

alwitra Reiniger L 40 - alwitra nettoyant L 40 - alwitra cleaner L 40

Bearbejdningsdato: 08.12.2023

Katalog nr.: AWT-003

Side 1 af 14

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

alwitra Reiniger L 40 - alwitra nettoyant L 40 - alwitra cleaner L 40

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

Rengøringsfortynder

Opløsningsmiddel

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: Giftlinjen: (+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
 Asp. Tox. 1; H304
 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
 acetone; propan-2-on; propanon

Signalord: Fare

Piktogrammer:

Faresætninger

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.
 H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

alwitra Reiniger L 40 - alwitra nettoyant L 40 - alwitra cleaner L 40

Bearbejdningsdato: 08.12.2023

Katalog nr.: AWT-003

Side 2 af 14

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.
P301+P310	I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.
P331	Fremkald IKKE opkastning.
P303+P361+P353	VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsudset 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 husholdningsaffaldet.

2.3. Andre farer

Dette stof opfylder ikke kriterierne for klassificering som PBT eller vPvB.

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

Opløsningsmiddelblanding

Relevante bestanddele

CAS nr.	Kemisk betegnelse			Mængde
	EF nr.	Indeksnr.	REACH nr.	
	Klassificering (Forordning (EF) nr. 1272/2008)			
	Kulbrinter, C6, isoalkaner, <5% n-hexan			>50-100 %
	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			>25-50 %
	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			>5-10 %
	926-605-8		01-2119486291-36	
	Flam. Liq. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H336 H304 H411 EUH066			
67-64-1	acetone; propan-2-on; propanon			>2,5-5 %
	200-662-2	606-001-00-8	01-2119471330-49	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066			

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	>50-100 %
		inhalativ: LC50 = 25,2 mg/l (dampe); dermal: LD50 = 2920 mg/kg; oral: LD50 = 5840 mg/kg	
67-64-1	200-662-2	acetone; propan-2-on; propanon	>2,5-5 %
		inhalativ: LC50 = 76 mg/l (dampe); dermal: LD50 = >15800 mg/kg; oral: LD50 = 5800 mg/kg	

alwitra Reiniger L 40 - alwitra nettoyant L 40 - alwitra cleaner L 40

Bearbejdningsdato: 08.12.2023

Katalog nr.: AWT-003

Side 3 af 14

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger****Generelt råd**

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

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. Tilkald straks læge.

Ved indtagelse

Skyl munden og spyt væsken ud igen. Fremkald IKKE opkastning. Tilkald straks læge.
Vær opmærksom på aspirationsfare ved opkast.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Vejtrækningsfare: Forårsager hudirritation. Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

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

Symptomatisk behandling.

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

Kuldioxid (CO₂). 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

I tilfælde af brand: Benyt selvstændig lukket iltbeholder.
Afstem slukningsmidler efter omgivelserne.

Andre informationer

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb. Brug vandstråletåge i farezonen til beskyttelse af personer og til nedkøling af beholdere.

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. Ved påvirkning af dampe, støv og aerosoler bør åndedrætsværn bæres. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Brug personlig beskyttelsesudrustning.

alwitra Reiniger L 40 - alwitra nettoyant L 40 - alwitra cleaner L 40

Bearbejdningsdato: 08.12.2023

Katalog nr.: AWT-003

Side 4 af 14

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke kommes i kloakafløb 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
Til tilbageholdelse

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

Til rengøring

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

Skyl ikke med vand eller vandige rengøringsmidler

6.4. Henvielse til andre punkter

Sikker håndtering: se punkt 7

Personrelaterede 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. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Indånd ikke tåge/damp/spray. Brug personlig beskyttelsesudrustning.

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

Henvielse 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. Skal beskyttes mod direkte sollys.

Information om fælleslagring

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

7.3. Særlige anvendelser

Rengøringsfortynder

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

CAS-nr.	Stof/materiale	ppm	mg/m ³	fib/cm ³	Kategori	Kilde
67-64-1	Acetone	250 Jf. § 3, stk. 2	600 Jf. § 3, stk. 2		Gennemsnit 8 h Korttidsværdi 15 min	

Sikkerhedsdatablad

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

alwitra Reiniger L 40 - alwitra nettoyant L 40 - alwitra cleaner L 40

Bearbejdningsdato: 08.12.2023

Katalog nr.: AWT-003

Side 5 af 14

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
67-64-1	acetone; propan-2-on; propanon			
Forbruger DNEL, langvarig		oral		62 mg/kg legemsvægt pr. dag
Forbruger DNEL, langvarig		dermal		62 mg/kg legemsvægt pr. dag
Medarbejder DNEL, langvarig		dermal		186 mg/kg legemsvægt pr. dag
Forbruger DNEL, langvarig		inhalativ		200 mg/m ³
Medarbejder DNEL, akut		inhalativ		2420 mg/m ³
Medarbejder DNEL, langvarig		inhalativ		1210 mg/m ³

alwitra Reiniger L 40 - alwitra nettoyant L 40 - alwitra cleaner L 40

Bearbejdningsdato: 08.12.2023

Katalog nr.: AWT-003

Side 6 af 14

PNEC værdier

CAS-nr.	Stof/materiale	Værdi
Delmiljø		
67-64-1	acetone; propan-2-on; propanon	
Ferskvand		10,6 mg/l
Havvand		1,06 mg/l
Jord		29,5 mg/kg
Havvandssediment		3,04 mg/kg
Ferskvandssediment		30,4 mg/kg
Mikroorganismer i spildevandsrensningsanlæg		100 mg/l

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. 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 mængden af farlige stoffer.

Egnet materiale: FKM (fluorkautsjuk).

Handskematerialets tykkelse: $\geq 0,4\text{mm}$

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. Filtertype A-P2.

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

Tilstandsform:	flydende
Farve:	farveløs
Lugt:	karakteristisk

	Metode
Smeltepunkt/frysepunkt:	ikke bestemt
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	55 °C
Antændelighed:	ikke bestemt
Laveste Eksplosionsgrænser:	1,1 vol. %

alwitra Reiniger L 40 - alwitra nettoyant L 40 - alwitra cleaner L 40

Bearbejdningsdato: 08.12.2023

Katalog nr.: AWT-003

Side 7 af 14

Højeste Eksplosionsgrænser:	13,0 vol. %
Flammepunkt:	-25 °C
Selvantændelsestemperatur:	540 °C
Dekomponeringstemperatur:	ikke bestemt
pH-værdien:	ikke bestemt
Viskositet/kinematisk:	ikke bestemt
Vandopløselighed:	ikke eller begrænset blandbart
Opløsningshastigheden:	Ingen data disponible
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand:	ikke bestemt
Estabilidad de la dispersión:	Ingen data disponible
Damptryk: (ved 20 °C)	247 hPa
Damptryk:	Ingen data disponible
Massefylde (ved 20 °C):	0,7 g/cm³ ISO 2811
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.

Oxiderende egenskaber

Produktet er ikke selvantændeligt.

Andre sikkerhedskarakteristika

Opløsningsmiddeldampe:

100 %

Viskositet/dynamisk:

10 mPa·s ISO 2555

(ved 20 °C)

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.

alwitra Reiniger L 40 - alwitra nettoyant L 40 - alwitra cleaner L 40

Bearbejdningsdato: 08.12.2023

Katalog nr.: AWT-003

Side 8 af 14

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 5840 mg/kg	Rotte		
	dermal	LD50 2920 mg/kg	Kanin		
	indånding (4 h) damp	LC50 25,2 mg/l	Rotte		
67-64-1	acetone; propan-2-on; propanon				
	oral	LD50 5800 mg/kg	Rotte	OECD 401	
	dermal	LD50 >15800 mg/kg	Rotte		
	indånding (4 h) damp	LC50 76 mg/l	Rotte		

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)

Gentagne STOT-eksponeringer

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

Aspirationsfare

Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

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.

alwitra Reiniger L 40 - alwitra nettoyant L 40 - alwitra cleaner L 40

Bearbejdningsdato: 08.12.2023

Katalog nr.: AWT-003

Side 9 af 14

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	
67-64-1	acetone; propan-2-on; propanon					
	Akut fisketoksicitet	LC50 mg/l	5540	96 h	Onchorhynchus mykiss	
	Akut crustaceatoksicitet	EC50 mg/l	6100	48 h	Daphnia magna	
	Algetoksicitet	NOEC mg/l	4740	2 d	Selenastrum capricornutum	

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen yderligere data tilgængelige.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen yderligere data tilgængelige.

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand

CAS-nr.	Kemisk betegnelse	Log Pow
67-64-1	acetone; propan-2-on; propanon	-0,24

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. Produktet må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffaldet.

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

Affaldsnummer - overskud

070104 AFFALD FRA ORGANISK-KEMISKE PROCESSER; Affald fra fremstilling, formulering, distribution og brug af primære organisk-kemiske forbindelser; Andre organiske opløsningsmidler, vaskevæske og moderlud; farligt affald

Bortskaffelse af forurenede emballage

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

alwitra Reiniger L 40 - alwitra nettoyant L 40 - alwitra cleaner L 40

Bearbejdningsdato: 08.12.2023

Katalog nr.: AWT-003

Side 10 af 14

PUNKT 14: Transportoplysninger
Landtransport (ADR/RID)
14.1. UN-nummer eller ID-nummer:

UN 1993

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse

BRANDFARLIG VÆSKE, N.O.S. (Kulbrinter, C6, isoalkaner, <5% n-hexan; Kulbrinter, C7, n-alkaner, isoalkaner, cycloalkaner)

(UN proper shipping name):
14.3. Transportfareklasse(r):

3

14.4. Emballagegruppe:

II

Faresedler:

3



Klassifikationskode:

F1

Særlige bestemmelser:

274 601 640D

Flydende kvantitet (LQ):

1 L

Fritstillet mængde:

E2

Befordringskategori:

2

Fare-nr.:

33

Tunnelrestriktionskode:

D/E

Indenrigsskibstransport (ADN)
14.1. UN-nummer eller ID-nummer:

UN 1993

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse

BRANDFARLIG VÆSKE, N.O.S. (Kulbrinter, C6, isoalkaner, <5% n-hexan; Kulbrinter, C7, n-alkaner, isoalkaner, cycloalkaner)

(UN proper shipping name):
14.3. Transportfareklasse(r):

3

14.4. Emballagegruppe:

II

Faresedler:

3



Klassifikationskode:

F1

Særlige bestemmelser:

274 601 640D

Flydende kvantitet (LQ):

1 L

Fritstillet mængde:

E2

Skibstransport (IMDG)
14.1. UN-nummer eller ID-nummer:

UN 1993

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse

FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane, Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics)

(UN proper shipping name):
14.3. Transportfareklasse(r):

3

14.4. Emballagegruppe:

II

Faresedler:

3



Særlige bestemmelser:

274

Flydende kvantitet (LQ):

1 L

Fritstillet mængde:

E2

EmS:

F-E, S-E

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

UN 1993

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse

FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane,; Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics)

(UN proper shipping name):

Sikkerhedsdatablad

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

alwitra Reiniger L 40 - alwitra nettoyant L 40 - alwitra cleaner L 40

Bearbejdningsdato: 08.12.2023

Katalog nr.: AWT-003

Side 11 af 14

14.3. Transportfareklasse(r):

3

14.4. Emballagegruppe:

II

Faresedler:

3



Særlige bestemmelser:

A3

Flydende kvantitet (LQ) Passenger:

1 L

Passenger LQ:

Y341

Fritstillet mængde:

E2

IATA-Pakningsinstruktion - Passenger: 353

IATA-Maksimum kvantitet - Passenger: 5 L

IATA-Pakningsinstruktion - Cargo: 364

IATA-Maksimum kvantitet - Cargo: 60 L

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIGT:

Ja



Fareudløser:

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 3, Indskrivning 40, Indskrivning 75

Direktiv 2004/42/EF om VOC fra 700 g/l

maling og lak:

Oplysninger til direktiv 2012/18/EU E2 Farlig for vandmiljøet

(SEVESO III):

Yderligere oplysninger: P5c

Markedsføring og anvendelse af udgangsstoffer til eksplosivstoffer (forordning (EU) 2019/1148):

Dette produkt reguleres via forordning (EU) 2019/1148: Alle mistænkelige transaktioner samt forsvinden eller tyveri i betydelig mængde skal meldes den ansvarlige nationale kontaktmyndighed.

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)

enthalten. 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

alwitra Reiniger L 40 - alwitra nettoyant L 40 - alwitra cleaner L 40

Bearbejdningsdato: 08.12.2023

Katalog nr.: AWT-003

Side 12 af 14

National regulativ information

Beskæftigelsesbegrænsning:

lagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af unge på arbejdspladsen (94/33/EF). lagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af arbejdstagere, som er gravide, som lige har født, eller som ammer (92/85/EØF). lagttag beskæftigelsesbegrænsninger mht. kvinder i den fødedygtige alder.

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

acetone; propan-2-on; propanon

PUNKT 16: Andre oplysninger**Ændringer**

Dette dataark indeholder ændringer i forhold til tidligere udgave i afsnit: 4,5,6,7,8,10,11,12,14,15,16.

Version 19 - Generel revision - 27.01.2016

Version 20 - Generel revision - 26.04.2017

Version 21 - Generel revision - 09.08.2019

Version 22 - Generel revision - 04.12.2020

Version 23 - Generel revision - 17.03.2021

Version 24 - Generel revision - 07.02.2023

Version 25 - Generel revision - 08.12.2023

alwitra Reiniger L 40 - alwitra nettoyant L 40 - alwitra cleaner L 40

Bearbejdningsdato: 08.12.2023

Katalog nr.: AWT-003

Side 13 af 14

Forkortelser og akronymer

Flam. Liq: Brandfarlig væske
 Asp. Tox: Aspirationsfare
 Skin Irrit: Hudirritation
 Eye Irrit: Øjenirritation
 STOT SE: Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering
 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
Asp. Tox. 1; H304	Beregningsmetode
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.

Sikkerhedsdatablad

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

alwitra Reiniger L 40 - alwitra nettoyant L 40 - alwitra cleaner L 40

Bearbejdningsdato: 08.12.2023

Katalog nr.: AWT-003

Side 14 af 14

H315	Forårsager hudirritation.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
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.)