembraner med fleecebeklædning på undersiden.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler
8.1. Kontrolparametre
Grænseværdier for luftforurening

CAS-nr.	Stof/materiale	ppm	mg/m ³	fib/cm ³	Kategori	Kilde
1314-13-2	Zinkoxid og zinkoxidrøg, beregnet som Zn	-	4		Gennemsnit 8 h	
		-	Jf. § 3, stk. 2		Korttidsværdi 15 min	

Sikkerhedsdatablad

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

alwitra Klebstoff L 40 - alwitra colle L 40 - alwitra adhesive L 40

Bearbejdningsdato: 06.12.2023

Katalog nr.: AWT-004

Side 5 af 13

DNEL/DMEL værdier

CAS-nr.	Stof/materiale		
DNEL type	Eksponeringsvej	Effekt	Værdi
	Kulbrinter, C6, isoalkaner, <5% n-hexan		
Forbruger DNEL, langvarig	dermal		1377 mg/kg legemsvægt pr. dag
Medarbejder DNEL, langvarig	dermal		13964 mg/kg legemsvægt pr. dag
Forbruger DNEL, langvarig	inhalativ		1137 mg/m ³
Medarbejder DNEL, langvarig	inhalativ		5306 mg/m ³
Forbruger DNEL, langvarig	oral		1301 mg/kg legemsvægt pr. dag
	Kulbrinter, C7, n-alkaner, isoalkaner, cycloalkaner		
Forbruger DNEL, langvarig	oral		149 mg/kg legemsvægt pr. dag
Forbruger DNEL, langvarig	dermal		149 mg/kg legemsvægt pr. dag
Medarbejder DNEL, langvarig	dermal		300 mg/kg legemsvægt pr. dag
Forbruger DNEL, langvarig	inhalativ		477 mg/m ³
Medarbejder DNEL, langvarig	inhalativ		2085 mg/m ³
	Kulbrinter, C6-C7, isoalkaner, cyclen, <5% n-hexan		
Forbruger DNEL, langvarig	oral		1301 mg/kg legemsvægt pr. dag
Forbruger DNEL, langvarig	dermal		1377 mg/kg legemsvægt pr. dag
Medarbejder DNEL, langvarig	dermal		13964 mg/kg legemsvægt pr. dag
Forbruger DNEL, langvarig	inhalativ		1131 mg/m ³
Medarbejder DNEL, langvarig	inhalativ		5306 mg/m ³

8.2. Eksponeringskontrol
Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Sørg for tilstrækkelig udluftning og lokal udsugning på kritiske steder. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler
Beskyttelse af øjne/ansigt

Tætsluttende beskyttelsesbriller med sidebeskyttelse.

Håndværn

Forebyggende beskyttelse af huden med beskyttelsessalve til huden.

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

alwitra Klebstoff L 40 - alwitra colle L 40 - alwitra adhesive L 40

Bearbejdningsdato: 06.12.2023

Katalog nr.: AWT-004

Side 6 af 13

mængden af farlige stoffer.

Anbefalet materiale: FKM (fluorkautsjuk) ($\geq 0,4$ mm).

Den nøjagtige gennembrudstid skal indhentes fra producenten af beskyttelseshandsker og skal overholdes.

Hudværn

Beskyttelsesbeklædning: Arme og ben skal være helt tildækkede.

Åndedrætsværn

Ved kortvarig eller ringe eksponering anvendes åndedrætsværn; i tilfælde af intensiv eller langvarig eksponering anvendes åndedrætsværn med luftforsyning.

Åndedrætsværn med kombinationsfilter til dampe og partikler. Filtrertype A-P2.

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

Tilstandsform:	flydende	
Farve:	hvid	
Lugt:	benzinagtig	
Smeltepunkt/frysepunkt:		ikke bestemt
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:		60 °C
Antændelighed:		ikke bestemt
Laveste Eksplosionsgrænser:		ikke bestemt
Højeste Eksplosionsgrænser:		ikke bestemt
Flammepunkt:		-25 °C
Selvantændelsestemperatur:		ikke bestemt
Dekomponeringstemperatur:		ikke bestemt
pH-værdien:		ikke bestemt
Viskositet/kinematisk:		6850 mm ² /s
Vandopløselighed:	ikke eller begrænset blandbart	
Opløsningshastigheden:	Ingen data disponible	
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand:	ikke bestemt	
Estabilidad de la dispersión:	Ingen data disponible	
Damptryk:	Ingen data disponible	
(ved 20 °C)		
Damptryk:	Ingen data disponible	
Massefylde (ved 20 °C):	1,02 g/cm ³	
Relativ massefylde:	Ingen data disponible	
Vægtfylde:	Ingen data disponible	
Relativ dampmassefylde:	ikke bestemt	
Partikelegenskaber:	Ingen data disponible	

9.2. Andre oplysninger
Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser
Eksplosive egenskaber

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

Selvantændelsestemperatur

gas:

ikke bestemt

Oxiderende egenskaber

ikke bestemt

Andre sikkerhedskarakteristika
Opløsningsmiddeldampe:

43 %

Indhold af fast stof:

57% (DIN EN 827.8.2)

Viskositet/dynamisk:

7000 mPa·s

(ved 20 °C)

alwitra Klebstoff L 40 - alwitra colle L 40 - alwitra adhesive L 40

Bearbejdningsdato: 06.12.2023

Katalog nr.: AWT-004

Side 7 af 13

Andre informationer

Ingen yderligere data tilgængelige.

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

Må ikke udsættes for varme.

10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen yderligere relevante oplysninger til rådighed.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Der er ikke kendskab til farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger
11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008
Akut toksicitet

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

ATEmix beregnet

ATE (oral) > 2000 mg/kg; ATE (dermal) > 2000 mg/kg; ATE (indånding damp) > 20 mg/l; ATE (indånding støv/tåge) > 5 mg/l

CAS-nr.	Kemisk betegnelse				
	Eksponeringsvej	Dosis	Arter	Kilde	Metode
	Kulbrinter, C6, isoalkaner, <5% n-hexan				
	oral	LD50 mg/kg	5840	Rotte	
	dermal	LD50 mg/kg	2920	Kanin	
	indånding (4 h) damp	LC50	25,2 mg/l	Rotte	
1314-13-2	zinkoxid				
	oral	LD50 mg/kg	> 5000	Rotte	IUCLID

Irriterende og ætsende virkninger

Forårsager hudirritation.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Sensibiliserende virkninger

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

Kræftfremkaldende, mutagene og reproduktionstoksiske virkninger

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

Enkel STOT-eksponering

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. (Kulbrinter, C6, isoalkaner, <5% n-hexan; Kulbrinter, C7, n-alkaner, isoalkaner, cycloalkaner)

alwitra Klebstoff L 40 - alwitra colle L 40 - alwitra adhesive L 40

Bearbejdningsdato: 06.12.2023

Katalog nr.: AWT-004

Side 8 af 13

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.

11.2. Oplysninger om andre farer
Hormonforstyrrende egenskaber

Dette produkt indeholder intet stof, der har endokrine egenskaber overfor mennesker, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

PUNKT 12: Miljøoplysninger
12.1. Toksicitet

Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

CAS-nr.	Kemisk betegnelse					
	Akvatiske toksicitet	Dosis	[h] [d]	Arter	Kilde	Metode
	Kulbrinter, C6, isoalkaner, <5% n-hexan					
	Akut fisketoksicitet	LC50 mg/l	11,4	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørred) Oncorhynchus mykiss (Regnbueørred)	
	Akut crustaceatoksicitet	EC50	3 mg/l	48 h	Daphnia magna	
	Crustaceatoksicitet	NOEC mg/l	0,17	21 d	Daphnia magna	
1314-13-2	zinkoxid					
	Akut fisketoksicitet	LC50 mg/l	0,315	96 h	Thymallus arcticus	
	Akut algetoksicitet	ErC50 mg/l	0,74	96 h	Anabaena sp.	
	Akut bakterietoksicitet	EC50 ()	5,2 mg/l	3 h		

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

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Dette produkt indeholder intet stof, der har endokrine egenskaber overfor organismer udenfor målgruppen, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

12.7. 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 renovationsselskab ved bortskaffelse. Tilordningen af

alwitra Klebstoff L 40 - alwitra colle L 40 - alwitra adhesive L 40

Bearbejdningsdato: 06.12.2023

Katalog nr.: AWT-004

Side 9 af 13

affaldskoder/affaldsbetegnelser skal udføres branche- og processpecifikt jfr. AVV.

Affaldsnummer - overskud

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 tætningsmidler); 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 eller ID-nummer: UN 1133
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse
(UN proper shipping name): ADHÆSIVER
14.3. Transportfareklasse(r): 3
14.4. Emballagegruppe: III
Faresedler: 3



Klassifikationskode: F1
Flydende kvantitet (LQ): 5 L
Fritstillet mængde: E1
Befordringskategori: 3
Fare-nr.: 30
Tunnelrestriktionskode: D/E

Indenrigsskibstransport (ADN)

14.1. UN-nummer eller ID-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
Flydende kvantitet (LQ): 5 L
Fritstillet mængde: E1

Skibstransport (IMDG)

14.1. UN-nummer eller ID-nummer: UN 1133
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse
(UN proper shipping name): ADHESIVES
14.3. Transportfareklasse(r): 3

Sikkerhedsdatablad

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

alwitra Klebstoff L 40 - alwitra colle L 40 - alwitra adhesive L 40

Bearbejdningsdato: 06.12.2023

Katalog nr.: AWT-004

Side 10 af 13

14.4. Emballagegruppe:

III

Faresedler:

3



Særlige bestemmelser:

223, 955

Flydende kvantitet (LQ):

5 L

Fritstillet mængde:

E1

EmS:

F-E, S-D

Fly transport (ICAO-TI/ATA-DGR)
14.1. UN-nummer eller ID-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:

Ja



Fareudløser:

zinkoxid, Kulbrinter, C6, isoalkaner, <5% n-hexan

Kulbrinter, C7, n-alkaner, isoalkaner, cycloalkaner

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Der er ingen særlige kendte forholdsregler.

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

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 40

Direktiv 2004/42/EF om VOC fra

409,0g/l

maling og lak:

Oplysninger til direktiv 2012/18/EU

E2 Farlig for vandmiljøet

(SEVESO III):

Yderligere oplysninger:

P5c

alwitra Klebstoff L 40 - alwitra colle L 40 - alwitra adhesive L 40

Bearbejdningsdato: 06.12.2023

Katalog nr.: AWT-004

Side 11 af 13

Andre informationer

Bekendtgørelse (EF) nr. 1005/2009 om stoffer, der fører til nedbrydning af ozonlaget: ikke relevant
 Forordning (EF) nr. 648/2004 om detergenter: ikke relevant
 Forordning (EF) nr. 2019/1021 om persistente organiske skadestoffer: ikke relevant
 Forordning (EF) nr. 649/2012 ved det europæiske parlament og rådet om ud- og indførsel 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: ingen
 Blandingen indeholder følgende særligt bekymrende stoffer (SVHC), som kræver godkendelse i henhold til REACH bilag XIV: ingen

National regulativ information

Vandfareklasse (D): 2 - skadeligt for vand

Andre informationer

De nationale lovbestemmelser skal også iagttages!

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

For følgende stoffer i denne blanding udførtes en kemisk sikkerhedsvurdering:
 Kulbrinter, C6, isoalkaner, <5% n-hexan
 Kulbrinter, C7, n-alkaner, isoalkaner, cycloalkaner
 Kulbrinter, C6-C7, isoalkaner, cyclen, <5% n-hexan
 zinkoxid

PUNKT 16: Andre oplysninger
Ændringer

Dette dataark indeholder ændringer i forhold til tidligere udgave i afsnit: 2,4,5,6,7,8,9,10,11,14,15,16.
 Version 13,00 - Generel revision - 25.10.2016
 Version 14,00 - Generel revision - 02.05.2017
 Version 15,00 - Generel revision - 09.08.2019
 Version 16,00 - Generel revision - 04.12.2020
 Version 17,00 - Generel revision - 15.06.2022
 Version 18,00 - Generel revision - 07.02.2023
 Version 19,00 - Generel revision - 06.12.2023

alwitra Klebstoff L 40 - alwitra colle L 40 - alwitra adhesive L 40

Bearbejdningsdato: 06.12.2023

Katalog nr.: AWT-004

Side 12 af 13

Forkortelser og akronymer

Flam. Liq: Brandfarlig væske
 Asp. Tox: Aspirationsfare
 Skin Irrit: Hudirritation
 STOT SE: Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering
 Aquatic Acute: Akut fare for vandmiljøet
 Aquatic Chronic: Kronisk fare for vandmiljøet
 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, biakkumulerbart, 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 bioakkumulerbart
 WGK: Vandforureningsklasse
 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: 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	På basis af testdata
Skin Irrit. 2; H315	Beregningsmetode
STOT SE 3; H336	Beregningsmetode
Aquatic Chronic 2; H411	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.
 H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Sikkerhedsdatablad

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

alwitra Klebstoff L 40 - alwitra colle L 40 - alwitra adhesive L 40

Bearbejdningsdato: 06.12.2023

Katalog nr.: AWT-004

Side 13 af 13

H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H411	Giftig 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, Ottostraße 1, 63741, 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 relevante bestanddele blev taget, respektivt, fra den sidste version af underentreprenørens sikkerhedsdatablad.)