

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

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

Data revizuirii: 04.12.2020

Codul produsului: RCSO-AWT-004

Pagina 1 aparținând 12

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii**1.1. Element de identificare a produsului**

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

1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate**Utilizarea substanței/amestecului**

Pentru lipirea de folii pentru izolare acoperiș și etanșare cu vatelină pe interior EVALON® și EVALASTIC®.

Utilizari nerecomandate

A se folosi doar în scopul prevăzut.

Produsul este destinat utilizării în regim profesional.

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Societatea: alwitra GmbH
Numele străzii: Am Forst 1
Orașul: D-54296 Trier-Irsch
Telefon: 0651 - 9102 - 0
E-Mail (Persoană de contact): pm-ddb@alwitra.de
Departamentul responsabil: Produkt Management DDB

1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:

Institutul Național de Sănătate Publică: 0040 21 318 36 06 (De luni pana vineri între orele 8:00 -15:00, ora locală)

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor**2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului****Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

Categoriile de pericol:

Lichid inflamabil: Lich. infl. 2

Corodarea/iritarea pielii: Irit. Piele 2

Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere: Stot SE 3

Periculos pentru mediul acvatic: Acvatic cronic 2

Fraze de pericol:

Lichid și vapori foarte inflamabili.

Provoacă iritarea pielii.

Poate provoca somnolență sau amețelă.

Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

2.2. Elemente pentru etichetă**Regulamentul (CE) nr. 1272/2008****Componente potențial periculoase ce trebuie să fie specificate pe etichetă**

Hidrocarburi, C6, izoalcani, <5% n-hexan

Hidrocarburi, C7, n-alcani, izoalcani, cicloalcani

Hidrocarburi, C6-C7, izoalcani, cicleni, <5% n-hexan

Cuvânt de avertizare: Pericol

Pictograme:

**Fraze de pericol**

H225 Lichid și vapori foarte inflamabili.
H315 Provoacă iritarea pielii.
H336 Poate provoca somnolență sau amețelă.
H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

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

Data revizuirii: 04.12.2020

Codul produsului: RCSO-AWT-004

Pagina 2 aparținând 12

Fraze de precauție

P210	A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scânteii, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.
P241	Utilizați echipamente electrice/de ventilare/de iluminat antideflagrante.
P261	Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.
P280	Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție și echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.
P303+P361+P353	ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau cu părul): Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată. Clătiți pielea cu apă sau faceți duș.
P501	Aruncați conținutul/recipientul la centrul de colectare a deșeurilor conform normelor regionale/locale, nu este permisă eliminarea acestora cu deșeurile menajere.

2.3. Alte pericole

Ingredientele acestui amestec nu îndeplinesc criteriile pentru a fi încadrate ca substanțe PBT sau ca substanțe foarte persistente și foarte bioacumulabile vPvB.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții
3.2. Amestecuri
Caracterizare chimică

Adezivi

Componenți cu potențial periculos

Nr. CAS	Componente			Greutate
	Nr. CE	Nr. Index	Nr. REACH	
	Clasificare GHS			
	Hidrocarburi, C6, izoalcani, <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			
	Hidrocarburi, C7, n-alcani, izoalcani, cicloalcani			>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			
	Hidrocarburi, C6-C7, izoalcani, cicleni, <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			
1314-13-2	oxid de zinc			>2,5-5 %
	215-222-5	030-013-00-7	01-2119463881-32	
	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H400 H410			

Asa cum afirma in frazele H și EUH: vezi secțiunea 16.

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor
4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor
Indicații generale

La apariția sau persistența de simptome este necesară consultarea medicului.
 Scoateți persoanele afectate în afara zonei de pericol și așezați-le culcat. Nu administrați niciodată nimic pe cale orală unei persoane care și-a pierdut cunoștința. Nu sunt necesare măsuri speciale de prim ajutor. Aduceți o persoană cu vărsături, care se află întinsă pe spate, în poziție laterală stabilă.

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

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

Data revizuirii: 04.12.2020

Codul produsului: RCSO-AWT-004

Pagina 3 aparținând 12

Dacă se inhalează

Se va avea grijă să se asigure o bună aerisire. În caz de iritare a căilor respiratorii, adresați-vă medicului.
Dacă respirația este neregulată sau a intervenit stopul respirator, se face respirație artificială.

În caz de contact cu pielea

După contactul cu pielea, spălați imediat cu mult apă și săpun. Spălați în final cu: Polyethylenglykol 400.
Îmbracaminta contaminată se schimbă. În caz de iritare a pielii se va consulta un medic.

În caz de contact cu ochii

ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.

Dacă este ingerat

NU provocați vomă. Cereți imediat sfatul medicului.

4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Tratare simptomatică.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor**5.1. Mijloace de stingere a incendiilor****Mijloace de stingere corespunzătoare**

Dioxid de carbon (CO₂). Nisip. Pulbere de stingere uscată. Jet de apă. Acționați împotriva incendiilor mai mari cu jet de apă sau spumă rezistentă la alcool.

Mijloace de stingere necorespunzătoare

Jet apă de mare putere.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

La descompunerea termică se pot produce gaze și vapori nocivi pentru sănătate.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Măsurile de stingere corespund zonei. Purtarea de mască de gaze autonomă și costum de protecție chimică.

Informații suplimentare

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu. Răciți recipientele aflate în pericol cu jet de apă.

SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală**6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**

Se va asigura o aerisire suficientă. Evitarea inspirării și contactul cu pielea și cu ochii. Purtați echipament de protecție personal.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu.

În caz de pierdere de gaze sau de patrundere în ape, sol sau în canalizare, informați autoritățile competente.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Se vor ridica cu material absorbant pentru lichide (nisip, diatonit, substanțe care leagă acizi, absorbant universal).

Tratați materialul asimilat conform alineatului referitor la debarasarea și depozitarea materialelor periculoase.

A nu se clăti cu apă sau cu agenți de curățare pe bază de apă.

6.4. Trimitere la alte secțiuni

Manipulare în siguranță: vezi secțiunea 7

Măsurile de precauție referitoare la persoane: vezi secțiunea 8

Debarasare și depozitare deseuri: vezi secțiunea 13

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

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

Data revizuirii: 04.12.2020

Codul produsului: RCSO-AWT-004

Pagina 4 aparținând 12

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate**Măsuri de prevedere la manipulare**

Asigurați suficientă ventilație și absorbție punctiformă în punctele critice. A se manipula și a se deschide ambalajul cu prudență.

Avize privitoare la protecția contra incendiilor și exploziilor

A se păstra departe de orice flacără sau sursă de scântei - Fumatul interzis. A se lua măsuri de precauție pentru evitarea descărcărilor electrostatice.

Informații suplimentare

Evitarea formării de aerosol.

7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**Cerințe față de încăperi de depozitare și recipiente**

Depozitați numai în rezervoare originale. Recipientii se închid bine și se pastrează în loc răcoros, bine aerisit.

7.3. Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)

Adezivi. Pentru lipirea de folii pentru izolare acoperiș și etanșare cu vată EVALON® și EVALASTIC®.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală**8.1. Parametri de control****Valori limită de expunere profesională pentru agenții chimici**

Nr. CAS	Denumirea substanței	ppm	mg/m ³	fib/cm ³	Clasă	Sursa
1314-13-2	Oxid de zinc (fumuri)	-	5		8 ore	
		-	10		15 min	

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

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

Data revizuirii: 04.12.2020

Codul produsului: RCSO-AWT-004

Pagina 5 aparținând 12

Valori DNEL/DMEL

Nr. CAS	Denumirea substanței		
DNEL tip	Calea de expunere	Efect	Valoare
	Hidrocarburi, C6, izoalcani, <5% n-hexan		
Consumator DNEL, pe termen lung	dermal		1377 mg/kg g.c./zi
Muncitor DNEL, pe termen lung	dermal		13964 mg/kg g.c./zi
Consumator DNEL, pe termen lung	inhalativ		1137 mg/ml
Muncitor DNEL, pe termen lung	inhalativ		5306 mg/ml
Consumator DNEL, pe termen lung	oral		1301 mg/kg g.c./zi
	Hidrocarburi, C7, n-alcani, izoalcani, cicloalcani		
Consumator DNEL, pe termen lung	oral		149 mg/kg g.c./zi
Consumator DNEL, pe termen lung	dermal		149 mg/kg g.c./zi
Muncitor DNEL, pe termen lung	dermal		300 mg/kg g.c./zi
Consumator DNEL, pe termen lung	inhalativ		477 mg/ml
Muncitor DNEL, pe termen lung	inhalativ		2085 mg/ml
	Hidrocarburi, C6-C7, izoalcani, cicleni, <5% n-hexan		
Consumator DNEL, pe termen lung	oral		1301 mg/kg g.c./zi
Consumator DNEL, pe termen lung	dermal		1377 mg/kg g.c./zi
Muncitor DNEL, pe termen lung	dermal		13964 mg/kg g.c./zi
Consumator DNEL, pe termen lung	inhalativ		1131 mg/ml
Muncitor DNEL, pe termen lung	inhalativ		5306 mg/ml

8.2. Controale ale expunerii

Măsuri de igienă

Îmbracaminta contaminată se schimbă. Înainte de pauze și la terminarea lucrului se vor spăla mâinile. A nu mânca sau bea în timpul utilizării. Evitați contactul cu pielea, cu ochii și cu îmbrăcămintea. În caz de atingere a pielii, produsul se spală jos cu apă și săpun sau cu un agent adecvat de curățire.

Protecția ochilor/feței

Ochelari de protecție cu închidere etanșă cu protecție laterală.

Protecția mâinilor

Protecția preventivă a pielii prin folosirea unei creme protectoare.

La manipularea substanțelor chimice sunt permise numai manșuri de protecție chimică cu simbol CE inclusiv cu patru cifre.

Manșuri de protecție față de produsele chimice trebuie alese cu grijă în ce privește designul lor în funcție de concentrația și cantitatea substanței periculoase specifice locului de muncă.

Material recomandat: FKM (fluorcauciuc) (0,4 mm).

Protecția pielii

Haine de protecție: Brațele și picioarele trebuie să fie acoperite complet.

Protecție respiratorie

În caz de expunere pe termen scurt sau redusă, utilizați dispozitiv de filtrare respiratorie; Utilizați un aparat de respirație autonom în caz de expunere intensă sau prelungită.

Aparat de respirație cu filtru combinat pentru vapori și particule. Filtru tip A-P2.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare fizică:

lichid

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

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

Data revizuirii: 04.12.2020

Codul produsului: RCSO-AWT-004

Pagina 6 aparținând 12

Culoare: alb
 Miros: asemănător cu benzina

Testat conform cu

pH-Valoare: nedeterminat

Modificări ale stării

Punctul de topire: nedeterminat

Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere: 60 °C

Punct de aprindere: -25 °C

Inflamabilitate

Gaz: nedeterminat

Proprietăți explozive

Produsul nu este explozibil, totuși este posibilă formarea de amestecuri de aburi/aer explozibile.

Limita minimă de explozie: nedeterminat

Limita maximă de explozie: nedeterminat

Temperatură de aprindere: nedeterminat

Temperatură de autoaprindere

Gaz: nedeterminat

Temperatura de descompunere: nedeterminat

Proprietăți de întreținere a arderii

nedeterminat

Presiune de vapori: 247 hPa
 (la 20 °C)

Densitate (la 20 °C): 1,02 g/cm³ ISO 2811

Solubilitate în apă: nemiscibil sau greu miscibil

Coeficient de partiție: nedeterminat

Vâscozitate / dinamică: 7000 mPa·s ISO 2555
 (la 20 °C)

Vâscozitate / cinetică: 100 mm²/s
 (la 40 °C)

Densitatea de vapori: nedeterminat

Conținut solvenți: 40,1 %

9.2. Alte informații

Conținutul de corpuri solide: 57% (DIN EN 827.8.2)

Nu sunt disponibile alte date.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate
10.1. Reactivitate

Fără reactivitate periculoasă în condiții normale de mediu înconjurător.

10.2. Stabilitate chimică

Produsul este stabil în condiții normale de mediu înconjurător.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu se cunosc reacții periculoase.

10.4. Condiții de evitat

Nu exista informații.

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

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

Data revizuirii: 04.12.2020

Codul produsului: RCSO-AWT-004

Pagina 7 aparținând 12

10.5. Materiale incompatibile

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

10.6. Prođuși de descompunere periculoși

Nu se cunosc nici un fel de produđuși de descompunere periculoși.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice
11.1. Informații privind efectele toxicologice
Toxicitate acută

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Nr. CAS	Componente				
	Calea de expunere	Doză	Specii	Sursa	Metodă
	Hidrocarburi, C6, izoalcani, <5% n-hexan				
	orală	LD50 mg/kg	5840	Sobolan	
	dermică	LD50 mg/kg	2920	Iepuri	
	prin inhalare (4 h) vapori	LC50	25,2 mg/l	Sobolan	
1314-13-2	oxid de zinc				
	orală	LD50 mg/kg	> 5000	Sobolan	IUCLID

Iritație și corosivitate

Provoacă iritarea pielii.

Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Efecte de sensibilizare

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Efecte cangerigene, mutagene și toxice pentru reproducere

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică

Poate provoca somnolență sau amețeală. (Hidrocarburi, C6, izoalcani, <5% n-hexan; Hidrocarburi, C7, n-alcani, izoalcani, cicloalcani)

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Pericol prin aspirare

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice
12.1. Toxicitatea

Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

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

Data revizuirii: 04.12.2020

Codul produsului: RCSO-AWT-004

Pagina 8 aparținând 12

Nr. CAS	Componente					
	Toxicitate acvatică	Doză	[h] [d]	Specii	Sursa	Metodă
	Hidrocarburi, C6, izoalcani, <5% n-hexan					
	Toxicitate acută pentru pești	LC50	11,4 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Pastravul curcubeu) Oncorhynchus mykiss (Pastravul curcubeu)	
	Toxicitate acută pentru crustacea	CE50	3 mg/l	48 h	Daphnia magna	
	Toxicitate pentru crustacee	NOEC mg/l	0,17	21 d	Daphnia magna	

12.2. Persistența și degradabilitatea

Nu există date.

12.3. Potențialul de bioacumulare

Nu există date.

12.4. Mobilitatea în sol

Nu există date.

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Ingredientele acestui amestec nu îndeplinesc criteriile pentru a fi încadrate ca substanțe PBT sau ca substanțe foarte persistente și foarte bioacumulabile vPvB.

12.6. Alte efecte adverse

Nu există date.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea
13.1. Metode de tratare a deșeurilor
Îndepărtare a rezidurilor

Eliminarea se face conform prevederilor legale.

Consultați firma de debarasare aprobată competentă asupra unei debarasări de deșuri. Alocarea de numere de identificare/marcaje pentru reziduuri trebuie să se efectueze corespunzător OID, specific procesului și branșei.

Numărul de eliminare pentru deșeurile/deșuri provenind de la reziduuri/produse neutilizate

080409 DEȘURI PROVENIND DE LA FABRICAREA, FORMULAREA, DISTRIBUȚIA ȘI UTILIZAREA (FFDU) PRODUSELOR DE ACOPERIRE (VOPSELURI, LACURI ȘI EMAILURI VITRIFICATE), ADEZIVILOR, MASTICURILOR ȘI CERNELELOR TIPOGRAFICE; deșuri care provin de la FFDU a adezivilor și chiturilor (inclusiv a produselor de impermeabilizare); deșuri de adezivi și de masticuri care conțin solvenți organici sau alte substanțe periculoase; deșeu periculos

Numărul de eliminare pentru deșeurile ambalaje contaminate

150110 AMBALAJE ȘI DEȘURI DE AMBALAJE; MATERIALE ABSORBANTE, MATERIALE DE LUSTRIRE, MATERIALE FILTRANTE ȘI ÎMBRĂCĂMINTE DE PROTECȚIE, NESPECIFICATE ÎN ALTĂ PARTE; ambalaje și deșuri de ambalaje (inclusiv deșuri municipale de ambalaje colectate separat); ambalaje care conțin reziduuri de substanțe periculoase sau sunt contaminate cu substanțe periculoase; deșeu periculos

Îndepărtare a ambalajului necurățat și detergenți recomandați

Ambalajele necontaminante și golite de resturi pot fi transportate pentru revalorificare. Ambalajele contaminate vor fi tratate la fel cu materialul.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport
Transport rutier (ADR/RID)
14.1. Numărul ONU:

UN 1133

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

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

Data revizuirii: 04.12.2020

Codul produsului: RCSO-AWT-004

Pagina 9 aparținând 12

14.2. Denumirea corectă ONU ADHESIVES

pentru expediție:

14.3. Clasa (clasele) de pericol 3

pentru transport:

14.4. Grupul de ambalare: III

Etichete: 3



Cod de clasificare: F1

Cantitate limitată (LQ): 5 L

Cantitate eliberată: E1

Categoria de transport: 3

Număr pericol: 30

Cod de restricționare tunel: D/E

Transport fluvial (ADN)

14.1. Numărul ONU: UN 1133

14.2. Denumirea corectă ONU Adhesives

pentru expediție:

14.3. Clasa (clasele) de pericol 3

pentru transport:

14.4. Grupul de ambalare: III

Etichete: 3



Cod de clasificare: F1

Cantitate limitată (LQ): 5 L

Cantitate eliberată: E1

Transport naval (IMDG)

14.1. Numărul ONU: UN 1133

14.2. Denumirea corectă ONU ADHESIVES

pentru expediție:

14.3. Clasa (clasele) de pericol 3

pentru transport:

14.4. Grupul de ambalare: III

Etichete: 3



Clauze speciale: 223, 955

Cantitate limitată (LQ): 5 L

Cantitate eliberată: E1

EmS: F-E, S-D

Transport aerian (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Numărul ONU: UN 1133

14.2. Denumirea corectă ONU ADHESIVES

pentru expediție:

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

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

Data revizuirii: 04.12.2020

Codul produsului: RCSO-AWT-004

Pagina 10 aparținând 12

14.3. Clasa (clasele) de pericol 3

pentru transport:

14.4. Grupul de ambalare: III

Etichete: 3



Clauze speciale: A3

Cantitate limitată (LQ) (avioane de pasageri): 10 L

Passenger LQ: Y344

Cantitate eliberată: E1

IATA-Instrucțiuni de ambalare (avioane de pasageri): 355

IATA-Cantitatea maximă (avioane de pasageri): 60 L

IATA-Instrucțiuni de ambalare (avioane cargo): 366

IATA-Cantitatea maximă (avioane cargo): 220 L

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

PERICULOS PENTRU MEDIU: Da



Cauza pericolului: oxid de zinc, ciclohexan, n-hexan, Hidrocarburi, C6-C7, n-alcani, izoalcani, cicloalcani, <5% n-hexan

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Nu sunt cunoscute masuri de precauție speciale.

14.7. Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC

nu aplicabile

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

Reglementări UE

Restricții de întrebuințare (REACH, anexa XVII):

Intrare 3

2004/42/CE (COV): 409,0g/l

Date referitoare la Directiva 2012/18/UE (SEVESO III): E2 Periculoase pentru mediul acvatic

Informații suplimentare:

P5c

Avize suplimentare

Regulamentul (CE) nr. 1005/2009 referitoare la sustanțele care diminuează stratul de ozon: nu aplicabile

Reglementarea (EG) Nr. 648/2004 despre Detergenți: nu aplicabile

Regulamentul (CE) nr. 850/2004 privind poluanții organici persistenti: nu aplicabile

Regulamentul (CE) nr. 649/2012 al Parlamentului European și al Consiliului privind exportul și importul de produse chimice periculoase: În acest amestec nu sunt conținute chimicale supuse procedurii de notificare la export (anexa I).

Amestecul conține următoarele substanțe, deosebit de îngrijorătoare (SVHC), care sunt conținute în lista cu candidați conform REACH, articolul 59: nici una/nici unul

Acest amestec conține următoarele substanțe care prezintă motive de îngrijorare deosebită (SVHC), el necesitând a fi aprobat conform Anexei XIV din REACH: nici una/nici unul

Regulamente naționale

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

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

Data revizuirii: 04.12.2020

Codul produsului: RCSO-AWT-004

Pagina 11 aparținând 12

Clasa de periclitare a apei (D): 2 - periculos pentru apa

15.2. Evaluarea securității chimice

O apreciere a siguranței substanței a fost efectuată pentru următoarele substanțe din acest amestec:

Hidrocarburi, C6, izoalcani, <5% n-hexan
Hidrocarburi, C7, n-alcani, izoalcani, cicloalcani
Hidrocarburi, C6-C7, izoalcani, cicleni, <5% n-hexan
oxid de zinc

SECȚIUNEA 16: Alte informații**Modificări**

Această fișă tehnică de securitate conține modificări față de versiunea precedentă în secțiunile:
2,3,4,6,8,10,12,14,15,16.

Version 13,00 - Prelucrare generală - 25.10.2016

Version 14,00 - Prelucrare generală - 02.05.2017

Version 15,00 - Prelucrare generală - 09.08.2019

Version 16,00 - Prelucrare generală - 04.12.2020

Abrevieri și acronime

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Acord european referitor la transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase)

BlmSchV: Directiva de aplicare a legii federale privind controlul imisiunilor

CAS: Chemical Abstracts Service

DIN: Norma Institutului German de Normare

EC: Concentrație efectivă

EG: Comunitatea Europeană

EN: Normă europeană

IATA: International Air Transport Association

IBC-Code: Codul internațional pentru construirea și echiparea navelor care transportă produse chimice periculoase în vrac

ICAO: International Civil Aviation Organization

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

ISO: Norma Organizației Internaționale de Standardizare

CLP: Classification, Labeling, Packaging

IUCLID: International Uniform Chemical Information Database

LC: Concentrație letală

LD: Doză letală

log Kow: Coeficient de repartizare octanol - apă

MARPOL: Maritime Pollution Convention = Convenție asupra poluării marine prin nave

OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development

PBT: persistent, bioacumulabil, toxic

RID: Regulament privind transportul internațional feroviar al mărfurilor periculoase

TRGS: Reguli tehnice pentru substanțe periculoase

UN: United Nations (Națiunile Unite)

VOC: Volatile Organic Compounds (compuși organici volatili)

vPvB: foarte persistent și foarte bioacumulabil

WGK: Clasa de periclitare a apei

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: Regulament referitor la instalații destinate pentru manipularea de substanțe periculoase pentru apă

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

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

Data revizuirii: 04.12.2020

Codul produsului: RCSO-AWT-004

Pagina 12 aparținând 12

Clasificarea amestecurilor si metoda de evaluare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

Clasificare	Procedura de clasificare
Flam. Liq. 2; H225	Procedeu de calcul
Skin Irrit. 2; H315	Procedeu de calcul
STOT SE 3; H336	Procedeu de calcul
Aquatic Chronic 2; H411	Procedeu de calcul

Conform frazelor H si EUH (Numat si text complet)

H225	Lichid și vapori foarte inflamabili.
H304	Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H336	Poate provoca somnolență sau amețeală.
H400	Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H410	Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H411	Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Alte indicații

Informațiile prezentate în această fișă cu date de siguranță trebuie să descrie produsul cu privire la măsurile de siguranță necesare. Acestea nu sunt destinate garantării anumitor caracteristici și au la bază stadiul actual al cunoștințelor noastre. Fișa cu date de siguranță a fost redactată în baza informațiilor transmise de către furnizorii prealabili de către:

asseso AG, Frohsinnstraße 28, 63739 Aschaffenburg, Germania

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

(Datele substanțelor periculoase conținute au fost preluate din ultima foaie cu date de siguranță în vigoare a furnizorului anterior.)